

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
ГР. ПЛОВДИВ

УТВЪРДИЛ: /П/
ДОЦ. СТЕФАН ШИЛЕВ
Директор РИОСВ - Пловдив

РЕГИОНАЛЕН ДОКЛАД
ЗА СЪСТОЯНИЕТО
НА ОКОЛНАТА СРЕДА
ПРЕЗ 2018 ГОДИНА

Пловдив, 2019 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

I. Въведение

II. Анализи по компоненти на околната среда

II.1. Атмосферен въздух

II.2. Води

II.3. Земи и почви

II.4. Защитени територии и биоразнообразие

III. Анализи по фактори на въздействие

III.1. Отпадъци

III.2. Шум

III.3. Радиационен контрол

III.4. Химикали и управление на риска от големи аварии

IV. Превантивна дейност и контрол

V. Проекти/ обекти с екологично предназначение

VI. Заключение

VII. Приложения

СПИСЪК НА НАЙ-ЧЕСТО ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ

АП	-Алармен праг;
ГКМ	-Градска канализационна мрежа
ГПСОВ	-Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
ДОВОС	-Доклад за оценка на въздействието върху околната среда
ДТБО	-Депо за твърди битови отпадъци
ЕЕС	-Експертен екологичен съвет
ЕС	-Европейски съюз
ЕМП	-Електромагнитни полета
ЗАНН	-Закон за административните нарушения и наказания
ЗВ	-Закон за водите
ЗЗТ	-Закон за защитените територии
ЗЛР	-Закон за лечебните растения
ЗУО	-Закон за управление на отпадъците
ЗООС	-Закон за опазване на околната среда
ЗЧАВ	-Закон за чистотата на атмосферния въздух
ИАОС	-Изпълнителна агенция по околна среда
ИСПА	-Инструмент за структурни политики по присъединяването
КАВ	-Качество на атмосферния въздух
КЕИ	-Каптиран естествен извор
КПКЗ	-Комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването
КЦН	-Краткосрочна целева норма за опазване на човешкото здраве
МВТ	-Мега вата
МЗ	-Министерство на здравеопазването
МЗГ	-Министерство на земеделието и горите
МОСВ	-Министерство на околната среда и водите
МПС	-Моторно превозно средство
МФ	-Министерство на финансите
НСМОС	-Национална система за мониторинг на околната среда
НИМХ	-Национален институт по метеорология и хидрология
НП	-Наказателно постановление
НПО	-Неправителствена организация
ОВОС	-Оценка на въздействието върху околната среда
ОДЗГ	-Областна дирекция по земеделие и гори
ОС	-Общински съвет
ОФООС	-Общински фонд за опазване на околната среда
ПВ	-Подземни води
ПДЕ	-Пределно допустими емисии
ПДК	-Пределно допустима концентрация
ПДК м.е.	-Пределно допустима концентрация максимално еднократна концентрация за специфичните атмосферни замърсители
ПДК ср.год.	-Пределно допустима концентрация – средно годишна
ПДК ср.дн.	-Пределно допустима концентрация – средно денонощна концентрация за специфичните атмосферни замърсители
ПДН	-Пределно допустима норма

ПИН	-Праг за информиране на населението;
ПКЦ	-Парово котелна централа
ПМС	-Постановление на Министерския съвет
ППН	-Праг за предупреждаване на населението;
ППП	-Предварителни проектни проучвания
ПС за СЧН	-Прагова стойност за средночасова норма за опазване на човешкото здраве за основните атмосферни замърсители
ПС за СДН	-Прагова стойност за средноденонощна норма за опазване на човешкото здраве за основните атмосферни замърсители
ПС	-Помпена станция
ПС ПБВ	-Помпена станция за питейно-битово водоснабдяване
ПСОВ	-Пречиствателна станция за отпадъчни води
ПСПВ	-Пречиствателна станция – питейно водоснабдяване
ПСПОВ	-Пречиствателна станция за производствени отпадъчни води
ПУДООС	-Предприятие за управление на дейностите за опазване на околната среда
РЕЕС	-Регионален експертен екологичен съвет
РДП	-Районен диспечерски пункт
РЗИ	-Регионална здравна инспекция
РИОСВ	-Регионална инспекция по околната среда и водите
РОУ	-Райони за оценка и управление
РС	-Районен съд
САПАРД	-Специална програма за развитие на земеделски и селски райони
СГН	-Средногодишна норма плюс допустимо отклонение, с което нормата може да бъде превишавана при нормативно определеното
СДН	-Средно денонощна норма за опазване на човешкото здраве
СДН+ДО	-Средно денонощна норма+допустимо отклонение за годината
СПККАВ	-Стационарен пункт за контрол качеството на въздуха
СПИ	-Собствени периодични измервания
СНИ	-Собствени непрекъснати измервания
СЧН	-Средно часова норма за опазване на човешкото здраве
СЧН+ДО	-Средно часова норма+допустимо отклонение за годината
СОЗ	-Санитарно – охранителна зона
ТБО	-Твърди битови отпадъци
ТЕЦ	-Топлоелектрическа централа
ФПЧ10	-Фини прахови частици до 10 микрона
ФПЧ2.5	-Фини прахови частици до 2.5 микрона
ЦДП	-Централен диспечерски пункт
ЦН	-Целева норма

I. ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящият доклад е опит да се събере на едно място възможно най-пълна и всеобхватна информация за околната среда в района, контролиран от РИОСВ – Пловдив.

Годишният доклад е изготвен съгласно изискванията на чл. 4 и чл. 22, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и водите (ЗООС). Използвани са данни, резултати от проверки, анализи, изследвания и факти от 2018 г.

Целите на доклада са да информира гражданите, неправителствените организации, местните органи за самоуправление и всички, които проявяват интерес, за:

- състоянието на околната среда през 2018 г. в Пловдивска област;
- тенденциите и динамиката на промените в състоянието на компонентите на околната среда и степента на въздействие на факторите, които я замърсяват и увреждат;
- решените и предстоящи за решаване проблеми, както и предприетите за това действия от страна на РИОСВ – Пловдив, насочени към подобряването на качеството на живот чрез възстановяване качеството на атмосферния въздух, на водите, управлението на отпадъците, чрез ефективното използване на природните ресурси и енергията, чрез съхраняване на биологичното разнообразие;
- основните приоритети за РИОСВ, произтичащи от националното и европейското екологично законодателство;
- извършените основни законодателни, административни и инвестиционни мерки в областта на околната среда.

Надяваме се Докладът за състоянието на околната среда и водите в Пловдивска област да бъде полезен в работата на държавните и местните органи на властта, бизнес структурите, неправителствените организации, научните и академичните среди при вземане на решения за подобряване състоянието на околната среда и за устойчивото развитие на териториалните общности чрез интегрирането на политиката по околна среда в регионалните и общински програми.

Ползването на изданието в учебните заведения ще допринесе за формиране на правилно отношение към проблемите на околната среда и развиване на екологичното възпитание. Надяваме се да привлечем вниманието на младите хора с интереси в опазване на природата и нейните ресурси.

РИОСВ – Пловдив е регионален орган на Министерството на околната среда, чиито задачи, компетенции и задължения се определят от Правилника за устройството и дейността на инспекцията.

При провеждане на своята дейност РИОСВ има **регулиращи, информационни и контролни функции**.

При осъществяване на **регулиращите** функции РИОСВ разработва или участва в разработването на документи в областта на опазването на околната среда и устойчивото ползване на природните ресурси и провежда на регионално равнище дейности, свързани с политиката на държавата в тази област.

При осъществяване на **информационните** функции РИОСВ разработва и участва в провеждането на дейности, свързани с: предоставяне на информация на обществеността в областта на околната среда, както и на средствата за масово осведомяване; повишаване на общественото съзнание и култура в сферата на околната среда; поддържане на регистри и бази данни.

Контролните функции на РИОСВ включват осъществяването на превантивен, текущ и последващ контрол, свързан с прилагането на нормативните актове, регламентиращи качеството на компонентите на околната среда и факторите, които ѝ въздействат.

Функциите по превантивен контрол върху компонентите на околната среда и факторите, които им въздействат, се осъществяват съобразно законовите и подзаконовите нормативни актове, включително и чрез издаване на решения, регистрационни документи, удостоверения, преценки, разрешителни, писмени становища, съгласуване на планове и проекти.

При осъществяване на функциите по текущ и последващ контрол, РИОСВ извършва проверки, наблюдения и възлага извършване на анализи от лабораториите към ИАОС в изпълнение на произтичащите от законовите и подзаконовите нормативни актове задачи.

При изпълнение на правомощията си по осъществяване на контрол, длъжностните лица от РИОСВ извършват проверки, съставят актове за установяване на административни нарушения, налагат принудителни административни мерки и съдействат за функционирането на НСМОС.

РИОСВ – Пловдив упражнява своята дейност на територията на Пловдивска област в общините Асеновград, Брезово, Калояново, Карлово, Кричим, Куклен, Марица, Перущица, Пловдив, Първомай, Раковски, Родопи, Садово, Сопот, Стамболийски, Съединение, Хисаря.



Областта е разположена в централната част на Южна България и заема **5972,9 кв. км. площ**, което се равнява на 5.4 % от територията на Република България и има население **669 796 души** (по данни на НСИ от 2017 г.). Тя е един от областетелстваните от природата региони в страната.

Характер на региона

На север областта граничи с област Ловеч, на изток граница е област Стара Загора, на югоизток са разположени област Хасково и област Кърджали, на юг граничи с област Смолян, на запад граничи с област Пазарджик, на северозапад има обща граница с област София.

Областта има удобно транспортно географско разположение, разполага с висок природен, икономически и човешки потенциал, благоприятен биоклиматичен ресурс, защитени територии, високопродуктивни обработваеми земи, термоминерални води, изключително богато културно наследство.

Благоприятното географско положение на областта се допълва и от наличието на изградена инфраструктура за транспортен достъп. През Пловдив и областта преминават ЕТК № 8 и № 4 (ЕТК № 10 на територията на област Пловдив съвпада с ЕТК № 4).

Икономиката на Пловдивска област е добре представена на национално ниво. Основните сектори, характеризиращи структурата на икономиката в областта са: производство на хранителни продукти, напитки и тютюневи изделия; металургия и производство на метални изделия; производство на текстил и облекла; производство на хартия и картони; производство на химически вещества, продукти и влакна; производство на машини и оборудване; производство на изделия от пластмаси.

Традиционно оформили се промишлени центрове са градовете Пловдив, Асеновград, Карлово, Стамболийски, Първомай, Сопот и Раковски. Аграрният сектор е свързан с развитието на интензивни производства: зеленчукопроизводство (включително и на ранни зеленчуци); овощарство; лозарство; зърнени и технически култури.

Пловдивска област се отличава с изключително богато биологично разнообразие. За опазването му на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив са разположени 3 резервата, 35 защитени местности и 8 природни забележителности. В Пловдивска област са обявени 33 защитени зони по НАТУРА 2000, като 12 от тях са защитени зони, обособени за опазване на дивите птици. Опазването, възстановяването и възпроизводството на естествената околна среда, поддържането на разнообразието на живата природа гарантира участието на Република България в европейските и световни екологични мрежи и ограничаване на негативното антропогенно въздействие върху защитените територии на индустриалните обекти и дейности.

Докладът за състоянието на околната среда на територията на Пловдивска област е изготвен от експерти на Регионалната инспекция по околната среда и водите в Пловдив със съдействието на Басейнова дирекция “Източнобеломорски район“ и „РЛ – Пловдив“ на ИАОС. Използвани са данни от: Годишния отчет за дейността на РИОСВ – Пловдив през 2018 г.; оперативната дейност на инспекцията и Басейнова дирекция “Източнобеломорски район“; лабораторните анализи на „РЛ – Пловдив“ на ИАОС; както и информация за контролираната територия от публикации в Интернет.

Фотографии: М. Михайлова, Д. Димитров, Ек. Кючукова

Адрес на РИОСВ – Пловдив

гр. Пловдив

бул. „Марица” № 122

Телефони:

Директор

– 032/628-994

Зелен телефон

– 032/643-245

Деловодство, обслужване на едно гише

- 032/627-466, вѓтр. 105

E-mail: riosv_plovdiv@dir.bg

Страница в интернет: <http://plovdiv.riosv.com>

II. АНАЛИЗИ ПО КОМПОНЕНТИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

II.1. АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ

1. Мрежа за контрол на качеството на атмосферния въздух на територията на РИОСВ Пловдив като част от НСМОС – подсистема „Въздух”.

Със Закона за чистотата на атмосферния въздух се уреждат условията, реда и начина за оценка и управление качеството на атмосферния въздух, като по този начин се осигурява провеждането на държавната политика по оценка и управление на КАВ, в това число – подобряване на КАВ в районите, в които е налице превишаване на установените норми.

Основните показатели, характеризиращи качеството на атмосферния въздух в приземния слой са суспендирани частици, фини прахови частици, серен диоксид, азотен диоксид и/или азотни оксиди, въглероден оксид, озон, олово (аерозол), бензен, полициклични ароматни въглеводороди, тежки метали – кадмий, никел и живак, арсен.

Качеството на атмосферния въздух в района, контролиран от РИОСВ - Пловдив, се следи чрез пунктовете за мониторинг на въздуха, които са част от Националната система за мониторинг на околната среда (НСМОС). На територията на област Пловдив са разположени 3 пункта от НСМОС - две автоматични измервателни станции (АИС), един ръчен пункт за мониторинг (ПМ) и една АИС, обслужвана от „КЦМ” АД:

- **АИС „Каменица”**, която съгласно условията за класификация на пунктовете за мониторинг от Приложение №12 към чл. 20 от Наредба № 12 *за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух (ДВ бр. 58/2010 г.)* е класифицирана като градски фонов пункт. Разположена е в централната градска част на гр. Пловдив в зона с предимно жилищни сгради и средно натоварен автомобилен трафик.
- **АИС „Тракия”** – отговарящ на условията за транспортно ориентиран пункт. Разположен е в зона с натоварен автомобилен трафик. Наблюдаваното замърсяване се формира предимно от транспорта, през зимният период и от индивидуалните системи за отопление. Пробонабирането в пункта е стартирало от м. септември 2015 г.
- **ПМ „Долни Воден”** – отговарящ на условията за градски фонов пункт за ФПЧ10. Разположен е в централната част на кв. Долни Воден, гр. Асеновград, в зона с предимно жилищни сгради и незначителен автомобилен трафик.
- **АИС „Куклен”** – класифицирана е като промишлено ориентиран пункт за оценяване приноса към замърсяването на атмосферния въздух в района, вследствие производствената дейност на „КЦМ” АД. Разположен е в централната част на гр. Куклен в зона с предимно жилищни сгради и незначителен автомобилен трафик. Наблюдаваното замърсяване се формира предимно от индустриални източници („КЦМ” АД и „Агрива” АД) и източници с локален характер, а през зимният период и от локално битово отопление. Въведен е в експлоатация през 2007 г.

Информацията от пунктовете се събира, оценява и обобщава чрез непрекъснато наблюдение на показателите, характеризиращи КАВ съгласно чл. 4 от *Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ бр. 45/1996 г. и посл. изм. и доп.)*, (*Директива 96/62/ЕС*) и са оборудвани със стандартен набор за определяне на метеорологични параметри.

2. Качество на атмосферния въздух – състояние и тенденции

Таблица II.1.1

Замърсител	ФПЧ10	Pb аер.	SO ₂	NO ₂	CO	H ₂ S	бензен	NH ₃	ПАВ	As аер.	Cd аер	Ni	ФПЧ2.5	NO	O ₃
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Общ брой Пунктове - 4															
В т. ч.:															
1. „Каменица” /Пловдив/	√		√	√	√		√						√	√	√
2. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/	√		√	√	√		√		√		√			√	
3. „Долни Воден” /Асеновград/	√	√									√				
4. „Куклен КЦМ” /Куклен/	√	√	√								√				
Пунктове с концентрация над ПС на СЧН или ПДК м.е в т.ч.:															
1. „Каменица” /Пловдив/				√											
2. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/															
Пунктове с концентрация над СДН, в т.ч.:															
1. „Каменица” /Пловдив/	√														
2. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/	√														
3. „Долни Воден” /Асеновград/	√														
4. „Куклен КЦМ” /Куклен/	√														
Пунктове с концентрация над СГН, в т.ч.:															
1. „Каменица” /Пловдив/															
2. „ж.к. Тракия“ /Пловдив/															

3. „Долни Воден” /Асеновград/															
4. „Куклен КЦМ” /Куклен/															

Нормите за качеството на атмосферния въздух (КАВ), съгласно действащата нормативна уредба са:

Таблица II.1.2

Пределно допустими норми	Период на оценяване	Концентрация
PM ₁₀ (ФПЧ ₁₀)		
СДН	24 часа	50 µg/m ³
СГН	1 календарна година	40 µg/m ³
PM _{2,5} (ФПЧ _{2,5})		
СГН	1 календарна година	25 µg/m ³
Серен диоксид (SO ₂)		
СЧН	1 час (60 минути)	350 µg/m ³
СДН	24 часа	125 µg/m ³
Азотен диоксид (NO ₂)		
СЧН	1 час (60 минути)	200 µg/m ³
СГН	1 календарна година	40 µg/m ³
Бензен (C ₆ H ₆)		
СГН+ДО	1 календарна година	5 µg/m ³
Озон (O ₃)		
КЦН	8 часа *	120 µg/m ³
Полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ)		
СГН	1 календарна година**	1 ng/m ³
Олово (Pb)		
СГН	1 календарна година	0,5 µg/m ³

Кадмий (Cd)		
ЦН	1 календарна година	5 ng/m ³

Забележки:

СЧН – средно часова норма за опазване на човешкото здраве;

СДН – средно денонощна норма за опазване на човешкото здраве;

СГН – средно годишна норма за опазване на човешкото здраве;

СГН+ДО – средно годишна норма плюс допустимо отклонение, с което нормата може

да бъде превишавана при нормативно определеното.

КЦН – краткосрочна целева норма за опазване на човешкото здраве;

ЦН – целева норма за общото съдържание на замърсителя във фракцията на ФПЧ₁₀, осреднено за една календарна година

„*“ – Максималната осемчасова средна стойност на концентрацията в рамките на едно денонощие се избира след проверка на текущите осемчасови средни стойности, определени въз основа на съответните средночасови стойности и измерени всеки час. Първият изчислителен период за дадено денонощие започва в 17:00 ч. на предходния ден и свършва в 1 ч. същия ден; последният изчислителен период за дадено денонощие започва в 16:00 ч. и завършва в полунощ, т.е. 00:00 ч.

„**“ нормите за ПАВ се отнасят за общото съдържание на замърсителя във фракцията на ФПЧ₁₀, осреднено за една календарна година.

Алармени прагове и прагове за информиране на населението

Таблица II.1.3

Алармени прагове(АП)	Период на осредняване	Концентрация
Серен диоксид (SO ₂)		
АП	1 час (60 минути)	500 µg/m ³
Азотен диоксид (NO ₂)		
АП	1 час (60 минути)	400 µg/m ³
Озон (O ₃)		
ПИН	1 час (60 минути)	180 µg/m ³
ППН	1 час (60 минути)	240 µg/m ³ (I-етап)

Забележки:

АП - алармен праг;

ПИН – праг за информиране на населението;

ППН – праг за предупреждаване на населението

Нормите за ФПЧ₁₀, SO₂, NO₂, бензен и озон и алармените прагове (за SO₂ и NO₂) са съгласно *Наредба № 12 от 05.07.2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух (ДВ бр. 58/2010 г.)*.

Нормите за ПАВ и кадмий са съгласно *Наредба № 11 от 14.05.2007 г. за норми за арсен, кадмий, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух (ДВ бр. 42/2007 г., изм. и доп. в ДВ бр. 25/24.03.2017г.)*

СНМП – включва определянето на следните метеорологични параметри – посока и скорост на вятъра, температура, налягане, влажност и сила на слънчевото греене.

Състоянието на атмосферния въздух на територията на Пловдивска област се контролира от РИОСВ – Пловдив и РЛ – Пловдив на ИАОС. По информация от националната база данни на ИАОС може да се направи следният анализ на контролираните замърсители:

ФПЧ₁₀ /фини прахови частици/

ФПЧ₁₀ се изхвърлят директно в атмосферата от транспорта, енергетиката, бита – първични емисии на твърди частици или се формират в атмосферата от съдържащите се в нея метални оксиди, полиароматни въглеводороди, серен диоксид, азотни оксиди, амоняк и др. газове – вторични емисии на твърди частици.

Замърсяването с ФПЧ₁₀ продължава да бъде основен проблем за качеството на атмосферния въздух в района на „Агломерация Пловдив“. Направеният анализ на данните показва обратно-пропорционална зависимост между измерените нива на ФПЧ₁₀ и измерената температура, а именно – през летния период с повишаване на средноденонощните температури, измерените стойности по ФПЧ₁₀ намаляват, а през зимния сезон с понижаване на температурата и започване на отоплителния сезон измерените стойности са в по-високи граници. Съществено влияние върху регистрираните стойности оказват и специфичните метеорологични условия в района – температурни инверсии (в около 85% от дните), голям процент дни с безветрие (около 40% от дните в годината са със скорост на вятъра под 1,5 m/s) и мъгли, водещо до задържане и натрупване на замърсителите.

Районът се характеризира с активен транспортен трафик, който също оказва негативно влияние върху качеството на атмосферния въздух и допринася за по-високите нива на ФПЧ₁₀.

Качеството на атмосферния въздух се следи чрез пунктовете за мониторинг, разположени на територията на „АГЛОМЕРАЦИЯ ПЛОВДИВ“, които са част от националната система за мониторинг на околната среда /НСМОС/. В допълнение ежегодно се измерва качеството на атмосферния въздух с мобилна автоматична станция /МАС/, съгласно утвърден график от МОСВ и ИАОС, в населни места и райони, в които няма разположени пунктове за мониторинг.

В изпълнение на Заповед № РД-66/28.01.2013 г. на министъра на околната среда и водите през отчетния период е извършено следното:

- По т. 11.3 са обработени и изпратени в ИАОС и МОСВ данни в необходимия формат за ФПЧ 10 и ФПЧ 2,5
- По т. 11.4 е изготвен и изпратен 1 доклад за 2 превишения на установените прагови стойности на средночасовата норма за опазване на човешкото здраве на основните газообразни показатели за КАВ, във формата и срока, определени със заповедта.
- По т. 11.5 са представени доклади по периоди – „зимен“ и „летен“ за състоянието на КАВ по показатели прахови частици (ФПЧ10 и ФПЧ2,5) и озон;

- По т. 11.6 са обработени и изпратени в ИАОС данни в необходимия формат от ПМ „Куклен“ на „КЦМ“ АД.

- По т. 11.8 са обработени и изпратени в МОСВ данни в необходимия формат за тежки метали и полициклични ароматни въглеводороди.

Съгласно Заповед № РД-969/21.12.2013 г. на министъра на околната среда и водите районът на „Агломерация Пловдив“ е определен като район, в който нивата на замърсителите РМ 10, РМ2,5, ПАВ, NO2 /в непосредствена близост до основните пътни артерии/ и Cd превишават установените норми и/или нормите плюс определените допустими отклонения от тях.

За РОУКАВ – „Агломерация Пловдив“ през 2018 г. е изготвена и приета актуализация на Програма по КАВ, както следва:

Община Пловдив:

Община Пловдив изпълнява Договор за безвъзмездна финансова помощ с регистрационен № BG16M1OP002-5.002-0011-C01 по проект "Разработване на Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив и План за действие към същата за периода 2018-2023 г." по процедура № BG16M1OP002-5.002 на оперативна програма "Околна среда 2014-2020 г.

Със Заповед № 180А452/07.03.2018 г. на Кмета на общ. Пловдив е сформиран състава на Програмния съвет, като на 19.03.2018г. е проведено заседание на съвета. На заседанието е представена Програма за подобряване на КАВ в общ. Пловдив с план за действие 2018-2023 г. с отразени корекции.

Програмата е приета от Общинския съвет-Пловдив с Решение № 293, взето с Протокол №13 от 26.07.2018г.

Община Асеновград

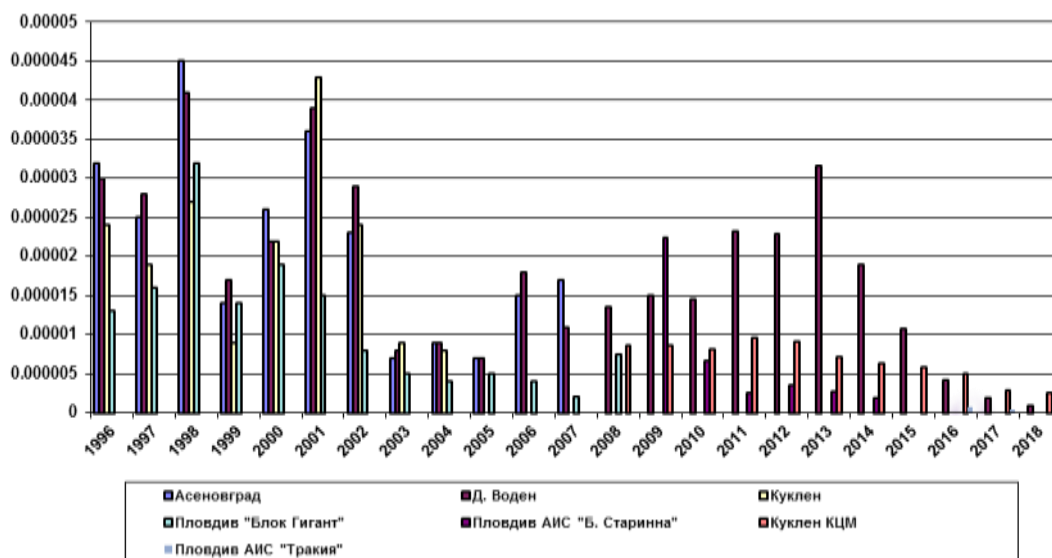
Община Асеновград изпълнява Договор за безвъзмездна финансова помощ с регистрационен № BG16M10R002-5.002 по проект "Разработване/актуализация на общинските програми за качество на атмосферния въздух“ по приоритетна ос 5 от Оперативна програма „Околна среда“. В тази връзка с Решение № 1639 взето на 48-мото редовно заседание на Общински съвет-Асеновград с Протокол № 48 от 24.10.2018г. е приета „Актуализация на Общинска програма за намаляване на нивата на замърсяване с фини прахови частици (ФПЧ10) и кадмий (Cd) и достигане на установените норми в атмосферния въздух на територията на Община Асеновград“ с План за действие към същата за периода 2020-2024 г“.

Община Куклен

През 2018 г. Община Куклен изпълнява предвидените мерки в приетата от Общински съвет-Куклен с Решение № 349, взето на редовно заседание с Протокол № 29/27.01.2017 г. Програма по КАВ с План за действие за периода 2016-2020 г.

Съгласно § 4 от ПЗР към Наредба № 11/04.05.2007 г. за норми за арсен, кадмий, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух /ДВ, бр. 42/2007 г./, от 01.01.2013 г. се прилага нормата за показател кадмий (Cd) в атмосферния въздух - 5 ng/m³. През 2018 г. на територията на „КЦМ“ АД е работила само новата инсталация за оловно производство. В тази връзка се наблюдава тенденция към регистриране на по-ниски стойности по показател кадмий (Cd) в ПМ „Долни Воден“ и АИС „Куклен“.

На *Графиката* е показана динамиката на изменение на регистрираните стойности по показател кадмий във всички пунктове за мониторинг, разположени на територията на „Агломерация Пловдив“ за периода от 1996 – 2018 г.



Основен източник на кадмий (Cd) в района на Асеновград и Куклен е производствената дейност в „КЦМ“ АД, а за град Пловдив е транспорта. Видно от графиката регистрираните стойности в 3-те пункта са под целевата норма за нива на кадмий, дадена в приложение № 1 към чл. 3 от Наредба № 11/14.05.2007 г. норми за арсен, кадмий, живак, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух. Положителна тенденция е отчетена в измерените средногодишни стойности в двата пункта – ПМ „Долни Воден“ и АИС „Куклен“ - стойностите са под установена целева норма. Това е в резултат на преустановената работа на старо оловно производство в „КЦМ“ АД.

Големи горивни източници

На територията на РИОСВ – Пловдив за периода са в експлоатация следните големи горивни инсталации (по Приложение № 6 от Наредба № 10 от 2003 г. към ЗЧАВ):

- „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД – подобект ТЕЦ ”Пловдив Север” и подобект ОЦ „Пловдив ЮГ”. Инсталациите са преминали към използване на природен газ;
- „Монди Стамболийски” ЕАД – ТЕЦ и СРКА- потвърдено с писмо ня МОСВ с изх. № 91-00-27/11.12.2017г.

От страна на експертите в направлението се осъществява контрол по прилагащата програма на Директива 2001/80/ЕС. Крайният срок за изпълнение на дейности за привеждане в съответствие, съгласно програмата по чл. 10 от Наредба № 10 е бил края на 2007 г. За отделните ГГИ изпълнението на инвестиционните програми е както следва:

- подобект ТЕЦ „Пловдив Север” – прекратена е употребата на течно гориво (мазут);
- подобект ОЦ „Пловдив ЮГ” – прекратена е употребата на течно гориво;
- за „Монди Стамболийски“ ЕАД – програмата предвижда рехабилитация на парогенератор № 8, извеждане от експлоатация на парогенератор № 9 и преминаване на

СРКА към гориво природен газ. Предвидените в програмата действия са изпълнени. ПГ№9 е изведен от експлоатация, считано от 11.10.2016 г. В инвестиционната програма на дружеството е предвидено изграждане на нов котел с номинална входяща топлинна мощност от 48 МВт., който ще замени ПГ №8.

„МОНДИ Стамболийски“ ЕАД е изградил и пуснал в експлоатация нова, затворена система за регенерация на терпентин и неутрализация чрез изгаряне на концентрираните лошомиришещи газове, отделяни от процеса на регенерация на терпентин.

За отчетната 2018 г. от страна на операторите на ГГИ, които са включени в Преходния национален план по чл. 9в от ЗЧАВ са проведени задължителния мониторинг на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, като резултатите показват следното:

- подобект ТЕЦ „Север“ към „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД - на база месечни доклади с резултати от провеждани собствени непрекъснати измервания от м. януари до м. декември 2018 г., включително не са установени превишения на нормите за допустими емисии по всички измервани показатели, в т.ч. и по азотни оксиди.

- подобект ОЦ „Пловдив ЮГ“ – централата е в съответствие с изискванията на Директивата. Дружеството използва като основно гориво природен газ. На база резултати от провеждани собствени периодични измервания не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

- ТЕЦ към „Монди Стамболийски“ ЕАД – въведена СНИ за СРКА, ЕК № 8 и „Инсталация за изгаряне на биогориво“. Представени са и са утвърдени месечни доклади от м. януари до м. декември 2018 г., включително. Не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

• Емисионен контрол на горивни и производствени неподвижни източници
Утвърждаване на разположението и броя на точките за пробовземане при провеждане на собствени периодични измервания:

През 2018 г. са утвърдени пробовземните точки по реда, определен в Наредба № 6/99 г. (ДВ, бр. 31/99 г.) и/или условия в издадените комплексни разрешителни, като са съгласувани 35 плана за мониторинг. Основно са обхванати обекти, в които има извършени промени във вида на горивото или вида на използваните съоръжения, обекти с комплексни разрешителни, както и нови обекти, осъществяващи дейности с източници на емисии на територията на РИОСВ – Пловдив.

Динамиката на изменение на утвърдените планове е показана на следващата графика:



Проверка на представени резултати от проведени СПИ и СНИ.

За отчетния период са постъпили 96 доклади от обекти, осъществяващи собствени периодични измервания на вредностите, изпускани в атмосферата от неподвижни източници. На следващата графика е направен сравнителен анализ на операторите, извършващи собствени периодични измервания на вредностите при спазване на процедурите, разписани в *Глава V от Наредба № 6* през последните 5 години.



През 2018 г. в направлението са обработени 96 месечни и 8 годишни доклади от провеждани СНИ за обекти – „КЦМ“ АД, „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД и „Монди Стамболийски“ ЕАД.

Общата тенденция на база резултати от проведени собствени измервания /СПИ и СНИ/ за периода е към спазване на НДЕ.

За констатирани превишения на установените норми през отчетния период е наложена санкция по чл. 69 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) на следния оператор:

1. „БиЕй Глас България“ АД (старо име „ДРУЖБА Стъкларски заводи“ АД) – на база извършени контролни измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижен източник – ванна пещ № 2 е установено превишение на НДЕ по показател азотни оксиди. На оператора е наложена текуща санкция в размер на 868,19 лв. месечно.

2. От извършена оценка на представени резултати от проведени собствени периодични измервания на оператор „Агродоминатор“ ЕООД, обект в гр. Първомай и установено превишение на НДЕ по показатели прах и азотни оксиди е изготвено предложение за налагане на текуща санкция в размер на 236,45 лв. месечно. Наказателното постановление ще бъде пуснато през 2019 г.

Оператори с наложени текущи санкции през предходни години, които са действащи и към момента:

- "ДРУЖБА Стъкларски заводи" АД с нов собственик и ново име „БиЕй Глас България“ АД – за ванни пещи № 1 и № 4 продължава регистриране на превишения по

показател азотни оксиди и в зависимост от регистрираните стойности при провежданите през всяко тримесечие собствени измервания санкциите се актуализират. Към момента са наложени две текущи санкции на стойности, както следва: за ванна пещ № 1 – 2454,18 лв. и за ванна пещ № 4 – 1406,16 лв.

- ЕТ „Ненко Трифонов“, с. Ведраре – предприятие за производство на млечни продукти – наложена е текуща санкция за измерени наднормени концентрации по въглероден оксид и прах в отпадъчни газове, изпускани в атмосферния въздух от комин към котел ПКМ 2,5 в размер на 54,37 лв., наложена през 2015 г. и към настоящия момент е действаща.

- „Богдан Мебел“ АД, град Клисурса – наложена текуща санкция за измерени наднормени концентрации по въглероден оксид в отпадъчни газове, изпускани в атмосферния въздух от комин към котел, в размер на 169,61 лв. Санкцията е наложена през 2015 г. и към настоящия момент не е отменена.

- "Хелиос ойл" ЕООД, площадка в град Първомай – наложената текуща месечна санкция за установени наднормени концентрации по показател прах, в размер на 47,95 лв., след проведени измервания през 2015 г. остава без промяна.

- "Джи Ен Си" ООД, площадка в с. Йоаким Груево – по показател въглероден оксид са наложени три текущи месечни санкции за трите котли към оранжерийния комплекс, съответно 57,6 лв., 51,39 лв. и 16 лв. – не са отменени.

- "Пътища Пловдив" АД – по показател прах е с наложена текуща месечна санкция – 38,71 лв., която след измерванията през 2016 г. е намалена на 21,62 лв.

- „Елит – 95“ ООД, с. Поповица – след проведени контролни емисионни измервания е наложена текуща санкция за установени наднормени концентрации по показатели въглероден оксид, азотни оксиди и серни оксиди в размер на 270,22 лв.

- „Фул макс“ ЕООД, с. Три водици – наложената текуща месечна санкция за установени наднормени концентрации по показатели прах и въглероден оксид в размер на 56,80 лв. Санкцията е наложена през 2008 г. След извършени СПИ през годините е без промяна.

• Контрол на обекти и дейности с летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини:

По *Наредба № 16* за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини (ДВ, бр. 75/24.08.1999 г., изм. ДВ, бр. 33/2012 г.), за съхранение на горива са проверени по плана 38 бензиностанции, разположени на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив, свързани с изпълнение на Етап II за улавяне на бензиновите пари.

• Контрол на обекти, осъществяващи дейности с употреба на летливи органични съединения в разтворители:

По *Наредба № 7* за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (ДВ, бр. 96/2003 г., изм. ДВ, бр. 40/2010 г.), с операторите, ползващи в производствената си дейност разтворители е водена кореспонденция и представена информация в т.ч.:

- над ПСКР – представили ПУР и утвърдени – 36 за инсталации, попадащи в обхвата на чл. 2, ал. 1 от Наредба № 7/2003г.;

- под ПСКР – представена писмена информация – 85.

През отчетния период по спазване изискванията на Наредба № 7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (ДВ, бр. 96/2003 г., посл. изм. в ДВ, бр. 40 от 2010 г.) са извършени 32 планови проверки.

- Изготвена е и представена в срок в ИАОС актуализирана информация за оператори, попадащи в обхвата на Наредба № 7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации с данни за използваните количества летливи органични съединения през 2017 г.

- В регистъра по чл. 30л от Закона за чистотата на атмосферния въздух, през 2018 г. са включени 11 оператора, като са им издадени удостоверения за включване в регистъра на инсталации, попадащи в обхвата на Наредба № 7/2003 г.

- Контрол на обекти за производство, търговия или употреба на определени бои, лакове и авторепаратурни продукти, съдържащи органични разтворители:

- По прилагането на Наредбата за ограничаване емисиите на летливи - органични съединения (ЛОС) при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти (ДВ, бр. 20/2007 г., изм. и доп. в ДВ, бр. 55/ 2012 г.) през 2018 г. е водена кореспонденция с вносителите, дистрибутори, търговци на едро. Извършени са 2 планови проверки на място.

- Изготвена е и представена в срок в ИАОС актуализирана информация за оператори, попадащи в обхвата на Наредба за ограничаване на емисиите от ЛОС в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти (ДВ, бр. 20/2007г. доп. и изм.)

- Контрол и управление на веществата, нарушаващи озоновия слой:

- По Регламент 1005/ ЕС/2009; Регламент 517/ЕС/ 2014, Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба № 1/2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове планоно са проверени 32 обекта, 10 обекта с издадено комплексно разрешително и 1 обект във връзка с уведомление от митниците за внос на предварително заредено оборудване.

- Контрол по изпълнение на условията в разрешителните за емисии на парникови газове:

В изпълнение на условията в издадени разрешителни за парникови газове по Глава седма, раздел III от ЗООС /отменена от 11.03.2014 г. с влизането в сила на Закон за ограничаване изменението на климата, обн. в ДВ, бр. 22 от 11.03.2014 г./, са извършени 2 проверки, съгласно утвърдения план за контролната дейност на РИОСВ през 2018 г. Не са установени нарушения на екологичното законодателство.

Анализ на контролната дейност:

Съгласно утвърден План за контролната дейност на РИОСВ - Пловдив през 2018 г., изпълнението му в направлението е 100 %.

Извън утвърдения график през 2018 г. експертите в направлението са извършили и извънредни проверки на място и по документи, както следва:

- 53 проверки по сигнали и жалби на граждани;

- 96 месечни доклади от провеждани СНИ, като са изготвени протоколи по образец, съгласно Инструкция № 1/2003г.;
- 1 проверка за налагане на текуща санкция;
- 16 проверки по последващ контрол за изпълнение на предписания;
- 23 участия в ДПК;
- 3 проверки във връзка с позициониране на МАС в с. Белащица за измерване на КАВ в населеното място и оценка на замърсяването от карьерите.

Предприети административно-наказателни мерки.

За констатираните нарушения през 2018 г. от експертите в направлението са съставени 9 АУАН, като 4 от тях са за нарушения по ЗООС и неизпълнение на предписание, 2 за нарушение на ЗЧАВ, свързани с непредставен отчет в срок до 15.02 на текущата година. за ФПГ и ОРВ в използваните хладилни и климатични инсталации, 1 за нарушение на ЗЧАВ, свързано с непровеждане на СПИ за период по-голям от 2 календарни години, 1 за нарушение на ЗЧАВ, свързано с неорганизирано емитиране на прах, 1 за нарушение по ЗООС – неизпълнение на условие в комплексно разрешително.

Издадени са 6 НП - 4 имуществени санкции по ЗЧАВ на обща стойност 6 000 лв. и 2 имуществени санкции по ЗООС на обща стойност 12 000 лв.

Извършени проверки и предприети мерки при възникнали аварийни ситуации и регистрирани жалби и сигнали за замърсяване на атмосферния въздух. Резултати.

На територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив, през отчетния период не са възникнали аварийни ситуации и пожари, свързани със замърсяване на въздуха.

➤ *Предприети измервания във връзка със сигнали:*

- Проведено е едно обследване на качеството на атмосферния въздух в с. Белащица, чрез провеждане на измерване на КАВ в населеното място с мобилна автоматична станция в продължение на 10 дни.

- По повод сигнали за неприятни миризми, излъчвани в околната среда от производствената дейност на „МОНДИ Стамболийски“ ЕАД е извършена проверка. Установено е наличие на описаната миризма в града. Миризмата е с непостоянен характер и много ниска интензивност. На оператора е наложена имуществена санкция в размер на 50 000 лв. за неизпълнение на условие в комплексното разрешително.

В направлението през 2018 г. са постъпили 142 сигнала и 16 жалби за замърсяване на атмосферния въздух, разпространение на неприятни миризми, извършване на наторяване на земеделски площи в нарушение на периода за торене и нерегламентирани дейности с отпадъци. След разглеждане са предприети следните действия:

- 53 са проверени, като за 16 е установено, че са неоснователни;

- 88 сигнала и 12 жалби са обработени и са препратени по компетентност до други контролни органи.

- за 5 е направена преценка за липсата на необходимост от извършване на проверка по смисъла на чл. 124 от АПК, предвид предприети действия.

Сравнителният анализ показва, че в сравнение с 2017 г. има увеличаване на подадените жалби и сигнали, свързани с атмосферния въздух и шума, което показва увеличаваща се гражданска чувствителност по отношение на замърсяване на атмосферния въздух, усетени неприятни миризми и нерегламентирани дейности, водещи до увреждане на компонентите на околната среда.

Анализ на качеството на атмосферния въздух по замърсители въз основа на данните, регистрирани в пунктовете за мониторинг на територията на РИОСВ – Пловдив

Състоянието на атмосферния въздух на територията на Пловдивска област се контролира от РИОСВ – Пловдив и РЛ – Пловдив на ИАОС. По информацията от националната база данни на ИАОС може да се направи следният анализ на контролираните замърсители:

ФПЧ₁₀ /фини прахови частици/

ФПЧ₁₀ се изхвърлят директно в атмосферата от транспорта, енергетиката, бита – първични емисии на твърди частици или се формират в атмосферата от съдържащите се в нея метални оксиди, полиароматни въглеводороди, серен диоксид, азотни оксиди, амоняк и др. газове – вторични емисии на твърди частици.

Замърсяването с ФПЧ₁₀ продължава да бъде основен проблем за качеството на атмосферния въздух в района на „Агломерация Пловдив“. Направеният анализ на данните показва обратно-пропорционална зависимост между измерените нива на ФПЧ₁₀ и измерената температура, а именно – през летния период с повишаване на средноденоношните температури, измерените стойности по ФПЧ₁₀ намаляват, а през зимния сезон с понижаване на температурата и започване на отоплителния сезон измерените стойности са в по-високи граници. Съществено влияние върху регистрираните стойности оказват и специфичните метеорологични условия в района – температурни инверсии (в около 85% от дните), голям процент дни с безветрие (около 40% от дните в годината са със скорост на вятъра под 1,5 m/s) и мъгли, водещо до задържане и натрупване на замърсителите.

Районът се характеризира с активен транспортен трафик, който също оказва негативно влияние върху качеството на атмосферния въздух и допринася за по-високите нива на ФПЧ₁₀.

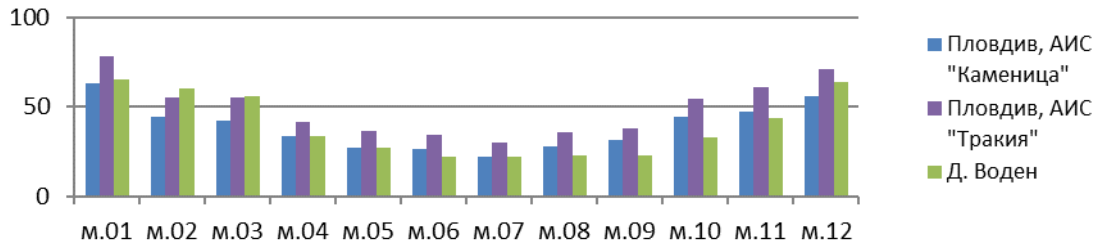
Концентрациите на ФПЧ₁₀ в атмосферния въздух се регистрират денонощно в 3 пункта: АИС „Каменица“ – градски фонов пункт, АИС „Тракия“ – транспортно ориентиран пункт и ПМ „Долни Воден“ – фонов пункт. И в трите са регистрирани превишения на СДН, като и за трите пункта се наблюдава превишаване на СДН за опазване на човешкото здраве над допустимите 35 пъти в рамките на календарната година. По пунктове броят превишения са:

- ПМ „Долни Воден“ – 79;
- АИС „Каменица“ – 78;
- АИС „Тракия“ – 107.

Измерените средногодишни стойности за ФПЧ₁₀ по пунктове са: ПМ „Долни Воден“ – 39.31 µg/m³, АИС „Каменица“ – 38.97 µg/m³, АИС „Тракия“ – 49.43 µg/m³.

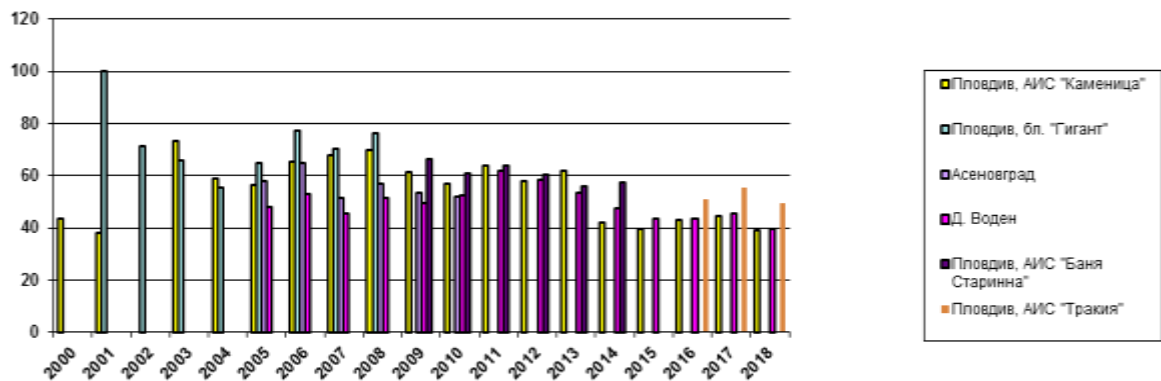
На следващите графики са показани сравнителни анализи на регистрираните стойности на ФПЧ₁₀ по месеци за 2018 г. и измерените средногодишни стойности за периода от 2000 г. до 2018 г.

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха с фини прахови частици ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за 2018 г.



От графиката е видна ясна сезонна зависимост на измерените стойности. Рязко намаляване на стойностите, регистрирани през пролетта и следващо плавно повишаване през есента и зимата.

Сравнителна графика по години за замърсяването на въздуха с фини прахови частици ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2000 – 2018 г.



От графиката е видно, че регистрираните средногодишни стойности от 2015 г. до 2018 г. са около средногодишната норма за опазване на човешкото здраве, определена в Наредба № 12/2010 г. За 2018 г. в АИС „Каменица“ регистрираната средногодишна стойност е под нормативно определената. Регистрираната средногодишна стойност през 2018 г. в АИС „Тракия“ е по-ниска от тази регистрирана през 2017 г. В пункт – АИС „Тракия“ измерените стойности са съпоставими с тези регистрирани, преди промяната на местоположението му.

ФПЧ_{2,5} /Фини прахови частици под 2,5 микрона/

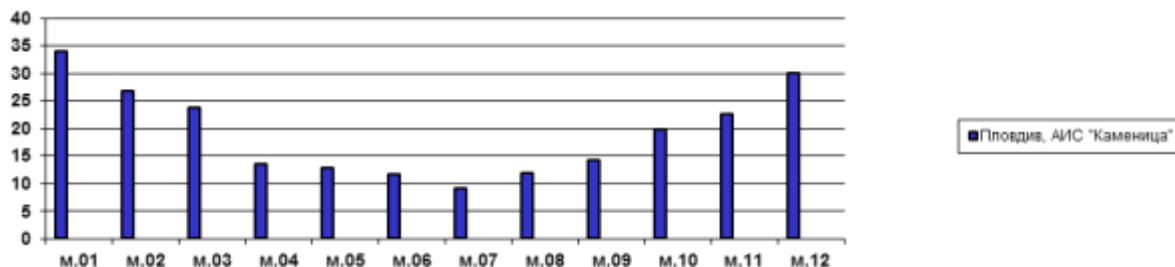
Основен източник на този замърсител са емисиите от транспорта, битовия сектор, промишлената дейност, като първични замърсители или се формират в атмосферата от съдържащите се в нея метални оксиди, полиароматни въглеводороди, серен диоксид, азотни оксиди, амоняк и др. газове – вторични емисии на твърди частици.

Контролира се в АИС „Каменица“. Измерените стойности по месеци повтарят зависимостта, отчетена при ФПЧ₁₀ – по-ниски стойности през пролетно-летния период и повишаване на регистрираните стойности през есенно-зимния период.

Измерената средногодишна стойност е $19.17 \mu\text{g}/\text{m}^3$ при средногодишна норма за опазване на човешкото здраве за ФПЧ_{2,5} - $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

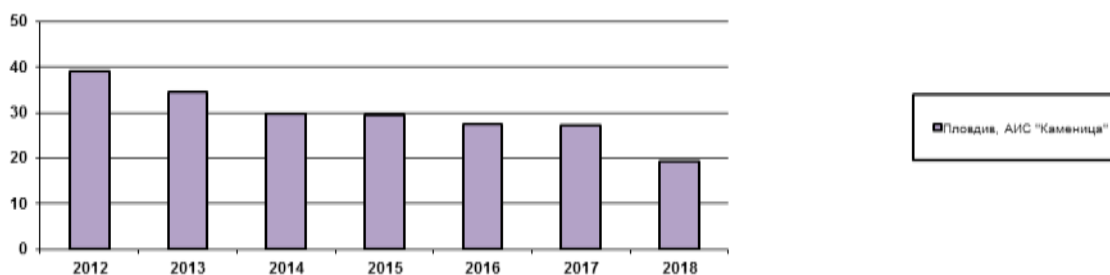
На следващата графика са представени регистрираните стойности по показател ФПЧ_{2,5} по месеци. Изводът, който се налага е, че с повишаване на температурите през пролетно-летния период, стойностите се понижават, а с понижаване на температурите през есенно-зимния период се регистрират по-високи стойности – **налице е обратно пропорционална зависимост.**

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха с Фини прахови частици под 2,5 микрона ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за 2018 г.



На следващата графика е показана тенденцията на изменение на регистрираните средногодишни стойности за периода от 2012 до 2018 г. И при този замърсител се наблюдава тенденция към намаляване на регистрираните стойности.

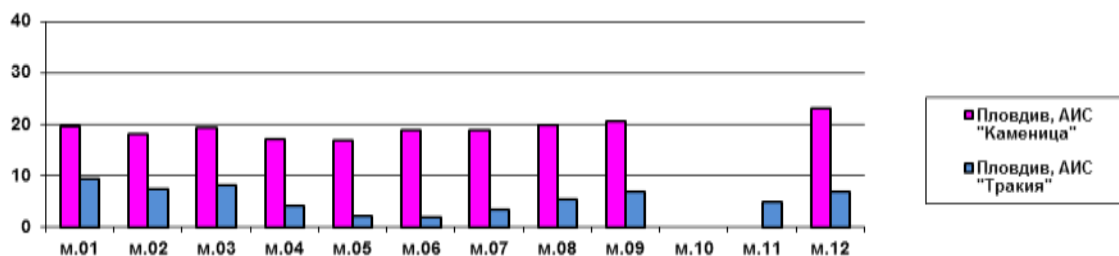
Сравнителна графика за замърсяването с Фини прахови частици под 2,5 микрона ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2012 – 2018 г.



Серен диоксид – SO_2

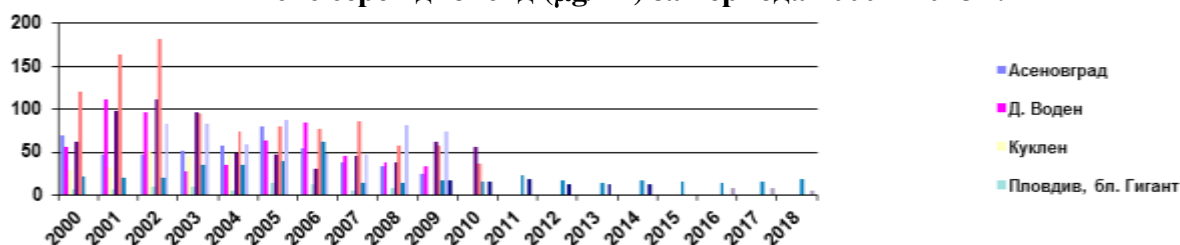
Основни източници на серен диоксид са горивните процеси в промишлеността, бита и транспорта. Този показател се регистрира в два пункта АИС „Каменица” и АИС „ЖК Тракия“. Данните от регистрираните стойности през годината са представени графично и показват сезонна зависимост. През есенно-зимния период стойностите на този показател са по-високи в сравнение с тези, регистрирани през пролетно-летния период, но са далеч под нормативно определената средночасова норма за опазване на човешкото здраве – $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ и няма регистрирани превишения на СЧН за опазване на човешкото здраве. През 2018 г. не е превишена и средноденоношната норма за опазване на човешкото здраве – $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха със серен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) За периода 2018 г.



От следващата графика, на която е направен сравнителен анализ на регистрираните стойности за периода от 2000 до 2018 г., е видна трайна тенденция към намаляване на замърсяването със серен диоксид, което е резултат от предприетите действия по газифициране на промишления и обществен сектори.

Сравнителна графика по години за замърсяването на въздуха със серен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2000 – 2018 г.



Азотен диоксид – NO_2

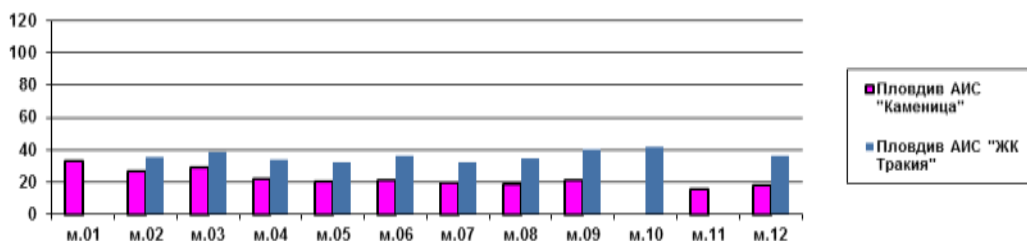
Източници на азотен диоксид в атмосферата се явяват основно горивните процеси в промишлеността и бита, автотранспорта – първични източници и като резултат от химични процеси, протичащи в атмосферата – вторични източници. Този атмосферен замърсител се регистрира в АИС „Каменица” и АИС „ЖК Тракия“.

През годината са измерени стойности, превишаващи СЧН за опазване на човешкото здраве в АИС „Каменица“ – 2 бр. Отчетените данни показват завишаване на стойностите в часовете интервали – 8:00-11:00 и 18:00-21:00, часове с пиков транспортен поток.

Максималната измерена стойност на азотен диоксид е регистрирана в АИС „Каменица” – $207.82 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

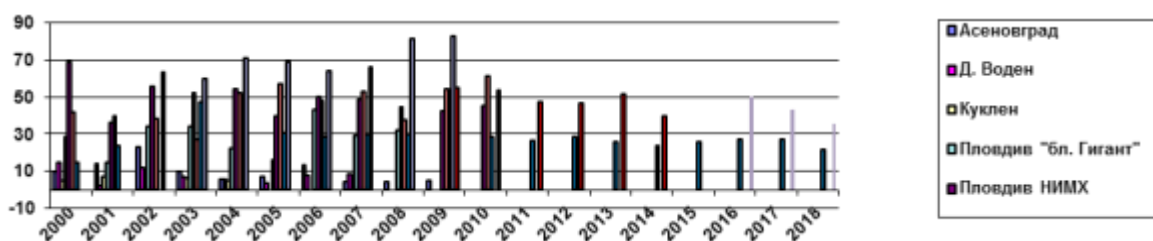
Измерената средногодишна стойност на азотен диоксид през 2018 г. в АИС „Каменица“ е $21.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ а в АИС „Тракия“ $35.47 \mu\text{g}/\text{m}^3$, като не превишават СГН ($40 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

Сравнителна графика по месеци за замърсяването на въздуха с азотен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) За 2018 г.



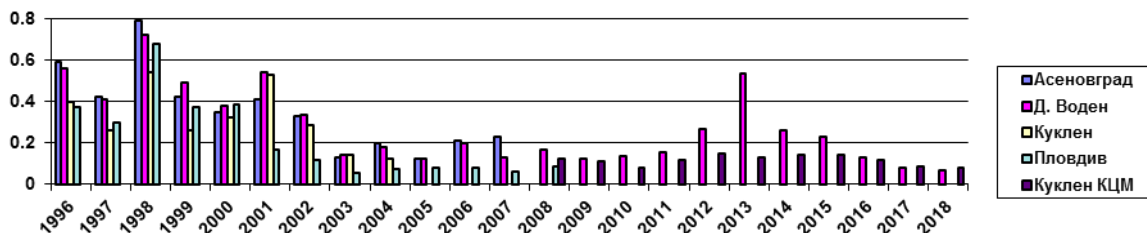
Анализът, представен на следващата графика показва, че през годините в градския фонов пункт АИС "Каменица", разположен на територията на град Пловдив, регистрираните стойности на азотен диоксид са с постоянна стойност под нормативно определената средногодишна норма за опазване на човешкото здраве. АИС „Тракия“ е транспортно-ориентиран пункт и като такъв отчита влиянието на транспорта върху КАВ. Това дава отражение на измерените по-високи стойности. Обхватът на пункта, съгласно неговата класификация, е 10-15 м и не е представителен за цялата територия на Пловдив.

Сравнителна графика по години за замърсяването на въздуха с азотен диоксид ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) за периода 2000 – 2018 г.



От следващата графика се вижда динамиката на замърсяването на атмосферния въздух с оловни аерозоли за периода от 1996 до 2018 г. Анализът на данните показва тенденция към задържане на регистрираните средногодишни стойности, като в ПМ „Долни Воден“ и АИС „Куклен“ се наблюдава и намаляване на регистрираните стойности под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве.

Динамика на атмосферното замърсяване с оловни аерозоли ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) в мониторинговите пунктове на РИОСВ – Пловдив по години за периода 1996 – 2018 г.



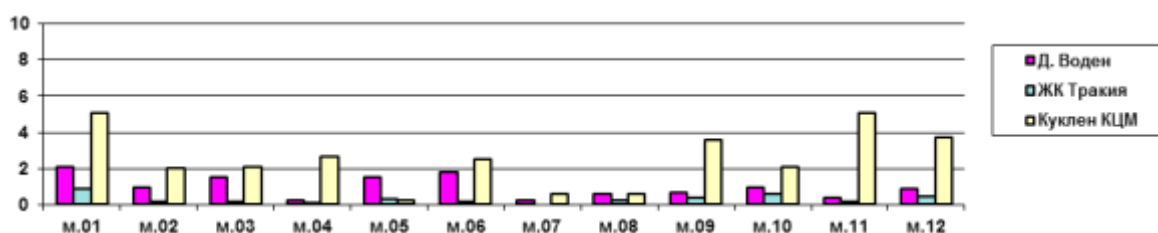
Кадмий

Източници на този замърсител са основно промишлеността, горивните процеси и транспорта. Контролира се в пунктове АИС „Тракия”, пункт „Долни Воден” и в АИС „Куклен” – промишлено-ориентиран пункт, обслужван от „КЦМ“ АД.

Регистрираните средногодишни стойности през 2018г. във всички пунктове са под целевата норма за ниво на кадмий от 5 ng/m^3 , с което се отчита положителна тенденция и за двата пункта ПМ „Долни Воден“ и АИС „Куклен“, в които през годините са регистрирани стойности над нормативно определената.

През периода отчетените средногодишни стойности са: 0.9897 ng/m^3 в ПМ „Долни Воден”; 0.3602 ng/m^3 в АИС „Тракия”; 2.52 ng/m^3 в АИС „Куклен“, обслужван от „КЦМ“ АД.

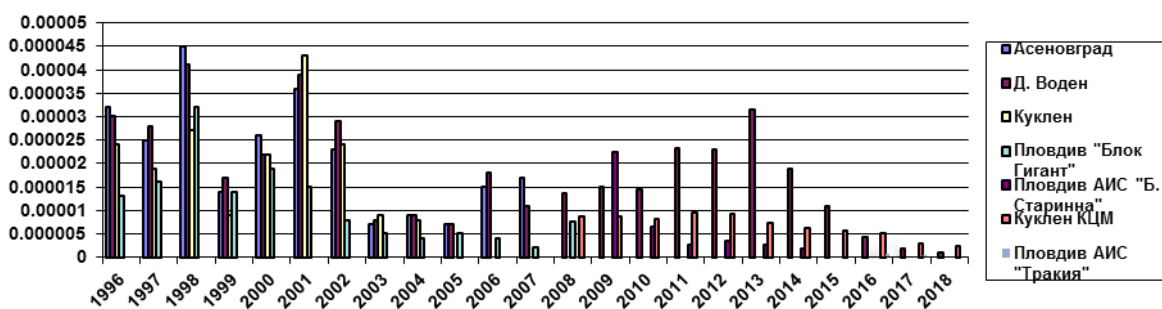
Динамика на атмосферното замърсяване с кадмий (ng/m^3) в мониторинговите пунктове на РИОСВ – Пловдив по месеци за 2018 г.



Основен източник на кадмий (Cd) в района на Асеновград и Куклен е производствената дейност в „КЦМ“ АД, както и транспорта за град Пловдив.

Сравнителният анализ от следващата графика показва тенденция към намаляване на регистрираните стойности в ПМ „Долни Воден“, град Асеновград и АИС „Куклен“, гр. Куклен. Намаляването на регистрираните стойности по този показател се обяснява с въвеждане в редовна експлоатация на Ново оловно производство в „КЦМ“ АД и преустановяване експлоатацията на старо оловно производство.

Динамика на атмосферното замърсяване с кадмий (mg/m^3) в мониторинговите пунктове на РИОСВ – Пловдив по години за периода 1996 – 2018 г.



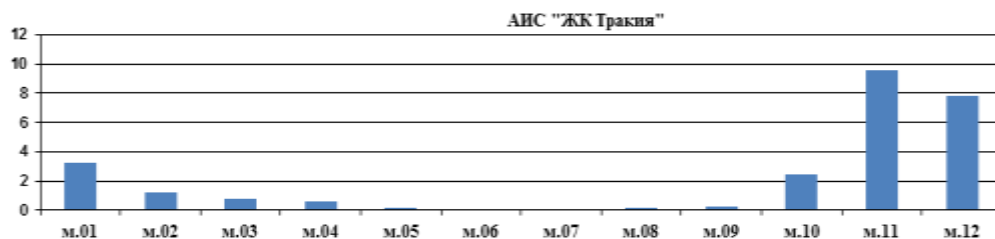
Benzo(a)pyrene

Най-голям принос към замърсяване на атмосферния въздух с ПАВ има транспорта, следван от горивните източници в бита и промишлеността. Предвид това този показател се определя в транспортно-ориентирания пункт АИС „Тракия“.

Регистрираните данни през 2018 г. отчитат влиянието на динамиката в интензивността на транспортния поток, горивни процеси в битовия сектор през отоплителния сезон в съчетание с метеорологичните условия. Очертава се ясна сезонна

зависимост – през зимните месеци регистрираните стойности са значително по-високи от тези, регистрирани през пролетно-летните месеци от годината.

Динамика на атмосферното замърсяване с Benzo(a)pyrene (ng/m³) в пункт АИС „Тракия” на РИОСВ – Пловдив по месеци за 2018 г.



Озон

Озонът е газ, естествено съдържащ се в атмосферата (приземен слой). В урбанизирана среда той не се емитира директно в атмосферата. Неговата поява е в резултат на трансформации и създаване при взаимодействие между ултравиолетовите слънчеви лъчи и първични замърсители (прекурсори), като азотни оксиди (NO_x), въглероден оксид (СО), въглеводороди и летливи органични съединения (ЛОС), съдържащи се в изпускани отпадъчни газове. Този озон (вторичен замърсител) се добавя към озона, естествено съдържащ се в атмосферата.

Предвид факта, че озонът е замърсител, свързан с фотохимични реакции на замърсители, най-силно следва да се проявява при силна слънчева ултравиолетова радиация и при условия на застой (задържане) на атмосферата.

Стойностите на този замърсител се регистрират в АИС „Каменица”. През годината не са регистрирани превишения на краткосрочна целева норма за опазване на човешкото здраве (120 µg/m³ осемчасова средна стойност).

През годината не е регистрирано превишение на прага за информиране на населението за озон – 180 µg/m³. Не са създавани условия за предприемане на действия за предупреждаване на населението (измерени стойности над 240 µg/m³ в 3 последователни часа).

Въглероден оксид

Източник на замърсяването с въглероден оксид основно е транспортът следван от горивни процеси в промишлеността и бита.

Регистрира се в АИС „Каменица” и АИС „Тракия“ – Пловдив.

Не са регистрирани превишения на нормата за опазване на човешкото здраве (максимална осемчасова средна стойност в рамките на денонощието – 10 mg/m³).

Бензен

В атмосферата се изхвърля с емисиите от моторните превозни средства и изпарение при работа с петролни продукти – бензиностанции и рафинерии.

Регистрира се в двата пункта - АИС „Каменица” и АИС „Тракия“ – Пловдив. Измерената средногодишна стойност за бензен в АИС „Каменица” е 0.768 µg/m³, а в АИС „Тракия“ е 0.4787 µg/m³. Регистрираните стойности през календарната година са под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве, която е 5 µg/m³.

3. Източници на емисии на територията на РИОСВ - Пловдив

РИОСВ - Пловдив извършва контрол на емисии на вредни вещества – прах, въглероден оксид, серен диоксид, азотни оксиди, летливи органични съединения и органични вещества в атмосферния въздух от промишлени инсталации с неподвижни източници на емисии.

Резултатите от извършения през 2018 г. емисионен контрол, в това число и собствени периодични и непрекъснати измервания показват, че все по-голям процент от обектите с неподвижни източници, изпускат емисии в съответствие с нормите, определени в действащото законодателство или в издадените комплексни разрешителни.

На територията на РИОСВ – Пловдив за периода са в експлоатация следните големи горивни инсталации (по Приложение № 6 от Наредба № 10 от 2003 г. към ЗЧАВ):

- ▲ - „ЕВН България Топлофикация” ЕАД – подобект ТЕЦ ”Пловдив Север” и подобект ОЦ „Пловдив ЮГ”. Инсталациите са преминали към използване на природен газ;
- ▲ - „Монди Стамболийски” ЕАД - ТЕЦ.

От страна на експертите в направлението се осъществява контрол по прилаганата програма на Директива 2001/80/ЕС. Крайният срок за изпълнение на дейности за привеждане в съответствие, съгласно програмата по чл. 10 от Наредба № 10 е бил края на 2007 г. За отделните ГГИ изпълнението на инвестиционните програми е както следва:

- ▲ - подобект ТЕЦ „Пловдив Север” – прекратена е употребата на течно гориво (мазут);
- ▲ - подобект ОЦ „Пловдив ЮГ” – прекратена е употребата на течно гориво;
- ▲ - за „Монди Стамболийски“ ЕАД – програмата предвижда рехабилитация на парогенератор № 8, извеждане от експлоатация на парогенератор № 9 и преминаване на СРКА към гориво природен газ. Предвидените в програмата действия са изпълнени. На три от източниците се провежда собствени непрекъснати измервания - на ПГ № 8 и СРКА, ПГ № 9. Считано от 11.10.2016 г. ПГ №9 е изведен от експлоатация. С извеждането от експлоатация на ЕК № 9 „МОНДИ Стамболийски“ ЕАД няма право да участва в ПНП, тъй като номиналната входяща топлинна мощност на ТЕЦ остава под 50 MW.

За отчетната 2018 г. от страна на операторите на ГГИ, които са включени в Преходния национален план по чл. 9в от ЗЧАВ са провели задължителния мониторинг на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, като резултатите показват следното:

- ▲ - подобект ТЕЦ „Север“ към „ЕВН България Топлофикация” ЕАД - на база месечни доклади с резултати от провеждани собствени непрекъснати измервания от м. януари до м. декември 2017 г., включително не са установени превишения на нормите за допустими емисии по всички измервани показатели, в т.ч. и по азотни оксиди.
- ▲ - подобект ОЦ „Пловдив ЮГ” – централата е в съответствие с изискванията на Директивата. Дружеството използва като основно гориво природен газ. На база резултати от провеждани собствени периодични измервания не са установени превишения на нормите за допустими емисии.
- ▲ - ТЕЦ към „Монди Стамболийски” ЕАД – въведена СНИ за СРКА, ЕК № 8 и „Инсталация за изгаряне на биогориво”. Представени са и са утвърдени месечни доклади от м. януари до м. декември 2018 г., включително. Не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

Обекти с издадени разрешителни за емисии на парникови газове:

На територията на РИОСВ - Пловдив са разположени 10 бр. оператори с издадени 11 бр. разрешителни за парникови газове:

- „ЕВН България Топлофикация” ЕАД – ТЕЦ „Север и „ОЦ Юг”;
- „ДРУЖБА Стъкларски заводи” АД, производствена площадка Пловдив;
- „Захарен комбинат Пловдив” АД;
- „КЦМ” АД, гр. Пловдив;
- „КАЛЦИТ” АД, гр. Асеновград;
- „Монди Стамболийски” ЕАД;
- „ВМЗ” ЕАД – площадки Сопот и Иганово;
- „ИНСА ЙОЛ” ООД, с. Белозем;
- „Гард инвест” ЕООД, гр. Раковски ;
- „Грийнс” ООД, гр. Първомай

▲ Дейности свързани с източници на емисии на летливи органични съединения (ЛОС) във въздуха:

Основно тези дейности са свързани с: дистрибуция на бензини (терминали и бензиностанции), предприятия, използващи органични разтворители в процеса на производство (дейности по нанасяне на покрития, производство на обувки, нанасяне на слепващи покрития, химически чистения, печатници и др.), употреба и дистрибуция на определени бои, лакове и авторепаратурни продукти със съдържание на ЛОС.

В присъствието на азотни оксиди и слънчева светлина летливите органични съединения, действат като катализатор за образуването на приземен озон. Приземният озон е агресивен спрямо живите организми и е опасен за човешкото здраве и околната среда, водещ до затопляне на повърхността на земята и изменение на климата.

▲ Контрол на обекти и дейности с ЛОС при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини

Това са бензиностанциите, петролните бази и терминалите, които представляват неподвижни източници на емисии на ЛОС. Допустимите норми на емисии от тези съоръжения, както и техническите изисквания, на които трябва да отговарят са регламентирани в Наредба № 16/1999 г. За бензиностанциите улавянето и задържането на газовата фаза (емисии на ЛОС) се разделя на:

- Фаза I – при нея се улавят емисиите от бензиновите пари при пълнене на резервоарите на бензиностанциите;
- Фаза II – при нея се улавят изпаренията от гърловините на автомобилните резервоари при зареждането им.

Добрата ефективност на системите за улавяне и регенериране на парите осигурява ниски загуби от горива при зареждане и има положителен ефект при намаляване на замърсяването на атмосферния въздух.

На територията, контролирана от РИОСВ - Пловдив са разположени четири терминала, на три, от които са инсталирани системи за улавяне и регенериране на бензиновите пари, четвъртият терминал е в процес на реконструкция.

В изпълнение на изискванията на наредбата са проверени:

- бензиностанции, разположени на територията контролирана от РИОСВ - Пловдив във връзка със съответствие по Приложение 4, към чл. 12, ал. 1 от Наредбата.
- бензиностанции, които не съответстват на техническите изисквания на Приложение 4, към чл. 12, ал. 1 от Наредбата.

▲ Контрол на обекти с инсталации, извършващи дейности от обхвата на Наредба № 7/2003 г. с употреба на органични разтворители:

От страна на РИОСВ - Пловдив се извършва контрол на всички обекти, чиято дейност е свързана с употреба на органични разтворители. Операторите представят ежегодно справка за употребените количества органични разтворители. В случаите, в които количеството употребени органични разтворители е над праговата стойност за консумация на разтворител /ПСКР/ за съответната категория дейност, операторите представят пред РИОСВ-Пловдив План за управление на разтворителите. Представените Планове за управление на разтворителите, с които операторите доказват съответствието с изискванията за спазване на нормите за общи емисии са утвърдени с Решения, съгласно изискванията на наредбата.

Създаден е и се поддържа публичен регистър по чл. 30л от Закона за чистотата на атмосферния въздух за инсталациите, извършващи дейности по приложение № 1 от Наредба № 7/2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух, в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

През 2018 г. продължава издаване на удостоверения на операторите, извършващи дейности по приложение № 1 от Наредба № 7/2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух, в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации за включване на операторите в публичния регистър по чл. 30л, ал. 1 от Закона за чистотата на атмосферния въздух.

По Регламент (ЕС)1005/2009; Регламент (ЕС) 517/2014, отменящ Регламент (ЕО) 842/2006, Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба №1/17.02.2017г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове:

През 2018 г. са контролирани сервизи за хладилна и климатична техника и оператори, притежаващи и ползващи инсталации и системи съдържащи ОРВ и/или ФПГ, както следва:

- вносители и дистрибутори на ОРВ и ФПГ;
- проверки на сервизи за хладилна и климатична техника;
- оператори притежаващи хладилни и/или климатични инсталации съдържащи 3 кг. и повече хладилен агент;
- проверки за херметичност, извличане, поддръжка или сервизно обслужване, включително и презареждане на хладилно, климатично и термopомпено оборудване на флуорирани парникови газове и озоноразрушаващи вещества, както обслужването им от лица, притежаващи съответната правоспособност.

Разпределението на контролираните обекти, с източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух по общини, е както следва:

Община Асеновград: Обекти с неподвижни източници в атмосферата с утвърдени планове за собствен мониторинг са 23 бр. Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „КАЛЦИТ” АД, „АНДИП 92”, ЕТ „ДАП-92-Деян Павлов“ и „Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап“ за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки. При

извършваните проверки в обектите не са констатирани нарушения на поставените условия в комплексните разрешителни, както и определените в тях норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферата.

В обектите, подлежащи на контрол се наблюдава спазване на изискванията на ЗООС, ЗЧАВ и подзаконовите нормативни актове.

Община Брезово: Обектите са 5 бр. Използваните топлоенергийни съоръжения в обектите работят на нафта и мазут. От страна на „Булфитоойлс“ АД са предприети мерки по използване на нискосернист мазут и на този етап е преустановено замърсяването на атмосферния въздух от работещата в обекта котелна централа. Останалите обекти използват като гориво нафта и всички проведени контролни измервания показват спазване на емисионните норми.

Община Калояново: Обектите са 6 бр. Извършвани са проверки за изпълнение на нормативната уредба. Източниците са топлоенергийни съоръжения, работещи предимно сезонно и/или периодично. Основното гориво е твърдо гориво, нафта и природен газ. В Месопреработващо предприятие на „Деликатес 2“ ООД, разположено в с. Житница се експлоатира котелна централа, като съоръженията използват природен газ. Останалите обекти са предимно инсталации за производство на розово масло и конкрет, оранжерии. Тези обекти са със сезонен режим на работа и въздействието на емисиите върху качеството на атмосферния въздух е ограничено в периода на експлоатация. От представените резултати за проведени собствени периодични измервания, по реда на глава пета от Наредба № 6/99г., е видно спазване на норми за допустими емисии по всички показатели.

Община Карлово: Контролирани обекти – 26 бр. Извършените собствени периодични измервания по смисъла на Наредба № 6/99 г. не показват превишения на нормите. От страна на операторите са предприети мерки за преустановяване използването на високосернист мазут и преминаване към използване на нискосернист или природен газ. Операторите провеждат предвидения в Закона за чистотата на атмосферния въздух собствен мониторинг, като резултатите се представят пред РИОСВ – Пловдив в срока, определен в Наредба № 6/99г. За два обекта с оператори – ЕТ „Ненко Трифонов“, обкт в с. Ведраре и „Богдан мебел“ АД, обект в гр. Клисуре, има установени превишения на нормите за допустими емисии по показатели прах и въглероден оксид. На операторите са наложени текущи санкции по реда на *раздел II от Наредбата за вида, размера и реда за налагане на санкции при увреждане или при замърсяване на околната среда над допустимите норми и/или при неспазване на определените емисионни норми и ограничения.*

Обект, който попада в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „Регионално депо за неопасни отпадъци“, обслужващо общини Карлово и Хисаря и „Инсталация за топене, включително и леене на черни и цветни метали“ на „ИПО“ ООД.

Останалите обекти са предимно в сферата на машиностроенето, преработваща и хранително-вкусовата промишленост, обслужващи дейности.

Община Кричим: Контролираните обекти са 4 бр. Всички оператори са преминали към използване на природен газ, поради напредналия етап на газифициране на гр. Кричим. Неподвижните източници подлежат на периодичен контрол. Резултатите от провежданите измервания не показват превишения на НДЕ от точкови източници. През 2013 г. е възобновена експлоатацията на оранжерийния комплекс в града и вече е с нов оператор. През 2015г. е извършено преустройство на котлите към оранжерийния комплекс за работа с твърдо гориво – слънчогледова люспа и пелети.

Община Куклен: Контролираните обекти са 5 бр. Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „КЦМ4 АД, „АГРИЯ” АД и „ЮПИТЕР 05” ООД. Те се явяват и основните големи замърсители на атмосферния въздух в общината.

На база годишен доклад от СНИ за 2018 г. и извършена оценка на резултатите не са констатирани превишения на нормите за серен диоксид от Оловно производство към „КЦМ” АД. С преустановяване експлоатацията на старо оловно производство е преустановено изпускането на отпадъчни газове с концентрации над нормите за допустими емисии за серен диоксид. Отчита се и положителна тенденция в регистрираните стойности по замърсител кадмии в двата пункта за мониторинг – АИС „Куклен“ и ПМ „Долни Воден“.

Община Марица: Контролираните обекти с утвърдени планове за мониторинг са 15 бр. При извършените измервания на вредностите изпускани в атмосферния въздух от обекти с точкови източници в района на общината не са констатирани превишения на нормите за допустими емисии (НДЕ). Производствените дейности са концентрирани в обособени производствени зони около с. Радиново, Бенковски и в стопанските дворове на останалите населени места в общината. Топлоенергийните съоръжения използват природен газ и от твърдите горива – дървесен чипс.

Община Перушица: Контролираните обекти са 3 бр. В района на общината не са констатирани превишения на НДЕ на емитираните замърсители от обектите с точкови източници. От страна на операторите на топлоенергийните съоръжения са предприети действия и са преминали към използване на природен газ и нефта.

Община Пловдив:

Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са: „ЕВН България Топлофикация” ЕАД – двете площадки – ТЕЦ „Север” и ОЦ „Юг”, „ДРУЖБА Стъкларски заводи” АД, „Марицатек” АД, „Регионално депо за неопасни отпадъци”, обслужващо общини Пловдив, Марица, Раковски, Перушица, Кричим, Стамболийски.

На база доклади от СПИ през 2018 г. са констатирани превишения на нормите за азотен диоксид от Ванна пещ №1 и Ванна пещ №4 към „ДРУЖБА Стъкларски заводи” АД, площадка Пловдив, за което са наложени текущи санкции, които се актуализират след представяне на докладите от проведените през всяко тримесечие измервания. За Ванна пещ №2, след промяна на комплексното разраштително на база влязло в сила Решение № 2012/134/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при стъкларското

производство, обн. 08.03.2012 г. е променена НДЕ за азотни оксиди. В тази връзка текущата санкция за ванна пещ № 2 е отменена.

С цел ограничаване емисиите на вредни вещества и парникови газове – метан при депонирането на отпадъците на регионално депо на Общината се изгражда предвидената в проекта газоотвеждаща система, за улавяне на образувания в резултат на протичащите процеси биогаз. В изпълнение на условие от комплексното разрешително операторът на депото ежесечно извършва измервания на количеството на метан, образуван в резултат на гнилоствните процеси в депото и емитиран в атмосферния въздух.

Бензиностанциите и терминалите, разположени в гр. Пловдив са изпълнили изискванията на Наредба № 16/99 г. Всички нови бензиностанции се пускат в експлоатация след доказване на съответствието им с Етап II на улавяне на бензиновите пари при зареждане на моторни превозни средства, съгласно изискванията на чл.14а, ал.1 от Наредба № 16/99г./ДВ бр. 75/99г. и посл. изм. и доп./. От извършените проверки през годината на бензиностанции, разположени на територията на община Пловдив, е установено съответствие с Етап II на улавяне на бензиновите пари при зареждане на моторни превозни средства, във всички проверени обекти.

Община Първомай: Контролираните обекти са 19 бр. За констатиране превишения на нормите за допустими емисии от обекти с точкови източници в атмосферния въздух е наложена текуща санкция на „Хелиос ойл” ООД, която е действаща и към момента. Останалите обекти са газифицирани и при извършване на измервания не са констатирани превишения на нормите за допустими емисии.

Община Раковски: Обектите източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух са 20 бр. Голяма част от промишлените обекти са газифицирани. При извършени собствени емисионни измервания в обекти с неподвижни източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, показват спазване на емисионните норми.

Обекти, които попадат в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) са „ИНСА ОЙЛ” ООД, с. Белозем и Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, с. Шишманци.

Община Родопи: Контролирани обекти – 15 бр. В района на общината не са констатирани превишения на НДЕ на емитираните замърсители от обектите с неподвижни източници. Замърсяването на въздуха в населените места от общината е основно от битовото отопление и автотранспорта.

Община Садово: Контролираните обекти са 12 бр. В тази община се наблюдава реализация на инвестиционни намерения, предвиждащи изграждане на оранжерийни комплекси, потенциални източници на вредни вещества в атмосферния въздух. На този етап използваните топлоенергийни източници към оранжерийните комплекси работят предимно на въглища. Инсталираната топлинна мощност е под 500 kW и нормативно операторите нямат задължение да извършват измервания.

В един обект е установено превишение на нормите за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обект на „Елит-95“ ООД, разположен в с. Поповица. За установеното нарушение на оператора е наложена текуща санкция.

На територията на общината е разположен един обект, който попада в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) – Инсталация за производство на дехидратиран спирт, с.Катуница на „ВП Брандс Интернешънъл“ АД, гр.Пловдив. Провеждания собствен мониторинг на обекта показва спазване на определените в комплексното разрешително норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух.

Община Сопот: Промишлената активност в общината е сведена до минимум. Основните производствени обекти са „ВМЗ“ ЕАД и „СКФ Берингс България“ ЕАД. След преминаване към гориво природен газ и дизелово гориво двата обекта не изпускат отпадъчни газове с концентрации на вредни вещества над определените норми.

Община Стамболийски: Обекти с неподвижни източници на емисии в атмосферния въздух с утвърдени планове за собствен мониторинг са 10 бр.

Обект, който попада в обхвата на Директива 2010/75/Европейския парламент и Съвета относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) е „Монди Стамболийски“ ЕАД. Дружеството е с издадено комплексно разрешително и подлежи на прецизен контрол от страна на РИОСВ - Пловдив по спазване на условията. След предприети и реализирани мерки по намаляване на емисиите на прах и серен диоксид е преустановено замърсяването на атмосферния въздух от обекта. Остава нерешен проблема с разпространението на неприятни миризми извън границите на обекта. За констатирано през 2017г. разпространение на неприятни миризми извън границите на площадката и неизпълнение на условие в комплексното разрешително на оператора е наложена имуществена санкция.

Обект „Карьера за добив на мраморизиран варовик“, с концесионер „Персенк Ивест“ ЕООД е възобновил добивните дейности. Не са констатирани нарушения на екологичното законодателство.

Обектите в общината са предимно от сферата на хранително-вкусовата промишленост, обслужващи дейности и оранжерии.

От представени резултати от проведени собствени периодични измервания:

- на „Фул макс“ ЕООД, оператор на обект в с. Три водици е наложена текуща санкция за наднормени концентрации по въглероден оксид и прах. Санкцията е действаща и към момента;

- на „Джи Ен Си“ ООД, оператор на оранжерийен комплекс в с. Йоаким Груево, е наложена текуща санкция за изпускане на отпадъчни газове от ИУ към котел тип „Бруна“ с концентрации на прах над НДЕ. Текущата санкция не е отменена.

Община Съединение: През настоящата година не са констатирани наднормени концентрации на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от точковите източници в района. Всички промишлени източници са на природен газ и нефта.

Община Хисар: Обектите, подлежащи на емисионен контрол са 9 бр. Обектите са със сезонен характер на работа и нисък производствен капацитет. Не са установени превишения на нормите за допустими емисии.

Атмосферният въздух във всички контролирани от РИОСВ - Пловдив общини през зимния сезон се натовазва с емисии на вредни вещества, отделяни в резултат на битовото отопление и използваните локални отоплителни инсталации в обществения сектор. През изтеклата година намаляват сигналите за нерегламентирано палене на отпадъци.

Мониторинг на качеството на атмосферния въздух

Националната система за мониторинг на околната среда извършва оценка на качеството на атмосферния въздух (КАВ) върху територията на област Пловдив, съгласно, Заповед № 969/21.12.2013 г. на министъра на околната среда и водите.

Националната система за мониторинг на качеството на атмосферния въздух в област Пловдив се състои от 2 автоматични измервателни станции (АИС Каменица и АИС Тракия).

В Националната автоматизирана система за ККАВ ежедневно се контролират концентрациите на фини прахови частици (ФПЧ10 и ФПЧ2.5), серен диоксид, азотен диоксид/азотни оксиди, въглероден оксид, озон, бензен, олово, кадмий, никел, арсен, ПАВ.

Всички автоматични станции (АИС) работят в непрекъснат режим на работа (24 часа), като данните от тях, чрез система за пренос на данни в реално време постъпват в регионални диспечерски пунктове (РДП) в РИОСВ - регионални бази данни и в централния диспечерски пункт (ЦДП) в ИАОС София, където се намира Националната база данни за КАВ. Системата осигурява навременно предоставяне на информацията за качеството на въздуха на обществеността и отговорните институции.

Дейността на Националната система за мониторинг на качеството на атмосферния въздух е регламентирана със Заповед на Министъра на околната среда и водите № 66/28.01.2013 г.

Качеството на атмосферния въздух се контролира от един брой мобилна автоматична станция (МАС). През 2018 г. с МАС за ККАВ са измерени следните пунктове: гр. Раковски зад читалището, гр. Пловдив, ул. "Перушица" № 1, в двора на РИОКОЗ и гр. Велинград, в двора на хотел „Двореца“, ул. „Тошо Стайков“ № 8.

Резултатите от измерванията на контролираните атмосферни замърсители показват следните отклонения:

- Измерените стойности в гр. Пловдив, ул. "Перушица" № 1, в двора на РИОКОЗ през месец март 2018 г. са надвишавали нормата за ФПЧ10 от 1,10 до 2,26 пъти, както и през месеците октомври - ноември от 1,06 до 1,42 пъти.

- Измерените стойности в гр. Раковски зад читалището през месеците ноември-декември са надвишавали нормата за ФПЧ10 от 1,28 до 2,42 пъти.

- Измерените стойности в гр. Велинград, в двора на хотел „Двореца“, ул. „Тошо Стайков“ № 8 през месец декември 2018 г. са надвишавали нормата за ФПЧ10 от 1,08 до 3,16 пъти.

Мобилната автоматична станция е извършила допълнителни измервания в райони, в които липсват или е ограничен броя на стационарните пунктове, както и аварийни ситуации, поръчки от държавни и общински организации, за проследяване ефекта от изпълнението на общинските програми за намаляване нивото на атмосферните замърсители и др.

Измерените стойности са в нормите, не са наблюдавани превишения.

II.2. ВОДИ

1. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контролната дейност през годината

Контролната дейност включва контрол върху състоянието на водите и водните обекти по поречия на реките на територията на Област Пловдив. Проверките за контрол по опазване и използване на водите и водните обекти касаят:

- Провеждане на емисионен контрол на обекти, заустващи в повърхностни водни обекти в съответствие с издадени Разрешителни за заустване на отпадъчни води по чл. 46 ал.1 т. 3 от Закона за водите (обн. ДВ, бр. 67 /1999 г.и посл. изм. и доп.) и Комплексни разрешителни по Закона за опазване на околната среда (обн. ДВ, бр. 91 /2002 г. и посл. изм. и доп.), Заповед № РД-821/30.10.2012 год. на МОСВ и утвърден списък на емитерите;
- Контрол изпълнение на условия в издадените разрешителни за ползване на водни обекти с цел заустване на отпадъчни води и контрол на основните емитери, формиращи отпадъчни води и заустващи в повърхностни водни обекти;
- Пречиствателни съоръжения за отпадъчни води;
- Състояние и правилна експлоатация на пречиствателни станции за отпадъчни води от населени места;
- Канализационни системи;
- Извършване на проверки и изготвяне на отговори във връзка с постъпили сигнали и жалби за замърсяване на води и водни обекти;
- Контрол при аварийни ситуации и залпови изпускания във водни обекти;
- Изготвяне на санкции при констатирани замърсявания и нарушения на нормативната уредба за опазване на водите - прилагане разпоредбите на чл. 69 от Закона за опазване на околната среда /обн. ДВ бр. 91 /2002 г./ и Наредбата за реда за определяне и налагане на санкции при увреждане или замърсяване на околната среда над допустимите норми /обн. ДВ бр.69 /2003 г./;
- Съставяне на актове за установени административни нарушения по Закона за водите и Закона за опазване на околната среда;
- Проверка по изпълнението на дадени предписания;
- Изготвяне на доклади за извършени комплексни проверки на обекти, включени в плана за контролната дейност на РИОСВ.

През 2018 г. оперативният контрол е съсредоточен върху опазването на повърхностните води по поречията на реките Марица и Тунджа от замърсяване в резултат заустване на отпадъчни води след или без пречистване. Извършвани са проверки за изпълнение на изискванията, поставени в разрешителните за заустване, както и по условия на издадени Комплексни разрешителни, в това число: спазване на индивидуалните емисионни ограничения, изпълнение на плана за собствен мониторинг на отпадъчните води и др.

От извършените проверки на действащите пречиствателни станции и съоръжения за отпадъчни води към фирмите и предприятията се установи, че същите се поддържат в сравнително добро състояние. Затрудненията и проблемите при експлоатацията на съоръженията са предимно по финансови и организационни причини, предизвикани от нередовната работа на основните производства. В отделни случаи не се предприемат действия и не се извършват своевременно необходимите ремонти и подмяна на

амортизирани машини и съоръжения, с цел същите да се поддържат в непрекъсната техническа и експлоатационна изправност.

За констатираните нередности са давани своевременно предписания и са извършвани проверки за тяхното изпълнение. За установените нарушения са съставяни актове и са налагани имуществени санкции и глоби.

2. Опазване на повърхностните води и оценка за състоянието на повърхностните и подземни води на територията на РИОСВ - Пловдив

2.1 Характеристика и мониторинг на повърхностните води

2.1.1. Типове повърхностни води

Водните обекти на територията на Източнобеломорски район (ИБР) в Пловдивска област се отнасят към две категории повърхностни води – “Река” и “Езеро”.

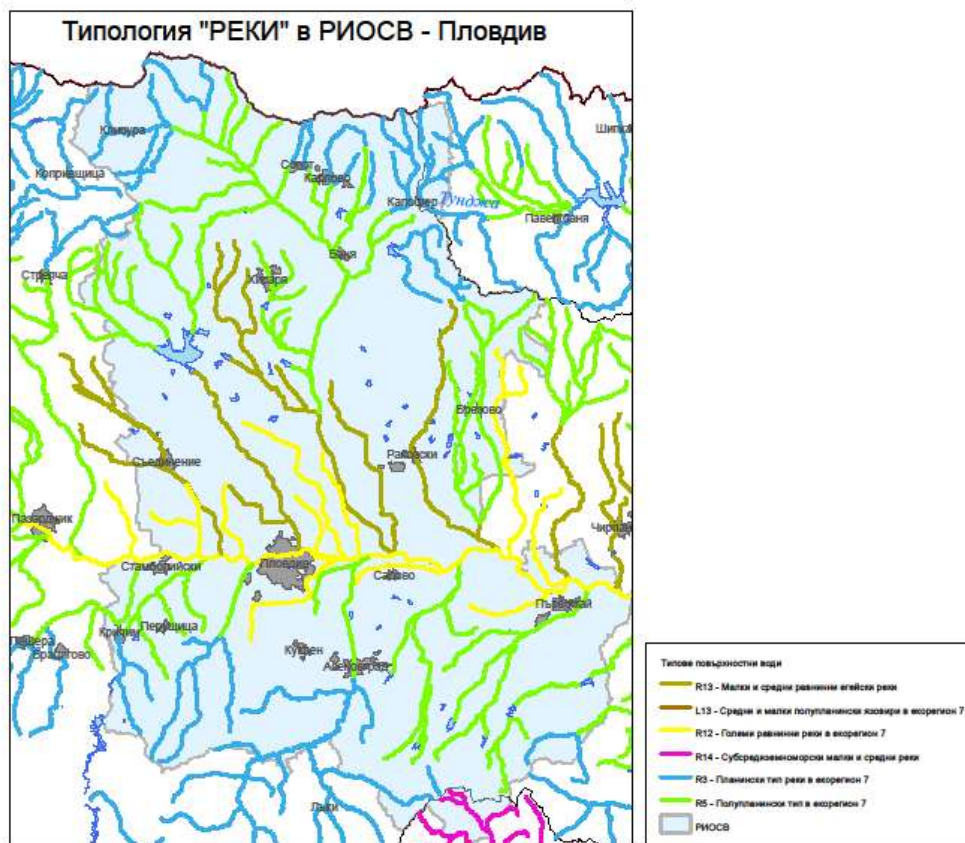
На територията на Пловдивска област са идентифицирани 4 типа води от категория „Река” /Таблица № 1-1/:

Таблица № 1-1 Типология категория “РЕКА” в Пловдивска област

№	Тип	Име на типа	Водосбор
1	R3	Планински реки	Река Въча преди гр. Кричим, р.Първенецка до с. Първенец, р. Чепеларска преди гр. Асеновград, р.Стряма до гр. Клисуре
2	R5	Полупланински реки	Река Въча от гр. Кричим до устие, р.Първенецка след с. Първенец, р. Чепеларска от Асеновград до устие, р.Стряма - след гр. Клисуре до с. Маноле, р.Черкезица, р.Рахманлийска
3	R12	Големи равнинни реки	Река Марица
4	R13	Малки и средни равнинни реки	Река Потока, р.Пясъчник, р.Калаващица, р.Аврамица, р.Стряма долно течение, р.Сребра

В рамките на посочените типове реки са определени 63 водни тела. Всяко водно тяло е речен участък с еднакво екологично и химично състояние, който има важна роля при управлението на водите. В Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорски район (ПУРБ на ИБР) за 2016-2021г., приет с Решение №1106/29.12.2016г. на Министерски съвет са подготвени конкретни програми от мерки, чрез реализацията на които трябва да се постигне добро състояние на водите.

Карта № 1-1 Типология категория “РЕКА” в Пловдивска област

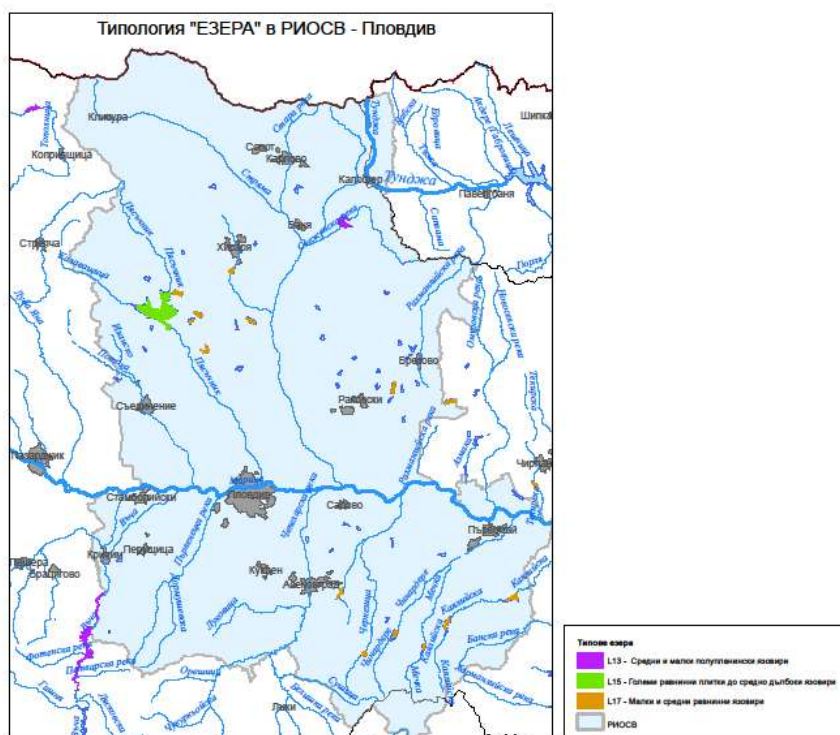


На територията на Пловдивска област са определени 3 типа езера (язовири). Всяко езеро (язовир) с площ > 500 ха се определя като самостоятелно водно тяло. В областта са определени 17 самостоятелни водни тела, посочени в Таблица № 1-2:

Таблица № 1-2 Типове категория “ЕЗЕРА” в Пловдивска област

№	ТИПОВЕ	Язовири	Брой ВТ
1	L13 Средни и малки полупланински язовири	яз.Кричим, яз.Въча, яз. Свежен, яз.Домлян,	4
2	L15 Големи равнинни плитки до средно дълбоки язовири	яз.Пясъчник и ХВ изравнител	1
3	L17 Малки и средни равнинни язовири	яз.40-те извора, яз.Езерово, яз.Генерал Николаево, яз.Мечка, яз.Ново железаре, яз.Кавака , изравнител Чернозем, яз.Синята река, яз.Сушица, яз.Царимир, яз.Брягово	12
		ВСИЧКО	17

Карта № 1-2 Карта на водните тела от категория “ЕЗЕРА” в Пловдивска област



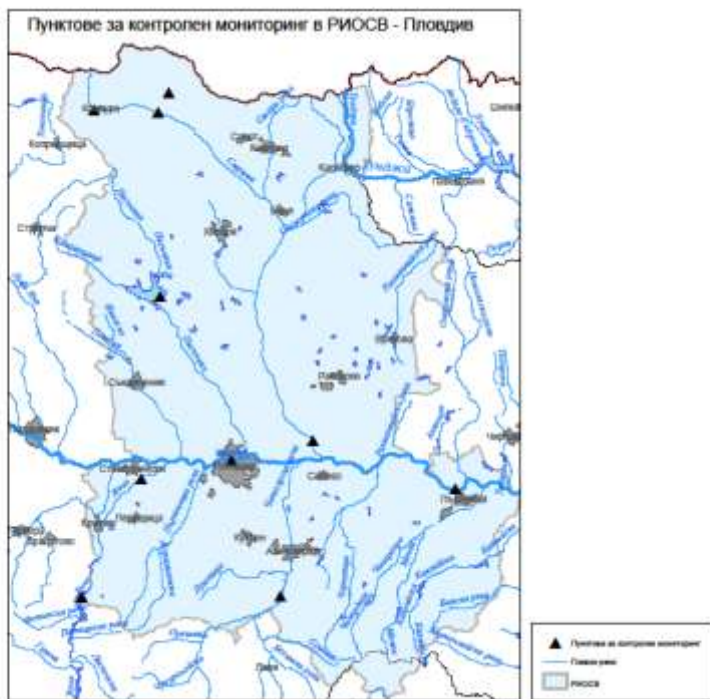
2.1.2 Програми за мониторинг

• Контролен мониторинг

При проектиране на мрежата за контролен мониторинг на повърхностни води на територията на ИБР са избрани представителни мониторингови пунктове за съответните речни басейни и типовете водни тела. Общият брой на пунктовете за контролен мониторинг на територията на обл.Пловдив през 2018 г. е десет- 8 пункта на реки и 2 пункта на язовири. Във връзка с определяне на екологичното и химично състояние на повърхностните водни тела в тези пунктове се извършва мониторинг на биологични и физико-химични елементи, като еднократно в периода на ПУРБ е предвидено да се извърши и мониторинг и хидроморфологични елементи за качество.

- ✓ р. Марица гр. Пловдив
- ✓ р. Марица гр. Първомай
- ✓ р. Вьча с. Йоаким Груево
- ✓ р. Чепеларска с. Бачково
- ✓ р. Стряма преди гр. Клисура
- ✓ р. Стряма преди с.Слатина
- ✓ р. Стряма с. Маноле
- ✓ р. Дамлъдере с.Христо Даново
- ✓ яз. Вьча
- ✓ яз. Пясъчник

Карта № 2-1 Мрежа за контролен мониторинг на повърхностни води на територията на Пловдивска област (чл. 8 на РДВ)



• Оперативен мониторинг

При подготовката на програмата за оперативен мониторинг на повърхностните води в ИБР е използвана информация за състоянието на определените водни тела и се прилагат критериите, посочени в т.1.3.2. на Анекс V на РДВ.

Пунктове за оперативен мониторинг се поставят в онези водни тела, които са в лошо състояние и съществува риск да не постигнат добро състояние. На територията на Пловдивска област през 2018 г. са определени 37 пункта за оперативен мониторинг – 28 на реки и 9 на язовири. В тези пунктове се извършва мониторинг по физико-химични елементи за качество за определяне на екологично и химично състояние на повърхностните води.

- ✓ р. Марица – гр. Стамболийски
- ✓ р. Марица – гр. Пловдив 1км след колектора
- ✓ р. Марица – бент с. Маноле
- ✓ р. Марица – с. Мирново
- ✓ р. Потока след гр.Съединение
- ✓ р. Чепеларска- Юговско ханче, преди р. Юговска
- ✓ р. Чепеларска след Асеновград
- ✓ р. Чепеларска преди устие
- ✓ р. Юговска-устие
- ✓ р. Юговска след гр.Лъки
- ✓ р. Джурковска преди с.Здравец
- ✓ р. Джурковска с.Джурково
- ✓ р. Стряма с. Баня

- ✓ р. Стара след ГК гр. Карлово
- ✓ р. Каварджиклийка с. Долна махала преди устие
- ✓ р. Каварджиклийка - преди яз."Синята река"
- ✓ р.Пикла преди с.Житница
- ✓ р. Пикла- устие
- ✓ р. Пясъчник-гр.Пловдив преди северен колектор на гр.Пловдив
- ✓ р. Геренска с.Красново
- ✓ р. Черкезица- устие
- ✓ ГОК-Азмака преди с.Маноле
- ✓ р.Рахманлийска с.Белозем -с.Опълченец-моста
- ✓ р. Сребра след гр. Раковски
- ✓ р. Сребра с. Златосел
- ✓ р. Чинар дере с. Поройна
- ✓ р. Мечка кв.Любеново, гр. Първомай
- ✓ р. Текирска- устие с. Добри дол
- ✓ яз.Кричим
- ✓ яз. Синята река
- ✓ яз. 40-те извора
- ✓ яз. Езерово
- ✓ яз. Мечка
- ✓ яз. Ново железаре
- ✓ яз. Дългъна
- ✓ яз. Царимир
- ✓ яз. Брягово

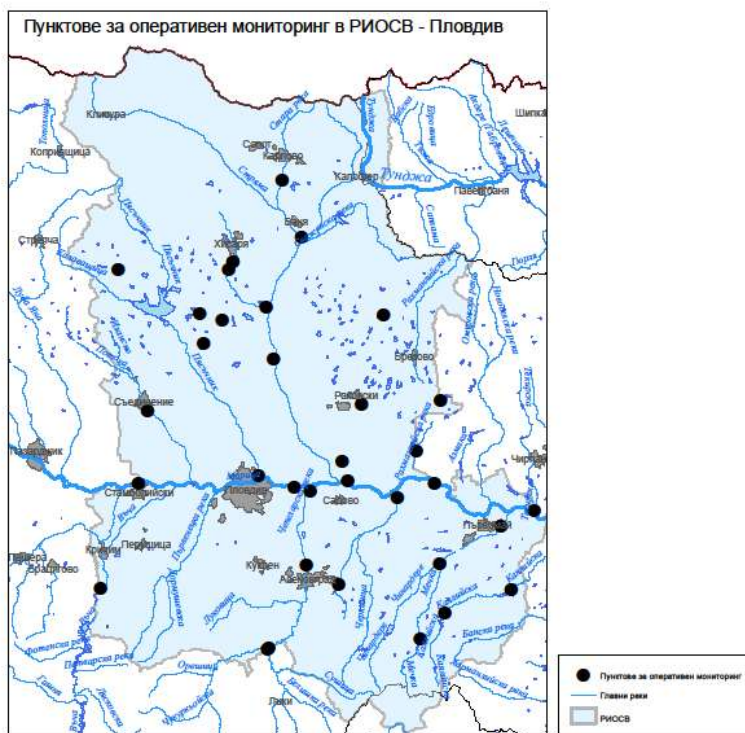
При подбора на показатели за оперативен мониторинг се използват биологичните елементи, индикативни за степента на антропогенно въздействие върху качеството на водите - макрозообентос в реки и фитопланктон в стоящи води. С оглед оперативното установяване на промените във фитопланктонните съобщества се използва показателят Хлорофил А в съчетание с други индикативни физико-химични показатели – прозрачност (SD), разтворен кислород, температура и електропроводимост.

Предвижда се мониторинг на всички физико-химични показатели, превишаващи стандартите за качество на околната среда (за приоритетни вещества) или приетите норми за добро екологично състояние на физико-химичните елементи. Предвижда се и мониторинг на други физико-химични показатели, които са свързани с тези, по които се наблюдават отклонения.

Честотата на оперативния мониторинг е съобразена с минималната честота, която се препоръчва в Приложение V на РДВ за отделните показатели:

- Биологични елементи
 - макрозообентос в реки – 1 път годишно
 - фитопланктон/хлорофил А в язовири (заедно с прозрачност, разтворен кислород, активна реакция/рН и електропроводимост) – 2-4 пъти годишно, като мониторингът се извършва 2-6 пъти в периода на ПУРБ
- Физико-химични елементи
 - основни показатели – 4 пъти годишно
 - специфични замърсители – 4 пъти годишно
 - приоритетни вещества – 12 пъти годишно

Карта № 2-2 Мрежа за Оперативен мониторинг на повърхностни води на територията на Пловдивска област (чл.8 на РДВ)



2.1.2. Показатели за мониторинг на повърхностните води

- **Биологични елементи за качество**

Хидробиологичният мониторинг се извършва за макробезгръбначни в реки по Ирландски Биотичен Индекс. Периодично в определени пунктове (през 3 г.) се извършва наблюдение и на останалите биологични елементи съгласно изискванията на РДВ – фитопланктон (язовири), фитобентос, макрофити и риби. Мониторингът и оценката на състоянието на биологичните елементи в реки се извършва по Наредба № Н-4/14.09.2012г. за характеризирание на повърхностните води.

От провеждания мониторинг за 2018 г. на биологичните елементи за качество са налични данни за дънни безгръбначни и фитобентос (за реки).

- **Физико-химични елементи за качество**

Физико-химичният мониторинг се извършва по 36 показателя за екологично състояние /основни и специфични/, свързани със замърсяване на повърхностните води с органични вещества, метали и металоиди. Анализът на планираните физико-химични показатели се извършва от Регионална лаборатория- Пловдив към ИАОС.

За всеки отделен мониторингов пункт има определена схема за пробонабиране и анализиране по следните групи показатели:

- **Основни физико-химични показатели**

- **I група** – активна реакция /рН/, температура, неразтворени вещества, електропроводимост, разтворен кислород, наситеност с кислород, БПК₅, ХПК, азот амониев, азот нитратен, азот нитритен, фосфати.

- **II група** – азот общ, фосфор общ, калциево-карбонатна твърдост.

• **Специфични вещества**

- **I група – Органични вещества** – феноли, нефтопродукти, АОХ.

- **II група – Метали и металоиди** – желязо, манган, цинк, мед, арсен, хром – тривалентен, хром – шествалентен, алуминий.

- **III група – Други вещества** – СПАВ анионактивни, цианиди свободни.

• **Приоритетни вещества** – 33 вещества.

2.2. Определяне на химично и екологично състояние на повърхностните води

2.2.1. Химично състояние

При определяне на химичното състояние на повърхностните водни тела са приложени изискванията на Директива 2013/39/ЕС, транспонирана в Наредба за стандарти за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители от 2010г.

Химичното състояние на повърхностните водни тела се оценява в два класа – добро и лошо, които се изобразяват съответно със син и червен цвят. За извършване на достоверна оценка е необходимо минималната честотата на анализ да бъде 12 пъти в годната (1 път месечно). Тези водни тела, които отговарят на средногодишните стойности на стандартите за качество на околната среда (СГС-СКОС) са в добро състояние, а за водните тела, в които се констатира превишаване на СГС-СКОС е определено лошо състояние. Във водните тела, в които не се извършва мониторинг на приоритетни вещества поради липсата на идентифициран натиск, химичното състояние е определено като «неизвестно».

През 2018 г. в 54 повърхностни водни тела в обл.Пловдив са извършени анализи за наличие на приоритетни вещества. В 4 водни тела резултатите от мониторинга показват превишаване на стандартите за качество на околната среда по показателите кадмий, олово или хлорпирифос- етил, и водните тела са определени в лошо химично състояние.

Таблица № 2-1 Брой повърхностни водни тела по химично състояние на територията на Пловдивска област

	ВТ	Тунджа	Марица
Химично състояние	Добро	1	49
	Лошо	0	4
	Неизвестно	1	25
	общо ВТ	2	78

2.2.2 Екологично състояние

Оценката на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела се извършва по класификационна система за биологични и физико-химични елементи за качество, и стандарти за качество на околната среда за химични елементи и специфични замърсители, включени в Наредба № Н-4 от 14.09.2012г. за характеризиране на повърхностните води.

Екологичното състояние на повърхностните водни тела се оценява в пет класа: отлично, добро, умерено, лошо и много лошо, които се изобразяват с показаните в таблицата цветове.

Екологично състояние				
отлично	добро	умерено	лошо	много лошо

В Таблица № 2-2 са дадени резултатите от оценката на екологичното състояние/потенциал на повърхностните водни тела в Пловдивска област по речни басейни. Анализът на резултатите показва, че през 2018 г. водните тела в добро екологично състояние са 28, в умерено- 33 и в лошо и много лошо състояние 18 водни тела. При сравняване на резултатите с тези през 2017 г. не се наблюдава подобряване на екологичното състояние/потенциал (през 2017 г. 26 водни тела са в добро екологично състояние, 34 в умерено и 19 водни тела в лошо и много лошо екологично състояние/потенциал). Основните физико-химични показатели, по които се наблюдават отклонения са свързани с органично замърсяване - ортофосфати, общ фосфор, амониев азот, нитритен азот, нитратен азот, общ азот и БПК, причина за които са непречистени отпадъчни води от населени места, заустване на промишлени отпадъчни води и интензивна селскостопанска дейност.

При оценката на екологичен потенциал в силномодифицирани водни тела (язовири, коригирани реки) се използва класификационната система за екологично състояние, която е разработена за естествени водни тела. Необходимо е тя да бъде адаптирана като се въведе т.нар. „подход на смекчаващи мерки”, прилаган в ЕС. При него като основен критерий се приема стопанското използване на водните тела и състоянието на елементите за качество, което може да се постигне без да се допуска негативно въздействие върху стопанската дейност. Това състояние се приема за Добър екологичен потенциал (ДЕП) като се предвиждат „смекчаващи мерки”, които могат да го подобрят, без да попречат на стопанското ползване. Новият подход за определяне на ДЕП ще бъде въведен при оценките за силномодифицираните водни тела в периода на втория ПУРБ (2017-2021 г.).

Таблица № 2-2 Брой водни тела разпределени по екологично състояние в Пловдивска област през 2018г.

	Общо ВТ	Марица	Тунджа	Общо
Екологично състояние/ потенциал	Отлично	6	0	6
	Добро	21	1	22
	Умерено	32	1	33
	Лошо	11	0	11

	Много лошо	7	0	7
	Неизвестно	1	0	1
	ВТ	78	2	80

Таблица 2-3 Състояние на водните тела на територията на Пловдивска област

№	Код	Водно тяло	СМ/ ИВТ	Биологични елементи	ФХ елементи	Еколог. състояние/ потенциал	Химично състояние
1	BG3MA300L049	яз. Езерово	СМ	Много лошо Хлорофил А	Умерено рН, БПК, PO ₄ , Робщ	Много лошо	Добро
2	BG3MA300L051	яз. Брягово	СМ	Много лошо Хлорофил А	Умерено рН, NH ₄ , Робщ	Много лошо	Добро
3	BG3MA300L058	яз. Леново	СМ	Много лошо Хлорофил А	Умерено NH ₄ , PO ₄ , Робщ	Много лошо	Неизвестно
4	BG3MA300L061	яз. Мечка	СМ	Добро	Добро	Добро	Добро
5	BG3MA300L068	яз.Генерал Николаев	ИВТ	Лошо Фитопланктон	Умерено NH ₄ , Робщ	Лошо	Добро
6	BG3MA300L073	яз. 40-те извора	СМ	Лошо Хлорофил А	Умерено NH ₄ , Робщ	Лошо	Добро
7	BG3MA300L074	яз. Сушица	СМ	Умерено Хлорофил А	Добро	Умерено	Неизвестно
8	BG3MA300R048	Река Каялийка от яз Езерово до вливането в рек Марица*		Умерено	Умерено БПК, NO ₂ , Нобщ, PO ₄ , Робщ	Умерено	Добро
9	BG3MA300R050	Река Каялийка средно течение от язовир Брягово до язовир Езерово		Умерено	Умерено NO ₃ , NH ₄ , Нобщ, PO ₄ , Робщ	Умерено	Добро
10	BG3MA300R052	Река Каялийка горно течение до язовир Брягово		Умерено		Умерено	Неизвестно
11	BG3MA300R053	Река Текирска от яз.Чирпан 1 до устие		Умерено	Умерено Електропровод имост, БПК, NH ₄ , NO ₃ , NO ₂ , Нобщ, PO ₄ , Робщ, Мп	Умерено	Добро
12	BG3MA300R056	Река Мечка долно течение и приток		Умерено	Умерено NO ₃ , Нобщ, PO ₄ , Робщ, Zn, U	Умерено	Добро
13	BG3MA300R057	Река Чинардере от язовир Леново до вливане в р.Мечка		Лошо	Умерен БПК, NH ₄ , NO ₂ Нобщ, PO ₄ , Робщ	Лошо	Добро

14	BG3MA300R059	Река Чинардере от извори до ПБВ			Добро	Добро	Добро
15	BG3MA300R060	Река Мечка горно течение до вливане на Чинар дере		Умерено		Умерено	Неизвестно
16	BG3MA300R064	Река Керска за ПБВ на с. Чехларе				Неизвестно	Неизвестно
17	BG3MA300R066	Река Сребра долно течение	СМ	Лошо	Умерено NH4, Нобщ, PO4, Мп	Лошо	Добро
18	BG3MA300R067	Река Сребра горно течение и приток		Умерено	Умерено Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
19	BG3MA300R069	Река Рахманлийска и десен приток Карадере	СМ	Умерено	Умерено NO3, Нобщ, Робщ, PO4	Умерено	Добро
20	BG3MA300R070	Река Бабешка за ПБВ на с. Бабек			Добро	Добро	Добро
21	BG3MA300R071	Река Радина За ПБВ на с. Розовец			Добро	Добро	Добро
22	BG3MA300R072	Река Черкезица	СМ	Умерено	Умерено NH4, NO3, NO2 Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
23	BG3MA300R075	ГОК Азмака и ГОК Карадере	ИВТ	Много лошо	Умерено БПК, NH4, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Много лошо	Добро
24	BG3MA350R211	Река Марица от р.Чепеларска до р.Омуровска		Умерено	Добро	Умерено	Добро
25	BG3MA350R212	Река Марица от вливане на р.Омуровска до вливане на р.Сазлийка*		Умерено	Добро	Умерено	Добро
26	BG3MA400L215	яз. Царимир	ИВТ	Лошо Хлорофил А	Добро	Лошо	Добро
27	BG3MA400L081	яз. Ново Железаре	ИВТ	Много лошо Хлорофил А	Умерено БПК, NH4, Нобщ, Робщ	Много лошо	Добро
28	BG3MA400L084	яз. Чернозем	ИВТ	Лошо Хлорофил А	Умерено Робщ	Лошо	Неизвестно
29	BG3MA400L086	яз. Синята река	СМ	Много лошо Хлорофил А	Умерено рН, БПК, Нобщ, PO4, Робщ	Много лошо	Добро
30	BG3MA400L213	яз. Домлян	СМ	Лошо	Умерено NH4, Робщ	Лошо	Неизвестно
31	BG3MA400L092	яз. Свежен	СМ	Лошо	Умерено NH4, Робщ	Лошо	Неизвестно
32	BG3MA400R076	Река Стряма от вливане на р.Пикла		Умерено	Добро	Умерено	Добро

		до устие					
33	BG3MA400R077	Река Пикла от с.Житница до вливането ѝ в река Стряма		Умерено	Умерено NH4, NO3, NO2 Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
34	BG3MA400R080	Горно течение на река Пикла от извори до с.Житница		Умерено	Умерено NO3, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
35	BG3MA400R214	Река Стряма от Розино до вливането на р.Пикла и притоци		Добро	Умерено NO3, NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
36	BG3MA400R085	Река Каварджиклийка от язовир Синята река до устие		Умерено	Умерено PO4, Робщ	Умерено	Добро
37	BG3MA400R087	Река Каварджиклийка горно течение до язовир Синята река		Умерено	Умерено БПК, NH4, NO3 NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро
38	BG3MA400R089	Река Мраченишка до язовир Домлян		Добро		Добро	Неизвестно
39	BG3MA400R090	Река Свеженска от язовир Свежен до язовир Домлян		Добро		Добро	Неизвестно
40	BG3MA400R091	Река Лясково дере		Добро	Добро	Добро	Добро
41	BG3MA400R093	Река Бяла река от извори до мост на пътя гр.Карлово-гр.Калофер		Отлично		Отлично	Неизвестно
42	BG3MA400R094	Река Санър дере за ПБВ на с. Васил Левски			Добро	Добро	Неизвестно
43	BG3MA400R095	Карловска река от град Карлово до устие		Лошо	Умерено БПК, NH4, Нобщ, PO4, Робщ, Fe, Zn	Лошо	Лошо Хлорпирифос-етил
44	BG3MA400R096	Река Голям Никуличница ПБВ кв. Сушица гр. Карлово			Добро	Добро	Добро
45	BG3MA400R097	Карловска река до гр. Карлово		Отлично	Добро	Добро	Добро
46	BG3MA400R098	Река Сопотска (Леевица)		Отлично		Отлично	Неизвестно
47	BG3MA400R099	Река Безименна - ля приток на Стряма след Кърнарска река		Отлично		Отлично	Неизвестно
48	BG3MA400R100	Коджа дере		Добро	Добро	Добро	Неизвестно
49	BG3MA400R101	Дамлъ дере ПБВ		Отлично		Отлично	Неизвестно

50	BG3MA400R102	Река Стряма от извори до Розино		Отлично	Добро	Добро	Добро
51	BG3MA500L119	яз. Пясъчник	СМ	Умерено	Добро	Умерено	Добро
52	BG3MA500L125	яз. Кавака	ИВТ	Много лошо ХлорофилА	Умерено рН, БПК, NH4 Нобщ, PO4, Робщ	Много лошо	Неизвестно
53	BG3MA500R103	Река Чепеларска от гр.Асеновград до устие и Крумовски колектор	СМ	Лошо	Умерено NH4, NO2, Нобщ, PO4, Робщ, Мп	Лошо	Лошо Cd, Pb
54	BG3MA500R104	Река Чепеларска от река Юговска до гр.Асеновград и р.Луковица		Добро	Умерено Робщ	Умерено	Добро
55	BG3MA500R105	Река Юговска от река Белишка до устие, XX на Горубсо-Лъки		Добро	Умерено Cu, Мп, Zn	Умерено	Лошо Cd, Pb
56	BG3MA500R106	Река Сушица		Отлично		Отлично	Неизвестно
57	BG3MA500R107	Река Белишка		Отлично		Отлично	Неизвестно
58	BG3MA500R108	Река Манастирска и река Джурковска до Белишка		Умерено	Умерено Zn	Умерено	Лошо Cd
59	BG3MA500R109	Река Крушовска з доп. ПБВ на гр. Лък			Добро	Добро	Добро
60	BG3MA500R112	Река Леденица ПБВ с. Косово			Добро	Добро	Добро
61	BG3MA500R216	Река Чепеларска от р.Забърдовска до вливане на р.Юговска и р.Орешница*		Добро	Добро	Добро	Добро
62	BG3MA500R217	Река Марица от р.Въча до р.Чепеларска, ГК-2,4,5 и 6 и Марковки колектор	СМ	Умерено	Добро	Умерено	Добро
63	BG3MA500R118	Река Пясъчник от яз. Пясъчник до устие и ГОК-3 , Строево, Труд	СМ	Умерено	Добро	Умерено	Неизвестно
64	BG3MA500R120	Река Калаващица от извори до язовир Пясъчник*		Добро		Добро	Неизвестно
65	BG3MA500R121	Река Геренска от Кръстевич до язовир Пясъчник		Умерено	Умерено NO2, Нобщ, PO4, Робщ	Умерено	Добро

66	BG3MA500R122	Река Геренска от извори до с. Кръстевич (р. Вълковишки дол ПБВ)			Добро	Добро	Добро
67	BG3MA500R123	Река Пясъчник от извори до язовир Пясъчник		Умерено		Умерено	Неизвестно
68	BG3MA500R124	Река Раковица за ПБВ			Добро	Добро	Добро
69	BG3MA500R126	Река Първенецка о вливане на рек Пепелаша до устие	СМ	Умерено		Умерено	Неизвестно
70	BG3MA500R127	Река Тъмръшка до село Храбрино и притоци- р. Дормушевска и Пепелаша		Добро	Добро	Добро	Добро
71	BG3MA500R128	Река Потока от гра Съединение до устие	СМ	Лошо	Умерено БПК, NO ₂ , Нобщ, Робщ, PO ₄	Лошо	Добро
72	BG3MA500R129	Река Потока от извори до гр. Съединение		Умерено		Умерено	Неизвестно
73	BG3MA600L132	яз. Кричим	СМ	Добро	Умерено NH ₄	Умерено	Неизвестно
74	BG3MA600L133	яз. Въча	СМ	Добро	Умерено NH ₄	Умерено	Добро
75	BG3MA600R130	Река Въча от гр.Кричим до устие и притоци		Добро	Добро	Добро	Добро
76	BG3MA600R131	Река Въча от язовир Кричим до гр.Кричим		Добро		Добро	Неизвестно
77	BG3MA700R143	Река Марица о р.Тополница д вливане на р.Въча ГОК-9 и ГОК II*		Умерено	Умерено NH ₄ , PO ₄	Умерено	Добро
78	BG3MA700R144	Стара река от гра Пещера до устие*	СМ	Умерено	Умерено БПК, NO ₂ , Нобщ, PO ₄ , Робщ	Умерено	Добро
79	BG3TU900R060	Река Тунджа от извори до гр. Калофер - ПБВ		Добро	Добро	Добро	Добро
80	BG3TU900R059	Река Тунджа след град Калофер до вливане на р. Саплама*		Умерено	Умерено БПК, NH ₄ , NO ₃ , NO ₂ , Нобщ, PO ₄ , Робщ	Умерено	Неизвестно

Забележка: *на територията на РИОСВ Пловдив попада малка част от водното тяло

Участъци с лошо състояние на водните тела:

Басейн на р.Марица:

- **Река Сребра долно течение** – лошото екологично състояние се дължи на заустване в р. Сребра на битови отпадъчни води от гр.Раковски и други населени места. При сравняване на резултатите от проведеният мониторинг през 2018 г. с данните от 2017 г. не се наблюдава подобряване на състоянието на водното тяло по биологични и физико-химични елементи. През 2018 г. в пункта р.Сребра след гр.Раковски се констатира отклонение от стандартите за добро състояние по следните физико-химични показатели: амониев азот, общ азот, ортофосфати и манган.
- **Река Чинардере от язовир Леново до вливане в р.Мечка**- водното тяло е в лошо екологично състояние по биологични елементи за качество (БЕК)- дънна макробезгръбначна фауна и умерено състояние по физико-химични елементи за качество: БПК, амониев азот, азот нитритен, общ азот, ортофосфати и общ фосфор. Лошото състояние се дължи на заустване на битово-фекални и промишлени отпадъчни води.
- **ГОК Азмака и ГОК Кара дере**- водното тяло е в много лош екологичен потенциал по биологични елементи за качество- дънна макробезгръбначна фауна и фитобентос-кремъчни (диатомови) водорасли. В пункт „ГОК-Азмака преди с.Маноле” се установява превишаване на стандартите за качество за добро състояние по БПК, амониев азот, азот нитритен, общ азот, общ фосфор и ортофосфати.
- **Река Чепеларска от гр.Асеновград до устие и Крумовски колектор** – лошото екологично и химично състояние се дължи на заустване на промишлени и битови отпадъчни води от гр. Асеновград и други населени места. При извършените анализи за химично състояние (приоритетни вещества) се констатира превишаване на средно годишните стойности на стандартите за качество на околната среда (СГС-СКОС) по показателите- кадмий и олово, което определя и лошото химично състояние на водното тяло. В пункта на р.Чепеларска преди вливане в р.Марица се установява превишаване на СКОС по манган, кадмий и олово. Измерената средногодишна стойност за показател манган е 113 µg, цинк 50 µg, кадмий 22,7 µg и олово 3,48 µg. През 2018 г. не се наблюдава подобряване на екологичното и химичното състояние на водното тяло.
- **Река Потока от гр.Съединение до устие**- през 2018 г. водното тяло е в лошо екологично състояние по биологични елементи за качество- дънна макробезгръбначна фауна. В пункт „Река Потока след гр.Съединение” се констатира превишаване на стандартите за качество по БПК, азот нитратен, общ азот и общ фосфор. Във водното тяло се заустват битово- фекални отпадъчни води от гр. Съединение и други населени места, както и производствени отпадъчни води от предприятията в района. През 2018 г. се установява еднократно превишаване на СКОС по показател хлорпирифос етил (приоритетно вещество)- 0,31 µg при МДК-СКОС 0,1 µg.
- **Река Стара след гр. Карлово**- в участъка се установява влошаване на екологичното състояние по БЕК макрозообентос от умерено през 2017 г. до лошо екологично състояние през 2018 г. В пункт „Река Стара след гр.Карлово” се констатира отклонение от нормите за добро състояние по следните физико-химични показатели:

БПК, азот амониев, общ азот, ортофосфати и общ фосфор. През 2017 г. и 2018 г. в пункта е проведен и мониторинг по приоритетни вещества, при което е установено превишаване на СГС-СКОС по показател хлорпирифос-етил и водното тяло е определено в лошо химично състояние. Хлорпирифос-етил е приоритетно вещество от групата на ортофосфорните съединения, и се използва като активно вещество заедно с циперметрин в голяма група препарати за растителна защита (инсектициди) за борба срещу неприятели по лозя, овощни, технически и житни култури.

- **Река Юговска от река Белишка до устие, хвостохранилище на Горубсо-Лъки** данните от проведения през 2018 г. мониторинг показват превишаване на стандартите за качество на околна среда по показатели мед, цинк, манган, кадмий и олово. Измерената средногодишна концентрация в пункт „Река Юговска след гр.Лъки” по показател кадмий е 0,19 µg при СГС-СКОС 0,15 µg и олово 1,2 µg при СГС-СКОС 1,2 µg.
- **Река Манастирска и река Джурковска до р.Белишка**- в р.Джурковска се заустват рудничните води от рудник „Дружба” и рудник „Джурково”, стопанисвани от "Лъки Инвест" АД. През 2018 г. водното тяло е в умерено екологично състояние по БЕК дънна макробезгръбначна фауна и лошо химично състояние по кадмий. В пункт „Река Джурковска при с.Джурково” се установява превишаване на СКОС по показателите цинк и кадмий. Измерената средногодишна концентрация в пункта по показател кадмий е 0,24 µg при СГС-СКОС 0,09 µg и цинк 83 µg при СКОС 40 µg. За показател олово е измерена стойност 0,5 µg при СГС-СКОС 1,2 µg.

В изпълнение на Заповед № РД-1/02.01.2018 г. на Министъра на околната среда и водите за констатираните превишения за посочените показатели в подземни/ повърхностни води I път на тримесечие се предоставя информация на Министерство на здравеопазването във връзка с предприемане на необходимите мерки по компетентност. Тази информация се публикува всеки месец и на сайта на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район” на посочения линк https://earbd.bg/SPRAVKI_ZA_PREVISHENIYA-a-c761.

2.2.3. Състояние на питейните води

2.2.3.1. Подход при оценката на повърхностните питейни водни тела

Оценката на състоянието на повърхностните питейни водни тела е извършена в зависимост от категорията на водоизточниците в тях. Категорията на водоизточниците се определя на базата на резултатите от извършвания мониторинг и нормите в Приложение 1 на Наредба № 12 от 2002 г. за оценка на качеството на повърхностните води за питейно-битови цели. Съгласно тази наредба водоизточниците се класифицират в три категории в зависимост от качеството на водите – А1, А2, А3, като А1 е за най-доброто качество.

Във втория ПУРБ на ИБР за повърхностните питейни водни тела са приложени критерии за групиране с цел оптимизиране на мониторинга и достоверно използване на резултатите при оценката на състоянието. В резултат на този процес са обособени 2 групи водни тела:

- **ВТ, които се наблюдават самостоятелно (резултатите от мониторинга не могат да бъдат прехвърляни към други водни тела).** Те са избрани по следните критерии:
 - има установени точкови източници на натиск;
 - разположени са в непосредствена близост до значими източници на дифузен натиск;

- представляват водохранилища (питейни язовири);
- водоснабдяват големи населени места (>30000 жители);
- принадлежат към равнинни типове реки, тип R14 Суб-средиземноморски (пресъхващи) реки или дебитът на ПБВ силно варира през годишните сезони и се наблюдават случаи на пресъхване;
- попадат в категория А3 или излизат извън категориите на Наредба 12.

• **ВТ, които се обособяват в групи, в рамките на които се избират представителни водни тела, провежда се мониторинг на ротационен принцип в периода на ПУРБ и резултатите се използват за оценка на състоянието на всички тела от групата. При определяне на групите са използвани следните критерии:**

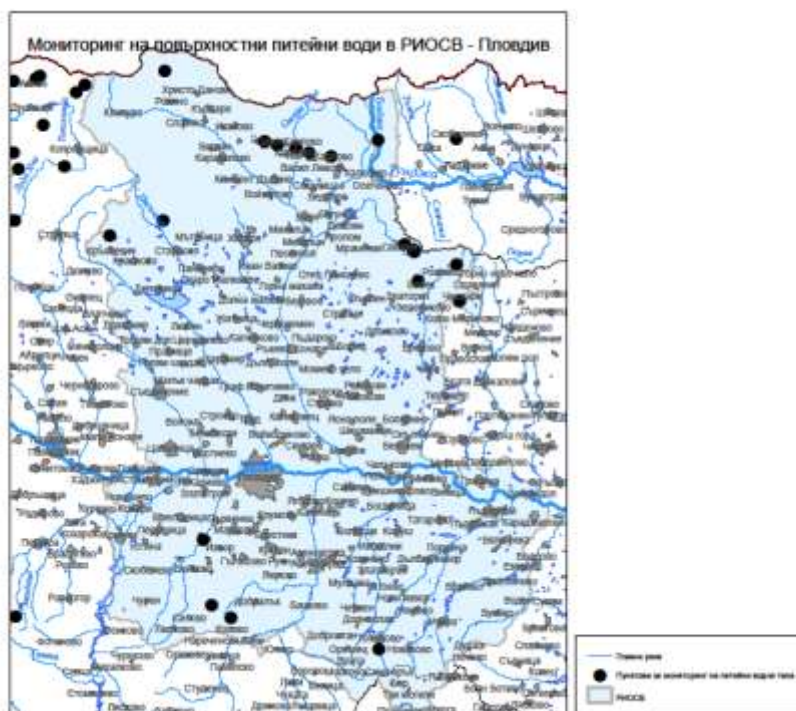
- обща типология;
- речни басейни / подбасейни;
- наличие и характер на дифузен натиск (селско и горско стопанство, въздушни емисии).

В резултат на използваните критерии 10 питейни водни тела с 11 ПБВ на територията на ИБР се наблюдават самостоятелно. На територията на област Пловдив попада 1 от тези питейни водни тела (яз.Въча), който в момента не се използва за питейно-битово водоснабдяване и затова при него се извършва оценка на екологично състояние, съгласно РДВ.

2.2.3.2. Резултати от определяне на състоянието на повърхностните водни тела

На територията в Пловдивска област се намират 21 водохващания за питейно-битово водоснабдяване от повърхностни води, разположени в 19 питейни водни тела.

Карта № 3-1 Водохващания за питейно-битово водоснабдяване на територията на Пловдивска област



В Таблица № 3-1 са представени резултатите от определяне категорията на водоизточниците и състоянието на повърхностните питейни водни тела по данни от мониторинга проведен през 2012 г.

През 2018 г. не се променя състоянието на 19 питейни водни тела (21 водоизточника) и се определят като добро (категория А1 и А2).

Таблица № 3-1 Състояние на повърхностните питейни водни тела в ИБР

№	Код на защитената територия	Код на водното тяло	Име на водното тяло	Водоизточник	Категория водоизточник	Състояние водно тяло
1	BG3DSWTU01	BG3TU900R060	р. Тунджа от извори до гр. Калофер – ПБВ	1 р. Тунджа	A2	A2
2	BG3DSWMA32	BG3MA500R127	р.Тъмръшка до село Храбрино и притоци	2 р. Пепелаша	A1	A2
				3 р. Тъмрешка	A2	
3	BG3DSWMA33	BG3MA500R124	Р.Раковица за ПБВ	4 р. Раковица	A2	A2
4	BG3DSWMA34	BG3MA500R122	р.Геренска от извори до с. Кръстевич (р. Вълковишки до ПБВ)	5 р. Геренска	A2	A2
5	BG3DSWMA35	BG3MA500R112	р.Леденица ПБВ с Косово	6 р. Ледница	A1	A1
6	BG3DSWMA36	BG3MA500R109	р.Крушовска за доп ПБВ на гр. Лъки	7 р. Крушовска	A1	A1
7	BG3DSWMA40	BG3MA400R096	р.Голяма Никуличница ПБВ кв Сушица гр. Карлово	8 р. Голяма Никуличница	A2	A2
8	BG3DSWMA41	BG3MA400R094	р.Санър дере за ПБВ на с. Васил Левски	9 р. Санър дере	A2	A2
9	BG3DSWMA42	BG3MA400R091	Р.Лясково дере	10 р. Лясково дере	A2	A2
10	BG3DSWMA43	BG3MA400L092	яз.Свежен, Мандево Средока и Гърково дере	11 р. Мандево дере	A2	A2
				12 р. Гъркова ливада	A2	
				13 р. Средока	A2	
11	BG3DSWMA44	BG3MA300R071	р.Радина За ПБВ на с. Розовец	14 р. Радина	A2	A2
12	BG3DSWMA45	BG3MA300R070	р.Бабешка за ПБВ на с. Бабек	15 р. Бабешка	A2	A2
14	BG3DSWMA46	BG3MA300R064	р.Керска за ПБВ на с. Чехларе	16 р. Керска	A2	A2
15	BG3DSWMA47	BG3MA300R059	р.Чинар дере от извори до ПБВ	17 р. Тополовска	A2	A2
16	BG3DSWMA37	BG3MA400R101	Дамлъ дере ПБВ	18 р. Дамлъ дере	A2	A2

17	BG3DSWMA38	BG3MA400R099	р.Безименна - ля приток на Стряма след Кърнарска река	19	р. Леевица	A2	A2
18	BG3DSWMA39	BG3MA400R098	р.Сопотска (Леевица)	20	р. Манастирска	A2	A2
19	BG3DSWMA55	BG3MA400R097	Карловска река до гр Карлово	21	р. Стара река гр.Карлово	A2	A2

2.2.4. Мониторинг по нитратната директива (за замърсяване с нитрати от селскостопански източници)

Мониторингът по нитратната директива е организиран с цел да следи състоянието на повърхностните води и да осигури данни за провеждане на мерки за намаляване замърсяването на водите, причинено или предизвикано от земеделски източници и да предотврати по-нататъшно замърсяване.

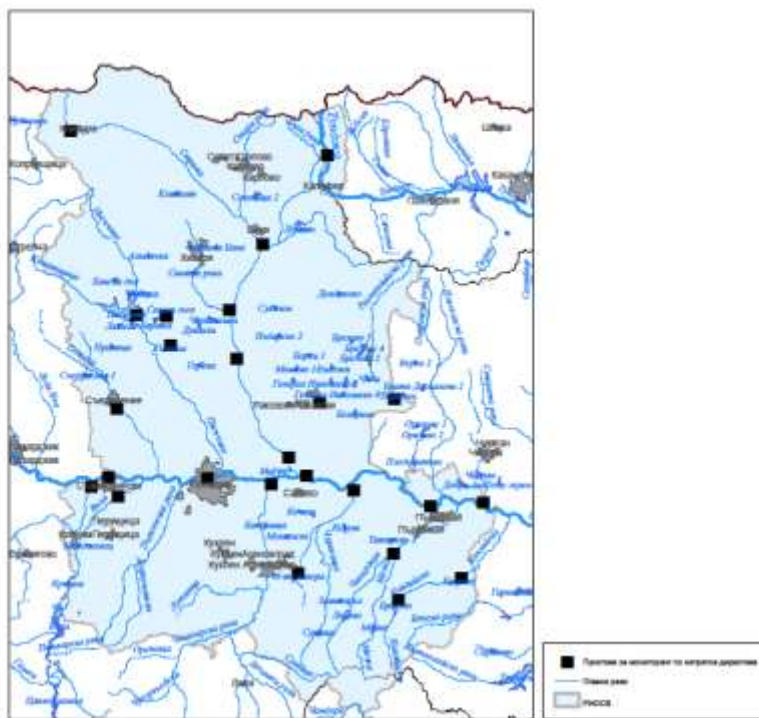
През 2018 г. на територията на РИОСВ- Пловдив е проведен мониторинг за нитрати в повърхностни води и еутрофикация на повърхностни води по Заповед № РД-175/02.04.2018 г. на Министъра на околната среда и водите.

Мониторинговата мрежа на територията на РИОСВ- Пловдив включва 17 пункта за течащи води и 8 пункта за стоящи води, които са представителни за нитрати от земеделски източници:

- Река Марица гр. Стамболийски
- Река Марица гр. Пловдив
- Река Марица- бент с. Маноле гр. Свиленград
- Река Марица с. Мирново, моста
- Река Марица гр. Първомай
- Река Вълча с. Йоаким Груево
- Река Потока след гр. Съединение
- Река Чепеларска преди устие
- Река Стряма преди гр. Клисурска
- Река Стряма с. Баня
- Река Стряма с. Маноле
- Река Каварджиклийка с. Долна махала, преди устие
- Река Пикла- устие
- Река Черкезица - устие
- Река Сребра след гр. Раковски
- Река Чинар дере с. Поройна
- Река Текирска - устие с. Добри дол
- Язовир Вълча
- Язовир Пясъчник
- Язовир 40-те извора
- Язовир Ново железаре
- Язовир Езерово
- Язовир Дългъна (яз. Тюркмен)
- Язовир Царимир
- Язовир Брягово.

По отношение на максималните стойности на нитрати, резултатите за 2018 г. показват, че няма превишаване на нитрати във водите, отнесено спрямо граничната стойност от $>50 \text{ mg/NO}_3/\text{L}$ за реки и езера/язовири.

Карта № 4-1 Мрежа за мониторинг на повърхностни води по Нитратната директива на територията на РИОСВ- Пловдив



Кратка обобщена информация за обектите, източници на отпадъчни води:

Основен замърсител на повърхностните водни обекти на територията контролирана от РИОСВ - Пловдив са канализационните системи на населените места, в които няма изградени селищни ПСОВ, както и липсата на цялостна изградена канализационна мрежа на голяма част от селищата. Много от малките агломерации нямат изградени канализационни мрежи и отпадъчните води най-често се отвеждат в земните пластове или заустват в прилежащи отводнителни канали, дерета и реки. В канализационната мрежа на селищата без пречиствателни станции заустват и производствените отпадъчни води от предприятията с изградени локални пречиствателни съоръжения. Изградените локални пречиствателни станции и съоръжения на територията на инспекцията се поддържат сравнително в добро и задоволително техническо и експлоатационно състояние. Съгласно чл. 4 от Наредба №7/2000 год. към Закона за водите включването на производствени води в канализационните системи на населените места се осъществява на базата на сключен договор между абоната и лицето експлоатиращо канализационната система или съответната ГПСОВ. Качеството на отпадъчните води от тези предприятия е с показатели, отговарящи на нормите за заустване в ГК, а не за заустване в повърхностен воден обект. За заустването на канализационните мрежи в повърхностните водни обекти, както и за заустването на пречистените битово – фекални отпадъчни води след пречиствателните

станции са издадени разрешителни за заустване на отпадъчните води в съответните водни обекти, като за някои от тях срокът е изтекъл. Градовете Асеновград, Баня, Перушица, Калофер имат изградени канализационни мрежи. Частично са изградени канализации в редица населени места, които се експлоатират от съответните общини.

На територията контролирана от РИОСВ Пловдив са изградени и работят пречиствателни станции в градовете Пловдив, Сопот, Хисаря, Раковски, Стамболийски, Кричим, Карлово и Първомай. С изключение на ГПСОВ в гр. Първомай, оператор на останалите е „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД гр. Пловдив. Селищни ПСОВ са изградени и въведени в експлоатация в селата: Бенковски, с. Трилистник община Марица, с. Житница и с. Ръжево Конаре община Калояново, с. Кочеве община Садово. Същите се експлоатират от общините. С изключение на с. Кочеве, където канализацията е изградена на 100%, в останалите селища канализацията е частично изградена.

Гр. Пловдив - отпадъчните производствени води след пречистване в локални пречиствателни съоръжения са включени в градска канализация и се допречистват в ГПСОВ. Станцията е разположена на територия от 200 дка. в югоизточната част на гр. Пловдив. ПСОВ – Пловдив е изградена по схемата за механично и пълно биологично пречистване на отпадъчните води за трета категория водоприемник. Въведена е в експлоатация в края на 1984г. В периода 1996 – 2006г. е извършена реконструкция, модернизация и разширение на биологичното стъпало, на решетъчно стопанство и съоръженията за обезводняване на утайките.

Пречиствателната станция е предназначена да пречиства битово-фекалните, производствените и дъждовните води формирани в града, тъй като канализацията е смесен тип. Проектният капацитет на ПСОВ е $Q_{ср} = 2\ 440$ л/сек, при качества на отпадъчната вода – БПК₅ = 168 мг/л и НВ (неразтворени вещества) = 324 мг/л.

При осъществявания емисионен контрол на пречистени отпадъчни води, на изход ГПСОВ – Пловдив, преди заустване във водоприемника Марковски колектор, на 2,6 км. преди заустването му в р. Марица е констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения /ИЕО/, определени в Разрешителното за заустване на пречистени отпадъчни води след ГПСОВ, по показатели общ азот и общ фосфор. В представените резултати от провеждания собствен мониторинг на отпадъчни води на изход от ГПСОВ, също е установено превишаване на нормите по тези показатели. Причина за това е, че с първоначалния проект за изграждане на станцията не са предвидени и изградени съоръжения за отстраняване на азота и фосфора. С цел подобряване пречиствателният ефект на станцията, през 2011 год. Община Пловдив внася в МОСВ за оценка Проект за модернизация и реконструкция на пречиствателната станция и за изграждане ВиК мрежа. Проектът предвижда пречиствателната станция да се реконструира, като се изгради съоръжение за отстраняване на азота и фосфора от отпадъчните води, да се извърши рехабилитация на механичното стъпало за пречистване и се осигури екологосъобразно третиране на утайките. Проектът предвижда частична подмяна на канализация и водопровод. Средствата за проекта са по Оперативна програма „Околна среда“.

гр. Сопот – през 2010 год. е въведена в редовна експлоатация ГПСОВ гр. Сопот. Пречиствателната станция е предназначена за пречистване на отпадъчните води на гр. Сопот и с. Анево. Проектният капацитет е $Q_{ср} = 4\ 500$ м³/д. Изпълнена е по Договор за инженеринг между Община Сопот и Консорциум „ГСМ Пауър инженеринг“ с безвъзмездна финансова помощ по оперативна програма „Околна среда 2007-2013 год.“, съфинансирана от европейския фонд за регионално развитие и от кохезионния фонд на

европейската общност. Станцията включва съоръжения за механично, биологично пречистване, съоръжение за отделяне на азот и фосфор, както съоръжения за третиране на утайките. При извършените контролни проверки през 2018 год., както и от протоколите от проведен собствен мониторинг през изтеклата година не е отчетено превишаване на ИЕО по показателите посочени в разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води. Установено е заустване на непречистени отпадъчни води в сухо време посредством дъждопреливник 1 в р. Леевица в землище на община Карлово, за което на е дадено предписание за предприемане на действия за преустановяване на нерегламентираното заустване. Изпълнението на предписанието е свързано със строително ремонтни дейности по канализационната мрежа на град Сопот, предстои проследяване по изпълнение на предписанието и през 2019 год.

гр. Хисаря - Община Хисаря успешно реализира най-големия си инфраструктурен проект с европейско финансиране. 18.5 млн. лв. от оперативна програма "Околна среда" и съфинансиране от държавния и общинския бюджет са инвестирани в разширение, реконструкция и модернизация на пречиствателната станция за отпадъчни води (ПСОВ), явяваща се първи етап от интегрирания проект за подобряване на водния цикъл на града. Модерното съоръжение притежава всички три степени на пречистване (механично, биологично и третично). Капацитетът ѝ е 25 хил. еквивалентни жители, или три пъти повече от постоянното население, което ще позволи на Хисаря да се развива като балнеологичен курортен център, съхранявайки своите природни богатства. При извършените през годината контролни проверки не са констатирани превишения на ИЕО на пречистените води.

гр. Карлово - ГПСОВ в гр. Карлово е въведена в редовна експлоатация с разрешение за ползване през 2016 г. Проектирана е за пречистване на отпадните води на 35 000 еквивалент жители. Включва съоръжение за механично и биологично пречистване, както и съоръжения за третиране на утайките. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Карлово, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Стара река, вливаща се в р. Стряма. Извършени са 2 планирани проверки и една последваща за проверка на изпълнение на дадено предписание-за отремонтване на ВРУ-1 по пътя на пречистване на водата в ГПСОВ-Карлово, с цел въвеждане в работен режим, при която е установено, че предписанието е изпълнено.

Община Кричим – през 2014 год. приключи изпълнението на проект за Доизграждане, реконструкция и рехабилитация на водоснабдителна и канализационна мрежа и изграждане на ПСОВ - Кричим. През 2015г. обектът е въведен в редовна експлоатация. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Кричим, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Стара река. Извършени са 2 планирани проверки и 2 извънредни-за пломбиране на байпасна връзка по искане на експлоатиращото дружество и последващ контрол за изпълнение на предписание за отремонтване на вторичния радиален утайтел.

Община Раковски – през 2014 год. приключи изпълнението на „Интегриран воден проект гр. Раковски за частично изграждане на главни колектори и вътрешна канализационна мрежа, ГПСОВ и реконструкция на съществуваща водопроводна мрежа по улиците предвидени за канализация“. ГПСОВ е приета в редовна експлоатация. За

обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Раковски, съгласно което отпадъчните води заустват във воден обект дере, поречие р. Марица. При извършените контролни проверки през 2018 год., както и от протоколите от проведен собствен мониторинг през изтеклата година е установена повреда на верижен механизъм с гребла на вторичния хоризонтален утайтел както и в линията за обезводняване на утайка, дадени са предписания за отремонтване на съоръженията по пътя на пречистване на водата, с цел постигане на ИЕО и предотвратяване на замърсяване на водоприемника. Предстои проверка на предписанието през 2019 год.

Община Стамболийски - през 2014 год. приключи изпълнението на проект „Канализация и ПСОВ община Стамболийски за гр. Стамболийски и с. Йоаким Груево“ със средства по ОП „Околна среда“. ГПСОВ е приета в редовна експлоатация през 2015г. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Стамболийски, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Марица. При извършените контролни проверки през 2017 год., е отчетено превишаване на ИЕО по показателите посочени в разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води за което общината е санкционирана по ЗВ през 2018 год.

Община Първомай - през 2015 год. приключи изпълнението на проект „Канализация и ПСОВ гр. Първомай“ със средства по ОП „Околна среда“. ГПСОВ е приета в редовна експлоатация. За обекта има издадено разрешително за ползване на воден обект на община Първомай, съгласно което отпадъчните води заустват в р. Първомайско дере, поречие р. Марица. При извършените контролни проверки през 2018 год., както и от протоколите от проведен собствен мониторинг през изтеклата година не е отчетено превишаване на ИЕО по показателите посочени в разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води както и проблеми, свързани с техническата експлоатация на ГПСОВ. При проверките са дадени предписания за отремонтване на аварирани съоръжения. Предстои проверка за изпълнението им през 2019 год.

Община Асеновград

През 2016 год. започна изграждането на ГПСОВ на гр. Асеновград, същото продължи и през 2017 год. и 2018 год.

Реализацията на инвестиционните намерения за изграждане на селищни пречиствателни станции и канализационни мрежи са едни от важните мероприятия за опазване на водите от замърсяване, наред с контрола и поддръжката в техническа и експлоатационна изправност на пречиствателните станции.

В рамките на териториалният си обхват РИОСВ - Пловдив осъществява контрол на:

- обектите, формиращи отпадъчни води;
- обектите, формиращи отпадъчни води с емисии на опасни и вредни вещества;
- изпълнението на условията и изискванията в издадените разрешителни за ползване на водни обекти за заустване на отпадъчни води, издадени по реда на Закона за водите и комплексните разрешителни, издадени съгласно изискванията на ЗООС, в т.ч. и собствения мониторинг на отпадъчните води формирани от дейността на обектите.

Съгласно заповед № РД-821 /2012 год. на Министъра на околната среда и водите издадена във връзка с чл.151 ал.4 от Закона за водите, чл.148 ал.3 от Закона за опазване на околната среда и във връзка с внедряване в системата на МОСВ на Информационна система за разрешителни и мониторинг при управление на водите, ежегодно за обектите, които формират отпадъчни води и заустват във водни обекти се изготвя списък за осъществяване на задължителен контрол, като списъка се утвърждава от Министъра на околната среда и водите. ГПСОВ и промишлените предприятия, се проверяват и се извършва мониторинг на отпадъчните води задължително два пъти годишно, изключение правят само обектите със сезонна дейност, като те се проверяват само веднъж.

Общият брой на е пунктовете на територията на област Пловдив – 36 обекта за контролен мониторинг. Показателите, които се контролират по Заповедта са разделени в три основни групи – основни физикохимични и специфични замърсители, като честотата им на мониторинг е от 1 до 2 пъти в годината.

Измерваните показатели са разделени в три групи:

- Основни физикохимични показатели - температура, рН, неразтворени вещества, електропроводимост, биогенни елементи (NH₄-N, NO₃-N, PO₄), разтворен кислород, наситеност с кислород, БПК, ХПК, желязо, манган, сулфати, хлориди и др;

- Специфични замърсители - органични вещества, метали и металоиди, цианиди, феноли и други специфични вещества.

Общият брой протоколи от изпитване са 109, измерени са превишавания, които са за: БПК5 36 пъти, ХПК-39 пъти, НВ- 29 пъти, общ Р-15, общ азот-13, НН-1 и цинк-2.

По-голяма част от обектите притежават разрешително за заустване на отпадъчните води или Комплексно разрешително, в които са определени индивидуални емисионни ограничения /ИЕО/, на които следва да отговарят формираните от дейността отпадъчни води, преди да се заустват в повърхностни водни обекти.

Кратка обобщена информация за обектите, формиращи отпадъчни води и заустващи във водни обекти и включени в „Информационната система за разрешителни и мониторинг при управлението на водите”, подлежащи на задължителен контрол през 2018 г.

№	НАИМЕНОВАНИЕ	НАСЕЛЕНА ОБЩИНА	МЯСТО/ Река/ канал	дере/ ПОРЕЧИЕ
1.	"Агрива" АД	гр. Пловдив/Куклен	р. Чепеларска	Марица
2.	Канализационна система гр. Кричим	гр. Кричим/Кричим	р. Стара река	Марица
3.	Канализационна система гр. Стамболийски	гр. Стамболийски/Стамболийски	р. Марица	Марица
4.	Канализационна система гр. Пловдив,	гр. Пловдив/Пловдив	р. Марица	Марица

5.	Канализационна система на гр. Първомай	гр. Първомай/Първомай	р. Марица	Марица
6.	Канализационна система гр. Хисаря	гр. Хисаря/Хисар	р. Синята река	Марица
7.	Канализационна система гр. Карлово	гр. Карлово/Карлово	р. Стара река	Марица
8.	Канализационна система гр. Сопот	гр. Сопот/Сопот	р. Манастирска	Марица
9.	"ВМЗ" ЕАД пощадка Сопот - Лагерен завод	гр. Сопот/Карлово	р. Манастирска	Марица
10.	"Галус -2004" ЕООД гр.София Кланица за водоплаващи	с.Милево/Садово	Отводнителен канал	Марица
11.	"Инса ойл" ООД гр.Раковски,"Терминал за нефт и нефтопродукти и модулна инсталация за дестилация на нефт"	с.Белозем/Раковски	р. Сребра	Марица
12.	"КЦМ" АД с.Куклен, произв.на олово,цинк	Куклен/Пловдив	р. Чепеларска	Марица
13.	"Бизнес парк Маноле" ООД гр.София , "ПСОВ - Маноле" към бивш Свинекомплекс с. Маноле	с. Маноле//Марица	р. Стряма	Марица
14.	"СКФ Беринг България" ЕООД, с.Кърнаре, произв.на лагери	с. Кърнаре/Карлово	р. Кору дере	Марица
15.	"ВП Брандс интернешънъл" АД Пловдив Инсталация за производство на	с. Катунца/Садово	Отводнит. канал/р.Марица	Марица

	спирт с.Катуница			
16.	"Монди Стамболийски" АД, производство на хартия	Стамболийски/ Стамболийски	р. Марица	Марица
17.	"Кали 98" ЕООД гр. Пловдив -консервена фабрика	кв. Пастуша/ Перушица	р. Пастушко дере	Марица
18.	"Млечни продукти" ООД гр. Пловдив - млекопреработвателно предприятие	с. Маноле//Марица	р. Черна	Марица
19.	"Икай " ООД с. Житница - млекопреработвателно предприятие	с. Житница/Калояново	р. Пикла	Марица
20.	"Новомес" ООД с. Ново село - месопреработвателно предприятие	с. Ново село/ Стамболийски	р. Стара река	Марица
21.	"Белла България" АД гр. София - месопреработвателно предприятие	с. Костиево/Марица	отв. канал	Марица
22.	"Куминяно фрут" ООД с. Катуница - пункт за преработка на плодове и зеленчуци	с. Катуница/Садово	отв. канал	Марица
23.	"Аладин Фуудс" ООД гр.Съединение, Предприятие за месни продукти и заготовки	гр.Съединение/Съединение	отв. канал	Марица
24.	Птицекланица кв. Дебър гр. Първомай на „ТЕР-М” ЕООД	гр. Първомай/община Първомай	напоителен канал вливащ се в р. Мечка	Марица
25.	"Полидей" ООД, мандра с.Домлян	с.Домлян/Карлово	р. Домлянска	Марица
26.	"Месфууд"АД гр.Пловдив-цех за месодобив и месо преработка	с.Бенковски/Марица	ГК 2, (р. Марица)	Марица
27.	"Рила Милк" ООД, Млекопреработващо	с.Леново/Асеновград	Р.Чатрачко дере	Марица

	предприятие			
28.	ЕТ "Бонитрекс-Наско Бончев" гр. Пловдив, Млекопреработващо предприятие	с. Долнослав/Асеновград	р. Луда Яна	Марица
29.	"Мони - МГ" ООД, Предприятие за щприцоване на пласмасови изделия и галваничен цех	местност "Гьола", землище Белащица	отв. канал	Марица
30.	"Деликатес-2", Кланичен пункт и работилница за колбаси	с. Житница/Калояново	р. Пикла	Марица
31.	ЕТ „Ненко Трифонов“ с. Ведраре Млекопреработвателно предприятие с. Ведраре, община Карлово	С. Ведраре /Карлово	Р. Бяла река	Марица
32.	Канализационна система гр. Раковски Община Раковски	Гр. Раковски/Раковски	дере	Марица
33.	Предприятие за преработка на пера и площадка за компост, гр. Брезово на „Даун Криетърс“ АД, с. Радиново, община Марица	Гр. Брезово/община Брезово	Р. Карадере	Марица
34.	„Предприятие за преработка на риба, землище на село Войнягово, община Карлово на „Бяла река-ВЕЦ“ ООД, гр. Пловдив	С. Вйнягово/община Карлово	дере Гьопсата	Марица
35.	„СКФ Берингс България“ ЕООД, гр. София, пл. Калофер, производство на метални компоненти и уплънители	Гр. Калофер, община Карлово	Р. Тунджа	Тунджа
36.	„Бор Чвор“ ЕООД гр. Пловдив	С. Дълбок извор/Първомай	Р. Тополовска	Марица

	Млекопреработвателно предприятие с. Дълбок извор			
--	--	--	--	--

По-големи обекти, източници на отпадъчни производствени води, които имат изградени ПСОВ и пречиствателни съоръжения:

Поречие Марица

Община Стамболийски

„Монди Стамболийски” ЕАД гр. Стамболийски – Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Станцията е въведена в експлоатация през 1972 год. с капацитет 856 л/сек. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Марица - трета категория водоприемник. Дружеството притежава Комплексно разрешително, като спазва поставените в него условия по отношение на отпадъчните води. Не са констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения.

Община Карлово

„ВМЗ” АД гр. Сопот – отпадъчните води заустват в р. Манастирска. Изградената и действаща пречиствателна станция за химично пречистване на производствени отпадъчни води е морално остаряла. Битовите води заустват непречистени в р. Манастирска. Не притежава РЗ. За констатирани нарушения на Закона за водите през 2019 год. дружеството е санкционирано нееднократно.

„Българска роза „АД гр. Карлово - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. „Батово дере”. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

„СКФ Берингс България” ЕАД гр. София – Площадка Кърнаре обект Лагерен завод – Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. „Кору дере”- водоприемник втора категория. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

„Полидей-2” ООД гр. Карлово обект Млекопреработвателно предприятие с. Домлян – През 2016г е изградена и работи пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Станцията включва анаеробно и аеробно стъпало. Отпадъчните води заустват в р. „Домлянска”. Дружеството притежава РЗ.

Община Раковски

„Инса ойл” ООД гр. Раковски площадка Белозем „Рафинерия за преработка на нефт и нефтопродукти” – За обекта е издадено Комплексно разрешително съгласно което отпадъчните води заустват в р. Сребра. Има изградени и действащи пречиствателни съоръжения за пречистване на битови води и 3 броя за пречистване на производствени води към инсталациите за дестилация на нефтопродукти и към инсталация за сяроочистка.

Община Марица

„Сокотаб България” ЕООД – Фабрика за обработка на ориенталски тютюн с. Бенковски - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в общински отводнителен канал вливащ се р. Марица. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

„Либхер Хаусгерете Марица” ЕООД - Завод за хладилници с. Радиново - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в общински отводнителен канал вливащ се р. Марица. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

„Агри България” ЕОД – Радиново - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал ГК2 вливащ се р. Марица - водоприемник втора категория. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

„Шнайдер електрик България” ЕАД – с. Бенковски - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в общински отводнителен канал вливащ се р. Марица. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. Няма констатирани превишения на нормите.

„Кирови 4” ООД - изградено е и е въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение на обект „Предприятие за преработка на плодове, зеленчуци и гъби” с. Царацово. За констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано

„Булсафил” АД - изградено е и е въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение на обект „Предачна фабрика” с. Скуtare, община Марица. Притежава разрешително за заустване на отпадъчни води във воден обект. Провежда собствен мониторинг. Спазва условията в РЗ. Няма констатирани превишения на нормите.

„Рефан България” ООД с. Труд - изградено е и е въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение на обект „Фабрика за парфюмерия и козметика” с. Труд, община Марица. Притежава разрешително за заустване на отпадъчни води във воден обект. Провежда собствен мониторинг. Спазва условията в РЗ.

„Млечни продукти” ООД гр.Пловдив - Млекопреработвателно предприятие с. Маноле. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Черна. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. За констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

„Белла България” АД гр. Пловдив - Месопреработвателно предприятие с. Костиево. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал. Има изградена и действаща пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на

отпадъчните води. За констатирани нарушения на ЗООС през 2019 год. дружеството е санкционирано.

„Чичо Чарли” ООД – През 2016год. е извършена реконструкция на пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Дружеството притежава РЗ. За констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

Община Садово

„Булгафрост” АД – с. Кочово - изградено и въведено в експлоатация съоръжение за пречистване на битови отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

„ВП Брандс интернешънъл” АД гр. Пловдив обект „Инсталация за производство на спирт с. Катунца, община Садово - изградена и въведена в редовна експлоатация пречиствателна станция за пречистване на производствени отпадъчни води. За обекта е издадено КР. При направените контролни проверки след въвеждане на ЛПСОВ в експлоатация не е установено превишаване на ИЕО. Отпадъчните води заустват в отводнителен канал вливащ се р. Марица.

„Куминяно фрут” ООД - през 2013 год. е въведена в редовна експлоатация пречиствателна станция за пречистване на производствени и битови отпадъчни води на обект „Манипулационен пункт за преработка на плодове и зеленчуци” с. Катунца. Отпадъчните води заустват в отводнителен канал вливащ се р. Марица. За констатиран нарушение на Закона за водите дружеството е санкционирано неднократно..

Община Съединение

„Щека електроник България” ЕООД гр. Съединение – извършено е разширение и реконструкция на изградено и въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение за биологично пречистване на битовите отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

„Аладин фуудс” ООД гр. Съединение – Отпадъчните води заустват в р. Потока. Дружеството притежава РЗ. През 2014год.-2015г. е извършена реконструкция на ЛПСОВ.

Община Брезово

„Брезово” ООД гр. Брезово обект „Кланица за водоплаващи” - въведена в експлоатация пречиствателна станция за механично и биологично пречистване на производствени отпадъчни води. Максимален капацитет на станцията – 200 куб. м./ден. През 2009 год. е извършено разширение на действащата пречиствателна станция с още един ББ с ВУ и КУ. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Розовецка. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

Община Калояново

„Деликатес - 2” ООД с. Житница обект – „Фабрика за месопреработка” - Има изградена и въведена в експлоатация пречиствателна станция за механично и биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Пикла. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води.

„Даун Криейтърс“ АД, с. Радиновообект – Предприятие за преработка на пера и площадка за компост“ в гр. Брезово. Има изградена и въведена в експлоатация пречиствателна станция за механично и биологично пречистване на битови и

производствени отпадъчни води. Пречистените отпадъчни води заустват в р. Карадере. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. При извършените контролни проверки не е установено нарушение на ИЕО.

Община Първомай

„Бор - Чвор” ООД гр. Пловдив обект „Млекопреработвателно предприятие” с. Дълбок извор. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Тополовска. Има изградена и въведена в експлоатация пречиствателна станция за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. Извършват собствени периодични измервания на отпадъчните води. При извършените контролни проверки не е установено нарушение на ИЕО.

„ТЕР - М” ЕООД гр. Първомай - изградено и въведено в експлоатация пречиствателно съоръжение за биологично пречистване на битови и производствени отпадъчни води. За превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

Община Куклен

„КЦМ” АД гр. Пловдив – Има издадено Комплексно разрешително на основание чл. 117 ал. 1 от ЗООС. От есента на 2005 год. е въведена в редовна експлоатация пречиствателна станция за пречистване на химически замърсени производствени води. Отпадъчните води чрез открит промишлен канал заустват в р. Чепеларска. През 2008г. е извършена реконструкция на пречиствателна станция за битови води и е въведена в експлоатация..

„Агрива” АД гр.Пловдив – Има издадено Комплексно разрешително. През 2012 год. в редовна експлоатация е въведено пречиствателно съоръжение за битови води. Изградени са пречиствателни съоръжения за пречистване и на производствени води.

Община Родопи

„Мони - МГ” ООД гр. Пловдив Галваничен цех землище Белащица - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал. Изградени и въведени в експлоатация съоръжения за битови и производствени отпадъчни води.

Община Асеновград

ЕТ „Бонитрекс – Н. Бончев” гр. Пловдив - обект „Млекопреработвателно предприятие” с. Долнослав. Изградена и работи пречиствателна станция за пречистване на производствени и битови води на млекопреработвателно предприятие в с. Долнослав със средства по ОП за развитие на селските райони. За превишаване на ИЕО дружеството е санкционирано.

„Рила милк” ЕООД с. Продановци - за подобряване пречиствателния ефект е извършено разширение и реконструкция на ЛПСОВ на обект „Млекопреработвателно предприятие” в с. Леново. Притежава РЗ. За превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

Поречие Тунджа

Община Карлово

„СКФ Берингс България“ ЕООД гр. София - на площадката на обекта в гр. Калофер е изградено и работи пречиствателно съоръжение за битови води. Пречиствателното съоръжение за производствени води е недостатъчно и работи неефективно. За превишаване на ИЕО на дружеството е наложена текуща санкция.

Обекти с изградени ПСОВ и локални пречиствателни съоръжения, които не работят ефективно:

Част от изградените локални пречиствателни съоръжения за производствени отпадъчни води, поради недобра експлоатация и др. причини, работят с променлив ефект на пречистване, което определя тези обекти като рискови по компонент води. Те са поставени на засилен контрол, като се прилагат всички административно - наказателни мерки, предвидени в законодателството по водите и ЗООС, за ограничаване на замърсяването от тях.

„Индустириална зона – Раковски“ – с. Стряма , стопанисвано от Община Раковски - изградено и въведено в експлоатация съоръжение за битови отпадъчни води. Съоръжението е с недостатъчен капацитет да приеме и пречисти водите от всички промишлени предприятия в индустриална зона Раковски. Същото не е в експлоатация и отпадъчните води непречистени заустват в отводнителен канал.

„ВП Брандс интернешънъл“ АД гр. Пловдив обект „Винарска изба“ гр. Съединение - Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Потока. Поради неефективна работа на ЛПСОВ за производствени и битови води, следва да се извърши реконструкция. За превишаване на индивидуалните емисионни ограничения дружеството е санкционирано.

„Месфууд“ ООД гр. Пловдив –Месопреработвателно предприятие с. Бенковски. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в отводнителен канал ГК2 вливащ се р. Марица. Има изградено и действащо пречиствателно съоръжение, което с разширяване на производството е с недостатъчен капацитет да приеме и пречисти отпадъчните води от дейността. За констатирани нарушения дружеството е санкционирано.

„Галус-204“ ЕООД гр. София обект „Птицекланица“ с. Милево, община Садово. Отпадъчните производствени и битови води заустват в общински отводнителен канал. За превишаване на ИЕО има наложена текуща санкция. Изготвен проект за реконструкция на ЛПСОВ.

„Бизнеспарк Маноле“ ООД гр. София – ПСОВ на Ферма за водоплаващи с. Маноле /бивш свинекомплекс Маноле/. Издадено е разрешително за заустване на отпадъчните води в р. Стряма. Поради неефективна работа на ЛПСОВ при контролна проверка е установено превишаване на ИЕО. За превишаване на ИЕО е наложена текуща санкция.

„НВМес Комерс“ ЕООД с. Ново село – Месопреработвателно предприятие - отпадъчните води заустват в р. Стара река. Има изградено пречиствателно съоръжение за биологично пречистване на производствени и битови отпадъчни води, което работи неефективно. За превишаване на нормите, заложиени в Разрешителното за заустване дружеството е санкционирано.

Значително замърсяване на водоприемниците в района причиняват множеството животновъдни обекти в т. ч. кравеферми и ферми за угояване на патици мюлари.

Общ брой на стопанските субекти, които с отпадъчните си води емитират приоритетни и приоритетно опасни вещества (съгласно Приложение 1 към чл. 1, ал. 2 на Наредбата за стандарти за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители)

Общ брой на обектите за прилагане на Директива 76/464/ЕЕС за опасните вещества във водната среда, транспонирана с Наредба №6/2000 г. (ДВ, бр. 97/2000 г., изм. и доп. ДВ, бр. 24 / 2004 г.)

№	Наименование на ползвателя	Населено място	Обект за контрол
1	„КЦМ” АД – притежава КР	Община Куклен	ЦПСОВ
2	„Агрива” АД – притежава КР	Община Куклен	ЛПСОВ
4	„Инса ойл” ООД – притежава КР	С. Белозем	ЛПСОВ
5	„ВМЗ” ЕАД – в процедура за получаване на РЗ	Гр. Сопот	ЛПСОВ
6	„Мони МГ” - притежава РЗ	земл. на с. Белащица	ЛПСОВ

Стопански субекти, от дейността на които се формират биоразградими промишлени отпадъчни води (съгласно Приложение 4 към чл. 35, ал. 2 на Наредба 2 за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване)

Големи промишлени обекти от хранително-вкусовата промишленост има на територията на община Садово в с. Катуняца-„Инсталация за производство на спирт“ на „ВП Брандс интернешънъл“ АД и „Манипулационен пункт за преработване на плодове и зеленчуци“ на „Куминяно фрут“ ООД, Кланица за водоплаващи птици на „Галус 2004“ ЕООД, на територията на община Марица-цех за месодобив и месопреработка на „Месфууд“ АД в землището на село Бенковски, „Млекопреработвателно предприятие“ на „Млечни продукти“ ООД в с.Маноле, „Предприятие за месопреработка“ на „Белла България“ АД в село Костиево, в община Асеновград-млекопреработвателни предприятия в село Долнослав на ЕТ “Бонитрекс-Наско Бончев“ и в село Леново на „Рила Милк“ ЕООД, в община Съединение-Предприятие за месни продукти и заготовки на “Аладин Фуудс“ ООД, „Винарсака изба“на „ВП Брандс интернешънъл“ АД, в община Първомай-млекопреработвателни предприятия на „ЕЛИТ 95“ ООД и „Бор чвор“ ЕООД в село Дълбок извор, птицекланица на „Тер-М“ ООД в кв. Дебър, в община Карлово-

млекопреработвателни предприятия на „Полидей-2“ ООД в село Домлян и на ЕТ „Ненко Трифонов Фуудс“ в с. Ведраре, в община Стамболийски- месопреработвателно предприятие на „НВ МЕС Комерс“ и Предприятие за производство на плодове и зеленчуци на „Грийн Дот“ ЕООД в с. Ново село, Консервно предприятие на „Йока“ ЕООД в село Куртово Конаре, в община Перущица-Консервно предприятие на „Кали-98“ ЕООД.

Извършените проверки и на обекти с издадени разрешителни за заустване на основание чл. 26.ал.3 от Наредба № 2 от 8.06.2011 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване /ДВ, бр. 47 от 21.06.2011г./ са включени в плана на инспекцията. При проверките са взети проби отпадъчни води от пунктове посочени в РЗ и КР. При констатирано превишаване на индивидуалните емисионни ограничения, както и при неспазване на условията в тях са приложени административнонаказателни мерки, предвидени в законодателството по водите и ЗООС.

Проблеми със замърсяване на реките с руднични води на територията на РИОСВ – Пловдив няма.

Обобщена информация за най-чести нарушения на екологичното законодателството.

При извършените проверки през годината са констатирани най-често нарушения, изразяващи се в неспазване на условия в издадените разрешителни за зауствания като липса на протоколи от проведен мониторинг, заустване на отпадъчни води над индивидуалните емисионни ограничения, неподдържане на пречиствателните съоръжения в техническа експлоатационна изправност, неусигурен безопасен и удобен достъп за взимане на проба.

При проверки на канализационни мрежи с ГПСОВ на населените места се установява, че не цялото количество отпадъчна вода се отвежда за пречистване в пречиствателните станции, част от отпадъчните води се отвеждат през дъждопреливници и байпасни връзки.

• Предприети административно-наказателни мерки.

За констатирани нарушения на Закона за водите и Закона за опазване на околната среда и Закона за водите през 2018 год. са съствени 32 АУАН и са издадени 30 наказателни постановления. Издадените АУАН по ЗВ са за превишаване на ИЕО, за неподдържане в техническа и експлоатационна изправност на изградените ЛПСОВ, така също и за неправомерно ползване на водни обекти с цел заустване на отпадъчни води.

Издадените АУАН по ЗООС са за неизпълнение на дадени предписания.

Издадени са 2 НП по ЗООС на сума 12 000лв..

Издадени са 28 НП по ЗВ на сума 81 000 лв.,

За налагане на текущи санкции по чл. 69, ал. 1 от ЗООС за превишаване на индивидуални емисионни ограничения /ИЕО/ определени в разрешителните за заустване са издадени 3 бр. наказателни постановления, 3 бр. заповеди за отмяна на текущи санкции и една за намаляване на санкция.

Извършени проверки (вкл. съвместни проверки с Басейнова дирекция) и предприети мерки при възникнали аварийни ситуации и регистрирани жалби и сигнали за замърсяване на воден обект. Резултати.

През 2018 год. в направлението са постъпили 48 жалби и сигнали. Част от тях са препратени по компетентност за проверки и предприемане на съответни действия за разрешаване на изнесените в тях проблеми. Получените през годината сигнали и жалби са основно за замърсяване на водни обекти. Извършени са 28 проверки, при които е установено, че 15 от подадените сигнали и жалби са основателни. За констатирани нарушения по време на проверките са дадени 16 предписания за отстраняването им, от които само едно предписание не е било изпълнено. За констатирани нарушения при проверки по жалби и сигнали са съставени два акта за административно нарушение и са издадени две наказателни постановления на обща стойност 10 000 лв.

През 2018 год. в РИОСВ - Пловдив са постъпили сигнали за замърсяване водите на река Рахманлийска, река Марица, река Манастирска, река Леевица, река Чатрачко дере.

На основание Заповед на МОСВ за утвърдени указания за координация и комуникация между РИОСВ и БД за съвместни действия при извършване на проверки във връзка с регистрирани жалби и сигнали за замърсяване на воден обект през 2018 г. са извършени множество проверки във връзка с постъпили в РИОСВ – Пловдив сигнали. След получаване на сигналите са уведомени РЛ – Пловдив, ИАОС и БД ИБР – Пловдив. 7 проверки са извършени с участието на представители на РЛ – Пловдив и БД ИБР – Пловдив.

По значими сигнали и жалби през годината:

СЗТ-148 от 22.05.2018 г. - на 22.05.2018 г. е извършена проверка на обект: Цех за растителни екстракти и етерично масло» в с. Зелениково, община Брезово, със собственик и ползвател „Бул фито ойлс” АД гр. София. Проверката е във връзка с постъпил сигнал на «зелен телефон» на РИОСВ-Пловдив, съгласно който река Рахманлийска е силно замърсена-„черна и ужасно смрадлива“. Проверката е извършена съвместно с експерти на Регионална лаборатория към ИАОС-Пловдив и БД-ИБР-Пловдив. При проверката е установено, че „Цех за производство на етерични масла и екстракти» работи на двусменен режим, като се извършва водно-парна дестилация на розов цвят. Производствените отпадъчни води /отработени розови джибри/ се прехвърлят в земно-насипна лагуна. При извършен оглед на реката се установи, че водата в реката над розоварната е видимо бистра, докато след земно-насипната лагуна е с видимо неестествен цвят /мътен тъмно лилав/. В присъствие на представител на дружеството са взети проби води от реката от пункт преди «Цех за растителни екстракти и етерично масло» и от два пункта след него. От представените в РИОСВ-Пловдив протоколи от изпитване на РЛ-Пловдив е видно, че „Бул фито ойлс” АД най-вероятно е допуснало нерегламентирано заустване на отпадъчни води в река Рахманлийска. Като водещ на проверката БД-ИБР-Пловдив е съставил констатиран протокол. В последваща проверка е установено действително нерегламентирано заустване на отпадъчни води, за което е съставен АУАН на дружеството-нарушител от експерта на БД-ИБР-Пловдив, констатирал нарушението.

При извършена на 05.06.2018 г. планирана комплексна проверка на „Цех за растителни екстракти и етерични масла ” в село Зелениково, община Брезово на ”БУЛ ФИТО ОЙЛС“ АД, гр. София са направени следните три предписания по отношение на отпадъчните води: 1. Да се осигури техническа възможност за пломбиране на крана на байпасната връзка на двусекционния резервоар за розови джибри . Предписанието е изпълнено. Поставена е оловна пломба. 2. Да се изчистят двете земно-насипни лагуни от

розовите джибри и се уведоми РИОСВ-Пловдив писмено и 3. да се извърши реконструкция на двете земно-насипни лагуни и на площадковата канализационна мрежа, за да се преустанови и предотврати последващо замърсяване на река Рахманлийска. Срокът за изпълнението им е по-дълъг-преди започване на следващата производствена кампания.

През месец май в РИОСВ –Пловдив е получен и заведен сигнал с вх. № СЗТ-126/02.05.2018 г. за замърсяване водите на река Манастирска. Извършена е съвместна проверка с представители на БД-ИБР-Пловдив, РЛ-Пловдив и РИОСВ-Пловдив на мястото указано от подателя на сигнала, взети са проби за анализ от водите на реката, както и от смесения поток отпадъчна вода, заустващ от колектора на „ВМЗ“ ЕАД, гр. Сопот за битово-фекални отпадъчни води. След получаване на протоколите от изпитване на взетите при проверките проби е установено, че виновен за замърсяването е „ВМЗ“ ЕАД, за което на дружеството е съставен АУАН за заустване на отпадъчни води на емисионните ограничения от Наредба 6/2000 г. и е издадено НП на стойност 4 000 лв

През месец септември е получен сигнал за замърсяване на река Манастирска отпадъчни води на ВМЗ-Сопот. Извършена е съвместна проверка с БД-ИБР-Пловдив и РЛ-Пловдив. Взети са проби за анализ, констатирано е че виновник за замърсяването отново е „ВМЗ“ ЕАД, за което на дружеството е съставен АУАН за заустване на отп. води над ЕО в условие на повторност. Издадено е и наказателно постановление в размер на 6 000 лв.

През юли месец -1 проверка във връзка с постъпили сигнали: за замърсяване на р.Леевица от Дъждопреливник 1 към канализационната мрежа на гр. Сопот е извършена проверка на място. Констатирано е, че от Дъждопреливника изтича вода в река Леевица в сухо време. Дадено е предписание на титуляра на разрешителното за заустване-Община Сопот да предприеме действия за преустановяване на нерегламентираното изтичане на вода в река Леевица. Изпълнението на предписанието е свързано със строително ремонтни дейности по канализационната мрежа на град Сопот и предстои да бъде изпълнено, а предписанието проследено през текущата 2019 год. През 2018 год. е издадено НП №5/10.01.2018 год. на "Община Сопот" за неспазване на условие в РЗ-3000 лв. (АУАН е за нарушение констатирано при извършена проверка през 2017 год.)

1 проверка във връзка с постъпил сигнал: за замърсяване на река Чатрачко дере от дейността на мандрата в село Леново, община Асеновград-извършена е проверка на обекта, както и е обходена реката. Установено е, че сигнала е неоснователен-няма замърсяване на река Чатрачко дере.

Сигнал с вх. № СЗТ-397/05.11.2018 год. за замърсяване на общински отводнителен канал-Садовски колектор . Във връзка с изнесеното в сигнала са извършени проверки на 7-ми, 12-ти, 14-ти, 21-ви ноември. Обходен е канала по цялата му дължина до заустването му в река Марица. Проверени са обектите, заустващи отпадъчните си води в него- „ВП Брандс интернешънъл“ АД и „Куминянофрут“ ООД в село Катунница. Открита е тръба, от която в отводнителния канал зауства отпадъчна вода с червено цветяване и остатъци от череша, характерно за производствената дейност на „Куминяно фрут“ ЕООД. При последващи проверки е установено, че замърсяването от тази тръба е преустановено. За системни нарушения на Закона за водите по отношение на условията, дадени в разрешителното за заустване на обекта и заустване на отпадъчни води над ИЕО на дружеството са съставяни многократно актове за административни нарушения и наказателни постановления на обща стойност през 2018 г. - 29 000 лв.

3. Характеристика на подземните води

3.1. Мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води.

На територията на РИОСВ-Пловдив са разположени 8 подземни водни тела (по-голяма или по-малка част от тях).

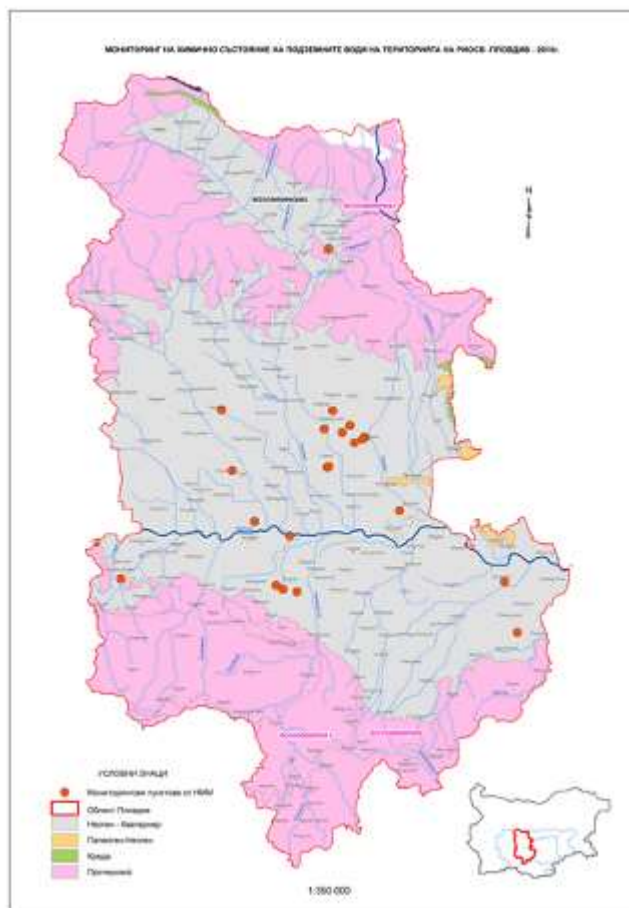
Трябва да изтъкнем, че в регистъра на зоните за защита на подземни води, предназначени за ПБВ са включени всички подземни водни тела на територията на ИБР, поради използването им за водоснабдяване с питейна цел.

През 2018г. е изпълнен оперативен мониторинг.

Националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води на територията на РИОСВ-Пловдив през 2018 год. включва 22 хидрогеоложки пункта, (отразени на долу представената карта):

1. BG3G0000aQhMP004 - ПС-3 Кладенец+1Сондаж , с. Бегунци, общ. Карлово
2. BG3G000000QMP032 - ПС - Сондаж, с. Борец, общ. Брезово
3. BG3G0000aQhMP033 - 3 Сондажа- ПС, с. Белозем, общ. Раковски
4. BG3G0000aQhMP034 - Кладенец, с. Куртово Конаре, общ. Стамболийски
5. BG3G0000aQhMP036 - Сондаж, гр. Първомай, общ. Първомай
6. BG3G000prQhMP038 - Сондаж - № 10, гр. Пловдив-КЦМ, общ. Родопи
7. BG3G000000QMP040 - 4 Сондажа - ПС - ПБВ, с. Труд, общ. Марица
8. BG3G00aprQpMP123 - ТК №1 - "Мовенди", гр. Пловдив, общ. Пловдив
9. BG3G000000NMP056 - ПС-ПБВ, гр. Пловдив
10. BG3G000000NMP057 - ПС-ПБВ - Сондаж, с. Православен, общ. Първомай
11. BG3G000000QMP252 - Сондаж № 7, гр. Раковски, общ. Раковски
12. BG3G000000QMP043 - ПС-ПБВ, с. Брани поле, общ. Родопи
13. BG3G000prQpMP122 - ШК 1 – КЦМ, гр. Пловдив-КЦМ, общ. Родопи
14. BG3G00000PTMP191 - Извори "Триводици", с. Триводици, общ. Стамболийски
15. BG3G000000QMP215 - Тръбен кладенец, с. Момино село, общ. Раковски
16. BG3G000000NMP218 - Тръбен кладенец 1 "Божидара-Биофрукт", с. Момино село, общ. Раковски
17. BG3G000000NMP217 - ПС "Момино - Тръбен кладенец 2, с. Момино село, общ. Раковски
18. BG3G000000QMP216 - Тръбен кладенец 2, гр. Раковски, общ. Раковски
19. BG3G000000NMP219 - Тръбен кладенец 1 "Гард Инвест", гр. Раковски, общ. Раковски
20. BG3G00APRQpMP149 - Сондаж, с. Стряма, общ. Раковски
21. BG3G000000NMP164 - Сондаж, с. Стряма, общ. Раковски
22. BG3G00APRQpMP151 - Сондаж, с. Царимир, общ. Съединение

Карта: Мониторинг на химичното състояние на подземните води в района на РИОСВ-Пловдив – 2018 год.



3.2. Оценка на състоянието и характеристика на подземните водни тела.

Подземните води се оценяват въз основа на информация, която ИАОС изпраща на Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“. Пробите са анализирани в ИАОС - основно в Регионална лаборатория – Пловдив, отделни проби в Лаборатория -Централен офис – София, Регионална лаборатория – Смолян, Регионална Лаборатория – Хасково и Регионална Лаборатория – Велико Търново. За всеки отделен мониторингов пункт има определена схема за пробонабиране и анализирание, както следва:

- 1. I група - основни физико-химични показатели - разтворен кислород, рН, електропроводимост, нитратни йони, амониев йони, температура, перманганатна окисляемост, обща твърдост, калций, магнезий, хлориди, натрий, калий, сулфати, хидрокарбонати, карбонати, сух остатък, флуориди** – анализират се всички или само отделни показатели в част от мониторинговите пунктовете за подземни води сезонно (четири пъти в годината) или на полугодие (два пъти годишно) – в 1 мониторингов пункт.
- 2. II група - допълнителни физико-химични показатели – нитрити, фосфати, желязо (общо), манган, цианиди** – анализират се отделни показатели (посочени с удебелен

шриффт) в част от мониторинговите пунктовете за подземни води сезонно (четири пъти в годината) или на полугодие (два пъти годишно) – в 1 мониторингов пункт.

3. III група – метали и металоиди – олово, кадмий, арсен, живак, мед, цинк, никел, хром (общ), хром – тривалентен, хром – шествалентен, обща α – активност, обща β – активност, естествен уран, радий R226 – анализират се отделни показатели в част от мониторинговите пунктове веднъж годишно през трето тримесечие, а показателите със завишение - сезонно (четири пъти в годината).

4. IV група – органични вещества – четири пъти в годината е предвидено да се извършват анализи на трихлоретилен и тетрачлоретилен (в мониторингови пунктове при гр. Пловдив - ТК №1-"Мовенди" и ПС-ПБВ) и пестициди (алдрин, атразин, DDT/DDD/DDE, пропазин, хептахлор, пендиметалин, хлорпирифос-етил, тербутилазин, металахлор) - в 4 броя мониторингови пунктове при с. Бегунци, с. Борец, с. Момино село (ПС "Момино - Тръбен кладенец 2) и с. Белозем.

Резултатите се сравняват със стандарт за качество съгласно Приложение № 1 към чл. 10, ал. 2, т. 1 на Наредба № 1 от 10.10.2007г. (ДВ, бр. 87 от 2007г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 102 от 23 декември 2016 г.) за проучване, ползване и опазване на подземните води.

За оценка на химичното състояние на ПВТ са използвани данни от изпълнения през 2018г. мониторинг на химичното състояние на подземните водни тела. Във връзка с това, трябва да изтъкнем, че:

1. Изпълнението на Заповед № РД-175/02.04.2019г. на Министъра на околната среда и водите за програмите за мониторинг на подземни води се отнася за периода 01.04.2018г. - 31.03.2019г.

2. В оценка на химичното състояние на ПВТ са използвани данни от изпълнения мониторинг за периода 1.01.2018г. – 31.12.2018г. Мониторинговите пунктове при с. Бачково, гр. Лъки, с. Слатина и гр. Сопот липсват в програмата за оперативен мониторинг на химичното състояние на подземните води на територията на РИОСВ-Пловдив през 2018г. съгласно Заповед № РД-175/02.04.2018г., но тези МП участват в оценка на химичното състояние на съответните ПВТ за 2018г. (с резултати от пробонабиране през първо тримесечие на 2018г.)

Оценката на химичното състояние на ПВТ е извършена съгласно подход за оценка на химичното състояние на подземните водни тела и е дадена в две категории – добро и лошо. Подходът е разработен в съответствие с изискванията на Директива 2000/60/ЕС, Директива 2006/118/ЕО. за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване, Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, Ръководство № 18 за състоянието на подземните води и оценка на тенденциите, Ръководство №17 за предотвратяване или ограничаване на преките и непреките отвеждания и Ръководството за докладване по РДВ през 2016 г.

Резултатът от извършена обща оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на РИОСВ-Пловдив през 2018г. е представен в следващата таблица:

Използвани съкратени термини навсякъде в текста:

РС – релевантна стойност

ПС – прагова стойност

ПВТ – подземно водно тяло

МП - мониторингов пункт

№ по ред	Код на ПВТ	Наименование ПВТ	Тест:Обща оценка на химичното състояние на ПВТ (добро/лошо)	Тест: Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване (добро/лошо)	Обща оценка на химичното състояние на ПВТ	Вещества или показатели на замърсяване
1	BG3G00000NQ002	Порови води в Неоген - Кватернер - Карловска котловина	добро	добро	добро	
2	BG3G00000Q013	Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина	добро	добро	добро	
3	BG3G00000NQ018	Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район	лошо	лошо	лошо	Фосфати - 0,565 mg/l Обща алфа-активност - 0,53 - 0,9225 Bq/l Сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен - 15,6 µg/l
4	BG3G0000PgN026	Карстови води - Чирпан - Димитровград	добро	лошо	лошо	Нитрати - 52,75 mg/l
5	BG3G00000Pt041	Карстови води - Централно Родопски масив	добро	добро	добро	
6	BG3G00000Pt044	Пукнатинни води - Западно- и централнобалкански масив	добро	добро	добро	
7	BG3G0000PtPg049	Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс	добро	добро	добро	
8	BG3G00000Pt050	Пукнатинни води - Централно Родопски комплекс	добро	добро	добро	

Забележка: Общата оценка определя „лошо“ химично състояние на ПВТ BG3G0000PgN026 на територията на ИБР за 2017г. и „добро“ химично състояние на ПВТ BG3G00000Pt044, BG3G0000PtPg049 и BG3G00000Pt050 за 2017г.

Засегнати части от ПВТ, в които са разположени водовземни съоръжения за ПБВ:

Код на зоната за защита	Водовземно съоръжение/система	Замърсяващо вещество
-------------------------	-------------------------------	----------------------

на питейни води	Код на мониторингов пункт	Име на мониторингов пункт	Показател	Средна стойност за периода, мг/л	Стандарт/контролно ниво за качество, мг/л	Базово ниво, мг/л	ПС, мг/л
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС-ПБВ -тр.кл.	Фосфати	0,565	0,5	0,2325	0,39775
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP057	Православен, ПС-ПБВ -тр.кл.	Обща алфа-активност	0,9225 Bq/l	0,5 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G0000AQHMP033	Белозем, 3 Сондажа- ПС	Обща алфа-активност	0,53 Bq/l	0,5 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G0000AQHMP036	Първомай, Сондаж	Обща алфа-активност	0,9225 Bq/l	0,5 Bq/l	-	-
BG3DGW00000NQ018	BG3G000000NMP056	Пловдив, ПС-ПБВ	Сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен	15,6 µg/l	10 µg/l	2,3125	-

3.3. Характеристика на подземните водните тела.

1. Подземно водно тяло BG3G0000NQ002 /Порови води в Неоген - Кватернер Карловска котловина/

ПВТ е разположено в северната част на Пловдивски район, заема Карловската котловина, която е една от най-водообилните котловини у нас, през нея минава р. Стряма, а от източната и страна - р. Бяла Алувиалните и пролувиални кватернерни отложения в западната и част залягат върху плиоцена представен от глинести и пясъчни седименти, а в източната част (източно от р. Стара река) – върху средногорски гранитоиди. Като цяло водоносния хоризонт е изграден от пясъкливи гравелити, едрозърнести пясъци, глина, валуни, чакъли. ПВТ има площ – 375,78 кв.км. Подхранва се от водите на реките, спускащи се от Стара планина, от инфилтриралите се валежи и поливни води.

В мониторингов пункт при с. Слатина (Кладенец), с. Бегунци (ПС-3 Кладенеца+1Сондаж) и гр. Сопот (Сондаж - ТК1) от извършените наблюдения върху химичното състояние се констатира:

I. Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдават концентрации на РС (релевантна стойност) за 2018 год. над стандарт. Състоянието е добро.

II. Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване - средногодишните концентрации (2018 год.) на съответните компоненти не превишават стандарт и не е превишена концентрацията на установеното базово ниво. Състоянието е добро.

През 2017г. се наблюдаваше съдържание над стандарт за качество на питейните води за показателя олово в МП при с. Бегунци - 0,097 mg/l (стандарт - 10 µg/l) през четвърто тримесечие на 2017г. (еднократно пробонабиране). В програма за мониторинг на

химичното състояние на подземните води за периода Април, 2018г. – Март, 2019г. за показателя олово в този мониторингов пункт бе предвидено пробонабиране и анализ сезонно (четири пъти в годината). Резултатите от пробонабиране през второ, трето и четвърто тримесечие показват стойности за този показател по-малко от границата на количествено определяне на метода.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G0000NQ002 през 2018г.

Общата оценка определя „лошо” химично състояние на ПВТ BG3G0000NQ002 през 2017г., показател на замърсяване е олово.

2. Подземно водно тяло BG3G000000Q013 /Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина/

Това е най-голямото по площ ПВТ в Източнобеломорски басейн, заема централните части на разглеждания район. Алувиалните (терасни и алувиални конуси) и пролувиални отложения са образувани от р. Марица, и нейните притоци Пясъчник, Стряма, Стара река, Въча, Чая. Цялото ПВТ има площ – 2818,07 кв.км. Водоносния хоризонт е изграден от пясъци, глини, гравелити, валуни, чакъли. ПВТ се подхранва от реките и деретата притоци на р. Марица, от инфилтриралите се валежи и поливни води, от карстовите води на южната оградна верига, които подземно се изливат в алувия.

От извършените наблюдения върху химичното състояние през 2018 год. се констатира:

I. Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдават концентрации на РС (релевантна стойност) за 2018 год. над стандарт. Състоянието е добро.

II. Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване – средногодишните концентрации (2018 год.) на съответните компоненти не превишават стандарт. Състоянието е добро.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G000000Q013 през 2018г. на територията на РИОСВ-Пловдив, което е констатирано и през 2017г.

3. Подземно водно тяло BG3G000000NQ018 /Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район/

Разкрива се на повърхността обикновено по периферията на Пазарджик – Пловдивското поле, де факто има повсеместно разпространение, заляга под кватернерните отложения, ПВТ е разположено в централната част на разглеждания район и има обща площ – 4013,81 кв.км. Водоносния хоризонт е изграден от глини, пясъкливи глини, глинести пясъци, чакъли, конгломерати, брекчи, брекчо-конгломерати, алевролити.

От извършените наблюдения върху химичното състояние през 2018 год. се констатира:

I. Обща оценка на химичното състояние на ПВТ –наблюдават се концентрации на РС (релевантна стойност) за 2018 год. над стандарт за показателите:

- обща алфа-активност - има концентрации на РС много близка до стандарт (0,5 Bq/l) - 0,494 Bq/l
- цинк - 1,1984 mg/l (стандарт – 1,0 mg /l) – в МП при гр. Пловдив (ТК №1 - "Мовенди") – от 1,07 mg/l до 3,2 mg/l (средноаритметична стойност - 2,39 mg /l).

- сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен - 17,6984 µg/l (стандарт - 10 µg/l) – проби над стандарт през второ, трето и четвърто тримесечие се фиксират в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) и гр. Пловдив (ТК №1 - "Мовенди").

Влошено е качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване – повишен е стандарта за качество на питейните води за показателите:

- фосфати в МП при с. Православен, продължава тенденцията от предходната година – 2017г-. – средноаритметично съдържание - 0,7225 mg/l, а през 2018г. - 0,565 mg/l.

- обща алфа-активност:

- МП при с. Православен – средноаритметична стойност - 0,9225 Bq/l, съдържания от 0,75 Bq/l до 1,1 Bq/l.

- МП при Борец - средноаритметична стойност много близка до стандарт - 0,4575 Bq/l, съдържания над стандарт в отделни проби от 0,54 Bq/l до 0,6 Bq/l.

- МП при с. Белозем - средноаритметична стойност - 0,53 Bq/l, веднъж в годината (през първо тримесечие) е повишен стандарта за качество на питейните води - 0,91 Bq/l.

- МП при гр. Първомай - средноаритметична стойност - 0,9225 Bq/l, съдържания над стандарт в отделни проби от 0,76 Bq/l до 1,05 Bq/l.

- сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен - в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) се фиксира средноаритметично съдържание над стандарт 15,6 µg/l (стандарт - 10 µg/l).

Състоянието е лошо, защото: площта от ПВТ, в която е установено превишение на концентрациите на показатели на замърсяване е по-малка от 20% от площта на ПВТ, но:

- е влошено качеството на подземните води, ползвани за питейно-битово водоснабдяване

- са установени устойчиви тенденции за повишаване на концентрациите на показателите на замърсяване.

II. Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване:

- в МП при с. Православен (ПС-ПБВ -тр.кл.) и с. Брани поле (ПС-ПБВ) се наблюдават концентрации (2018 год.) над стандарт за показателя калций съответно – 163 mg/l и 155 mg/l (стандарт – 150 mg/l). Превишен е стандарта за качество на питейните води и е повишена концентрацията над установеното базово ниво, но тези съдържания са резултат от еднократно пробонабиране - през първо тримесечие на 2018г.

- в МП при с. Православен (ПС-ПБВ-тр.кл.) се наблюдава средногодишна концентрация (2018 год.) над стандарт за показателя фосфати - 0,565mg/l, в отделни проби от 0,7 mg/l до 0,78 mg/l.

- Обща α-активност – средногодишни концентрации над стандарт за качество на питейни води се фиксират в МП при с. Православен (0,9225 Bq/l), Белозем (0,53 Bq/l) и гр. Първомай (0,9225 Bq/l)

- Сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен – средногодишна концентрация над стандарт за качество на питейни води се фиксират в МП при гр. Пловдив (ПС-ПБВ) - 15,6 µg/l (стандарт - 10 µg/l) – в отделни проби от 18 µg/l до 20 µg/l.

Състоянието е лошо, защото: мониторинга на необработената вода показва, че:

- е превишен стандарта за качество на питейните води за фосфати, обща α-активност и сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен и се налага пречистване при производството на питейна вода

- е повишена концентрацията над установеното базово ниво за фосфати и сума Тетрахлоретилен и Трихлоретилен (което е предпоставка за изискване на по-високо ниво на пречистване)

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000NQ018 на територията на РИОСВ-Пловдив през 2018г. е „лошо” - показатели на замърсяване са фосфати, обща α -активност, сума тетрахлоретилен и трихлоретилен.

Общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000NQ018 на територията на РИОСВ-Пловдив през 2017г. е „лошо” - показатели на замърсяване са фосфати, обща α -активност, естествен уран.

4. Подземно водно тяло BG3G0000PgN026 /Карстови води - Чирпан - Димитровград/

Водоносния хоризонт е изграден от пясъкливи, глинести и органични варовици, мергели, конгломерати, пясъчници. Покриващите ПВТ пластове в зоната на подхранване са пясъци, чакъли, глини, конгломерати, туфи, туфити, туфозни пясъчници, рифови варовици. Цялото ПВТ има площ 1058,29 кв.км.

Това ПВТ няма мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води за наблюдение на територията на РИОСВ-Пловдив. Няма и мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води черпещи вода за питейно-битово водоснабдяване за наблюдение на територията на РИОСВ- Пловдив.

Общата оценка определя „лошо” химично състояние на ПВТ BG3G0000PgN026 съгласно Обща оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на БД „Източнородопски район” за 2017г. Показател на замърсяване е: нитрати.

5. Подземно водно тяло BG3G00000Pt041 /Карстови води - Централно Родопски масив/

Обхваща карстов масив Перушица – Огняново, Михалковски карстов басейн, Куклен-Добростански карстов басейн, карстов басейн Лъки-Хвойна, разположено е по северната периферия на Западни Родопи и част от Централни Родопи. Водоносния хоризонт е изграден основно от мрамори, амфиболити, шисти, калкошисти, гнайси. Покриващите ПВТ пластове в зоната на подхранване са валуни, пясъци, конгломерати, брекчоконгломерати, пясъчници, варовици, битуминозни шисти, моласови отложения, маломощни въглищни пластове, на места - туфи и туфити. Цялото ПВТ има площ – 552,77 кв.км. Подхранването е от инфилтриралите се валежи там, където мраморите се разкриват на повърхността, от подземния поток в алувиалните отложения (там където алувия заляга върху мраморите).

В мониторингови пунктове при с. Бачково (Извор "Клувията"), гр. Лъки (Извор „Горанска падина”) и с. Триводици (Извори "Триводици") от извършените наблюдения върху химичното състояние през 2018 год. се констатира:

I. Обща оценка на химичното състояние на ПВТ – не се наблюдават концентрации на РС (2018 год.) над стандарт. В мониторингов пункт при с. Бачково (Извор "Клувията”) се фиксира стойност над стандарт за показателя калций – 164 mg/l (стандарт – 150 mg/l). Превишен е стандарта за качество на питейните води и е повишена концентрацията над установеното базово ниво, но това съдържание е резултат от еднократно пробонабиране - през първо тримесечие на 2018г.

Приемаме състоянието за добро.

II. Влошаване на качествата на подземните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване - средногодишните концентрации (2018 год.) на съответните компоненти не превишават стандарта и не е превишена концентрацията на установеното базово ниво. Състоянието е добро.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G00000Pt041 на територията на РИОСВ-Пловдив през 2018г., което е констатирано и през 2017г.

6. Подземно водно тяло BG3G00000Pt044 /Пукнатинни води - Западно- и централнобалкански масив/

В северния край на Пловдивски район е разположена само една част от това ПВТ. Водоносния хоризонт е изграден от гранитизирани биотитови и двуслюдени гнайси, мигматити, гранитогнайси, гнайси, амфиболити, силиманитови шисти. Цялото ПВТ има площ – 5059,63 кв.км., в разглеждания район е неговата централна част.

Това ПВТ няма мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води за наблюдение на територията на РИОСВ-Пловдив. Няма и мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води черпещи вода за питейно-битово водоснабдяване за наблюдение на територията на РИОСВ- Пловдив.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G00000Pt044 съгласно Обща оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на БД „Източнореломорски район” за 2017г.

7. Подземно водно тяло BG3G000PtPg049 /Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс/

Това голямо по площ ПВТ заема най-югоизточните части на разглеждания район. Водоносният хоризонт е изграден от риолити, андезити, пирокластични риодацити, туфи, туфити, туфозни пясъчници и алевролити, варовици - кавернозни, варовити пясъчници, мергели, конгломерати, пясъчници, глини, гнайсошисти, гранитизирани гнайси, гранитогнайси, гнайси, мигматити, шисти амфиболити, мрамори, калкошисти. Цялото ПВТ има площ – 6593,09 кв.км.

Това ПВТ няма мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води за наблюдение на територията на РИОСВ-Пловдив. Няма и мониторингови пунктове от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води черпещи вода за питейно-битово водоснабдяване за наблюдение на територията на РИОСВ- Пловдив.

Общата оценка определя „добро” химично състояние на ПВТ BG3G000PtPg049 съгласно Обща оценка на химичното състояние на ПВТ на територията на БД „Източнореломорски район” за 2017г.

8. Подземно водно тяло BG3G00000Pt050 /Пукнатинни води - Централно Родопски комплекс/

ПВТ заема най-югозападните части на разглеждания район. Водоносният хоризонт е изграден от гнайсошисти, гранитизирани биотитови и двуслюдени гнайси, мигматити, шисти, калкошисти, прослойки мрамори. Цялото ПВТ има площ – 1658,61 кв.км.

Това ПВТ на територията на РИОСВ-Пловдив се наблюдава чрез мониторингов пункт от националната мрежа за мониторинг на химичното състояние на подземните води при с. Ситово (Извор), но през 2018г. при оперативен мониторинг той не е включен в мрежата за наблюдение.

За общата оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G00000Pt050 за 2018г. е взета предвид общата оценка на това ПВТ през 2017г., която е „добро” химично състояние.

В изпълнение на Заповед № РД-1/02.01.2018 г. на Министъра на околната среда и водите за констатираните превишения за посочените показатели в подземни/ повърхностни води I път на тримесечие се предоставя информация на Министерство на здравеопазването във връзка с предприемане на необходимите мерки по компетентност. Тази информация се публикува всеки месец и на сайта на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район” на посочения линк https://earbd.bg/SPRAVKI_ZA_PREVISHENIYA-c761.

ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ

От определените в Програмата от мерки на утвърден в края на 2016 г. от Министерски съвет План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Източнобеломорски район 2016-2021 г. за територията на РИОСВ Пловдив през 2018 г. в БДИБР е постъпила информация за стартиране на и следните мерки:

Предвидени дейности по ИН	Уникален код на мярката	Име на мярката	Описание на мярката
Разширяване на светлия отвор на железопътния мост над р. Тунджа между гр. Калофер и с. Осетеново. Мостът следва да се реконструира и да се добави допълнителен отвор за сметка на насипните конуси (разширение 5 до 10 м). Стойност на проекта 8000 лв. без ДДС.	TU_05_25	Изграждане на земно-насипна дига и комбинация	Изграждане на нова земнонасипна дига в комбинация с биологично укрепване по левия бряг на р. Марица, надолу по течението от вливането на р. Пясъчник - дължина 1150 м,

			височина 1 м, площ на укрепването - 3 дка
Ежегодно обследване на техническото и експлоатационното състояние на потенциално опасните водни обекти. Община Раковски.	EARBD_13	Ежегодно обследване на техническото и експлоатационното състояние на потенциално опасните водни обекти	Ежегодно обследване на техническото и експлоатационното състояние на съоръжения във водни обекти - диги, защитни стени, мостове, прагове и други с цел своевременно предприемане на мерки за предотвратяване на разрушения при наводнения
Провеждане на обучителна и информационна кампания по проблемите свързани с наводненията. Специално организирани събития за получаване на знания, информация и развитие на умения в случай на наводнение. Община Раковски	EARBD_09	Провеждане на обучителна и информационна кампания по проблемите свързани с наводненията	Специално организирани събития за получаване на знания, информация и развитие на умения в случай на наводнение
Разработване и изпълнение на областни и общински програми за намаляване риска от бедствия, включително от наводнения. Община Раковски.	EARBD_14	Разработване и изпълнение на областни и общински програми за намаляване риска от бедствия вкл. от наводнения	Разработване и изпълнение на областни и общински програми за намаляване риска от бедствия, включително от наводнения
Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС. Община Раковски. Яз. Ген.	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска

Николаево 1 в момента се извършва реконструкцията, която е планирана за срок от 5 години - 215300 лв.(за 2018г)			собственост по ОП ОС
Разработени и актуализирани плановете за защита при бедствия (част наводнения). Участие на компетентните органи за УРН от самото начало при разработването на плановете за действия при природни бедствия, аварии. Община Кричим.	EARBD_27	Разработване и актуализиране на плановете за защита при бедствия (част наводнения)	Участие на компетентните органи за УРН от самото начало при разработването на плановете за действия при природни бедствия, аварии.
Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС. Община Калояново. Яз. Сухозем, в имот № 000023.	EARBD_28	Реконструкция и ремонт на язовири	Реконструкция и ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС
Почистване на речното корито на река Марица от наносни отложения, дървесна и храстовидна растителност с цел подобряване проводимостта на реката в участъци: от км.146+044 до км. 147+750 и от км. 149+018 до км.150+016 в землището на село Мирво	MA_05_52	Почистване на речни участъци и дерета за осигуряване преминаване на висока вълна	Почистване на коритото на р. Марица в зоната на моста на Републикански път II-66 между с. Милево и с. Мирво от дървета, храсти, дънери, наноси и др. - дължина 2000 м (1000 м преди и 1000 м след моста), площ 200 дка
Изграждане на подпорна стена от габионни елементи в северната част на гр. Калофер 350 м по десния бряг на р. Тунджа. Средната височина на съоръжението е 2 м. Изграждане на подпорна	TU_05_04	Изграждане на нови корекции	Изграждане на подпорна стена от габионни елементи в северната част на гр. Калофер 350 м по десния бряг на р.

<p>стена от габионни елементи по десния бряг на р. Тунджа с височина 2.5 м от сводест мост в близост до храм "Св. Михаил" до изградена ст. бет. подпорна стена, на 360 м надолу по течението. Изграждане на подпорна стена от габионни елементи по десния бряг на р. Тунджа в същия у-к, с височина 2.5 м и дължина 200 м.</p>			<p>Тунджа. Средната височина на съоръжението е 2 м. Изграждане на подпорна стена от габионни елементи по десния бряг на р. Тунджа с височина 2.5 м от сводест мост в близост до храм "Св. Михаил" до изградена ст. бет. подпорна стена, на 360 м надолу по течението. Изграждане на подпорна стена от габионни елементи по десния бряг на р. Тунджа в същия у-к, с височина 2.5 м и дължина 200 м.</p>
<p>Изграждане на габионна стена по двата бряга на р. Потока в зоната на вливане на десен приток, промишлена зона, гр. Съединение - 1400 м по левия бряг, 420 м по десния и около 2x40 м по притока, височина 1 м</p>	<p>МА_10_11</p>	<p>Изграждане на нови корекции</p>	<p>Изграждане на габионна стена по двата бряга на р. Потока в зоната на вливане на десен приток, промишлена зона, гр. Съединение - 1400 м по левия бряг, 420 м по десния и около 2x40 м по притока, височина 1 м</p>

<p>Корекционни мероприятия, укрепване и възст-не десния бряг на р. Стряма над съществуващия мост в земл-то на с. Ръжево Конаре. Левия бряг-изграждане на дига от габиони (откоси 1:2, ширина на билото 3,0 м и дължина 225 м)</p>	<p>МА_08_12</p>	<p>Изграждане на нови корекции</p>	<p>Изграждане на нова габионна стена по левия бряг на р. Стряма в зоната на с. Ръжево конаре - дължина 2200 м, височина 1.5 м.</p>
<p>Корекционни мероприятия, укрепване и възстановяване десния бряг на р. Стряма над съществуващия мост в землището на с. Ръжево Конаре, Община Калояново, област Пловдив. Нова дига (L=450m; H=1m)</p>	<p>МА_08_13</p>	<p>Изграждане на земно-насипна дига и комбинация</p>	<p>Изграждане на земнонасипна дига в комбинация с биологично укрепване по десния бряг на р. Стряма в зоната на с. Ръжево конаре - дължина 450 м, височина 1 м, площ на укрепването 1 дка.</p>
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени дясна и/или лява заливаема берма и предпазна дига, със земни маси и едроломен камък, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност, нормалната експлоатация и поддръжка на р.Стряма и предотвратяване на ерозията и пълното разрушаване части от дясна и/или лява заливаема берма и предпазна дига на р.</p>	<p>МА_08_05</p>	<p>Реконструкция и поддръжане на корекциите</p>	<p>Поддръжка на лявата защитна дига по р. Стряма в зоната на с. Черноземен (вкл. периодически почистване) на участък с дължина 1300 м</p>

<p>Стряма от км 13+290 до км 74+950, находящ се в землището на с.Стряма, с. Дълго поле, с. Ръжево конаре, с. Черноземен, с. Долна махала, с.Горна махала, с. Иван Вазово, с. Песнопой, с. Войнягово, с. Дъбене, с. Слатина и с. Розино към Община Раковски, Калояново и Карлово”</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени дясна и/или лява заливаема берма и предпазна дига, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения със земни маси и едроломен камък, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност, нормалната експлоатация и поддръжка на р. Потока и предотвратяване на ерозията и пълното разрушаване части от дясна и/или лява заливаема берма и предпазна дига на р. Потока от км 0+000 до км 14+100, находящ се в землищата на с.Костиево, с. Радиново, с. Войсил към Община Марица и гр. Съединение, Община Съединение”, с възложител „<i>Напоителни системи</i>” ЕАД- клон <i>Марица</i>.</p>	<p>МА_10_14</p>	<p>Почистване на речни участъци и дерета за осигуряване преминаване на висока вълна</p>	<p>Периодично почистване коритото на р. Потока - 3000 м нагоре по течението от моста на магистрала "Тракия" и 4500 м надолу, площ за почистване - 150 дка.</p>

<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р. Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с. Караджалово, гр. Първомай, с. Винаца, с. Милево, с. Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски</p>	<p>МА_04_07</p>	<p>Реконструкция и поддръжане на корекциите</p>	<p>Поддръжка на дясна защитна дига и прилежащите площи по р. Марица (8000 м) надолу по течението от вливането на р. Мечка и около 1000 м по десния бряг на р. Мечка. (вкл. почистване)</p>
---	-----------------	---	--

и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Виница, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към</p>	<p>МА_04_08</p>	<p>Възстановяване на компрометиран диги</p>	<p>Възстановяване на слегнали участъци на дясна защитна дига и прилежащите площи по р. Марица надолу по течението от вливането на р. Мечка - 5500 м, надграждане с 0.5 м.</p>

<p>Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Винаца, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с.</p>	<p>МА_04_13</p>	<p>Реконструкция и поддръжане на корекциите</p>	<p>Поддръжка на лява защитна дига и прилежащите площи на р. Марица (1300 м) и на канала (500) в от западната страна на с. Добри дол. (вкл. почистване)</p>

<p>Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р. Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с. Караджалово, гр. Първомай, с. Веница, с. Милево, с. Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово,</p>	<p>МА_04_14</p>	<p>Възстановяване на компрометираните диги</p>	<p>Възстановяване на слегнали участъци на лява защитна дига и прилежащите площи на р. Марица и на канала от западната страна на с. Добри дол- Надграждане на слегнали участъци от дигите с 0.5 м, дължина 5500 м.</p>

<p>гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалькови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р. Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с. Караджалово, гр.</p>	<p>МА_05_38</p>	<p>Реконструкция и поддръжане на корекциите</p>	<p>Поддръжка на дясна защитна дига на р. Марица в зоната на гр. Садово и Чешнегирово (приблизително 3200 м)</p>

<p>Първомай, с. Винаца, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци,чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076</p>	<p>МА_05_39</p>	<p>Възстановяване на компрометиран диги</p>	<p>Възстановяване на слегнали участъци на дясната защитна дига на р. Марица в зоната на гр. Садово и Чешнегирово - надграждане с 0.5 м на 600 м.</p>

<p>до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Винаца, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на</p>	<p>МА_05_46</p>	<p>Реконструкция и поддържане на корекциите</p>	<p>Поддръжка на лява защитна дига на р. Марица в зоната на с. Чалъкови (приблизително 5000 м), вкл. периодично почистване откосите и короната на дигата от дървета и храсти (50 дка)</p>

<p>части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Винаца, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци,чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица</p>	<p>МА_05_47</p>	<p>Възстановяване на компрометиранни диги</p>	<p>Възстановяване на слегнали участъци по лява защитна дига на р. Марица в зоната на с. Чалъкови - надграждане с 0.5 м на 1000 м.</p>

<p>и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Веница, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с</p>	<p>МА_05_49</p>	<p>Реконструкция и поддържане на корекциите</p>	<p>Поддръжка на лявата защитна дига на р. Марица в зоната на с. Белозем (приблизително 7500 м), вкл. периодично почистване откосите и короната на дигата от дървета и храсти (75 дка)</p>

<p>цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р. Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с. Караджалово, гр. Първомай, с. Винаца, с. Милево, с. Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват</p>	<p>МА_05_50</p>	<p>Възстановяване на компрометирани диги</p>	<p>Възстановяване на слегнали участъци по лявата защитна дига на р. Марица в зоната на с. Белозем - надграждане с 0.5 м на 1000 м.</p>

<p>посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Винаца, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „<i>Напоителни системи</i>” ЕАД- клон <i>Марица</i>.</p>			
<p>Възстановяване на проектния профил на части от разрушени десни и/или леви андигирани участъци, чрез изграждане на надлъжни и напречни укрепителни съоръжения, брегоукрепителни съоръжения от ломен камък и земни маси по откоси, възстановяване на берми и заливаеми тераси, осигуряване на хидравличната проводимост посредством почистване от дървесна и храстовидна</p>	<p>МА_05_58</p>	<p>Изграждане на нови корекции</p>	<p>Надграждане на лявата защитна дига от помпена станция по левия бряг на р. Марица при с. Винаца до вливането на р. Азмака (7900 м), височина 1 м.</p>

<p>растителност. Ремонтно - възстановителните дейности ще се извършват посредством багер, булдозер и друга строителна механизация, с цел осигуряване нормалната експлоатация и поддръжка на р.Марица и предотвратяване на бреговата ерозия и пълното разрушаване на части от десни и/или леви андигирани участъци на р. Марица от км 123 + 076 до км 175 + 800, находящи се в землищата на с.Караджалово, гр. Първомай, с. Веница, с. Милево, с.Поповица, с. Селци, с. Чешнегирово, гр. Пловдив, гр. Стамболийски, с. Три водици, с. Добри дол, с. Градина, с. Милево, с. Белозем, с. Чалъкови, с. Маноле и с. Рогош към Община Първомай, Садово, Пловдив, Стамболийски, Раковски и Марица”, с възложител „Напоителни системи” ЕАД- клон Марица.</p>			
--	--	--	--

За 2018 г. в БД ИБР има данни за следните наводнения за територията на РИОСВ Пловдив:

№	Дата	Източник на наводнението	Местоположение на наводнението	Кратко описание на щетите
1	10.05.2018 г.	Проливен дъжд	Гр. Пловдив	Залети улици, блокирани кръстовища, от от сифоните в някои домове излиза вода; стотици домакинства в Пловдив без вода заради авария в две от помпените станции за ПБВ. Центърът без интернет.

2	26.08.2018 г.	река Чепеларска	С. Ягодово, с Катуница	Скъсана дига; залети земеделски имоти;
3	28.06.2018	Р. Чепеларска	Бачково	река Чая е подкопала път до Бачково
4	28.06.2018	Проливен дъжд	Гр. Пловдив	Кукленско шосе и Коматевско шосе са под вода
5	28.06.2018	Проливен дъжд	Гр. Съединение	Залети дворове, избени помещения и улици. За южната част на града р. Потока е най-високата точка, затова водата не може да се оттича към нея. С техника и прокопаването на канали водата се извежда към полето. Във високите части на града водата е 10 см, повече в по- ниските

Програмата от мерки на ПУРН в Източнореломорски район 2016-2021 г. е достъпна за разглеждане в табличен и графичен вид чрез географска информационна система (ГИС) на БД ИБР. Връзка към ГИС на БД ИБР е изведена на началната страница на интернет страницата на БД ИБР.

II.3. ЗЕМИ И ПОЧВИ

1. Обобщена информация за територията на РИОСВ – Пловдив

Територията на област Пловдив включва райони с твърде разнообразен релеф, поради което и условията на почвообразуване са различни, което води до значителното почвено разнообразие, не само в планинските и полупланински терени, но и в относително равното Пловдивско и Карловско поле.

В съчетание с особеностите на релефа, климатичните условия създават благоприятни условия за развитие на селско стопанство.

По данни на НСИ общата площ на област Пловдив е 5 972 891 дка, от които:

- Населени места и урбанизирани територии - 266 330 дка
- Земеделски земи - 3 449 048 дка, в това число 2 766 694 дка обработваема площ и 1 127 568 дка поливна площ
- Горски територии – 1 862 425 дка
- Водни площи - 170 388 дка
- Площи за добив на полезни изкопаеми - 22 593 дка
- Транспорт и инфраструктура – 51 385 дка

Разпределението по видове територии и общини е дадено в Таблица II.3.1. Ползвани са данни от Стратегия за развитие на област Пловдив за 2005 – 2015г.

Таблица II.3.1

Баланс на територията към 31.12. 2000 г. /Източник: НСИ – ТСБ Пловдив/

Община	Общо - дка	Вид територии							
		Земеделски територии			Горски територии	НМ и др. урбанизирани територии	Водни течения и водни площи	Територии за добив на полезни изкопаеми	Територии за транспорт и инфраструктура
		обща площ	в т.ч. обраб. Площ	от тях поливни и площи					
Област Пловдив	5972891	3449048	2766694	1127568	1862425	266330	170388	173315	51385
Асеновград	653106	302657	241934	90462	265935	21795	11145	47321	4253
Брезово	465405	296688	247046	67350	140947	6479	13311	5579	2401
Калояново	347452	258684	220099	144427	52134	15683	14973	3407	2571
Карлово	1095552	485555	287327	34671	524905	36950	9847	31222	7073
Кричим	54895	19758	13439	8895	28410	2124	1429	2925	249
Марица	342657	286433	259480	172746	7086	19688	18703	1049	9698
Перуцица	48719	28074	24048	18397	15924	1936	1360	1201	224
Пловдив	101981	41906	40283	24469	1292	53243	3708	726	1106
Първомай	533875	394046	310927	125968	84437	24766	18348	9684	2594
Раковски	263963	226417	192063	70755	7017	13363	14177	979	2010
Родопи	672104	303001	272143	104749	303843	23311	11142	21524	9283
Садово	192859	159120	140264	64097	5683	11343	9520	3478	3715

Стамболийски	61270	44037	33956	21051	3430	7666	3889	1364	884
Съединение	297992	253730	221292	170683	14905	9354	15242	2747	2014
Хисаря	548550	293615	236560	8848	206089	13435	22430	11085	1896

Замърсяване на почвите

През 2004 г. е разработена и утвърдена от Министъра на околната среда и водите нова програма за почвен мониторинг, която е организирана на три нива. Програмата за мониторинг е изцяло съобразена с последните изисквания на ЕК и ЕАОС, с добрите практики в редица европейски страни, както и с националното законодателство, прието по - късно през 2007-2009г. (Закон за почвите и Наредба за мониторинг на почвите). Програмата за мониторинг е организирана на 3 нива, както следва:

Наблюденията по I ниво (широкомащабен мониторинг) се извършва в равномерна мрежа 16x16 км, и предоставят данни за оценка състоянието на почвите по следните показатели - 9 тежки метали и металоиди, общ азот, фосфор, органичен въглерод, активна реакция на почвата (рН) електропроводимост, нитратен азот, общ въглерод и устойчиви органични замърсители -16 РАН, 6 РСВ, 15-хлор органични замърсители, обемна плътност. Периодичността на наблюдение - 5 години.

Наблюденията по II ниво са ориентирани към регионални проявления на деградационни процеси – кисляване и засоляване. Процеси на ерозия - водоплощна и ветрова се наблюдават чрез специално разработени математически модели за оценка и прогноза. Почвеното запечатване се оценява на база статистически данни и картиране на земното покритие (проект Корин Земно покритие).

Наблюденията на III ниво се идентифицират с т.н. локални почвени замърсявания, в рамките на които следва да се извършва инвентаризация на площи със замърсена почва. Инвентаризацията е все още частична и нерегулярна, на база на налични данни. През 2007 г. е утвърдена специализирана наредба към ЗООС, предстои да се утвърди методиката за инвентаризацията.

Периодичността на наблюденията е различна в зависимост от процесите. Изпитванията на почвените проби се извършва от РЛ - Пловдив към ИАОС, която е акредитирана.

Пунктовете за пробонабиране, определени от ИАОС за 2018 г., са следните:

първо ниво:

пункт №186

пункт №188

пункт №189

пункт №200

второ ниво - кисляване:

пункт с. Тополово;

пункт с. Ръжево Конаре;

пункт с. Борец;

пункт с. Отец Кирилово

пункт гр. Раковски

пункт гр. Хисаря

второ ниво - засоляване:

пункт с. Белозем

пункт с. Бенковски
пункт . Костиево

2.Замърсяване на почвите с тежки метали и металоиди.

В района на РИОСВ - Пловдив е създадена организация на контролна дейност в пунктове за наблюдение и контрол, които са част от Националната система за мониторинг на околната среда /НСМОС/, с цел провеждане на мониторинговата дейност в подсистема „Земни и почви”. Пунктовете, от които се извършва пробонабирането на почвените проби, са разположени на цялата територия контролирана от РИОСВ. Те са постоянни и са определени в зависимост от източника и вида на замърсяването. Мониторинговата система е определена на база един квадратен километър, като целта на мониторинга е обхващане на големи територии от почвено различие на територията на цялата страна. Пунктовете са определяни, като са съобразени с типа на почвите, начина на трайно ползване и културите, които се използват. Определени са им географски координати, които образуват мрежа от 16X16 км един от друг.

През 2018 г. пробовземане се извърши от пунктовете, определени от ИАОС.

Съгласно утвърдената от изпълнителния Директор на ИАОС годишна програма за мониторинг на почви, почвените проби се набират през есента на текущата година и се анализират до 31 март на следващата година. До два месеца от получаване на протоколите в ИАОС, отдел „МБРГЕП” следва да обработи и включи в базата данни получената информация.

За тежки метали и металоиди, органични замърсители и нефтопродукти нормите са определени в три нива – предохранителни концентрации, максимално допустими концентрации и интервенционни концентрации, въз основа на оценка на риска за човешкото здраве и околната среда.

3. Нарушаване на земите и почвите от добивната промишленост.

На територията контролирана от РИОСВ – Пловдив се осъществява добив на строителни материали по открит карьерен способ. В резултат на добивните дейности в началото на 2011 г. са нарушени 92,26ха земи. Към 2010 г. са нарушени 4,90 ха земи и рекултивирани - 40,00 ха. С измененията на Закона за подземните богатства от март 2011 г., Министерство на икономиката, енергетиката и туризма е държавният орган, отговорен за упражняване на контрол върху дейностите по добиване на подземни богатства, включително и изпълнението на проекти за рекултивации.

През последните години са установени трайни положителни тенденции по отношение на цялостния процес на управление на складовете за излезли от употреба продукти за растителна защита /забранени, с изтекъл срок на годност и др. пестициди/.

На ежегоден контрол и мониторинг подлежат складове, в които залежават забранени и негодни за употреба продукти за биологична защита. Извършени са проверки на всички складове и стоманено-бетонни контейнери.

**Проверки на складове за съхранение на продукти за растителна защита Област
Пловдив през 2018 г.**

Таблица П.3.1

Община	населено място	Обект Склад/ ББ кубове	Брой	Състояние
Общ. Асеновград	с.Патриарх Евтимово	Склад депо		Добро
Общ. Хисар	с. Старо Железаре	Склад депо		Добро
Общ. Хисар	с. Старосел	Склад ЗК		Добро
Общ. Съединение	с.Неделево	Склад депо		Добро
Общ. Първомай	гр.Първомай	Склад депо		Добро
Общ. Раковски	гр. Раковски	Склад депо		Добро
Общ. Калояново	с. Иван Вазово	Склад депо		Добро
Общ. Марица	с. Трилистник	Склад депо		Добро
Общ. Брезово	гр. Брезово	Склад депо		Добро
Общ. Брезово	с. Борец	Склад депо		Добро
Общ. Хисар	гр. Хисар	Контейнери	4 бр.	Добро
Общ. Хисар	с. Старосел	Контейнери	2 бр.	Добро
Общ. Карлово	с. Войнягово	Контейнери	19 бр.	добро

На ежегоден контрол и мониторинг подлежат складовете, в които залежават забранени и негодни за употреба пестициди.

От извършените 13 планови проверки се установи следното:

Общият брой на складовете през 2018 г. е 10, в които се съхраняват 593 028 кг. твърди пестициди и 25 154 литра течни /по стари данни/ и 3 площадки с 25 стоманенобетонни контейнери, в които се съхраняват забранени и негодни за употреба пестициди.

В таблиците по-долу е представена информация за количествата продукти, съхранявани на територията на РИОСВ – Пловдив, както и състоянието на складовете.

Складове за съхраняване на продукти за растителна защита (ПРЗ)

№	Местоположение на складовете			Състояние на складовете						Количество на ПРЗ в кг (литър)						
	Населено място	Община	Собственост	охраняем и/неохраняем	добро/лошо	ликвидирани/преместени през текущата година				С известен произход		С неизвестен произход		Общо количество кг (литър)		
						в Б-Б кубове		в централизираните складове								
						брой	кол-во ПРЗ	брой	кол-во ПРЗ	твърди	течни	твърди	течни	твърди	течни	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	с. Патриарх Евтимово	Асеновград	общ. Асеновград	неохраняем	добро			1					6800	800		
2	гр. Първомай	Първомай	общ. Първомай	охраняем	добро			1					6590	4000		
3	с. Борец	Брезово	общ. Брезово	охраняем	добро			1					2855	1440		
4	гр. Брезово	Брезово	общ. Брезово	охраняем	добро			1					5436	0		
5	гр. Раковски	Раковски	общ. Раковски	охраняем	добро			1					6002	3973		

	и		вски								0	7		
											2	3		
											7			
6	с. Ив. Вазово	Калояново	общ. Калояново	неохраняемо	добро			1			2	2	2000	200
											0	0	0	
											0	0		
											0			
7	с. Войнягово	Карлово	общ. Карлово	неохраняемо	лошо	1	76				7	0	7600	0
						9	00				6		0	
							0				0			
											0			
8	гр. Хисаря кв. Момина Баня	Хисаря	ЗК" Момина баня"	охраняем	добро	4	16				1	0	1600	0
							00				6		0	
							0				0			
											0			
9	с. Ст. Железар е	Хисаря	"Телесист" ООД	охраняем	добро			1			2	1	2163	1164
											1	1	1	1
											6	6		
											3	4		
											1	1		
10	с. Старосел	Хисаря	ЗК"20-ти април"	неохраняемо	добро	2	80				8		8000	
							00				0			
											0			
											0			
11	с. Неделев о	Съединение	общ. Съединение	охраняем	добро			1			1	1	1090	1600
											0	6	00	
											9	0		
											0	0		
											0			
											0			
12	с. Трилистник	Марица	общ. Марица	неохраняемо	добро			1			0	0	0	0
13	с. Цалапица	Родопи	общ. Родопи	охраняем	добро			1			6	1	6556	1500
											5	5	0	
											5	0		
											6	0		
											0			

Б-Б кубове и количествата ПРЗ (налични на територията на РИОСВ до текущата година)

№	Местоположение на Б-Б кубовете		Количество на ПРЗ в кг (литър)
	Населено място	Община	
1	2	3	4
1	Войнягово	Карлово	19 бр.- 76 000
2	Старосел	Хисаря	2 бр.- 8 000
3	Хисаря, кв. Момина баня	Хисаря	4 бр.- 16 000

5. Замяряване на почвите с устойчиви органични замърсители, вкл. нефтопродукти

До сега няма данни за превишение на нормите за устойчиви органични замърсители и нефтопродукти. Наличните резултати показват стойности под определените фоновы стойности, или близки до тях.

През 2018 г. на територията, контролирана от РИОСВ-Пловдив не е извършвана рекултивация на нарушени терени.

Получените през 2018 г. сигнали са препратени по компетентност към други институции, тъй като не са били от компетенциите на РИОСВ-Пловдив.

През 2018 г. са организирани и проведени 10 заседания на Комисията по чл. 17, ал. 1, т. 1 от ЗОЗЗ. Променено е предназначението на 492 098 кв. м земеделски земи за жилищно строителство и обществено – обслужващи дейности.

6. Ерозия на почвите.

Ерозията е процес, който механично уврежда почвите, като унищожава хумусния слой, което води до намаляване на почвеното плодородие ежегодно.

През 2018 г. не са финансирани проекти против ерозията и не са известни такива, които се изпълняват на контролираната от РИОСВ - Пловдив територия. За дейностите по проучване и предотвратяване на почвената ерозия компетентни органи са МЗГ и ДАГ.

Наблюдението на интензитета и размера на площите, подложени на ерозия, се извършва от ИАОС към МОСВ. В РИОСВ няма налична информация за засегнатите площи, местоположението и развитието на ерозионните процеси.

7. Засоляване и вкисляване на почвите.

През 2018 г. продължава провеждането на почвен мониторинг по подсистеми „Контрол и опазване на почвите от засоляване“ и „Контрол и опазване на почвите от вкисляване“.

Засоляване

Засоляването на почвите е процес, при който се увеличава съдържанието на водноразтворимите соли в почвата и/или съдържанието на обменен натрий. По-голяма част от засоляването се дължи на естествени причини – по - високото ниво на подпочвените води. Това е резултат от влошените условия на естествен дренаж в равнинни райони с периодични летни засушавания. Засолените почви в нашия регион са

под формата на петна в асоциация с почви, които са с високо естествено плодородие. В районите с най-силна степен на развитие на процеса, засоляването е основна причина за изоставяне на площи с високо потенциално плодородие като ниско ефективни.

Изградени са опорни пунктове за мониторинг от НСМОС.

През 2018 г.:

Пробонабрани и анализирани са 36 броя почвени проби + 3 водни проби в пунктове: Пункт с. Бенковски; пункт с. Костиево; пункт с. Белозем.

Извършва се от 4 точки за всеки пункт в три дълбочини – 0 – 20 см, 20 – 40 см и 40 – 60 см, водните проби се вземат от близкия дренажен канал до опорните пунктове. Пробовземането се извършва един път годишно - през месец май.

Вкисляване

Проблем за обработваемите земи е вкисляването на почвите.

Изградени са опорни пунктове за мониторинг от НСМОС.

През 2018 г.:

Пробонабрани и анализирани са 48 броя почвени проби в пунктове: Пункт с.Тополово; пункт с.Ръжево Конаре; пункт с.Борец; пункт с.Отец Кирилово, пункт гр. Раковски, пункт гр. Хисаря.

Пробонабирането се извършва от 4 точки за всеки пункт в две дълбочини – 0 – 10 см и 10 – 20 см – веднъж годишно – есен.

През 2018 г. не се изпълняват проекти и мероприятия за подобряване състоянието на установени засолени или вкислени почви.

Таблица П.3.5

Контрол състоянието на почвите чрез изпълнение на дейностите по мониторинг, съгласно ЗООС					
Показател	Брой пунктове	Населено място/ координати	Изпълнени	Неизпълнени	Забележка
ТМ					
Органични замърсители					
пестициди					
вкисляване	6	Пункт с. Тополово; пункт с. Ръжево Конаре; пункт с. Борец; пункт с. Отец Кирилово; пункт гр.	да		48 бр. анализи

		Хисаря; пункт гр. Раковски			
засоляване	3	Пункт с. Бенковски; пункт с. Костиево; пункт с. Белозем	да		36 бр. анализи, 3 бр. водни проби
ерозия (водна и ветрова)					

8. Нерегламентирано изхвърляне на отпадъци върху почвената повърхност (строителни, битови, промишлени и селскостопански отпадъци)

На територията контролирана от РИОСВ – Пловдив има образувани множество нерегламентирани сметища със строителни и битови отпадъци, които замърсяват и увреждат почвите на региона. В тази връзка по предписания на РИОСВ – Пловдив от страна на общините са предприети мерки по почистването на такива замърсени терени. Въпреки усилията, които полагат общините, все още е недостатъчен контролът от тяхна страна за недопускане на замърсяване на почвите със смесени битови и строителни отпадъци.

9. Кратка обобщена оценка за състоянието на почвите на територията на РИОСВ–Пловдив

Почвата е повърхностният рохкав слой от земната кора на сушата, образуван под действието на много фактори, която притежава свойството плодородие. На контролираната от РИОСВ - Пловдив територия са разположени едни от най-плодородните почви в страната. Затова дълг на всеки, който използва почвата, като средство за производство трябва да я опазва от увреждане и замърсяване, като по този начин гарантира ефективна защита на човешкото здраве и естествените почвени функции. През последните години се наблюдава тенденция към намаляване замърсяването на почвите. Използват се добри земеделски практики. Повишава се информираността на обществото за екологичните и икономическите ползи, както и необходимостта от предприемане на мерки за опазването на този компонент на околната среда.

Основен замърсител на почвите в контролираната от РИОСВ - Пловдив територия е КЦМ - АД. Замърсяванията са стари. Имайки предвид, че почистването на почвите е един много дълготраен процес, а резултатите от анализите на мониторинга, показват тенденцията на замърсяването с олово, кадмий и цинк е към задържане. Това се дължи на подобряване въздушните пречиствателни съоръжения на КЦМ.

Наблюдава се тенденция на безконтролно изхвърляне на строителни отпадъци от страна на строителните фирми в земеделски земи, в следствие на което се увреждат почвите и се унищожават хумусният слой на почвата.

Липсва контрол от страна на общините по отношение на хумуса, липсват хумусни депа.

Мониторинг на почвите

През 2004 г. е разработена и утвърдена от Министъра на околната среда и водите нова програма за почвен мониторинг, която е организирана на три нива. Програмата за мониторинг е изцяло съобразена с последните изисквания на ЕК и ЕАОС, с добрите практики в редица европейски страни, както и с националното законодателство, прието по-късно през 2007-2009 г. (Закон за почвите и Наредба за мониторинг на почвите). Програмата за мониторинг е организирана на 3 нива, както следва:

Наблюденията по I ниво (широко мащабен мониторинг) се извършва в равномерна мрежа 16x16 км, в 5 пункта (землищата на: Мраченик, Борец, Бачково, Катунца и Дедово) и предоставят данни за оценка състоянието на почвите по следните показатели- 9 метали и металоиди, общ азот, фосфор, органичен въглерод, активна реакция на почвата (рН), електропроводимост, общ въглерод и устойчиви органични замърсители -16 РАН, 6 РСВ, 15-хлор органични замърсители, обемна плътност. Почвите в района са в добро екологично състояние по отношение на запасеност с биогенни елементи. Основният натиск по отношение на запасеността на почвите с биогенни елементи идва от селското стопанство и по-специално от небалансираната употреба на торове.

Наблюденията по II ниво са ориентирани към регионални проявления на деградационни процеси – вкисляване - 6 полигона (землищата на: Хисаря, Раковски, Отец Кирилово, Борец, Ръжево Конаре и Тополово) и засоляване-3 полигона (землищата на: Белозем, Костиево, Бенковски). Процесите на ерозия-водоплощна и ветрова се наблюдават чрез специално разработени математически модели за оценка и прогноза. Почвеното запечатване се оценява на база статистически данни и картиране на земното покритие (проект Корин Земно покритие).

Наблюденията на III ниво се идентифицират с т.н. локални почвени замърсявания, в рамките на който следва да се извършва инвентаризация на площи със замърсена почва. Инвентаризацията е все още частична и нерегулярна, на база на налични данни. През 2007 г. е утвърдена специализирана наредба към ЗООС, предстои да се утвърди методиката за инвентаризацията.

Получените данни са оценени съгласно максимално допустими концентрации (МДК) от Наредба № 3 за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите, в сила от 12.08. 2008 г.

Стойностите при наблюдаваните показатели са в рамките на средните за страната стойности. Не са отчетени замърсявания на почвите с устойчиви органични замърсители, което се дължи основно на промените в българското земеделие през последните години – контрол на употребата на химикали и торове.

II.4. ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ И БИОРАЗНООБРАЗИЕ

1. Защитени територии

Резервати

Резерват „Червената стена”

Обявен за резерват през 1962 г. с последна заповед за актуализация площта на резервата № РД – 363/28.06.2016 г. на Министерство на околната среда. Общата му площ е 3043,53 ха, 22424,641 дка от които на територията, контролирана от РИОСВ - Пловдив. Резерватът се намира на територията на община Асеновград, населени места с. Бачково, с. Добростан и с. Орещец и община Лъки, населено място с. Борово. Попада на територията на РИОСВ-Пловдив и РИОСВ-Смолян и ТП „ДГС Асеновград” и „ДЛС Кормисош”. За резервата е издаден Акт с №1580 от 19.08.2016 г. за изключителна държавна собственост.

През 1977 г. е включен в списъка на биосферните резервати по програмата на ЮНЕСКО „Човекът и биосферата“. Според първоначалната концепция, биосферен резерват е строго охранявана територия с уникална флора и фауна, чиято основна цел е съхраняването на неповлияни от човешката дейност природни екосистеми, опазващи генетични ресурси и представляващи база за научни и образователни дейности.

През 1995 г. на Международната конференция организирана от Програмата „Човекът и биосферата“ (МАВ) в гр. Севиля, Испания се приема Севилска стратегия и нормативна рамка за биосферните резервати, очертаващи нови правила и норми за тези територии. Според Севилската стратегия тези места са пример за хармонично съжителство между човека и природата, демонстрирайки добри практики и политики, както в областта на опазването на биологичното разнообразие и естествените екосистеми, така и в областта на устойчивото развитие на местните общности.

Съгласно Севилската стратегия в съвременните биосферни резервати/паркове освен зони за строга защита вече се обособяват и буферни зони, както и зони, в които се поощрява прилагането на устойчиви практики, гарантиращи икономическо развитие на съответните региони и опазване на природата в тях – наречени „преходни“ зони.

Международният консултативен комитет за Биосферните резервати „силно насърчава“ предлагането на нови номинации в съответствие със Севилската стратегия и Нормативната рамка за биосферните резервати и посочва резерват „Червената стена“, като една от териториите, които имат потенциал да покрият новите изисквания.

На заседанието на Националния комитет по Програмата „Човекът и биосферата“ на ЮНЕСКО, през март 2016 г. беше решено за резерват „Червената стена“ да бъде изготвена номинация, с която обектът да бъде номиниран, като един от първите биосферни резервати от нов тип на България.

С Решение №484, взето с Протокол №14/06.07.2016 г. Общински съвет – Асеновград дава съгласие територията на община Асеновград да се включи в биосферен парк „Червената стена“.

В резултат на съвместните усилия на Министерство на околната среда и водите, Община Асеновград и РИОСВ-Пловдив за Червената стена е изготвен номинационен формуляр и внесен в Секретариата на Програмата. В резултат на това, с решение на 29-та сесия на съвета на програмата „Човек и биосфера“, проведена в Централата на ЮНЕСКО в Париж от 12 до 15 юни 2017 г. Червената стена е одобрен от ЮНЕСКО като един от първите български биосферни паркове.

Територията на резервата попада върху един от десетте обявени за богати на ендемични видове райони в България, а също и Корине място „Добростан-Преспа”,

орнитологично важни места – Защитена зона по Директива за дивите птици от екологичната мрежа Natura 2000 – „BG0002073 Добростан“ и в Защитена зона по Директива за хабитатите – „BG001031 Родопи-Средни“.

В резерват „Червената стена“ се срещат три основни типа екосистеми – „Горски“, „Тревисти“ и „Площи с разпокъсана растителност или без растителност“, като последните включват местообитания на открити скали с хазмофитна растителност. В горските екосистеми средообразуваща функция имат съобществата на черния и белия бор, на елата, както и на широколистни видове като воден габър, обикновен бук, горун, мъждрян, обикновен габър. Тревистите екосистеми се характеризират с доминиране на съобществата на обикновената полевица и на сборната главица, заемащи заравнени билни части или образуващи ливади в откритите пространства сред горската растителност. В резултат на естествена сукцесия тези тревни площи ще се заемат от храстови и дървесни видове в бъдеще. Обликът на екосистемите, формирани върху оголени скални излази или плитките каменисти почви се определя от разредената тревиста растителност – сенколюбива или светлолюбива с преобладаване на видове, устойчиви на засушаване и силно огряване през по-голямата част от вегетационния сезон.

Почти цялата площ на резервата (90.3%) е залесена. Делът на насажденията с естествен произход е 86.2% от общата площ, а горите с изкуствен произход (т.нар. горски култури), са с общ площен дял от 4.1%. Незалесената недървопроизводителна площ заема 296.1 ha или 9.7% от площта на биосферния резерват. В нея са включени 16.5 ha (0.6%) поляни, 40.9 ha (1.3%) голини с нелесопригодност над 65%, както и 3.1 ha автомобилен горски път, частично стабилизирани. В разпределението на залесената площ най-голям дял заемат широколистните гори с издънков произход, отнесени към групата за превръщане в семенни. Те заемат 1247.1 ha или 45.4% от залесената площ на резервата. Широколистните високостъблени гори (с преобладание на стъбла със семенен произход), заемат 325.3 ha – 11.8% от залесената площ. Нискостъблените гори, съставени предимно от нископродуктивни, но устойчиви дендроценози от келяв габър, са с площен дял 124.1 ha или 4.5% от залесената площ. Характерните за резервата иглолистни гори заемат 1053.2 ha – 38.3%, като част от тях са изкуствено създадени през периода 1940-1980 година, в изоставени обработваеми земи или след изведени голи сечи за реконструкция. Общият запас на насажденията в резервата е 565440 m³, от които 232770 m³ са в широколистни гори, а останалите 332670 m³ – в иглолистни.

Регистрирани и определени са 27 вида гъби: 3 вида от отдел Ascomycota (торбести гъби), 24 вида от отдел Basidiomycota (базидиални гъби). Видовете се отнасят към 2 класа: Pezizomycetes (торбести гъби), Agaricomycetes (базидиални гъби), 5 разреда, 16 семейства и 20 рода. Регистрирани са 2 консервационно значими видове макромисети, които са включени в Червения списък на гъбите в България, а именно *Discinia ancilis* (Pers.) Sacc. – категория Уязвим (VU) и *Calocybe ionides* (Bull. : Fr.) Donk – категория Недостатъчни данни (DD).

Известните досега видове мъхове от територията на Средни Родопи (вкл. данните от настоящото проучване в резерват „Червената стена“, потвърдени 52 вида) наброяват 130 вида, отнасящи се към 2 отдела, 5 класа, 45 семейства и 81 рода. Тези видове представляват 17.2% от известните досега видове в българската мъхова флора. В резултат от проведените проучвания и след критичен анализ на съществуващия списък на видове беше установено, че висшата флора на „Червената стена“ е представена от 1084 вида от 490 рода, 104 семейства и 5 отдела. Това представлява 26.4% от видовете, 53.6% от родовете и 67.1% от семействата от флората на България. Новоустановени за резервата са

49 вида. Балканските ендемити наброяват 45 вида, а българските ендемити – 12 вида. В „Червената стена“ са разпространени 38 вида (3.5% от висшата флора), включени в Приложение 3 на Закона за изменение и допълнение на Закона за биологичното разнообразие (2007). На основата на литературен анализ на публикации за медицинските растения от флората на България и в резултат на проведените проучвания на територията на резерват „Червената стена“ беше установено, че в него се срещат 455 вида медицински растения.

В „Червената стена“ са регистрираните 691 вида безгръбначни животни. Установени са 82 вида мекотели. Редица видове са в списъците на европейски и международни документи, регламентиращи консервационния статус и мерките за опазване на видовете. След обобщение на публикуваните данни и проведените теренни проучвания, броят на срещаните се видове земноводни и влечуги е 21 вида, от които 7 вида земноводни и 14 вида влечуги.

В резерват „Червената стена“ са регистрирани 79 вида птици, от които 38% (30 вида) са цитирани по литературни данни. Тринадесет от установените видове птици попадат в Червената книга на България (2012).

Биосферен резерват „Червената стена“ е изключително важен за прилепите, тъй като в границите му попадат множество пещери, ниши и скални цепки (част от Добростанския карстов масив). Срещаните се в резервата и в непосредствена близост до него видове прилепи включва 20 вида. Всички видове прилепи, установени на територията на резервата са с висок консервационен статус. Всички видове са включени в Закона за биологичното разнообразие – Приложения 2 и 3, в Директива 92/43, Червена книга на България, том 2 Животни, IUCN.

Установено е присъствието на 44 вида бозайници или това е 44% от нашата бозайна фауна (100 вида), или 65.7% от дребните и едрите бозайници. Тук са включени и видове, установени в непосредствена близост до резервата, като има голяма вероятност да се срещат и на неговата територия.

По отношение на консервационно значимите видове, установени са 4 вида от приложение 2 на ЗБР – лешников сънливец (*Muscardinus avellanarius*), пъстър пор (*Vormela peregusna*), видра (*Lutra lutra*) и вълк (*Canis lupus*). Четири от установените видове са включени в Червената книга Р България (2011), в категория уязвим (VU) – пъстър пор (*Vormela peregusna*), видра (*Lutra lutra*), лалутер (*Spermophilus citellus*) и вълк (*Canis lupus*); а в категория застрашен (EN) – кафява мечка (*Ursus arctos*), дива коза (*Rupicapra rupicapra*), златка (*Martes martes*) и дива котка (*Felis silvestris*).

Стойността на резерват „Червената стена“ се определя от съчетанието на разнообразие от форми на релефа, климатични и почвени характеристики, които представляват основа за формиране на разнообразие от местообитания, предлагащи подходяща екологична среда за представителите на флората, микотата и фауната. Допълнително консервационната стойност на резервата се определя от:

Голямото биологично разнообразие – редица организмови групи като висши растения, земноводни и влечуги, прилепи, бозайници са представени с богатство от видове. Напр., във висшата флора на „Червената стена“ участват 26.4% от видовете, 53.6% от родовете и 67.1% от семействата от флората на България. Бозайната фауна в резервата е представена с 44 % от нашата териофауна. На територията на парка обитават около 20 вида прилепи (60.6% от прилепите в България).

Земноводните и влечугите срещани се в резервата представляват 36% от херпетофауната в България.

Резерватната територия съхранява популациите на редица застрашени и уязвими видове от флората и фауната на България, ендемити и реликти. Заедно с приоритетните за опазване на европейско ниво природни месообитания (7220* Извори с твърда вода с туфести формации (*Cratoneurion*), 9180* Смесени гори от съюза *Tilio-Acerion* върху сипеи и стръмни склонове, 91АА* Източни гори от космат дъб, 91Е0* Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (*Alno-Pandion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), 9530* Субсредиземноморски борови гори с ендемични подвидове черен бор) „Червената стена“ придобива статут на територия от европейско и световно значение за опазване на биоразнообразието;

Резерватът предоставя възможности за разгръщане на редица образователни и научно изследователски програми като мониторинг на приоритетни видове и местообитания, организиране на ученически, студентски и любителски експедиции с образователна цел, включване на любители в мониторинговите програми, подготовка на печатни материали за популяризиране стойността на резервата като уникален природен обект (брошури, атласи и др.).

Резерват „Червената стена“ има утвърден План за управление със Заповед на Министъра на околната среда и водите № РД-725/30.10.2015 г.

Поддържан резерват „Изгорялото гюне“

Поддържан резерват „Изгорялото гюне“ е обявен с постановление на Министерски съвет №5334 от 16.08.1949 г. Намира се в Централната част на Западни Родопи. Разположен е южно от град Кричим, по левия бряг на р. Вьча при надморска височина 200-400 m. Източна му граница е шосейният път за гр. Девин, движещ се успоредно на реката; на запад границата му се очертава от черен път; на север от покрайнините на гр. Кричим, а на юг от дълбоко дере. Дължината му е около 1 700 m, а средната широчина 200 m. Релефът е силно пресечен със стръмни склонове и долове. Поддържаният резерват е трудно достъпен в голяма част от територията си.

Поддържан резерват „Изгорялото гюне“ има акт за изключително държавна собственост – Акт №1451 от 18.07.2014 г. на Министерството на регионалното развитие. По-голямата част от резервата е заета от горкостопанска територия, която заема 315.35 dka площ. Селскостопанските територии са 11.23 dka.

По отношение на административното делене на Р България, резерват „Изгорялото гюне“ попада в Пловдивска област, общини Кричим, землището на град Кричим. Управлението и контрола на резервата се осъществяват от Министерство на околната среда и водите (МОСВ) и неговия регионален орган Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) - гр. Пловдив.

Резерватът е обявен с цел опазване на естественото находище на дървовидната хвойна (*Juniperis excelsa*), рядък и защитен от Закона за биологичното разнообразие вид. В същото време той е и терциерен реликт, представител на южната средиземноморска флора в България и малоазиатски ендемит. В района на гр. Кричим се намира второто по големина находище на вида в страната. Основното и най-голямо находище е представено в района на гр. Кресна. По долината на р. Чепеларска се срещат единични екземпляри на този вид.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне“ се срещат два основни типа екосистеми – „Горски“ и „Площи с разпокъсана растителност или без растителност“, като вторият тип обхваща части от резервата със скални излази с различен размер, където дървесната растителност отстъпва място на тревисти сухолюбиви и слънцелюбиви растения.

Природните местообитания, представени според Приложение 1 на Директива 92/43/ЕЕС с посочени кореспондиращите кодове с Класификацията на Палеарктичните местообитания (Classification of Palearctic habitats; CE; Nature and environment No 78/96) са: 91AA – Източни гори от космат дъб, 9560 – * Ендимични гори от *Juniperus* spp., 8210 – Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове.

Популацията на дървовидната хвойна (*Juniperus excelsa* Vieb.), в рамките на резервата, е фрагментирана като е представена от няколко петна/групи от индивиди (с обща площ от 0,5 ha) и не доминира растителната покривка на защитената територия. По-голямата част от растителността в резервата е съставена от вторични по произход дървесни и храстови ценози. Изградена е основно от келяв габър (*Carpinus orientalis*), космат дъб (*Quercus pubescens*), благуи (*Q. frainetto*), мъждрян (*Fraxinus ornus*), воден габър (*Ostrya carpinifolia*), култури от черен бор (*Pinus nigra*), кукуч (*Pistacia terebinthus*), драка (*Paliurus spina-cristi*), люляк (*Syringa vulgaris*), храстовидна зайчина (*Coronilla emerus*), плюскач (*Colutea arborescens*) и др. Съобществата на дървовидната хвойна са с отворена структура, като общото проективно покритие на растителността в тях не надхвърля 50%. Потенциална заплаха за хвойната е интензивното развитие на съпровождащата дървесна и храстова растителност, което ще затрудни развитието на подраста на хвойната.

Понастоящем популацията на дървовидната хвойна не е подложена на силен антропогенен натиск. Основните заплахи са свързани с наличието на инфраструктурни обекти, които се намират в границите на резервата или в непосредствена близост до него. Такива са: хидротехнически съоръжения, далекопроводи, асфалтови и черни пътища и др.

Заплахите произлизат основно от мероприятията по поддържане и експлоатация на инфраструктурата. Пътищата, от своя страна, създават предпоставка за битово замърсяване и навлизане на рудерални и инвазивни видове. Тревистият бърз (*Sambucus ebulus*) вече е намерил своето място на територията на резервата. Регистрирано е и осезаемо присъствие на инвазивния американски вид аморфа (*Amorpha fruticosa*). Аморфата е агресивен вид, който е относително невзискателен към условията на средата. Той не е естествен елемент на българската флора. Представява храстов вид със средна височина около 4 метра, който се размножава и разпространява сравнително бързо както чрез семена, така и чрез коренови издънки. С тези си биологични характеристики аморфата се явява силен конкурент на видовете от местната флора. Масовото развитие и обилното присъствие на аморфата в природните местообитания влошава тяхното качество. Други инвазивни видове, установени на територията на резервата са акацията (салкъма) (*Robinia pseudoacacia*), и житното растение балур (*Sorghum halepense*).

Установените растителни съобщества на територията на резервата са следните:

- Съобщества на келявия габър (*Carpinus orientalis*);
- Съобщества на смесени широколистни гори, с участието на *Quercus pubescens*, *Q. cerris*, *Fraxinus ornus*, *Ostrya carpinifolia* и др.;
- Съобщества на дървовидната хвойна (*Juniperus excelsa*);
- Съобщества на черния бор (*Pinus nigra*);
- Съобщества на хазмофитна растителност по варовик.

Почти цялата площ на резервата (79.6%) е залесена. Делът на насажденията с естествен произход е 75.1% от общата площ, като те са нискоствъблени и издънкови за превръщане.

Незалесената недървопроизводителна площ заема останалите 20.4% от площта на резервата, от които 1.2% поляни, 0.6% път с трошенокаменна настилка, 9.1% просеки за

електропреносната инфраструктура на ВЕЦ „Кричим”, по 3.7% са заети от голини с нелесопригодност над 65%, както и две нелесопригодни площи, обрасли горскодървесна и храстова растителност. В отделни подотдели са обособени насип и нелесопригодна голина с антропогенен произход, получена в резултат на дейности по разчистване на разрушени постройки в границите на резервата, извършени през лятото на 2013 год. Общият запас на насажденията в резервата е 1645 m³, от които 1440 m³ са в широколистните гори, а останалите 205 m³ – в иглолистните култури от черен бор. В резултат на теренните изследвания в резерват „Изгорялото гюне” са регистрирани и определени – 19 вида макромитци от отдел Basidiomycota (базидиални гъби). Видовете се отнасят към 1 клас Agaricomycetes, 6 разряда, 14 семейства и 17 рода.

Регистрираните 15 вида мъхове се отнасят към 2 отдела, 2 класа, 11 семейства и 12 рода.

В резултат на инвентаризацията е установено, че флората на резервата включва 381 вида от 243 рода и 70 семейства, което представлява 9.5% от видовете, 26.7% от родовете и 45.8% от семействата във флората на България.

В Приложение 3 към Закона за биоразнообразието (2002, 2007) освен дървовидната хвойна са включени и – *Alkanna tinctoria* (синя айважива), *Anacamptis pyramidalis* (обикновен анакамптис), *Hesperis theophrasti* (балкански вечерник), *Trachelium rumelianum* (румелийски тръбоцвет) и *Verbascum decorum* (декоративен лопен). Български ендемити в резервата са *Fritillaria gussichiae* (гусихиева ведрица), *Marrubium frivaldskyanum*, (фривалдскиев пчелинок) *Minuartia rhodopaea* (родопска мишовка), *Verbascum decorum* (декоративен лопен) и *Vitis rhodopaea*.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне” се срещат 221 вида медицински растения от 171 рода и 72 семейства, което представлява 56.1% от видовете, 68.9% от родовете и 94.7% от семействата в защитената територия. Тези растения представляват 29.7% от видовете, включени в Приложение №1, на Закона за лечебните растения (2000, 2012).

Безгръбначната фауна на територията на резервата е разнообразна и включва епигеобионти, обитатели на гори и открити площи. В резултат от теренните изследвания са установени 94 вида безгръбначни животни от 3 класа и 44 семейства. Общият брой на регистрираните видове безгръбначни животни от територията на резервата според направената литературна справка и изследванията на място е 144 вида. Мекотелите наброяват 25 вида, принадлежащи към 21 рода, 15 семейства и 2 разряда.

Общият брой земноводни и влечуги в резерват „Изгорялото гюне“ е 11 вида. Към 01.04.2014 г. в България са регистрирани 59 вида земноводни и влечуги (без двата вида морски костенурки). Регистрираните 11 вида земноводни и влечуги в резервата съставляват 18.64% от херпетофауната в България. С изключение на обикновената водна змия (*Natrix natrix*) останалите регистрирани видове са включени в Приложение 3 на ЗБР.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне” са установени общо 21 вида птици, от които 2 вида са цитирани по литературни данни. Осемнадесет вида са от групата на широко разпространените в България птици и само един вид – белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*) е обитател на типично местообитание. Три от видовете са включени в Червената книга на България: *Buteo rufinus* – белоопашат мишелов (категория уязвим – VU), *Corvus corax* – гарван (почти застрашен – NT) и *Emberiza cia* - сивоглава овесарка (слабо засегнат – LC).

Регистрирани са 7 вида прилепи. Всички видове прилепи, установени на територията на резервата, са с висок консервационен стаус.

В поддържан резерват „Изгорялото гюне“ са установени 28 вида бозайници, или това е 28% от нашата бозайна фауна (100 вида) или 41.8% от дребните и едрите бозайници. В резервата не са установени видове с висок консервационен статус

Територията на „Изгорялото гюне“ е изключителна държавна собственост. Трудно достъпният терен ограничава възможностите за разнообразна човешка намеса. Основните проблеми на територията могат да се сведат до следното:

- Антропогенно влияние: наличие на останки от инфраструктурни обекти и битови
- отпадъци, събиране на дърва за огрев, повишена пожароопасност;
- Промени в растителността: настъпление на инвазивни и рудерални видове,
- изместващи или угнетяващи популациите на естествената флора;
- Естествени причини: бавно семенно размножаване на дървовидната хвойна,
- повишаване на покритието на други дървесни и храстови видове (конкуренция за територия).

Поддържан Резерват „Изгорялото гюне“ има утвърден със Заповед на Министъра на околната среда и водите План за управление.

Поддържан резерват „Богдан“

Поддържан резерват „Богдан“ е обявен със № Заповед №775 от 29.03.1972 г., бр. 30/1972 на Държавен вестник с цел опазване на вековна букова гора. Резерватът попада в границите на ЗЗ по директивата за птиците Средна гора. Поддържаният резерват е с площ: 113.4 хектара, разположен е на територията на Област: Пловдив, Община: Карлово, Населено място: гр. Клисурса и Област: София, Община: Копривщица, Населено място: гр. Копривщица, съответно се стопанисва и охранява от РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

Със Заповед No.РД-810 от 11.12.2017 г., бр. 11/2017 на Държавен вестник е приет План за управление на защитената територия.

Защитени местности (ЗМ)

1. Защитена местност „Находище на блатно кокиче“

ЗМ „Находище на блатно кокиче“ - с. Виница е обявена със Заповед № 1938 / 03.07.1970 г. на МГОПС/ с цел да се запази едно от малкото естествени находища в България на блатно кокиче *Leucojum aestivum*/. Намира се в землището на с. Виница, Община Първомай с площ 186 дка и обхваща част от горски масив стопанисван и охраняван от ТП Държавно горско стопанство - гр. Първомай под контрола на РИОСВ - Пловдив. Със Заповед № РД-215/12.03.2012 г. на МОСВ (ДВ бр. 12/2012) площта на защитената местност е актуализирана на 178,474 дка.

Блатното кокиче, предмет на опазване в защитената местност съдържа алкалоида галантамин, който е основен компонент за производството на уникалното българско лекарство „Нивалин“.

2. Защитена местност „Дъбите“ – „Конска поляна“

Местността е обявена за защитена със Заповед № 4526 17.11.1975 год. на МГОПС с площ 2947 дка, с цел да се запази характерен и забележителен ландшафт на местността, включващ вековни букови и дъбови гори с голямо разнообразие на растителни и животински видове, ползваща се за отдих и туризъм. Намира се в землището на с. Красново, Община Хисар в близост до хижа „Бунтовна“. Със Заповед № РД-279/02.04.2012 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 2923,984

дка. Територията обхваща вековна букова и дъбова гора, охранявана и стопанисвана от Държавно горско стопанство - гр. Хисар под контрола на РИОСВ-Пловдив.

Доминиращи представители на херпетофауната са голямата крастава жаба (*Bufo bufo*) и зеленият гущер (*Lacerta viridis*).

От установените 30 вида гнездящи птици най-често се срещат обикновената чинка (*Fringila coelebs*), косът (*Turdus merula*), червоношийката (*Erithacus rubecula*), големият синигер (*Parus major*), пойният дрозд (*Turdus philomelus*), големият пъстър кълвач (*Picoides major*), имелов дрозд (*Turdus viscivorus*), беловрата мухоловка (*Muscicapa albicollis*) и градинска червена опашка (*Phoenicurus phoenicurus*).

В откритите терени като гнездящи се срещат горската чучулига (*Lullula arborea*) и горската бърбица (*Anthus trivialis*).

Защитената територия се охранява и стопанисва от ДГС - гр. Хисар под контрола на РИОСВ - Пловдив.

3. Защитена местност „Мъртвицата”

Местността е обявена за защитена със Заповед № 155 / 11.04.1978 г. на КОПС при МС с обща площ 10 дка, с цел да се запази единственото по поречието на р. Марица и във вътрешността на страната естествено находище на бяла водна лилия (*Nymphaea alba*). Намира се в землището на с. Поповица, Община Садово.

Със Заповед № РД-559/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 9,999 дка.

Поради пашата в района и близостта до обработваеми площи, бреговата ивица около езерото е със силно изразен рудерален характер. Основните дървесни видове са черна топола (*Populus nigra*), бяла топола (*Populus alba*), изкуствено залесени хибридни тополи, черна елша (*Alnus glutinosa*), отделни екземпляри от бряст (*Ulmus minor*) и клен (*Acer campestre*).

Територията се стопанисва и охранява от ДГС -гр. Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

4. Защитена местност „Марциганица”

Местността се намира в близост до х. „Марциганица” и биосферния резерват „Червената стена”, в землището на с. Добростан, Община Асеновград. Територията е обявена за защитена местност със Заповед № 55 / 29.01.1980 г. на КОПС при МС с цел да се запази характерен ландшафт на местността, ползваща се за отдих и туризъм с площ 275 дка. Защитената местност се стопанисва и охранява от ДГС - Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

Дървесната растителност е с преобладаващ изкуствено залесителен характер, целящ постигането на декоративен ефект в околността на близкоразположената х. „Марциганица”. Основните лесообразуващи видове са бял бор (*Pinus sylvestris*), черен бор (*Pinus nigra*), бреза (*Betula pendula*), обикновен габър (*Caprinus betulus*), шестил (*Acer platanoides*), ела (*Abies alba*) и сребриста липа (*Tilia tomentosa*). Поради високата плътност на дървесната растителност, храстите се срещат предимно в покрайнините на гората и включват само няколко таксона - обикновена хвойна (*Juniperus communis*), шипка (*Rosa canina*) и ива (*Salix caprea*).

5. Защитена местност „Дебелата кория”

Находището на блатно кокиче в м. „Дебелата кория” в близост до с. Чернозем, общ. Калояново е обявено за защитена местност със Зап.№ 202/11.03.1987 г. на КОПС при МС с обща площ 0,4 ха с цел запазването на едно от малкото естествени находища на блатно кокиче в България. Със Заповед № РД-850/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 4,00 дка на 4,271 дка.

Защитената територия попада в Горнотракийския фитогеографски окръг. Коренната растителност може да бъде отнесена към смесените широколистни гори от бяла и черна топола (*Populus alba*; *P. Nigra*) в съчетание с черна елша (*Alnus glutinosa*) и върбови формации. По правило тревните формации в тези крайречни ценози са от хигрофитен тип.

Доминиращ дървесен вид в защитената местност е значителната естествена популация от бяла топола. Богатият видов състав има сложна структура, включваща полски бряст (*Ulmus minor*), клен (*Acer campestre*), летен и дръжкоцветен дъб (*Quercus robur*; *Q. Pedunculiflora*), а също и големи групи от черна елша. Срещат се отделни дървета от дива горска ябълка (*Malus sylvestris*).

Храстовия етаж се формира от значително присъствие на кучешки дрян (*Cornus sanguinea*), мекиш (*Acer tataricum*), едноплоден глог (*Crataegus monoginae*) и обширно обрастване с лиани хмел (*Humulus lupulus*), повет (*Clematis vitalba*) и капина (*Rubus caesius*), създаващи впечатление на гори от лонгозен тип.

Защитената местност се стопанисва и охранява от ДГС - Хисар под контрола на РИОСВ - Пловдив.

6. Защитена местност „Чинар дере”

Защитената местност е обявена със Заповед № РД - 420/14.11.1995 год. на МОС с цел запазването на едно от последните естествени находища на източен чинар *Platanus orientalis* в България с площ 277 дка. Със Заповед № РД-941/28.12.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 445,674 дка.

Територията е разположена по поречието на р. Тополовска с дължина 3 км и ширина от 30 до 100 м, източно от с. Тополово, Община Асеновград.

Естествената чинарова гора е от издънков тип с възраст на дърветата до 50 -70 години, единични и над 100 години и височина 17-20 м.

Доминиращият дървесен вид е източен чинар (*Platanus orientalis*). Съпътстващите дървесни видове: бяла върба (*Salix alba*), черен бъз (*Samburus nigra*), бяла акация (*Robinia pseudoacacia*) - са представени от единични екземпляри.

Храстите - трънка (*Prunus spinosa*), къпина (*p.Rubus*), глог (*Crataegus monoginae*) и повет (*Clematis vitalba*) са разположени предимно в периферията на гората - по сухи и припечни местообитания.

Територията се стопанисва и охранява от ДГС „Асеновград”, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

7. Защитена местност „Кричим”

Обявена за защитена територия със Заповед № РД-575/01.11.2000 г. на МОСВ с площ 1734,7 дка, с цел опазване на местообитанията и популациите на защитените видове растения и животни и съхраняване на уникална лонгозна гора и забележителен ландшафт. Намира се в землището на с. Куртово Конаре, общ. Стамболийски. Със Заповед № РД-763/13.11.2009 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 1697,743 дка.

Защитената местност обхваща декоративен парк и естествена лонгозна гора. Поради благоприятните микроклиматични и почвени условия, гората в защитената местност е уникална и е оцеляла част от лонгозните гори, покривали в миналото поречието на р. Марица и притоците ѝ. Преобладаващи видове в горското съобщество са летен дъб (*Quercus robur*), полски и бял бряст (*Ulmus minor*, *Ulmus laevis*), бяла и черна топола (*Populus alba*, *Populus nigra*), сребролистна липа (*Tilia tomentosa*), полски клен (*Acer campestre*). От храстовите видове преобладават лианите повет (*Clematis vitalba*), скрипка (*Smilax exelsa*), бръшлян (*Hedera helix*) и др. Единични дървета от летен дъб в гората са на възраст над 500 години.

Защитената територия се стопанисва и охранява от ТП „Държавно ловно стопанство – Кричим“, Югозападно държавно горско предприятие – Благоевград, под контрола на РИОСВ - Пловдив.

8. Защитена местност „Дъбето“

Обявена за защитена територия със Заповед № РД-650/23.11.2000 г. на МОСВ с цел опазване на вековна гора от благун (*Quercus frainetto*) и летен дъб (*Quercus robur*), с обща площ 103 дка. Със Заповед № РД-852/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 103,00 дка на 103,383 дка. Намира се в землището на с. Нови извор, общ. Асеновград. Стопанисва се и се охранява от ДГС - Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

9. Защитена местност „Усойката“

Естественото находище на черен бор в местността „Усойката“ е обявено за природна забележителност със Заповед № 468 / 30.12.1977 г. на КОПС при МС с площ 40 дка, с цел запазването на едно от редките естествени находища на черен бор */Pinus nigra/* в Родопите на възраст над 200 години. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-334/31.03.2003 г. на МОСВ. Намира се в местността „Усойката“, землище на с. Добростан, Община Асеновград. Със Заповед № РД-541/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 45,271 дка.

Територията се отнася към Родопския фитогеографски окръг. Дървесните видове са представени от два таксона - черен бор (*Pinus nigra*) и обикновен габър (*Carpinus betulus*). Храстите са ограничено представени - обикновена хвойна (*Juniperus communis*), космат зановец (*Chamaecytisus hirsutus*), бодлива шипка (*Rosa rugosa*) и храстовидно развиваща се калина (*Viburnum opulus*).

Територията се стопанисва и охранява от ДГС - гр. Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

10. Защитена местност „Лале баир“

Местността „Лале баир“ е обявена като природна забележителност със Заповед N 534 от 25.09.1978 г. на КОПС при МС, с цел запазването на естествено находище на българския ендемит и защитен растителен вид родопско лале (*Tulipa rhodopaea*) с площ 20 дка. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-335/31.03.2003 г. на МОСВ. Намира се в местността „Лале баир“ в землището на гр. Асеновград. С цел ограничаване брането на родопското лале и увреждането му от животни защитената местност е оградена с метална мрежа. В територията около защитената местност, извън оградата е установена висока численост на родопско лале. В тези площи са установени и редица други редки и защитени видове – халерово котенце, стръбърниев карамфил, гръцка

ведрица, лаврово бясно дърво и др., поради което със Заповед № РД-1344/21.12.2004 г. на МОСВ, територията на защитената местност е увеличена с 49,075 дка и общата ѝ площ в момента е 69,179 дка.

Територията се стопанисва и охранява от Държавно горско стопанство - Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

11. Защитена местност "Аязмото"

Обявена за защитена територия със Заповед № РД - 897/22.11.2001 г. на МОСВ с цел опазване на гнездова колония на малка бяла чапла и нощна чапла, с обща площ 37,131 дка. Намира се в землището на с. Конуш, общ. Асеновград.

ЗМ „Аязмото“ обхваща устието на язовир Конуш, който е разположен непосредствено до едноименното село, на 15 км североизточно от гр. Асеновград. През различните периоди на годината в язовир Конуш са установени 114 вида птици, от които 21 вида са включени в Червената книга на България (1985). От срещаните се видове, 42 са от европейско природозащитно значение (SPEC) (BirdLife International, 2004). Като световно застрашени в категория SPEC1 са включени 3 вида, а като застрашени в Европа в категория SPEC2 са 9 вида, в SPEC3 - 31 вида. Язовирът е място с международно значение за срещания се редовно по време на миграция и през зимата малък корморан (*Phalacrocorax pygmeus*). Отделни двойки малки корморани се задържат тук до късно през пролетта, поради което е твърде вероятно те да останат да гнездят, ако не бъдат безпокоени и преследвани. Други два световно застрашени вида също се срещат в язовира – белооката потапница (*Aythya nyroca*) по време на миграция и къдроглавия пеликан (*Pelecanus crispus*) през зимата.

В защитената територия се намира една от най-големите в страната гнездови колонии на нощна чапла (*Nycticorax nycticorax*), смесена с малка бяла чапла (*Egretta garzetta*). Язовир Конуш е едно от най-важните места в страната от значение за Европейския съюз за опазването на тези два вида.

Територията се стопанисва и охранява от община Асеновград под контрола на РИОСВ – Пловдив.

12. Защитена местност скален комплекс „Караджов камък“

Обявена за защитена територия със Заповед № РД-1015/06.08.2003 на МОСВ, с цел опазване местообитания на защитени и редки видове животни. Намира се в землището на селата Мостово и Сини връх, община Асеновград, с обща площ 13311 дка. Със Заповед № РД-566/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 1297,500 дка.

На територията му са разположени два скални комплекса Караджов камък и Хайдушки камък, които представляват поредица от скални отвеси на 1100-1500 м. н.в. с обща дължина около 2500 м и височина 40-50 м. Двата скални комплекса са разположени на разстояние около 600 м. един от друг. Караджов камък се намира в землището на с. Мостово, а Хайдушки камък попада в землището на с. Сини връх, западно от махала Ряката. Скалните феномени са изградени от вулкански туфи (вулканогенно-седиментни скали). В резултат на специфично изветряне на скалите са образувани живописни форми, които, в съчетание с гората, придават на местността твърде своеобразен облик. Тук е установено постоянно гнездене на черен щъркел, скален орел, белоопашат мишелов, сокол-скитник, черношипа ветрушка, алпийски бързолет, червенокръста лястовица,

скална лястовица, домашна червеноопашка, гарван-гробар, скалите се обитават и от дива коза, дива котка, вълк, кафява мечка, и др. защитени видове.

Обектът се стопанисва от ДГС – Асеновград в горскостопанско отношение и ДЛС „Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

13. Защитена местност „Находище на дървовидна хвойна“

Обявена със Заповед №РД-1465/12.12.2003 г. на МОСВ, с цел опазване естествено находище на дървовидна хвойна (*Juniperus excelsa Bieb*), с обща площ – 132 дка. Намира се в землището на с. Бачково, община Асеновград. Със Заповед № РД-853/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 132,000 дка на 132,003 дка.

Дървовидната хвойна е рядък и защитен от Закона за биологичното разнообразие вид. Той е терциерен реликт, представител на вечнозелената средиземноморска флора в България и е включен в Червената книга на България като застрашен от изчезване вид.

На територията на защитената местност дървовидната хвойна е разположена неравномерно из цялата територия – по единично или на групи. В границите на защитената територия се намират находища и на много други редки и защитени видове растения като: родопски силивряк (*Haberlea rhodopensis*), веленовски дебелец (*Sempervivium velenovskyi*), венерин косъм (*Adiantum capillus-veneris*), бодлив залист (*Ruscus aculeatus*), пистация (*Pistacia terebinthus*) и др.

Обектът се стопанисва от ДГС – Асеновград в горскостопанско отношение и ДЛС „Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

14. Защитена местност „Перестица”

Обявена със Заповед № 173/09.03.1983 г. на КОПС при МС за историческо място. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-331/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване гнездово местообитание на черен щъркел и характерен ландшафт, с обща площ – 61 дка. Със Заповед № РД-935/28.12.2007 г. е актуализиран режима на защитената местност и е намалена площта ѝ на 60,465 дка.

Територията на защитената местност включва скален масив, разположен на юг от гр. Перушица и вековна буково-дъбова гора. Скалния масив представлява местообитание и място за гнездене и хранене на черен щъркел (*Ciconia ciconia*), както и на редица видове дневни и нощни птици.

Територията се намира в землището на гр. Перушица, община Перушица и с. Устина, община Родопи, област Пловдивска. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Кричим, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

15. Защитена местност „Средна поляна”

Обявена със Заповед № 1050/22.12.1987 г. на КОПС при МС за историческо място. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-333/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора, с обща площ 173 дка. Със Заповед № РД-214/12.03.2012 г., площта на защитената местност е актуализирана на 171,947 дка.

Намира се в землището на с.Богдан, общ. Карлово. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

16. Защитена местност „Върлищница”

Обявена със Заповед № 3572/30.12.1966 г. на МГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-327/31.03.2003 г. на МОСВ, с

цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски съобщества с обща площ 1768 дка. Със Заповед № РД-851/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана на 1898,208 дка. Намира се в землището на гр.Клисура, общ. Карлово.

Територията се стопанисва и охранява от ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

17. Защитена местност „Шарения остров”

Обявена със Заповед № 2122/21.01.1964 г. на КГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-325/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на типична естествено формирала се лонгозна растителност върху островно образование на р. Марица, с обща площ 4 дка. С цел запазване на цялото островно образование, площта на защитената местност е увеличена от 4 дка на 13,612 дка със Заповед № РД-856/07.11.2006 г. на МОСВ. Намира се в землището на гр.Първомай.

Защитената местност представлява част от островно образование по р. Марица, обрасло с крайречна лонгозна дървесна растителност от върба (*p.Salix*), бяла и черна топола (*Populus alba*, *Populus nigra*), полски и бял бряст (*Ulmus minor*, *Ulmus laevis*), полски клен (*Acer campestre*). От храстовите видове преобладават лианите повет (*Clematis vitalba*), скрипка (*Smilax exelsa*), бръшлян (*Hedera helix*) и др.

Територията се стопанисва и охранява от Държавно горско стопанство - Първомай под контрола на РИОСВ-Пловдив.

18. Защитена местност „Голица”

Местността “Голица” се намира в землището на с. Лилково, общ. Родопи. Обявена е като историческо място със Заповед № 775/19.10.1979 г. на КОПС при МС. Съгласно изискванията на Закона за защитените територии историческото място е прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-330/31.03.2003 г. на Министъра на околната среда и водите с цел опазване на вековна иглолистна гора от бял бор, смърч и бяла мура.

Със Заповед № РД-555/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 560,810 дка.

Територията се стопанисва и охранява от Държавно горско стопанство - Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

19. Защитена местност „Гонда вода”

Обявена със Заповед № 24/03.01.1970 г. на МГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-328/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна гора от черен бор, с обща площ 741 дка. Намира се в землището на с.Бачково, община Асеновград. Със Заповед № РД-549/12.07.2007 г. на МОСВ площта на защитената местност е актуализирана на 746,001 дка.

Територията се стопанисва и се охранява от ДГС – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

20. Защитена местност „Чивира”

Обявена със Заповед № 356/05.02.1966 г. на КГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-326/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски и

ливадни съобщества, с обща площ 1065 дка. Със Заповед № РД-934/28.12.2007 г. площта на защитената местност е актуализирана на 884,892 дка.

Намира се в землището на с.Старосел, община Хисар и с. Каравелово община Карлово. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Хисар и ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

21. Защитена местност „Средногорец”

Обявена със Заповед № 3813/12.12.1974 г. на МГГП за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-329/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски и ливадни съобщества, с обща площ 165 дка. Намира се в землището на с. Каравелово, община Карлово. Със Заповед № РД-213/12.03.2012 г., площта на защитената местност е актуализирана на 155,051 дка.

Стопанисва се и се охранява от ДГС – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

22. Защитена местност „Барикадите”

Обявена със Заповед № 77/03.02.1986 г. на КОПС за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-332/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна букова гора и характерен ландшафт с широколистни горски и ливадни съобщества, с обща площ 173 дка. Намира се в землището на с.Старосел, община Хисар и гр. Копривщица, област София. Стопанисва се и се охранява от ДГС – Хисар и ДГС – Копривщица, под контрола на РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

23. Защитена местност „Анатема”

Обявена със Заповед № РД-1201/18.11.2004 г. на МОСВ, с цел опазване находища и местообитания на редки и защитени растителни и животински видове. Намира се в землището на гр. Асеновград, с обща площ 1218,585 дка.

На територията на защитената местност се намират находища и местообитания на редки и защитени растителни и животински видове, които са включени в Червната книга на България като: родопска и издънкова мерендера (*Merendera rhodopaea Merendera sobolifera*), гръцка ведрица (*Fritillaria graeca*), силивряк (*Haberlea rhodopensis*), лаврово бясно дърво (*Daphne laureola*), стрибърниева айважива (*Alkanna stribrnyi*), халерово котенце (*Pulsatilla halleri*), стрибърниев карамфил (*Dianthus stribrnyi*), оливиеров минзухар (*Crocus olivieri*); белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*), сокол скитник (*Falco peregrinus*), син и пъстър скален дрозд (*Monticola solitarius, M. saxatilis*), малък и голям ястреб (*Accipiter nisus, A. gentilis*), черен кълвач (*Dryocopus martius*), турска боа (*Eryx jaculus*).

Територията се стопанисва от ДГС – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

24. Защитена местност „Гъстите дъбчета”

Обявена със Заповед № РД-1200/18.11.2004 г. на МОСВ, с цел опазване естествена вековна дъбово-благунова гора. Намира се в землището на с. Бегово, община Калояново, с обща площ 384,244 дка. Обектът се стопанисва от ДГС – Хисар, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

25. Защитена местност „Сечената кория”

Обявена със Заповед № РД-903/07.10.2005 г. на МОСВ, с цел опазване на естествена вековна дъбово-благунова гора. Намира се в землището на с.Чехларе, общ. Брезово, с обща площ 113,515 дка. Стопанисва се и се охранява от ДЛС–”Тракия” - с. Стряма, под контрола на РИОСВ - Пловдив.

26. Защитена местност „Находище на блатно кокиче”

Обявена със Заповед № РД-148/20.03.2006 г. на МОСВ, с цел опазване находище на блатно кокиче (*Leucojum aestivum* L.) и естествена равнинна крайречна гора от полски бряст (*Ulmus minor*) и летен дъб (*Quercus robur*). Намира се в землището на с.Градина, общ.Първомай, на площ от 2344,417 дка. Стопанисва се и се охранява от ДЛС–”Тракия” - с. Стряма, под контрола на РИОСВ - Пловдив.

Защитената местност включва влажна ливада и крайречна заливаема гора от полски ясен (*Fraxinus oxycarpa*) и полски бряст (*Ulmus minor*) край левия бряг на река Марица. Освен посочените доминиращи видове в състава на горското съобщество влиза и летен дъб (*Quercus robur*), а от храстовите видове - кучешки дрян /*Cornus saaguineum*/, глог (*Crataegus monoginae*), къпина (*Rubus caesius*) и др.

В заливаемата равнинна гора край с. Градина, се опазва едно от най-големите и най-богати на алкалоида галантамин находища на блатно кокиче в България. Блатното кокиче се използва като суровина за добиване на алкалоида галантамин, на чиято основа се произвежда уникалното българско лекарство за лечение на детски паралич Нивалин®. Галантаминът е основен компонент за производство и на други лекарствени препарати (Нивалет®, Нивалин Р®, Ниватонин®), лекуващи редица неврологични заболявания.

27. Защитена местност „Ношувка на малък корморан - Пловдив”

Обявена със Заповед № РД - 644/05.09.2006 г. на МОСВ, с цел опазване местообитание, място за почивка и струпване по време на миграция на малък корморан (*Phalacrocorax pygmeus*). Намира се в землището на с.Костиево, общ. Марица, с. Оризари, общ. Родопи и гр. Пловдив, общ.Пловдив с обща площ 820,907 дка.

Малкият корморан (*Phalacrocorax pygmeus*), извесетен още като малка дяволица, е един от трите вида корморани, срещащи се в България.

В района на защитената местност малкият корморан ношува по клоните на върбите, намиращи се под моста на р.Марица при “6-ти км” на околоръстния път София-Смолян. През деня птиците прекарват разпръснати на малки групички по различни водоеми на значително разстояние от мястото на ношувката, като се хранят или почиват. Придвижват се отново към ношувката около два часа преди смрачаване и могат да бъдат наблюдавани в района на защитената местност малко преди стъмване. Птиците са силно консервативни по отношение на местата за ношуване, като едни и същи ношувки при липса на безпокойство се използват много години, макар числеността в тях да не остава постоянна.

Малкият корморан е сред видовете, най-силно застрашени от окончателно изчезване, поради което видът е включен в списъка на Световно застрашените видове като “полузастрашен” (Collar et al., 1994). На европейско ниво е отнесен към категорията “уязвим” (Tucker and Heath,1994). Малкият корморан е включен в Приложение I (строго защитени видове на Директивата за птиците). Видът фигурира в Приложение II на Конвенцията за мигриращите видове и в Приложение II (строго защитен вид) на Бернската конвенция. Според българското законодателство е защитен за територията на страната вид (приложение III на Закона за биологичното разнообразие).

28. Защитена местност „Поповата ада”

Обявена със Заповед №РД-696 от 19.09.2007 г. на МОСВ, с цел опазване на природни местообитания с консервационна значимост- въртешни лонгозни гори край р. Тунджа и р. Марица и смесени тополови гори край реките; запазване на представителни съобщества и екосистеми от островен тип в поречието на р. Марица. Намира се в землището на с. Винаца, общ. Първомай, обл. Пловдивска, на площ 178.867 дка.

Поповата ада е един от най-големите острови по поречието на р.Марица, образуван изцяло от наносите на р. Марица. Територията се отличава с изключително богато биологично разнообразие, като в състава на флората и фауната присъстват видове с висока консервационна значимост. В границите на острова са установени около 180 вида висши растения. Коренната растителност на острова представлява комплекс, доминиран от върби (*Salix*), бяла (*Populus alba*) и черна топола (*Populus nigra*), елши (*Alnus*) на места примесени с дръжкоцветен дъб (*Quercus pedunculiflora*), бряст (*Ulmus*) и лианите - повет (*Clematis vitalba*), бръшлян (*Hedera helix*), хмел (*Humulus lupulus*) висока скрипка (*Smilax excelsa*), обикновен брей (*Tamus communis*).

29. Защитена местност „Клувията – Дива вода”

Със Заповед №РД-РД-780 от 16.10.2007 г. на МОСВ е прекатегоризирана буферната зона на резерват „Червената стена“ в защитена местност „Клувията – Дива вода“. Намира се в землището на с. Бачково и с. Добростан, общ. Асеновград.

30. Защитена местност „Герена”

Обявена със Заповед №РД-933 от 28.12.2007 г. на МОСВ, с цел опазване на местообитание на защитен животински вид-гнездова колония на сива чапла (*Ardea cinerea*). Намира се в землището на с. Паничери, общ. Хисаря, на площ 10.766 дка.

До 2007 г. гнездовата чаплова колония е била изградена в короните на дванадесет защитени вековни дъбови дървета, намиращи се в ливадите под язовир „Герена“, с.Паничери. В последствие, след изсъхване на вековните дървета, чаплите изграждат гнездата си върху тополовите дървета до напоителен канал, поради което площта, в която е изградена новата чаплова колония е обявена за защитена местност.

Сивата чапла, заради чиято гнездова колония е обявена защитената местност, е защитен животински вид съгласно Закона за биологичното разнообразие.

Интерес представлява и гнездовата колония на испанско врабче (*Passer hispaniolensis*), също защитен вид, изградена между гнездата на чаплите.

31. Защитена местност „Козница”

Обявена със Заповед № РД – 405/07.07.2008 г. г. на МОСВ. Намира се в землището на с. Скобелево, общ. Родопи и гр. Кричим, общ. Кричим, обл. Пловдивска, с площ 6501.571 дка.

Територия на защитената местност обхваща част от Средни (Централни) Родопи. Намира се на юг от гр.Кричим и включва скалистите планинските склонове, разположени източно от поречието на река Въча. Попада в териториалния обхват на община Кричим и община Родопи. Територията се отличава с богато биологично разнообразие, тук се намират находища на застрашени от изчезване растителни видове и местообитания на редки и защитени животински видове. Средиземноморското климатично влияние, което навлиза по р.Въча е силно изразено и е причина за широко застъпения средиземноморски

характер на флората и фауната и предпоставка за богато биологичното разнообразие. В този район се намира второто по-големина в България и най-голямото в Родопите находище на дървовидна хвойна (*Juniperus excelsa* Vieb.) - рядък и защитен от закона вид, терциерен реликт, представител на вечнозелената средиземноморска флора в България. Стръмните скалисти склонове се обитават от дива коза (*Rupicapra rupicapra*) и кафява мечка (*Ursus arctos*). Районът е място за гнездене на малък креслив орел (*Aquila pomarina*), сокол скитник (*Falco peregrinus*) и др. дневни и нощни грабливи птици, а река Въча и притоците ѝ – р.Кознишка и р.Малка Въча се обитават от видра (*Lutra lutra*).

32. Защитена местност „Чинарите”

Обявена със Заповед №РД-835 от 14.11.2011 г. на МОСВ с цел опазване на естествено находище на източен чинар (*Planus orientalis*). Намира се в землището на с. Белащица, общ. Родопи, обл. Пловдивска, с площ 11.309 дка.

На територията на защитената местност се намира естествена издънкова гора от източен чинар, разположена на десния бряг на малка река. Чинарът не е пряко защитен от Закона за биологичното разнообразие, но на опазване в мрежата от защитени зони "НАТУРА 2000" - подлежат местообитанията, които видът формира - 92С0 "Гори от *Platanus orientalis*". В Червения списък на българските висши растения видът е категоризиран като "Почти застрашен".

Територията се стопанисва и охранява от Община „Родопи” под контрола на РИОСВ - Пловдив.

33. Защитена местност „Тракийски равнец”

Обявена със Заповед №РД-82 от 30.01.2012 г. на МОСВ с цел опазване на растителен вид – тракийски равнец (*Achillea thracica*) и неговото местообитание. Намира се в землището на с. Маноле, общ. Марица, обл. Пловдив, с площ 80.330 дка.

Тракийският равнец е многогодишно тревисто растение, български ендемит. Включен е в Приложение 2 и 3 от Закона за биологичното разнообразие, в Червена книга на Р.България и в Червения списък на растенията в България с категория „критично застрашен”. Това е вид с европейско и световно конзервационно значение, включен в Приложение 1 на Конвенцията за опазване на дивата европейска флора и фауна и природни местообитания и в червения списък на IUCN на застрашени растения с оценка „Критично застрашен”. Тракийският равнец расте по сухи, тревисти места, разредени храсталаци и горички върху канелени почви. Единствената известна до сега популация на вида в света се намира в местността „Терфилската кория”, на северозапад от село Маноле. Популацията е с мозаечна структура и през лятото на 2010 год. наброява около 400 туфи. Растителната покривка включва издънкова смесена широколистна гора и сезонно сухи тревни съобщества, заобиколени от обработваеми земи. За тракийският равнец е обявено важно място за растенията „Маноле” с код VGIPA068 на площ от 200 ха.

Територията се стопанисва и охранява от Община „Марица” под контрола на РИОСВ – Пловдив.

34. Защитена местност „Находище на атинска мерендера”

Обявена със Заповед №РД-416/30.05.2014 г. на МОСВ с цел опазване на растителен вид – атинска мерендера (*Merendera attica*) и неговото местообитание. Намира се в землището на гр. Асеновград, район „Горни воден, обл. Пловдив, с площ 36,263 дка.

Атинската мерендера е един от най-редките и силно уязвими видове растения, разпространени в България. Това е вид с висока консервационна стойност, включен в Приложение № 3 на Закона за биологичното разнообразие, в Червена книга на Р България, том 1 с категория “Критично Застрашен”, както и в Червения списък на застрашените растения на IUCN.

Видът е балкански ендемит и е изключително рядък. Географският му ареал е ограничен на територията на България и Гърция. У нас е известен от 2 находища – в землищата на с. Исперихово (област Пазарджик, Бесепарски хълмове, Тракийска низина) и с. Горни Воден, понастоящем квартал на гр. Асеновград (област Пловдив, склоновете на Средни Родопи).

Популацията в находището на *атинската мерендера* в землището на кв. Горни Воден наброява над 1000 фертилни индивида и има добър потенциал за размножаване. Понастоящем популацията е в добро и стабилно състояние.

Територията се стопанисва и охранява от Община – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

35. Защитена местност „Невида“

Защитената територия представлява бивша буферна зона на резерват „Богдан“, обявена като буферна зона със Заповед № 730/30.07.1986 г. на КОПС при МС (ДВ бр. 68/1986 г.). Във връзка с изискванията на Закона за биологичното разнообразие, със Заповед No.РД-508 от 12.07.2007 г., (бр. 72/2007 на ДВ бр.508/2007 г.) буферната зона е прекатегоризирана в защитена местност.

Защитената местност е с площ: 121.2 хектара, разположена на територията на област: Пловдив, Община: Карлово, гр. Клисурса и област: София, Община: Копревщица, гр. Копревщица

Територията се стопанисва и охранява от ДГС-Клисурса и ДГС-Копревщица под контрола на РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

Природни забележителности

1. Природна забележителност „Фосилни находки“

С цел запазването на находището на фосилни находки от гръбначни животни, представители на хоботни бозайници, то е обявено за природна забележителност със Заповед № 36 / 11.01.1968 год. на МГГП с обща площ 9100 0 дка, обхващащо поземлен и горски фонд в част от землищата на селата Поповица, Ахматово, Богданци, Селци Езерово, Бяла река и Православен, обл. Пловдивска. Най-често намирани в природната забележителност са единични кости, кътни и бивни зъби на мастодонти и дейнотериуми. Намирани са и кости на копитни бозайници. Природната забележителност се стопанисва и охранява от Община Първомай, Община Садово и ДГС - Първомай и Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

2. Природна забележителност „Младежки хълм“

През 1970 год. със Заповед № 707 / 09.03.1970 г. на МГГП южната част на Младежкия хълм /Джендем тепе/ е обявена за природната забележителност с площ 3,0 ха. с цел запазване естествено находище на редки за нашата флора растителни видове. между които и българските и балкански реликтни ендемити четинеста звъника */Hypericum setiferum/*, румелийска жълтуга */Genista rumelica/*, фривалдскиев зановец

/Chamaecytisus frivaldszkyanus/, мехуресточашково сграбиче */Astragalus physocalix/* и тракийски равнец */Achillea thracica/*.

Младежкия хълм се отличава от другите пловдивски хълмове с богатството си на редки и защитени растителни видове и съобщества, които могат да бъдат отнесени към първичната флора на пловдивските тепета. Причините за това са относителната му изолираност, географско положение, стръмни и трудно достъпни склонове и близостта на р. Марица, играеща роля на фитоклиматичен път за проникване от юг на север на редица по-южни средиземноморски и субсредиземноморски растителни видове, които заемат най-вече терени с варовикова скална основа. Най-богат на такива видове е южният и отчасти източният и югозападния склон на Младежкия хълм, поради което южната част е обявена още през 1970 г. за защитена територия. Тук стръмните и скалисти части са заети от разредени храстообразни съобщества от пистация (*Pistacia terebinthus*), южна копривка (*Celtis australis*), храстовиден хришел или смил (*Jasminum friticans*). Единични участия в тези съобщества вземат мъждряна (*Fraxinus ornus*), полския бряст (*Ulmus minor*), подивялата акация (*Robinia pseudiacacia*), летен дъб (*Quercus robur*), а из скалните пукнатини – елшовиден зърнастец (*Frangula alnus*) – растителност, близка до някогашната. В долните части на южните склонове могат да се видят съобщества от ендемичната за Балканския полуостров румелийска жълтуга (*Genista rumelica*), а на местата с повече почвена покривка – хинап (*Ziziphus jujuba*) и див рожков (*Celtis australis*), които са проникнали вторично по хълма и се разпространяват самостоятелно.

През 1995 год. със Заповед № РД-466/22.12.1995 год. на МОС, площта на природната забележителност е увеличена на 362 дка, като обхваща почти цялата територия на „Младежки хълм”. Намира се в гр. Пловдив - „Младежки хълм” /Джендем тепе/. Защитената територия се стопанисва и охранява от Община Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

3. Природна забележителност „Данов хълм”

С цел запазването на хълма, изграден от сиенитни скали, представляващ уникално геоморфоложко образование от гледна точка на разположението му и притежаващ определена природо-научна и естетическа стойност е обявен за природна забележителност със Заповед № РД-466/22.12.1995 г. на Министерство на околната среда с обща площ 52,192 дка. Намира се в гр. Пловдив - „Данов хълм” /”Сахат тепе”/.

Данов хълм има сравнително по-беден флористичен състав, което се дължи от една страна на по-малката му площ, а от друга на по-силното антропогенно влияние, тъй като той се намира в центъра на града. Тук най-рано са започнали залесителните мероприятия. Залесявания са извършвани главно с акация, летен дъб, гледичия, айлант, софора, каталпа, липа, див рожков, конски кестен и др., което силно е нарушило и променило характера на естествената растителност на хълма. Поради тази причина естествените тревисти растения са заменени с рудерални видове - разклонена боянка (*Erysimum diffusum*), лепка (*Galium aparine*), дългоосилеста овсига (*Bromus sterilis*), врабчови чревца (*Stelaria media*), луковична ливадина (*Poa bulbosa*), трескот (*Cynodon dactylon*) овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*), раннопролетна попова лъжичка (*Thlaspi praecox*), лечебна комунига (*Mellilotus officinalis*), полска детелина, (*Trifolium arvense*), слънцегледа млечка (*Euphorbia helioscopia*), разперена метличина (*Centaurea diffusa*) и др. Запазени елементи на естествената растителност са отделни екземпляри от драка (*Palyurus spinaecristi*), мъждрян (*Fraxinus ornus* L), хинап (*Ziziphus jujuba*). Често срещани са декоративните видове лирово дърво (*Lilodendrom tulipiflora*) и гола магнолия (*Magnolia denudate*), а

също и голосеменните сребрист смърч (*Picea pungens*), японска криптомерия (*Cryptomeria japonica*), гръцка ела (*Abies cephalonica*), бяла ела (*A. alba*) и др.

На Данов хълм има много по-малко представители на редки, защитени и ендемични растения в сравнение с другите два хълма. Тези видове са разпространени по скалистите южни и западни части на склоновете, сред тях са: сходна метличина (*Centaurea affinis*) – балкански ендемит и защитен вид, хофтианово часовниче (*Erodium hofftianum*), есенен синчец (*Scilla autumnalis*), бяла тлъстига (*Sedum album*), нисък жълт равнец (*Achillea depressa*), както и вече унищожения български ендемит родопска мерендера (*Merendera rhodopaea*). По южните склонове на тепето се наблюдават отделни екземпляри от жълто асфодиле (*Asphodeline lutea*).

Природната забележителност се стопанисва и охранява от Община Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

4. Природна забележителност „Хълм на освободителите”

С цел запазването на хълма, изграден от сиенитни скали, представляващ уникално геоморфоложко образование от гледна точка на разположението му и притежаващ определена природо-научна и естетическа стойност е обявен за природна забележителност със Заповед № РД-466/22.12.1995 г. на Министерство на околната среда с обща площ 220 дка. Намира се в гр. Пловдив - „Хълм на Освободителите” /”Бунарджика”/.

Основният фактор, определящ сегашната растителност, както на хълм Бунарджик, така и на останалите хълмове, е антропогенният. През годините хълмът е бил пряко или косвено подложен на човешко въздействие, в резултат на което първичната растителност е унищожена и много видове са изчезнали, поради масовото навлизане на рудерални и плевелни елементи. Днес те надвишават 50% от растителността на хълма.

Само във високите скалисти части на склоновете все още се срещат отделни екземпляри от видове, които могат да бъдат отнесени към някогашната първична флора на хълма: червена хвойна (*Juniperus oxicedrus*), пистация (*Pistacia terebinthus*), южна копривка (*Celtis australis*), елшовиден зърнастец (*Frangula alnus*), храстовиден хришел или смил (*Jasminum friticans*), румелийска жълтуга (*Genista rumelica*), а от тревистите видове – румелийско карамфилче (*Dianthus rumelicus*), сходна метличина (*Centaurea affinis*), ориенталски скален игловръх (*Allium saxatile subsp. orientalis*), македонско лерхенфелдианово плюскавиче (*Silene larchenfeldiana var. macedonica*) и др. А в ниските части на южния склон масово расте хинап (*Ziziphus jujuba*), като на места образува плътни петна, сред които единични екземпляри южна копривка и пистация. Често срещани са декоративните видове лирово дърво (*Lilodendrom tulipiflora*) и гола магнолия (*Magnolia denudate*), а също и голосеменните сребрист смърч (*Picea pungens*), японска криптомерия (*Cryptomeria japonica*), гръцка ела (*Abies cephalonica*), бяла ела (*A. alba*) и др.

От редките, защитени и ендемитни видове на Хълма на Освободителите в скалистите, недостъпни части се срещат фривалдскиеве плюскавиче (*Silene frivaldskiana*), румелийски кантарион (*Hypericum rumelicum*), хелдрайхиева алцеа (*Alcea heldreichii*), румелийска жълтуга (*Genista rumelica*), сходна метличина (*Centaurea affinis*) – балкански ендемити, а от българските ендемити – румелийски иглолистен кантарион (*Dianthus pinipholius var. rumelicum*) и вече унищожената родопска мерендера (*Merendera rhodopaea*).

Природната забележителност се стопанисва и охранява от Община Пловдив под контрола на РИОСВ - Пловдив.

5. Природна забележителност „Гаргина дупка”

Обявена със Заповед № РД-1005 /04.08.2003 г. на МОСВ, с цел опазване местообитание на редки и защитени видове прилепи. Намира се в землището на с. Мостово, община Асеновград. Това е най-дългата пещера в подрайона на Мостово - Орещец, който е част от Добростанския пещерен район (524 м. дължина, денивелация 38 м.). Пещерата е едно от най-важните убежища за зимуване и размножаване на прилепите в Западни Родопи. Обитава се от следните редки и защитени видове прилепи – голям и малък подковонос, голям нощник, остроух нощник, дългопръст нощник, пещерен дългокрил. Имотът, върху който се намира пещерата е собственост на МЗГ и се стопанисва от ДГС - Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

6. Природна забележителност скален масив „Белинташ”

Обявена със Заповед № РД-1464/12.12.2003 г. на МОСВ, с цел запазване на забележително скално образование. Намира се в землището на с. Сини връх, община Асеновград, с обща площ 23 дка. Уникалният скален масив представлява място за почивка на едри грабливи птици и за гнездене на други редки и защитени видове птици - червенокръста лястовица, черношипа ветрушка, алпийски бързолет.

Обектът се стопанисва от ДГС – Асеновград в горскостопанско отношение и ДЛС „Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

7. Природна забележителност „Сучурум”

Природната забележителност „Сучурум” е обявена със Заповед №3796/11.10.1965 г. на КГПП при МС с обща площ 3 дка около водопада, с цел запазване на естествен водопад и скални образувания с изключителна естетическа стойност, представляващ интерес за туризма и науката. Със Заповед №РД-849/07.11.2006 г. е увеличена площта на природната забележителност с 1.916 дка.

8. Природна забележителност „Чирпан-бунар”

Природната забележителност е обявена със Заповед No.3039 от 03.10.1974 г., бр. 88/1974 на Държавен вестник с цел обявяване на карстов извор с езеро., с площ 5 ха.

Разположена е на територията на област: Пловдив, Община: Раковски, с. Болярино и област Стара Загора, Община: Братя Даскалови, с. Гранит и с. Опълченец.

Природната забележителност се контролира от РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – Стара Загора.

Таблица II.4.1

№	Наименование	Категория	Собственост и стопанисване	Територия /дка/	Попада в територия. Обхват на следните общини	Приет план за управление
	„Червената стена”	Резерват	Изключително държавна	30435,3	Асеновград	Да
	„Изгорялото гюне”	Поддържан резерват	Изключително	325,581	Кричим	Да

			държавна			
	Богдан	Поддържан резерват	Изключително държавна	1134	Карлово Копривщица	Да
	„Находище на блатно кокиче”	Защитена местност	държавна	178,474	Първомай	Не
	„Дъбите-конска поляна”	Защитена местност	държавна	2923,984	Хисар	Не
	„Мъртвицата”	Защитена местност	общинска	9,999	Садово	Не
	„Марциганица”	Защитена местност	държавна	275	Асеновград	Не
	„Дебелата кория”	Защитена местност	държавна	4,271	Калояново	Не
	„Чинар дере”	Защитена местност	държавна	349,081	Асеновград	Не
	„Кричим”	Защитена местност	държавна	1697,743	Стамболийски	Не
	„Дъбето”	Защитена местност	държавна	103,383	Асеновград	Не
	„Аязмото”	Защитена местност	общинска	37,131	Асеновград	Не
	„Усойката”	Защитена местност	държавна	45,281	Асеновград	Не
	„Лале баир”	Защитена местност	държавна	69,180	Асеновград	Не
	Караджов камък	Защитена местност	Държавна	1297,500	Асеновград	Не
	Находище на дървовидна хвойна	Защитена местност	Държавна	132,003	Асеновград	Не
	Гонда вода	Защитена местност	Държавна	746,001	Асеновград	Не
	Шарения остров	Защитена местност	Държавна	13,612	Първомай	Не
	Перестица	Защитена местност	Държавна	60,465	Перушица	Не
	Голица	Защитена местност	Държавна	560,810	Родопи	Не
	Чивира	Защитена местност	Държавна	884,892	Хисар, Карлово	Не
	Барикадите	Защитена местност	Държавна	1197	Хисар, Копривщица	Не
	Средногорец	Защитена	Държавна	155,051	Карлово	Не

		местност				
	Анатема	Защитена местност	Държавна	1218,585	Асеновград	Не
	Гъстите дъбчета	Защитена местност	Държавна	384,244	Калояново	Не
	Средната поляна	Защитена местност	Държавна	171,947	Карлово	Не
	Върлишница	Защитена местност	Държавна	1898,208	Карлово	Не
	Сечената кория	Защитена местност	Държавна	113,515	Брезово	Не
	Находище на блатно кокиче, с. Винаца	Защитена местност	Общинска Държавна	2344,417	Първомай	Не
	Ношувка на малък корморан-Пловдив	Защитена местност	Общинска Държавна Частна	820,907	Пловдив Родопи Марица	Не
	„Поповата ада“	Защитена местност	Държавна публична	178,867	Първомай	Не
	„Клувията - Дива вода“	Защитена местност	Държавна публична	3301	Асеновград	Не
	„Герена“	Защитена местност	Държавна публична	10,766	Хисаря	Не
	„Козница“	Защитена местност	Държавна Частна	6501,571	Родопи Кричим	Не
	„Чинарите“	Защитена местност	общинска	11,309	Родопи	Не
	„Тракийски равнец“	Защитена местност	Държавна Общинска	80,330	Марица	Не
	„Находище на атинска мерендера“	Защитена местност	общинска	36,263	Асеновград	Не
	Невида	Защитена местност	Държавна	1212	Карлово Копривци ца	Не
	„Фосилни находки“	Природна забележителност	държавна общинска частна	91000	Садово Първомай	Не
	„Младежки хълм“	Природна забележителност	общинска	362	Пловдив	Не
	„Хълм на Освободителите“	Природна забележителност	общинска	220	Пловдив	Не

„Данов хълм”	Природна забележителност	общинска	52,192	Пловдив	Не
Гаргина дупка	Природна забележителност	Държавна	–	Асеновград	Не
Белинташ	Природна забележителност	Държавна	23	Асеновград	Не
Чирпан Бунар	Природна забележителност	общинска	50	Раковски, Братя Даскалови	Не
Сучурум	Природна забележителност	Държавна	4,916	Карлово	Не

При извършените през 2018 год. проверки на защитени територии не са констатирани нарушения на режима, определен със заповедите им за обявяване и на Закона за защитените територии.

С цел изпълнението изискванията на чл.67 от Закона за защитените територии, опазването на биосферния резерват „Червената стена” и поддържан резерват „Изгорялото гюне” - защитени територии изключителна държавна собственост, са изготвени противопожарни планове за опазване на резерватите от пожари. Същите са утвърдени от регионалните служби по противопожарна и аварийна безопасност.

Със средства от ПУДООС са дооборудвани противопожарните депа, съгласно изискванията на РСПБЗН-Асеновград, оборудваните противопожарните депа към двата резервата се поддържат в изправност. За поддържане на туристическата инфраструктура в резерват Червената стена, със средства на ПУДООС, през 2018 е извършен ремонт на изгнили мостови и предпазни съоръжения по една от най-посещаваните туристически пътеки с. Бачково – водопад „Сливодолско падало“. Също така, други две туристически пътеки в резервата са почистени от дървесна и храстова растителност, с което е улеснен достъпа на туристите. За повишаване информираността на населението, със средства от ПУДООС са изработени и монтирани туристически информационни табели за трите резервата.

2. Биоразнообразие

Ползване на биоресурси с определени от МОСВ квоти или такива под ограничителен режим.

а/ ползване на охлювите като биоресурс

Съгласно заповед N РД-361/09.04.2004 г. на МОСВ през 2018 г. в РИОСВ - Пловдив са подали заявления 2 физически лица, желаещи да изкупуват охлюви с общо 2 изкупвателни пункта. При извършените проверки не са констатирани нарушения.

Преработка на охлювите във вид на замразено месо на територията, контролирана от Инспекцията, през настоящата година не се извършваше.

б/ събиране и изкупуване на билки

До 31.12.2017 г. в РИОСВ - Пловдив са постъпили две заявления за изкупуване на билки под специален режим на опазване и ползване за 2018 г. /в количества кг суха маса/ от „Биопрограма” ЕАД гр. София – база с. Богдан, общ. Карлово и от Галина Ненова Ненова, с билкозаготвителен пункт в с. Иганово, общ. Карлово. Заявителите за изкупуване на билки под специален режим отговарят на изискванията в Заповед №РД-88/2001 г. на МОСВ.

На основание чл.10, ал.5 от Закона за лечебните растения /обн. ДВ бр.29 от 2000 г., изм. и доп./, със Заповед № РД-41/02.03.2018 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив са разпределени следните количества билки под специален режим на опазване и ползване в Пловдивски регион през 2018 г.:

1. За „Биопрограма” ЕООД, с. Доброславци, общ. Нови Искър, София с регистриран билкозаготвителен пункт в с. Богдан, общ. Карлово:

- лист лудо биле	- 200 кг.
- корен лудо биле	- 100 кг.
- цвят лечебна иглика	- 100 кг.
- корен лечебна иглика	- 100 кг.
- корен решетка	- 200 кг.
- стрък лазаркиня	- 300 кг.
- червен божур цвят	- 200 кг.
- червен божур грудка	- 50 кг.
- стрък лечебен ранилист	- 200 кг.
- корен лечебен ранилист	- 100 кг.
- зърнастец елшовиден кори-	200 кг.
- тлъстига лютивя стрък	- 50 кг.

2. За Галина Ненова, гр. Карлово, с регистриран билкозаготвителен пункт в с. Иганово, общ.Карлово:

- лист лудо биле	- 200 кг
- цвят лечебна иглика	- 100 кг
- стрък лазаркиня	- 200 кг

За установяване състоянието на находищата на блатно кокиче в Пловдивска област – в с. Градина, с. Винаца и с. Черноземен през 2018 г. са извършени 3 проверки. При проведената комисия е констатирано, че находището в защитената местност в с. Градина е в сравнително добро състояние. Поради факта, че популацията на блатното кокиче бе във фаза на прецъфтяване, заключението на комисията бе да не се допуска ползване от находището.

Находищата в с. Винаца и с. Черноземен поради липса на оводняване са в много лошо състояние и не разполагат с ресурсни възможности, поради което комисията счита, че не следва да се допуска ползване на блатно кокиче.

През 2018 г. по отношение контролната дейност на РИОСВ, регламентирана със Закона за лечебните растения, са извършени 28 бр.

През изминалата година в това направление се наблюдава тенденция към намаляване на нарушенията, т.е. към повишено спазване от страна на билкозаготвителите на изискванията на Закона на лечебните растения. От извършените проверки се установи редовно водене на документацията и не се констатира изкупуване и/или първична заготовка на защитени или под специален режим видове, както и на лечебни растения без

позволителни за ползване или удостоверения за култивирани билки. Относно контрола по издаване на позволителни от общини и горски стопанства са извършени 5 проверки в районите, в които има най-засилено ползване на лечебни растения – общини Калояново, Карлово, Садово и Сопот, както и ТП „ДГС – Карлово. При извършените проверки не са установени нарушения при издаването на позволителни за ползване.

През 2018 г. няма констатирани нарушения относно дейността на билкозагответелните пунктове.

г/ защитени видове растения и животни

През миналата година продължи регистрацията на животински видове, включени в Конвенцията за международна търговия с диви растителни и животински видове (CITES). През 2018 г. са издадени 92 регистрационни карти, съгласно чл. 91 от Закона за биологичното разнообразие на животински видове, попадащи в конвенцията CITES.

През 2018 г. продължават да постъпват множество сигнали от граждани за намерени в безпомощно състояние или ранени защитени видове птици. В резултат от бързата намеса на експертите, както и със съдействието на общинските еколози и местните неправителствени организации, защитените видове птици са транспортирани до Спасителния център за диви животни в Стара Загора. Във връзка с постъпилите сигнали от граждани за намерени в безпомощно състояние екземпляри на защитени видове, включени в Приложение 3 на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ са извършени 41 разпореждания за екземпляри на защитени животински видове.

През 2018 г. направлението продължи активно да работи за предотвратяване незаконната търговия със защитени пойни птици. В тази връзка експерти от РИОСВ – Пловдив извършваха периодични проверки по пазарите в гр. Пловдив и гр. Асеновград, където традиционно се извършва незаконна търговия. В резултат на проверките по пазарите през 2018 г. се наблюдава тенденция към намаляване незаконната търговия с диви пойни птици, в сравнение с предходните години.

Мониторинг на биологичното разнообразие

Съгласно утвърдения план график от МОСВ за мониторинг на биологичното разнообразие, през 2018 г. е извършен мониторинг на водолюбивы птици, дива коза, кафява мечка. Мониторингът на водолюбивите птици бе извършен съвместно с представители на местни неправителствени организации – Българско дружество за защита на птиците и СНЦ „Зелени Балкани“. Мониторинг на кафява мечка се извърши по общо три маршрута - на територията на ТП „ДГС-Асеновград“ и ТП „ДЛС-Тракия“. Мониторинг на дива коза се извърши по два маршрута на територията на ТП „ДЛС – Тракия“ в землището на с. Лилково, община Родопи.

Данните за резултатите от извършения мониторинг на защитените животински видове са попълнени в Информационната система на НСМБР и са изпратени в ИАОС.

Опазване на горските територии от пожари

С цел опазване на горите в защитените територии – изключителна държавна собственост, които се стопанисват и охраняват от РИОСВ – Пловдив - резерват „Червената стена“ и поддържан резерват „Изгорялото гюне“, РИОСВ – Пловдив изготвя планове за опазване на резерватите от пожари. Сформирани са доброволни отряди по места за бързо реагиране в случай на пожари. Дооборудвани са противопожарните депа в с. Бачково, с. Добростан, гр. Кричим и гр. Пловдив.

ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ ПО НАТУРА 2000

Мрежата „Натура 2000” е най-амбициозната инициатива, която някога е предприемана за опазване на богатото природно наследство на Европа. Екомрежата беше създадена през 1992 г. чрез приемането на Директивата за местообитанията, която заедно с Директивата за птиците представлява крайъгълният камък на политиката за опазване на природата в Европа. Тя е важен елемент от изпълнението на поетия ангажимент от държавните и правителствените ръководители в Европа по време на срещата им на високо равнище в Гьотеборг през 2001 г. за „спиране на загубата на биологичното разнообразие до 2010 година”. Досега в нея са включени около 20 000 обекта, които обхващат почти 20% от територията на ЕС.

Целта на мрежата „Натура 2000” е да се опазват и управляват уязвими видове и местообитания в тяхната естествена област на разпространение в Европа, без оглед на национални или политически граници. Но „Натура 2000” не е просто система от строго охранявани природни резервати. Тъй като тя е неразделна част от селския ни пейзаж, важно е обектите да продължават да се управляват по начин, който отчита присъствието на уязвими местообитания и видове. Принципът за управление на екомрежата е, че човек и природа работят най-добре в партньорство помежду си. Този принцип има много предимства както за опазване на природата, така и за хората, които живеят и работят в селски райони. „Натура 2000” на практика е техен съюзник, способстващ за запазване на икономическата жизнеспособност и социалната структура на много от селските райони. Тя предоставя нови възможности за икономическа диверсификация и вътрешни инвестиции.

Очаква се мрежата „Натура 2000” да обхване почти една пета от територията на ЕС. Това означава, че тя представлява неразделна част и от нашия селски пейзаж, в който на хората е отредено централно място в управлението и развитието на защитените зони.

Съгласно изискванията на Европейската Съюз към датата на присъединяване (01.01.2007 г.) България беше изготвила списъка с Натура - сайтовете, които да бъдат включени в Европейската мрежа от защитени зони „Натура 2000”. Документацията на всяка зона съдържа наименование, предмет и цели на опазване на защитената зона, попълнени стандартни формуляри с данни и оценки, картен материал с мащаб 1:100 000 и координатен регистър на границите на защитената зона.

През 2007 година е приет целия списък със защитени зони и по двете директиви, които са обнародвани в Държавен вестник. Всички зони са приети с Решение № 122/02.03.2007 г., Решение № 661/16.10.2007 г. и Решение № 802/04.12.2007 г. на Министерски съвет. За територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив са одобрени и обнародвани 12 зони за дивите птици и 21 зони по местообитанията.

Защитени зони по Натура 2000 за опазване на дивите птици в Пловдивска област

1. „Централен Балкан” с код BG0000494

Защитена зона „Централен Балкан” с код BG0000494 е обявена със Заповед №РД-559/05.09.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 84/2008 г.).

Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона. Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата. Възстановяване при

необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона. Опазване и поддържане на местообитанията на описаните по-долу гнездящи застрашени видове птици съгласно чл. 6, ал.1, т.3 от Закона за биологичното разнообразие за постигане на техния благоприятен природозащитен статус; Черен щъркел /*Ciconia nigra*/, Осояд /*Pernis apivorus*/, Орел змияр /*Circaetus gallicus*/, Късопръст ястреб /*Accipiter brevipes*/, Белоопашат мишелов /*Buteo rufinus*/, Малък креслив орел /*Aquila pomarina*/, Царски орел /*Aquila heliaca*/, Скален орел /*Aquila chrysaetos*/, Малък орел /*Hieraaetus pennatus*/, Черношипа ветрушка /*Falco tinnunculus*/, Ловен сокол /*Falco cherrug*/, Сокол скитник /*Falco peregrinus*/, Лещарка /*Bonasa bonasia*/, Планински кеклик /*Alectoris graeca*/, Ливаден дърдавец /*Crex crex*/, Бухал /*Bubo bubo*/, Вrabчова кукумявка /*Glaucidium passerinum*/, Уралска улулица /*Strix uralensis*/, Пернатонoga кукумявка /*Aegolius funereus*/, Козодой /*Caprimulgus europaeus*/, Земеродно рибарче /*Alcedo atthis*/, Синявица /*Coracias garrulus*/, Сив кълвач /*Picus canus*/, Черен кълвач /*Dryocopus martius*/, Сирийски пъстър кълвач /*Dendrocopos syriacus*/, Среден пъстър кълвач /*Dendrocopos medius*/, Белогърб кълвач /*Dendrocopos leucotos*/, Късопръста чучулига /*Calandrella brachydactyla*/, Горска чучулига /*Lullula arborea*/, Полска бърбица /*Anthus campestris*/, Ястребогушо коприварче /*Sylvia nisoria*/, Червеногуша мухоловка /*Ficedula parva*/, Полубеловрата мухоловка /*Ficedula semitorquata*/, Скалолазка /*Tichodroma muraria*/, Червеногърба сврачка /*Lanius collurio*/, Черночела сврачка /*Lanius minor*/, Жълтоклюна гарга /*Pyrhocorax graculus*/, Градинска овесарка /*Emberiza hortulana*/.

2. „Язовир Пясъчник” с код BG0002010

Защитена зона „Язовир Пясъчник” с код BG0002010 е обявена със Заповед №РД-574/08.09.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 85/2008 г.).

В района на язовир Пясъчник и околностите му са установени 146 вида птици, от които 44 са включени в Червената книга на България. От срещаните се видове 72 са от европейско природозащитно значение, а като световно застрашени в категория SPEC1 са включени 5 вида. Язовирът е място с международно значение за зимуването на водолюбиви птици, които тук се струпват 22 000 индивида, като най-многочислена е голямата белочела гъска. От световно застрашените видове през зимата се срещат малкият корморан, малката белочела гъска, червеногушата гъска и морския орел, а по време на миграция - белооката потапница. За много видове птици язовирът се явява и важна междинна станция по време на пролетната и есенната миграция като място за почивка и хранене.

3. „Язовир Конуш” с код BG0002015

Защитена зона „Язовир Конуш” с код BG0002013 е обявена със Заповед №РД-367/16.06.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 56/2008 г.).

Целта за включване на язовир Конуш в екомрежата Натура 2000 е опазване на популациите на 114-те вида птици, които го обитават през различни периоди на годината. От тях над 40 вида са под защита на европейското екологично законодателство, а 21 вида са включени в Червената книга на България.

4. „Рибарници Пловдив” с код BG0002016

Защитена зона „Рибарници Пловдив” с код BG0002016 е обявена със Заповед №РД-81/03.02.2009 година на МОСВ (ДВ бр. 14/2009 г.).

Рибарници „ПЛОВДИВ” са разположени северно от гр. Пловдив. На територията им са установени 87 вида птици, от които 33 са включени в Червената книга на България (1985). От срещащите се видове 34 са от европейско природозащитно значение. Като световно застрашени са включени 3 вида, а като застрашени в Европа - 31 вида. Рибарниците са място от световно значение за малкия корморан по време на зимуване и миграция, както и за голямата бяла чапла през зимата. По време на миграция тук може да се наблюдава и белооката потапница и голямата бекасица. Рибарниците са едно от най-значимите места за почивка по време на миграция за средната бекасица, сивия жерав, блатната сова и зеленоногата водна кокошка. Най-голяма заплаха за местообитанията на влажната зона са пресушаването на рибовъдните басейни, поради спиране работата на рибарниците. Поради лесния достъп до територията се наблюдава висока степен на безпокойство на птиците от незаконен отстрел на защитени видове, риболов с мрежи, спортен риболов, умишлено безпокойство на рибоядни птици и движение на моторни превозни средства.

5. „Бесапарски ридове” с код BG0002057

Защитена зона „Бесапарски ридове” с код BG0002057 е обявена със Заповед №РД-786/29.10.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 106/2008 г.).

„БЕСАПАРСКИ РИДОВЕ” са разположени в югозападната част на Тракийската низина като северна граница е река Марица, а южната преминава през землищата на селата Радилово, Бяга и Козарско и достига до град Кричим. В Бесапарските ридове са установени 86 гнездящи видове птици, от които 15 са включени в Червената книга на България (1985). От срещащите се видове 43 са от европейско природозащитно значение.

Бесапарските ридове са от световно значение за опазването на застрашения от изчезване на планетата царски орел и са едно от най-важните места в България от значение за Европейския съюз за гнездящите тук полска бърбрия, белоопашат мишелов, ловен сокол и дебелоклюна чучулига.

6. „Марица Първомай” с код BG0002081

Защитена зона „Марица Първомай” с код BG0002081 е обявена със Заповед №РД-909/11.12.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 13/2009 г.).

„Марица Първомай” обхваща участък на река Марица в района на град Първомай с крайречни местообитания и земеделски земи разположени около нея. От запад на изток територията му се простира от селата Чалъковци и Поповица до Великан и Ябълково, а от север на юг от Мирново, Градина, Крушево и Добри дол до кв. Дебър, Караджалово и Скобелево. На територията на „Марица-Първомай” са установени са 84 вида птици, от които 22 са включени в Червената книга на България. Мястото осигурява подходящи местообитания за 29 вида, включени в приложение 2 на Закона за биологичното разнообразие, за които се изискват специални мерки за защита. От тях 26 са вписани също в приложение I на Директива 79/409 на ЕС. Районът на Марица при Първомай е мястото в България, където белочелата сврачка гнезди в най-голяма численост. Мястото е едно от най-важните в страната от значение за Европейския съюз за опазването на този вид и на късопръстия ястреб.

7. „Оризища Цалапица” с код BG0002086

Защитена зона „Оризища Цалапица” с код BG0002086 е обявена със Заповед №РД-368/16.06.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 56/2008 г.).

„Оризища Цалапица” се намират в Горнотракийската низина между едноименното село и град Съединение. Територията им е разделена на две от пътя свързващ двете населени места. Защитената зона представлява комплекс от използвани се за оризопроизводство оводнени площи, обградени с ниски диги и канали и влажни ливади, разположени в непосредствена близост до тях. На места каналите са обрасли с папур и тръстика. Досега в оризищата Цалапица са установени 46 вида застрашени птици. Мястото осигурява подходящи местообитания за 11 вида, включени в приложение 2 на Закона за биологичното разнообразие, за които се изискват специални мерки за защита. От тях 9 са вписани също в приложение I на Директива 79/409 на ЕС. Оризищата Цалапица са едно от най-важните гнездови находища на кафявокрилия огърличник в Горнотракийската низина, тук се концентрира жълтокраката чайка. Зоната има много важно значение за редица водолюбиви видове птици по време на гнездене, миграция и отчасти на зимуване.

За защитената зона бе разработен, в рамките на Оперативна програма „Околна среда 2007-2014 г.“ План за управление, който е утвърден от Министър на околната среда и водите.

8. „Марица Пловдив” с код BG0002087

Защитена зона „Марица Пловдив” с код BG0002087 е обявена със Заповед №РД-836/17.11.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 108/2008 г.).

Защитената територия „Марица Пловдив” обхваща коритото на река Марица в частта от град Стамболийски до Гребния канал на Пловдив заедно с крайречната дървесна и храстова растителност. Представлява важно местообитание за редица водоплаващи и водолюбиви птици. Островите и пясъчните коси в реката, както и дървесната и храстова растителност по бреговете и са най-голямата по поречието на река Марица на световно застрашения вид малък корморан. Тук се намира на вида по поречието на Марица и за цялата Тракийска низина. По време на зимуване в тази зона се концентрират многочислени ята речната чайка. Изсичането на дървесната и храстовата растителност по бреговете на Марица и залесяването с неприсъщи за района води до влошаване и унищожаване на местообитанията, важни за почивка на птиците, особено на малкия корморан.

9. „Персенк” с код BG0002105

Защитена зона „Персенк” с код BG0002105 е обявена със Заповед №РД-772/28.10.2008 година на МОСВ (ДВ бр. 103/2008 г.).

Защитена зона „Персенк” се намира в централната част на Западни Родопи между реките Вьча и Чепеларска. Обхваща високопланинските територии на ридовете Чернатица и Персенк, както и част от Белочерковски рид на север. Западната граница преминава по склоновете в землищата над селата Чуруково, Лясково и Брезе, южната над долината на Широколъшка река, а източната над Зорница, Студунец и Орехово до Ситово и Лилково на север. Около 70% от територията е покрита с гори, предимно от смърч, по-малко са широколистните и смесените. Персенк е едно от най-важните места в страната, имащи значение за Европейския съюз заради гнездящите тук скален орел, трипръст кълвач, сив кълвач и глухар. Черният кълвач и осоядът също имат представителни гнездови популации в района.

10. „Добростан” с код BG0002073

Защитена зона „Добростан” с код BG0002073 е обявена със Заповед №РД-528/26.05.2010 година на МОСВ (ДВ бр. 47/2010 г.).

Подобряване на местообитанията и осигуряване на условия за възстановяване и стабилизиране на гнездовите популации на царския орел, ловния сокол и белошипата ветрушка в района, опазване местообитанията на други видове птици, застрашени в Европа, съгласно Бернската конвенция:

Черен щъркел */Ciconia nigra/*, Бял щъркел */Ciconia ciconia/*, Осояд */Pernis apivorus/*, Египетски лешояд */Neophron percnopterus/*, Белоглав лешояд */Gyps fulvus/*, Орел змияр */Circaetus gallicus/*, Късопръст ястреб */Accipiter brevipes/*, Белоопашат мишелов */Buteo rufinus/*, Малък креслив орел */Aquila pomarina/*, Царски орел */Aquila heliaca/*, Скален орел */Aquila chrysaetos/*, Малък орел */Hieraetus pennatus/*, Ястребов орел */Hieraetus fasciatus/*, Белошипа ветрушка */Falco naumanni/*, Ловен сокол */Falco cherrug/*, Сокол скитник */Falco peregrinus/*, Лещарка */Bonasa bonasia/*, Глухар */Tetrao urogallus/*, Планински кеклик */Alectoris graeca/*, Ливаден дърдавец */Crex crex/*, Бухал */Bubo bubo/*, Пернатонога кукумявка */Aegolius funereus/*, Козодой */Caprimulgus europaeus/* и др.

11. „Средна гора” с код BG0002054

Защитена зона е обявена със Заповед №РД-5273/30.03.2012 година на МОСВ (ДВ бр. 32/2012 г.).

Защитената зона се създава с цел опазване и поддържане на местообитанията на описаните по-долу застрашени видове птици съгласно чл. 6, ал.1, т.3 от Закона за биологичното разнообразие, по време на гнездене и миграция за постигане на техния благоприятен природозащитен статус:

Черен щъркел */Ciconia nigra/*, Бял щъркел */Ciconia ciconia/*, Осояд */Pernis apivorus/*, Орел змияр */Circaetus gallicus/*, Късопръст ястреб */Accipiter brevipes/*, Белоопашат мишелов */Buteo rufinus/*, Малък креслив орел */Aquila pomarina/*, Царски орел */Aquila heliaca/*, Скален орел */Aquila chrysaetos/*, Малък орел */Hieraetus pennatus/*, Белошипа ветрушка */Falco naumanni/*, Сокол скитник */Falco peregrinus/*, Лещарка */Bonasa bonasia/*, Ливаден дърдавец */Crex crex/*, Бухал */Bubo bubo/*, Уралска улулица */Strix uralensis/*, Козодой */Caprimulgus europaeus/*, Земеродно рибарче */Alcedo atthis/*, Синявица */Coracias garrulus/*, Сив кълвач */Picus canus/*, Черен кълвач */Dryocopus martius/*, Сирийски пъстър кълвач */Dendrocopos syriacus/*, Среден пъстър кълвач */Dendrocopos medius/*, Белогърб кълвач */Dendrocopos leucotos/*, Дебелоклюна чучулига */Melanocorypha calandra/*, Късопръста чучулига */Calandrella brachydactyla/*, Горска чучулига */Lullula arborea/*, Полска бърбрица */Anthus campestris/*, Ястребогушо коприварче */Sylvia nisoria/*, Червеногуша мухоловка */Ficedula parva/*, Полубеловрата мухоловка */Ficedula semitorquata/*, Червеногърба сврачка */Lanius collurio/*, Черночела сврачка */Lanius minor/*, Градинска овесарка */Emberiza hortulana/*.

12. Централен Балкан буфер с код BG0002128

Защитената зона е обявена със Заповед №РД-321/04.04.2013 година на МОСВ.

В ЗЗ „Централен Балкан Буфер” се срещат 34 вида птици, включени в Приложение 1 на Директивата за дивите птици (79/409/ЕЕС). От тях 27 вида гнездят и 7 вида преминават през зоната по време на миграция. Зоната е важна част от Natura 2000 мрежата за птиците в България, като осигурява ефективното опазване на голям брой консервационно-значими грабливи и горски видове птици. От гнездящите видове, СЗЗ е от ключово значение за

опазване най-вече на 7 вида, които са представени с $\geq 2\%$ от националната си популация: белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*) – представен с 3% от националната популация; скален орел (*Aquila chrysaetos*) – представен с 4% от националната популация; сокол скитник (*Falco peregrinus*) – представен с 3% от националната популация; бухал (*Bubo bubo*) – представен с 2% от националната популация; врабчова кукумявка (*Glaucidium passerinum*) – представена с 8% от националната популация; червеноврата мухоловка (*Ficedula parva*) – представен с 16% от националната популация; полубеловрата мухоловка (*Ficedula semitorquata*) – представен с 3% от националната популация.

Зона „Централен Балкан Буфер” обхваща почти изцяло буферната зона на НП „Централен Балкан”. Границите ѝ почти изцяло съвпадат с тези на ОВМ „Централен Балкан”, с изключение на места по южната граница, където са обхванати гнездови територии на консервационно-значими грабливи птици. Теренът е ниско и среднопланински, като основна част от територията е покрита с гори (основно широколистни), като на места включва и пасища.

Защитени зони по Натура 2000 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна в Пловдивска област

1. „Река Чая” с код BG0000194
2. „Бесапарски възвишения” с код BG0000254
3. „Градинска гора” с код BG0000255
4. „Трилистник” с код BG0000289
5. „Гора - Шишманци” с код BG0000291
6. „Река Въча Тракия” с код BG0000424
7. „Река Стряма” с код BG0000429
8. „Река Каялийка” с код BG0000435
9. „Река Мечка” с код BG0000436
10. „Река Черкезица” с код BG0000437
11. „Река Чинардере” с код BG0000438
12. „Река Омуровска” с код BG0000443
13. „Река Пясъчник” с код BG0000444
14. „Река Марица” с код BG0000578
15. „Брестовица” с код BG0001033
16. „Родопи - Западни” BG0001030
17. „Родопи-Седни” BG0001031
18. „Попинци” BG0001039
19. „Средна гора” BG0001389
20. „Централен Балкан – буфер” BG0001493
21. „Централен Балкан” BG0000494

Генетично модифицирани организми

Законът за генетично модифицирани организми /ЗГМО/ забранява освобождаването на ГМО в околната среда и тяхното отглеждане в България. С последните изменения и допълнения в ЗГМО в България се въвежда тотална забрана за всякакво освобождаване в околната среда и отглеждане на ГМО, включително на ГМО разрешени за пускане на пазара на ЕС с цел отглеждане.

Картата на защитените зони и 30 километровия буфер около тях показва, че забраната на практика покрива цялата територия на Република България.

Съгласно закона Министерът на околната среда и водите контролира дейностите свързани с работа с ГМО в контролирани условия и освобождаване на ГМО в околната среда.

През 2018 г. съвместно с експерти от ИАОС са извършени 7 проверки, свързани с осъществяване контрол по Закона за генетично модифицираните организми по утвърдена от МОСВ годишна програма. По време на проверките в База ИАСАС – Пловдив, Институт по растителни и генетични ресурси – Садово, „СЖС – България“ ЕООД – Пловдив, Институт по зеленчукови култури – Марица - опитно поле в Пловдив, “Анагиаг България“ ООД, Институт по зеленчукови култури „Марица“ – фитостатно помещение, град Пловдив, Аграрен университет – Пловдив, са взети проби за изследване. В резултат от извършените изследвания от Акредитирана лаборатория на ИАОС не е установено наличие на генетично модифицирана ДНК.

III. АНАЛИЗИ ПО ФАКТОРИ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

III.1. ОТПАДЪЦИ

1. Кратка информация и анализ за разработването, приемането от общинските съвети, актуализирането на общинските програми за управление на отпадъците и общинските наредби.

Екологосъобразното управление на отпадъците се урежда от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), публикуван в ДВ, бр.53 от 13.07.2012 год. Със закона се регламентират правата, задълженията, решения, действия и дейности свързани с образуването и третирането на отпадъци, както и различните форми на контрол. Законът се прилага за битови, строителни, производствени и опасни отпадъци.

На основание чл.52 от ЗУО общините разработват Общински програми за управление на отпадъците. Програмите се приемат от Общинските съвети. Програмите са неразделна част от общинските програми за околна среда по чл.79 от Закона за опазване на околната среда (ДВ, бр.91/2002 г.) и се разработват, приемат и отчитат по реда на глава пета от Закона за опазване на околната среда.

В програмите се предвиждат мерки за постигане на следните цели:

- Намаление или ограничаване образуването на отпадъци, както и на степента на тяхната опасност;
- Рециклиране, регенериране или други форми на оползотворяване;
- Екологосъобразно обезвреждане;
- Почистване на старите замърсявания с отпадъци.

Програмите включват:

1. Анализ на състоянието и прогноза за вида, произхода, свойствата и количествата на отпадъците, образувани и подлежащи на третиране;
2. Целите, етапите и сроковете за тяхното постигане;
3. Начините и съоръженията за третиране или безопасно съхраняване;
4. Описание на специализираните инсталации за третиране, както и на терените, подходящи за третиране на отпадъци;
5. Схема за движението на отпадъците към инсталациите за третиране;
6. Специфични за съответната територия или предприятието решения за управление на дейностите по отпадъците;
7. Финансовите средства за осъществяване на програмата;
8. За изграждане на съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците на места, намиращи се възможно най-близо до източника на образуването им, и чрез използването на най-подходящи методи и технологии;
9. План за привеждане на действащи инсталации и съоръжения за обезвреждане на отпадъците, включващ конкретни мерки, средства и срокове за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на този закон и подзаконовите нормативни актове по прилагането му;
10. Мерки за третиране на биоразградимите отпадъци с цел поетапно намаляване на количествата им и недопускане на тяхното депониране;
11. Координация с други програми, имащи връзка с дейността;
12. Система за отчет и контрол на изпълнението;
13. Система за оценка на резултатите и за актуализация на програмата;
14. Информация за връзка с упълномощените лица, отговорни за управлението на отпадъците;

15. Информация от лицата, извършващи дейности по събиране на отпадъци, за съоръженията, на които предават отпадъците за оползотворяване и/или обезвреждане.

При разработването на програмите за управление на дейностите по отпадъците в общините се привличат и представители на обществени екологични движения и организации.

На основание чл.22 от ЗУО Общинските съвети на общините приемат наредба, с която се определят реда и условията за:

- изхвърлянето, събирането, включително разделното, транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на битови, включително биоразградими, строителни, опасни отпадъци, образувани от физически лица и масово разпространени отпадъци на своя територия;

- заплащането за предоставяне на съответните услуги по реда на Закона за местните данъци и такси.

На основание чл.52 от ЗУО, **общините отчитат годишната дейност по управление на отпадъците и изпълнението на програмите**, като екземпляр от отчета се представя в РИОСВ - Пловдив.

Информация за заложените ангажименти на общините в Програмите от Закона за управление на отпадъците, във връзка с изпълнение на задълженията им за разделно събиране на битовите отпадъци, включително отпадъци от опаковки, както и изпълнението им на договорите с организациите по оползотворяване на отпадъци от опаковки дава следната таблица:

Таблица III.1.1

Община	Въведени системи за разделно събиране на МРО, в.т. ч.:	% население, обхванато от системите за разделно събиране	Брой на обслужваното население	Брой на площадките и на местата за разделно събиране на различните видове МРО
Община Брезово	Отпадъци от опаковки *	няма информация	6 586	няма информация
Община Калояново	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	11 363	39-зелени контейнири/иглу, 62 броя жълти
	Негодни за употреба батерии и акумулатори	100	11 363	3
	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, в т.ч. луминесцентни лампи и други лампи, съдържащи живак	100	11 363	1
Община Карлово	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Импак корпорейшън" АД	90.33	58 117	99 броя точки по 3 бр.контейнера
Община Кричим	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екобулпак" АД	100	9 324	32 броя контейнера тип "иглу"

Община Куклен	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	7 496	15 точки по 3 контейнера
Община Марица	Отпадъци от опаковки *		31 148	
Община Перущица	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Папир БГ транс" ЕООД, подизпълнител на "Екопак България" АД	100	5 299	15 точки тип "иглу"
Община Пловдив	Имат изградена система за разделно събиране със следните организации за оползотворяване: район "Южен" и "Западен" - "Булекопак", за район "Източен" и "Северен" - "Екоколект" АД, район "Централен" и "Тракия" - "Екопак България" АД	100	382 769	няма информация
	Негодни за употреба батерии и акумулатори	100	382 769	40
	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, в т.ч. луминесцентни лампи и други лампи, съдържащи живак	100	382 769	5
	излезли от употреба гуми	100	382 769	10
Община Първомай	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	29 563	няма информация
	Негодни за употреба батерии и акумулатори	100	29 563	1
Община Раковски	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	28 460	няма информация
Община Родопи	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	33 019	няма информация
Община Садово	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	15 195	27 точки по 2 контейнера
Община Сопот	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	11 164	няма информация
Община Стамболийски	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	22 881	55 точки по 3 бр. контейнера

Община Съединение	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	10 116	49 точки по 3 контейнера
Община Хисаря	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екопак България" АД	100	13 084	31 точки по 3 контейнера
Община Асеновград	Имат въведена система за събиране на отпадъци от опаковки, обслужвана от "Екоколект" АД	100	73 011	124 точки по 3 контейнера

Кратка информация за отчетите от лицата притежаващи Решение за дейностите с отпадъци съгл. чл.35 от ЗУО:

Годишните отчети от лицата притежаващи Решение за дейности с отпадъците се представят в ИАОС до 10 март за предходната година, съгласно изискванията на чл.48 от Закона за управление на отпадъците. РИОСВ – Пловдив не обобщава информацията от годишните отчети, които са с информативен характер и не се обработват.

Кратка информация за приетите обществени наредби:

Всички общини на територията на РИОСВ - Пловдив (без община Лъки - не се контролира от РИОСВ - Пловдив) **имат общински наредби**, с включена част за управление на отпадъците.

2. Битови отпадъци.

Битови отпадъци са тези, които се получават в резултат от жизнената дейност на населението по домовете, в административни, социални и обществени сгради. Към тях се приравняват и отпадъци от търговски обекти, занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления, когато нямат характер на опасни отпадъци и в същото време тяхното количество или състав няма да попречи на последващото им третиране съвместно с битовите.

Количеството и състава на отпадъците зависят от мястото на тяхното образуване, от стандарта на живот на населението и неговата култура, степента на благоустроеност на населените места, начина на отопление и др.

В Закона за управление на отпадъците се регламентира създаването на регионална система за управление на отпадъците, състояща се от регионално депо и/или други съоръжения за третиране на отпадъците.

Регионалната система за управление на отпадъците има за цел изпълнение на задълженията на общините във връзка с дейностите по управление на отпадъците, формирани на тяхна територия, както и тяхното ефективно третиране чрез предприемане на мерки в следната последователност:

1. предотвратяване или намаляване на количеството и опасните свойства на образуваните отпадъци;
2. рециклиране, повторно използване и/или извличане на вторични суровини и енергия от отпадъците, чието образуване не може да се предотврати;
3. обезвреждане на отпадъците при невъзможност за тяхното предотвратяване, намаляване и/или оползотворяване.

Общинският съвет на съответната община приема решение за участие в сдружението на чиято територия се предвижда изграждането или е разположено регионално депо. Общинският съвет на община от съответния регион може да приеме решение за присъединяването ѝ към сдружение на общини от друг регион, при условие че не се осуетява създаването или функционирането на регионалното сдружение или регионалната система за управление на отпадъците в собствения ѝ регион, след представяне на положителни становища на двете регионални сдружения и на регионалната инспекция по околната среда и водите.

Членове на регионалното сдружение могат да бъдат само общини.

Регионалното сдружение е юридическо лице със седалище в общината, която е собственик на терена, върху който е изградено или се предвижда изграждането на регионално депо, или която има учредено право на строеж.

Регионалното сдружение не формира и не разпределя печалба, не придобива собственост. Неговата дейност се подпомага и осигурява от съответните общински администрации.

Общините могат да получат финансиране на проекти в областта на управление на отпадъците от европейските фондове, държавния бюджет, Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда към Министерството на околната среда и водите или други национални публични източници на финансиране само след създаването на регионално сдружение.

Община, която откаже да участва, предизвика забавяне, осуети създаването или функционирането на регионално сдружение и/или на регионална система за управление на отпадъците, заплаща вредите и пропуснатите ползи на останалите общини от съответния регион.

В Раздел III „Задължения на органите на местното самоуправление и местната администрация” от ЗУО, обнародван ДВ, бр.53 от 13.07.2012 год. на общините се вменяват допълнителни задължения по управление на строителните отпадъци, битовите отпадъци и отпадъците от опаковки.

Контролираната територия на РИОСВ - Пловдив обхваща 17 общини.

На територията на регионалната инспекция има изградени в съответствие с действащите нормативни изисквания четири регионални депа за неопасни отпадъци – на община Пловдив – депо в землището на с. Цалапица; община Пловдив - „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ с Депо за неопасни отпадъци”, с. Шишманци, общ. Раковски; община Карлово и община Асеновград, за експлоатацията на които има издадени от МОСВ – София Комплексни разрешителни, съответно:

КР №355-Н0/2008 год. на Община Пловдив за „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово и Първомай”, в землището на с. Цалапица, общ. Родопи, което е в сила от 02.01.2009 год.;

КР №:347-Н0/2008 год. на Община Карлово за „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря”, което е в сила от 15.11.2008 год.;

КР № 380-Н0/2009 год. на Община Пловдив за „Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, с. Шишманци, общ. Раковски.

КР №451-Н0/2013 год. на Община Асеновград за „Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци - I-ви етап“ за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки.

На депата се извършва мониторинг на компонентите на околната среда /състояние на подземните води/, като докладите се представят в РИОСВ - Пловдив на всяко тримесечие.

На територията на Община Карлово от началото на 2010 год. е в експлоатация „Център за сортиране и първична обработка на отпадъци”, разположен на имот № 000347, в местност „Мранчево”, в землището на с.Дъбене, общ.Карлово. Собственик на Центъра е Община Карлово. За изграждането на Центъра Община Карлово е получила финансиране от МОСВ – ПУДООС, гр.София в размер на 1 435 065 лв.

Във връзка с привеждане в съответствие с изискванията на Наредба №8 от 24.08.2004 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците са издадени Заповеди от Директора на РИОСВ – Пловдив, за преустановяване експлоатацията на всички общински депа, които не отговарят на изискванията, считано от 16.07.2009 год.

Съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и районирането в Националната програма за управление на отпадъците на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив има създадени четири Регионални сдружения на общини, за експлоатацията на съществуващите регионални депа и съоръжения за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците, както следва :

- Регионално сдружение със седалище Община Пловдив – за експлоатация на Регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в с. Цалапица, общ. Родопи, включващо общините Пловдив, Марица, Родопи, Стамболийски, Съединение, Раковски, Кричим, Перушица;
- Регионално сдружение със седалище Община Пловдив – за експлоатация на „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ с Депо за неопасни отпадъци”, разположени в с. Шишманци, общ. Раковски, включващо общините Пловдив и Раковски;
- Регионално сдружение със седалище Община Карлово – за експлоатация на Регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в землището на гр. Карлово, включващо общините Карлово, Хисаря, Калояново, Брезово, Сопот;
- Регионално сдружение със седалище Община Асеновград – за експлоатация на Регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в землището на гр. Асеновград, включващо общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки.

Анализът на количеството и състава на битовите отпадъци, генерирани на територията контролирана от РИОСВ - Пловдив е извършен на база на представените в регионалната инспекция годишни отчети на собствениците /оператори/ на регионалните депа и на фирмите извършващи сметосъбиране и сметоизвозване.

Обхванато в системата на организирано сметосъбиране е 100% от населението на региона.

В повечето от общините се извършва разделно събиране на отпадъците от опаковки /хартиени и картонени; пластмасови и стъклени/ и са сключени договори с организациите по оползотворяване.

За решаване на проблемите с битовите отпадъци е необходимо от общините да се предприемат конкретни действия за коригиране на системата за заплащане на такса „Смет”, което да става въз основа на реално формирани отпадъци, а не – на основа на данъчната оценка на имота, каквато е практиката до момента.

През отчетната 2018 г. са извършени 201 проверки по Заповед № РД–111/ 10.02.2017 г. на министъра на околната среда и водите за нерегламентирани замърсявания /сметища/ на речните легла и прилежащите територии в 17-те общини в област Пловдив и във връзка с дадени предписания на директора на РИОСВ – Пловдив с писмо изх. №УО-405/19.12.2018г. Констатирано е, че в гр. Карлово, община Карлово гр. Сопот, община Сопот има нерегламентирани замърсявания. В тази връзка са съставени АУАН № 60/ 13.08.2018 г. и е издадено НП № 74/ 12.11.2018 г. за 3000 лв., АУАН № 33/ 14.05.2018 г. и издадено НП № 44/ 16.07.2018г. за 3000 лв.

При осъществяване на контрол във връзка с нерегламентирани замърсявания /сметища/ в населените места на всички общини, попадащи в териториалния обхват на РИОСВ – Пловдив се констатира, че в с. Караджово, община Садово, гр. Перушица, община Перушица, гр. Сопот, община Сопот и с. Калековец, община Марица има нерегламентирани замърсявания. В тази връзка са съставени АУАН № 28 от 26.04.2018 г. и е издадено НП № 39 от 03.07.2018 г. за 3000 лв., АУАН № 13/ 26.02.2018 г. и издадено НП № 37/ 03.07.2018 г. за 3000 лв., АУАН № 33/ 14.05.2018г. и е издадено НП № 44/ 16.07.2018 г., АУАН № 47/03.07.2018 г. и издадено НП № 83/13.12.2018 г. за 3000 лв. и АУАН № 41/ 31.05.2018 г. и издадено НП № 77/ 15.11.2018 г. за 3000 лв. В останалите населени места са констатирани незначителни нерегламентирани замърсявания, което се дължи на осъществения ефективен контрол от РИОСВ – Пловдив през 2017 г. Дадените предписания за почистване на замърсените терени са изпълнени в срок.

Събиране и транспортиране на битови отпадъци (БО)

Таблица III.1.2

№	Община	Брой жители	Брой населени места в общината	Брой населени места с въведена система за събиране и транспортиране на БО	Населени места в които не е въведена система за събиране и транспортиране на БО (изписват се поименно)	% население, обхванато в организирана система за събиране и транспортиране на БО	Брой на обслужваното население
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Асеновград	63239	30	30	0	100%	63239
2	Брезово	7072	16	16	0	100%	7072
3	Калояново	11602	15	15	0	100%	11602
4	Карлово	51558	27	27	0	100%	51558
5	Кричим	8317	1	1	0	100%	8317
6	Куклен	6395	6	6	0	100%	6395
7	Марица	32297	19	19	0	100%	32297
8	Перушица	4986	1	1	0	100%	4986
9	Пловдив	339129	1	1	0	100%	339129
10	Първомай	25349	17	17	0	100%	25349
11	Раковски	26126	7	7	0	100%	26126
12	Родопи	31979	21	21	0	100%	31979

13	Садово	15369	12	12	0	100%	15369
14	Сопот	9695	2	2	0	100%	9695
15	Стамболийски	20452	5	5	0	100%	20452
16	Съединение	10321	10	10	0	100%	10321
17	Хисаря	12137	12	12	0	100%	12137
Общо		676023	202	202	0	100%	676023

**Депа с преустановена експлоатация през годината, осъществена рекултивация –
местоположение и площ на депата**

Таблица III.1.3

№	Наименование	Населено място	Брой	Площ	Забележка
1	2	3	4	5	6
1	Съществуващи депа, на които се депонират производствени или опасни отпадъци, които не съответстват на нормативните изисквания *	1.1. гр.Първомай, южно от левия бря на р.Мечка, имот №450 и 451 в землището на с.Бяла река и имот №288 и 290 в землището на кв.Любеново	1	22 500 кв.м	теренът е предоставен за депониране на производствени отпадъци с цел рекултивиране на нарушен терен в старото корито на р. Мечка, от което са изземвани инертни материали. Обезвреждането се извършва съгласно утвърден от МОСВ работен проект за техническа и биологична рекултивация на нарушени терени с изх. № ЗНПБ - 1397 от 20.07.2007г. и съгласно изискванията на Наредба № 26. Дружеството е предприело действия по актуализиране на проекта за рекултивация на нарушен терен, като към момента,

					след като е преминало процедура по ОВОС е на етап съгласуване от компетентен орган съгласно Наредба № 26.
2	Депа, които се използват от система за организирано събиране и транспортиране на битови отпадъци, които не съответстват на нормативните изисквания	2.1.... 2.2...			
3	Закрити депа за производствени или опасни отпадъци	3.1. Землище с.Катуница, община Садово, имот №000425	1		Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 169 / 24. 08. 2009 г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
4	Закрити и рекултивирани депа за битови отпадъци.				
	4.1. Общински депа	Гр. Брезово, имот № 338, местност “Стърчи крак”	1	20	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 140 /16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Клисурса, имот № 597,	1	12	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 147/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
		Гр. Първомай, имот № 000442, Местност “Кошитско Юртвето”	1	90	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 143/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив

	Гр. Съединение, имот № 00380	1	25	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 145/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	Гр. Кричим, местност “ Сух дол”	1	14	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 142/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	Гр. Перушица, имот № 000617 и № 003656, Местност “Манолевы ниви”	1	23	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 149/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	Гр. Сопот, имот № 00304, местност “Под селото”	1	2.917	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 151/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	Гр. Хисаря, имот № 000273	1	33	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 146/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	Гр. Куклен, имот № 22024, местност “ Ветряк”	1	6	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 148/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	Гр. Раковски, имот № 058001, местност "Гръстята"	1	125	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 144/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив. Рекултивирано през 2015г. със Заповед РД-19-1581 от.08.09..2015г. На Зам. Началника на

					ДНСК
		С. Калояново, имот № 008012, местност “Каратикен”	1		Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 147/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив. Рекултивирано през 2015г. Със заповед РД-1991 от 22.10.2015г. на зам.началник на ДНСК гр. София
		Гр. Садово, имот № 031031, местност “Чардака”	1	30	Прекратена е експлоатацията със З А П О В Е Д № РД- 150/16. 07. 2009г. на Директора на РИОСВ – Пловдив
	4.2. Нерегламентирани сметища	с. Караджово, община Садово Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставен АУАН №28/26.04.2018г.; издадено НП №39/03.07.2018г. В размер на 3000 лв.
		гр. Перушица, общ. Перушица Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставен АУАН №13/26.02.2018г.; издадено НП №37/03.07.2018г. В размер на 3000 лв.
		гр. Сопот, община Сопот Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставени АУАН №34/14.05.2018г. и №45/16.07.2018г.; издадени НП №47/03.07.2018г. и №83/13.12.2018г. В общ размер на 6000 лв.

		с. Калековец, община Марица Нерегламентирани сметища, поддържане чистотата на населените места и извънселищните територии	1		съставен АУАН №41/31.05.2018г.; издадено НП №77/15.11.2018г. В размер на 3000 лв.
--	--	--	---	--	---

Утайки от ПСОВ

Депо за неопасни отпадъци – утайки на ПСОВ – Пловдив, находящо се в землището на с. Катунница, общ.Садово, имот № 000425. Оператор на Депото е „В и К” ЕООД, гр. Пловдив

Депонирането на отпадъци на Депото е преустановено със Заповед № РД-169/24.08.2009 год. на Директора на РИОСВ – Пловдив.

Изготвен е Проект за рекултивация и „Аварийен план” на Депото.

В представената в РИОСВ - Пловдив инвестиционна програма са разгледани три варианта: рекултивация, чрез запечатване, съгл. действащата Наредба № 8/ 2004 г.; оползотворяване, чрез изгребване на депонираните утайки и изгарянето им в инсталация. Изграждането на такава инсталация към момента се отлага във времето, поради неефективността и няма да е същата към сроковете в които този проект би могъл да се реализира.

Към момента се извършва третиране на утайките с бактериален препарат, което намалява значително обема им и неприятните миризми.

С „Биолайф” се третират новообразуваните утайки и утайки, които се съхраняват в ПСОВ, чрез авиоразпръскване, след обезводняването им с филтър – преси.

Утайките се съхраняват на изсушителните полета /22 бр./, разположени на територията на ПСОВ - Пловдив.

За подхода към Депото е изградена защитно-охранителна дига /насипен тип/, ограда и денонощна жива охрана. Поставени са указателни табели.

Представен е План за собствен мониторинг до ИАОС - София, РИОСВ – Пловдив и БД ИБР - Пловдив.

Извършва се следния мониторинг на Депото :

- Метеорологичен – 1 път месечно /по време на експлоатацията/ и 2 пъти годишно / след закриването/ ;
- На отделените газове – ежемесечно, вкл. на територията на ПСОВ /;
- Подземни води- 2 пъти годишно – на 3 пункта : един – преди депото по посока на естествения поток на естествените води и два – след депото;
- Утайки – 2 пъти годишно;
- Състав / ежемесечно / и количество / ежедневно / на утайките;
- Поведение / слягане / на тялото на депото – ежемесечно.

На територията на РИОСВ - Пловдив са в експлоатация следните ГПСОВ – гр. Пловдив, гр. Хисаря, гр. Сопот, гр. Раковски, гр. Стамболийски, гр. Кричим, гр. Карлово и гр. Първомай.

Преди да бъдат депонирани утайките се третират предварително с механично обезводняване и изсушаване на изсушителни полета.

3. Строителни отпадъци

„Строителни отпадъци“ са отпадъците, които се образуват от строителството, ремонта и реконструкцията на сгради и други обекти. Правилното регулиране на дейностите, свързани със строителните отпадъци и контролът върху тях са регламентирани в ЗУО. На територията на РИОСВ - Пловдив има фирми с издадени разрешения за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци.

Липсата на специализирани депа за строителни отпадъци води до неконтролирано изхвърляне на строителни отпадъци от граждани и фирми и формиране на незаконни сметища главно на входовете и изходите на населените места, както и замърсяване на зелените площи в самите населени места. Съгласно чл.11 от ЗУО и Наредбата за управление на строителните отпадъци (ДВ, бр.98/2017г.) се въвеждат строги изисквания за управлението на строителните отпадъци. Възложителите на строително - монтажни работи и премахване на строежи изготвят планове за управление на строителните отпадъци. Тези планове се утвърждават и отчетат пред местната администрация, като се представят в РИОСВ. Тези мерки целят предотвратяване и ограничаване на замърсяването на околната среда и ограничаване на риска за човешкото здраве в резултат на третирането и транспортирането на строителните отпадъци СО.

4. Производствени и опасни отпадъци

„Производствени отпадъци“ са тези, образувани в резултат на промишлената дейност на физически и юридически лица.

Изискванията за третиране и транспортиране на производствени отпадъци са регламентирани в Наредбата, приета с ПМС 53/1999 год. (ДВ бр.29 от 1999 год.).

„Опасни отпадъци“ са отпадъците, чийто състав, количество и свойства създават риск за човешкото здраве и околната среда, притежават едно или повече свойства, които ги определят като опасни, и/или съдържат компоненти, които ги превръщат в опасни и/или са определени като такива според Базелската конвенция за контрол на трансграничното движение на опасни отпадъци и тяхното обезвреждане.

Класификацията на отпадъците по видове и свойства се регламентира в Наредба № 2 от 2014 год., издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването.

„Притежатели на отпадъци“ са причинителите на отпадъци, както и лицата, в чието владение се намират те.

Предаването и приемането на производствените, строителните и опасните отпадъци се извършват само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл.35 от Закона за управление на отпадъците със съответния код, съгласно Наредба № 2 от 2014 год. за класификация на отпадъците.

Основните проблеми при третиране на производствените отпадъци са:

- непълно организиране на разделно събиране - от там и невъзможността за рециклиране и оползотворяване;
- депониране на голяма част от производствените отпадъци на депа за неопасни отпадъци, което води до бързото изчерпване на капацитета на тези депа;
- нарушения във връзка с класификацията на отпадъците и воденето на отчетност.

Основните нерешени проблеми при извършване на дейности с опасни отпадъци са:

- все още от общините не са предприети конкретни действия във връзка с наредбите, уреждащи начина на третиране и транспортиране на отпадъци от отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, акумулатори и батерии, и луминесцентни лампи, и др. масово разпространени отпадъци; Задълженията на общините във връзка с управление на потоците от гореописаните отпадъци са съгласно чл.19 от ЗУО
- няма изградени общински центрове за приемане на ИУМПС;
- няма инсталации, снабдени с необходимите пречиствателни съоръжения, за третиране на опасните болнични отпадъци;
- няма изградени площадки за събиране на опасни отпадъци от домакинствата във всички общини.

Съоръжения за третиране на отпадъци:

Обектите със съоръжения за третиране на отпадъци без КР, проверени за 2018 г. са както следва:

- Депо за производствени неопасни отпадъци – местност “Чеир гьол“ – собственост на „Монди Стамболийски“ ЕАД;

Обектите със съоръжения за третиране на отпадъци с КР, проверени за 2018 г. са както следва:

1. „Би Ей Глас България“ АД, площадка град Пловдив – КР №48-Н1/2010 г.

■ Инсталация за производство на опаковъчно стъкло – операция по оползотворяване, обозначена с код R5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали);

2. „ИНСА ОЙЛ“ ООД, град Раковски, площадка с. Белозем – КР №73-Н2/2013 г. - Рафинерия за нефт и нефтопродукти;

■ Модулна инсталация за дестилация на нефт и нефтопродукти – дейност регенерация на отработени масла (към Рафинерия за нефт и нефтопродукти) – операция по оползотворяване, обозначена с код R 9 (повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла).

3. „КАЛЦИТ АД, гр. Асеновград – КР №82-Н1/2015 г. – Инсталация за производство на вар и варови продукти, инсталация за производство на калциев карбид, инсталация за производство на ацетилен

■ Инсталация за производство на калциев карбид – операция по оползотворяване обозначена с код R 5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали);

■ Инсталация за производство на вар и варови продукти – операция по оползотворяване с код R 5 рециклиране или възстановяване на други неорганични материали;

■ Инсталация за производство на хидратна вар с 1% влага – операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране/възстановяване на други неорганични материали).

4. „КЦМ“ АД, град Пловдив – КР № 1-Н3/2017 г.

■ Обособено цинково производство – операция по оползотворяване обозначена с код R4 (рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения) и операция по оползотворяване обозначена с код R5 (рециклиране/възстановяване на други неорганични материали);

■ Обособено оловно производство – операция по оползотворяване обозначена с код

R4 (рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения);

▪ Инсталация за преработване на амортизирани оловно-кисели акумулатори – операция по оползотворяване, обозначена с код R 12 размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1-R 11 (предварително третиране – отстраняване на електролита, раздробяване, разглобяване и подготовка за рециклиране, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъците от предварителното третиране);

5. „Монди Стамболийски“ ЕАД, град Стамболийски – КР №123-Н1/2009 г.

▪ Инсталация за оползотворяване на неопасни отпадъци, използвани като гориво за получаване на енергия – операция по оползотворяване, обозначена с код R1 (използването им като гориво или по друг начин за получаване на енергия);

▪ Инсталация за производство на вар – операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране и възстановяване на други неорганични материали)

На територията на РИОСВ - Пловдив са разположени 5 /пет/ депа за производствени и 1 /едно / депо за опасни отпадъци, както следва :

Депо за производствени отпадъци /велц клинкер/ на „КЦМ” АД, разположено в землището на с. Катунца, общ. Садово.

Депото не е действащо. То е закрито и рекултивирано по Програма за възстановяване на минали екологични щети. На депото се извършва след експлоатационен мониторинг, съгласно сроковете и показателите от Наредба №8 / 2004 год.

Депо за производствени и опасни отпадъци на „КЦМ” АД, разположено в землището на с. Катунца, общ. Садово - местност „Летището”.

Депото е действащо. За неговата експлоатация „КЦМ” АД притежава Комплексно разрешително № 308-Н0/2008г., издадено от Министерство на околната среда и водите – гр. София.

РИОСВ – Пловдив ежегодно извършва проверка за спазване на Условието в издаденото Комплексно разрешително № 308-Н0/2008г.

Депо за неопасни производствени отпадъци – „Гоньовица”, находящо се в местността „Гоньовица”, имот № 000225 в землището на гр. Стамболийски, общ. Стамболийски. Оператор на Депото е „Монди Стамболийски” ЕАД, гр. Стамболийски. Депото не е действащо, оградено е с насипна дига. Поставена е централна камера за видеонаблюдение, свързана с охранителната система на Дружеството.

Съгласуван е график с МОСВ за отнемане от депото на кори за оползотворяване чрез изгаряне и за рекултивация на етап IV-1 е завършена. Завършителната рекултивация IV-2 в края на 2017 г. е приета със заседание на Държавна приемателна комисия.

Депо за неопасни производствени отпадъци – „Чеир гьол”, находящо се в местността „Чеир гьол”, имот № 000217 в землището на гр. Стамболийски, общ. Стамболийски. Оператор на Депото е „Монди Стамболийски” ЕАД, гр. Стамболийски.

Изготвен е Планът за закриване на Депото, вкл. демонтаж на изградените постоянни съоръжения и Проект за рекултивация. Извършен е демонтаж на постоянните съоръжения за депониране в Шламоотвала /клетка 3/. Изградена е технологична линия за обезводняване на отпадъчна смес, преди термично обработване и клетка за временното му съхранение в сухо състояние .

Клетка 1 и 2 се използват като изсушителни полета за излишната активна утайка с произход от технологичния процес на Биологична Пречиствателна Станция / БПС/ .

Използването на клетка 4 е преустановено. Това е теренът, на който е изградено новото депо за неопасни отпадъци, съгл. издадено Решение № 09-ДО-986-01/29.10.2015 г. на РИОСВ - Пловдив, за което не е приключена експлоатацията.

Експлоатацията на клетка 5 също е преустановена. Извършена е рекултивация на терен от 60 дка.

В табличен вид са представени списъци на документи, свързани с управление на отпадъците за 2018 год., издадени от РИОСВ - Пловдив /Приложения, Табл. III.1.5/

5. Болнични отпадъци

На територията на РИОСВ - Пловдив има инсталации за физико-химично третиране на болнични отпадъци – на „Хоспитал” АД и „Еко Трейдинг БГ“ ООД и инсинератор за изгаряне на болнични отпадъци, който е с издаден акт - образец 10 за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството. Води се съдебен спор с доставчика на оборудването.

Информация за отпадъците от хуманната медицина може да се види в Приложения, Табл. III.1.6

6. Финансов контрол на такси за масово разпространени отпадъци

През отчетния период са извършени общо 64 проверки по спазване изискванията на ЗУО във връзка с МРО.

51 от проверките са планови на обекти, подлежащи на контрол по отношение на изпълнение на изискванията на Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки, вкл. продуктови такси; останалите са по спазване на изискванията на ЗУО във връзка с управление на масово разпространени отпадъци (НУБА, ИУЕЕО, ИУМПС, ОМОН и ИУГ). 43 от проверките са в изпълнение на Писма на МОСВ, относно заплащане на продуктови такси на фирми, които не са изпълнили задълженията си по чл. 14 от ЗУО за 2017 г. по всички масово разпространени отпадъци.

Най-честите пропуски, които експертите установяват при проверките са липса на месечни справки-декларации, отразяващи количеството на продуктите пуснатите на пазара.

Графикът е отворен и непрекъснато се актуализира с нови обекти. Проверяват се и фирмите, за които се получава сигнал от МОСВ или от организациите по оползотворяване за неизпълнение на задълженията. Всеки месец до 10-то число се представя на МОСВ - Дирекция „Управление на отпадъците” информация за извършените проверки и предприетите действия.

Приоритетно ще бъдат проверявани всички лица, които, следва да заплащат продуктова такса на ПУДООС и предприятията които пускат големи количества опаковки на вътрешния пазар, намиращи се на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив.

Въведено е разделно събиране на отпадъците от опаковките във всички общини.

7. Кратка обобщена оценка за състоянието и решаването на проблемите с отпадъците на територията на РИОСВ - Пловдив.

В резултат на контролната дейност на РИОСВ фирмите започват да изпълняват изискванията на ЗУО и подзаконовите нормативни актове – извършват класификация на отпадъците и сключват договори за предаването им с лица, притежаващи разрешения за дейности с отпадъци. Извършват се регистрации и се издават решения за дейности с отпадъци.

През 2018 год. са издадени:

През отчетната 2018 г. са издадени 33 разрешения по чл. 67 от Закона за управление на отпадъците, 11 от които са нови, 12 са за изменение и допълнение, 1 е отнето, 5 са прекратени, 4 са прекратени по АПК.

119 са издадените регистрационни документи по чл. 78 от Закона за управление на отпадъците, от които 74 са за транспорт, 21 са за третиране, 14 са прекратени, 6 са с откази, 4 прекратено по АПК.

15 са издадените решения за предоставяне на средства на общините, съгласно Наредба 7/ 2013 г. на стойност 6 854 199.37 лв.

За 2018 г., утвърдените работни листове за класификация на отпадъците съгласно Наредба № 2/ 2014 г. са 1899 на 795 фирми, 54 са мотивираните становища за връщане на работни листове за класификация.

513 са прекратените работни листове по чл. 21 от Наредба № 2/2014 г. за класификацията на отпадъците.

19 са издадените становища относно документация за основно охарактеризиране на отпадъци.

Проверени са 557 планови обекта. Планът на направлението и изпълнен с 99.8% Извършени са 1105 проверки, при които са дадени 290 предписания. Направени са 134 проверки във връзка с изпълнението им.

Експертите от отдела са взели участие при извършването на 46 комплексни проверки и 18 проверки на обекти с издадени комплексни разрешителни, съгласно утвърден от министъра на околната среда и водите план за контролната дейност на РИОСВ – Пловдив.

548 от проверките са извънпланови за проверки във връзка с подадени заявления за издаване на разрешения за дейности по третиране на отпадъци по ЗУО и изменения и допълнения на същите; проверки във връзка със заповеди и писма на МОСВ – за „продуктови такси”, на организации за оползотворяване на отпадъци и други, обекти, формиращи отпадъци „отработени масла”, поименно посочени дружества по чл. 21 от ЗУО и за нерегламентирани замърсявания; жалби и сигнали и др.

През изминалата 2018 г. са съставени от експерти от отдел УООП 29 АУАН на физически и юридически лица, както и на кметове по населени места и са издадени са 27 наказателни постановления на обща стойност 101000 лв.

През изминалата 2018 г. в РИОСВ – Пловдив са постъпвали жалби и сигнали за нерегламентирано замърсяване с различни по вид, състав и свойства отпадъци. Голяма част от тях са неоснователни, други са изпратени по компетентност. Извършени са 73 проверки на място. Съставени са констативни протоколи и са дадени необходимите предписания. Извършен е и последващ контрол за изпълнението им.

III.2. ШУМ

1. Контрол на промишлените източници по отношение на излъчвания от тях шум в околната среда.

Съгласно Закона за защита от шума в околната среда (ДВ. бр.74 от 2005 год. с посл. изм. и доп.), РИОСВ – Пловдив организира извършването на измерването, оценката, управлението и контрола на шума, излъчван в околната среда от промишлени инсталации и съоръжения, включително за категориите промишлени дейности по приложение №4 към чл. 117, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда. Осъществяваният контрол е превантивен, текущ и последващ.

Приоритетно са проверявани промишлени източници, емитери на шум в околната среда, разположени в жилищни зони или в близост до тях, с цел избягване, предотвратяване или намаляване на шумовото натоварване в урбанизираните територии.

Контролните и собствени измервания се извършват от акредитирани лаборатории, като се спазват изискванията на „Методика за определяне на обща звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шум в мястото на въздействие”, утвърдена със Заповед № РД-613/ 08.08.2012 год. на Министъра на околната среда и водите.

Промишлени инсталации с издадени Комплексни разрешителни, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към чл.117 от Закона за опазване на околната среда, са задължени да провеждат собствен мониторинг, веднъж на две последователни календарни години и да докладват резултатите от проведените измервания пред РИОСВ – Пловдив, съгласно поставените им условия.

Контролът по отношение на шума, излъчван в околната среда от промишлени дейности през 2018 г. включва:

Контролните измервания на шума от промишлени източници са извършени по предварително изготвен годишен график за 2018 г., който е съгласуван с Регионална лаборатория – Пловдив към ИАОС – София, като неразделна част от Годишния план за контролната дейност на РИОСВ – Пловдив. В графика са включени промишлени инсталации и съоръжения, които се намират в близост до зони и територии с нормирани стойности на нивата на шум (жилищни зони, зони за учебна дейност, зони за лечебни заведения и др). Проверени са 13 обекта, включени в плана за контрол обекти. На 5 от тях са извършени контролни измервания, при които не е констатирано неспазване на граничните стойности на ниво на шум в местата на въздействие.

През 2018 г. в годишния график за контролни измервания са включени 6 обекта;

- „Монди Стамболийски“ ЕАД, гр. Стамболийски, "инсталация за производство на крафт хартия и хартиени торби"; "инсталация за производство на флутинг и крафт хартия"
- ВП Брандс Интернешънъл АД, инсталация за производство на спирт, с. Катунца,
- Дружба Стъкларски Заводи АД, инсталация за производство на опаковъчно стъкло, площадка гр. Пловдив
- „Персенк Инвест“ ООД, кариера находище с. Куртово Конаре
- „Мебелор“ ООД, гр. Пловдив, Фабрика за производство на корпусна мебел
- Еко Гипс ЕООД Стамболийски, Цех за производство на гипс.

Извършени са контролни измервания на 5 обекта. Не са установени превишения на граничните стойности за шум в околната среда. Поради неблагоприятни климатични условия, не са проведени контролни измервания на еквивалентните нива на шум, излъчвани в околната среда от площадката на "Монди Стамболийски" ЕАД, гр. Стамболийски. Обектът е включен за контрол по фактор "Шум" през 2019г.

През 2018 г. са разгледани постъпилите доклади от проведени собствени периодични измервания на еквивалентните нива на шум, излъчвани в околната среда от промишлени източници. Не са констатирани превишения на установените норми за шум в околната среда.

През 2018 г. са извършени 9 броя проверки на обекти във връзка с постъпили сигнали и жалби за наднормени нива на шум в околната среда, а именно:

- Извършена проверка във връзка с разпореждане на Окръжна прокуратура Пловдив за силен шум и замърсяване със строителни отпадъци в имоти с. Белащица, местност Живака, собственост на юридическо лице "ДР Мериголд" ЕООД. Не се констатираха нарушения.

- "Джордимекс Комерсиал" ЕООД, гр. Пловдив, цех за производство на пластмасови чаши. Не са констатирани нарушения.

- Проведени контролни измервания по сигнал в магазин Билла гр. Пловдив, ул. Черешово топче 4. Не са констатирани нарушения.

- "Комсо" ООД, с.Чернозеен, Централа за производство на биогаз от биомаса. Проведени са контролни измервания по сигнал. Не са констатирани наднормени нива на шум в околната среда.

- Фабрика за производство на корпусна мебели на Мебелор ООД, гр. Пловдив. От страна на оператора са изпълнени предвидените мерки и дейности по обезшумяване на аспирационната система, служеща да обезпрашава работните участъци. След изпълнението на мерките за обезшумяване на възлови участъци, бяха проведени контролни измервания на нивата на шум, излъчвани в околната среда от фабриката, с цел установяване на степента на съответствие с установените норми. Не са констатирани превишения на нормите за шум в околната среда.

- Колиант ЕООД, гр. Пловдив, бул. Дунав 194А, комплекс Русалка, участък за сглобяване на ЖП релси. Не се извършва дейност по сглобяване на ЖП релси в обекта.

- Кариера находище "Белащица-Юг" с концесионер "Пътища Пловдив" АД, с. Белащица. Извършена е оценка на шума, излъчван в околната среда при взривни дейности в кариерата. Не са констатирани наднормени нива на шум в мястото на въздействие – пред най-близките жилищни сгради спрямо кариерата.

- Кариера находище Белащица, цех "Родопи", с концесионер "Холсим Кариерни Материали Пловдив" АД. Извършена е оценка на шума, излъчван в околната среда при взривни дейности в кариерата. Не са констатирани наднормени нива на шум в мястото на въздействие – пред най-близките жилищни сгради спрямо кариерата.

- Бон Шанс БГ ЕООД, предприятие за месопреработка в с. Войнягово, общ. Карлово. Към момента на проверката се изпълняват мерки за обезшумяване на хладилните агрегати в цеха. Обектът е включен в плана за контролната дейност за 2019г.

Експертът, отговарящ за контрола на шума е участвал в провеждането на комплексни проверки при спазване на интегриран подход в осъществяване на контролната дейност на обекти, с източници на шум в околната среда.

Предприети административно-наказателни мерки

При контролните проверки са дадени 3 предписания, 2 от хях са изпълнени в срок, а на 1 предстои проверка.

През 2018 г. не са съставяни АУАН за нарушения на изискванията на ЗЗШОС и подзаконовите нормативни документи.

Наблюдава се спазване на граничните стойности по границата на производствените площадки на проверените обекти.

Основни източници на шум по общини:

Община Пловдив

Основните източници на шум в границите на град Пловдив са средствата за транспорт – леки и товарни автомобили, масов градски транспорт, ЖП. Транзитните транспортни артерии са изведени по обходни пътища. Натоварени от движението на превозни средства са по-голямата част от улиците и булевардите в града и входно изходните направления. Особено неблагоприятно влияние върху акустичната среда оказва движението по павираните булеварди на града. Въздействие оказват и локалните източници на шум свързани с извършването на различни дейности – работилници, търговски центрове, хипермаркети и др. Големите промишлени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Асеновград

Основните източници на шум са свързани с вътрешноградския и транзитно преминаващ автомобилен транспорт. Натоварени от движението на превозни средства са по-голямата част от улиците и булевардите в града и входно изходните направления (Пловдив, Смолян, Кърджали). Въздействие оказват различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др. Големите промишлени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Първомай

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен и ЖП и вътрешно селищния транспорт. Натоварени от движението на превозни средства са преминаващия през територията автомобилен път по направление Пловдив - Свиленград (международен път Е80). Въздействие оказват различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др. Големите промишлени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Садово

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен транспорт. Натоварен от движението на превозни средства е преминаващия през територията автомобилен път по направление Пловдив – Свиленград (международен път Е80).

Община Раковски

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен и вътрешно селищния транспорт. Оказващ въздействие от движението на превозни средства е преминаващия през територията автомобилен път по направление Пловдив - Брезово. Въздействие оказват различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др.

Община Брезово

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния и транзитно преминаващ автомобилен транспорт, както и различните дейности на населението – работилници, търговски обекти и др.

Община Марица

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващия автомобилен и ЖП транспорт по направления София -Пловдив - Свиленград, София - Пловдив - Бургас, Пловдив - Карлово и др., както и дейности с промишлен характер.

Община Калояново

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващия автомобилен и ЖП транспорт по направления Пловдив – Карлово, Пловдив - Хисар и др., както и дейности с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Карлово

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ и вътрешно селищния автомобилен и ЖП транспорт. Натоварени от движението на превозни средства са преминаващите през територията пътни участъци по направление Пловдив - Карлово, София - Карлово - Бургас, Троян - Кърнаре. Въздействие оказват – работилници, търговски обекти и др. Промислени източници са групирани в индустриални зони.

Община Хисаря

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния автомобилен и ЖП транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др. За част от територията на гр. Хисаря (курортно селище) са валидни повишени изисквания за шумозащита.

Община Съединение

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния автомобилен и ЖП транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Стамболийски

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния автомобилен и ЖП транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др. Големите промислени източници са разположени в съществуващи индустриални зони.

Община Кричим

Основните източници на шум са свързани с вътрешно селищния и транзитно преминаващия автомобилен транспорт по направления Кричим - Девин, Кричим - Перущица, както и дейности с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Перущица

Основни източници на шум са свързани с вътрешно селищния и транзитен автомобилен транспорт, както и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

Община Родопи

Основните източници са автомобилния транспорт и различните дейности на населението с промишлен характер, работилници, търговски обекти и др.

През годината е отчетено нарастващо значение на превантивния контрол на шума в околната среда чрез заложените условия в процедурите по ОВОС и ЕО и издаване на Комплексни разрешителни.

2. Кратка информация за разработените и одобрени общински планове за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда на територията на РИОСВ (само за общините с население над 100000 жители)

За агломерация Пловдив е разработена и приета с решение на Общински Съвет Пловдив, стратегическа карта за шум за агломерация Пловдив (СКШ). През 2018 г. е приет актуализиран План за действие към Стратегическа карта за шум за агломерация Пловдив. От данните получени в резултат от актуализираната стратегическа карта за шум е видно, че основен източник на шум за населението на агломерация Пловдив, остава автомобилния трафик, като много по-малко е влиянието на шума от железопътния транспорт. И в тази връзка, мерките заложените в плана са свързани с ограничаване на шума, излъчван в околната среда от транспортния трафик. В плана за действие са посочени мерки (краткосрочни, средносрочни и дългосрочни), насочени към намаляване и предотвратяване на шума, свързан с превишаване на граничните стойности на даден показател за шум в околната среда на територията на агломерация Пловдив, като мерките са неразделна част от съответната общинска програма за опазване на околната среда. Отчетът с изпълнение на заложените мерки се предоставя, ежегодно в РИОСВ-Пловдив, като част от отчета по изпълнение на общинската програма за околна среда. В плана са посочени проекти, съдържащи мерки за запазване на тихите зони, с цел постигане на цялостната защита на т. нар тихи зони по отношение пътен трафик. Определени са срокове за изпълнение и източниците за финансиране на мерките. Съгласно чл. 6, ал. 4 от *Закона за защита от шума в околната среда (Обн., ДВ, бр. 74 от 13.09.2005 г с посл. изм. и доп)*, мерките за намаляване и предотвратяване на шума в околната среда, предвидени в плановете за действие, се осъществяват в посочените в тях срокове и се финансират от собствениците на обектите и съоръженията - източници на шум в околната среда, а в случаите на сключени концесионни договори – от концесионерите.

3. Източници за данни за шума в агломерация Пловдив са:

- РИОСВ-Пловдив, относно промишлените източници на шум, данните са налични на следния интернет адрес - <http://eea.government.bg/bg/nsmos/air>
- Система за постоянен мониторинг на шума в гр. Пловдив, собственост на Община Пловдив с данни за 2018г. - <https://www.plovdiv.bg/item/ecology/noise/>, <http://plovdiv.webnoise.eu/>
- Състоянието на шумовото натоварване в урбанизираните територии в страната се осъществява чрез Национална система за мониторинг на шума в околната среда, чиито функции са регламентирани с *Наредба № 54 от 2010г. на МЗ и МОСВ за дейността на*

националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (Обн. ДВ, бр. 3 от 2011 г.). Регионална здравна инспекция (РЗИ) град Пловдив провежда мониторинг на шума, който включва системни наблюдения за определяне състоянието на шумовото натоварване, средночасовата интензивност на движението и структурата на транспортния поток в урбанизираните територии. Контролират се 45 пункта на територията на гр. Пловдив, чието разпределение и разположение е определено, съгласно изискванията на съответните нормативни документи.

Мониторинг на промишления шум

Основната цел на мониторинга на шума от промишлени източници е да предоставя информация за състоянието на акустичната среда на населените места, в следствие дейността на промишлените предприятия - източници на шумово излъчване.

Съгласно чл. 34 на Наредба № 54 от 13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда, и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда, към Закона за защита от шума в околната среда (ЗЗШОС) (обн., ДВ, бр. 74 от 13.09.2005 г.), ИАОС поддържа и актуализира база данни с измерванията на акустичното натоварване, които са за:

- Нивото на шума по границата на промишления източник в dB(A);
- Нивото на шума в мястото на въздействие - най-близката жилищна или обществена сграда в dB(A);

Стойностите са отчетени за различните периоди от денонощието, в които предприятието работи (дневен период – от 7 до 19 часа, вечерен период – от 19 до 23 часа, нощен период - от 23 до 7 часа). Измерванията са контролни и собствени периодични съгласно условията на Наредба № 54 и се провеждат по “Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие”, утвърдена със заповед № РД-613/08.08.2012 г. на Министъра на околната среда и водите.

При наличие на превишавания на граничните стойности заложи в Приложение № 2 на Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и вредните ефекти от шума върху здравето на населението (обн., ДВ, бр. 58 от 18.07.2006 г. Към ЗЗШОС), се е извършил контрол съвместно с (РИОСВ).

Контролът на промишлените предприятия, извън Приложение № 4 към чл. 117 от ЗООС е осъществен по годишен график за провеждане на контролни измервания, съставен по предложения на РИОСВ, съгласуван с РЛ към ИАОС и утвърден от Министъра на околната среда и водите.

През отчетния период РЛ Пловдив съвместно с РИОСВ Пловдив е провела контролни измервания за следните обекти: „Монди Стамболийски“, гр. Стамболийски, ВП Брандс Интернешънъл АД, гр. Пловдив, Дружба Стъкларски Заводи, гр. София, „Персенк Инвест“ ООД, с. Куртово Конаре, „Мебелор“ ООД, гр. Пловдив и Еко Гипс ЕООД, гр. Стамболийски.

Нивата на промишления шум не са надвишавали нормативно заложените гранични стойности за различните устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях.

III.3. РАДИАЦИОНЕН КОНТРОЛ

Радиологичен мониторинг

Непрекъснатите и периодични наблюдения на радиационните параметри на основните компоненти на околната среда осигуряват актуална информация за държавните и местни органи на управление и обществеността и се базират на изпълнение на програма за радиологичен мониторинг, утвърдена от министъра на околната среда и водите със Заповед № РД-295/28.04.2017 г. Мониторингът на РЛ Пловдив включва 44 пункта с необработваеми терени, от които 30 броя фонове и 14 броя в района на обекти потенциални замърсители, 3 пункта за седименти и 7 пункта за повърхностни води.

В ИАОС функционира център за управление на Националната автоматизирана система за непрекъснат контрол на радиационния гама фон в страната, който е част от единната Европейска система за информация и обмен на данни.

Националната система за радиологичен мониторинг на околната среда има за цел откриване на отклонения от допустимите стойности на радиационните параметри в основните компоненти на околната среда – атмосферен въздух, води и почви и се осъществява чрез: автоматизирана система за on line наблюдение намираща се двора на Регионална лаборатория Пловдив. Данните за гама фона се изписват и се изпращат в реално време в ИАОС - София. Обобщените по месеци данни за 2018 г. показват обичайните за град Пловдив стойности на мощността на амбиентната еквивалентна доза. Средната стойност на мощността на амбиентната еквивалентна доза за Пловдив за 2018 г. е $0,142 \mu\text{Sv/h}$.

Атмосферната активност в град Пловдив се определя еднократно през годината, чрез гама-спектрометричен анализ на аерозолна проба. Измерените през 2018 г. специфични активности на радионуклидите уран-238, радий-226, олово-210, радий-228, калий-40 и цезий-137 са под границата на определяне, а специфичната активност на берилий-7 - $8,06 \text{ mBq/m}^3$ е съпоставима с данните от периода предходния десетгодишен период.

Измерените във фоновите пунктове стойности на мощност на еквивалентна-та доза гама лъчение през 2018 година са в интервал $0,14 \mu\text{Sv/h} - 0,24 \mu\text{Sv/h}$.

Регионална лаборатория Пловдив се извършва пробонабор, подготовка и гама – спектрометричен анализ на пробите от почва и седимент. Определя се съдържанието на естествените радионуклиди U-238, Ra-226, Th-232, K-40, Pb-210 и техногенния радионуклид Cs-137.

От изпълнението на Програмата за радиологичен мониторинг на околната среда през 2018 г. в Пловдивска област не са наблюдавани завишени специфичните активности на естествени и техногенни радионуклиди в атмосферния въздух на град Пловдив и стойностите са сходни с измерените през предходни години.

Радиационният гама фон е в границите на характерните за областта, наблюдавани и в предишни периоди фонове стойности.

Определените специфични активности на радионуклиди в почвите от пунктовете на територията на Пловдивска област са в естествения за страната фонов диапазон.

III.4. ХИМИКАЛИ И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ

1. Кратко описание на състоянието в областта на управлението на химикалите

Управлението на химичните вещества и смеси е свързано с намаляване на риска за здравето на хората и околната среда и предотвратяване на последствията при големи промишлени аварии на обекти с опасни химични вещества и смеси.

Прилагането и спазването на законодателството в областта на химикалите е гаранция за постигане на :

- съответствие с основните цели на националната политика по опазване на околната среда;
- намаляване и предотвратяване на риска за човешкото здраве и околната среда;
- свободно движение на стоки и сигурност за потребителя;

Община Пловдив

На територията на община Пловдив са разположени голямата част от обектите работещи с химични вещества и смеси. В общината се намират обекти, в които се произвеждат химични вещества и смеси и такива, които само употребяват химични вещества и смеси, необходими за осъществяването на производствената си дейност.

На територията на общината се намират три обекта класифицирани по чл.103, ал.1 от Закона за опазване на околната среда - „Лукойл България” ЕООД, „Сторидж ойл” ЕАД, класифицирани като „Предприятия с висок рисков потенциал“ и „Булмаркет ДМ“ ЕООД, класифициран като „Предприятие с нисък рисков потенциал“

Община Куклен

В община Куклен се намират две от най-големите предприятия, в национален мащаб, произвеждащи опасни химични вещества и смеси – „КЦМ“ АД и „Агрива“ АД. И двете предприятия са класифицирани като „Предприятия с висок рисков потенциал“ и подлежат на проверка най-малко веднъж годишно от страна на междуведомствена комисия, назначена със заповед на Министъра на ОСВ, с председател представител на РИОСВ – Пловдив.

„КЦМ“ АД и „Агрива“ АД са извършили същинска регистрация на произведените от тях химични вещества, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 г. (REACH).

На територията на община Куклен се намира и склад за съхранение на препарати за растителна защита, собственост на „Зенит Кроп Сайънсис“ ЕООД, гр.София, който през 2017 г. премина изцяло по управлението на „Агрива“ АД.

Община Асеновград

На територията на общината се намира „Калцит“ АД, производител на калциев карбид, калциев карбонат, гасена и негасена вар. Фирмата е извършила същинска регистрация на произведените от нея химични вещества, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 г. Обектът е класифициран като предприятие с висок рисков потенциал.

Складовата база в гр.Асеновград на фирма „Газтрейд“ АД е обект класифициран като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Община Първомай

На територията на община Първомай е разположена петролна база на ТД „Държавен резерв“ гр.Пловдив към ДА „Държавен резерв и военновременни запаси“. Обектът е класифициран като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Община Садово

В община Садово се намира един от големите производители на етилов алкохол Спиртна фабрика към „ВП Брандс интернешънъл“ АД. В обекта се спазват условията на съхранение на етиловия спирт.

В общината се намира СД „Хик 91 – Пацев и сие“, производител на полиетиленови фолиа и опаковки, която е извършила предварителна регистрация на произвежданите от нея химични вещества съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 г.

Община Раковски

В община Раковски се намират два от обектите класифицирани по чл.103, ал.1 от Закона за опазване на околната среда и води като „Предприятие с висок рисков потенциал“ - „Инса Газ“ ООД и „Инса Ойл“ ООД, намиращи с в с.Белозем. Произвежданите от „Инса Ойл“ ООД химични вещества са регистрирани, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 г.

Община Марица

В с.Бенковски е разположена газоснабдителната станция на „Ви газ България“ ЕАД, класифицирана като „Предприятие с висок рисков потенциал“.

Община Калояново

В общината се намира предприятие за производство на чанти „Булгара“ ООД в която се съхраняват и употребяват лепила, спазват се условията на съхранение.

Община Карлово

Контролираните обекти в общината като „Бамекс“ АД, „Алумина Тримекс“ АД и „ИПО“ ООД се спазват изискванията изискванията на Регламент 1907/2006 и условията за съхранение на опасни химични вещества.

Община Съединение

В общината се намират два големи обекта за производство на пластмасови опаковки, които употребяват и съхраняват опасни химични вещества и смеси. „Готмар“ ЕООД и „Нова трейд“ ООД.

Община Стамболийски

В общината се намира предприятие за производство на хартия и картон „Монди Стамболийски България“ ЕАД, което извършило същинска регистрация на произвежданите от фирмата вещества, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006.

Община Кричим

Обектите подлежат на проверка по спазване условията на съхранение на химичните вещества и смеси. „Солвекс козметични продукти“ ООД.

Община Сопот

„ВМЗ“ АД и „Бимпекс“ ООД изискванията на Регламент 1907/2006 и условията за съхранение на опасни химични вещества.

2. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контрола през годината, съгласно различните нормативни актове

Контролните функции на направлението включват осъществяването на превантивен, текущ и последващ контрол по отношение на:

- Прилагане на Регламент 1907/2006 (ЕО) на Европейския парламент и на Съвета за регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH);
- Прилагане на Регламент 648/2004 (ЕО) на Европейския парламент и на съвета относно детергентите;
- Прилагане на Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (CLP);
- Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси;
- Прилагане на Регламент 1102/2008 относно забраната за износ на метален живак и някои живачни съединения;
- Регламент 850/2004 относно устойчивите органични замърсители;
- Регламент 689/2008 относно вноса и износа на опасни химикали;
- Условията за съхранение на химичните вещества, посочени от производителя в информационния лист за безопасност;
- Спазване на условията на издадените разрешителни за експлоатация на действащи предприятия и съоръжения, в които е въведена система за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества или за ограничаване на последствията от тях;

3. Кратко описание на резултатите от контролната дейност (за химични вещества и смеси и управление на риска от големи аварии)

В началото на 2016 г. по график, утвърден от МОСВ се извърши прекласифициране на всички предприятия/съоръжения с нисък или висок рисков потенциал във връзка с измененията на ЗООС от 14.08.2015 г. и влязлата в сила от 19.01.2016 г. Наредба за предотвратяване на големи аварии и за ограничаване на последствията от тях.

През отчетната 2018 г. са извършени проверки на 11 обекти, класифицирани като предприятия и/или съоръжения с висок рисков потенциал (ПСВРП):

- „Инса газ“ ООД, град Раковски – обект „Терминал за втечнени въглеводороди – ВВВ“, с. Белозем, община Раковски – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-82/11.04.2016 г., Решение №3-А2/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП.

- „Ви газ – България“ ЕАД, град София – обект „Газоснабдителна станция“, с. Бенковски, община Марица – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-70/04.04.2016 г., Решение №9-А2/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП.

- „Инса Ойл“ ООД, град Раковски – обект „Рафинерия за нефт и нефтопродукти“, с. Белозем, община Раковски – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-83/16.05.2016 г., Решение №16-А5/2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП.

- „Агрив“ АД, град Пловдив – обект „Предприятие за производство на препарати за растителна защита“, град Пловдив, ул. “Асеновградско шосе“, землище в община Куклен.

Решение №213-П/2017 г. за прекратяване на административно производство по издаване на решение за одобрение на ДБ, писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-1/12.01.2018 г. (включващо и обединението със „Зенит Кроп Сайънсис България“ ЕООД), ДБ, ДППГА и АП, представени в ИАОС – в процедура по одобряване.

– „КЦМ“ АД, град Пловдив – обект „Предприятие за производство на цветни метали“, град Пловдив, ул. „Асеновградско шосе“, землище в община Куклен – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-122/16.05.2016 г., Решение №90-А3/2018 г. на Изпълнителния директор на ИАОС за одобрение на ДБ, ДППГА и АП.

– „Лукойл България“ ЕООД, град София – обект „Петролно-снабдителна станция“, град Пловдив, бул. „Васил Левски“ № 111-121, писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-33/17.03.2016 г., Решение №49-А2/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП.

– „Сторидж ойл“ ЕАД, гр.София (предишен собственик „Нафтекс Петрол“ ЕООД, град Ловеч) – обект „Петролна база -Пловдив“, град Пловдив, бул. „Васил Левски“ №121 – писмо с изх. № УК-24/11.04.2016 г. Реално дружеството не работи от 3 години. През 2017 г. са извършени две проверки на обекта, като при първата е установено, че има промяна на собственика. Издадено е предписание „Да не се извършват дейности по съхранение на горива до приключване на процедурата по реда на глава седма, раздел първи от ЗООС, считано от 28.04.2017 г. до получаване на съответния документ“. Изпълнителния директор на „Сторидж ойл“ ЕАД и МОСВ са уведомени с писмо с изх.№1499/03.05.2017 г. Писмо за потвърдена класификация с изх.№УК-15 от 05.09.2017 г., подадени ДБ, ДППГА и АП в ИАОС – в процедура на одобрение.

– „Газтрейд“ АД, град София – обект „Газоснабителна станция“, Асеновград, кв. „Горни Воден“ – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № 26-00-234/01.02.2016 г., Решение №137-А1/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП.

- „Зенит Кроп Сайънсис България“ ЕООД, гр.София – обект „Складова база за гранулиране, формулация и разфасовка на ПРЗ“, землище община Куклен- писмо за потвърждаване на класификация изх.№УК-133/16.05.2016 г., Решение №214-П/2017 г. за прекратяване на административно производство по издаване на решение за одобрение на ДБ, писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-1/12.01.2018 г. (придобиване на целия капитал на „Зенит Кроп Сайънсис България“ ЕООД от „Агрива“ АД и промяна във вида и увеличение в количествата на съхраняваните ОХВ, включени в приложение №3 на ЗООС е потвърдена промяна на оператор „Агрива“ АД и „Зенит Кроп Сайънсис България“ ЕООД, като новият оператор на площадката е „Агрива“ АД, гр.Пловдив в съответствие с изискванията на §1, т.43 от ДР на ЗООС.)

-Държавна агенция „ДР ВВЗ“, клон Пловдив – обект „Петролна база“, гр.Първомай, съхранение на петролни продукти. Писмо за потвърждаване на класификация изх.№ 59/05.04.2017 г., Решение №225-А0/2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на ДБ, ДППГА и АП.

– „Калцит“ АД, гр.Асеновград – обект „Производство на вар, варови разтвори, калциев карбид и ацетилен“, гр.Асеновград, Северна индустриална зона – писмо за потвърждаване на класификация с изх.№УК-233/27.12.2016 г. (поетапно изпълнение) – Решение №210-А0/2017 г. на изпълнителния директор на ИАОС за одобрение на ДБ, ДППГА и АП.

Извършени са проверки на 2 обекта, класифицирани като „предприятие и/или съоръжение с нисък рисков потенциал“ (ПСНRP).

– „Ойролог“ ЕООД, град София – обект „Склад за съхранение на препарати за растителна защита“, град Пловдив, ул. “Кукленско шосе“ №12 – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-107/03.06.2016 г., писмо за потвърждение изх.№ПГА-04/29.01.2018 г.

С писмо на РИОСВ-Пловдив изх.№ПГА-04/29.06.2017 г., във връзка с чл.157б, ал.2, т.2, буква а) от ЗООС е дадено задължително предписание, а именно: „В обекта да се изгради локална система за оповестяване“, със срок на изпълнение - 31.12.2017 г.“ При извършената проверка на 22.03.2018 г. е констатирано, че предписанието не е изпълнено, за което на дружеството е съставен акт за установяване на административно нарушение №040/30.05.2018 г. и е издадено наказателно постановление №41/10.07.2018 г., с което е наложена имуществена санкция в размер на 3000 лв. В законоустановения срок НП е обжалвано, като с Решение №123 от 21.01.2019 г. Пловдивски районен съд - Пловдив потвърждава НП № 41/10.07.2018 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив, с което е наложена имуществена санкция на „Ойролог“ ЕООД в размер на 3000 лв.

С писмо с изх. №УК-24/11.06.2018 г. на МОСВ, обектът е прекласифициран като заключението е, че „предприятието не се класифицира с нисък рисков потенциал“.

– „Скорпио-46“ ЕООД, град Пловдив – обект „Съхранение на хлор“, град Пловдив, бул. “Васил Левски“ № 242 – писмо за потвърждаване на класификация с изх. № УК-126/27.06.2016 г., писмо с изх.№ПГА-05/14.02.2017 г. за потвърждаване на ДППГА.

През 2018 г. са извършени общо 13 планови проверки (към тях са направени и 13 предварителни срещи на членовете на комисията) на 13 предприятия, класифицирани с висок и нисък рисков потенциал.

Проверките се извършват от междуведомствена комисия, назначена със Заповед №РД-849/21.01.2017 г. и Заповед №РД-7/05.01.2018 г. на министъра на околната среда и водите. Председател и заместник-председател на комисията са експерти на РИОСВ – Пловдив, в състава ѝ са още представители на съответната община, на която се намира обектът, на РДПБЗН – Пловдив и ДИТ – Пловдив.

За разглеждания период са дадени 3 предписания, които ще бъдат проверени през 2019 г. Предписанията са свързани с изграждане и/или доизграждане на локална система за оповестяване на населението по чл.35 от Закона за защита при бедствия.

Предписанието на „Сторидж ойл“ ЕАД от 2017 г., което все още е в текущ порядък, а именно: „Да не се извършват дейности по съхранение на горива до приключване на процедурата по реда на глава седма, раздел първи от ЗООС, считано от 28.04.2017 г. до получаване на съответния документ“.

Експертът от направление „Опасни химични вещества и управление на риска“ съвместно с междуведомствената комисия осъществяват контрол на дружествата, класифицирани с нисък и/или висок рисков потенциал за изпълнение на мерките, заложи в Докладите за политиката за предотвратяване на големи аварии или Докладите за безопасност. За извършените проверки са съставени констативни протоколи по чл. 157б, ал. 1 от ЗООС и са изготвени доклади до министъра на околната среда и водите. За отчетния период няма констатирани неизпълнения на мерките, заложи в ДППГА или ДБ.

През отчетната 2018 г. не са възниквали аварии на ПСНВР или ПСВРП.

През 2018 г. са разгледани инвестиционни предложения и са дадени 266 становища във връзка с постъпили уведомления за инвестиционни предложения.

Изготвени по образец и представени в срок в ИАОС са 4 становища за представени ДБ, ДППГА и АП на ПСВРП – „Инса газ“ АД, гр. Асеновград; „Инса ойл“ ООД, с.Белозем, община Раковски; „КЦМ“ АД, гр.Пловдив и „Агррия“ АД, гр.Пловдив.

Вследствие на осъществения контрол на операторите на ПСНРП и ПСВРП се установи, че:

- Дружествата са идентифицирали възможните аварийни ситуации и рисковете, свързани с извършваните дейности;
- Операторите са въвели ефективна система за управление на мерките за безопасност;
- Постигнато е превантивно ограничаване на възможностите за възникване на аварии при работа с опасни химични вещества и предотвратяване на големи аварии;
- Извършва се оценка на рисковете, свързани с предприятието – процес на управление на опасностите и техните последствия, идентификация на опасностите и възможните последствия.

Осъществен превантивен, текущ и последващ контрол по прилагане на законодателството по химикали:

През 2018 г. са извършени общо 79 проверки на обекти за контрол по прилагане на. От планираните 42 проверки са изпълнени всички. Съгласно издадени Заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е взето участие в 14 проверки за изпълнение на условия в издадени комплексни разрешителни. Експертът от направлението, съгласно заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е взел участие в 26 комплексни планови проверки, като е бил координатор на 7 от тях. Извършените 24 извънредни проверки се разпределят, както следва:

- 6 проверки по постъпили жалби и сигнали на граждани;
- 4 проверки по писма на МОСВ, с получени нотификации от Комисията за защита на потребителите по Системата за бърз обмен на информация (РАРЕХ), за наличие на пазара на изделия със съдържание на опасни вещества, за които са въведени ограничения за пускане на пазара и/или употреба; нарушения не са установени;
- 1 проверка по последващ контрол;
- 5 участия в ДПК;
- 1 проверка по проекта за Регламент 649/2012 (PIC);
- 2 проверки по издаване и актуализация на КР;
- участие в 4 съвместни проверки
- 1 проверка по писмо на МОСВ (за уточняване на регистрацията по REACH);

За проверки извършени в края на 2017 г. на „Садат“ ООД и „Черноморец“ ООД, гр.Пловдив за нарушения на екологичното законодателство в областта на химикалите – липса на документи (ИЛБ, оценка за безопасност) са съставени актове за административни нарушения и са издадени наказателни постановления за налагане на имуществени санкции в размер на 10 000 лв., всяко. НП са обжалвани, Пловдивски районен съд отменя и двете.

Регламент (ЕО) № 1907/2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) – 34 са проверките по прилагане на изискванията на Регламент REACH, 28 от които са планови и 6 са извънредни. Извършени са проверки на 9 производители, 14 вносители и на 34 потребители, съгласно статуса на дружествата по Регламент REACH. През 2018 година не са констатирани неизпълнения на

изискванията за регистрация. Извънредните проверки са свързани с подадени жалби и сигнали и писма на МОСВ.

Във връзка с крайния срок за извършване на същинска регистрация е проверено дружеството „Карбол“ ЕООД, с.Красново. Като е констатирано, че дружеството не е взело окончателно решение относно бъдещи действия свързани с регистрацията си по Регламента -2 броя

Във връзка с писма на МОСВ и информация от Комисията за защита на потребителите за изделия с наднормени съдържание на опасни вещества, за които са въведени ограничения за употреба и пускане на пазара съгласно Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ) са извършени проверки на 4 обекта. Несъответствия не са констатирани

Регламент (ЕО) №1272/2008 относно класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси (CLP) – Не са извършвани проверки по прилагане на Регламент CLP,

Регламент № 648/2004 относно детергентите – извършени са 2 планови проверки на обекти по спазване на изискванията на Регламента. При извършената проверка не са установени несъответствия.

Регламент № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали (PIC) – Извършвани са 3 броя проверки във връзка с прилагането на този регламент на предприятия, които изнасят опасни химикали. Несъответствия и нарушения не са констатирани.

Регламент № 2017/852 относно живака - През 2018 г. не са извършвани проверки съгласно Регламента.

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ) – във връзка с писма на МОСВ и информация от Комисията за защита на потребителите за изделия с наднормени съдържание на опасни вещества, за които са въведени ограничения за употреба и пускане на пазара съгласно Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ) са извършени проверки на 4 обекта. Несъответствия не са констатирани.

Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси – извършени са 45 проверки, във връзка с прилагане на изискванията на Наредбата за съхранение на ОХВ, от които 36 са планови и 9 са извънредни. Дадени са 28 предписания. Всички са изпълнени. Предписанията са свързани с изготвяне и/или представяне на оценка на безопасността на съхранение на опасните химични вещества и смеси, съгласно изискванията на Наредбата по утвърдения формат със Заповед № РД-288/ 03.04.2012 г. на министъра на околната среда и води и представяне на копия на информационни листове за безопасност.

През 2018 г. експертът от направление „Опасни химични вещества и управление на риска“ е извършил общо 79 проверки на 76 обекта. Съгласно издадени заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е взето участие в 14 проверки за изпълнение на условия от издадени комплексни разрешителни. Експерт от направлението, съгласно заповеди на директора на РИОСВ – Пловдив е бил координатор на 7 комплексни планови проверки. В резултат на извършените проверки са дадени 33 предписания.

Съгласно предвидения план за 2018 г. са проверени 100 % от обектите, класифицирани като предприятия с нисък или висок рисков потенциал и 100 % от обектите по „Химикали“.

През отчетната година не са организирани семинари, свързани с прилагането на екологичното законодателство в областта на „СЕВЕЗО“ и „Химикали“.

През 2018 година проверките, извършени от експерта от направлението, в сравнение с 2017 година са по-малко на брой, но трябва да се има предвид, че експертът по „Химикали и Севезо“ съвместява дейността си с контрол и по компонент „атмосферен въздух“.

IV. ПРЕВАНТИВНА ДЕЙНОСТ И КОНТРОЛ

Една от стратегическите цели в Програмата на Правителството на европейската интеграция, икономическия растеж и социалната отговорност е поддържането на устойчив икономически растеж на основата на подобрена конкурентоспособност и развитие на публично-частното партньорство. Тази цел признава необходимостта от създаването на благоприятни условия за развитие на производствения сектор и същевременно намаляване на негативното въздействие на икономическите дейности върху околната среда.

Инструментите за налагане на политиката за комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването (екологична оценка на планове и програми, оценка на въздействието върху околната среда, комплексни разрешителни, защита от шум и доброволни екологични схеми), са сред най-важните мерки за интегриране на екологичните изисквания в различните икономически сектори и тяхното ефективно използване гарантира предотвратяване или намаляване на замърсяването на околната среда.

1. Оценка за въздействие на околната среда и Екологична оценка

ОВОС е превантивен инструмент за изследване на евентуалните въздействия от строителството и експлоатацията на инвестиционните проекти във всички икономически отрасли на ранния етап на проучване и разработване на предложенията, преди да е взето решение за реализация на конкретно място при съответната технология, начин на строителство и др. Резултатите от ОВОС следва да бъдат взети предвид при проектирането, изграждането и експлоатацията на инвестиционните проекти.

ОВОС не е самостоятелна процедура за крайно разрешаване на инвестиционни предложения. Нейното провеждане е съобразено с националните процедури за проектиране, одобряване и разрешаване на инвестиционни проекти.

С екологичната оценка се цели интегриране на предвижданията на планове и програми по отношение на околната среда в процеса на развитие като цяло и въвеждане принципа на устойчиво развитие. Екологичната оценка се съвместява изцяло с действащите процедури за изготвяне и одобряване на планове и програми. Органите, отговорни за одобряване и прилагане на плана или програмата, се съобразяват със становището по екологична оценка.

В процеса на ОВОС са ангажирани и МЗХ и МЗ, БД (или техните поделения по места) като органи, с които се провеждат консултации в хода на процедурата и чиито представители участват в съветите за вземане на решение по ОВОС. Общините/районите/ кметствата са пряко ангажирани в процеса на ОВОС чрез подпомагане на провеждането на консултации със засегнатото население и обществеността и създаване на организация за провеждане на общественото обсъждане на доклада за ОВОС.

В процеса на ЕО са ангажирани МЗХ, МЗ, БД (или техните поделения по места), чиито представители участват в експертните съвети, на които се разглежда документацията по екологична оценка на планове и програми.

Министерство на здравеопазването, неговите поделения, както и при необходимост и в зависимост от конкретния случай - общините и други специализирани органи, участват пряко и в процеса на преценяване на необходимостта от ЕО чрез становище.

Със ЗООС се регламентират етапите на процедурата по ОВОС, определят се компетентните органи, правата и задълженията на инвеститора и на участващите лица в процеса на ОВОС, извършването на консултации с обществеността и заинтересовани лица. С *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба по ОВОС), приета с ПМС № 59 от 7.03.2003 г., последно изм. и

доп. ДВ. бр.3 от 5 Януари 2018г), се постига пълно съответствие с изискванията на европейското законодателство по ОВОС.

С последните изменения на ЗООС се съвместяват процедурите по глава шеста и глава седма, раздел I от закона, с цел предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях за живота и здравето на хората и за околната среда.

С нормативната уредба са регламентирани и изисквания за процедуриране по ОВОС, в случай на предполагаемо значително трансгранично въздействие, което е в съответствие както с европейското законодателство, така и с Конвенцията по ОВОС в трансграничен контекст, ратифицирана от Република България през 1995 г. и в сила от 1997 г.

Нормативни актове, които не са свързани пряко с процеса на транспониране на европейското законодателство, и с които се регламентират правата, задълженията и отговорностите на част от участниците в процеса на ОВОС (регистрирани експерти и членове на подпомагащите органи за вземане на решение по ОВОС):

- Правилник за функциите, задачите и състава на ВЕЕС;
- Правилник за функциите, задачите и състава на ЕЕС към РИОСВ.

ЗООС и ПМС № 59/2003г. са съобразени с Указанията за Screening, Scoping and Review of the EI Statement на Комисията на ЕС. За подпомагане практическото прилагане на ОВОС в България са издадени Указания за ОВОС на инвестиционни предложения, достъпни чрез Интернет страницата на МОСВ.

Изискванията на Директива 2001/42/ЕС са транспонирани частично в Закона за опазване на околната среда, глава шеста „Екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда” - Раздел I „Общи разпоредби” и Раздел II „Екологична оценка на планове и програми”.

Предвидено е преценяване на необходимостта от изготвяне на екологична оценка на планове и програми, провеждане на консултации с компетентните органи по околна среда и засегнатата общественост, регламентирана е процедура при предположения за трансгранично въздействие, мерки за наблюдение и контрол при прилагането на плана или програмата.

С последните изменения на нормативната уредба със съвместяването на процедурите по глава шеста и глава седма, раздел I от ЗООС се залагат и мерки за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях.

Направление „Превантивна дейност” при РИОСВ е отговорно за обобщаване на информацията за хода на процедурите по ОВОС, включително и от контрола на решенията по ОВОС.

Процедурата по Оценка на въздействието на околната среда (ОВОС) е строго регламентирана в Закона за опазване на околната среда и подзаконовата нормативна уредба по околна среда и се спазва от страна на възложители и експерти.

През 2018г. са проведени 4 заседания на Експертния екологичен съвет при Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив. Издадени са 4 броя решения по ОВОС за одобряване на ИП.

**Издадени решения по ОВОС за инвестиционни предложения за строителство,
дейности и технологии**

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Общ брой проведени консултации със заинтересовани лица	Оценка на качеството		Вид на решението			Издадено в нормативния срок	Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)
			Положителна	Отрицателна	Одобряващо съществяването на инвестиционното предложение	Не одобрява съществяването на инвестиционното предложение	Прекратява процедурата		Обжалвано	Отменено	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№1- I/23.02. 2018г	„ИЗГРАЖДАНЕ НА КАРИЕРА ЗА ДОБИВНА БАЛАСТРА В КОНЦЕСИОННА ПЛОЩ „КАЦАРА“ (235,534 дка), алтернатива 2 - участък „Кацара-2“ – 171,552 дка, землища на с.Катуница, община Садово, на с. Ягодово и с. Крумово, община Родопи	5	да		х				х		
№2- II/31.10. .2018г.	ИЗГРАЖДАНЕ НА КАРИЕРА ЗА ДОБИВНА СТРОИТЕЛ	3	да		х						

	НИ МАТЕРИАЛ И В КОНЦЕСИОННА ПЛОЩ „ЩЪРКЕЛИ ТЕ“ (376,508 дка), в землища на с. Костиево, община Марица и на с. Цалапица, община Родопи, област Пловдив								
№3 – III/08.1 1.2018г	Разширение на съществуващо депо за неопасни отпадъци Чеиргьол-1“ в УПИ I-217 (производствени и складови дейности, пречиствател на станция и депониране на отпадъци) част от поземлен имот № 000217, гр. Стамболийски, общ. Стамболийски, обл. Пловдив	3	да		х				
№4-IV/ 19.11.2 018 г	Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътният възел на околновръстения път до изградения	3	да		х		х		

шлюз в източния край на гр. Пловдив“ имоти 56784.501.34 3; 56784.506.95 04; 56784.507.7; 56784.510.52 4; 56784.518.12 55; 56784.520.12 63; 56784.518.12 56; 56784.520.12 65; 56784.520.13 71, разположени в границите на гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив										
Общ брой	X	14	4	0	4	0	0	2	0	

Общ брой на решения по ОВОС за:

- не одобряване - 0 броя;
- прекратяване на процедура по ОВОС – 19 броя (процедури по преценка ОВОС);
- отменени решения - 0 броя.
- Издадени 206 броя Решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, от които 201 броя с характер „да не се извършва ОВОС” и 5 броя „да се извърши ОВОС”. От тях за:
 - т.1 - Селско, горско и водно стопанство – 29 броя:
 - т.1, д - интензивно животновъдство- 22 броя,
 - т.1, е - интензивно развъждане на риба- 7 броя;
 - т.2 - Минно дело - 61 броя:
 - т.2, а - кариери, открити рудници и добив на торф – 1 броя;
 - т.2, г - дълбоки сондажи – 60 броя;
 - т. 3 - Енергийно стопанство - 9 броя:
 - т.3, а - промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода- 9 броя;
 - т. 4. Производство и преработка на метали – 4 броя;
 - т.4, в - леярни за черни метали – 2 броя;

- т. 4, г - инсталации за топене на цветни метали, включително производство на сплави (с изключение на благородните метали), изтегляне, формоване и валцуване на изделия от цветни метали и сплави – 1 брой;
 - т.4, д – инсталации за повърхностна обработка на метали и пластмаси чрез електролитни или химични процеси – 1 брой;
- т.6 – Инсталации в химическата промишленост – 2 броя:
- т.6, б – инсталации за производство на пестициди и фармацевтични продукти, бои и лакове, еластомери и пероксиди – 1 брой;
 - т. 6, в - съоръжения за съхраняване на нефт, нефтопродукти и химически вещества – 1 брой;
- т.7 - Предприятия в хранителната промишленост - 22 броя;
- т.7, б - пакетиране и консервиране на растителни и животински продукти – 7 броя;
 - т.7, в - производство на млечни продукти - 12
 - т.7, г – производство на бира и малц – 1 брой;
 - т.7, д - кланици – 2 броя;
- т.10 – Инфраструктурни инвестиционни предложения - 51 броя;
- т.10, б - обекти с обществено предназначение – 49 броя;
 - т.10, з - язовири и други съоръжения за събиране или съхраняване на вода за продължително време – 2 броя;
- т.11 - Други инвестиционни предложения - 23 броя:
- т.11, б - инсталации и депа за обезвреждане на отпадъци – 8 броя;
 - т.11, в - пречиствателни станции за отпадъчни води – 5 броя;
 - т.11, д - съхранение на метален скрап - 9 брой;
 - т.11, з - предприятие/съоръжения за производство, съхраняване, обезвреждане и/или унищожаване на взривни вещества и изделия от тях – 1 брой;
- т.12 - Туризм и отдих - 5 броя:
- т.12, в - ваканционни селища, хотелски комплекси – 2 броя,
 - т.12, е - спортни и/или рекреационни комплекси извън урбанизирани територии – 1 брой;
 - т.12, д - паркове със специално предназначение – 2 броя;

Издадените през 2018г. решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения групирани по общини може да се видят в Приложения/ Таблица IV.1.3.

Обжалвани Решения по ОВОС:

- Решение по ОВОС Решение 1–I/2018 за инвестиционно предложение: „Изграждане на Кариера за Добив на баластра в концесионна площ „Кацара“ (235,534 дка), алтернатива 2 - участък „Кацара-2“ – 171,552 дка, землища на с. Катунца, община Садово, на с. Ягодово и с. Крумово, община Родопи. Възложител Възложител: „Арт Принт“ ЕООД. Също е в съдебна процедура.

Решение по ОВОС №4-IV/19.11.2018 г за инвестиционно предложение: „Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътният възел на околовръстен път до изградения шлюз в източния край на гр. Пловдив“ имоти 56784.501.343; 56784.506.9504; 56784.507.7; 56784.510.524; 56784.518.1255; 56784.520.1263; 56784.518.1256; 56784.520.1265; 56784.520.1371, разположени в границите на гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив. Възложител Община Пловдив. Също е в съдебна процедура.

Обжалвани Решения по преценка необходимостта от извършване на ОВОС:

- Решение № ПВ-7-ПР/2018 за инвестиционно предложение: „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, генерирани от община Съединение и община Стамболийски. Възложител: Община Съединение. Също е в съдебна процедура.

- Решение № ПВ-41-ПР/2018 за инвестиционно предложение: „Изграждане на нов рибарник – развъдник на риба“, в имот № 016032, землище на с. Йоаким Груево, община Стамболийски, област Пловдив. Възложител Олег Дамянов. Също е в съдебна процедура.

Обжалвани Решения по прекратяване на процедура по реда на гл. шеста от ЗООС:

- Решение за прекратяване № ПВ-19-П/2018г. за инвестиционно предложение: „Изграждане на площадка за събиране и предварително третиране на отпадъци“ в поземлен имот с №56784.553.11, гр. Пловдив. Възложител: „Асен и Синове 2012“, ЕООД.

През 2018 г. не са издавани Становища по ЕО за съгласуване на планове и програми.

Таблица IV.1.2

Издадени становища по екологична оценка на планове и програми

№ на становището	Наименование на плана/ програмата	Общ брой на проведени консултации и със заинтересувани лица	Вид на становището		Обжалване на становището		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
			Съгласува плана/ програмата	Не съгласува плана/ програмата	обжалвано	отменено	
1	2	3	4	5	6	7	8
Общо		0	0	0	0	0	–

За периода (2018г.) са издадени 37 броя решения за преценяване на необходимостта от изготвяне на ЕО, всички с характер „да не се извърши ЕО“ /Приложения, Таблица IV.1.3/.

Общ брой на становища/ решения по ЕО за:

- не одобряване - 0 броя;
- прекратяване на процедура по ЕО - 0 броя;
- отменени - 0 броя.

Обжалвани Решения по преценка необходимостта от извършване на ЕО:

Решение № ПВ-21-ЕО/2018 за План-програма за залесяване на крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ "Река Марица" и ЗЗ

"Марица Пловдив", в Парк "Отдых и Култура"- Запад, гр. Пловдив. "Изработване на проект "Подробен устройствен план - изменение на план за регулация и застрояване за озеленяване на Парк "Отдых и Култура" - Запад, гр. Пловдив". "Разработване и реализиране на работен инвестиционен проект "Възстановяване и опазване на естествени крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ "Река Марица" и ЗЗ "Марица Пловдив", в Парк "Отдых и Култура" - Запад, гр. Пловдив. С решение № 2234/05.11.2018г. АС-Пловдив, оставя без уважение жалбата срещу Решение ПВ-21-ЕО/2018г. Обжалва се пред ВАС.

Съгласно утвърдения от МОСВ план на РИОСВ – Пловдив за 2018 г., през периода е извършен контрол на условията, поставени в 10 броя решения по ОВОС и решение за преценка необходимостта от извършване на ОВОС, в изпълнение на чл. 156 от ЗООС, от които 4 броя решения издадени от МОСВ и 6 броя от РИОСВ- Пловдив. Дадени са 1 предписания, не са констатирани неизпълнение на предписания. Не са съставяни актове за неизпълнение на условия. Планът за контролната дейност в направление ОВОС и ЕО за 2018 г. е изпълнен на 100%.

Експертите от направление ОВОС и ЕО са извършили 3 извънредни проверки, посещение на място, на инвестиционни предложения в процедура по глава VI от ЗООС (чл. 7, ал. 2, т. 1 от Наредбата за ОВОС).

През 2018 г. са извършени и 2 проверки по жалби и сигнали.

Дадено е 1 предписание, което е изпълнено.

Експертите от направление ОВОС и ЕО са взели участие в 12 държавни приемателни комисии.

2. Комплексни разрешителни

Комплексните разрешителни са превантивен инструмент за осигуряване изпълнението на мерки за ефективно използване на ресурсите, недопускане или намаляване на емисиите на вредни и опасни вещества в атмосферата, водите и почвата, включително мерки за предотвратяване на образуването и законосъобразното управление на отпадъците от промишлени дейности. Тези мерки трябва да се основават на прилагането на най-добрите налични техники и да бъдат изпълнявани с цел опазване качеството на околната среда като цяло.

В съответствие със Закона за опазване на околната среда (ЗООС) издаването на комплексни разрешителни е задължително за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения за категориите промишлени дейности попадащи в обхвата на Приложение 4 на Закона за опазване на околната среда.

Нормативната уредба:

Закона за опазване на околната среда (ЗООС) - Глава 7, Раздел II - комплексни разрешителни.

Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС №238 от 02.10.2009г., обн. ДВ, бр. 80 от 09.10.2009г.).

Директива 2008/1/ЕО за комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването.

Директива 2010/75/ЕС НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността.

Решения на Европейската комисия за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ), съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета относно емисиите от промишлеността:

-Решение №2012/134/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при стъklarското производство, обн. 08.03.2012г.;

-Решение №2013/163/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при производство на цимент, вар и магнезиев оксид, обн. 09.04.2013г.;

-Решение №2014/687/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при производство на целулоза, хартия и картон, обн. 30.09.2014г.;

-Решение №2014/738/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при рафинирането на нефт и газ, обн. 28.10.2014г.;

-Решение №2016/1032/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ в цветната металургия, обн. 30.06.2016г.

-Решение №2017/302/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при интензивното отглеждане на птици или свине, обн. 21.02.2017г.

-Решение №2017/1442/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при големите горивни инсталации, обн. 17.08.2017г.

-Решение №2018/1147/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ за третиране на отпадъци, обн. 17.08.2018г.

РИОСВ имат следните отговорности при издаване на комплексните разрешителни:

- Подпомагат ИАОС при оценката на заявлението за издаване на КР, оценка на планираните промени, преразглеждане, изменение и актуализация на КР и на проект на КР, чрез изготвяне на становища;

- Осъществяват контрол по изпълнението на условията и сроковете в издадените комплексни разрешителни.

Описание на контролираните обекти

На територията контролирана от РИОСВ - Пловдив 23 оператора са с издадени от Министъра на околната среда и водите и Изпълнителния директор на ИАОС, гр. София комплексни разрешителни (КР):

1. “КЦМ” АД, гр. Пловдив - КР №1-Н3/2017 г.;

2. “АГРИЯ” АД, гр. Пловдив - КР №23/2004 г.;

3. “ЕВН БЪЛГАРИЯ ТОПЛОФИКАЦИЯ” ЕАД, площадка “ТЕЦ Пловдив Север”, гр. Пловдив - КР №34-Н1/2011 г.;

4. “ЕВН България Топлофикация” ЕАД, площадка ОЦ “Пловдив ЮГ”, гр. Пловдив - КР №38/2005 г.;

5. “БиЕй Глас България” АД, гр. София - площадка Пловдив - КР №48-Н1/2010 г.;

6. “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски - площадка с. Белозем - КР №73-Н2/2013 г.;

7. “КАЛЦИТ” АД, гр. Асеновград - КР №82-Н1/2015 г.;

8. “МАРИЦАТЕК” АД, гр. Пловдив - КР №119/2006 г.;

9. “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски - КР №123-Н1/2009 г.;

10. “Аеркок” ООД, гр. Шумен - площадка с. Трилистник - КР №294-Н0/2008 г.;

11. Депо за неопасни и опасни отпадъци на “КЦМ” АД, гр. Пловдив - площадка местност “Летището”, землище на с. Катунца, община Садово - КР №308-Н0/2008 г.;

12. ЕТ “Андип 92-Андрей Павлов-Андреана Павлова”, гр. Пловдив - площадка местност “Чалтика”, гр. Асеновград, община Асеновград - КР №316-Н1/2014 г.;
13. ЕТ “Оскар- Кирил Николов”, гр. Пловдив - площадка с. Житница - КР №331-Н0/2008 г.;
14. Община Карлово - площадка “Регионално Депо за неопасни отпадъци за Общините Карлово и Хисаря”, гр. Карлово - КР №347-Н0/2008 г.;
15. Община Пловдив - площадка “Регионално депо за неопасни отпадъци”, землище на с. Цалапица, община Родопи - КР №355-Н0/2008 г.;
16. Община Пловдив - площадка “Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ”, с. Шишманци - КР №380-Н0/2009 г.;
17. “Юпитер 05” ООД, гр. Пловдив - площадка местност “Капсида”, община Куклен - КР №412-Н0/2011 г.;
18. Община Асеновград - площадка “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци - I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки - КР №451-Н0/2013 г.;
19. ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера - площадка с. Цалапица - КР №459-Н0/2013 г.;
20. “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив - площадка Спиртна фабрика, с. Катуница - КР №466-Н0/2013г.;
21. “ИПО” ООД, гр. София - площадка гр. Карлово - КР №489-Н0/2014 г.
22. ЕТ “ДАП-91-Деян Павлов”, с. Войсил - площадка с. Богданица - КР №514-Н0/2015г.
23. “Велди-1” ООД, гр. Пловдив - площадка с. Трилистник - КР №541-Н0/2016г.

Таблица IV.2.1

Контрол по издаване на комплексни разрешителни по чл. 117 от ЗООС и участие в процедурите			
№	Показател за изпълнение	Брой	Забележки
1	2	3	4
1	Общ брой оператори с издадени КР за инсталации и дейности по Приложение 4 ЗООС (по чл.117, ал.1 и ал.2)	23	1. “КЦМ” АД, гр. Пловдив, КР №1-Н3/2017г. 2. “АГРИЯ” АД, гр. Пловдив, КР №23/2004г. 3. “ЕВН България Топлофикация” ЕАД - ТЕЦ „Пловдив Север”, гр. Пловдив, КР №34-Н1/2010г. 4. “ЕВН България Топлофикация” ЕАД - ОЦ “Пловдив ЮГ”, гр. Пловдив, КР №38/2005г. 5. “БиЕй Глас България”, гр. София - площадка Пловдив, КР №48-Н1/2010г. 6. “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски - площадка с. Белозем, КР №73-Н2/2013г. 7. “КАЛЦИТ” АД, гр. Асеновград, КР №82-Н1/2015г. 8. “МАРИЦАТЕК” АД, гр. Пловдив, КР №119/2006г.

			9. “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски, КР №123-Н1/2009г.
			10. “Аеркок” ООД, гр. Шумен, площадка с. Трилистник, КР №294-Н0/2008г.
			11. Депо за неопасни и опасни отпадъци на “КЦМ” АД, гр.Пловдив, КР №308-Н0/2008г.
			12. ЕТ “Андип 92- Андрей Павлов-Андреана Павлова”, КР №316-Н1/2014г.
			13. ЕТ “Оскар- Кирил Николов”, площадка с. Житница, КР №331-Н0/2008г.
			14. Община Карлово, “Регионално депо за неопасни отпадъци за Общините Карлово и Хисаря”, КР №347-Н0/2008г.
			15. Община Пловдив, “Регионално депо за неопасни отпадъци”, с. Цалапица, КР №355-Н0/2008г.
			16. Община Пловдив, “Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично третиране по закрит способ”, с. Шишманци, КР №380-Н0/2009г.
			17. “Юпитер 05” ООД, гр. Пловдив, КР№412-Н0/2011г.
			18. Община Асеновград, “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки, КР №451-Н0/2013г.
			19. ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера, площадка с. Цалапица, КР №459-Н0/2013г.
			20. “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив, площадка Спиртна фабрика, с. Катунца , КР №466-Н0/2013г.
			21. “ИПО” ООД , гр. София , площадка гр. Карлово, КР№489-Н0/2014г.
			22. ЕТ “ДАП-91-Деян Павлов”, с. Войсил, площадка с. Богданица, КР №514-Н0/2015г.
			23. “Велди-1” ООД, гр. Пловдив, площадка с. Трилистник, КР №541-Н0/2016г.
2	Брой оператори с издадени КР за инсталации и дейности по Приложение 4 ЗООС (по чл.117, ал.1 и ал.2) през 2017 г.	0	-
3	Брой инсталации, подлежащи на издаване на КР*		Наименование на операторите/Категория дейност съгласно Приложение №4 на ЗООС *
		0	1. С издадено КР - няма
		0	2. В процедура по издаване на КР - няма
		0	3. С минал ОВОС-няма
		0	4. С признати НДНТ-няма
		-	5. С незапочнато строителство - няма налична информация в РИОСВ-Пловдив
		-	6. В проект - няма налична информация в РИОСВ-Пловдив
			7. С временно прекратяване на дейността

		2	1. “Монди Стамболийски” ЕАД, гр.Стамболийски, КР №123-Н1/2009г. -Инсталация за производство на флутинг и крафт хартия-попадаща в Приложение №4 на ЗООС-окончателно извеждане; -Парогенератор ЕК №9 - попадаща в Приложение №4 на ЗООС - окончателно извеждане; 2. ЕТ “Оскар-Кирил Николов”, КР №316-Н0/2008г.- изведена от експлоатация от оператора (не е издадено Решение за отмяна на КР);
4	Брой инсталации, работещи без издадено КР	1	Наименование на операторите/Категория дейност съгласно Приложение №4 на ЗООС 1. “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, Свинеферма с. Белозем, Община Раковски, Област Пловдив

Инсталации работещи без издадено комплексно разрешително съгласно изискванията на чл.117 ал.1 и ал.2 (попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС) - 1бр.:

“Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив, свинеферма в с. Белозем - извършва отглеждане на свине от различни групи без издадено комплексно разрешително, съгласно изискванията на чл. 117, ал. 1 и ал. 2 от ЗООС. За извършените системни нарушения на екологичното законодателство от “Стомар Инвест” АД, гр. Пловдив и съмнение за извършване на престъпление преписката е изпратена до Районна прокуратура – Пловдив с писмо с изх. № 1640/03.08.2010 г. и писмо с изх. № 2039/05.10.2010 г. до Областна дирекция на МВР, сектор „Противодействие на икономическата престъпност”. С писмо с изх. № 1640/20.03.2013 г. до Районна прокуратура – Пловдив е изискана информация за хода на предприетите действия по разследването. С писмо с изх. № 9514/2010 г./29.03.2013 г., РИОСВ – Пловдив е уведомена, че с постановление на Районната прокуратура от 18.05.2011 г. наказателното производство е било спряно на основание чл. 244, ал. 1, т. 2 от НПК, поради неразкриване авторът на деянието/ и понастоящем делото се намира в сектор “ПИП” при ОДМВР – Пловдив за провеждане на необходимите издирвателни мероприятия за установяване на извършителя. С писмо с изх. № 1640/19.11.2013 г. е изискана информация от сектор “Противодействие на икономическата престъпност” при ОД на МВР – Пловдив за хода на предприетите необходими издирвателни мероприятия за установяване на извършителя. С писмо с изх. № 9514/2010 г./ 10.02.2014 г. РИОСВ – Пловдив е уведомена, че по информация на отдел “ИП” при ОДМВР – Пловдив от 31.01.2014 г. в хода на извършените до момента оперативно-издирвателни мероприятия не са установени данни, даващи основание за възобновяване на производството. В РИОСВ – Пловдив не е постъпвала информация за подадено заявление в ИАОС – София за издаване на комплексно разрешително.

С писмо с изх. № 975/17.03.2014 г. е поискана информация от БАБХ, гр. Пловдив за капацитета на свинефермата – максимален брой места за отглеждане на свине, като сбор от всички халета, намиращи се на площадката и брой свине по възрастови групи, които се отглеждат в момента в свинефермата. Получен е отговор с писмо вх. № 975/14.04.2014 г. за капацитета на свинефермата - 15 170 места и брой отглеждани свине по възрастови групи, както следва: майки – 1500, бозайници – 1400, подрастващи – 2 200, свине за угояване – 500, нерези – 12.

На 16.05.2014 г. е извършена проверка на място на свинеферма в с. Белозем -2, при която е констатирано, че се извършва отглеждане на свине от различни възрастови групи

без издадено комплексно разрешително. За констатираното нарушение е съставен АУАН № 73/08.07.2014 г. по чл. 164, ал. 3 във връзка с чл. 117, ал. 1 от ЗООС.

След съставяне на цитирания акт и направени многократни неуспешни опити от страна на служителите на РИОСВ – Пловдив същият да бъде връчен на нарушителя на основание чл. 43, ал. 4 от Закона за административни нарушения и наказания (ДВ, бр. 92/69 г.), с писмо с изх. № 2977/11.12.2014 г. до кмета на район „Северен“, гр. Пловдив е изпратен акт за установяване на административно нарушение (АУАН) № 73/08.07.2014 г. (три екземпляра), за да бъде връчен за подпис “лично” на изпълнителният директор на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив, с адрес на управление: гр. Пловдив, ул. “Васил Левски” или на упълномощено лице, което да представи съответното пълномощно, по силата на което да може да подписва и получава АУАН, съставен от РИОСВ – Пловдив.

Във връзка с горното, със Заповед № РД-03/07.01.2015 г. на директора на РИОСВ – Пловдив е разпоредено, след връщане на АУАН от кмета на район “Северен”, гр. Пловдив в случай, че АУАН не е връчен да бъде изпратено писмо до Трето РУ “Полиция” - Пловдив за съдействие относно връчването на АУАН № 73/08.07.2014 г. на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив, с адрес на управление: гр. Пловдив, ул. “Васил Левски”.

С писмо с вх. № 2977/14/04.03.2015 г. три броя АУАН № 73/08.07.2014 г. са върнати от кмета на район “Северен”, гр. Пловдив без да са надлежно връчени на нарушителя или на упълномощено лице.

С изх. № 886/12.03.2015 г. е изпратено писмо до началника на Трето РУП – Пловдив за съдействие относно връчването на АУАН № 73/08.07.2014 г. на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД.

С писмо с вх. № 886/27.03.2015 г. три броя АУАН № 61/16.06.2014 г. са върнати без да са надлежно връчени на нарушителя.

С писмо с изх. № 2977/14/30.04.2015 г. е изпратено писмо до началника на Пето РУП – Пловдив за съдействие относно връчването на акта.

С писмо с изх. № 2977/14/08.06.2015 г. два броя АУАН № 73/08.07.2014 г. са върнати от Пето РУП – Пловдив, надлежно връчени лично на нарушителя на 02.06.2015 г.

Във връзка с горното е издадена заповед № РД-154/09.06.2015 г. на директора на РИОСВ – Пловдив за възобновяване на административно-наказателното производство, образувано срещу “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив и е издадено наказателно постановление № 48/09.06.2015 г. от директора на РИОСВ – Пловдив, с което е наложена имуществена санкция по чл. 164 от ЗООС в размер на 50 000 лв. Наказателното постановление е обжалвано от “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив, като същото е отменено от Пловдивски районен съд с решение № 2408/30.11.2015 г. Решението е обжалвано от РИОСВ – Пловдив с касационна жалба пред Административен съд – Пловдив. С решение № 490/07.03.2016 г. Административен съд – Пловдив оставя в сила решение № 2408/30.11.2015 г. на Районен съд – Пловдив, което е окончателно.

С писмо с изх. № 1635/07.06.2016 г. на РИОСВ – Пловдив е поискана информация от ОДБХ – Пловдив за капацитета на свинефермата – максимален брой места за отглеждане на свине, като сбор от всички халета, намиращи се на площадка и брой свине по възрастови групи, които се отглеждат в момента в свинефермата. Получен е отговор с писмо с вх. № 1635/05.07.2016 г. за капацитета на свинефермата - 15 170 места и брой отглеждани свине по възрастови групи, както следва: свине майки - 1517, нерези – 8, подрастващи прасета – 1424, прасета за угояване – 1335.

С писмо с изх. № 2152/18.08.2016 г. е изпратена покана до изпълнителния директор на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив за провеждане на среща за предприемане на мерки от страна на дружеството за ограничаване на капацитета на свинефермата.

С изх. №2308/13.09.2016 г. на РИОСВ – Пловдив е изпратено писмо до началника на Пето РУП – Пловдив за съдействие относно връчването на покана на изпълнителен директор на “СТОМАР ИНВЕСТ” АД, гр. Пловдив.

С писмо с вх. №2308/77.10.2016 г. поканата е върната от Пето РУ на МВР, гр. Пловдив без да е надлежно връчена

Контролна дейност през 2018 г.

През месец януари 2018г. са изготвени 23 броя “Оценки на риска за околната среда” за определяне на риска от дейността на всяка конкретна инсталация в обхвата на Приложение №4 от ЗООС, намираща се на територията контролирана от РИОСВ-Пловдив. След като бяха отчетени и взети под внимание индикаторите/факторите за типичен риск, окончателното определяне на риска от дейността на операторите е както следва: 11 броя с висок риск, 5 броя със среден риск и 7 броя с нисък риск, поради което в “Годишния план за контролната дейност на РИОСВ - Пловдив за 2018 г.” са планирани 18 броя оператори.

1. Планови проверки за 2018г.

През 2018 г. са извършени 18 броя проверки на оператори по изпълнение на условията и сроковете с издадени им Комплексни разрешителни по чл.117 на ЗООС.

Съгласно чл.154а, ал.9, т.2 на ЗООС на интернет страницата на РИОСВ - Пловдив са публикувани Доклади за извършените проверки, съдържащи констатираните факти и обстоятелства относно съответствието на инсталацията с условията на разрешителните.

Извършените проверки са както следва:

1. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №38/2005 г. на “ЕВН БЪЛГАРИЯ ТОПЛОФИКАЦИЯ” ЕАД, гр. Пловдив - Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 99 MW за производство на топлинна енергия - “ОЦ Пловдив Юг”;

2. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №459-Н0/2013г. на ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера, площадка с. Цалапица, община Родопи, област Пловдив - Инсталация за интензивно отглеждане на птици;

3. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №451-Н0/2013 г. на Община Асеновград за “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци-I-ви етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки;

4. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №466-Н0/2013 г. на “ВП Брандс Интернешънъл” АД, гр. Пловдив - Инсталация за производство на спирт, с. Катунница, Община Садово;

5. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №48-Н1/2010 г. на “Би Ей Глас България” АД, площадка Пловдив – Инсталация за производство на опаковъчно стъкло;

6. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №355-Н0/2008 г. на Община Пловдив за “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перуцица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай в землището на с. Цалапица;

7. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №347-Н0/2008 г. на Община Карлово за “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря”;

8. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №1-Н3/2017 г. на “КЦМ” АД - Инсталация за производство на олово, цинк, сребърен нитрат и благородни метали;

9. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №308-Н0/2008 г. на “Депо за неопасни и опасни отпадъци” на “КЦМ” АД, гр. Пловдив;

10. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №23/2004 г. на “Агрива” АД - Инсталация “Синтез на дитиокарбамати” и Инсталация “Аминиране на органични киселини”;

11. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №82-Н1/2015 г. на “Калцит” АД, гр. Асеновград - Инсталация за производство на вар и варови продукти, калциев карбид и ацетилен;

12. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №294-Н0/2008г. на “Аеркок” ООД, град Шумен, площадка в с. Трилистник, община Марица, област Пловдив – Инсталация за интензивно отглеждане на стокони носачки;

13. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №380-Н0/2009 г. на “Депо за неопасни отпадъци и инсталация за биологично разграждане по закрит способ”, площадка в с. Шишманци на Община Пловдив;

14. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №73-Н2/2013 г. на “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски, площадка в с. Белозем – Рафинерия за нефт и нефтопродукти;

15. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №316-Н1/2014 г. на ЕТ “Андип 92-Андрей Павлов-Андреана Павлова”, град Пловдив - Птицеферма за кокошки носачки, площадка в местността “Чалтика”, община Асеновград, област Пловдив;

16. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително № 412-Н0/2011 г. на “ЮПИТЕР 05” ООД, гр. Пловдив;

17. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително № 489-Н0/2014 г. на “ИПО” ООД, гр. София, площадка в Карлово;

18. Извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в комплексно разрешително №123-Н1/2009 г. на “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски – Инсталация за производство на крафт хартия и хартиени торби.

III. Участие в процедури по преразглеждане, изменение и актуализиране на комплексни разрешителни – 7 бр.:

1. ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера, площадка с. Цалапица, община Родопи, област Пловдив

- Във връзка с писмо изх. №КР-109/15.01.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №459-Н0/2013г. на ЕТ “Ангелов-Иван

Ангелов”, гр. Пещера, площадка с. Цалапица, община Родопи, област Пловдив, и е изготвено становище.

2. “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски

- Във връзка с писмо изх. №КР-1128/23.04.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №123-Н1/2009г. на “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски, и е изготвено становище.

- Във връзка с писмо изх. №КР-1782/28.06.2018 г. на ИАОС, гр. София е взето участие в заседание на специализирания състав на ЕЕС при ИАОС, гр. София, относно преразглеждане на КР №123-Н1/2009г. на “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски.

3. “ЕВН БЪЛГАРИЯ ТОПЛОФИКАЦИЯ” ЕАД - “ТЕЦ Пловдив Север”

- Във връзка с писмо изх. №КР-1349/14.05.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №34-Н1/2011 г. на “ЕВН БЪЛГАРИЯ ТОПЛОФИКАЦИЯ” ЕАД - “ТЕЦ Пловдив Север”, и е изготвено становище.

4. “Би Ей Глас България” АД, площадка Пловдив

- Във връзка с писмо изх. №КР-1490/30.05.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на “Би Ей Глас България” АД, площадка Пловдив, и е изготвено становище.

5. Община Асеновград за площадка “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци - II-ри етап” за общините Асеновград, Първомай, Садово, Куклен и Лъки

- Във връзка с писмо изх. №КР-2669/17.10.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на Община Асеновград за площадка “Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци - II-ри етап”, и е изготвено становище.

6. “Агррия” АД, гр. Пловдив

- Във връзка с писмо изх. №КР-2876/09.11.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №23/2004 г. на “Агррия” АД, гр. Пловдив, и е изготвено становище.

7. “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски, площадка с. Белозем

- Във връзка с писмо изх. №КР-3108/05.12.2018 г. на ИАОС, гр. София е извършена проверка за обхват и съдържание на информация по Приложение №6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни относно процедура по преразглеждане на комплексно разрешително №73-Н2/2013 г. на “ИНСА ОЙЛ” ООД, гр. Раковски, площадка с. Белозем, и е изготвено становище.

III. Съставени актове и издадени наказателни постановления:

1. Съставени актове и издадени наказателни постановления за неизпълнени условия поставени в издадени комплексни разрешителни на оператори, осъществяващи дейности в обхвата на Приложение №4 на ЗООС:

1. “Би Ей Глас България”, площадка Пловдив - КР №48-Н1/2010 г. - съставен АУАН №50/05.07.2018 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №60/30.08.2018 г. от директора на РИОСВ – Пловдив.

На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 50 000 лв.;

2. ЕТ “Ангелов-Иван Ангелов”, гр. Пещера, площадка с. Цалапица, община Родопи, област Пловдив - КР №459-Н0/2013г. - съставен АУАН №44/19.06.2018 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №59/30.08.2018 г. от директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 10 000 лв.;

3. “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски - КР №123-Н1/2009 г.:

- Съставен АУАН №4/16.01.2018 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №14/12.02.2018 г. от директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 20 000 лв.;

- Съставен АУАН №67/10.09.2018 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. Издадено е НП №73/06.11.2018 г. от директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 50 000 лв.;

4. “Калцит” АД, гр. Асеновград - КР №82-Н1/2015 г. - съставен АУАН №70/25.09.2018 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. АУАН е съставен от експерти на направление “Опазване чистотата на атмосферния въздух”. Издадено е НП №70/10.10.2018 г. от директора на РИОСВ – Пловдив. На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 10 000 лв.;

5. “КЦМ” АД, гр. Пловдив – КР №1-Н3/2017 г. - издадено е НП №7/16.01.2018 г. от директора на РИОСВ – Пловдив (за съставен АУАН №54/25.10.2017 г. - оператора е осъществил състава на чл. 164, ал. 1 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 2 от ЗООС. АУАН е съставен от експерти на направление “Опазване на водите”). На основание чл. 164, ал. 1 на оператора е наложена имуществена санкция в размер на 10 000 лв.

2. Наложени санкции от експерти на Направление “ОЧВ” по чл. 69 от ЗООС за нарушени емисионни норми по въздух на следните оператори:

-“Би Ей Глас България”, площадка Пловдив – КР №48-Н1/2010 г. - за констатирани превишения на емисионни норми, заложен с условията на комплексното разрешително на оператора е наложена текуща санкция за ванна пещ №2 в размер на 868,19 лв. месечно с наказателно постановление №С-И-79/21.11.2018 г., издадено от директора на РИОСВ – Пловдив. Към отчетния период продължават и наложените през предходни години текущи санкции за ванни пещи №1 и №4. С наказателно постановление №С-И-42/20.07.2016 г. е наложена текуща санкция за ванна пещ №4 в размер на 1406,16 лв. месечно и с наказателно постановление №С-И-43/20.07.2016 г. - наложена текуща санкция за ванна пещ №1 в размер на 2454,18 лв. месечно.

3. Извършени проверки и предприети действия по регистрирани жалби/сигнали:

- “Монди Стамболийски” АД, гр. Стамболийски - съвместна проверка с експерт от направление “Опазване чистотата на атмосферния въздух” във връзка с подадени сигнал на “Зелен телефон” с вх. №№ СЗТ-288/16.08.18г., СЗТ-291/20.08.18г. и СЗТ-293/21.08.18г., свързани с усетена миризма, характерна за производството в “Монди Стамболийски” ЕАД;

- “Билд Инвест Сит” ООД - съвместна проверка с експерт от отдел “УООП” във връзка с постъпил сигнал на телефон 112 за аварийни ситуации на 26.05.2018г. за разпространение на неприятна миризма в с.Труд с посочен източник “Билд Инвест Сит” ООД, с.Труд

- с. Труд и с. Граф Игнатиево - извършена проверка във връзка с получен сигнал на “Зелен телефон” за изгаряне на отпадъци;

3. Екологична отговорност и отстраняване на минали екологични щети

3.1 Екологична отговорност

Законът за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ) определя екологичните щети и непосредствената заплаха за възникване на такива, както и правомощията на органите на изпълнителната власт, правата и задълженията на операторите.

Екологични щети са щетите върху защитени видове и природни местообитания, водите и водните тела, почвите. ЗОПОЕЩ се прилага в случаите на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети и/ или на причинени екологични щети в резултат на извършване на дейности, определени в Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

Компетентни органи по ЗОПОЕЩ са Министерът на околната среда и водите, Директорите на РИОСВ, Директорите на Басейновите Дирекции и Директорите на Националните Паркове. Органи на изпълнителната власт са Изпълнителния Директор на ИАОС и Областните управители.

Министърът на околната среда и водите, създава и поддържа Публичен регистър на операторите, извършващи дейности по Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

Изискванията за създаване на публичния регистър, както и редът за предоставяне на информация за създаването и поддържането му, са регламентирани с глава първа, раздел III - „Публичен регистър и предоставяне на информация” на ЗОПОЕЩ и Наредба за публичния регистър на операторите, които извършват дейностите по Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

Глава II от ЗОПОЕЩ регламентира процедурите за избор и осъществяване на превантивни/ оздравителни мерки и действията на операторите и компетентния орган при възникване на случаи на непосредствена заплаха за екологични щети/ причинени такива. За определяне на превантивните и оздравителните мерки и минималния размер на разходите за тяхното изпълнение, операторите, изготвят Собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за случаи на причинени екологични щети. Съдържанието и, се определя в Наредба №1 за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение.

През 2018г. на територията на РИОСВ - Пловдив няма регистриран случай на причинени екологични щети или непосредствена заплаха за възникване на екологични щети, съответно няма издадени заповеди за прилагане на превантивни/ оздравителни мерки съгласно ЗОПОЕЩ.

Като цяло, извършените проверки дават доста задоволителен резултат за повишаване нивото на информираност на задължените лица относно ангажиментите им по ЗОПОЕЩ и изпълнение на съответните задължения по закона и подзаконовата нормативна база.

При проверките на място е установено, че като цяло операторите имат доста резервирано отношение към сключването на застраховки като финансов инструмент за

изпълнение на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от закона случаи. Единици са тези оператори от територията на РИОСВ - Пловдив, които са представили застрахователна полица пред МОСВ.

При осъществяване на контролната дейност по отношение на изпълнение на задълженията на операторите по ЗОПОЕЩ не са констатирани случаи на неизпълнение на предписания от компетентния орган. Не са налагани принудителни административни мерки.

Резултатите от комплексните проверки показват спазване на законодателството по екологична отговорност. При проверките се дават предписания за подаване на информация в МОСВ за включване в Публичния регистър на операторите, както и за изготвяне на собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени такива.

Установената през последните години практика за извършване на комплексни проверки за цялостно спазване на екологичното законодателство по компоненти и фактори на околната среда се оказва доста ефективен и рационален маниер на работа, който резултира в повишаване нивото на изпълнение на съответните задължения на операторите по ЗОПОЕЩ.

3.2 Отстраняване на минали екологични щети

На територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив няма дружество, което да изпълнява програма за отстраняване на минали екологични щети.

4. Доброволни ангажименти по отношение на опазването на околната среда – EMAS и екомаркировката на ЕС

Дружества, които са с регистрация по Схемата на Общността за управление на околната среда и одит (EMAS) на територията на РИОСВ-Пловдив са:

- „КМД“ ЕООД, гр. Пловдив
- „Апекс – сервиз“ ООД, 4000 Пловдив
- „Водстрой Пловдив“ АД, гр. Пловдив

Регистрираните по EMAS организации имат внедрена система за управление по околна среда и процедури за гарантиране на постоянно съответствие с нормативните изисквания, които се проверяват ежегодно от акредитиран проверяващ по околна среда. Такива организации могат да се разглеждат като обекти с по-нисък риск за замърсяване на околната среда.

По отношение на контролната дейност през 2018г. – не са констатирани случаи нарушения на нормативната уредба по околна среда или неизпълнение на условия в решения/разрешителни по околна среда от страна на организация, регистрирана по EMAS. Не са установени случаи на неправомерно използване на логото на EMAS и екомаркировката на ЕС.

5. Информация за състоянието на околната среда за активно формиране на обществено поведение за грижа към околната среда

Основните приоритети, заложи в годишния план за контролна дейност на РИОСВ – Пловдив, както и резултатите от тази дейност, са преобладаващи в информацията, адресирана към обществеността чрез медиите, чрез интернет-страницата на инспекцията и чрез организираните публични инициативи през 2018 година. Журналистите от

регионалните и кореспондентите на националните медии останаха основните партньори на РИОСВ – Пловдив в амбицията да информира по-пълно заинтересованите граждани и да ги направи съпричастни към проблеми, по които работят експертите. През 2018 г. в дейността на направлението се акцентира върху подобряване на инструментите и начините за информиране на обществеността – разшири се обхватът на информацията на интернет-страницата, съдържанието на рубриките се актуализира непрекъснато, като се публикува предварителна информация, обслужваща бизнеса: относно промени в законодателната и нормативната база, за срокове и изисквания, които операторите са задължени да спазват, национални и международни екологични инициативи, за резултатите от контролната и превантивната дейност на инспекцията, както и за кампаниите, които активно организира инспекцията сред деца, младежи, студенти и граждани и др.

Екоинспекцията проведе над 25 открити уроци и 4 конкурса с деца, ученици и студенти от над 70 учебни заведения по актуални проблеми от контролната дейност на РИОСВ и по глобални теми, поставяни с международните екологични кампании. В информационно-образователните инициативи са обхванати над 7000 подрастващи. Наред с доказаната практика за отбелязване на екологични кампании под патронажа на МОСВ и провеждане на открити уроци инспекцията организира и почистване на защитени зони.

Друг акцент в направлението е гарантиране на достъпа на обществеността до информацията, свързана с проблемите по опазване на околната среда. За 2018 г. са постъпили 35 заявления за достъп до информация, като няма издадени решения за отказ за предоставяне на информация и на всички е осигурен пълен достъп.

Връзки с обществеността

През 2018 г. са изготвени, изпратени до медиите и публикувани на сайта на институцията 68 прессъобщения, организирани са 71 интервюта и отговори на журналистически въпроси от директора на РИОСВ – Пловдив доц. Стефан Шилев и експерти от различните направления по основни теми от контролната дейност на инспекцията и по актуални проблеми.

На интернет-страницата на РИОСВ – Пловдив се поддържа информационна колона. На сайта се публикуват месечните отчети от контролната дейност, отчети за обработените заявления за достъп до обществената информация, прессъобщения за екологични кампании, както и актуална информация, свързана с важни нормативни актове.

Наблюдава се засилен интерес на обществеността към публикуваните материали – 38 509 посещения за 2018 година, като е регистриран ръст от 9% в сравнение с посещенията на сайта за 2017 година.

Кампании за повишаване екологичното съзнание

Акцент в дейността на Информационния център през периода е провеждане и отразяване на международните екокампании и инициативите на МОСВ, както и такива, които са значими на местно ниво.

Кампания „Световен ден на влажните зони – 2 февруари“

Кампанията се проведе под мотото „Влажните зони за устойчиво градско развитие“. Лекция за Световния ден на влажните зони и опазване на природата организираха експерти от РИОСВ – Пловдив, пред ученици от 6 клас. Децата от училището в Граф Игнатиево се запознаха с богатото разнообразие на видове водоплаващи птици в градски условия и тяхното значение. По-късно те наблюдаваха водоплаващите птици в река

Марица. Техен гид в опознаване на биоразнообразието бе Добромир Добрев от Българското дружество за защита на птиците. Децата от клуба „Приатели на птиците“ имаха възможността да наблюдават с бинокли екземпляри от видовете малък и голям корморан, зеленоглава патица, малък гмурец и зеленонога водна кокошка, които обитават този регион.

Кампания „Световен ден на водата – 22 март“

РИОСВ – Пловдив участва в подготовката и организацията на традиционния хепънинг по повод Световния ден на водата, в който се включиха над 500 деца от Пловдив. Инициативата се проведе съвместно с Община Пловдив, Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“, „ВиК“ ЕООД – Пловдив, Областна администрация – Пловдив, сдружение „Зелени Балкани“ и др. Тази година празникът се проведе в Цар-Симеоновата градина. Специален гост за откриването на хепънинга бе заместник-министърът на околната среда и водите Ренета Колева, която приветства участниците в него. Ученици от „Елин Пелин“, „Св. Патриарх Евтимий“, „Св. Паисий Хилендарски“, „Райна Княгиня“ и „Пенчо Славейков“ представиха своите екологични идеи за запазване на природата.

Кампания „Световен ден на Земята – 22 април“

Кампанията се проведе под мотото „Свят без замърсяване с пластмаси“ за Световния ден на Земята и се проведе съвместно с община Пловдив. Инициативите започнаха със засаждане на чинари в детска ясла „Приказка“ в район „Тракия“. Чинарите са подарък от община Пловдив и са предоставени от ОП „Градини и паркове“. Детската ясла получи цветя за посаждане, както и тор от „Екоколект“ АД. Учениците от ОУ „Алеко Константинов“ отново се включиха в кампанията на РИОСВ – Пловдив. През тази година децата изработиха макети и рисунки от рециклируеми материали. В училище „Константин Величков“ в район „Южен“ и в Дома за деца „Княгиня Мария Луиза“ също бяха засадени храсти и цветя. Към кампанията се присъединиха и възпитаниците на детска градина „Елица“, които засадиха цветя и храсти. Като техни помощници се включиха кметът и заместник-кметът на район „Западен“. Информационен урок на тема „Край на замърсяването с пластмаса“ се проведе пред ученици от пловдивски училища. Децата научиха как от овесени трици се прави чашка за кафе, която след това може да бъде и изядена. Експерти на РИОСВ – Пловдив почистиха част от резервата „Червената стена“, като събраха над 30 чувала с отпадъци, основно от пластмасови бутилки, чаши, тарелки и опаковки от хранителни продукти. Почистен бе районът на една от най-посещаваните туристически пътеки в резерват „Червената стена“ - Бачковски манастир – хижа „Марциганица“.

Кампания „Световен ден на биоразнообразието – 22 май“

Кампанията се проведе под мотото „Празнуване на 25 години действия за биологичното разнообразие“. В РИОСВ – Пловдив се проведеха отворени врати по повод Международния ден на биоразнообразието – 22 май и Европейския ден на мрежата от НАТУРА 2000 – 21 май. В залата на инспекцията експерти разказаха пред ученици и граждани за богатата флора и фауна в Пловдивска област. Излъчен бе филм за един от най-впечатляващи биосферни резервати в България „Червената стена“, одобрен от ЮНЕСКО. Директорът на РИОСВ – Пловдив доц. Стефан Шилев и възпитаниците от училище „Св. Патриарх Евтимий“ засадиха храсти в двора на учебното заведение по

повод Деня на биоразнообразието. Учениците от 4 „б“ и „в“ клас помогнаха при озеленяването, надявайки се по този начин да оставят „зелена“ следа в любимото си школо. Директорът на РИОСВ – Пловдив заедно с кмета и зам.-кмета на район „Западен“ изнесоха открит урок пред малчуганите от най-новата и зелена детска градина в Пловдив „Мир“. Ученици от Младежкия воден парламент бяха гости на информационния ден в РИОСВ – Пловдив. Заедно с експерти от Басейнова дирекция „Източнореловски район“ те наблюдаваха с бинокли някои защитени видове птици по поречието на река Марица. Децата се снимаха на брега, изобразявайки с ръце символа на Европейския ден на НАТУРА 2000 – пеперуда. Събитието бе обявено в официалния сайт на Европейската комисия.

Кампания „Световен ден на околната среда – 5 юни“

Темата на кампанията бе „Да победим замърсяването с пластмаси“ и започна с открит урок в училище „Св. Св. Кирил и Методий“ започна кампанията на РИОСВ – Пловдив за отбелязване на Световния ден на околната среда – 5 юни. Експерти на инспекцията заедно с кмета и заместник-кмета на район „Западен“ Димитър Колев и Георги Георгиев гостуваха на учениците от 3 „б“ клас. Те им разказаха по какъв начин може да се намали употребата на пластмасови опаковки, за да се предотврати замърсяването на природата. Възпитаници от ДГ „Весела“ в район „Северен“ се включиха в кампанията. Техни гости бяха експерти от РИОСВ – Пловдив, кметът инж. Ральо Ралев и заместник-кметовете на района Лариса Кътова и Калоян Георгиев. Те припомниха на децата, че отпадъците трябва да се изхвърлят разделно в обособените за това контейнери в различни цветове. Експертите от РИОСВ – Пловдив събраха пластмасови капачки и ги изпратиха за благотворителната кампания „Капачки за бъдеще“ за закупуване на апаратура за неонатологичното отделение в болницата в Чирпан.

Кампания „Европейска седмица на мобилността (16 - 22 септември)“

Кампанията се проведе на тема „Комбинирай, движи се!“ и стартира в ОУ „Елин Пелин“, последвана от демонстрация в АИС „Каменица“ с ученици от СУ „Св. Паисий Хилендарски“. Беше организиран детски празник в Цар-Симеоновата градина с участието на ученици от 5 училища. Той бе открит от директора на РИОСВ – Пловдив доц. Стефан Шилев и кмета на район „Централен“ Георги Стаменов. Децата се състезаваха по скоростно и майсторско каране на велосипеди, тротинетки и ролери, игри по безопасност на движението и рисуваха на асфалт. В 6-те административни района на Пловдив бяха организирани различни активности в периода на Европейската седмица на мобилността. В нея се включиха 18 училища и детски градини. На 17.09.2018 г. бе осигурено безплатно пътуване за учениците с автобусна линия 29. На 21.09.2018 г. в локалното платно на бул. „България“ се проведе велошествие по инициатива на район „Северен“. Бяха проведени открити уроци в Асеновград за ЕСМ. Затворен бе участък от ул. „Любен Каравелов“. Беше проведен традиционен велопоход до язовир Брягово с участието на над 80 деца. Той се провежда под патронажа на кмета на община Първомай Ангел Папазов и е осигурен с медицински екип и служители на БЧК.

Кампания „Европейската седмица за намаляване на отпадъците (ЕСНО)“

Кампанията се проведе от 17 до 25 ноември като акцентира върху превенцията на опасните отпадъци под мотото „Time to Detox!“ („Време е за детокс!“). Инициативите по ЕСНО се провеждат под патронажа на Европейската комисия и са проведени в

партньорство с районните администрации и дирекция „Екология и управление на отпадъците“ към община Пловдив. Като част от кампанията РИОСВ – Пловдив проведе открити уроци. Ученици от пловдивското училище „Св. Патриарх Евтимий“ научиха как да събират разделно отпадъци и какво да правят, за да намалят замърсяването на околната среда.

Кампания „Да изчистим България заедно“

Над 1200 са участниците от град Пловдив в националната инициатива. Почистени са Дановият хълм, северният бряг на река Марица, парковете „Каменица“, „Ружа“ и новата градинка край ул. „Богомил“, „Чайка“, „Източна Румелия“, „Кронщад“. Боядисани са част от пейките там, Ботаническата градина от страната на район „Тракия“, спирката на Детската железница и много други междублокови пространства и площадки. В община Марица при почистването са събрани 41,3 тона отпадъци, а в Родопи – 27,46. В Кричим доброволците са почистили 13,86 тона боклуци, в Съединение – 10,74 тона, а в Перушица – 6,6 тона. Най-малко отпадъци са събрани в община Стамболийски – 540 кг. Боклуците от шестте общини са извозени на депото в Цалапица. На сметицето в Асеновград са предадени повече от 76,300 тона отпадъци. В инициативата са се включили повече от 850 доброволци. В общинския център са почистени всички детски площадки и паркове, теренът около гробищата, както и Асенова крепост и манастира „Св. Кирик“. Повече от 1000 са участниците в кампанията за почистване от Карлово. Те са събрали над 1,2 тона боклуци, които са извозени на регионалното депо за неопасни отпадъци до града. Те са почистили зоните около входовете на града, поречието на Стара река и парк „Водопада“. В Садово 150 доброволци са събрали 45,080 тона отпадъци, извозени на депото в Асеновград. Там са приети и близо 29 тона боклуци, които са почистени от повече от 300 участници в кампанията от Куклен. Общо 104 са почистените места в Пловдив и областта. За хигиенизирането им са се погрижили около 3500 доброволци. В кампанията „Да изчистим България заедно“ са взели участие представители на районните и общински администрации, частни компании, обществени и НПО организации, граждани от всички населени места в Пловдивска област. Тази година инициативата се организира като част от най-голямата гражданска кампания в света – World Clean Up Day 2018, която се проведе едновременно в 156 държави.

Кампания „Да бъде по-чист, по-зелен и по-красив моят Пловдив“

Във връзка с кампанията на РИОСВ – Пловдив, която стартира преди 4 години в пловдивските училища и детски градини, са проведени открити уроци по „Опазване на чистотата на водата и въздуха“ сред близо 100 четвъртокласници от пловдивското училище „Св. Патриарх Евтимий“.

Кампания „Чистота на въздуха“

Експерти от РИОСВ – Пловдив периодично запознават ученици със състоянието на атмосферния въздух в града. Те представят дейността на Автоматичната измервателна станция „Каменица“ съвместно с експерти от Регионалната лаборатория към Изпълнителната агенция по околна среда. Освен това е практика ученици, студенти от Пловдивския университет и Аграрния университет да посещават информационния център с цел запознаване с дейността на инспекцията и с различни нормативни документи от екологичното законодателство.

Моменти от екологичните инициативи през 2018





**Дейности, свързани с екологичното образование в териториалния
обхват на РИОСВ – Пловдив**

Вид проведена дейност	Брой
Открити уроци	25
Конкурси	4
Изложби	2
Издадени информационни материали	7 вида инф. материали, общо 800 бройки
Кампании	10
Участници в кампаниите	7000
Участвали училища и детски градини	над 70

За провеждането на кампаниите са осигурени информационни и други материали на стойност 1992 лева.

През 2018 година е завишен както броят на прессъобщенията, така и на участията на директора на РИОСВ – Пловдив и на експерти от инспекцията в национални и регионални медии. Повишен е интересът на обществеността към дейността на инспекцията.

Констатира се повишена активност от страна на ученици, студенти и граждани в кампании, които РИОСВ – Пловдив инициира и организира. Събитията са мащабни и се превръщат в своеобразен празник за подрастващите. В тях са участвали над 7000 души. Наши добри партньори са Дирекция „Екология и управление на отпадъците“ - община Пловдив, районните и общински администрации в обхвата на инспекцията, Областна администрация – Пловдив, Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“, Регионалната лаборатория към ИАОС, „ВиК“ ЕООД – Пловдив, както и някои фирми като например „ЕкоПак България“ АД и др. Забелязва се повишаване на имиджа на инспекцията сред обществеността. Медийният интерес също е виден от множеството запитвания, интервюта на директора на РИОСВ – през 2018 г. са проведени над 70 интервюта, отговори на журналистически въпроси и 68 прессъобщения.

Броят на участниците в екологичните кампании през 2018 г. също е увеличен. Над 7000 са само учащите се, които активно са се включили в различни инициативи. Наблюдаваме интерес и от страна на обществеността.

Достъп до информация

През годината са получени 35 заявления за достъп до обществена информация. От тях 1 е от гражданин, 1 - от журналист, 9 – от НПО и 24 - от фирми, общини и държавни институции. Всяко едно от тях е разгледано по смисъла на Закона за достъп до обществена информация и на всички 35 заявителя е предоставен пълен достъп до исканата информация. През годината няма издадени решения за достъп до информация, нито обжалвани такива.

6. Административно – наказателна отговорност и принудителни административни мерки

В резултат на контролната дейност през 2018 г. са съставени 84 акта за неспазване на екологичното законодателство и са издадени 80 наказателни постановления, от които глобите на физически лица са в размер на 38 750 лв., а имуществените санкции – 329 500 лв.

От страна на административнонаказващия орган се спазва установеният 6-месечен преклузивен срок. През 2018 г. няма прекратени на основание чл. 34, ал. 3 от ЗАНН административнонаказателни производства.

В случай, че към датата на приключване на актовата книга за съответната календарна година по даден акт не е издадено НП, актът се пренася за следващата година с оглед спазването на нормата на чл. 34, ал. 3 от ЗАНН.

Издадени са 4 наказателни постановления по чл. 69 от ЗООС за налагане на санкции, като всички наложени санкции са текущи месечни в общ размер на 1851,50 лв/мес.

Събраните суми по издадени наказателни постановления и наложени санкции по чл. 69 от ЗООС са както следва: 224 496,57 лв. от наложени глоби и имуществени санкции и 298 175,13 лв. от санкции по чл. 69 от ЗООС.

Постъпилите суми от такси в РИОСВ – Пловдив през 2018 г. възлизат на 160 465,22 лв.

Отчита се увеличаване броя на актовете за установяване на административно нарушение и на издадените наказателни постановления спрямо предходната 2017 г.

През 2018 г. няма наложени ПАМ.

Година	Брой съставени актове	НП брой	ГЛОБА /стойност/	ИМУЩ. САНКЦИЯ /стойност/	Събрани суми от наложени глоби и санкции
2017	65	58	28 500,00 лв.	236 500,00 лв.	460 562,97 лв.
2018	84	80	38 750,00 лв.	329 500,00 лв.	522 671,70 лв.

ЗАКОН	АУАН		НП- ГЛОБИ		НП- ИМУЩЕСТВЕНИ САНКЦИИ	
	ОБЩ БРОЙ	ПРЕКРАТЕНИ	БРОЙ	СТОЙНОСТ	БРОЙ	СТОЙНОСТ
1	2	3	4	5	6	7
ЗООС	13	0	0		11	164 000,00
ЗЧАВ	4	0	0	0,00	4	6 000,00
ЗВ	32	0	0	0,00	28	81 000,00
ЗУО	27	0	15	38 000,00	11	58 000,00
ЗБР	5	0	7	650,00	1	500,00
ЗЛР	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗЗТ	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗОПОЕЩ	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗЗВВХВС	2	0	0	0,00	2	20 000,00
ЗЗШОС	0	0	0	0,00	0	0,00
ЗЗЖ	1	0	1	100,00	0	0,00
ОБЩО	84	0	23	38 750,00	57	329 500,00

Постъпилите суми от санкции през годината са разпределени и 80% от тях са преведени на съответните общини както следва:

Преведени суми, на общини, от наложени санкции по чл. 69 от ЗООС

ОБЩИНА	ПРЕВЕДЕНИ СУМИ
РИОСВ-ПЛОВДИВ	СТОЙНОСТ/ЛВ
Община Асеновград	47 462.30
Община Карлово	25 548.48
Община Куклен	1 804.80
Община Марица	24 570.13
Община Пловдив	37 933.03
Община Първомай	700.78
Община Садово	52 417.21
Община Стамболийски	3 248.71
Община Хисаря	2 020.80
ОБЩО	195 706.24

Наложени санкции по чл. 69 от ЗООС

КОМПОНЕНТ	НАЛОЖЕНИ ТЕКУЩИ И САНКЦИИ-НП		НАЛОЖЕНИ ЕДНОКРАТНИ САНКЦИИ-НП		БРОЙ ИЗДАДЕНИ ЗАПОВЕДИ ЗА ПРОМЯНА НА НАЛОЖЕНИ САНКЦИИ				СЪБРАН И СУМИ	ПРЕДАДЕНИ НА НАП		ОБЖАЛВАНИ НП					
	БРОЙ	СТОЙНОСТ	БРОЙ	СТОЙНОСТ	ОТМЯНА	НАМАЛЯВАНЕ	СПИРАНЕ	ВЪЗОбНОВЯВАНЕ		СТОЙНОСТ	БРОЙ	СТОЙНОСТ	ПОТВЪРДЕНИ		ОТМЕНЕНИ		В СЪДЕБНА ПРОЦЕДУРА
									БРОЙ				СТОЙНОСТ	БРОЙ	СТОЙНОСТ	БРОЙ	СТОЙНОСТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ВОДИ	3	983.31	0	0.00	4	1	0	0	240 242.33	9	254 411.52	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ВЪЗДУХ	1	868.19	0	0.00	0	0	0	0	57 932.80	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ПОЧВИ	0	0.00	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
МИРИЗИ	0	0.00	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ОБЩО	4	1851.50	0	0.00	4	1	0	0	298 175.13	9	254 411.52	0	0.00	0	0.00	0	0.00

Жалби и сигнали

Вид	Брой	Основателни (брой)	Препратени по компетентност (брой)	Брой проверени обекти	Брой извършени проверки	Предприети мерки							
						Дадени предписания		Съставени актове (брой)	НП		Наложени санкции по чл.69		ПАМ
						Брой	Неизпълнени		Брой	Лева	Брой	Лева	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Жалби и сигнали	50	9	30	18	19	6	0	1	1	100	0	0	0
Сигнали, получени на "Зелен телефон" и ел.поща	486	121	253	175	178	88	5	16	13	714 50	1	500	0
Общо	536	130	283	193	197*	94	5	17	14	715 50	1	500	0

V. ПРОЕКТИ/ ОБЕКТИ С ЕКОЛОГИЧНО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Подготовка и реализиране на екологични проекти и програми

В региона, контролиран от РИОСВ – Пловдив, все по-активно се разработват проекти с екологична насоченост.

Изготвени, одобрени и в процес на реализация са проекти по ОП „Околна среда”, ПУДООС, ОП „Регионално развитие”, фонд „Земеделие“ и др.

Финансират се екологични проекти и от бюджетите на общините.

През 2018 г. на територията на РИОСВ - Пловдив е реализирано строителство и реконструкция със средства отпуснати от Предприятие за управление дейности по опазване на околната среда /ПУДООС/ на следните обекти:

1. „Реконструкция на водопроводната мрежа на населените места от община Раковски. Подобект: Реконструкция на водопроводната мрежа в с. Шишманци, община Раковски“. Обектът е по договор за безвъзмездна помощ на стойност 2 241 920, 68 лв. Строителството на обекта е приключено.

2. „Канализация на кв. „Полатово“ – канали K200, K201, K203, и K204, гр. Стамболийски, община Стамболийски. Обектът е по договор за безвъзмездна помощ на стойност 587 838,29 лв. Строителните работи се приключили.

3. „Външен водопровод от кв. Точиларци“ до УПИ II – 000384 за инфраструктурата за управление на опасни отпадъци от домакинствата, ПИ 000408 по КВС на гр. Съединение, община Съединение“. Договорът е за безвъзмездна помощ на стойност 146 602,43 лв. Строителните работи са приключени и обектът е въведен в експлоатация.

4. „Проучване и разработване на пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци“. Обектът е по договор на българо - швейцарската програма за сътрудничество. Строителните работи на обекта са приключени, очаква се доставка на оборудването.

За 2018 год. в кампанията „Чиста околна среда“ за територията на РИОСВ Пловдив са одобрени и реализирани 38 обекта.

24 бр. договори на кметства – 240 000 лв.

3 бр. договори за училища – 15 000 лв.

11 бр. договори за ДГ – 55 000 лв.

Всички обекти са изпълнени.

1. Информация за изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение - Приложение Таблица V.1.1

2. Информация относно изпълнение на чл. 79 от Закона за опазване на околната среда (разработена програма за опазване на околната среда) – Приложение Таблица V.1.2

3. Информация относно стратегии, планове и програми, които се изпълняват в областта на опазване на околната среда - Приложение Таблица V.1.3

Планове, програми в областта на околната среда се разработват и се изпълняват от общините в региона.

Всички общини разполагат с разработени програми за опазване на околната среда

Приети са програми за управление на дейностите по отпадъците на териториите на съответните общини.

Съгласно Заповед № РД-969/21.12.2013 г. на министъра на околната среда и водите Районът за оценка и управление на КАВ (РОУКАВ) „Агломерация Пловдив“ е определен като район, в който нивата на замърсителите PM 10, PM2,5, ПАВ, NO2 /в непосредствена близост до основните пътни артерии/ и Cd превишават установените норми и/или нормите плюс определените допустими отклонения от тях.

За РОУКАВ – „Агломерация Пловдив“ през 2018 г. са изготвени и приети актуализации на Програми по КАВ, както следва:

Община Пловдив:

Община Пловдив изпълнява Договор за безвъзмездна финансова помощ с регистрационен № BG16M1OP002-5.002-0011-C01 по проект "Разработване на Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив и План за действие към същата за периода 2018-2023 г." по процедура № BG16M1OP002-5.002 на оперативна програма "Околна среда 2014-2020 г.

Със Заповед № 180А452/07.03.2018 г. на Кмета на общ. Пловдив е сформиран състава на Програмния съвет, като на 19. 03.2018г. е проведено заседание на съвета. На заседанието е представена Програма за подобряване на КАВ в общ. Пловдив с план за действие 2018-2023 г. с отразени корекции.

Програмата е приета от Общинския съвет-Пловдив с Решение № 293, всето с Протокол №13 от 26.07.2018г.

Община Асеновград

Община Асеновград изпълнява Договор за безвъзмездна финансова помощ с регистрационен № BG16M10R002-5.002 по проект "Разработване/актуализация на общинските програми за качество на атмосферния въздух“ по приоритетна ос 5 от Оперативна програма „Околна среда“. В тази връзка с Решение № 1639 взето на 48-мото редовно заседание на Общински съвет-Асеновград с Протокол № 48 от 24.10.2018г. е приета „Актуализация на Общинска програма за намаляване на нивата на замърсяване с фини прахови частици (ФПЧ10) и кадмий (Cd) и достигане на установените норми в атмосферния въздух на територията на Община Асеновград“ с План за действие към същата за периода 2020-2024 г“.

Община Куклен

През 2018г. Община Куклен изпълнява предвидените мерки в приетата от Общински съвет-Куклен с Решение № 349, взето на редовно заседание с Протокол № 29/27.01.2017 г. Програма по КАВ с План за действие за периода 2016-2020г.

Мониторингът на качеството на атмосферния въздух в „Агломерация Пловдив“ показва следните тенденции:

- За трите общини, включени в РОУКАВ „Агломерация Пловдив“ – Пловдив, Асеновград и Куклен се регистрират превишения на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве по показател ФПЧ₁₀. Измерената средногодишна стойност е:

- 38,97 µg/m³ при норма 40 µg/m³ за територията на община Пловдив;
- 39,31 µg/m³ при норма 40 µg/m³ за територията на община Асеновград.

Качеството на атмосферния въздух в «АГЛОМЕРАЦИЯ ПЛОВДИВ» се влияе силно и от неблагоприятните метеорологични условия в района – голям брой дни в годината със скорост на вятъра под 1,5 м/сек, мъгли и температурни инверсии. Условия, които водят до задържане и натрупване на емитираните замърсители, особено изразено през зимните месеци.

VI. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

През 2018 година в резултат на превантивната и контролната дейност на РИОСВ – Пловдив и БД „Източно беломорски район“ при прилагане на екологичното законодателство е постигнато предотвратяване, намаляване и където е възможно прекратяване на значителните вредни въздействия върху околната среда.

Анализът по изпълнение на контролната дейност показва, че е увеличен броят на извършените проверки в сравнение с предходната година (882 за 2018 г. спрямо 874 за 2017 г.).

Анализът на резултатите за изпълнението на плана по компоненти и фактори на околната среда показва, че всички направления са постигнали висока ефективност при изпълнение на годишния план, въпреки значителния брой извънредни проверки, извършени с по-малък брой експерти. Проверени са всички обекти, предвидени за комплексни проверки.

През 2018 г. продължи успешно да се прилага интегриран подход в осъществяването на контролната дейност чрез извършване на комплексни проверки. Съгласно Заповед на Директора на РИОСВ – Пловдив са проверени всички обекти, предвидени за комплексни проверки.

Съгласно утвърден от министъра на околната среда и водите план за дейността на РИОСВ – Пловдив за 2018 г. са планирани 879 обекти за контрол. Извън плана за контролната дейност планираните обекти за контрол са 612.

През 2018 г. процентното изпълнение на плана за контролната дейност е 99.7 %

Извънредни проверки

	По изпълнение на предписания	По жалба/ сигнал	По заповед / писмо на министъра/ директора на РИОСВ	По заповед / писмо на областния управител	По искане на прокуратурата / МВР	По постъп или ИИ	По издаване на разрешителен/ регистрационен документ от РИОСВ	По искане за промяна на наложени текущи санкции	Участие в ДПК	Други*	Общ брой
Извършени проверки бр.	171	182	270	8	12	3	41	5	94	115	901
Проверени обекти бр.	162	170	270	8	12	3	41	5	86	104	783

Най-често проверяваните обекти са във връзка с миризми, шум, замърсяване на водни басейни, ферми за угодяване на патици РИОСВ - Пловдив, нерегламентирани замърсявания с отпадъци в общините и др.

В резултат на контролната дейност през 2018 г. са съставени 84 акта за неспазване на екологичното законодателство и са издадени 80 наказателни постановления, от които глобите на физически лица са в размер на 38 750 лв., а имуществените санкции – 329 500 лв.

От страна на административнонаказващия орган се спазва установеният 6-месечен преклузивен срок. През 2018 г. няма прекратени на основание чл. 34, ал. 3 от ЗАНН административнонаказателни производства.

В случай, че към датата на приключване на актовете книга за съответната календарна година по даден акт не е издадено НП, актът се пренася за следващата година с оглед спазването на нормата на чл. 34, ал. 3 от ЗАНН.

Издадени са 4 наказателни постановления по чл. 69 от ЗООС за налагане на санкции, като всички наложени санкции са текущи месечни в общ размер на 1851,50 лв/мес.

Събраните суми по издадени наказателни постановления и наложени санкции по чл. 69 от ЗООС са както следва: 224 496,57 лв. от наложени глоби и имуществени санкции и 298 175,13 лв. от санкции по чл. 69 от ЗООС.

Постъпилите суми от такси в РИОСВ – Пловдив през 2018 г. възлизат на 160 465,22 лв.

Отчита се увеличаване броя на актовете за установяване на административно нарушение и на издадените наказателни постановления спрямо предходната 2017 г.

През 2018 г. няма наложени ПАМ.

По отношение на ограничаване и спиране на загубата на биологично разнообразие най-важният приоритет в дейността РИОСВ е доизграждането на европейската екологична мрежа „НАТУРА 2000“. В изпълнение на този приоритет, РИОСВ-Пловдив ще продължи работата по обявяване на защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

Обобщена оценка за състоянието на околната среда на територията на РИОСВ в сравнение с предходни години.

Приоритетите в контролната, превантивната, последващата и мониторинговата дейност на РИОСВ – Пловдив са били насочени в изпълнение на изискванията на нормативната база по околна среда, синхронизирана с изискванията на Европейските директиви в тази област.

Политиката на регионално равнище от страна на РИОСВ - Пловдив е била главно по въвеждането и контролирането на интегрираните условия за устойчиво развитие по отделните компоненти и фактори на околната среда от страна на Общините, предприятията и гражданите, които са залегнали за изпълнение както в Директивите на ЕС така и транспонираните такива в съществуващата нормативна уредба по околна среда и Оперативните планове по околна среда на Национално ниво.

Прилагани са мерки за предотвратяване, намаляване или където е възможно прекратяване на значителните вредни въздействия върху околната среда.

Прилагат се превантивни мерки при реализирането на инвестиционните предложения чрез провеждането на процедури по оценка на въздействие върху околната среда както и процедури по екологична оценка на планове и програми.

Основни предизвикателства отнасящи се до наднормено замърсяване и увреждане на компонентите на околната среда отнесено към конкретни населени места или територии – атмосферен въздух повърхностни и подземни води земи и почви и биоразнообразие; отпадъци шум радиация



Битовото отопление, транспорта и неподдържаната пътна и прилежаща инфраструктура води до продължаващо превишение на броя на превишенията в годишен аспект на нивата на FPЧ_{10}



Не е окончателно решен проблема с миризмите от производствената площадка на „Монди Стамболийски“ ЕООД – гр. Стамболийски, въпреки изградена инсталацията за улавяне на лошо миришещите газове и отвеждането им за изгаряне в сордорегенерационен котлоагрегат (СРКА). Сигналите за неприятни миризми продължават, но броят им е силно намален.



Все още има наличие на нерегламентирани замърсявания с отпадъци.



Наблюдава се тенденция на неконтролно изхвърляне на строителни отпадъци от страна на строителните фирми в земеделски земи.



Общините не осъществяват контрол относно замърсяване и увреждане на почвите както и по опазването и оползотворяването на хумуса.

Основни решени проблеми през годината, отнасящи се до подобряване на състоянието на компонентите на околната среда.

В резултат от дейността на РИОСВ – Пловдив през последните години са постигнати значителни екологични успехи:



Анализът на контролната дейност на РИОСВ - Пловдив през 2018 г. показва висока ефективност на работата в резултат прилагането на утвърдения комплексен подход при проверките на обекти-потенциални източници на замърсяване или увреждане на околната среда.














През 2018 г. се запазва тенденцията към задържане нивата по показател SO_2 и спазване на установените норми за територията на общините Пловдив, Асеновград и Куклен.



През 2018 г. нивата на бензен, озон и въглероден оксид са значително под нормативно определените пределни стойности.



Анализът на данните показва тенденция към задържане на регистрираните средногодишни стойности, като в ПМ „Долни Воден” и АИС „Куклен“ се наблюдава и намаляване на регистрираните стойности под средногодишната норма за опазване на човешкото здраве.

-  За 2018 г. в АИС „Каменица“ регистрираната средногодишна стойност е под нормативно определената.
-  В резултат на постоянния контрол, осъществяван от РИОСВ – Пловдив, през 2018 г. е намалял броя на операторите, изпускащи емисии над допустимите норми.
-  Увеличен е броя на операторите, изпълняващи задълженията си по регламенти (ЕО) на европейския парламент 842/2006 г. относно някои флуорирани парникови газове, отменен от Регламент /ЕО/ 517/2014г. и Регламент 1005/ 2009 г. относно вещества, които разрушават озоновия слой.
-  През 2018 г. радиационният гама фон в Пловдивска област е в границите обичайните за областта стойности на естествен гама-фон.
-  Не са наблюдавани повишения на специфичните активности на естествени и техногенни радионуклиди в атмосферния въздух на град Пловдив.
-  Констатира се, че при все по-голям процент от проверяваните оператори се спазват условията за съхранение на химикалите и задълженията си по ЗЗВХВС, наличие на актуализирани информационните листове за безопасност и други.
-  Предприятията класифицирани с нисък и висок рисков потенциал (т.н Севезо предприятия) стриктно прилагат системата за управление на мерките за безопасност. През 2018 г. не са констатирани груби нарушения и не са налагани административно-наказателни процедури.
-  Определените специфични активности на радионуклиди в почвите от пунктовете на територията на Пловдивска област са в обичайните граници, наблюдавани през предходни години и са в характерния за страната фонов диапазон.
-  През 2018 г. РИОСВ - Пловдив разработи успешно проектно предложение по Приоритетна ос 3 на Оперативна програма "Околна среда 2014-2020" "Подобряване природозащитното състояние на природно местообитание 9560* Ендимични гори от *Juniperus spp.* в поддържан резерват „Изгорялото гюне“ и преустановяване загубите на площ от местообитанието чрез премахване на неблагоприятното влияние от ерозията, свлачищните процеси и антропогенните заплахи, идентифицирани в Плана за управление на ПР".
-  Годишната програма за провеждане на контрол върху работата с ГМО в контролирани условия и освобождаването им в околната среда е изпълнена.
-  Предприемат се незабавни действия за спасяване на бедстващи защитени животински видове, включени в Приложение 3 на Закона за биологичното разнообразие. След

преценка на експертите от РИОСВ, при необходимост екземплярите се изпращат за лечение и рехабилитация в Спасителния център за диви животни в гр. Стара Загора.

😊 Работи се за осигуряване спазването на нормативните изисквания от предприятията притежаващи комплексни разрешителни. Това се постига чрез извършване на собствени периодични /СПИ/ или непрекъснати измервания на отделяните организирани емисии на замърсителите във въздуха както и с определена периодичност извършване на собствен мониторинг на емисиите на замърсители в повърхностните и подземните води и в почвите.

😊 Прилагат се мерки за управление на отпадъците формиращи от дейността на съответните инсталации при спазване принципа на разделното събиране и рециклиране на отпадъците.

😊 Засилен е контролът върху събираемостта на глобите и имуществените санкции от замърсителите на околната среда. Неизрядните платци се предават на Агенцията за държавни вземания за предприемане на мерки за събираемостта на сумите.

😊 Повишено е използването на електронните средства за достъп до информация, като е реализирана пълна прозрачност на дейността на РИОСВ – 100% публикуване на всички актове по администрираните регулаторни режими и се актуализират всички електронни регистри.

VII. ПРИЛОЖЕНИЯ

Информация за изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Таблица V.1.1

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на изпълнение
<p>„Проектиране и изграждане на територията на община Кричим на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, генерирани от Община Кричим и община Перущица, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци“, по процедура BG16M10P002-2.005</p> <p>„Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“ за директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на оперативна програма Околна среда 2014-2020;</p>	<p>Представява технология за компостиране на редове на открито с принудителна аерация. Основната цел е производство на висококачествен компост, рециклиране на разделно събрани биоотпадъци на територията на Община Кричим и община Перущица в съответствие с Наредба за разделно събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградимите отпадъци, приета с ПМС № 20 от 25.01.2017 г. (Обн. ДВ, бр. 11 от 31.01.2017 г.). В рамките на Община Кричим следва да се изготви план за изграждане на съоръжения на техническата инфраструктура:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци в община Кричим и в община 	ОПОС, ФЛАГ, ОБЩИНСКИ БЮДЖЕТ	267 570 без ДДС	в процес на разработка

	Перушица“.			
"Обновяване на площад 27-ми Априлий в гр. Перушица"	реконструкция на площадното пространство, реконструкция на съществуващите и изграждане на нови зелени площи със засаждане на дървесна и храстовидна растителност. Изграждане на нова техническа инфраструктура/път ища, улици, газопровод, електропроводи/, цялостна подмяна на настилката с павеа или плочки.	Програма за развитие на селските райони 2014-2020г.	742 898,32 лв	на етап оценяване в Информацион на система за управление и контрол 2020
"Рехабилитация на улична мрежа в гр. Перушица"	подобряване на уличната мрежа, което напълно съответства на формулираните приоритети и мерки на общината. Проекта предвижда рехабилитация на настилката на пътното платно по улици в града.	Програма за развитие на селските райони 2014-2020г.	1 168 577,05 лв	на етап оценяване в Информацион на система за управление и контрол 2020
Закупуване на нов специализиран автомобил за сметосъбиране	специализиран автомобил за сметосъбиране Модел TGM 18.250 4x2 BB, марка MAN	Със средства от отчисленията изисквани при депониране на отпадъците съгласно Наредба № 7/19.12.2013 год.	239 899,20 лева	изпълнено

Изготвяне на морфологичен анализ на състава и количеството на битовите отпадъци образувани на територията на Община Калояново	Докладът за МА е изготвен на основание изискванията, произтичащи от сключен договор №86/25.08.2018г. между Община Калояново и Енергийна Агенция-Пловдив и в съответствие с Методиката за определяне на морфологичния състав на битовите отпадъци на МОСВ от 2012г.	Със средства от отчисленията изисквани при депониране на отпадъците съгласно Наредба № 7/19.12.2013 год.	8 160 лева	изпълнено
Пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци от домакинствата по Българо-швейцарската програма за сътрудничество	изграждане на общински център за разделно събиране и съхранение на опасни битови отпадъци в община Съединение	Българо-швейцарска програма за сътрудничество	прогнозна стойност 1005000	изпълнени СМР, предстои въвеждане в експлоатация
Изграждане на външен водопровод от кв. Точиларци до УПИ II-000384 за инфраструктура за управление на опасни отпадъци от домакинства ПИ 000408 по КВС на гр. Съединение, обл. Пловдив	изграждане на външен водопровод	ПУДОС	146510	изпълнени СМР
Възстановяване и обновяване на "Екопарк-градина за отдих" село Неделево, общ. Съединение	почистване на замърсен терен, озеленяване, монтиране на детски съоръжения, пейки, кошчета, възстановяване на настилки и бордюри"	ПУДОС, НК "Чиста околна среда"	9602	завършен
Почистване и възстановяване на парк - център и парк градина в село Любен, общ. Съединение	почистване на замърсен терен, озеленяване, монтиране на детски съоръжения, пейки, кошчета, възстановяване на	ПУДОС, НК "Чиста околна среда"	9876	завършен

	настилки и бордюри"			
Изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци - регион Асеновград	намаляване на количеството на депонираните битови отпадъци чрез пердварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци.	2014-2020	13915829	в процес на изпълнение
Актуализация на общинската програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми в атмосферния въздух в община Асеновград	намаляване на нивата на замърсителите (фини прахови частици (ФПЧ10) и кадмий и за достигане на утвърдените норми за качество на атмосферния въздух в община Асеновград и планиране на адекватни мерки за постигане на нормите за КАВ	2014-2020	106144948	2020-2024
проект за рехабилитация на водоснабдителната и канализационната мрежа, изграждане на ПСОВ за гр. Асеновград	1. рехабилитация на водопроводна мрежав гр. Асеновград 2. рехабилитация на канализационна мрежа в гр. Асеновград, 3. изграждане на ПСОВ за 65 500 ЕЖ с механично и биологично стъпало	2014-2020	106144948	точка 1 и 2 са изпълнени, т.3 в процес на изпълнение

Изграждане на вътрешна канализационна мрежа, КПС с тласкател и реконструкция на съществуваща канализ. Мрежа в кв. Парчевич, гр. Раковски с подобект 2-ри етап от канализ. И помпена станция	изграждане на канализационна мрежа в кв. Парчевич, гр. Раковски	ПУДООС и общински бюджет	2804556	изпълнен
Реконструкция на водопроводна мрежа на с. Шишманци, общ. Раковски	подмяна на стара водопроводна мрежа	ПУДООС и общински бюджет	2436324	изпълнен
Реконструкция на водопроводна мрежа на с.Чалъкови, общ. Раковски	подмяна на стара водопроводна мрежа	ПУДООС и общински бюджет	2000000	в процес на изпълнение
Реконструкция на водопроводна мрежа на с.Момино, общ. Раковски	подмяна на стара водопроводна мрежа	ПУДООС и общински бюджет	1939097	в процес на изпълнение
рекреационна зона в кв. Секирово, гр. Раковски	паркоустройство и благоустройство	общински бюджет	103488	изпълнен
Община Садово като член на РСУО - регион Асеновград участва в изпълнението на проект. Изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци - регион Асеновград	намаляване на количеството на депонираните битови отпадъци чрез пердварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци.	2014-2020	13915829	в процес на изпълнение

<p>Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, вкл. осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци" на общ. Карлово</p>	<p>намаляване на количеството на депонираните биоразградими отпадъци чрез въвеждане на система за разделното им събиране и рециклиране - оползотворяване</p>	<p>2014-2020</p>	<p>4756687.88</p>	<p>изпълнява се</p>
<p>извършване на строително монтажни работи по подмяна на съществуващия тласкателен водопровод от помпена станция "Кричим-Устина до регулацията на гр. Кричим</p>	<p>подмяна на съществуващ тласкателен водопровод</p>	<p>МРРБ, общ. Кричим</p>	<p>672686</p>	<p>не са започнали СМР</p>

<p>“Интегриран проект за подобряване на водния сектор на град Хисаря: „Изграждане на битова и дъждовна канализация на кв. Момина баня, кв. Веригово и кв. Миромир в град Хисаря” и „Реконструкция и подмяна на водопроводна мрежа на кв. Момина баня, кв. Веригово и кв. Миромир в град Хисаря”</p>	<p>Изграждане и реконструкция на канализационна мрежа</p> <ul style="list-style-type: none"> - за кв. Момина баня - обхватът на извършените СМР включва изграждане на Главен колектор I и II и всички неизградени второстепенни канални клонове; изграден е Преливник 2". - Външен колектор от кв. Момина баня. - за кв. Миромир - обхватът на извършените СМР включва изграждане на Главен колектор I и II и 20 второстепенни канални клонове, Канална Помпена станция; напорен тръбопровод; - за кв. Веригово - доизграждане на Главен колектор I и II и всички неизградени второстепенни канални клонове; Преливник 1 и Преливник 2. <p>Рехабилитация на разпределителната водопроводна мрежа</p> <ul style="list-style-type: none"> - за кв. Момина баня - Подмяна на водопроводната мрежа - по главен клон I, II и IV, второстепенни клонове и пожарни хидранти, сградни отклонения; 	<p>ОПОС 2007-2013 г., РБ и Община Хисаря</p>	<p>30 044 181</p>	<p>Приключен и въведен в експлоатация с разрешение за ползване № СТ-5-1244 от 25.08.2014 г.</p>
	<p>Реконструирани са водопроводни клонове от високата зона на кв. Момина баня.</p>			

	- за кв. Миромир - Подмяна на водопроводна мрежа - Главен клон I, IV, V, VI, второстепенни клонове и пожарни хидранти, сградни отклонения;			
	- за кв. Веригово - Подмяна на водопроводна мрежа - Главен клон V, VI и VII; второстепенни клонове. Реконструирани са водопроводни клонове от високата и средна зона на кв. Веригово.			
“Интегриран проект за подобряване на водния сектор на град Хисаря: Разширение, реконструкция и модернизация на ПСОВ на гр. Хисаря	Изградени: Механично стъпало	ОПОС 2007-2013 г., РБ и Община Хисаря	18 596 780.00 лв.	Обектът е приключен. Издадено Разрешение за ползване № ДК-07- ЮЦР- 11/13.01.2011 г.
	Биологично стъпало –			
	Сграда обезводняване, реагентно стопанство, техническа сграда и площадка за суха утайка – изпълнени са всички СМР.			
	Административна сграда –			
	Портиерна			
	UV дезинфекция –			
	Байпасен канал			
	Водопровод, канализация и тръбопроводи на площадката			
	БКТП с довеждащо ел.захранване			

Изграждане на канализация на с. Старосел	<p>Изградената канализационна мрежа в с. Старосел е с дължина, както следва:</p> <p>Главна канализационна мрежа Гравен колектор I - 1550 м; Главен колектор II - 1688 м; Главен колектор III - 785 м.</p> <p>Изградена второстепенна канализационна мрежа е общо 13 596 м. Общата дължина на канализационната мрежа на с. Старосел е: Главна канализационна мрежа - 4285 м, от които са изградени 4025 м и Второстепенна канализационна мрежа - 18846м, от които са изградени 13 596 м .</p> <p>Изпълнението до момента представлява 76 % от общата дължина на канализационната мрежа на с. Старосел.</p>	ПУДООС, РБ	8 321 453,00 лв	Проектът е изпълнен частично. Не е въведена в експлоатация
Изграждане на канализация на с. Паничери	<p>Изградената до момента канализационна мрежа в с. Паничери е с обща дължина 6307 м, което представлява 28 % от общата дължина на канализацията в с. Паничери</p>	ПУДООС,	4 470 194 лв.	Проектът е изпълнен частично. Не е въведена в експлоатация

Изградени ВиК мрежи	<p>Реконструкция и разширение на бул. "Васил Априлов", в участъка от кръстовище "Централна гара" до бул. "Шести септември", гр. Пловдив III ПОДЕТАП от I ЕТАП, от О.Т.36/ км. 1+050/ до О.Т.2/ км. 1+650/(от кръстовище с ул. "Войнишка слава" до бул. "Шести Септември"-без пешеходен тротоар попадащ в обхвата на ПИ 56784.521.1603 по КК на гр. Пловдив) Основен ремонт и разширение на бул. "Коматевско шосе" в обхвата на Община Пловдив от бул. "Александър Стамболийски" до входа на кв. "Коматев".</p> <p>Реконструкция на бул. "Шести Септември" в участъка от мост "Адата" до бул. "Цариградско шосе", гр. Пловдив; ПЪРВИ ЕТАП: в съществуваща регулация.</p> <p>Основен ремонт на бул. "Руски" в участъка от кръстовище Централна гара до бул. "Шести септември", без западния тротоар в участъка от кръстовище с ул. "Любен Каравелов" до кръстовище с ул. "Уилям Гладстон" Уличен водопровод и канализация по ул.</p>	Община Пловдив	4161192.70	реализирано
---------------------	--	----------------	------------	-------------

	"Модър"			
„Интегриран проект за водите на град Пловдив - Етап 1”	На 04.04.2018 г. между Община Пловдив и Министерство на околната среда и водите е подписан Договор №BG16M1OP002-1.006-0002-C01 за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ на Бенефициента за изпълнението на проект „Интегриран проект за водите на град Пловдив – Етап I”.	ОП "Околна среда" и Община Пловдив	Безвъзмездна финансова помощ – 41 260 709,34 € Собствен принос на Община Пловдив – 17 708 688,01 €	в процес на изпълнение

<p>Проект „Разработване на "Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив" и План за действие към същата за периода 2018 - 2023 г.“ финансиран по Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020г.“; реализиращ се в рамките на Договор с регистрационен №BG16M1OP002-5.002-0011-C01 г., сключен между Община Пловдив и Министерството на околната среда и водите.</p>	<p>Основната цел, която се цели чрез реализацията на проекта е да се разработи „Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на община Пловдив с План за действие към същата за периода 2018 - 2023 година.Програмата е програмен документ, основополагащ за вземане на управленски решения по отношение политиките по опазване на околната среда и опазване чистотата на атмосферния въздух. Успешната реализация на проекта, чрез изготвяне на документа допринася за намаляване замърсяването на атмосферния въздух чрез понижаване на концентрациите на анализирани в Програмата показатели, определящи КАВ, а именно ФПЧ10, ФПЧ2,5, NO2 и ПАВ.</p>	<p>Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020г.“.</p>	<p>Обща бюджет на проекта съгласно АДФФП: 83 886,80лв. Окончателно плащане по проекта е извършено с Решение от 30.11.2018г. на УО на ОПОС.</p>	<p>Приключил през 2018 г.</p>
--	--	--	--	-------------------------------

<p>Проект: Разделно събиране на отпадъци "от врата на врата" в кв. "Коматево"</p>	<p>През 2018 г.е разширен обхвата на Проекта за разделно събиране на отпадъци от опаковки в цветни чували, на принципа „От врата на врата“, като към системата бяха включени и домакинствата в жилищните блокове. Жителите на кв. „Коматево” имат възможността да се включат в разделното събиране на отпадъци и да дадат своя принос за опазването на околната среда. На всички домакинства живеещи в квартала са осигурени жълти/цветни чували, в които да събират хартия, пластмаси, найлони, кенчета от напитки. В чувалите е забранено да се слагат други отпадъци. Събирането на пълните чували се извършва всяка първа и трета сряда на месеца след 08:00 ч. от ОП „Чистота”.</p>	<p>"Булекопак" АД -Организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки, с която Община Пловдив има сключен договор.</p>		<p>В процес на реализация</p>
---	--	--	--	-------------------------------

<p>Проект: Домашно компостиране.</p>	<p>Във връзка с реализиране на програмата за намаляване образуването на отпадъци, чрез предотвратяване – домашно компостиране, през 2018 г. продължи предоставянето на компостери на желаещите домакинства от други райони/квартали на община Пловдив, освен от „Коматевото”, „Прослав”, „Остромила” и „Беломорски”.</p>	<p>Бюджет Община Пловдив/отчислени чл. 64 от ЗУО</p>		<p>В процес на реализация</p>
--------------------------------------	--	--	--	-------------------------------

<p>Проект: Разделно събиране на растителни отпадъци в кв. "Коматево" и кв. "Прослав"</p>	<p>През 2018 г. продължи дейността по проекта за разделно събиране на зелените отпадъци от дворовете на домакинствата от кв. „Прослав“ - в кафяви контейнери за общо ползване тип „Ракла“ 1 100 л. и от кв. "Коматево" - в индивидуални кафяви съдове тип „Мева“ 120 или 240 л., обозначени с видим надпис за вида отпадъци, които могат да се изхвърлят в тях - „Само за растителни отпадъци“.</p> <p>Извозването на разделно събраните зелени отпадъци се извършва от един специализиран автомобил, който се използва само за разделно събрани биоотпадъци. През 2018 г. са предоставени допълнително кафяви съдове и са подменени повредени такива. Кафявите съдове се обслужват веднъж седмично в периода от февруари/март до месец ноември включително, а в останалите месеци – според наличието на растителни отпадъци един или два пъти месечно, съгласно изготвения маршрутен график от ОП „Чистота“.</p>	<p>Бюджет Община Пловдив/отчислени чл. 64 от ЗУО</p>		<p>В процес на реализация</p>
--	---	--	--	-------------------------------

<p>Проект: Проект BG16M1OP002-2.005-0007-C01 „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“</p>	<p>През 2018 г. е сключен Административен договор BG16M1OP002-2.005-0007-C01 от 21.05.2018 г. за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз по процедура чрез директно предоставяне №BG16M1OP002-2.005 „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“, на конкретен бенефициент община Пловдив. Предвидено е изграждане на основна инфраструктура и доставка на мобилно оборудване, което да осигури непрекъснатост на процеса с цел получаване на продукт компост. Технологията на компостиране е на открити купове, покрити с полупропусклива мембрана. Проектният капацитет на площадката за компостиране е 15 000 тона зелени отпадъци</p>	<p>ОПОС 2014-2020 г. и отчисления по чл.64 от ЗУО</p>	<p>9 023 913,84 лв.</p>	<p>В процес на реализация</p>
--	---	---	-------------------------	-------------------------------

	<p>(биоотпадъци) годишно, като на нея е предвидено да бъдат третираны разделно събрани зелени отпадъци: от действието на ОП "Градини и паркове", образувани при поддържане на обществените зелени площи - паркове и градини, зелени площи към търговски обекти, производствени и административни сгради; от домакинствата с дворове и др.</p>			
<p>Изграждане на площадка за свободно разхождане на домашни кучета на територията на район Северен, разположена в ПИ 56784.506.1221 по КК в УПИ I, кв.641 А по регулационен план на Пета градска част, бул. "Марица", срещу „Гранд хотел Пловдив“.</p>	<p>Площта на площадката е 260 кв.м</p>	<p>Средства от бюджета на районната администрация</p>	<p>13 753.66 лв.</p>	<p>изпълнена</p>

Изграждане на площадка за свободно разхождане на домашни кучета на територията на район Южен, УПИ I –компл. жил. , кв. 45 по плана на кв. „Коматево“ /ул. „Лозарска“/, с две секции за малки и за големи породи кучета .	Площта на площадката е 380 кв.м.	Средства от бюджета на районната администрация	23 000 лв.	изпълнена
Изграждане на площадка за свободно разхождане на домашни кучета на територията на район Тракия, разположена в парк „Кан Крум“, УПИ III-обществена зеленина от кв.64 по плана на ж.р.Тракия	Площта на площадката е 400 кв.м.	Парично дарение	5 036,34 лв	изпълнена
ИЗГРАЖДАНЕ НА ДЕТСКА ПЛОЩАДКА В УПИ - КОМПЛЕКСНО ЗАСТРОЯВАНЕ, КВ. 470 ПО ПЛАНА НА ТРЕТА ГРАДСКА ЧАСТ С АДМИНИСТРАТИВНИ АДРЕСИ УЛ. БОГОМИЛ № 47-53, ГР. ПЛОВДИВ, РАЙОН ЦЕНТРАЛЕН	С проекта се подобри качеството на жизнената среда и условията за активен отдих и игра. Монтирани са комбинирани детски съоръжения, обособени са места за почивка и е извършено озеленяване .	ПУДООС	9912,04 лв. С ДДС	Изпълнен.
ФИТНЕС ПЛОЩАДКА В ЧАСТ ОТ КВ. 521 УПИ I- КОМПЛЕКСНО И ЖИЛИЩНО ЗАСТРОЯВАНЕ С АДМИНИСТРАТИВЕН АДРЕС, БУЛ КНЯГИНЯ МАРИЯ ЛУИЗА № 44-54 ЛОЖНО/, ГР. ПЛОВДИВ, РАЙОН ЦЕНТРАЛЕН	Чрез проекта се обособи фитнес на открито. Изпълниха се дейности по премахване на стара постройка, почистване на терена, където се монтираха фитнес уреди и се извърши озеленяване.	ПУДООС	9991,45 лв. с ДДС	Изпълнен.

<p>ПОСТАВЯНЕ НА ФИТНЕС СЪОРЪЖЕНИЯ И БЛАГОУСТРОЯВАНЕ В УПИ I - КОМПЛ. ЗАСТРОЯВАНЕ КВ. 2 ПО ПЛАНА НА Ж. К. ЮЖЕН, ГР. ПЛОВДИВ.</p>	<p>С проекта се повиши физическата привлекателност на зоната и възможностите за отдих и релаксация. Озеленените и свободни пространства са екологичен фактор, допринасящ за изграждането на здравословна общност.</p>	<p>Бюджет Община Пловдив/ПУДОО С</p>	<p>9990 лв. с ДДС- ПУДООС 7300,31 лв. с ДДС - собствен принос.</p>	<p>Изпълнен.</p>
<p>ОБНОВЯВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА ДЕТСКА ПЛОЩАДКА, ЧРЕЗ ПОЛАГАНЕ НА УДАРОПОГЛЪЩАЩА НАСТИЛКА В УПИ I - 534.422, ОБЩЕСТВЕНА ЗЕЛЕНИНА, КВ. 29 ПО ПЛАНА НА КВ. КОМАТЕВО, ГР. ПЛОВДИВ.</p>	<p>Детската площадка е приведена в съответствие със стандартизираните правила за безопасност. Изпълнено е ново озеленяване.</p>	<p>Бюджет Община Пловдив/ПУДОО С</p>	<p>9989,95 лв. с ДДС - ПУДООС 2208,54лв. С ДДС-собствен принос.</p>	<p>Изпълнен.</p>
<p>РЕНОВИРАНЕ НА ПАРКОВО ПРОСТРАНСТВО И ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ЗОНА ЗА ОТДИХ И ДЕТСКА ПЛОЩАДКА В УПИ II - КОМПЛЕКСНО ЖИЛИЩНО ЗАСТРОЯВАНЕ ОТ КВ. 433 ПО РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА КВ. ЗЕЛЕНЧУКОВА БОРСА, РАЙОН ЗАПАДЕН, ПИ С ИДЕНТИФИКАТОР 56784.514.102 ПО КК И КР НА ГР. ПЛОВДИВ.</p>	<p>Чрез проекта са увеличени зелените площи в района и е създадена нова възможност за активен спорт на открито. Извършено е почистване на зоната от бетонови остатъци и саморасла растителност. Оформено е ново озеленяване.</p>	<p>ПУДООС</p>	<p>9990 лв. с ДДС - ПУДООС</p>	<p>Изпълнен.</p>

<p>РЕКРЕАЦИЯ НА АЛЕЙНА МРЕЖА И СЪЩЕСТВУВАЩА ИНЖЕНЕРНА ИНФРАСТРУКТУРА, ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТЪПНА СРЕДА, ОБЕЗОПАСЯВАНЕ И УКРЕПИТЕЛНИ МЕРОПРИЯТИЯ НА СКАЛНИ ОТКОСИ И АКВАДУКТИ, ОСИГУРЯВАНЕ НА СЪВРЕМЕННО НИВО НА ОБЩЕСТВЕННО ОБСЛУЖВАНЕ НА ПАРК „ХЪЛМ НА ОСВОБОДИТЕЛИТЕ“</p>	<p>Проекта включва следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ремонт на настилки и осигуряване на достъпна среда; - детска площадка и парково обзавеждане; - изграждане на техническо помещение и ремонт на сгради; - обезопасяване и укрепителни мероприятия на скални откоси и аквадукти; - канализация и водоснабдяване; - технология на фонтан и преливник; - тръбна канална мрежа; ел. захранване и осветителна мрежа; 	<p>Бюджет Община Пловдив</p>	<p>2000000 лв. с ДДС.</p>	<p>В процес на изпълнение.</p>
<p>НОВ ПАРК В КВАРТАЛ ПРОСЛАВ</p>	<p>Паркът е разположен върху площ от 5 декара. Оборудван е с пейки, беседки, ограда и фитнес уреди. Изпълнено е парковото озеленяване и е осигурена поливна система. Изградени са алеи, осветление, видео наблюдение,</p>	<p>Бюджет Община Пловдив</p>	<p>19850 лв. с ДДС.</p>	<p>Изпълнен.</p>
<p>НОВ ПАРК В РАЙОН ТРАКИЯ</p>	<p>Площта е 11 декара, като е оформено ново озеленяване с над 100 дървета. Изградена е автоматична поливна система и чешма. Настилката позволява децата да карат ролери, велосипеди, скейтбордове. Шумоизолирането и обезопасяването от уличните платна е извършено чрез габиони-огради от</p>	<p>Бюджет Община Пловдив</p>	<p>358670,40 лв. с ДДС.</p>	<p>Изпълнен.</p>

	естествен камък.			
Изграждане на подпорна стена на река Марица по проект „Подобряване на градската среда в община Пловдив“.	Изпълнена е заложената по проект подпорна стена на река Марица (частична в зоната на разрушен сектор с дължина 16.60 м., в благоустроявания участък ца десния бряг на река Марица, след Панаирния мост - гр. Пловдив). Подпорната стена е гравитачна стоманобетонова с нормална гръбна (задна) и малка лицева (предна) фундаментни хоризонтални конзоли.	ОПРР „Региони в растеж“	32 891,74 лева	реализирано

<p>„Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци на територията на община Марица“ по процедура чрез директно предоставяне BG16M1OP002-2.005 „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“, по приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз</p>	<p>Административен договор № Д-34-31от 04.06.2018 г. 140/04.06.2018 г. (ИСУН НОМЕР BG16M1OP002-2.005-0002-C01) В рамките на проекта ще се изпълняват следните дейности:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Инженеринг – проектиране, строителство, доставка и авторски надзор при изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци за нуждите на община „Марица“, област Пловдив. 2. Доставка и монтаж на необходимата мобилна техника за функциониране на компостиращата инсталация и за организиране на разделното събиране на зелен и дървесни отпадъци. 3. Изготвяне на комплексен доклад за оценка на съответствието на работен инвестиционен проект за компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, обслужваща нуждите на община „Марица“, област Пловдив и осъществяване на независим строителен надзор 	<p>ЕФРР, Държавния бюджет на РБългария, Собствен принос на Община Марица.</p>	<p>Общата стойност на проекта – 5 537 080,47 лева, от които: Безвъзмездна финансова помощ – 3 510 918,71 лева от Европейския фонд за регионално развитие и 619 573,89 лева – национално съфинансиран е от държавния бюджет на Република България; Собствен принос – 493 365,67 лева; Недопустими разходи /възстановими от НАП/ – 913 222,20 лева.</p>	<p>В процес на изпълнение</p>
--	--	---	---	-------------------------------

	<p>при реализация на проекта.</p> <p>4. Предварителни дейности при разработване на проектното предложение за изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци на територията на община „Марица.</p> <p>5. Организация и управление на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци на територията на община „Марица“.</p> <p>6. Осъществяване на дейности по информация, комуникация и визуализация на проекта.</p>			
--	---	--	--	--

<p>„Рехабилитация и реконструкция на водопроводна мрежа в с.Граф Игнатиево, община „Марица“ – Договор №16/07/2/2/00395 от 27.06.2018г. за отпускане на безвъзмездна финансова помощ</p>	<p>Общата цел на проекта е рехабилитация и реконструкция на водопроводна мрежа в с.Граф Игнатиево, община „Марица“</p>	<p>подмярка 7.2 „Инвестиции в създаването или разширяването на всички видове малки по мащаби инфраструктура“ от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ от ПРСР 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони.</p>	<p>5 843 007,7 лв</p>	<p>В процес на изпълнение</p>
<p>„Прилагане на мерки за енергийна ефективност в община „Марица“ – Обект Здравна служба, с. Маноле" договор №069ИПК/03.04.2018Г.</p>	<p>Основната цел на проекта е чрез прилагане на планираните енергоспестяващи мерки, да се намали количеството на отделяните в атмосферата емисии парникови газове; да се постигне икономия на електро- и топлоенергия; да се подобри екологичното състояние на община „Марица“. По проекта е топлоизолирани външните стени на сградата, подменена е дограмата, топлоизолиран е покривът на сградата и изцяло е подменена електрическата</p>	<p>Инвестиционната програма за климата на Национален доверителен екофонд и съфинансиран от община „Марица“</p>	<p>76 564,01 лв, като от тях 65 079,41лв са безвъзмездни средства, осигурени от Национален доверителен екофонд, което представлява 85% от стойността на инвестицията, а съфинансирането от община „Марица“ е в размер на 11 484,60 лв.</p>	<p>Изпълнен</p>

	инсталация на обекта.			
Обновяване на детска площадка в с. Желязно	Обновяване на съществуваща детска площадка в с. Желязно, озеленяване, почистване и облагородяване на терена	ПУДОС	9 840 лв.	Изпълнен
Спорт и здраве в с. Ясно поле	Изграждане на спортна площадка в с. Ясно поле	ПУДОС	8 500 лв.	Изпълнен
Чиста околна среда 2018	Кътче от природата с. Марково	ПУДООС	9481	реализирано
Чиста околна среда 2019	Почистване и озеленяване и създаване на кът за игри и отдих в района на ДГ "Пролет" с. Цалапица	ПУДООС	5000	реализирано

Информация относно изпълнение на чл. 79 от Закона за опазване на околната среда (разработена програма за опазване на околната среда)

Таблица V.1.2

Община	Разработена (година)	Период на действие (от-до)	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите	Не е разработена
Перушица	"Програма за управление на отпадъците на територията на община Перушица, приета с Реш.№ 101, взето с прот.№ 15/20.11.2018г.	2018-2020г.	работи се по изпълнение на мерките.	разработена
Перушица	Програма за опазване на околната среда, приета с Реш.№ 27, взето с протокол № 3/04.03.2013г	2013-2018г.	предстои актуализация на програмата в съответствие с действащата национална и европейска законодателна рамка по околна среда.	не е в съответствие с действащото законодателство
Калояново	2015 година- Програма за опазване на околната среда 2015-2020	2015-2020	в изпълнение	
Калояново	Програма за управление на отпадъците 2016-2020	2016-2020	в изпълнение	
Стамболийски	2015	2014-2020	висок	
Съединение	2015	2015-2020	добро	
Асеновград	2018	2018-2027	в процес на приемане	
Раковски	програма за опазване на околната среда (актуализация) на община Раковски с план за действие за периода 2017-2021г.	2017-2021	изпълнява се	
Сопот	2018	2018-2021	в процес на изпълнение	
Кричим	2014	2014-2020	изпълнява се	

Хисаря	В процес на разработване на Актуализирана програма за опазване на околната среда	В процес на разработване		
Пловдив	„Програмата за опазване на околната среда на територията на Община Пловдив – 2014-2020 г.“, Приета с Решение №251, взето с протокол №14 от 01.08.2014 година на Общински съвет – Пловдив	2014-2020	Описание на степента на изпълнение на мерки, дейности и задачи, включени в секторните програми и планове (неразделни части от общинската програма за опазване на околната среда) е направено в Справка 11.2 и показва работата по всяко направление, което обхваща ПООС на община Пловдив. Част от мерките са напълно изпълнени, други са с ежегоден приложение, а тези с дългосрочен план, са в процес на реализация или тяхното изпълнение е предвидено за следващ период. За малка група от мерките е установено, че не са целесъобразни, поради промяна в обстоятелствата, нормативната уредба или защото изискват прекалено големи инвестиции. Обстоен отчет за дейността на Община Пловдив в изпълнение на ПООС по реда на чл.79 от ЗООС ще бъде представен в РИОСВ-Пловдив в предвиденият от закона срок.	

Община Марица	Програмата за опазване на околната среда на територията на Община „Марица“	до 2013 година	в период на изпълнение	
Родопи	2003	2007	изтекла	

Информация относно стратегии, планове и програми, които се изпълняват в областта на опазване на околната среда

Таблица V.1.3

Община	Наименование на документа	Приет (година)	Период на действие (от-до)	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
Перушица	Програма за управление на кмета на община Перушица 2016-2019г.	с Реш.№ 29, взето с протокол № 5/28.03.2016г.	2016-2019г.	Работи се по изпълнение на заложените мерки
Перушица	Общински план за развитие на община Перушица 2014-2020г.	април 2014г.	2014-2020г.	Работи се по постигане на целите
Перушица	Програма за управление на отпадъците на територията на община Перушица	с Реш.№ 101, взето с протокол № 15/20.11.2018г.	2018-2020г.	работи се по изпълнение на мерките
Перушица	Общинска програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива 2016-2018г.	2016г.	2016-2018г.	работи се по изпълнението на заложените мерки.

Калояново	Програма за опазване на околната среда 2015-2020	С Решение № 44// Протокол № 7 от 31.03.2016 г на ОбС Калояново	2015-2020	<p>Мярка 2.3: Подобряване на организацията по събиране, транспортиране и екологосъобразно обезвреждане на отпадъците - <u>По Дейност 2.3.2.</u> е извършен на анализ относно преминаване към собствено сметосъбиране и сметоизвозване <u>По Дейност 2.3.3</u> Със средства от отчисленията ще бъде закупен нов сметоизвозващ автомобил. Мярка 2.5: Превръщането на обществеността в ключов фактор в опазването на околната среда- <u>По Дейност 2.6.1.</u> Включва се темата за управление на отпадъците в образователните програми в училището в с. Калояново <u>По Дейност 2.6.4</u> общината участва в националната кампания "За чиста околна среда".</p> <p>Мярка.3.1: Ограничаване на негативните влияния върху зелената система и биологичното разнообразие в община Калояново- извършено е залесяване на топоволи фиданки и друга широколистна растителност в населените места на общината Мярка 4.1: Развитие и оптимизиране на системите за подобряване качеството на атмосферния въздух По</p>
Калояново	Програма за управление на отпадъците 2016-2020		2016-2020	
Стамболийски	Програма за управление на дейностите с отпадъците	2015	2014-2020	висок
Стамболийски	програма за опазване на околната среда	2015	2014-2020	висок
Съединение	общинска програмна за опазване на околната среда на община Съединение за периода 2015-2020	2016	2015-2020	добър
Съединение	общинска програма за управление на отпадъците на община Съединение за периода 2015-2020	2016	2015-2020	добър

Съединение	общински план за развитие на община Съединение 2014-2020	2014	2014-2020	добър
Съединение	дългосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива	2012	2012-2022	добър
Съединение	краткосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива на община Съединение за периода 2017-2020	2017	2017-2020	добър
Асеновград	Програма за управление на отпадъците	2017	2016-2020	изпълнява се
Асеновград	Програма за намаляване нивата на замърсяване с фини прахови частици и кадмий и достигане на установените норми в атмосферния въздух, с план за действие 2016-2019г- община Асеновград	2017	2016-2019	изпълнява се
Асеновград	проект "актуализация на общинска програма за намаляване на замърсителите и достигане на утвърдени норми в атмосферния въздух в община Асеновград" финансирана по ОП "Околна среда 2014-2020	2018	2020-2024	
Асеновград	Общинска програма за опазване на околната среда	в процес на приемане	2018-2027	
Раковски	Програма за управление на отпадъците 2016-2020	2016	2016-2020	
Раковски	програма за опазване на околната среда 2017-2021	предстои приемане	2017-2021	
Карлово	програма за управление на отпадъците на територията на община Карлово	2016	2016-2020	изпълнява се
Сопот	програма за опазване на околната среда	2018	2018-2021	изпълнява се
Кричим	програма за опазване на околната среда на територията на община Кричим за периода 2014-2020	2014	2014-2020	програмата се изпълнява
Кричим	програма за управление на отпадъците на община Кричим за периода 2015-2020	2015	2015-2020	програмата се изпълнява

Хисаря	Програма за разделно събиране на отпадъци от опаковки	2016 г.	Ежегодно в програмата се включват нови дейности за изпълнение	В процес на изпълнение
Хисаря	Програма за управление на отпадъците	19.12.2017 г. от ОбС Хисаря	2017 г - 2020 г.	В процес на изпълнение
Пловдив	„Програма за опазване на околната среда на територията на Община Пловдив – 2014-2020 г.“ част „Води“	Приета с Решение №251, взето с протокол №14 от 01.08.2014 г. на Общински съвет – Пловдив	2014-2020 г.	<p>За постигане визията на Община Пловдив, свързана с управление на водите са определени пет основни политики.</p> <p>Политика 1: Определени са 2 /две/ мерки, за напредъка на които се следи със 7 /седем/ индикатора. Всички мерки са в процес на изпълнение. На 04.04.2018 г. между Община Пловдив и Министерство на околната среда и водите е подписан Договор №BG16M1OP002-1.006-0002-S01 за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ за изпълнение на проект „Интегриран проект за водите на град Пловдив – Етап I“. Проектът включва реконструкция, рехабилитация и разширение на водопроводната и канализационната мрежи и на пречиствателната станция за отпадъчни води (ПСОВ) – Пловдив.</p> <p>Политика 2: Определена е 1/една/ мярка, която е свързана с реализацията на „Интегриран проект за подобряване на водния сектор в град Пловдив – фаза I“. Изграждането на стъпало денитрификация на ПСОВ Пловдив ще доведе до осигуряване и принос към Специфична цел 1 „Опазване и подобряване състоянието на водните ресурси“ на приоритетна ос „Води“ на ОПОС 2014- 2020г.</p> <p>Политика 3: Определени са 3 /три/ мерки. За напредъка по</p>

			<p>реализацията им се следи с 4 /четири/ индикатора.</p> <p>Ежегодно се изпълняват дейностите по едната мярката, свързани с контрол, огледи, наблюдения, превенция, почистване на коритото от растителност и др., осигуряващи проводимостта и хидроморфологичните условия на повърхностните водни обекти на територията на Община Пловдив. Другите две мерки са в процес на изпълнение и са в пряка зависимост от планираните дейности в инвестиционните програми на Община Пловдив, ОП „Градини и паркове“ и „Водоснабдяване и Канализация“ ЕООД. Търси се външно финансиране за реализиране на проект „Дублиращ Гребен канал – Екопарк Марица“ и инвестиционен проект „Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътния възел на околоръстен път до изградения шлюз в източния край на гр. Пловдив“. Към момента РИОСВ-Пловдив се произнесе с Решение № 4 – IV/2018 г. по оценка на изготвения ДОВОС и ДОС на техническия проект за социализация на реката.</p> <p>Политика 4: Определени са 3 /три/ мерки, за напредъка по реализацията на които се следи с 6 /шест/ индикатора.</p> <p>Ежегодно се изпълняват дейностите по едната мярка, а другите две са в процес на изпълнение и реализацията им е свързана с постигане на генералната стратегическа цел „Добро състояние на водите и свързаните с тях екосистеми“.</p> <p>Политика 5: Определени са 2 /две/ мерки. За напредъка по реализацията им се следи с 3 /три/ индикатора. Дейностите</p>
--	--	--	---

				<p>по едната мярка се изпълняват ежегодно и са свързани с възстановяване на поливни системи и изграждане на нови тръбни кладенци. Изпълнението на другата мярка е от компетентността МРРБ.</p>
--	--	--	--	--

	<p>„Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив и План за действие към същата за периода 2018 до 2023 г.“</p>	<p>Програмата е приета с Решение № 293, взето с Протокол №13 от 26.07.2018 г. Общински съвет - Пловдив</p>	<p>2018-2023 г.</p>	<p>С цел намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми по чл. 6 от Закона за чистотата на атмосферния въздух в Програмата на Община Пловдив са идентифицирани следните приоритети и мерки, а именно: 1. Намаляване на емисиите от горивата и съоръженията използвани от населението на Пловдив през зимния сезон:Поетапна подмяна на средствата за отопление от твърди и течни горива към природен газ и електричество;Поетапна подмяна на старите и неефективни горивни инсталации, като средства за битово отопление с нови и модернизирани;Информираност на населението за вредните ефекти върху околната среда и човешкото здраве от използването на твърди горива;Въвеждане на стимули за използване на алтернативни средства за отопление, в замяна на изгарянето на твърди горива.2. Намаляване на емисиите от транспортните средства и намаляването на пътния унос:Ежегодно увеличение на честотата на машинното миене и метене при поддържане хигиената/чистотата на уличната мрежа;Ежегодно изграждане на нова и/или подмяна на съществуваща пътна инфраструктура вкл. и ремонтни дейности за запълване на дупки по уличните платна и тротоарите;Оптимизиране на транспортната схема в община Пловдив; Въвеждане и поддържане на строги критерии за евро стандарт на двигателя за фирмите превозвачи, обслужващи обществения градски транспорт;Въвеждане и поддържане на строги критерии за евро стандарт на</p>
--	--	--	---------------------	--

			<p>двигателя за фирмите превозвачи, обслужващи обществения градски транспорт; Въвеждане на стимули за използване на алтернативни начини на придвижване на малки разстояние на територията на община Пловдив, в замяна на използването на автомобили, чрез насърчаване на използването на обществен транспорт, автомобили с ниски и нулеви емисии и велосипеди по примера на по-развитите страни от ЕС.3. Намалване на емисиите от промишлените инсталации: Строг и ефективен контрол върху емисиите от промишлените инсталации в общината; Строг контрол на строителните дейности и намаляване на емисиите от строителните площадки; Строг контрол за недопускане на изгарянето на отпадъци и възникването на пожари на депата за отпадъци.</p> <p>Всички мерки са със собствен уникален код и са разпределени по дейности, като от тях 17 са технически, 9 регулаторни, 4 информационни, икономически/фискални и др. Всички мерки са в процес на изпълнение.</p>
--	--	--	---

	<p>Програма за развитие, поддържане и опазване на зелената система на град Пловдив"</p>	<p>Приета с Решение № 147, взето с Протокол № 7 от 16.05.2013 г.</p>	<p>2012 - 2025 г.</p>	<p>Програмата включва етапен план, който набелязва последователността на всички мерки, засягащи зелената система на градската структура. През отчетната 2018г., която попада в плана за 2015-2020 г. са формулирани за изпълнение две групи действия: с конкретна пространствена локация и без конкретна пространствена локация.</p> <p>I. Групата действия с конкретна пространствена локация През 2018г. са предприети действия по голям брой от мерките, чието изпълнението ще продължи (пространствата са хълм Бунарджика, парк Лаута зелени площи в районите Южен и Западен). За част от обектите в останалите 5бр. комплексни дейности текат процедури по стартиране на изпълнението им).</p> <p>II. Група действия без конкретна пространствена локация - през 2018г. се изпълняват всички 12бр. мерки, 10 бр. от които са с постоянен режим на действие, а останалите 2бр. са организационни, с еднократен характер на изпълнение.</p> <p>Електронен вариант на програмата е наличен тук: http://www.plovdiv.bg/програма-за-развитие/</p>
--	---	--	-----------------------	---

	<p>„Програма за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив за периода 2014 – 2020 г.“, Актуализация 2016 г.</p>	<p>Приета с Решение №251, взето с протокол №14 от 01.08.2014 г. на Общински съвет – Пловдив, Актуализация, приета с Решение №347, взето с Протокол №13 от 28.07.2016 г. на Общински съвет – Пловдив.</p>	<p>2014-2020 г.</p>	<p>Програма за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив за периода 2014 – 2020 г.“, Актуализация 2016 г., включва осем подпрограми, чиито планове за действие съдържат комплекс от мерки за постигне на четири стратегически цели, а именно: <u>Цел 1:</u> Намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване. В плана за действие към Подпрограма за предотвратяване на образуването на отпадъци са заложи десет дейности (мерки) в процес на изпълнение са две, четири са изпълнени, четири са предвидени за изпълнение в следващ период; <u>Цел 2:</u> Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци и намаляване и предотвратяване на риска от депонираните отпадъци. В плана за действие към Подпрограма за разделно събиране и рециклиране на отпадъците от хартия и картон, метали, пластмаса и стъкло са заложи шест дейности (мерки), от които четири са изпълнени, две са предвидени за изпълнение в следващ период. В плана за действие към Подпрограма за разделно събиране и достигане на целите и изискванията за битовите биоразградими отпадъци и за биоотпадъците от заложените 7 дейности (мерки), 1 е в процес на изпълнение, 4 са изпълнени, а останалите 2 са предвидени за изпълнение в следващ период. В плана за действие към Подпрограма за изпълнение на изискванията за строителните отпадъци и отпадъците от разрушаване на сгради са заложи 3</p>
--	--	--	---------------------	---

			<p>дейности (мерки) от които 2 са изпълнени, а 1 е предвидена за изпълнение в следващ период. В плана за действие към Подпрограма за отпадъците от утайки от пречиствателната станция за отпадъчни води са заложи 3 дейности (мерки), от които 1 е в процес на изпълнение, а останалите 2 са предвидени за изпълнение в бъдещ период.</p> <p>В плана за действие към Подпрограма за управление и предотвратяване на риска от депонираните отпадъци са заложи 5 дейности (мерки), 3 от които са предвидени за изпълнение в бъдещ период и 2 са изпълнени. <u>Цел 3:</u> Управление на отпадъците, което гарантира чиста и безопасна околна среда. В плана за действие към Подпрограма за информационно осигуряване на общинската администрация и подобряване на административния капацитет са заложи 6 дейности (мерки), от които 4 са изпълнени а две са предвидени за изпълнение в бъдещ период. <u>Цел 4:</u> Превръщане на обществеността в ключов фактор за прилагане на йерархията на управление на отпадъците - В плана за действие към Подпрограма за прилагане на разяснителни кампании и информиране на обществеността по въпросите на управление на отпадъците са заложи 5 дейности (мерки), от тях 4 са изпълнени, а една е в предвидена за изпълнение в бъдещ период.</p>
--	--	--	---

	<p>План за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда към Стратегическа карта за шума за агломерация Пловдив, приета през 2009 г.</p>	<p>До м.октомври и 2018 г. действа Планът за действие, приет с Решение № 368, взето с Протокол № 26 от 23.09.2010 г. на Общински съвет – Пловдив. С Решение №402, взето с Протокол №18 от 25.10.2018 г. на Общински съвет - Пловдив е приет нов План за действие към СКШ, приета през 2017 г. с решение на Общински съвет-Пловдив.</p>	<p>Планът за действие, приет през 2010 г. действа до приемането на новия План през м.октомври 2018 г. Планът за действие, приет през 2018 г. е със срок на действие 5 години.</p>	<p>Планът за действие, приет през 2010 г. включва 23 мерки, чието изпълнение цели намаляване и контрол на шума в околната среда на територията на агломерация Пловдив. Мерките могат да бъдат групирани както следва:</p> <p>I. Група включва 5 бр. мерки, които са свързани с организационни/регулаторни и контролни действия и чието изпълнение е с постоянен срок, като през 2018г. са били целогодишно в режим на реализация.</p> <p>II Група обхваща 5 бр. мерки за подобряване на системата за градския транспорт, ограничаване и контрол на трафика. Всички са с постоянен характер на изпълнение през 2018г.</p> <p>III. Група мерки се състои от 3 бр. мерки, насочени към реконструкция на пътната инфраструктура и изграждане на велоалеи. И по трите мерки от тази група са изпълнявани проекти през 2018г.</p> <p>IV. Група - попадат 3 бр. мерки, свързани с изграждане на озеленителни пояси, създаване на нови зелени площи и подобряване състоянието на съществуващите паркове и градини. И трите мерки са реализирани през 2018г. По време на двете залесителни кампании са увеличени площите на лесопарк Лаута, парк Розариум, изградени са нови паркови пространства, а целогодишно се поддържа и допълва растителността в разделителните ивици на булевардите и около училища, детски градини, болници и др.</p> <p>V. Група включва 1 бр. мярка за активна шумозащита чрез изграждане на екраниращи съоръжения от поликарбонатни панели с</p>
--	---	--	---	---

			<p>различна дължина по продължението на 10 булеварда и улици в града. През 2018г. по тази мярка не са реализирани дейности.</p> <p>VI. Група се формира от 5 бр. мерки, които са насочени към придобиване на данни за нивата на шума, осигуряване на достъп до актуална информация за акустичното натоварване в околната среда и работа с обществеността. През 2018г. са реализирани и петте мерки, а измерител за тяхното изпълнение е степента на заинтересованост от страна на гражданите по въпросите за шума. В тази връзка в края на 2018г. броя на потребителите в портала за наблюдение на шума в реално време plovdiv.webnoise.eu наброява 22 700, като новите потребители за годината са близо 400. В годишната кампания за устойчива градска мобилност Европейска седмица на мобилността 16-22 септември 2018г., се включиха, както граждани така и огромен брой образователни структури и др. организации.</p> <p>VII. През 2018г. е завършено изготвянето на План за действие към актуализирана стратегическа карта за шум за агломерация Пловдив. Същият е приет от Общински съвет – Пловдив с Решение №402, взето с Протокол №18 от 25.10.2018 г. Целта на „ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ ЗА НАМАЛЯВАНЕ НА ШУМОВОТО ЗАМЪРСЯВАНЕ В ОКОЛНАТА СРЕДА НА АГЛОМЕРАЦИЯ ПЛОВДИВ” на база на актуализираната стратегическа шумова карта (СШК) е управление, ограничаване и намаляване на шумовото натоварване в околната среда чрез прилагане на мерки и</p>
--	--	--	--

				акустично планиране в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен период.
--	--	--	--	--

	<p>Планове за управление на защитените територии – Пловдив</p>	<p>Утвърдени със Заповед №РД-687 от 20.10.2011 г. на Министъра на околната среда и водите</p>	<p>2017-2027</p>	<p>През 2018г. с постоянен характер на действие са поддържащите и възстановителни дейности на територията на трите защитени територии. Те се изпълняват целогодишно. През отчетната година е разработен и стартира реализацията на проект за РЕКРЕАЦИЯ НА АЛЕЙНА МРЕЖА И СЪЩЕСТВУВАЩА ИНЖЕНЕРНА ИНФРАСТРУКТУРА, ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТЪПНА СРЕДА, ОБЕЗОПАСЯВАНЕ И УКРЕПИТЕЛНИ МЕРОПРИЯТИЯ НА СКАЛНИ ОТКОСИ И АКВАДУКТИ, ОСИГУРЯВАНЕ НА СЪВРЕМЕННО НИВО НА ОБЩЕСТВЕННО ОБСЛУЖВАНЕ НА ПАРК „ХЪЛМ НА ОСВОБОДИТЕЛИТЕ“ (Бунарджика). Изградени са две нови паркови постранища: - в кв. Прослав, район Западен върху площ от 5 декара, където са монтирани детска площадка и фитнес на открито. Паркът разполага с голяма беседка и чешма, осветен е със 17 лампи и се охранява от 14 видеокамери. Поставена е също така ограда, изградена е поливна система, а теренът е озеленен. - в район Тракия, разположен на 11 декара, между булевард "Освобождение" и улица "Григор Божков". В парка са оформени алеи и озеленяване, изградени са кътове за почивка, чешма и парково осветление. Монтирани са детски съоръжения. Осигурено е видеонаблюдение и интернет свързаност със свободен достъп.</p>
--	--	---	------------------	---

	<p>Програма за овладяване популацията на безстопанствените кучета на територията на Община Пловдив – 2015-2017 г.“ и Актуализиран План за действие към нея.</p>	<p>Програмата е приета с Решение № 15, взето с Протокол № 2 от 29.01.2015 г. на Общински съвет-Пловдив. Актуализиран План за действие към програмата е приет с Решение № 134, взето с Протокол № 7 от 12.04.2018 г. на Общински съвет - Пловдив.</p>	<p>Актуализираният План за действие към Програмата ще се прилага до влизане в сила на програмата и план за действие, приети по реда на чл.40, ал.3 от Закона за защита на животните /изм.и доп. ДВ, бр.34 от 3 май 2016 г./</p>	<p>През 2018 г., от заложените в програмата 2 /две/ основни групи приоритетни мерки за овладяване популацията на безстопанствените кучета, е работено активно и по двете.</p> <p>От заложените в плана за действие към програмата 7 /седем/ основни задачи по <u>първа мярка</u>, е работено <u>по всичките 7 задачи</u> :</p> <p>По т.1.1. На територията на райони Северен, Южен и Тракия са изградени 3 /три/ нови специализирани площадки за свободно разхождане на домашни кучета.Общият брой на оградените специализирани площадки в Пловдив са вече 31.</p> <p>По т. 1.2.През 2018 г. се осъществи планирано разширяване функционалността на интернет базираната система на Община Пловдив за регистрация на домашни кучета. Продължи активното въвеждане на информация в т.нар. ЕЛЕКТРОНЕН РЕГИСТЪР НА ДОМАШНИ КУЧЕТА по административни райони, както и събирането на „такса за притежаване на домашно куче“ съгласно Закона за местните данъци и такси.Данни от регистъра се визуализират на електронната страница на Община Пловдив - www.plovdiv.bg - банер.</p> <p>По т.1.3. Във „Ветеринарен модул“ към Електронния регистър през 2018 г. 9 /девет/ практикуващи ветеринарни лекари от Пловдив /7/, с.Ръжево Конаре /1/ и Стара Загора /1/ въвеждат информация във „ВЕТЕРИНАРЕН МОДУЛ“ КЪМ ЕЛЕКТРОННИЯ РЕГИСТЪР за регистрираните от тях домашни кучета, съгласно чл.174, ал.4 от ЗВМД. Въведени са 272 ветеринарни</p>
--	---	--	---	---

			<p>регистрации, което е близо 4 пъти повече в сравнение с данните от предходната година. По т. <u>1.4.</u> С Решение № 2246/2018 на Административен съд – Пловдив са обявени за нищожни текстовете на чл.4, ал.2, т.1 и чл.25, ал.4 от „Наредба за овладяване популацията на безстопанствените кучета и котки, и регламентиране отглеждането на домашни кучета и котки на територията на Община Пловдив“. През 2018 г. са предприети действия по актуализиране на Наредбата.</p> <p><u>1.5.</u> През 2018 г., шестте районни администрации са съставили и изпратили 332 писма-предписания до собственици на домашни кучета, дължащи суми от „такса за притежаване на куче“, наложени са 353 глоби.; издадени са общо 33 бр. наказателни постановления. По т. <u>1.6.</u> и т. <u>1.7.</u> През 2018 г. се проведеха няколко кампании, насочени към информиране на населението, образование на подрастващите и подпомагане собствениците на домашни кучета : „Регистрирай куче и спечели награда - 2018“; „Кампания за подпомагане кастрацията на домашни кучета и котки от Община Пловдив – 2018 г.“, по време на която бяха кастрирани общо 265 домашни любимци /кучета и котки/; Отбелязване на Световния ден за защита на животните /4-ти октомври/ в рамките на инициативата "Месец в помощ на животните и хората, които ги обичат". По време на тази инициатива се проведеха тематични базари, изложби, конкурси, открити уроци, дискусии, кръгла маса, теренни демонстрации,</p>
--	--	--	--

			<p>дарителски кампании; Образователна Кампания „Отговорност към животните и обществото“, пилотно реализирана в СУ „Никола Вапцаров“.</p> <p>От заложените в плана за действие към програмата 13 /тринадесет/ основни задачи по <u>втора мярка</u>, е работено по <u>11 от задачите</u> :</p> <p>По т. <u>2.1</u>. Ремонт и частична подмяна на покривната конструкция на ветеринарната амбулатория. Реконструкция на стационарните клетки. Обособени са помещения за настаняване на малки кученца. По т. <u>2.2</u>. В Електронния регистър за постъпващите в приюта и обработени животни се въвежда информация за обработените кучета и котки в приюта. По т. <u>2.3</u>. Създадено бе ново меню на електронната страница на Община Пловдив /банер/, където част от информацията въвеждана в електронния регистър за бездомните кучета се визуализира : http://acc.plovdiv.bg:8086/eDogs2mvc/ Целта на функционалното свързване на сайта с регистъра, бе от една страна да се даде възможност на гражданите да осъществяват обществен контрол, а от друга - желаещите да одомашнят куче от приюта да направят бърз дистанционен оглед и информиран избор. Одомашнените през 2018 г. кучета от приюта са 103. По т.<u>2.4</u>. Всички кучета, при одомашняването им от общинския приют се идентифицират посредством инжектиране на микрочип, собственикът получава и надлежно издеден и попълнен ветеринарномедицински паспорт. По т.<u>2.5</u>. Дейността в приюта се осъществява при</p>
--	--	--	--

			<p>стриктно спазване на утвърдения вътрешен правилник за работа, разписани и утвърдени инструкции и процедури. С решение на Общински съвет - Пловдив е установено и регламентирано предоставянето на нова услуга от ОП "Зооветеринарен комплекс" - Използване на хладилна камера за съхранение на трупове на животни, собственост на общини, физически и юридически лица и предаването им на Екарисаж. По т. <u>2.6</u>. На територията на Община Пловдив, дейности по улов и обработка на безстопанствени животни осъществява Фондация "Помощ за бездомните животни" Към момента не е постъпила информация за обема на извършената през 2018 г. дейност. По т. <u>2.7</u>. В рамките на инициативата "Месец в помощ на животните и хората, които ги обичат", БНТ-Пловдив безвъзмездно засне и разпространи документален филм за дейността на приюта, работата на екипа на ЗВК с животните и сътрудничеството с доброволци. По т. <u>2.8</u>. През месеците април, септември, октомври и декември 2018 г., по повод реализирането на различни тематични мероприятия, се организираха изложби на винили със снимки на животни одомашнени от пловдивския приют и техните нови стопани, озаглавени "Щастливо одомашнени!" <u>2.9</u>. Отпечатани и разпространени бяха 70 постера и 200 флаера с полезна информация. <u>2.10</u>. Образователна Кампания „Отговорност към животните и обществото“, пилотно реализирана в СУ „Никола</p>
--	--	--	--

			<p>Вапцаров“. Част от представените теми-уроци запознаваха подрастващите с необходимостта от хуманно отношение към животните и възможностите за намаляване популацията на безстопанствените животни.</p> <p>По т. <u>2.12</u>. През 2018 г. на територията на ОП "ЗВК" се реализират част от дейности /обучение на студенти/ по проект "Студентски практики- фаза 1", финансиран от Оперативна програма "Наука и образование за интелигентен растеж".</p> <p>По т. <u>2.11</u> не е извършено преброяване на безстопанствените кучета. По т. <u>2.13</u>. - през 2018 г. е отложено изграждането на ограда и разширение капацитета на приюта, поради изчакване прехвърлянето на собствеността върху терена върху, който е изграден приюта, от Държавата на общината.</p>
--	--	--	--

	<p>„Програма за овладяване популацията на безстопанствените котки на територията на Община Пловдив – 2015-2017 г.“ и Актуализиран План за действие към нея</p>	<p>Програмата е приета с Решение № 15, взето с Протокол № 2 от 29.01.2015 г. на Общински съвет-Пловдив. Актуализиран План за действие към програмата е приет с Решение № 134, взето с Протокол № 7 от 12.04.2018 г. на Общински съвет - Пловдив.</p>	<p>Актуализираният План за действие към Програмата ще се прилага до влизане в сила на програмата и план за действие, приети по реда на чл.40, ал.3 от Закона за защита на животните /изм.и доп. ДВ, бр.34 от 3 май 2016 г./</p>	<p>През 2018 г., от заложените в плана за действие към програмата <u>6 основни групи със задачи</u>, е работено по изпълнението на всяка една от тях.</p> <p>По група <u>задачи 1</u> – уловени и обработени са 673 улични котки.</p> <p>По групи <u>задачи 2</u> – 2018 е поредна година, в която за работа по проекта „Отряд Зоодоброволци“ се включват допълнително хора. За работа по проекта се присъединиха допълнително 18 пловдивчани и един бе изключен от участие в проекта, поради неспазване санитарно-хигиенните условия, регламентирани по проекта.</p> <p>По група <u>задачи 3</u> – През 2018 г. не бе извършено теренно преброяване и оценка на популацията на безстопанствените котки на територията на Община Пловдив. Реализиран бе кастрационен проект за подпомагане кастрацията на домашни кучета и котки от Община Пловдив – 2018 г.“, по време на който бяха кастрирани общо 265 домашни любимци, повечето от които - домашни котки.</p> <p>По група <u>задачи 4</u> - През 2018 г. на територията на ОП "ЗВК" се реализират част от дейности /обучение на студенти/ по проект "Студентски практики- фаза 1", финансиран от Оперативна програма "Наука и образование за интелигентен растеж". В рамките на инициативата "Месец в помощ на животните и хората, които ги обичат", бяха проведени няколко мероприятия с активното участие на деца от различни възрастови групи.</p> <p>По група <u>задачи 5</u> – планово през годината се провеждат ДДД-мероприятия в обекти и</p>
--	--	--	---	---

				<p>на терени, публична общинска собственост. По група <u>задачи 6</u> – В рамките на инициативата "Месец в помощ на животните и хората, които ги обичат", БНТ-Пловдив безвъзмездно засне и разпространи документален филм за дейността на приюта, работата на екипа на ЗВК с животните и сътрудничеството с доброволци. Отпечатани и разпространени бяха 70 постера и 200 флаера с полезна информация</p>
Община "Марица"	ПРОГРАМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ НА ОБЩИНА МАРИЦА 2015-2020	<p>приета с Решение № 279, взето с протокол № 8/21.07.2016 г. на ОбС „Марица“.</p> <p>Актуализация на програмата е извършена през 2017 г. с Решение № 342, взето с протокол № 13/21.11.20</p>	от 2015 до 2020	В процес на изпълнение

		17 г. и през 2018 г. с Решение № 120, взето с протокол № 5 / 27.03.2018 г.		
Община "Марица"	Общ устройствен план на община „Марица	одобрен с Решение № 170 взето с протокол № 12 от 11.11.2010г . на ОбС „Марица” и Становище по ЕО № ПВ-06-ЕО/2010г. издадено от Директора на РИОСВ-Пловдив		В процес на изпълнение
Община "Марица"	Общински план за развитие		2014г.-2020г.	В процес на изпълнение
	Наредба за условията и реда за изхвърляне, събиране, включително разделно, транспортиране, претоварване, оползотворяване и обезвреждане на битови и строителни отпадъци, вкл. биоотпадъци, опасни битови и масово разпространени отпадъци от територията на община „Марица”	приета с Решение № 204 взето с протокол № 9 от 16.07.2013г . на ОбС „Марица”		
Марица	Програма за опазване на околната среда		изтекла 2013г.	
Родопи	Програма за разделно събиране на отпадъците от опаковки в цветни контейнери	2013	2013-2017	действаща, удължена до 2019г.
Родопи	Наредба за управление на отпадъците по чл. 22 от ЗУО	2013		действаща

Родопи	Наредба за изграждане, стопанисване и опазване на зелената система на територията на община Родопи	2012		действаща
Родопи	Програма за управление на отпадъците	2018	2018-2020	действаща

Издадени решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения

Таблица IV.1.3

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Обжалване на решението		Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)	
		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Община Пловдив						Общо: 25 броя
ПВ-12-ПР/2018	Изграждане на топлоелектрическа централа на когенерация „Симид Агро“ ЕООД на природен газ	–	x	–	–	–	–
ПВ-22-ПР/2018	Цех за производство на плодово-захарни консерви, подобект-Б: Цех за производство на биологични сладка и конфитюри-3-ти етап	-	x	–	–	–	–
ПВ-24-ПР/2018	Изграждане 8 броя къщи	-	x	–	–	–	–
ПВ-35-ПР/2018	Етажен паркинг и обекти за обществено обслужване	–	x	–	–	–	–
ПВ-42-ПР/2018	Изграждане на тръбен кладенец за нуждите на Батерия за съхранение на дестилат и спирт	–	x	–	–	–	–
ПВ-44-ПР/2018	Изграждане на Магазини и шоуруми- Търговски център "Юг"	–	x	–	–	–	–
ПВ-46-	ЦЕХ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА	–	x	–	–	–	–

ПР/2018	ПЛОДОВО-ЗАХАРНИ КОНСЕРВИ, ПОДОБЕКТ-Б: ЦЕХ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА БИОЛОГИЧНИ СЛАДКА И КОНФИТЮРИ-3-ТИ ЕТАП						
ПВ-56- ПР/2018	Преустройство на част от складова база с цел разширение на цех за производство на сладкарски и захарни изделия и полуфабрикати	-	x	-	-	-	-
ПВ-81- ПР/2018	Извършване на дейност по рециклиране на отпадъци от черни метали и метални съединения, с цел производство на отливки, използвани за противотежести при пътни и строителни машини	-	x	-	-	-	-
ПВ-93- ПР/2018	Водовземане от подземни води, чрез изграждане на ново водовземно съоръжение	-	x	-	-	-	-
ПВ-104- ПР/2018	Изпълнение на един тръбен кладенец за противопожарни нужди и оросяване на зелени площи	-	x	-	-	-	-
ПВ-128- ПР/2018	Жилищно застрояване и обществени дейности	-	x	-	-	-	-
ПВ-131- ПР/2018	Изграждане на пет нови жилищни сгради и допълващо застрояване - гаражи	-	x	-	-	-	-
ПВ-132- ПР/2018	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на Предприятие за производство на машини за електронната промишленост Милара Интернешънъл"ООД, Пловдив	-	x	-	-	-	-
ПВ-141- ПР/2018	Разширение на съществуваща площадка за събиране и разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС)	-	x	-	-	-	-
ПВ-158- ПР/2018	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-162- ПР/2018	Изграждане на сондажен кладенец за нуждите на търговски комплекс	-	x	-	-	-	-
ПВ-173- ПР/2018	Изграждане на водовземно съоръжение(сондаж) за паркова площ в ЖР Тракия	-	x	-	-	-	-
ПВ-175- ПР/2018	Еднофамилни жилищни сгради и гаражи към тях със сондажни кладенци	-	x	-	-	-	-
ПВ-185- ПР/2018	Изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-186-	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-

ПР/2018							
ПВ-187-ПР/2018	Жилищно строителство-14 нови УПИ за 14 броя еднофамилни жилища	-	x	-	-	-	-
ПВ-192-ПР/2018	Разширение на производствената дейност и изграждане на тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-201-ПР/2018	Изграждане на тръбен кладенец и водовземане от подземни води за поливане на зелени площи	-	x	-	-	-	-
ПВ-205-ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
	Община Садово						Общо: 2 броя
ПВ-1-ПР/2018	Преустройство на част от съществуващ склад за амбалаж в „Цех за производство на плодови пюрета, концентрати и подсладени плодови продукти	-	x	-	-	-	-
ПВ-154-ПР/2018	Изграждане на ТИР-паркинг, автомивка и офис-сгради със заведение за обществено хранене	-	x	-	-	-	-
	Община Калояново						Общо: 7 броя
ПВ-37-ПР/2018	Изграждане на дестилерия за етерично-маслени култури и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-43-ПР/2018	Изграждане на предприятие за преработка на етерично маслени култури	-	x	-	-	-	-
ПВ-52-ПР/2018	Изграждане на Оранжерия с хидропонно капково отглеждане на плодове и зеленчуци, котелно за оранжерията, санитарно-битови помещения	-	x	-	-	-	-
ПВ-65-ПР/2018	Преустройство на съществуващ навес и сграда в независима малка пивоварна	-	x	-	-	-	-
ПВ-70-ПР/2018	Изграждане на предприятие за производство на зеленчукови консерви и ограда	-	x	-	-	-	-
ПВ-100-ПР/2018	Цех за производство на детайли от цветни метали	-	x	-	-	-	-
ПВ-107-ПР/2018	Пристройка към съществуващ обект „Мандра“ за складови, обслужващи помещения и офис	-	x	-	-	-	-
	Община Куклен						Общо: 9 броя
ПВ-34-ПР/2018	Изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на Завод за производство на пневморесьори	-	x	-	-	-	-

ПВ-118- ПР/2018	А) Реконструкция и разширение на съществуващи производствени линии; Б) Изграждане на нови производствени линии; В) Разширение на складова база; Г) Изграждане на очистни и аспирационни съоръжения за въздуха	-	x	-	-	-	-
ПВ-134- ПР/2018	Реконструкция на котелна централа-Етап 2 (монтиране на четвърти парен котел с паропроизводство 25 t/h)	-	x	-	-	-	-
ПВ-136- ПР/2018	СКЛАДОВЕ ЗА СЪХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА НА СЕЛСКОСТОПАНСКА ПРОДУКЦИЯ И ИЗГРАЖДАНЕ НА СОНДАЖЕН КЛАДЕНЕЦ	-	x	-	-	-	-
ПВ-138- ПР/2018	СКЛАДОВЕ ЗА СЪХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА НА СЕЛСКОСТОПАНСКА ПРОДУКЦИЯ И ИЗГРАЖДАНЕ НА СОНДАЖЕН КЛАДЕНЕЦ	-	x	-	-	-	-
ПВ-171- ПР/2018	Промяна в захранването на поливните системи на общински паркове	-	x	-	-	-	-
ПВ-189- ПР/2018	Изпълнение на един тръбен кладенец за оросяване на зелените площи и противопожарни нужди на бъдещо Предприятие за производство на части за автомобилната индустрия	-	x	-	-	-	-
ПВ-191- ПР/2018	Изграждане на цех за преработка на метални детайли в землището на гр.Куклен и изпълнение на един тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-194- ПР/2018	Засаждане и отглеждане на черешови насаждения,изграждане на система за капково напояване и водоизточник	-	x	-	-	-	-
	Община Карлово						Общо: 14 броя
ПВ-28- ПР/2018	Изграждане на обект: Паркинг	-	x	-	-	-	-
ПВ-62- ПР/2018	Предприятие за консервиране и замразяване на плодове, гъби и зеленчуци, преработка на мляко и производство на млечни продукти и ЛПСОВ	-	x	-	-	-	-

	30екв.ж						
ПВ-72- ПР/201	ЖИВОТНОВЪДЕН ОБЕКТ – ПТИЦЕФЕРМА И ОБСЛУЖВАЩИ ЗВЕНА, включващо изграждане на нов сондажен кладенец и ЛПСОВ до 10 екв.ж.	-	x	-	-	-	-
ПВ-94- ПР/2018	Разширение /пристройка/ на съществуващ цех за производство на прясно и кисело мляко	-	x	-	-	-	-
ПВ-105- ПР/2018	Изграждане на „ОБЕКТ 835– Цех за производство на специална продукция	-	x	-	-	-	-
ПВ-106- ПР/2018	Извършване на дейност по оползотворяване на мястото на образуване: ПСОВ – Карлово на утайка, чрез метод за компостиране и вермикомпостиране (компостиране чрез червени калифорнийски червеи)	-	x	-	-	-	-
ПВ-125- ПР/2018	Ремонт и оборудване на цех за производство на краве кисело и прясно мляко, сметана, краве сирене и сладолед	-	x	-	-	-	-
ПВ-129- ПР/2018	Животновъдна ферма	-	x	-	-	-	-
ПВ-144- ПР/2018	Ремонт и оборудване на цех за производство на млечен сладолед	-	x	-	-	-	-
ПВ-157- ПР/2018	Изграждане на обект Автосервиз и пункт за изкупуване и разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства /ИУМПС/	-	x	-	-	-	-
ПВ-161- ПР/2018	Жилищно строителство – до 9 бр. сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-183- ПР/2018	Изграждане на 4 бр. тръбни кладенци за водоснабдяване и захранване на термопомпена инсталация	-	x	-	-	-	-
ПВ-198- ПР/2018	Изграждане на Спортно-рекреационен комплекс с ЛПСОВ за 100 екв. ж.	-	x	-	-	-	-
ПВ-202- ПР/2018	Отглеждане на коне	-	x	-	-	-	-
	Община Съединение						Общо: 6 броя
ПВ-7- ПР/2018	Компостираща инсталация	-	x	-	x	-	-
ПВ-11- ПР/2018	Изграждане на дестилерия за етерични масла	-	x	-	-	-	-

ПВ-47- ПР/2018	Изграждане и оборудване на садкова инсталация и плаващи понтонни къщи за гости	-	x	-	-	-	-
ПВ-53- ПР/2018	Предприятие за производство на млечни продукти и складова дейност с транжорна за разфасоване и преработка на месни продукти	-	x	-	-	-	-
ПВ-67- ПР/2018	Млекопреработващо предприятие за производство на млечни продукти и съхранение – малка мандра с капацитет 3 тона на ден	-	x	-	-	-	-
ПВ-146- ПР/2018	Изграждане на ЛПСБФОВ	-	x	-	-	-	-
	Община Стамболийски						Общо: 5 броя
ПВ-41- ПР/2018	Изграждане на нов рибарник – развъдник на риба	-	x	-	x	-	-
ПВ-120- ПР/2018	Обособяване на цех за производство на пресни пастеризирани млека и киселомлечни продукти за пиене; модернизация на цех за разфасовка на сирена; подмяна на парен котел в паровата централа на млекопреработвателно предприятие "Димитър Маджаров-2" ЕООД	-	x	-	-	-	-
ПВ-122- ПР/2018	Сервиз на МПС, разкомплектоване на ИУМПС, складиране и продажба на авточасти за повторна употреба, както и смяна на предназначението на съществуваща сграда от производство на биодизел за сервизни дейности и разкомплектоване на ИУМПС, и строеж на хале от метална конструкция	-	x	-	-	-	-
ПВ-172- ПР/2018	Отглеждане на традиционни видове риба по полуинтензивен начин в изкуствени басейни	-	x	-	-	-	-
ПВ-200- ПР/2018	Разширение на специализирана рибовъдна база	-	x	-	-	-	-
	Община Родопи						Общо: 57 броя
ПВ-2- ПР/2018	Разрешение на съществуващ градински (агро) център в УПИ 47295.27.15 с имот №	-	x	-	-	-	-

	47295.27.16 и изграждане на проектен сондажен кладенец в УПИ 47295.27.15						
ПВ-3- ПР/2018	Жилищно строителство в 5 броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-13- ПР/2018	Жилищно строителство 6 броя къщи	-	x	-	-	-	-
ПВ-25- ПР/2018	Сграда за производствена и складова дейност и офиси-системи за вентилация и климатизация, сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-36- ПР/2018	Цех за преработка на селскостопанска продукция	-	x	-	-	-	-
ПВ-38- ПР/2018	Водно огледало	-	x	-	-	-	-
ПВ-39- ПР/2018	ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО – 11 НОВИ УПИ ЗА 11БР. ЕДНОФАМИЛНИ ЖИЛИЩА	-	x	-	-	-	-
ПВ-48- ПР/2018	БАЗА ЗА СЪХРАНЕНИЕ И ПРЕРАБОТКА НА СЕЛСКОСТОПАНСКА ПРОДУКЦИЯ и ЖИВОТНОВЪДНА ФЕРМА, сондаж	-	x	-	-	-	-
ПВ-58- ПР/2018	Жилищно строителство, техническа инфраструктура и ПС, техническа инфраструктура и ТП, спорт, рекреации и вътрешен път	-	x	-	-	-	-
ПВ-59- ПР/2018	ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАЩИ ДЕЙНОСТИ – АВТОМИВКА, СОНДАЖ И ЗОХ	-	x	-	-	-	-
ПВ-60- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-68- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-71- ПР/2018	Изграждане на комплекс за месодобив, месопреработка, животновъден обект и административни дейности	-	x	-	-	-	-
ПВ-73- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-74- ПР/2018	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-77- ПР/2018	Изграждане на тръбен кладенец за нуждите на обект: "Мобилен бетонов център"	-	x	-	-	-	-
ПВ-78-	Жилищно строителство в 13 бр.	-	x	-	-	-	-

ПР/2018	УПИ						
ПВ-79- ПР/2018	Изграждане на складове за съхранение на строителни материали и офиси, включително сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-83- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-84- ПР/2018	Автомагазин и автосервиз "Ауди" и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-88- ПР/2018	ЦЕНТЪР ЗА МЕРОПРИЯТИЯ/СВАТБИ, СЕМИНАРИ/ С РЕСТОРАНТСКА ЧАСТ И ПОМЕЩЕНИЯ ЗА НАСТАНЯВАНЕ	-	x	-	-	-	-
ПВ-90- ПР/2018	Две складови сгради с административна част и проектен СК	-	x	-	-	-	-
ПВ-91- ПР/2018	Изграждане на водно огледало за противопожарни нужди	-	x	-	-	-	-
ПВ-92- ПР/2018	Оранжерия, складове за съхранение на селскостопанска продукция (ябълки, зеле, моркови и други), сграда за ремонт и съхранение на селскостопанска техника и изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-96- ПР/2018	Жилищно строителство и ООД - 14 броя жилищни сгради с офиси и магазин за промишлени стоки (битова техника)	-	x	-	-	-	-
ПВ-97- ПР/2018	ПРОИЗВОДСТВО, СЪХРАНЕНИЕ И ПРЕРАБОТКА НА СЕЛСКОСТОПАНСКА ПРОДУКЦИЯ, РЕМОНТ НА СЕЛСКОСТОПАНСКА ТЕХНИКА И ОРАНЖЕРИИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-98- ПР/2018	ЖИЛИЩНО ЗАСТРОЯВАНЕ- 16 бр. УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-102- ПР/2018	Изграждане на складова база с шоурум и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-111- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-113- ПР/2018	Добив на строителни материали – мрамори за трошен камък	x	-	-	-	-	-
ПВ-114- ПР/2018	Жилищно строителство и сондажи в шест броя УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-116- ПР/2018	ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАЩА ДЕЙНОСТ И ЗОХ – АВТОМИВКА И СОНДАЖЕН КЛАДЕНЕЦ	-	x	-	-	-	-

ПВ-121- ПР/2018	Жилищно строителство на 10 бр. сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-123- ПР/2018	Проектиране и изграждане на водовземно съоръжение за добив на подземна вода (един брой тръбен кладенец), с дълбочина 20м. за напояване на земеделски култури (зеленчуци)	-	x	-	-	-	-
ПВ-124- ПР/2018	ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО	-	x	-	-	-	-
ПВ-127- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-133- ПР/2018	ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО	-	x	-	-	-	-
ПВ-135- ПР/2018	Жилищно строителство и медицински център за пластична хирургия	-	x	-	-	-	-
ПВ-137- ПР/2018	ЖИЛИЩНО ЗАСТРОЯВАНЕ	-	x	-	-	-	-
ПВ-139- ПР/2018	Птицеферма за 5000 бр. патици	-	x	-	-	-	-
ПВ-145- ПР/2018	ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО	-	x	-	-	-	-
ПВ-150- ПР/2018	Изграждане на шоурум и склад със сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-152- ПР/2018	ПУНКТ ЗА ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ НА АВТОМОБИЛИ С ПАРКИНГ, в УПИ I – 201024 и ПАРКИНГ ЗА АВТОМОБИЛИ СЪС СК В УПИ II-201024	-	x	-	-	-	-
ПВ-155- ПР/2018	Жилищно строителство на 11 бр. жилищни сгради	-	x	-	-	-	-
ПВ-164- ПР/2018	Изграждане на животновъдна ферма и мандра	-	x	-	-	-	-
ПВ-165- ПР/2018	Ферма за отглеждане на животни (10 броя ездитни коне)	-	x	-	-	-	-
ПВ-168- ПР/2018	Разширение на обект: Обществено обслужваща, производствена и складова дейност - ТИР паркинг	-	x	-	-	-	-
ПВ-169- ПР/2018	ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ДОГРАМА СЪС СКЛАДОВЕ И ОФИСИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-176- ПР/2018	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-178- ПР/2018	Страда за отглеждане на животни-кравеферма за 200 бр. крави и торохранилище-торова лагуна	-	x	-	-	-	-

ПВ-179- ПР/2018	Жилищно строителство	–	x	–	–	–	–
ПВ-180- ПР/2018	Жилищно застрояване-6 броя УПИ	–	x	–	–	–	–
ПВ-181- ПР/2018	Жилищно строителство-14 нови УПИ за 14 броя еднофамилни жилищни сгради	–	x	–	–	–	–
ПВ-182- ПР/2018	Жилищно строителство-7 броя УПИ	–	x	–	–	–	–
ПВ-188- ПР/2018	Магазин и складове за промишлени стоки,офис,автосервиз и изграждане на сондажен кладенец	–	x	–	–	–	–
ПВ-195- ПР/2018	Ново водовземно съоръжение	–	x	–	–	–	–
ПВ-199- ПР/2018	Производствени халета и складове за машини и апарати за ХВП и изграждане на сондажен кладенец	–	x	–	–	–	–
	Община Марица						Общо: 26 броя
ПВ-9- ПР/2018	Изграждане на ограда и промишлена сграда със сондажен кладенец	–	x	–	–	–	–
ПВ-10- ПР/2018	Гробище	–	x	–	–	–	–
ПВ-16- ПР/2018	Автоматизирана поливна система и сондажен кладенец за поливни нужди	–	x	–	–	–	–
ПВ-17- ПР/2018	Изграждане на селскостопанска сграда за отглеждане на 180 броя овце	–	x	–	–	–	–
ПВ-18- ПР/2018	Разширение на съществуващ гробищен парк на с. Желязно, Община Марица	–	x	–	–	–	–
ПВ-19- ПР/2018	Ферма за отглеждане на патици за втлъстен черен дроб	–	x	–	–	–	–
ПВ-21- ПР/2018	Изграждане на селскостопанска сграда за отглеждане на 20 броя свине, включващо и изграждане на сондажен кладенец	–	x	–	–	–	–
ПВ-33- ПР/2018	ИЗГРАЖДАНЕ НА ТРЪБЕН КЛАДЕНЕЦ	–	x	–	–	–	–
ПВ-40- ПР/2018	Създаване на лешникова градина със система за капково напояване и проектен сондажен кладенец	–	x	–	–	–	–
ПВ-50- ПР/2018	Предприятие за производство на зеленчукови консерви	–	x	–	–	–	–

ПВ-54- ПР/2018	Изграждане на цех за производство на дървени елементи, цех за рязане на дунапрен и цех за производство на пружини с котелно	-	x	-	-	-	-
ПВ-66- ПР/2018	Събиране и съхранение на ОЧЦМ на площадка, на която към момента се извършва разкомплектоване на ИУМПС и търговия с авточасти втора употреба	-	x	-	-	-	-
ПВ-75- ПР/2018	Автоцентър за товарни автомобили, ТИР паркинг, КПП, навес за отпадъци, подземен резервоар за ПП нужди и тотем	-	x	-	-	-	-
ПВ-80- ПР/2018	Допълващо застрояване - парокотелно	-	x	-	-	-	-
ПВ-99- ПР/2018	Изграждане на инсталация за повърхностна обработка на детайли „Линия за катафореза	-	x	-	-	-	-
ПВ-103- ПР/2018	Изграждане на ФАБРИКА ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ТРИСЛОЙНИ МЕТАЛНИ ПАНЕЛИ "ЕВРОПАН"	-	x	-	-	-	-
ПВ-108- ПР/2018	Изпълнение на три тръбни кладенеца за нуждите на климатична инсталация и за оросяване на зелени площи на Автоцентър за товарни автомобили, ТИР паркинг, КПП, навес за отпадъци, подземен резервоар за ПП нужди и тотем	-	x	-	-	-	-
ПВ-115- ПР/2018	Организиране на допълнителни дейности за третиране на отпадъци на производствената площадка на Анес - 96 ООД	-	x	-	-	-	-
ПВ-149- ПР/2018	Изграждане на кравеферма за 20 броя крави	-	x	-	-	-	-
ПВ-170- ПР/2018	Технологична линия за производство на кисело мляко и млечно кисела продукция	-	x	-	-	-	-
ПВ-174- ПР/2018	Изграждане на тръбен кладенец за нуждите на обект: Офис сгради с гараж	-	x	-	-	-	-
ПВ-177- ПР/2018	Изграждане на животновъдна ферма за отглеждане на 160 броя овце	-	x	-	-	-	-
ПВ-190-	Пречиствателна станция за	-	x	-	-	-	-

ПР/2018	отпадъчни води- с.Царацово						
ПВ-193-ПР/2018	Изпълнение на един тръбен кладенец за оросяване на зелените площи	-	x	-	-	-	-
ПВ-203-ПР/2018	Обособяване на урегулирани поземлени имоти за жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-204-ПР/2018	Изграждане на рибовъдна база за отглеждане на пазарни видове риба	-	x	-	-	-	-
	Община Раковски						Общо: 9 броя
ПВ-4-ПР/2018	База за преработка на плодове и зеленчуци и изграждане на сондажен кладенец.	-	x	-	-	-	-
ПВ-45-ПР/2018	Площадка за третиране на неопасни отпадъци и третиране на определен вид опасни и неопасни утайки	x	-	-	-	-	-
ПВ-55-ПР/2018	Изграждане на тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-87-ПР/2018	Изкупуване, разкомплектоване и съхранение на ИУМПС, с цел търговия с авточасти втора употреба и авторемонтна дейност	-	x	-	-	-	-
ПВ-112-ПР/2018	Изграждане на част от канализационна мрежа и модулно пречиствателно съоръжение	-	x	-	-	-	-
ПВ-130-ПР/2018	Площадка за третиране на неопасни отпадъци и третиране на определен вид опасни и неопасни утайки	x	-	-	-	-	-
ПВ-148-ПР/2018	Крайпътен обслужващ комплекс – бензиностанция, газстанция, заведение за хранене, ТИР паркинг и мотел, включително и изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-153-ПР/2018	Крайпътен обслужващ комплекс – бензиностанция, газстанция, заведение за хранене, ТИР паркинг и мотел	-	x	-	-	-	-
ПВ-159-ПР/2018	Изграждане на част от канализационна мрежа и модулно пречиствателно съоръжение	-	x	-	-	-	-
	Община Брезово						Общо: 4 броя
ПВ-30-ПР/2018	Угояване на 760 броя патици за втлъстен черен дроб	-	-	-	-	-	-

ПВ-69- ПР/2018	Изграждане на мандра (преустройство и реконструкция на съществуваща сграда – навес за ССМ и пристройка)	-	x	-	-	-	-
ПВ-95- ПР/2018	Животновъден обект за отглеждане и огушване на патици - мюлари	-	x	-	-	-	-
ПВ-184- ПР/2018	Увеличаване броя на селскостопанските животни на 150 броя говеда в животновъден обект	-	x	-	-	-	-
	Община Първомай						Общо: 11 броя
ПВ-6- ПР/2018	Складова дейност- склад за съхранение на тютюн и изграждане на сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-29- ПР/2018	Изграждане на селскостопанска сграда за отглеждане на животни – краварник, сграда за съхранение на животинска продукция, помещение за обитаване и сондажен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-31- ПР/2018	Изграждане на животновъден обект за отглеждане на щрауси	-	x	-	-	-	-
ПВ-32- ПР/2018	Фабрика за преработка на зеленчуци с фотоволтаична инсталация на покрива с обща инсталирана мощност 30 kW	-	x	-	-	-	-
ПВ-51- ПР/2018	Фабрика за преработка на зеленчуци с фотоволтаична инсталация на покрива с обща инсталирана мощност 30 kW	-	x	-	-	-	-
ПВ-57- ПР/2018	ИЗГРАЖДАНЕ НА МЛЕКОПРЕРАБОТВАТЕЛНО ПРЕДПРИЯТИЕ и ЛОКАЛНА ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ ЗА ОТПАДНИ ВОДИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-63- ПР/2018	Изграждане на един брой тръбен кладенец	-	x	-	-	-	-
ПВ-85- ПР/2018	Увеличаване капацитета на отглеждане в съществуваща ферма за водоплаващи птици	-	x	-	-	-	-
ПВ-89- ПР/2018	Преустройство на бивш овчарник в животновъден обект за асистирано хранене на мюлари	-	x	-	-	-	-
ПВ-151- ПР/2018	Цех за производство на соеви продукти	-	x	-	-	-	-
ПВ-197- ПР/2018	Изграждане на диагностичен сервиз и автомивка	-	x	-	-	-	-

	Община Перущица						Общо: 1 броя
ПВ-61- ПР/2018	Създаване на трайни насаждения – сливи и кайсии, изграждане на нов сондажен кладенец и система за капково напояване	-	x	-	-	-	-
	Община Асеновград						Общо: 20 броя
ПВ-15- ПР/2018	Изграждане на ново маточно изкуствено езеро за екстензивно отглеждане на разплоден материал (Японски шаран Кои - <i>Surginus carpio</i>)	-	x	-	-	-	
ПВ-20- ПР/2018	Изграждане и оборудване на садкова инсталация, рециркулационна система и плаващи къщи за гости	x	-	-	-	-	-
ПВ-26- ПР/2018	Изпълнение на втори етап на обект- Регионален център за обезвреждане на твърди битови отпадъци за общените Асеновград, Първомай	-	x	-	-	-	-
ПВ-27- ПР/2018	Ферма за отглеждане на патки- 6800 броя	-	x	-	-	-	-
ПВ-49- ПР/2018	Промяна в броя на животните в съществуваща ферма от 50 на 100 бр. крави	-	x	-	-	-	-
ПВ-86- ПР/2018	Животновъден обект- ферма за 80 бр. говеда	-	x	-	-	-	-
ПВ-109- ПР/2018	Жилищно застрояване - 6 бр. УПИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-110- ПР/2018	Изграждане на автомивка и изпълнение на един тръбен кладенец за нуждите на автомивката	-	x	-	-	-	-
ПВ-117- ПР/2018	Изграждане на обект: „Мотел със заведение за обществено обслужване“	-	x	-	-	-	-
ПВ-119- ПР/2018	Изграждане на собствен водоизточник - тръбен кладенец за промишлено водоснабдяване със специфични цели - измиване и почистване на автомобили	-	x	-	-	-	-
ПВ-126- ПР/2018	Животновъден обект – ферма за 50 броя крави	-	x	-	-	-	-
ПВ-142- ПР/2018	Автомивка с проектен сондаж	-	x	-	-	-	-
ПВ-143- ПР/2018	Жилищно строителство	-	x	-	-	-	-
ПВ-147- ПР/2018	Преработка и пакетиране на селскостопанска продукция	-	x	-	-	-	-

ПВ-156- ПР/2018	Преустройство и пристройка на съществуващи обори в кравекомплекс	-	x	-	-	-	-
ПВ-163- ПР/2018	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-166- ПР/2018	Жилищна сграда с автомивка с три поста	-	x	-	-	-	-
ПВ-167- ПР/2018	ТИР паркинг, автосервиз и администрация	-	x	-	-	-	-
ПВ-196- ПР/2018	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
ПВ-206- ПР/2018	Жилищно застрояване	-	x	-	-	-	-
	Община Хисаря						Общо: 8 броя
ПВ-5- ПР/2018	Обособяване на площадка за извършване на дейности по събиране, съхраняване и третиране на отпадъци от черни и цветни метали	-	x	-	-	-	-
ПВ-8- ПР/2018	ИЗГРАЖДАНЕ НА ФЕРМА ЗА ОТГЛЕЖДАНЕ НА ПТИЦИ С КАПАЦИТЕТ 2000 БРОЙЛЕРИ	-	x	-	-	-	-
ПВ-14- ПР/2018	Рекултивация на общинско депо за твърди битови отпадъци гр. Хисаря	x	-	-	-	-	-
ПВ-23- ПР/2018	Изграждане на пречиствателно съоръжение и външен канализационен колектор	-	x	-	-	-	-
ПВ-64- ПР/2018	Дестилерия за преработка на стерично-маслени култури, включващо изграждане на нов сондажен кладенец и ЛПСОВ 8-12 еkv.ж	-	x	-	-	-	-
ПВ-76- ПР/2018	Проектиране и изграждане на водовземно съоръжение за добив на подземна вода-един брой тръбен кладенец за напояване на земеделски култури винени лозя	-	x	-	-	-	-
ПВ-82- ПР/2018	Жилищно строителство и обществено обслужващи дейности и водовземане от минерални води от съществуващо съоръжение на находище с. Красново -Сондаж № 1	-	x	-	-	-	-
ПВ-160- ПР/2018	Малък семеен хотел	-	x	-	-	-	-
	Община Сопот						Общо: 2 броя
ПВ-101-	Извършване на дейност по	-	x	-	-	-	-

ПР/2018	оползотворяване на мястото на образуване: ПСОВ – Сопот на утайка, чрез метод за компостиране и вермикомпостиране (компостиране чрез червени калифорнийски червеи)								
ПВ-140-ПР/2018	Ремонт и оборудване на цех за производство на млечен сладолед	-	x		-	-	-	-	-

Таблица IV.1.4

Издадени Решения за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка на планове и програми										
№ на преценката	Наименование на плана/програ-мата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Обжалване на решението		Забележка (прекратяване на процедурата – основания, друго)
		Да се извършва ЕО	Да не се извършва ЕО	Прекратява процедурата	Брой изискани становища	Брой получени становища	Орган, издал становището	Обжалвано	Отменено	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ ПВ - 1-ЕО/2018	Изменение на Общ устройствен план на Община „Марица“ касаещо разширение на структурна единица 504-СмФ(Смесена многофункционална структурна единица /зона)		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 2-ЕО/2018	Жилищно застрояване, складова база и офиси		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 3-ЕО/2018	Изменение на Общ устройствен план на Община „Марица“ касаещо, разширение на		x		1	1	РЗИ Пловдив			

	структурна единица 415-Псп, с имоти №№ 11845.27.27; 11845.27.26; 11845.27.25 и част от 11845.27.50 (общински полски път)									
№ ПВ - 4-ЕО/ 2018	ПУП-План за регулация и застрояване в обхвата на улица с идентификатор № 61412.15.160 и №61412.15.156 за складова дейност по КК на с. Радиново, община Марица		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 5-ЕО/ 2018	ПУП-ПРЗ ЗА ПРОМЯНА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА ЗЕМЕДЕЛСКА ЗЕМЯ ЗА НЕЗЕМЕДЕЛСКИ И НУЖДИ НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР ОР № 06077.20.315, МЕСТНОСТ „ГЕРЕНА” ПО КК НА С. БРАНИПОЛЕ, ОБЩИНА РОДОПИ ЗА ПРОИЗВОДСТВЕНА И СКЛАДОВА ДЕЙНОСТ - ИЗГРАЖДАНЕ ЦЕХ ЗА ИЗРАБОТКА НА САНИТАРНИ ИЗДЕЛИЯ		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 6-ЕО/ 2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 527 - Смф (смесена		x		1	1	РЗИ Пловдив			

<p>многофункционална устройствена структурна единица/зона) в обхвата на имоти с идентификатори № 62858.18.98- с площ от 4,8 дка, 62858.18.185, 62858.18.186, 62858.18.187, 62858.18.188 – обслужващи полски пътища по КК на с. Рогош, местност „Аврамица“, община Марица, област Пловдив с цел: „Производствена, складова, търговска и обществено-обслужваща дейност – автосервиз“</p>									
<p>№ ПВ - 7-ЕО/ 2018</p> <p>Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 619 - Смф (смесена многофункционална устройствена структурна единица/зона) в обхвата на имоти, както следва: от КК на с. Маноле – част от имот- 47086.18.16 – общински полски път, част от имот 47086.15.50 - път от републиканската пътна мрежа, част от имот № 47086.101.1- водно течение, имот 47086.15.150 -</p>	<p>x</p>		<p>1</p>	<p>1</p>	<p>РЗИ Пловдив</p>				

<p>път от републиканската пътна мрежа, от КК на с. Рогош – имот № 62858.38.15 – частен поземлен имот, имот № 62858.38.575 - частен поземлен имот, част от имот 62858.38.566 – общински полски път, с цел изграждане на База за съхранение на селскостопанска продукция и селскостопанска техника</p>										
<p>№ ПВ - 8-ЕО/ 2018</p> <p>ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 415 – Псп (складово-производствена устройствена структурна единица/зона) по КК на с. ВОЙВОДИНОВО, местност „ВЕЛЪОВИЦА”, община МАРИЦА, във връзка с осъществяване на инвестиционно намерение в поземлени имоти с идентификатори № 11845.26.11, № 11845.27.10 и част от 11845.27.50 (общински полски път) за</p>	<p>x</p>		<p>1</p>	<p>1</p>	<p>РЗИ Пловдив</p>					

	изграждане на: „ПРОИЗВОДСТВЕНИ, СКЛАДОВИ И ОБСЛУЖВАЩИ ДЕЙНОСТИ, в т.ч. дейности, СВЪРЗАНИ СЪС СЪХРАНЕНИЕ НА СЕЛСКОСТОПАНСКА ПРОДУКЦИЯ									
№ ПВ - 9-ЕО/2018	Проект за подробен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП-ПРЗ) и Парцеларен план (ПП) за промяна предназначението на земеделска земя, представляваща имоти с ИД 78029.320.9 и ИД 78029.320.8 по кадастралната карта на с. Цалапица, община Родопи		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 10-ЕО/2018	Програма за управление на отпадъците на община Родопи за периода 2018-2020 г.		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 11-ЕО/2018	Проект за ПУП-ПРЗ за ПИ № 19.230 и образуване на два нови УПИ: УПИ 19.244 - Сервиз за селскостопанска техника и УПИ 19.245 – „Производствена, складова, търговска и обществено обслужваща дейност“ - открит автосалон		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ ПВ - 12- ЕО/ 2018	ПУП-ПРЗ -План за регулация и застрояване и ПП за промяна предназначението на имот № 011448, местност „Бунар йолу” с площ 27154 кв.м. в землището на гр. Куклен, Община Куклен		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 13- ЕО/ 2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 258 -Псп (складово-производствена устройствена структурна единица/зона), включващо имот № 69784.118.12 – частна собственост и части от имоти № 69784.118.33, 69784.118.34, 69784.118.35, 69784.118.36 и 69784.118.37 – общинска собственост по КК на с. Строево, местност „Памуците“, община Марица, за Хладилна база и сушилня за плодове и зеленчуци		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 14- ЕО/ 2018	Изменение на ОУП, касаещо разширяване на структурна единица 196-Смф по КК на с. Царацово, местност „Юрушките-юг“, община Марица включващо ПИ		x		1	1	РЗИ Пловдив			

<p>№ 78080.18.25, ПИ № 78080.18.26- частна собственост и част от ПИ №78080.140.96, ПИ № 78080.140.105, 78080.140.97 и № 78080.140.107- полски пътища, публична общинска собственост</p>									
<p>Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 619 - Смф (смесена многофункциона лна устройствена структурна единица/зона), включваща имот № 47086.19.10 – частна собственост и части от имоти № 47086.19.50 – път от републиканската пътна мрежа и имот № 47086.19.9 – полски път, с. Маноле, местност „Юрта“ община Марица, област Пловдив за „Производствено складови дейности и обществено обслужващи дейности“ - За вулканизатор и офис</p>	<p>№ ПВ - 15- ЕО/ 2018</p>	<p>x</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>РЗИ Пловдив</p>				

№ ПВ - 16-ЕО/2018	Изменение по ОУП на община Марица, касаещо разширяване на структурна единица 236-Смф / смесена многофункционална устройствена структурна единица / зона /, включваща ПИ 73242.68.14 и ПИ 73242.68.15- частна собственост и ПИ 73242.68.19- общински полски път, част от ПИ 73242.66.28- полски път, част от ПИ 73242.66.19- отводнителен канал и част от ПИ 73242.68.20- полски път по КК на с.Труд, местност „Герена“, община Марица, област Пловдив за „Производствено-складови дейности и обществено обслужващи дейности – открит автосалон за около 20 броя автомобили и офис		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 17-ЕО/2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 170-Смф по кадастралната карта на с. Костиево, местност „Голяма узунюрия“, включващо поземлен имот – 38950.41.1		x		1	1	РЗИ Пловдив			

	частна собственост и част от ПИ 38950.41.147 и 38950.41.163 – публична общинска собственост, общински пътища с цел изграждане на база за: „Производствена и складова дейност и обществено обслужване“								
№ ПВ - 18- ЕО/ 2018	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 196- Смф, по КК на с. Царацово, местност „Еньовица“ във връзка с провеждане на процедура за промяна предназначението на поземлен имот с идентификатор 78080.24.7 и част от поземлени имоти 78080.24.83 и 78080.140.84- публична общинска собственост – общински пътища за „Производствена, складова дейност и обществено обслужващи дейности“ – „Изграждане на база със сгради за производство на	x		1	1	РЗИ Пловдив			

	лентички от ПЕТ –за тъкане и тъкачни станове и организирани на тъкан от ПЕТ, с перспектива за доокомплектовка и производство и на транспортни опаковки – биг бегове и тъкани торби и една офис сграда за обслужване на клиентите”								
№ ПВ - 19-ЕО/ 2018	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 184- Жм по КК на с. Царацово, местност „Драганица“, включващо поземлени имоти 78080.35.21 - частна собственост и част от поземлени имоти 78080.142.134,780 80.142.123 и 78080.35.121- публична общинска собственост – общински пътища, с цел “Жилищно строителство“	x			1	1	РЗИ Пловдив		
№ ПВ - 20-ЕО/ 2018	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 516 –	x			1	1	РЗИ Пловдив		

	Смф по КК на с. Строево, местност „Зад вадите“, включващо поземлен имот 66915.25.102 - частна собственост и част от поземлен имот 66915.25.68 - публична общинска собственост – общински път, с цел “Жилищно строителство“								
№ ПВ - 21-ЕО/2018	План-програма за залесяване на крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ "Река Марица" и ЗЗ "Марица Пловдив", в Парк "Отдих и Култура"- Запад, гр. Пловдив. "Изработване на проект "Подробен устройствен план - изменение на план за регулация и застрояване за озеленяване на Парк "Отдих и Култура" - Запад, гр. Пловдив". "Разработване и реализиране на работен инвестиционен проект " Възтановяване и опазване на естествени крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ "Река Марица" и ЗЗ "Марица	x		1	1	РЗИ Пловдив	x		

	Пловдив", в Парк "Отдых и Культура" - Запад, гр. Пловдив.									
№ ПВ - 22-ЕО/ 2018	Изменение на Общия устройствен план на община Марица, касаещо разширение на структурната единица 252 –Жм по кадастралната карта на общ.Марица, обл. Пловдив, с.Строво,местност Капиница,включващи поземлени имоти с идентификатори №69874.132.4, имот № 69874.132.6 и част от поземлен имот №69874.132.18,с цел: Жилищно застрояване		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 23-ЕО/ 2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 137-Смф по кадастралната карта на Радиново, местност „Край село“, включващо поземлени имоти 61412.25.6 и 61412.25.7– частна собственост, ПИ 61412.25.8 и част от ПИ 61412.25.5 – полски път, общинска		x		1	1	РЗИ Пловдив			

	собственост с цел отреждане на урегулиран поземлен имот за: „Производствена и складова дейност“ - изграждане на промишлена и складова база“								
№ ПВ - 24-ЕО/ 2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 115-Жм по кадастралната карта на с. Бенковски, местност „Двата уврата“, включващо поземлен имот 03839.47.98 – частна собственост, с цел отреждане на урегулиран поземлен имот за обществено обслужващи дейности - изграждане на обект: „Дом за стари хора“	x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 25-ЕО/ 2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 518-Смф по кадастралната карта на с. Рогош, местност „Аврамовица“, включващо поземлен имот 62858.18.78 – частна собственост, части от ПИ 66915.26.49 и 66915.26.56 по КК на с. Скутаре и част от ПИ 62858.20.214,	x		1	1	РЗИ Пловдив			

	<p>част от ПИ 62858.18.579 и част от № 62858.18.183 по КК на с. Рогош – общинска собственост, с цел отреждане на урегулиран поземлен имот за обществено обслужващи дейности – автомивка за леки автомобили и обслужващо помещение – офис</p>								
<p>№ ПВ - 26-ЕО/2018</p>	<p>Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 239-Смф по кадастралната карта на с. Труд, местност „Кошовете“, включващо поземлен имот 73242.225.11 – частна собственост и част от ПИ 73242.225.67 и 73242.225.881 – пътища, общинска собственост, с цел изграждане на обект: „Обществено обслужване, производствена и складова дейност“</p>		x		1	1	РЗИ Пловдив		
<p>№ ПВ - 27-ЕО/2018</p>	<p>Актуализация на Програма за управление на отпадъците» на община Стамболийски за периода 2014-2020 г.</p>		x		1	1	РЗИ Пловдив		

№ ПВ - 28- ЕО/ 2018	ПУП-ПРЗ за промяна предназначението на земеделска земя за неземеделски нужди, за – „Производствена и складова дейност” на поземлен имот 011151 в землището на гр.Куклен, местност „Капсида”		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 29- ЕО/ 2018	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН (ОУП) НА ОБЩИНА МАРИЦА, касаещо разширение на структурна единица 423 – Смф по КК на с. Скутаре, местност „Када пара“, във връзка с провеждане процедура по промяна предназначение на поземлен имот 66915.17.118 - частна собственост за отреждане на урегулиран поземлен имот за “Обслужваща и складова дейност – логистичен център за приемане, предаване и преразпределение на куриерски пратки“		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 30- ЕО/ 2018	ПУП-ПРЗ и ПП за Промяна предназначението на земеделска земя за „База за съхранение и		x		1	1	РЗИ Пловдив			

	ремонт на селскостопанска техника и преработка и съхранение на селскостопанска продукция с изграждане на сондажен кладенец“ в поземлени имоти с №№ 47295.20.54 и 47295.20.55 с. Марково, община Родопи									
№ ПВ - 31-ЕО/2018	ПУП – ПРЗ за урегулиране на поземлен имот и промяна на предназначението на 33 - ПИ № 011002, масив 11, землище на гр. Куклен за производствена и складова дейност		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 32-ЕО/2018	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 638 - Смф (смесена многофункционална устройствена структурна единица/зона) в обхвата на имоти с идентификатори № 11845.21.40 и част от имот 11845.21.51, с. Войводиново, местност „Златината“, община Марица		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 33-ЕО/2018	Програма за управление на отпадъците на община Перущица за периода 2018-2020 г.		x		1	1	РЗИ Пловдив			

№ ПВ - 34- ЕО/ 2018	Общ устройствен план на (ОУП) на град Асеновград		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 35- ЕО/ 2018	Изменение на Общ устройствен план на Община Марица във връзка с промяна предназначение на ПИ 03839.39.81 в местност „Български гробница“, в структурна единица 121-Жм по КК на с. Бенковски, община Марица и ПУП-ПРЗ за изграждане на „Винарна, складова база и жилищно застрояване“		x		1	1	РЗИ Пловдив			
№ ПВ - 36- ЕО/ 2018	Изменение на Общия устройствен план на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 229 - Псп (складово- производствена структурна единица/зона) в обхвата на имоти с идентификатори № 73242.42.61 и № 73422.42.62 – частна собственост и част от 73242.42.688 (общински полски път) по КК на с. Труд, местност „Висината“, община Марица		x		1	1	РЗИ Пловдив			

											др.)						
											брой						
											брой	брой	брой	брой	брой	лв.	брой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1	КР №48-Н1/20 10г.	"БиЕй Глас България" АД, площадка град Пловдив	3.1, 3.4.2, 9.1.5.1, 9.1.6.1	0	0	0	1	1	50 000		Влязло в сила НП						
2	КР №1-Н3/20 17г.	"КЦМ" АД, гр. Пловдив	10.2.1.1	0	0	0	1*	1	10 000		Влязло в сила НП						
3	КР №82-Н1/20 15 г.	"Калцит" АД, гр. Асеновград	7.1.	0	0	0	1**	1	10 000		В процедур а на обжалван е						
4	КР №459 - Н0/20 13г.	ЕТ "Ангелов - Иван Ангелов", гр. Пловдив, площадка Птицеферма с. Цалапица	3.3, 11.4.1	0	0	0	1	1	10 000		В процедур а на обжалван е						
5	КР №123 - Н1/20 09 г.	"Монди Стамболийски" АД, гр. Стамболийски	3.1, 3.2, 3.4, 9.1.1, 9.2, 10.1.2.1, 10.1.4.1	0	0	0	1	1	20 000		Влязло в сила НП						
			9.4.1.	0	0	0	1	1	50 000		В процедур а на обжалван е						