

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Регионална инспекция по околната среда и водите – гр. Пловдив

УТВЪРДИЛ:

**НОНА КАРАДЖОВА
МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА
СРЕДА И ВОДИТЕ**

П Л А Н

за контролната дейност на РИОСВ – гр. Пловдив
през 2010 г.

Директор на РИОСВ – гр. Пловдив :

/В. Атанасова/

Съгласували:

Директор на дирекция «ПОС» Ганя Христова

Началник на отдел «ККД» Николай Кенанов

Съдържание

I. Текстова част

1. Обхват на плана
 - 1.1. Период от време и географска област
 - 1.2. Задачи, компетенции и задължения на РИОСВ
 - 1.3. Национални политики, приоритети и законодателство
 - 1.4. Организационна структура – обхват
2. Околна среда, дейности и инсталации
 - 2.1. Състояние на околната среда - екологични проблеми в района
 - 2.2. Контролирани дейности
 - 2.2.1. Въздействие върху околната среда и изпълнение
 - 2.2.2. Поведение по отношение на съответствието със законодателството
 - 2.3. Контролирани инсталации
 - 2.3.1. Въздействие върху околната среда и изпълнение
 - 2.3.2. Поведение по отношение на съответствието със законодателството
3. Изпълнение на плана за преходната година
 - 3.1. Общите и специфични цели, които е трябвало да постигнем
 - 3.2. Изходна информация и резултати
 - 3.3. Оценка
4. Планирано изпълнение за годината
 - 4.1. Приоритети
 - 4.2. Общи и специфични цели
 - 4.3. Процедури за планови и извънпланови проверки
 - 4.4. Процедури за координиране с други контролни органи
 - 4.5. Процедури за преглед на този план

II. Обекти подлежащи на контрол и проверки от РИОСВ

III. Планирани проверки по компоненти и фактори на околната среда

1. ВЪЗДУХ

2. ВОДИ

3. ПОЧВИ, ЗЕМНИ НЕДРА И ПОДЗЕМНИ БОГАТСТВА

4. УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

5. ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ, ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ, БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ И ГЕНЕТИЧНО МОДИФИЦИРАНИ ОРГАНИЗМИ

6. КОНТРОЛ ПО ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ НА ПРОМИШЛЕНОТО ЗАМЪРСЯВАНЕ

IV. Комплексни проверки

1. Обхват на плана

1.1. Период от време и географска област

1.1.1 Действащо законодателство

РИОСВ – гр. Пловдив упражнява своята дейност на територията на Пловдивска област.

Планът обхваща периода за 2010 год. Контролните проверки са дейност с ключово значение при изпълнението и прилагането на екологичното законодателство и са много важни с оглед постигането на висока степен на опазване на околната среда. Законите задължения за извършване на контролна дейност от РИОСВ са публикувани в интернет страниците на МОСВ и РИОСВ, като основните са: „Закон за опазване на околната среда”, „Закон за чистотата на атмосферния въздух”, „Закон за водите”, „Закон за управление на отпадъците”, „Закон за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети”, „Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати”, „Закон за почвите”, „Закон за подземните богатства”, „Закон за биологичното разнообразие”, „Закон за лечебните растения”, „Закон за генномодифицираните организми”, „Закон за защитените територии”, „Закон за защита от шума в околната среда”, както и съответните наредби, инструкции и методики към тях. Наличието на системи за контрол и ефективното провеждане на инспекциите предотвратяват нарушения в областта на околната среда. Това позволява на РИОСВ да установи евентуални нарушения и да приложи екологичното право чрез санкции или други средства.

За РИОСВ изпълнението означава проверка и стимулиране по спазването на предписанията (съответствие). Изпълнители на поставените задачи са предприятията, но РИОСВ, заедно с други компетентни ведомства, създават необходимите условия. Изпълнението се състои главно от дейности, които фирмите предприемат с оглед достигане на съответствие.

В обхвата на задължителните проверки са включени обекти на базата на действащата нормативна база по околна среда, както и на базата на утвърдени план-графици от МОСВ по задължителни проверки и мониторинг както следва:

1. инсталации с издадени Комплексни разрешителни - Директивата на ЕС 96/61/ЕС – КПКЗ;

2. инсталации, включени в други директиви на ЕС и наредби(напр. ЛОС);

3. други инсталации, където може да възникне замърсяване поради:

- възможното въздействие от използвани или емитирани вредни вещества, както и спазване на условията по издадени разрешителни по чл.37 от ЗУО;

- спазване на условията в издадените решения по ОВОС и ЕО;

- потенциална опасност (например токсичност, взривоопасност) в резултат на използвани или емитирани вещества;

- други; по Биоразнообразие и ЗТ, почви и подземни богатства и шум, както и проверки свързани с представяне на предварителна информация за докладванията пред ЕС съгласно Заповед № 377/08.06.2007 год. на МОСВ.

Нормативната база на задължителните проверки по т.1 са чл.128 ал.1 от ЗООС, методиката за реда и начина за контрол на комплексни разрешителни утвърдена със Заповед № РД-806/31.10.2006 г. По т. 2 - съгласуван план-график с Дирекция ОЧВ” при МОСВ за проверки по Наредбата за ограничаване на емисиите на ЛОС при употребата на органични разтворители в определени бой, лакове и авторепараативни продукти, по Наредба № 7 – за проверка на съответствия по изготвени ПУР. По т.3 - утвърден план-график по мониторинг на води със Заповед № РД 869/2009 г., утвърден план график по мониторинг емисии в

атмосферния въздух от промишлени обекти с писмо № 91-00-932/04.02.2010 г. от ИАОС и МОСВ, проверки по представени за съгласуване резултати от СПИ и СНИ, утвърден план-график със Заповед № 906/30.12.2009 г. на МОСВ за проверките по чл.157а от ЗООС, за обекти с разрешителни по чл.104 /с висок и нисък рисков потенциал/, утвърден план-график за проверка по условията в издадените решения по ОВОС и ЕО с писмо № М-705/16.11.2009 г. на МОСВ, представен в МОСВ план-график за мониторинг по шум, утвърден план-график по мониторинг за състоянието на биологичното разнообразие с писмо № 91-00-6598/06.01.2010 г. на ИАОС и план-график по мониторинг на почви и проверки по изпълнение на годишните планове за добив на подземни богатства.

Извършени промени в нормативната база през изтеклата година, което съществено да касае определени области на икономиката няма.

1.1.2. Характеристика и специфичност на географския район.

Областта е с площ от **5972, 89** кв. км, и население **712 702** души, разделена е на следните общини: 18 бр. - Асеновград, Брезово, Калояново, Карлово, Лъки, "Марица", Пловдив, Първомай, Раковски, "Родопи", Садово, Съединение, Хисаря, Кричим, Перушица, Стамболийски, Куклен, Сопот. Територията на Община Лъки се контролира от РИОСВ – гр.Смолян.

Пловдивска област е разположена в Южна Централна България. Икономическото ѝ значение се определя от изгодното ѝ географско положение, сравнително богатите ѝ ресурси, значителното вътрешно потребление, по-големите възпроизводствени и трудови възможности на населението и притегателната сила на втория по големина град в България. По брой на населението, равнище на урбанизацията и индустриализацията областта е сред водещите в страната, като при средно за страната 80 души живеещи на 1 кв. км. площ в Пловдивска област живеят 119.84 души.

Областта заема кръстопътно положение. През територията ѝ преминават важни международни и вътрешни жп линии и шосейни магистрали. Релефът е низинно-хълмист и планински. Той влияе положително върху механизацията на земеделието, възможностите за изграждане на напоителни системи, развитието на животновъдството и др.

Преобладава преходно - континенталният климат. Основно ветровете са западни- ок. 30 %, източни – ок.17 %. Особеност на региона е, че ок. 49 % в годишен аспект е тихо време, което е и предпоставка за инверсия на въздушните маси в приземния слой през зимните месеци и задържане на замърсителите - главно фини прахови частици и серен диоксид през зимния сезон. Тези особености за по-голямата част от региона обуславят и предприеманите мерки в екологично отношение, както от страна на РИОСВ, така и от съответните Общини с техните програми и планове за опазване на околната среда.

Регионът е богат на минерални и подпочвени води, а речните води се използват за напояване и хидроенергетика.

Стопанството в региона се характеризира с голяма комплексност и специализация. Добре са развити промишлеността, земеделието, транспорта, сферата на услугите, туризмът.

Областен център е гр. Пловдив. Той се явява един от най-големите транспортни възли в България и на Балканите. През него преминава международният път Е 80 - Белград-София-Пловдив-Истанбул. В близост до града преминава и автомагистрала "Тракия". На 7 км от града се намира Летище Пловдив, което често играе ролята на резервно летище на столицата София. Изпълнява пътнически и товарен трафик. С всички големи градове от областта Пловдив има шосейна и жп връзка.

Равнинният характер на релефа позволява Пловдивска област да има много добре развита пътна мрежа. През територията на областта преминават 59 км. от автомагистрала "Тракия", пътищата I клас са с дължина 229 км., пътищата II клас - 227 км. и III клас 652 км. Съществуват около 1000 км. общински пътища.

В региона са ситуирани 13 бр. обекти с висок и нисък рисков потенциал, 19 бр. обекти с Комплексни разрешителни и 13 бр. обекти с разрешителни за парникови газове. Броят на големите промишлени обекти е ок. 90, средните ок. 400 и малките над 1500 бр. От тях притежаващи сертифицирана система за управление по ISO 14001 са обектите „АЛЕН МАК” АД, „ДРУЖБА” АД, „КЦМ” АД, „ИНСА ГАЗ” ООД, „ИНСА ОИЛ” ООД, „ИНСА” ООД, „КАСКАДА” ООД, „ПЪТНИ СТРОЕЖИ” АД, „ФИЛКАБ” ООД и „ШНАЙДЕР ЕЛЕКТРИК-БЪЛГАРИЯ” ЕООД. Обекти с ISO 9001 са над 200 бр. В годишен аспект броя на нововъвежданите обекти в експлоатация спрямо предходните години е ок. 7%.

Почти всички обекти с източници на емисии по атмосферен въздух са обхванати по изискванията на Глава V и Глава VI от Наредба № 6 за извършване на собствени периодични и непрекъснати измервания. Сигналите и жалбите са предимно от дейността на малки обекти, не регламентирано третиране на отпадъци, както и от липсата на организация по използване на най-добрите практики и технологична дисциплина.

Стратегическите насоки за развитие се съдържат в разработения регионален план на Пловдивска област, както и плановете и програмите на съответните общини. В тях са обвързани целите на развитието, формулирани са проблемите, изискващи решения с предимство, определени са начините за изпълнение на основните задачи, посочени са участниците, изпълняващи проектите, разкрити са само част от каналите и източниците на необходимите финансови ресурси и т.н. При неговото съставяне не е ползван в удачна степен опита на европейските страни за планиране и провеждане на регионалната политика. Оценени са силните и слабите страни на областта в сферата на реалната икономика, демографското развитие, ресурсовата осигуреност, наситеността с техническа, социална, пазарна и туристическа инфраструктура, степента на развитост на пазарните отношения, опазване на околната среда и др. Осъществяваните досега реформи в промишления и аграрния сектор, в здравеопазването, образованието, държавната и местната администрация са с определена икономическа и социална цена. В процеса на коренното преустройство на областната икономика с предимство се провеждат действия, засягащи основните ѝ сектори - промишлен, аграрен, инфраструктурен, социален, съчетани с новите екологични изисквания.

Досегашното индустриално развитие на Пловдивска област не се различава съществено от това на страната. Най-характерната му черта е неговият екстензивен характер, едно развитие, базирано от широкото използване на сравнително евтините ресурси - работна ръка, енергия, суровини и материали. Изискванията за качество и ефективност на производството, за опазване на околната среда не винаги са поставяни на челно място. Технологичното обновяване на промишлените производства в областта е едно от най-сериозните предизвикателства на индустриалния сектор, което на този етап е на едно средно ниво. Освен че са предпоставка за производство на висококачествена и конкурентна продукция, новите високопроизводителни технологии и въвеждането на най-добрите налични практики изискват нов по-крупен капиталов ресурс, които да гарантира индустриалното развитие и по-доброто опазване на околната среда.

Силните страни на индустриалния сектор на Пловдивска област се крият в отраслите, които са с най-добри възможности за технологично обновяване и приспособяване към сложните пазарни условия. Това са някои от производствата на хранително-вкусовата промишленост (пивоварна "Каменица", цигарена фабрика "Кингс Табако", млекопреработващи предприятия с лиценз от ЕС и др.), парфюмерийно-козметичната, текстилната, обувната, металургичната, металообработващата, химическата, стъklarската, хартиената, дървообработващата и др.

Приоритетни инвестиционни проекти, залегнали в Областния план за развитие са:

*Пускането в експлоатация на "Завод за твърди битови отпадъци край гр.Пловдив" - Предвижда се в него да се преработват битовите отпадъци на няколко общини с общ брой на населението около 550 хил. души.



*Водоснабдяване на гр. Пловдив от язовир "Въча" - Предвижда се изграждане на довеждащ водопровод от изтичалото на язовир " Въча" до Пречиствателна станция за питейни води с дължина 2.6 км., изпълнен от стоманобетонени тръби; изграждане на Пречиствателна станция за питейни води; изграждане на външни магистрални водопроводи до гр. Пловдив с дължина 25 км. Приблизителна стойност - 72 млн. евро.

*Железопътна връзка през Стара планина /тунел/, между гр.Троян и гр.Карлово. Съоръжението се разглежда като елемент от трансевропейските транспортни коридори № № 4, 7, 8 и 9, осигуряващи ефективни връзки между Централна и Северна Европа и регионите на Средиземноморието, Черноморския басейн, Близкия и Среден изток. Железопътната връзка през Стара планина е 30 км по първи вариант и 29.6 км по втори вариант. Сметната стойност е съответно от около 66 млн. долара до 73 млн. долара

На местно ниво по Общини, основните задачи са по подобряване и въвеждане на нова инфраструктура за водоснабдяване, канализационни мрежи и пречистване, както и по закриване на нерегламентираните сметища. Като основна слабост, която не води до ефективни резултати е предлагането и изпълнението на частични проекти, като само колектори за отпадни води или подмяна на отделни участъци от етернитови тръби за водоползване.

Аграрният сектор заема значимо място и в икономически облик на Пловдивска област. Заедно с горското стопанство той формира основната суровинна база на областната икономика. Промяна в предназначението на земеделските земи в сравнение с предходната година са увеличени, като в голямата си част са от разширения на регулационните граници на населените места, както и в обособяването на специфични индустриални зони и логистични паркове. Перспективите на аграрния сектор е на фермерското стопанство, използващо за своята дейност добре развита производствена и пазарна инфраструктура, която на този етап е все още разпокъсана на дребни частни производители, без ясни стратегически цели които изпитват неудобствата и натиска от конкуренцията на другите страни с развито селско стопанство. Оцеляването в такава среда е възможно само при развитие на модерно конкурентно земеделие, за което са нужни много усилия и капитали, при което екологосъобразното им използване може да бъде по-ефективно контролирано, като на този етап то почти липсва. Предимствата на Пловдивска област, които дават определен шанс на аграрния сектор, са благоприятните природо-климатични и агропочвени условия, традициите и производствения опит на населението, наличието на добър мощен преработващ индустриален сектор, вътрешен пазар и т.н. . През 2009 год. са постъпили в РИОСВ ок. 50 бр. инвестиционни намерения с внедряване на капково напояване, което в сравнение с предходната година бележи ръст на увеличаване с ок. 20%. Всичко това е само предпоставка, която следва да бъде използвана още по рационално.

Стратегическите насоки за развитие на аграрния сектор са свързани с решаването на няколко кръга от основни проблеми:

- използването на всички ценни за съвременното земеделие земи на територията на областта. В тази връзка е разширен и мониторинга на почвите от РИОСВ. Няколкото хиляди хектара неизползвани, но годни земеделски земи са един проблем, който не може да бъде оставен без решение през следващите години.

- Разширяване на производствената инфраструктура в земеделските земи,кото основно място заемат хидромелиорациите.

- Съществуващите напоителни системи, част от които са в лошо състояние, следва да придобият нови експлоатационни качества. С регионалния план се предвижда и по-нататъшното изграждане на т.нар. Южнобългарски напоителен канал - от язовир "Кричим", пресичащ Пловдивското поле, на изток от Хасковска област. Друго голямо

хидромелиоративно съоръжение е напоителна система "Стряма - Чирпан". Това също е една от основните задачи на РИОСВ по осъществяване на ефективен мониторинг и контрол за осигуряване на необходимото качество на водите.

- Развитието на пазарната инфраструктура - банки, борси, тържища, кооперативни пазари и други от нов тип, отговарящи на най-добрите налични практики в ЕС са необходимост, без която развитието на аграрния сектор също е невъзможно.

Наред със сега съществуващите тържища в с. Първенец, с. Цалапица, гр. Съединение, (за живи животни), частната борса в с. Й. Груево се изгражда и тържище "Тракия", между Пловдив и Асеновград, едно от шестте най-големи в страната. Важна стратегическа насока за аграрния сектор е да се произвежда селскостопанска продукция с високо качество. Европейските стандарти за производство и качество на растителните и животинските произведения се превръщат все повече в най-важно изискване. Продукцията от географски деклариран район ще е сертификат за нейните качества и годност. Налице са всички основания Пловдивска област да се утвърди като регион на ефективно фермерско земеделие, което ще осигурява препитанието на немалка част от хората, а това е предпоставката за запазване и на устойчивото развитие в екологично отношение. Поради тези причини контролната дейност на РИОСВ по съответните компоненти и фактори на околната среда е необходимо да бъде още по-ефективна.

Благоприятното местоположение на Пловдивска област е оценено и от гледна точка на перспективите за развитие на транспортната, енергийната, съобщителната и водната инфраструктура. Днешният и утрешният свят принадлежат на високата подвижност на хора, стоки, капитали, информация. А добре изградената и ефективно функционираща инфраструктура е основата на свободното движение. На базата на съществуващите и на предвидените за изграждане нови участъци от автомагистрала "Тракия" и "Марица" през територията на Пловдивска област ще преминават част от общоевропейските коридори № 4 и № 8. Трасето на еврокоридор № 4 включва и ж.п. линия Драгоман - София - Пловдив - Свиленград, която също допринася за улесняване на транспортния поток от Западна и Централна Европа към Близкия Изток и Азия. Тази транспортна инфраструктура формира и част от националните приоритети.

От значение за развитието на Пловдивска област са и редица регионални областни транспортни и други инфраструктурни проекти. Подобряването на водоснабдяването на част от големите селища в областта - Пловдив, Асеновград, Садово, Първомай - е един дълго отлаган във времето проблем. С регионалния план се създават условия да бъдат изпълнени редица проекти за подобряване на водоснабдяването на много селища по долината на р. Марица. Предвидено е това да стане с част от изпусканията при ВЕЦ "Кричим" води, които пречистени да се отвеждат чрез магистрални водопроводи до големите селища. Като проблем на този етап е необходимостта от подмяната на етернитовите тръби за питейно водоснабдяване в повечето населени места на 17 бр. Общини.

Пловдивска област се отличава с изключително богато биологично разнообразие. За опазването му, на територията, контролирана от РИОСВ – Пловдив са обявени два резервата, тридесет и една защитени местности и седем природни забележителности.

Промишлените обекти по отношение на атмосферния въздух, поради отдалечеността им от тях не оказват негативно влияние върху тях. По отношение на защитените зони, ситуирани по поречието на р.Марица, р.Чая, р.Въча, р.Стряма и р.Тунджа, качеството на водите имат известно влияние, поради вливането в тях на битови и промишлени води без предварителното им пречистване, поради липсата на такива. Характеристиката на териториите и зоните е следната:

Защитени територии

Резервати

Резерват “Червената стена”

Обявен за резерват през 1962 г. с последна заповед за разширяване № 1050 от 1990 г. на Министерство на околната среда. Обща площ 3029 ха, 2334 от които на територията, контролирана от РИОСВ - Пловдив. Разположен е в землищата на с.Бачково, с.Орешец и с.Добростан, община Асеновград и община Лъки. Типичен ботаничен резерват. Съхранява характерни за района реликтни съобщества от черен бор, борисова ела, космат дъб и др. Установени са 645 вида висши растения, от които 96 ендемични таксона и 38 таксона, включени в Червената книга на България. Характерни ендемични представители са родопският силивряк, родопското лале, венериното пантофче и др.

През 1977 г. резерватът е включен в списъка на биосферните резервати по програмата на Юнеско “Човекът и биосферата”.

Резерватът е изключителна държавна собственост и се охранява от Регионална инспекция по околната среда и водите, гр.Пловдив.

На територията на резервата са забранени всякакви дейности, с изключение на преминаването на хора по маркираните пътеки.



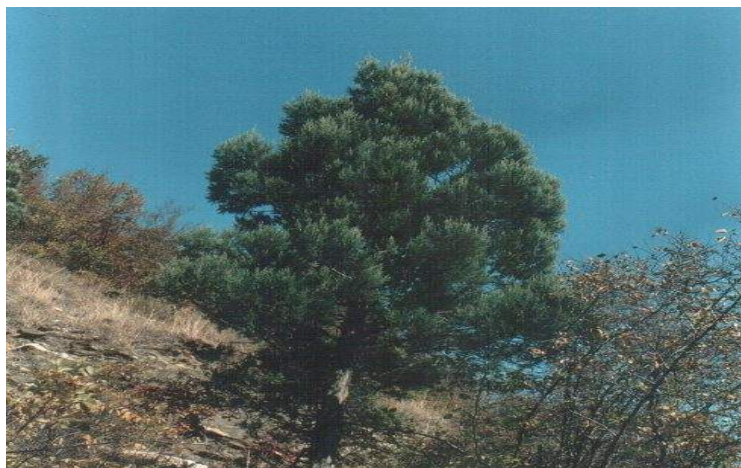
Резерват “Червената стена”

Поддържан резерват “Изгорялото гюне”

Обявен за резерват с ПМС 5334 от 16.08.1949 г. и заповед № 2245 от 30.12.1956 г. на Главно управление на горите. Обща площ 29,3 ха. Разположен е в землището на гр. Кричим. На неговата територия се съхранява едно от редките находища на дървовидна хвойна (*Juniperus excelsa* Vieb.). Характерни растителни видове за резервата са келяв габър, космат дъб, люляк, жасмин.

Поддържаният резерват е изключителна държавна собственост и се охранява от Регионална инспекция по околната среда и водите, гр.Пловдив.

На територията на резервата са забранени всякакви дейности, с изключение на преминаването на хора по маркираните пътеки



Поддържан резерват “Изгорялото гюне”

Защитени местности

1. Защитена местност “Находище на блатно кокиче”

ЗМ “Находище на блатно кокиче” - с. Винаца 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 /*Leucosium aestivum*/. Намира се в землището на с. Винаца, Община Първомай с площ 18,6 ха. и обхваща част от горски масив стопанисван и охраняван от Държавно лесничейство - гр. Първомай под контрола на РИОСВ - Пловдив. Растението 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 294 ,7 ха, 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”. Охранява се и се стопанисва от ДЛ - гр. Хисар под контрола на РИОСВ - Пловдив.

3. Защитена местност “Мъртвицата”

Местността е обявена за защитена със Заповед № 155 / 11.004.1978 г. на КОПС при МС 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, с обща площ 1,0 ха . Територията се стопанисва и охранява от ДЛ-гр. Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

4. Защитена местност “Марциганица”

Местността се намира в близост до х. “Марциганица” и биосферния резерват “Червената стена” се 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 27,5 ха. Защитената местност се стопанисва и охранява от ДЛ - 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”.

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 местност обхваща част от равнинна гора и се стопанисва и охранява от ДЛ - Хисар под контрола на РИОСВ - Пловдив.

6. Защитена местност “Чинар дере”

Защитената местност е обявена със Заповед № РД - 420/14.11.1995 год. на МОСВ с цел запазването на едно от последните естествени находища на източен чинар */Platanus orientalis/* в България с площ 27,7 ха. Разположена е по поречието на р. Тополовска с дължина 3 км и ширина от 30 до 100 м, източно от с. Тополово, Община Асеновград. Стопанисва и охранява от Държавно лесничейство “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 цел опазване на местообитанията и популациите на защитените видове растения и животни и съхраняване на уникална лонгозна гора и забележителен ландшафт. Обща площ 1734,7 дка. Намира се в землището на с. Куртово Конаре, общ. Стамболийски. Стопанисва се и се охранява от Национална служба за охрана 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 и летен дъб, с обща площ 10.3 ха. 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 ДЛ - 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 4,0 ха, 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. Територията се стопанисва и охранява от ДЛ - 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 защитено растение родопско лале (*Tulipa rhodopaea*) с площ 2,0 ха. 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. Територията се стопанисва и охранява от ДЛ – Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив. Със Заповед № РД-1344/21.12.2004 г. територията на защитената местност е разширена с 49,075 дка и общата ѝ площ в момента е 69,179 дка.

11. Защитена местност “Дванадесет дръжкоцветни дъба”

Групата от дванадесет дръжкоцветни дъба, в короните на които е изградена гнездовата колония на сива чапла е обявена за природна забележителност със Заповед № 18/08.01.1981 г. на КОПС при МС. Прекатегоризирана в защитена местност със Заповед № РД-336/31.03.2003 г. на МОСВ. Намира се в м. “Герена”, землище на с. Паничери, Община Хисар. Дъбовете с чапловата колония, които са на възраст над 200 г. се намират в частни ливади, които през есенно-зимния период се използват за пасище от местното население.

12. 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. Обща площ 3.7 ха. Намира се в землището на с. Конуш, общ. Асеновград. Стопанисва се и се охранява от общ. Асеновград под контрола на РИОСВ - Пловдив.

13. 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 1331,1 ха. На територията му са разположени два скални комплекса Караджов камък и Хайдушки камък. 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 ДЛ – Асеновград в горскостопанско отношение и ДДивС “Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

14. 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* Vieb). Територията представлява находище и на много други редки и защитени растителни видове като родопски силивряк, веленовски дебелец, венерин косъм, бодлив залист, пистация и мн. др. Намира се в землището на с.Бачково, община Асеновград, с обща площ – 13,2 ха. Със Заповед № РД-853/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 132,000 дка на 132,003 дка. Обектът се стопанисва от ДЛ – Асеновград в горскостопанско отношение и ДДивС “Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

15. Защитена местност “Перестица”

Обявено 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. Обща площ – 6,1 ха. Намира се в землището на гр. Перушица. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Кричим, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

16. Защитена местност “Средна поляна”

Обявено 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 17,3 ха. Намира се в землището на с.Богдан. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

17. Защитена местност “Върлищница”

Обявено 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 176,8 ха. Със Заповед № РД-851/07.11.2006 г. площта на защитената територия е актуализирана от 1768,000 дка на 1898,208 дка Намира се в землището на гр.Клисура. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

18. Защитена местност “Шарения остров”

Обявено 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 0,4 ха. Намира се в землището на гр.Първомай. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Първомай, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

19. Защитена местност “Голица”

Обявено със Заповед № 775/19.10.1979 г. на КОПС при МС за историческо място. Прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-330/31.03.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на вековна иглолистна гора от бял бор, смърч и бяла мура, с обща площ 55,2 ха. Намира се в землището на с. Лилково, община Родопи. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Пловдив, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

20. Защитена местност “Гонда вода”

Обявено със Заповед № 24/03.01.1970 г. на МГПП за историческа 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 74,1 ха. Намира се в землището на с.Бачково, община Асеновград. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

21. Защитена местност “Чивира”

Обявено със Заповед № 356/05.02.1966 г. на КГПП 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 106,5 ха. Намира се в землището на с.Старосел, община Хисар и с. Каравелово община Карлово. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Хисар и ДЛ – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

22. Защитена местност “Средногорец”

Обявено със Заповед № 3813/12.12.1974 г. на МГПП 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 16,5 ха. Намира се в землището на с. Каравелово община Карлово. Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Карлово, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

23. Защитена местност “Барикадите”

Обявено 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 119,7 ха. Намира се в землището на с.Старосел, община Хисар и гр. Копривщица, област София Стопанисва се и се охранява от ДЛ – Хисар и ДЛ – Копривщица, под контрола на РИОСВ – Пловдив и РИОСВ – София.

24. 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. Обектът се стопанисва от ДЛ – Асеновград, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

25. Защитена местност „Гъстите дъбчета”

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

26. 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 Държавно дивечовъдно стопанство – “Чекерица”-с. Стряма, под контрола на РИОСВ-Пловдив.

27. Защитена местност “Находище на блатно кокиче”

Обявена със Заповед № РД-148/20.03.2006 г. на МОСВ, с цел опазване находище на блатно кокиче (*Leucosjum 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.

28. Защитена местност “Нощувка на малък кormоран-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 кormоран (*Phalacrocorax rugteus*). Намира се в землището на с.Костиево, общ. Марица, с. Оризари, общ. Родопи и гр. Пловдив, общ.Пловдив с обща площ 820,907 дка.

29. 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.

30. Защитена местност „Клувията – Дива вода”

Обявена със Заповед №РД-780 от 16.10.2007 г. на МОСВ. Намира се в землището на с. Бачково и с. Добростан, общ. Асеновград.

31. 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.

32. Защитена местност „Козница”

Обявена със Заповед №РД-405 от 07.07.08 г. на МОСВ. Намира се в землище на с. Скобелево, общ. Родопи и гр. Кричим, общ. Кричим, обл. Пловдивска, с площ 6501.571 дка.

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 ха, 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 Държавните лесничейства 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*/. През 1995 год. със Заповед № РД-466/22.12.1995 год. на МОС, площта на природната забележителност е увеличена на 36,2 ха, 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 5,3 ха. Намира се в гр. Пловдив - “Данов хълм”/“Сахат тепе”/. 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 22,0 ха. Намира се в

гр.Пловдив - “Хълм на Освободителите” /”Бунарджика”/. 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 - Орешец, 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 ДЛ - 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 2,3 ха. 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 ДЛ – Асеновград в горскостопанско отношение и ДДивС “Кормисош” в ловностопанско отношение, под контрола на РИОСВ – Пловдив.

7. Природна забележителност „Сучурум”

Обявен със Заповед №3796/11.10.1965 г. на КГПП при МС, с цел опазване на естествен водопад, представляващ интерес за туризма. Намира се в землището на гр.Карлово, с височина на пада 15 м., разположен на надморска височина 1700 м. с площ 0,6 ха около водопада.

Защитени зони по Натура 2000 за опазване на дивите птици в Пловдивска област

1. „Централен Балкан” с код BG0000494

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 /*Circus 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*/, 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 бъбрица /*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 *Pyrrhuloxia graculus*/, Градинска овесарка *Emberiza hortulana*/.

2. „Язовир Пясъчник” с код BG0002010

В района на язовир Пясъчник и околностите му са установени 146 вида птици, от които 44 са включени в Червената книга на България. От срещашите 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

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

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 срещашите 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 бекасина. Рибарниците са едно от най-значимите места за почивка по време на миграция за средната бекасина, 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

„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 срещашите 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 бъбрица, белоопашат мишелов, ловен сокол и дебелоклюна чучулига.

6. „Марица Първомай” с код BG0002081

«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. „Оризица Цалапица” с код BG0002086

«Оризица 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 използващи 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 водолюбивы видове птици по време на гнездене, миграция и отчасти на зимуване.

8. „Марица Пловдив” с код BG0002087

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 водолюбивы 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» се намира в централната част на Западни Родопи между реките Въча 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 Бреже, южната над долината на Ширококоляшка 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

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 /*Hieraaetus pennatus*/, Ястребов орел /*Hieraaetus 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

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*/.

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 Вьча 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

1.2. Задачи, компетенции и задължения на РИОСВ

При провеждане на своята дейност РИОСВ има регулиращи, информационни и контролни функции, които в зависимост от обективните условия през 2010 г., в съответната степен ще има своите ангажименти по изпълнението им.

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 функциите РИОСВ изпълнява произтичащите от законовите и подзаконовите нормативни актове задачи, включително и:

1. участие с един или няколко представители във:
 - а) комисиите за рекултивация на нарушени терени;
 - б) общинските и областните експертни съвети по устройство на територията и Националния експертен съвет по устройство на територията за приемане на проекти и технически решения за градски пречиствателни станции за питейни и отпадъчни води, както и за разглеждане и приемане на устройствени планове, проекти и решения;
 - в) техническите съвети при регионалните управления на горите за приемане на решения относно лесоустройствени проекти, планове и програми;
 - г) междуправителствените комисии по екологични проблеми на прилежащата територия;
 - д) комисии за определяне състоянието на популациите или находищата на уязвими животински или растителни видове, във връзка с опазването и устойчивото им ползване;
 - е) областни комисии за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи;
 - ж) комисии за промяна предназначението на земеделските земи;
 - з) обществени обсъждания на проекти на планове за управление на национални и природни паркове, публично обсъждане на изпълнението на планове за управление;
 - и) комисии за установяване на щети, нанесени на защитени видове;
 2. утвърждаване или съгласуване в съответствие с нормативните изисквания на:
 - а) общинските програми за намаляване нивата на замърсителите на атмосферния въздух, както и общинските оперативни планове за действие съгласно изискванията на ЗЧАВ;
 - б) програмите за управление на дейностите по отпадъците;
 3. разработване на:
 - а) планове за действие при екологични инциденти;
 - б) режими на ползване на биологични ресурси.
- Дейността по т.1 ,2 и 3 се извършва след предварително съгласуване с компетентните органи в случаите, предвидени в нормативните актове.

При осъществяване на информационните функции РИОСВ разработва и участва в провеждането на дейности, свързани със:

1. предоставяне на информация на обществеността в областта на околната среда;
2. предоставяне на информация на средствата за масово осведомяване в областта на околната среда;
3. повишаване на общественото съзнание и култура в областта на околната среда.

При осъществяване на инф. функциите РИОСВ изпълнява следните задачи:

1. организира процеса на достъп на обществеността до информацията за околната среда чрез:
 - а) предоставяне на достъп до информация за околната среда на обществеността;
 - б) редовно предоставяне на информация, свързана с дейността на инспекцията на средствата за масово осведомяване;
 - в) поддържане на регистри на подадените заявления за достъп до информация;

г) поддържане и осигуряване на ефективното функциониране на информационните центрове за обществеността;

д) създаване и поддържане на Интернет-страницата на РИОСВ;

е) издаване на информационни материали, свързани с дейността на РИОСВ, включително годишните доклади за състоянието на околната среда;

2. организира кампании за повишаване на общественото съзнание и култура в областта на околната среда и тяхното провеждане на регионално ниво;

3. включва обществеността в процеса на взимане на решения, свързани с опазване на околната среда.

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.

Контролът се провежда по отношение на:

1. съответствието с нормативните изисквания на качествата на компонентите и факторите на околната среда и регистрираните в тях изменения;

2. действия или бездействия на органи или лица, които могат да доведат или довеждат до замърсяване или увреждане на околната среда;

3. изпълнението на условията в решенията по ОВОС, комплексните разрешителни, разрешения за дейности с отпадъци, както и на условията и изискванията на издадените по реда на Закона за водите разрешителни за заустване на отпадъчни води;

4. изпълнението на мерките, посочени в становищата по екологични оценки на планове и програми;

5. управлението на опасни химични вещества и препарати, в т. ч. и на разрешителните по чл. 104 ЗООС;

6. разработване, участие в разработването, съгласуване и/или изпълнение на стратегии и програми в областта на опазване на околната среда.

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:

1. по опазване и възстановяване на околната среда от замърсяване или увреждане:

а) чрез произнасяне с решение по ОВОС или с решение по преценка необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии, за които компетентен орган за произнасяне е директорът на РИОСВ, и участие в такива процедури, когато компетентен орган е министърът на околната среда и водите;

б) чрез издаване на комплексни разрешителни в случаите, в които компетентен орган е директорът на РИОСВ, и участие в такива процедури, когато компетентен орган е министърът на околната среда и водите, както и чрез преразглеждане и изменение на вече издадени комплексни разрешителни и участие в такива процедури, когато компетентен орган е министърът на околната среда и водите;

в) чрез издаване на становища по екологични оценки на планове и програми в случаите, когато компетентен орган е директорът на РИОСВ, и участие в такива процедури, когато компетентен орган е министърът на околната среда и водите;

г) чрез координиране на планове и програми във връзка с ограничаване емисиите на определени производства и дейности (големи горивни инсталации, употреба на разтворители, ограничаване и прекратяване употребата на озоноразрушаващи вещества, парникови газове и др.);

2. по опазване на водите от замърсяване:

а) чрез участие в процедури по издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти, чрез даване на становище относно подаденото заявление за издаване на разрешително за заустване на отпадъчни води и даване на становище относно проекта на разрешително;

б) чрез ежегодна актуализация на списъците на обектите, формиращи отпадъчни води, подлежащи на задължителен емисионен контрол;

3. по опазване на почви, земните недра и подземните богатства:

а) чрез участие на представител в комисиите за отчуждаване на терени за етапно развитие на миннодобивните дейности;

б) чрез участие на представител в комисиите по промяна предназначението на земеделските земи и земите от горския фонд съгласно Закона за опазване на земеделските земи и Закона за горите;

в) чрез становища за съгласуване на цялостни и годишни технически проекти за проучване, добив и първична преработка на подземни богатства;

г) чрез становища за съгласуване на проекти за рекултивация на нарушени терени от проучването, добива и първичната преработка на подземни богатства;

д) чрез становища за съгласуване на проекти за ликвидация и консервация на миннодобивни обекти;

4. по спазване на изискванията за осигуряване на екологосъобразно управление на отпадъците:

а) чрез издаване на разрешения, регистрационни документи и удостоверения за извършване на дейности, включващи събиране, транспортиране, временно съхраняване, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци, когато дейностите се извършват на територията на съответната инспекция;

б) чрез издаване на становища за внасяне на отпадъци, за които се изисква разрешение;

в) чрез съгласуване и/или утвърждаване на планове за привеждане на съществуващите депа за отпадъци в съответствие с нормативните изисквания;

5. по опазване на елементите на Националната екологична мрежа и биологичното разнообразие, както и устойчивото използване на биологичните ресурси:

а) чрез изготвяне на становища за дейности в защитени територии и буферни зони;

б) чрез изготвяне на становища по проекти за планове на защитените територии;

в) чрез участие с представител в лесоустройствени и ловоустройствени съвещания за държавното лесничество и държавната дивечовъдна станция;

г) чрез участие с представител в процедури, свързани с растителни и животински видове, поставени под режим на опазване и регулирано ползване;

д) чрез участие в процедурите по предложения за обявяване и промени на елементи от Националната екологична мрежа, в това число защитени територии и буферни зони;

е) чрез участие с представител в комисиите за опазване и/или определяне ползването на уязвими биологични ресурси;

ж) чрез регистрация на видовете по чл. 91 от Закона за биологичното разнообразие;

з) чрез издаване на разрешителни за ползване на ресурси в поддържани резервати;

и) чрез изготвяне на становища по предложения за предоставяне на разрешение за търсене и/или проучване на подземни богатства и по предложения за предоставяне на концесии за добив на подземни богатства;

к) чрез извършване на наблюдения и контрол, свързани с мониторинга на биоразнообразието и биологичните ресурси;

6. по управление на опасни химични вещества и препарати:

а) чрез изготвяне на становища по Наредбата за реда и начина за внос и износ на опасни химични вещества, препарати и продукти;

б) чрез изготвяне на становища по Постановление № 254 на МС от 1999 г. за контрол и управление на вещества, които нарушават озоновия слой (обн., ДВ, бр. 3 от 2000 г.; изм. и доп., бр. 96 от 2002 г.);

7. по опазване качеството на атмосферния въздух:

а) чрез участие с представител в комисиите за държавно приемане на обекти съгласно чл. 16 ЗЧАВ;

б) чрез ежегодна актуализация на списъците на обектите, формиращи атмосферни емисии, подлежащи на задължителен емисионен контрол.

При осъществяване на функциите по текущия и последващ контрол РИОСВ извършва проверки, наблюдения и възлага извършване на измервания от лабораториите към ИАОС в изпълнение на произтичащите от законовите и подзаконовите нормативни актове задачи, включително и за:

1. опазване на водите по отношение на:

а) качеството и количеството на изпусканите отпадъчни води от източници на замърсяване;

б) замърсяването на водни обекти при аварийни ситуации и залпови изпускания;

в) състоянието и правилната експлоатация на мрежите за собствен мониторинг на отпадъчни води;

г) състоянието и правилната експлоатация на канализационните мрежи на обектите, формиращи отпадъчни води, и на пречиствателните станции и съоръжения към тях;

д) състоянието и правилната експлоатация на хвостохранилищата, шламохранилищата и насипищата и системите за следене на сигурността им;

е) изпълнението на условията и изискванията на издадените по реда на Закона за водите разрешителни за заустване на отпадъчни води, както и изпълнението на плановете за намаляване на замърсяването на изпусканите отпадъчни води и комплексните разрешителни;

2. опазване на почвите по отношение на:

а) замърсяването с вредни вещества, включително и радиоактивни вещества;

б) киселяването, засоляването, повърхностното преовлажняване и ерозиране;

в) оползотворяването на хумуса от площи, определени за строителство;

г) рекултивацията на нарушени терени и на почви, замърсени с вредни вещества;

д) състоянието на почвите, намиращи се под влияние на складове с пестициди;

3. опазване и екологосъобразно използване на земните недра и подземните богатства по отношение спазването на:

а) утвърдения с цялостните и годишните работни проекти ред за проучване, добив и преработка и мерки за опазване и възстановяване на околната среда;

б) изисквания за депониране, съхраняване и оползотворяване на отпадъците от проучването, добива и първичната преработка на подземните богатства, включително и от уранодобива;

в) контрол за отчетността и предоставянето на информация за дейността по добив, генерирани, оползотворени и натрупани отпадъци при добива, площадките и депата за депониране, нарушени и рекултивирани терени при добива;

г) изисквания за противосвлачищна дейност;

4. дейностите по управление на отпадъци по отношение на:

а) лицата, извършващи дейности по събиране, включително разделното събиране, временно съхраняване, транспортиране, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци, в т. ч. спазването на условията на издадените разрешения;

б) лицата, пускащи на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, изпълняващи задълженията си индивидуално или чрез колективни системи, представлявани от организация по оползотворяване;

в) експлоатацията, закриването и следексплоатационните грижи на съоръженията и инсталациите за съхраняване, оползотворяване и обезвреждане на отпадъци;

г) изпълнението на програмите за управление на дейностите по отпадъците;

д) изпълнението на плановете за привеждане на съществуващите депа в съответствие с нормативните изисквания;

е) трансграничния превоз на отпадъци през територията на страната, контрол по изпълнение на условията в издадените разрешения и оказване на съдействие на митническите органи;

ж) отчетността и предоставянето на информация за дейностите по отпадъците;

5. опазване на биологичното разнообразие и елементите на Националната екологична мрежа, както и устойчивото използване на биологичните ресурси във връзка със:

а) спазване на режимите за защитените територии и буферните зони;

б) опазване на защитените растителни и животински видове и техните местообитания;

в) опазване и устойчиво използване на биологичните ресурси;

г) изпълнение на програмите и проектите, включени в плановете за управление на защитени територии;

д) охрана на резервати и поддържани резервати, които попадат в обхвата на съответната РИОСВ;

е) спазване на устройствените проекти, плановете и програми за горите в защитени територии и буферни зони;

ж) опазване на режимите на защита и регулирано ползване на растителни и животински видове;

з) контрол на вътрешната търговия на видове, подлежащи на регистрация по чл. 91 ЗБР, и изпълнението на разпорежданията при конфискувани видове животни и растения;

6. реализацията на устройствените плановете и на инвестиционните проекти в селищните и извънселищните територии и зоните им на влияние по отношение на:

а) контрол по спазване на условията на решенията по ОВОС и мерките в становищата по екологични оценки, проведени за плановете и програми;

б) спазване на условията на решенията по ОВОС, проведена за инвестиционните предложения съгласно приложения № 1 и 2 към ЗООС;

в) контрол по изпълнение на програми за привеждане на стопанските субекти в съответствие с нормативните изисквания по околната среда;

г) контрол по изпълнението на програми за отстраняването на щети върху околната среда, настъпили от минали действия или бездействия на държавата, при приватизация;

д) контрол по изпълнение на условията, зададени в комплексните разрешителни;

е) изграждането, съхраняването и развитието на зелените системи на населените места, респективно техните елементи - озеленените площи;

7. по управление на опасни химични вещества и препарати:

а) контрол по изпълнение на условията за съхранение и употреба на опасни химични вещества и препарати на територията на инспекцията, посочени от производителя в информационните листове за безопасност;

б) контрол на издадените разрешителни за изграждане на нови и експлоатация на действащи предприятия и съоръжения на територията на инспекцията, в които са разположени опасни химични вещества;

в) контрол на нотифицираните междинни продукти, които се произвеждат или внасят на територията на инспекцията и за които е разрешена ограничена програма за изследване.

8. опазване на въздуха по отношение на:

а) концентрация на основни и допълнителни показатели, ако такива са определени, съгласно чл. 4, ал. 2 ЗЧАВ, характеризиращи качеството на атмосферния въздух в приземния слой;

б) емисии (концентрации) на вредни вещества, изпускани в атмосферата от неподвижни източници, в т. ч. на озоноразрушаващи вещества и въглероден диоксид, съгласно подписаните и ратифицирани от Република България международни конвенции и в съответствие с ефективността на пречиствателните съоръжения за отпадъчни газове;

в) емисиите на вредни вещества съгласно програмите за тяхното намаляване по подписаните и ратифицирани от Република България международни конвенции;

г) ефективността от работата на пречиствателните съоръжения за отпадъчни газове;

д) трансграничен пренос на замърсяващи вещества и фоновото качество на атмосферния въздух;

е) състоянието на атмосферния въздух в район, където е станал инцидент, в резултат на което са изпуснати емисии на вредни вещества;

ж) източници на неорганизирано изпускане на емисии;

з) отлагане на вредни вещества от въздуха върху открити повърхности;

и) източници на неприятни миризми;

к) количества и вид на изгаряните горива и енергоефективност;

9. източниците на шум и други вредни физични фактори, както и състоянието на техническите средства за намаляване на вредното им въздействие;

10. по отношение на радиационния гама-фон и атмосферна радиоактивност.

При изпълнение на правомощията си по осъществяване на превантивен, текущ и последващ контрол длъжностните лица на РИОСВ:

1. извършват проверки, съставят предупредителни и констативни протоколи, дават предписания със срокове и отговорници, контролират тяхното изпълнение, изискват и имат право да получават справки, документи и писмени обяснения от представителите на проверяваните обекти съгласно действащото законодателство;

2. при констатирани нарушения на законодателството в областта на околната среда съставят актове за установяване на административни нарушения съобразно предоставената им компетентност;

3. имат право на свободен достъп до всички обекти на територията на съответната РИОСВ за извършване на проверка, когато дейностите в тях са настоящи или потенциални източници на замърсяване или увреждане на околната среда;

4. имат право да изискват и да получат съдействие от държавните и общинските органи, организации, юридически и физически лица;

5. участват и съдействат при създаването и функционирането на Националната система за мониторинг на околната среда в рамките на правомощията си;

6. налагат принудителни административни мерки съобразно предоставените им компетенции и съгласно нормативните актове, касаещи дейността на РИОСВ.

Легитимирането на длъжностни лица от РИОСВ, при осъществяване на правомощията им, се извършва със служебни карти, издадени от министъра на околната среда и водите.

1.3.Национални политики, приоритети и законодателство

Дейността на РИОСВ, както и планирания контрол е тясно свързан с националната политика провеждана на местно ниво съгласно стратегиите, програмите, плановете и съществуващото законодателство по околна среда:

Стратегии

- Национална стратегия за околна среда 2009-2018 г. и План за действие към нея (одобри с Решение на МС №353 от 15 май 2009 г.)
- Национална стратегия по околна среда и план за действие 2000-2006 г.

- Национална стратегия за интегрирано развитие на инфраструктурата на Р България до и оперативен план за изпълнение за периода 2006- 2015 г.
- Стратегия по околна среда за целите на ИСПА
- Национална стратегия за управление и развитие на водния сектор в Р България до 2015 г.
- Стратегия за развитието на геологопроучвателната дейност и опазването на земните недра в Р България до 2010 г.
 - План за действие до 2010 г.
- Национална стратегия за опазване на биологичното разнообразие
 - Национален план за опазване на биологичното разнообразие 2005-2010 г.

Програми

- Национална програма за приоритетно изграждане на ГПСОВ за населени места с над 10 000 жители в България - до 2010 г.
- Национална програма за необходимите мерки в условията на тенденция към засушаване
- Национална програма за управление на дейностите по отпадъците за периода 2009 – 2013 г.
- Национална програма за действие за устойчиво управление на земите и борба с опустиняването в България 2007 – 2013 г.

Планове

- Втори Национален план за действие по изменение на климата

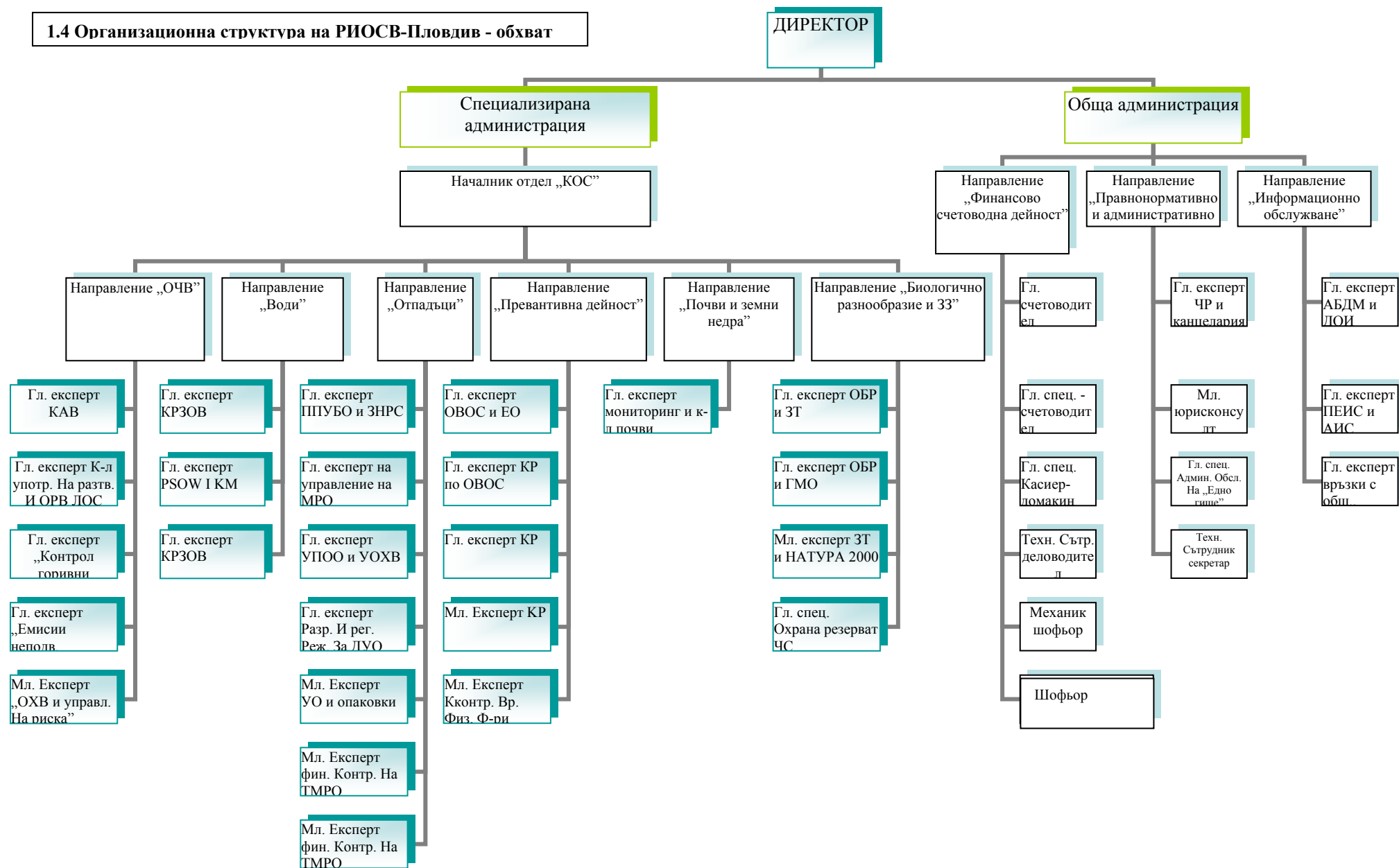
Нормативна уредба - закони, наредби, инструкции и методики по опазване на околната среда – поместени на интернет страниците на МОСВ и РИОСВ.

В тази връзка планираните проверки са насочени главно по нарастващата необходимост от опазването и подобряването на качеството на околната среда , което се разглежда като един от стълбовете на устойчивото развитие на страната и региона, съвместно с икономическото и социалното развитие. Целите и действията са насочени към опазването, възстановяването и възпроизводството на естествената околна среда, поддържането на разнообразието на живата природа, разумното използване на природните богатства и ресурсите на региона.

Акцентът се поставя върху екологичната оценка при модернизацията на старите и внедряването на нови производствени и потребителски системи и модели, така че те да не надхвърлят капацитета на възстановяване на екосистемите, на въвеждането на най-добрите практики. Преориентиране на производството към по-устойчив модел на икономически растеж, основан на по-ниски нива на въглеродни емисии, насърчаване на въвеждането на чисти технологии и услуги, свързани с увеличаване на енергийната ефективност, възобновяемите енергийни източници.

Всичко това е една от основните политики и приоритети на националното законодателство по предотвратяването на отрицателните изменения на екосистемите и нарушаването на техните функции в следствие на антропогенни въздействия. Ключов фактор за постигане на главната цел на политиката по устойчиво развитие – подобряване качеството на живот и благосъстоянието на настоящото и бъдещите поколения посредством създаването на устойчиви общности, способни да управляват и използват ефективно ресурсите и да развиват екологичния и социалния потенциал на икономиката, както и да осигуряват просперитет, опазване на околната среда и социално сближаване.

1.4 Организационна структура на РИОСВ-Пловдив - обхват



2. Околна среда, дейности и инсталации

2.1. Състояние на околната среда - екологични проблеми в района

Екологичните условия в региона се формират от взаимодействието и взаимното влияние на определени природни и антропогенни фактори.

Основните антропогенни фактори, които оказват влияние върху качествата на околната среда са: промишлеността, транспорта, бита, употребата на изкуствени торове и пестициди в селското стопанство, нерегламентираните сметища, нерегламентирано третиране на отпадъци /запалване/, незаконен добив на инертни материали, състояние на пътната и канализационната инфраструктура в населените места, шума, нерегламентираното бране на защитени лечебни растения и лов на защитени видове птици и животни. Тези компоненти и фактори влияят върху състоянието на атмосферния въздух, водите, почвите и биоразнообразието.

Част от общините ок. 13 бр. се характеризират с добро качество на околната среда, което се определя от липсата на крупни промишлени замърсители, земеделие основаващо се на традиционни методи, туризъм, както и на благоприятни климатични условия. Отклонение се наблюдават само през зимните месеци с предимно използваните твърди горива в битовия сектор, както и появата на нерегламентирани сметища.

На територията на 14 бр. общини няма стационарни пунктове за контрол на атмосферния въздух, като чрез годишните план-графици на мобилната автоматична станция на РЛ-Пловдив се извършват периодични сезонни измервания за установяване качеството на атмосферния въздух. Установено е, че периодично през зимните месеци се покачват до нормите замърсители като серен диоксид и ФПЧ 10, вследствие на използваните твърди горива в битовия сектор.

Увеличава се урбанизацията на градовете в областта и запустяване на земите, тенденция, която на този етап не може да се спре. Градовете в областта се характеризират с географско местоположение, климат и морфология, както и с брой население, социална структура и икономически дейности с по-привлекателен характер. Градската структура и ползването на земята са важни фактори, които оказват влияние на градската околна среда и на въздействието на населеното място върху региона. Трудно е да се определи взаимодействието между градските системи и околната среда поради сложните взаимовръзки на нейните физически, социални и икономически компоненти.

Градовете в региона разглеждани като екосистеми, сами по себеси всеки има своя структура, функция и метаболизъм. Промените в качеството на градската околна среда са резултат от структурата на градските дейности. Гъстотата на населението, мобилността и начинът на живот директно водят до търсене на ново пространство и движение на ресурсите, което е изразено най-вече за гр.Пловдив.

Концентрацията на хора и дейности в ограничено пространство въздействат изключително много на местните природни местообитания. Няма град, който може да се изхранва и поддържа от своята територия. Енергия, вода и други ресурси се внасят отвън в селищните системи, където се обработват и използват.

Контролът по КАВ е организиран основно в района на Пловдив, Асеновград и Куклен, където силно са концентрирани големите промишлени обекти. В реално време в гр.Пловдив действат две автоматични стационарни станции, от които едната е транспортно ориентирана, а другата – градска фонова. В община Асеновград са разположени пунктове за ръчно пробонабиране, включени към Националната система за мониторинг. В община Куклен е разположена автоматична станция, собственост на КЦМ АД за отчитане на промишленото замърсяване от същия обект.

През летните месеци се отчитат чести наднормени нива по съдържание на ФПЧ10, като по-голям принос в това идва от състоянието и поддържането на пътната инфраструктура и автомобилния транспорт. През зимните месеци поради честите инверсии в зависимост от метеорологичните условия, поради натрупването им в приземния слой епизодично се отчитат отделни наднормени часови нива по серен диоксид и азотни оксиди. Наднормените нива по ФПЧ10 също се увеличават, като и тук основните източници са предимно битовия сектор с използване на твърди горива и автотранспорта.

Почти 70 % от населението в региона живее в градски зони и предградия, които представляват около 15 процента от площта на Пловдивска област. С високата концентрация на хора и дейности градовете допринасят в най - голяма степен за екологичните и здравни проблеми. От друга страна, съществуват уникални възможности за икономии на енергия и материали и за опазване на природните ресурси, като се даде възможност за внедряване на новите строителни технологии- пасивни сгради и др.

- Основните проблеми, свързани със замърсяването на атмосферния въздух са:
 - от организираното изхвърляне на наднормени вредности от промишления сектор, като „КЦМ” АД / по SO_2 / , „Дружба” ЕАД / по NO_x /, както и от 13 бр. малки обекти използващи некачествени горива;
 - от неорганизирано изхвърляне на вредности от площни и площадкови източници. Около 50% от обектите не съблюдават хигиенните изисквания за работните места, както и липсата на организация и система за поддържане на района ;
 - лоша пътна инфраструктура , неефективно почистване водещо до постоянни дифузни емисии;
 - неефективна система за разпределение на интензивния автомобилен транспорт, водеща до допълнително замърсяване с ФПЧ10, NO_x , CO ;
 - интензивно използване на твърди горива в битовия сектор - ФПЧ10, NO_x , CO ;
 - използване на гориво мазут в ок. 10 % от промишления сектор - ФПЧ10, SO_2 , NO_x , CO ;
 - с газификацията на обекти и дейности, нараства съдържанието на NO_x в атм. въздух.
- Основни проблеми, свързани със замърсяването на водите:
 - неефективно пречистване на водите от обекти на хранителната и преработващата промишленост – ок. 20 бр.
 - липса на канализационни мрежи и пречиствателни станции в повечето населени места;
 - етернитова водопроводна мрежа – ок. 50 %.
- Основни проблеми свързани с отпадъците:
 - липса на централизирано сметопочистване по всички населени места в общините;
 - наличието на нерегламентирани сметища;
 - условия по съхраняване, оползотворяване или третиране на утайките от ПСОВ

2.2. Контролирани дейности

Основните дейности заложи за контрол през 2010 год. са в сферата на: Цветна металургия; Опаковъчно стъкло; Опаковъчна хартия; Производство на топло и ел. енергия; Машиностроене; Металообработка; Металолееене; Химическа промишленост; Обработка на минерални суровини; Дървообработване; Текстилна и Обувна промишленост; Хранителна и Преработвателна промишленост; Нефтопреработваща –горива; Терминали за съхранение на горива; Депа на битови и опасни отпадъци и преработка на отпадъци, Озеленяване и др.

2.2.1 Въздействие върху околната среда и изпълнение

Сами по себе си съответните дейности по пряк или косвен начин, оказват макар и в по-малък процент /ок.15% / чрез организираните и неорганизираните източници допълнително

замърсяване на околната среда особено през инверсионните зимни месеци, където с комплексното напруване на замърсители от битовия сектор и автотранспорта се регистрират от АС отделни часови стойности над-пределно допустимите нива - ФПЧ10, SO², NO_x. От тези дейности само КЦМ АД и „Дружба“ ЕАД не удовлетворяват емисионните норми за изхвърляне на SO₂ и NO_x в атмосферата. В тази връзка е заложено от КЦМ АД изпълнение на инвестиционно предложение за строителство и внедряване на нов завод за производство на олово и цинк, а „Дружба“ ЕАД извършва съответната реконструкция и модернизация. По отношение на инфраструктурата са актуализирани мероприятията залегнали за изпълнение в общинските програми по управление и контрол качеството на атмосферния въздух.

По отношение на водите, поради неефективно пречистване на отпадъчните производствени води са констатирани наднормени нива на замърсители от Хранителната и преработвателната промишленост /мандри, месопреработка и галванични цехове/. Издадени са за изпълнение съответните предписания, съобразени с реалните срокове.

Наличието на голям брой нерегламентирани сметища по населените места, както и недостатъчната дейност на общинските органи, създават допълнителен дискомфорт чрез разпространението на миризми, зарази и замърсяване на крайселищните зони.

2.2.2 Поведение по отношение на съответствието със законодателството

Актуализация на общинските програми по управление и контрол качеството на атмосферния въздух и общенските програми по управление на отпадъците. Съгласно съществуващото законодателство и нормативна база по околна среда за неспазване на емисионните норми се налагат санкции по чл.69 от ЗООС, както и съответните предписания за предприемане на необходимите мерки по спазването им.

2.3 Контролирани инсталации

Под засилен контрол в приоритета на РИОСВ са инсталации, класифицирани от I и II категория, като високо и средно рискови, както следва:

- КЦМ АД гр.Пловдив – с общо 29 бр. емисионни източници по въздух и 2 за води.

Инсталации, които попадат в Приложение 4 на ЗООС

- * Завод за производство на олово и сплави, включително “Инсталация за сепариране на амортизирани оловно-кисели акумулатори” ; (т.2.5.а и 2.5.б от Приложение 4 на ЗООС); - 65000 т/г;
- Цех “Аглопилен” (т.2.5.а от Приложение 4 на ЗООС) със следните участъци:
 - участък "Агломерация" (т.2.5.а от Приложение 4 на ЗООС)
 - участък "Топилен" (т.2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
- Цех " Рафинация" (т. 2.5.б от Приложение 4 на ЗООС) с отделение
- "Оловни сплави" (т.2.5.б от Приложение 4 на ЗООС);

Цех 330 за производство и преработка на благородни метали и сплавите им (т. 2.5.б от Приложение 4 на ЗООС); - 100 т/г.

* Завод за производство на сярна киселина (т.2.5.а и 4.2.б от Приложение 4 на ЗООС) - 148000 т/г.;

- Цех "Пържилно-контактен" т.2.5.а от Приложение 4 на ЗООС
- участък " Пържилен" – т.2.5.а от Приложение 4 на ЗООС
- участък “Производство на сярна киселина” (т.4.2. б от Приложение 4 на ЗООС)
- участък за производство на пара и ХВО
- участък "Неутрализация и охладителни цикли"

*Завод за производство на цинк и сплави (т.2.5.б. от Приложение 4 на ЗООС) - 80000 т/г.

- Цех "Производство на цинк и кадмий" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС) със следните участъци:

- Участък "Мокро извличане" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
- Участък "Кадмиево производство" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
- Участък "Електролитен" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
- Цех "Преработка на цинкови продукти и нестандартни суровини" /ПЦПНС/ (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС) със следните участъци:
 - участък "Велц", четири пещи (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
 - участък за преработка на полупродукти и цинкови пепели (ППЦП) (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС) със следните отделения:
 - отделение "Обогатяване и тежка суспензия" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
 - отделение "Извличане на цинкови пепели" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС)
 - отделение "Цинков сулфат" (2.5.б от Приложение 4 на ЗООС/.

- „Дружба” ЕАД гр. Пловдив – с общо 38 бр. емисионни източници по въздух и 1 бр. води

№	Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет (t/24h)
1	Инсталация за производство на опаковъчно стъкло:	3.3	-
	- Ванна пещ №1		450
	- Ванна пещ №2		120
	- Ванна пещ №3		245
	- Ванна пещ №4 със срок на експлоатация до 31.12.2010г.		180

- „Агрива” АД гр. Пловдив - с общо 48 бр. емисионни източника по въздух и 3 бр. по води.

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС

- Инсталация "Синтез на дитиокарбамати" – 6 800 т/г;
- Инсталация "Аминирание на органични киселини" – 2 000 т/г;

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС

- Инсталация "Формулиране на дитиокарбамати" - 11 600 т/г;
- Инсталация "Формулиране на прахообразни медсъдържащи продукти за растителна защита" – 3 370 т/г;
- Инсталация "Формулиране на течни продукти за растителна защита":
 - Формулиране и разфасовка на течни фунгициди и инсектициди – 2 800 т/г;
 - Формулиране и разфасовка на течни хербициди – 9 000 т/г;
- Инсталация "Формулиране на суспензионни концентрати" - 450 т/г;
- Инсталация "Формулиране на прахообразни продукти за растителна защита в малки опаковки" – 3 000 т/г;
- Инсталация "Формулиране на течни продукти за растителна защита в малки опаковки" – 1 000 т/г;

- „Инса ойл” ООД с.Белозем – с общо 4 бр. емисионни източници по въздух и 2 бр.води

№	Инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет
1	<p>Рафинерия за нефт и нефтопродукти, включваща:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Модулна инсталация за дестилация на нефт ▪ Инсталация за сярочистка на газьолови фракции, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - Модул за водородна десулфуризация - Модул за регенерация на сяр 	1.2.	<p>84 000 t/y входящо тежко гориво за дестилация</p> <p>115 000 t/y входящи газьолови фракции за сярочистка</p>
2	Модул за производство на водород (към Инсталация за сярочистка на газьолови фракции)	4.2.a)	8 000 000 Nm ³ /y
	Инсталации, непопадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Парокотелна централа до пускане в експлоатация на Инсталация за сярочистка на газьолови фракции, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - Котел ПКМ 2,5 - Котел ПКМ 2,5 (резервен) ▪ Парокотелна централа след пускане в експлоатация на Инсталация за сярочистка на газьолови фракции, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - Котел ПКМ 6,5 - Котел ПКМ 6,5 (резервен) 	- -	<p>2,0 MW</p> <p>2,0 MW</p> <p>5,5 MW</p> <p>5,5 MW</p>

- „Калцит” АД гр. Асеновград – с общо 10 бр. емисионни източници по въздух и 1 бр. води

№	Инсталация	Позиция на дейността, Приложение № 4, ЗООС	Максимален капацитет, t/y
1.	Инсталация за производство на вар и варови продукти:	3.1	144 000
1.1	Производство на негасена вар в две варови пещи:		
	- Варова пещ №1 - Варова пещ №3		
2.	Инсталация за производство на калциев карбид	4.2. д)	14 400

3.	Инсталация за производство на ацетилен - в експлоатация от 01.01.2009г.	4.1. а)	200
----	---	---------	-----

№	Инсталации, извън Приложение №4, ЗООС	Максимален капацитет
1.	Парова централа	400 kW

- „Топлофикация Тец-Север” гр. Пловдив - с емисионни източници 2 бр. въздух и 2 бр. води

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС

Инсталация	Категория промишлена дейност
1. Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 350 MW за производство на енергия – производство на топлинна енергия: - ПГ №3 и ПГ №4 с мощност 158 MW – 2 броя; - ВПК с мощност 34 MW;	1.1

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС

Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 350 MW за производство на енергия – производство на електрическа енергия:

- ТГ ПТ-30/90/10/1,2 с мощност 30 MW – 2 броя;
- ТГ Р 25-90/10 с мощност 25 MW – 1 брой

- „Топлофикация Оц-Юг” –гр. Пловдив – с емисионни източници , 6 бр. въздух и 1 бр. води

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС

Инсталации	Позиция на дейността, приложение № 4, ЗООС	Капацитет
1. Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 99 MW за производство на топлинна енергия: - ВК №1 с мощност 31 MW; - ПК1, ПК2, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6 с мощност 68 MW.	1.1	99 MW

- „Пълдин газ” ЕООД с. Войводиново – с общо 3 бр. емисионни източника по въздух и 1 бр. води

Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет
Инсталация за производство на основни органични химични вещества –естери	4.1 б	730 t/y
Котелна инсталация, включваща:	-	
1. Котел 0,02 MW (за подгряване на растителни масла),		0,02 MW
2. Котел 0.04 MW (за подгряване на реактора),		0,04 MW
3. Котел 0.04 MW (за подгряване на изсушителя)		0,04 MW

-, „Марицатекс” АД гр.Пловдив с общо 1 бр. емисионен източник по въздух и 1 бр. води

№	Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет (t/24 h)
1	Инсталация за предварителна обработка и багрене на влакна (прежда) и текстил: <ul style="list-style-type: none"> • предварителна обработка на текстил, включваща дейностите: <ul style="list-style-type: none"> – пране; – обезскробване, химическо избелване; – мерсеризиране. • багрене, включващо: <ul style="list-style-type: none"> – багрене на влакна (прежда); – багрене на текстил. 	6.2	42 10 10 12 3 7

Максимален капацитет на:

№	Инсталации извън обхвата на Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет (t/y)
1	Цех “Предачен”;	-
2	Цех “Тъкачен”; <ul style="list-style-type: none"> – бобиниране; – вдяване; – сноване; – скробване; – тъкане; – окачествяване на суров плат. 	- - - - - -
3	Цех “Апретура и багрене”; <ul style="list-style-type: none"> – финална обработка - апретура. 	-
4	Инсталация за производство на топлоенергия: <ul style="list-style-type: none"> – 2 бр. котли - К1 и К3, тип ПКМ-12, всеки с номинална мощност 10 MW – 1 бр. котел К2, тип ПКМ-6.5 с номинална мощност 5 MW 	25 MW

- „ Монди Стамбилииски” ЕАД гр. Стамбилииски- с общо 29 бр. емисионни източника по въздух и 1 бр. води

№	Инсталация	Позиция на дейността, Приложение № 4, ЗООС	Максимален капацитет, t/y
1.	Инсталация за производство на крафт хартия и хартиени торби, включваща: 1.1.Участък за производство на целулоза от дървесина	6.1. а)	96 000 t BDP/y
	1.2.Участък за производство на крафт хартия - хартиена машина РМ2	6.1. б)	362 t/24 h

2.	Инсталация за производство на флутинг и крафт хартия, включваща: 2.1.Участък за производство на полуцелулоза	6.1. а)	15 000 АСПЦ t/y
	2.2.Участък за производство на хартия – хартиена машина РМ1	6.1. б)	65 t/24 h
3.	Горивна инсталация, включваща: 3.1. Содорегенерационен котлоагрегат (СРКА) 3.2. Парогенератор ЕК №8 3.3. Парогенератор ЕК №9	1.1.	156 MW
	3.4. Инсталация за оползотворяване на неопасни отпадъци, използвани като гориво за получаване на енергия	1.1	35 MW
4.	Инсталация за производство на вар	3.1.	90 t/24 h

- „Регионално депо за битови отпадъци” /площадка с.Цаланица/ гр.Пловдив

№	Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет [t/24h]	Капацитет до кота +13, при $\gamma = 0.7 \text{ t/m}^3$ [t]
1	Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Пловдив, Марица, Калояново, Стамболийски, Родопи, Перущица, Съединение, Кричим, Асеновград, Раковски, Садово, Брезово, Първомай, в землището на с. Цаланица, местност «Паша махала», включващо:	5.4	2 000 t/24h	1 625 000
	- Клетка №1;			30 000
	- Клетка №2;			48 000
	- Клетка №3;			174 000
	- Клетка №4;			31 000
	- Клетка №5;			52 000
	- Клетка №6;			206 000
	- Клетка №7;			37 000
	- Клетка №8;			89 000
	- Клетка №9;			284 000
	- Клетка №10;			48 000
	- Клетка №11;			85 000
	- Клетка №12.			541 000

- „Депо за опасни отпадъци” – КЦМ АД гр. Пловдив

Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет [t/24h]	Капацитет [t]
1.Депо за неопасни и опасни отпадъци на КЦМ АД, гр. Пловдив, включващо: <ul style="list-style-type: none"> • Клетка 1 за неопасни отпадъци; • Клетка 2 за неопасни отпадъци; • Клетка 3 за опасни отпадъци; 	5.4	232	467 600 152 600 (до 13,0м над кота терен) 174 700 (до 13,0м над кота терен) 140 300 (до 10,8м над кота терен)

- „Регионално депо за битови отпадъци” гр.Карлово

№	Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет [t/24h]	Капацитет [t]
1	Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Карлово и Хисаря, включващо: <ul style="list-style-type: none"> - Клетка №1; - Клетка №2. - Клетка №3; - Клетка №4; - Клетка №5. 	5.4	96,15	587 255 84799 84741 125556 140177 151981

-„Депо за неопасни отпадъци и производство на компост” с.Шишманци

№	Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет [t отпадъци/ 24h]	Капацитет [t отпадъци]
1	Инсталация за компостиране;	5.3.1	120	-
2	Депо за неопасни отпадъци, с. Шишманци, състоящо се от: <ul style="list-style-type: none"> - клетка №1; - клетка №2; - клетка №3; - клетка №4. 	5.4	125 125 125 125	750 000 150 000 142 500 240 000 217 500

- „Аеркок” ООД пл. Трилистник

Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.6 а) от Приложение 4 на ЗООС:	Капацитет, брой места за стокови носачки
Инсталация за интензивно отглеждане на стокови носачки, включваща:	68 000
▪ Хале № 1	34 000
▪ Хале № 2	34 000

- „Интергаленика” ООД гр. Пловдив

№	Инсталации, извън приложение №4, ЗООС	Капацитет
1.	Инсталация за производство на концентрати за хемодиализа	1250 т/год.

- „Андип 92-Андрей Павлов” ЕТ пл. Асеновград

№	Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.6 а) от Приложение 4 на ЗООС:	Капацитет
1.	Инсталация за интензивно отглеждане на птици:	150 000 места за кокошки-носачки
	▪ Хале №1	30 000 места за кокошки-носачки
	▪ Хале №2	30 000 места за кокошки-носачки
	▪ Хале №3	30 000 места за кокошки-носачки
	▪ Хале №4	30 000 места за кокошки-носачки
	▪ Хале №5	30 000 места за кокошки-носачки

- „Оскар-Кирил Николов” ЕТ пл. Житница – 1 бр. води

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

Промислена инсталация за интензивно отглеждане на свине

- Отглеждане на свине за угодяване (над 30 кг) (т. 6.6.б) - 20 000 бр. (18 сгради)
- Отглеждане на свине майки (т. 6.6.в) – 1200 бр. (11 сгради)

- „Бизнес парк Маноле” ООД пл. с. Маноле - 1 бр. води.

№	Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.6 от Приложение 4 на ЗООС:	Капацитет
1.	Инсталация за интензивно отглеждане на свине за угодяване (над 30 кг) (т. 6.6. б)	14400 места за свине за угодяване (над 30 кг)
2.	Инсталация за интензивно отглеждане на свине майки (т. 6.6. в)	4073 места за отглеждане на свине майки

- **Инсталации за галванично покритие - 10 бр. по води, въздух и шум;**
- **Инсталации за преработка на месо, млеко , плодове и зеленчуци - 45 бр. по води, въздух и отпадъци;**
- **Инсталации за производство на топлоенергия / включително и такива с разрешителни по парникови газове/ – 120 бр. по въздух.**
- **Инсталации /терминали / по съхранение на горива и опасни химични вещества и препарати - 13 бр. / с разрешителни по чл.104 от ЗООС/**

2.3.1. Въздействие върху околната среда и изпълнение

В Завода за производство на олово и сплави, инсталациите в Цех “Аглотопилен”, участък "Агломерация" и участък „Топилен” - агломерационна машина и шахтова пещ в „КЦМ”АД не могат да удовлетворят емисионните норми по отношение на SO₂ , поради използваните стари технологии. До сега всички проекти за реконструкция на тези инсталации не дават задоволителни икономически и екологични резултати, поради което е на път да се реализира инвестиционно намерение за внедряване на нови инсталации с пълно оползотворяване на SO₂ в сярна киселина.

В „Дружба”ЕАД, воденето на технологичните режими на „Ванните пещи” не удовлетворяват емисионните норми по NO_x. В тази връзка е заложено от „Дружба”ЕАД извършване на технологични тествания по оптимизиране на процесите на топене.

Въздействието върху околната среда е аналогично с предходната точка.

Паровите централи работещи основно на мазут, също оказват негативно въздействие върху околната среда. Предписанията са за предприемане на действия в зависимост от обективния характер за преминаване на алтернативни горива. В градовете използването на мазут е сведено до минимум от промишления сектор – ок. 10 %. Газифицирането от друга страна води до повишаване на азотните оксиди в атмосферния въздух.

Неефективно пречистване на отпадъчните производствени води са констатирани при мандри, месопреработка и галванични цехове.

2.3.2 Поведение по отношение на съответствието със законодателството

Съгласно съществуващото законодателство и нормативна база по околна среда за неспазване на емисионните норми се налагат санкции по чл.69 от ЗООС, както и съответните предписания за предприемане на необходимите мерки по спазването им с реални срокове.

3. Изпълнение на плана за преходната година

3.1. Общите и специфични цели, които е трябвало да постигнем

Главните цели са били насочени към опазването, възстановяването и възпроизводството на естествената околна среда, поддържането на разнообразието на живата природа, разумното използване на природните богатства и ресурсите на региона.

Основните цели са насочени към:

- **Намаляване замърсяването / от емисии и имисии / на атмосферния въздух с SO₂, NO_x и ФПЧ10;**
- **Намаляване замърсяването на атмосферния въздух от емисии ЛОС, при използването на разтворители и при съхранението на горива;**
- **Намаляване замърсяването на атмосферния въздух с озоноразрушаващи вещества;**
- **Намаляване замърсяването с опасни химични вещества на водите, зауствани в открити приемници;**
- **Намаляване замърсяването от нерегламентирано изхвърляне на отпадъци;**
- **Намаляване на нерегламентирания добив на подземни богатства;**
- **Намаляване на шумовите нива излъчвани в околната среда от дейности;**
- **Опазване на биологичното разнообразие.**

В тази връзка постигнатите специфични цели са:

- Прекратяване замърсяването с SO₂ и ФПЧ10, с въвеждането на гориво природен газ в паровите централи на „Аграрен университет”, „Брилянт” АД, УМБАЛ „Св.Георги” ЕАД, „Филикон 97” АД, „ПГХТТ” гр. Пловдив. Асфалтова база „Пътища” АД и „Булплант” ЕООД в гр. Асеновград, „Месокомбинат-Карлово” АД гр.Карлово и индустриална зона гр. Раковски.
- Достигане на емисионните норми по SO₂ в КЦМ АД гр.Пловдив. Инвестиционно намерение за внедряване на нови инсталации за производство на олово, цинк и сярна киселина, като през периода е извършена оценка и издадено Решение по ОВОС от МОСВ;
- Обхванати са нови 15 обекта в системата за извършване и докладване на собствени периодични измервания на емисиите изхвърляни в атмосферния въздух;
- Актуализиране на задачите за изпълнение на Общинските програми за контрол и управление на КАВ;
- Извършен е мониторинг на инсталациите, използващи разтворители и утвърдени планове за управление на разтворители - 29 бр. Санкциониран е един оператор.
- Издадени предписания на 10 бр. оператори, за установени неспазвания на емисионните норми по води;
- Издадени заповеди на съответните Общини по предприемане на действия по ликвидирането на нерегламентираните сметища;
- Актуализиране на фирмените и общински програми за управление на отпадъците;
- Предприети са съответните административно наказателни мерки към физически и юридически лица за нерегламентиран добив на подземни богатства.

Общата приоритетна цел на направление „Биологично разнообразие и защитени територии” за 2009 г. беше **„Изграждане, развитие и популяризиране на мрежата от защитени зони в България – НАТУРА 2000”**. РИОСВ - Пловдив постигна една от набелязаните приоритетни цели по изграждане на Националната екологична мрежа, а именно финализиране на дейностите по обявяване на защитените зони по Директивата за птиците.

С цел точно и правилно отразяване на обявените защитени зони по Директивата за птиците, през 2009 година РИОСВ – Пловдив стартира извършването на проверки в Общинските служби по земеделие на вече обявените и отразени в КВС на защитените зони по Директивата за птиците. Проведени са обществени обсъждания на проекто- заповедта за обявяване на защитена зона „Добростан” BG 0002073.

През 2009 година РИОСВ – Пловдив стартира и успешно приключи изпълнение на дейности от Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие. Общата приоритетна цел в работата на направление за 2009 г. в областта на „Лечебните растения” бе преустановяване на практиката за ползване на лечебни растения без позволителни за ползване и в нарушение на Закона за лечебните растения и Наредба №5/2004 г и Наредба №2/2004 г. на МОСВ.

В тази връзка специфичните цели, които бяха поставени, са извършване на масови проверки на всички регистрирани на територията на РИОСВ – Пловдив билкозаготвителни пунктове и складове за билки.

3.2 Изходна информация и резултати

Най-общо информацията с конкретните резултати от оперативния контрол през 2009 год., по показатели е дадена в табличен вид. Тенденцията е към увеличаване на проверките, както и резултатите произтичащи от необходимостта за по ефективно налагане на екологичното законодателство и спазването му от съответните физически и юридически лица.

№	РИОСВ ПЛОВДИВ	БР. ИЗВЪРШЕНИ ПРОВЕРКИ	БР.СЪСТАВЕНИ АКТОВЕ	БР.ИЗДАДЕНИ НАКАЗАТЕЛНИ ПОСТАНОВЛЕНИЯ	БР.НАЛОЖЕНИ САНКЦИИ	БР.ИЗДАДЕНИ ЗАПОВЕДИ ЗА СПИРАНЕ НА ДЕЙНОСТИ
	<u>2009 г.</u>	1982	115	82	17	30
1.	«Въздух»	552	61	48	6	6
2.	«ОХВ»	74	-	-	-	-
3.	«Води»	233	16	10	11	1
4.	«Отпадъци»	701	19	10	-	18
5.	«Биоразно образие»	127	2	-	-	-
6.	«Почви»	133	3	1	-	1
7.	«ОВОС и ЕО»	15	-	-	-	-
8.	«КПКЗ»	92	7	7	-	4
9.	«Шум»	55	6	6	-	-

За неспазване на екологичното законодателство през 2009 год. са наложени административно наказателни постановления за сумата от 233 950 лв., както и санкции за неспазване на емисионните норми в месечен размер от 36 600 лв.

Резултатите от извършваните проверки на коректността на отразяването в КВС на защитените зони по Директивата за птиците са, че същите са правилно отразени.

По отношение на дейностите по изпълнение на Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие, РИОСВ – Пловдив изпълни успешно заложените дейности в утвърдената програма.

В резултат от извършените проверки по билокозаготвителните пунктове през 2009 г. бяха съставени 5 бр. актове за нарушения на Закона за лечебните растения и подзаконовите нормативни актове.

3.3 Оценка

По плана за 2009 год. са предвидени 615 бр. обекта с брой проверки по съответните компоненти и фактори на околната среда -1140 бр. Поради различни причини, породени от възникнали проблеми, последващ контрол, междуведомствени проверки, приемателни комисии, жалби и сигнали , проверки във връзка с докладвания пред ЕС и др. , са извършени общо 1982 бр. проверки. Основна констатация от проверките по съответните обекти е, че повечето фирмите не обръщат необходимото внимание на законодателството по околна среда и без извършване на регулярни проверки от РИОСВ на място, проблемите и нарушенията които се допускат не могат да се решат своевременно.

Основният извод е, че през 2009 г. РИОСВ – Пловдив е изпълнил успешно поставените приоритетни цели и задачи съгласно наличните си възможности.

4. Планирано изпълнение за годината

4.1 Приоритети

В обхвата на задължителните проверки са включени обекти от I и II категория, съответно високо и средно рискови, на базата на действащата нормативна база по околна среда, проблемите със замърсяванията които имат или се допускат, както и на базата на утвърдени план-графици от МОСВ по задължителни проверки и мониторинг както следва:

1 - инсталации с издадени Комплексни разрешителни -Директивата на ЕС 96/61/ЕС – КПКЗ;

2- инсталации, включени в други директиви на ЕС и наредби(напр. ЛОС);

3- други инсталации, където може да възникне замърсяване поради:

4- възможното въздействие от използвани или емитирани вредни вещества, както и спазване на условията по издадени разрешителни по чл.37 от ЗУО и наличието на нерегламентирани сметища;

5- спазване на условията в издадените решения по ОВОС и ЕО;

6- потенциална опасност (например токсичност, взривоопасност) в резултат на използвани или емитирани вещества с издадени разрешителни по чл.104 от ЗООС;

7- спазване на условията по съхранение на ОХВ, както и регистрацията на фирмите съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 /REACH/;

8- други; по Биоразнообразие и ЗТ, почви и подземни богатства и шум, както и проверки свързани с представяне на предварителна информация за докладванията пред ЕС съгласно Заповед № 377/08.06.2007 год. на МОСВ.

Нормативната база на задължителните проверки по т.1 са чл.128 ал.1 от ЗООС, методиката за реда и начина за контрол на комплексни разрешителни утвърдена със Заповед № РД-806/31.10.2006 г. По т. 2 съгласуван план-график с Дирекция ОЧВ” при МОСВ за проверки по Наредбата за ограничаване на емисиите на ЛОС при употребата на органични разтворители в определени бой, лакове и авторепараативни продукти, по Наредба № 7 – за проверка на съответствия по изготвени ПУР. По т.3 утвърден план-график по мониторинг на води със Заповед № РД 869/2009 г., утвърден план график по мониторинг емисии в атмосферния въздух от промишлени обекти с писмо № 91-00-932/04.02.2010 г. от ИАОС и МОСВ, проверки по представени за съгласуване резултати от СПИ и СНИ, утвърден план-график със Заповед № 906/30.12.2009 г. на МОСВ за проверките по чл.157а от ЗООС, за обекти с разрешителни по чл.104 / с висок и нисък рисков потенциал/ , утвърден план-график за проверка по условията в издадените решения по ОВОС и ЕО с писмо № М-705/16.11.2009 г. на МОСВ, представен в МОСВ план-график за мониторинг по шум , утвърден план-график по мониторинг за състоянието на биологичното разнообразие с писмо № 91-00-6598/06.01.2010 г. на ИАОС и план-график по мониторинг на почви и проверки по изпълнение на годишните планове за добив на подземни богатства.

През 2010 г. ще продължи работата по изграждане и развитие на мрежата НАТУРА 2000 в България. Приоритетно ще бъде отразяване на новообявените защитени зони в КВС и КК, както и продължаване на информационни кампании и обществени обсъждания за разясняване необходимостта от изграждане на Националната екологична мрежа, част от общоевропейската екологична мрежа.

По отношение на защитените територии, приоритет ще бъде поставен върху актуализиране на границите и площите на защитените територии на терен и в КВС и КК.

Друга приоритетна цел на направлението е преустановяване на незаконната търговия със защитени растителни и животински видове по пазарите в гр. Пловдив и Пловдивска област.

По отношение на лечебните растения, приоритетно ще се работи по привеждане на условията в билкозагответелните пунктове съгласно изискванията на Наредба №5/2004 г. на МОСВ и МЗ, както и преустановяване ползването на лечебни растения без позволителни за ползване.

4.2 Общи и специфични цели

Целите са аналогични с дадените в т. 3.1, тъй като за изпълнението на повечето специфични задачи е необходим период в средно срочен и дългосрочен аспект, тъй като са

свързани с осигуряването на необходимите инвестиции както от фирмите, така и от съответните Общини.

Във връзка с поставените приоритети в т. 4.1, по „Биологично разнообразие и защитени територии” ще се ръководи от следните общи и специфични цели:

Общи цели:

1. Развитие на мрежата НАТУРА 2000 в България.
2. Устойчиво управление на защитените територии.
3. Опазване на биологичното разнообразие и устойчиво ползване на природните ресурси.

Специфични цели:

1. Отразяване на новообявените защитени зони в КВС и КК;
2. Провеждане информационни кампании и обществени обсъждания.
3. Актуализиране на границите и площите на защитените територии на терен;
4. Актуализиране на границите и площите на защитените територии в КВС и КК.
5. Преустановяване на незаконната търговия със защитени растителни и животински видове по пазарите в гр. Пловдив и Пловдивска област.
6. Привеждане на условията в билкозаготвителните пунктове съгласно изискванията на Наредба №5/2004 г. на МОСВ и МЗ, както и преустановяване ползването на лечебни растения без позволителни за ползване.

4.3 Процедури за планови и извън планови проверки

Процедурите за извършване на плановите проверки включват извършването на следните действия:

- Комплексните проверки по съответните компоненти и фактори на околната среда се извършват след издадена заповед на Директора на РИОСВ, в която се посочват датата и продължителността, целта за провеждане на проверката, екипа от експерти и ръководителя на проверката - координатор;
- Провеждане на предварителен разговор с ръководството на фирмата или оторизиран представител;
- Извършване на проверка по спазване условията в разрешителните на дейности/инсталации, по съответните компоненти и фактори на околната среда от екипа на проверката, както и от допълнително привлечени представители на други контролни органи;
- Провеждане на обсъждане за резултатите от извършената проверка от контролиращите експерти;
- Провеждането на повторна среща с представителя на оператора, при която се обобщава какво е проверено, какви са резултатите от проверката, какви несъответствия са открити, като се разглеждат причините за тяхното възникване и евентуални начини за отстраняването им, какво се очаква в бъдеще от оператора, какви последващи действия предстоят

- Последващи действия

Извършват се при констатиране на:

- несъответствие с нормативните изисквания или условията в издаденото разрешително;
- необходимост от допълнителна информация, за да се установи, дали задълженото лице е в съответствие с тези изисквания;
- наличие на основателни съмнения за несъответствие спрямо нормативните изисквания, които са от компетентността на други органи,

Извършващият проверката експерт или екип от експерти отбелязват това в констативния протокол от проверката. В подобни случаи е наложително провеждането на последващ контрол. Той се извършва от същия експерт или след сезиране – от контролния орган, в чиито компетенции е контролът върху дадения аспект от експлоатацията на обекта/инсталация. Сроктът за провеждане на последващ контрол се съобразява с потенциалното въздействие на

евентуалното нарушение върху човешкото здраве и околната среда, и капацитета на контролния орган за извършване на контролна дейност, т.е. при нисък риск за човешкото здраве и околната среда последващият контрол може да бъде осъществен в рамките на следващата планирана инспекция.

- Подготвяне на документацията

Всяка проверка се регистрира. Съгласно чл. 155 от ЗООС, по време на извършване на проверки, експертите на РИОСВ съставят констативни протоколи, в които се отразяват факти и обстоятелства.

При констатиране на непосредствена опасност за замърсяване или увреждане на околната среда, увреждане на здравето или имуществото на хората се дават съответните предписания в констативния протокол. Предписанията съдържат, както изисквания за отстраняването на констатираните нарушения, така и отговорник, и срокове за изпълнението. При изготвянето на предписанията се определя крайния резултат, който се очаква да бъде постигнат.

Изготвеният констативен протокол се обсъжда при провеждане на повторната среща с представителя на оператора и се подписва от всеки един участник от екипа на проверката и представител на оператора, като всеки получава копие от него. Този констативен протокол има съответния официален номер, чрез който да може да бъде идентифициран.

Независимо от броя експерти или компетентни органи, които са взели участие в проверката, се съставя един констативен протокол. Ако представителят на фирмата откаже да подпише констативния протокол, същият се подписва от един свидетел.

- Изготвяне на доклад за извършената проверка

Докладването на резултатите от извършената комплексна проверка дава възможност за оценка на нивото и степента на съответствие с изискванията на екологичното законодателство и на системата за безопасност, която е възприета от оператора на обекта, и съдържа информацията относно:

- целта на извършената проверка;
- подробности за обхвата на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени;
- резултатите и заключенията върху оценката на проверените системи (технически, организационни и управленски), които са възприети в обекта;
- отразените в констативния протокол факти и обстоятелства, констатирани нарушения на екологичното законодателство;
- заключения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство;
- подробности за всички предписания, които са издадени или ще бъдат издадени на оператора като резултат от проверката, включително срокове за изпълнението им и отговорници;
- предложение за дейности за последващ контрол, вкл. допълнителни посещения на обекта, допълнителна документация, която трябва да бъде изготвена и представена от оператора и т.н. При необходимост се разработва план за последващ контрол, който да включва предложение за контролни мерки, срокове и отговорници за тяхното изпълнение.

Докладът се изготвя от координатора на проверката в срок до 2 седмици от извършената проверка и се подписва от Директора на РИОСВ. В случай, че в проверката са участвали и служители на други държавни институции, в доклада се описват и констатирани нарушения на законодателството, което е от компетенциите на тези институции.

Докладът за извършената проверка и предприетите административно-наказателни мерки се публикуват на интернет-страницата на РИОСВ. Публикуваният доклад не трябва да съдържа конфиденциална информация.

Прилагането на административно - наказателни мерки е заключителен етап на проверката, като процес и дейност.

След констатация по време на проверката на нарушения на законодателството в областта на околната среда се предприемат следните административни мерки:

- на виновното лице се съставя акт от експертите на РИОСВ, с последващо издаване на наказателно постановление от директора на РИОСВ, или
- на юридическото лице и едноличен търговец се налага санкция по реда на чл. 69 от ЗООС и Наредбата за реда за определяне и налагане на санкции при констатирано увреждане или замърсяване на околната среда над допустимите норми и/или неспазване на определените в разрешителните или в комплексни разрешителни емисионни норми и ограничения (ако по време на проверката са извършени емисионни замервания на компоненти на околната среда), или
- на юридическото лице се налага имуществена санкция, и/или
- принудителна административна мярка на основание чл. 158 от ЗООС. Принудителни административни мерки се прилагат при: аварийни ситуации, предизвикани от действия или бездействия на собственици или ползватели на обекти и територии; бедствени ситуации; възникване на непосредствена опасност за замърсяване или увреждане на околната среда или за увреждане на здравето или имуществото на хората; предотвратяване или преустановяване на административни нарушения, свързани с опазването на околната среда, както и предотвратяване и/или отстраняване на вредните последици от тези нарушения.

Другият начин за извършване на проверка на дейности/инсталации **със среден или нисък риск**, е като РИОСВ изготви и изпрати до оператора въпросник (или чек-листа), в който са включени въпроси за подлежащите за проверка дейности/инсталации. След получаване в РИОСВ на попълнения от оператора въпросник се извършва анализ. Въз основа на извършения анализ се взема решение от експертите на РИОСВ, дали е необходимо да се извърши допълнителна проверка на място.

Въз основа на гореизложеното, се уточнява вида на проверката, нейния обхват, включително описание на инсталации/дейности, които ще бъдат проверени на място и в каква дълбочина ще се проведе проверката – дали ще са извършени само оглед със събеседване на място с хора от персонала и проверка на съответната документация, или ще се извършват по-сложни действия, като изпитване на известителни и/или аварийни инсталации, замервания на работни параметри на части от оборудването, пробовземане и/или анализ на проби от веществата, съхранявани, преработвани или произвеждани на обекта и други. При вземане на решение за извършване на изпитвания, измервания или пробовземане и последващ анализ операторът да бъде уведомен предварително, за да осигури условия за провеждането на тези действия.

Процедурите за извънпланови проверки включват извършването на следните действия:

Извънплановите проверки се провеждат без предварително уведомяване на операторите за тях. В случаите, когато е необходимо операторът да предприеме определени действия във връзка с предстоящата проверка, като подготвяне на документация, осигуряване присъствието на конкретен специалист и др. се изпраща уведомително писмо за датата и часа за провеждане на проверката

При извършване на проверка задължително присъства представител на ръководството на обекта или оторизирано от него лице.

Извънплановите проверки се класифицират на реагиращи и специални.

Реагиращи, които се извършват по жалби на физически или юридически лица, или вследствие на аварийни или бедствени ситуации.

При тези извънпланови проверки действията са насочени към :

- да се установи наличието или отсъствието на посочените в жалбата факти;
- да се определи компетентният орган, отговорен за контрола на констатираните нарушения;
- да се състави констативен протокол, в който се отразяват факти и обстоятелства и се посочва нарушението или липсата на такова;
- да се предприемат съответните административно-наказателни мерки при необходимост. При наличие на данни за сериозно закононарушение се уведомяват съответните органи, с цел тяхното подпомагане в последващото разследване.

Специални, в следствие на разпореждане на държавен орган, прокуратура, областен управител или по искане на други институции, както и проверки, свързани със сезонни производства и др.

4.4 Процедури за координиране с други контролни органи

При извършването на комплексни проверки действията от страна на РИОСВ са:

- Изготвяне на план-график за проверките /Комплексни разрешителни и разрешителни по чл.104 от ЗООС/;
- Писмено уведомяване на съответните контролни органи за целта на проверките, както и осигуряването на участници ;
- Получаване на потвърждение в РИОСВ за участие на длъжностни лица;
- При изготвянето на уведомително писмо или заповед от Директора на РИОСВ за извършване на проверка / час и ден / се включват съответните длъжностни лица от други контролни органи;
- Уведомяване от страна на РИОСВ съответните контролни органи за часа и датата на проверката.

Когато не е възможно извършването на съвместна проверка, а при извършен контрол са констатирани нарушения, както на екологичното законодателство, така и на законодателството от компетенции на друг държавен орган, РИОСВ изпраща на съответния компетентен орган информация за направените констатации и резултатите от извършената проверката за сведение, с цел последващо координиране на по - нататъшните действия.

4.5. Процедури за преглед на този план

Процедурите за преглед на плана на РИОСВ-Пловдив са в междинен /полугодие/ и годишен период, като обхваща следните действия:

- изпълнение на заложените проверки;
- преглед за постигнатите ефективни показатели;
- преглед на обема, ресурсното осигуряване, техническата инфраструктура, персонал, квалификация , наличен бюджет и време;
- предприемане на подходящи превантивни и корегирани действия за постигане целите и показателите от планираните проверки;
- документиранане.

Отчитането на процедурите за преглед на плана се извършва в електронен вариант:

Междинен преглед по изпълнение на план 2010

Отговорник:.....

№	Участници в контрола	Срок	Състояние на изпълнението		% на изпълнение	Проблеми	Действия	От какво и кого зависи	Други
			По план	Към момента					

Критерии за оценка на изпълнението:

	Работи се по задачите и ще бъдат изпълнени
	Задачата е приключена
	Има опасност да не приключи в срок
	Срокът е пропуснат

