



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пловдив

УТВЪРДИЛ:

ДИМИТЪР ДИМИТРОВ

За Директор на РИОСВ - Пловдив

Съгласно Заповед № РД-301/17.11.2022 г.

на Директора на РИОСВ - Пловдив

ДОКЛАД

за извършена проверка на място по изпълнение на условията и сроковете в
Комплексно разрешително № 119/2006 г., актуализирано с Решение № 119-Н0-И1-
А1/2013 г. на “Марицатек” АД, гр. Пловдив

На 14.11.2023 г. и 15.11.2023 г. във връзка с чл. 120, ал. 5, чл. 148 от Закона за опазване на околната среда (обн. ДВ, бр. 91/2002 г., с посл. изм. и доп.), Заповед № РД-304/02.11.2023 г. на Директора на РИОСВ-Пловдив и в изпълнение на утвърден от Министъра на ОСВ “Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Пловдив за 2023 г.”, екип от експерти при РИОСВ-Пловдив и експерт при Басейнова дирекция “Източнобеломорски район” извършиха планова проверка по документи и на място по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 119/2006 г., актуализирано с Решение № 119-Н0-И1-А1/2013 г. на “Марицатек” АД, гр. Пловдив.

I. Цел на проверката:

Основна цел на проверката е осъществяване на текущ контрол на дейността на обекта за спазване изискванията на поставените условия и срокове в Комплексно разрешително № 119/2006 г., актуализирано с Решение № 119-Н0-И1-А1/2013 г., както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.

II. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:

Във връзка с чл. 154а от ЗООС през януари на всяка календарна година се извършва “Оценка на риска за околната среда от дейността на “Марицатек” АД, гр. Пловдив” с издадено Комплексно разрешително № 119/2006 г., актуализирано с Решение № 119-Н0-И1-А1/2013 г. Окончателното определяне на риска на обекта е “НИСЪК” и проверките се извършват веднъж на три години. Последната извършена планова проверка на производствената площадка на “Марицатек” АД, гр. Пловдив е през 2020 г., поради тази причина инсталацията е включена в “Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Пловдив за 2023 г.”

Извършената проверка по документи и на място на производствената площадка обхваща периода от 14.11.2020 г. до 15.11.2023 г. включително.

II.1. Инсталациите, които са проверени са както следва:

Инсталация, която попада в обхвата на точка 6.2. Инсталации за предварителна обработка (дейности, като измиване, избелване, мерсеризиране) или багрене на текстилни влакна и/или текстил с капацитет над 10 т за денонощие от Приложение 4 на ЗООС:

1.Инсталация за предварителна обработка и багрене на влакна (прежда) и текстил:

1.1. Предварителна обработка на текстил, включваща дейностите:

- пране;
- обезскробване, химическо избелване;
- мерсеризиране,

1.2. Багрене, включващо:

- багрене на влакна (прежда);
- багрене на текстил.

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

1. Цех „Тъкачен“;
2. Цех „Суха апретура и Окачествяване“;
3. Горивна инсталация включваща:
 - котел №1 ПКГ 6,5;
 - котел №2 ПКГ 4;
 - маслогреен котел №3 GeKa

II.2. Извършената проверка по документи и на място на производствената площадка обхваща периода от 14.11.2020 г. до 15.11.2023 г. включително във връзка със следните условия:

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително;

Условие № 3. Обхват;

Условие № 4. Капацитет на инсталациите;

Условие № 5. Управление на околната среда;

Условие № 6. Тълкуване;

Условие № 7. Уведомяване;

Условие № 8. Използване на ресурси;

Условие № 9. Емисии в атмосферата;

Условие № 10. Емисии на отпадъчни води;

Условие № 11. Управление на отпадъците;

Условие № 12. Шум;

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;

Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други);

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от нея.

III. Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка:

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Не е извършвана промяна на инсталациите в обхвата на Приложение № 4 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) посочени в условието и не са констатирани несъответствия.

Условие № 3. Обхват

За проверявания период не е извършвана промяна на границите на производствената площадка. Представена е информация изискана с условията на комплексното разрешително.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Не е констатирано превишение на капацитета на инсталациите, разрешен с условията на комплексното разрешително.

Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС). Представени са списък на всички инструкции изискани с условията на комплексното разрешително, актуален списък на нормативни актове, отнасящи се до работата на инсталациите, списък на персонала и лицата отговорни за изпълнението на условията от комплексното разрешително, програми за обучение и протоколи от извършени обучения, списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани, протоколи, записи, дневници, изискани с условията на комплексното разрешително.

Условие № 6. Тълкуване

Представена е информация изискана с условията на комплексното разрешително.

Условие № 7. Уведомяване

Представена е информация изискана с условието на комплексното разрешително. Не са възниквали аварийни или други замърсявания, не е съществувала непосредствена заплаха за екологични щети и не са настъпили екологични щети.

Условие № 8. Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода

Изграден е един сондажен кладенец, който е разположен на производствената площадка. Операторът спазва поставените условия в издаденото разрешително за водовземане.

Операторът прилага:

-Инструкция за експлоатация и поддръжка на оборудването към процеса багрене на прежди и тъкани, което е основен консуматор на вода за производствени нужди.

-Инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Представени са записи от извършени проверки.

-Инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди, изразни като Годишна консумация на вода за производствени нужди за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС; Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС и Инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди с определените в разрешителното.

Представени са записи за употребените количества вода за производствени нужди.

Условие 8.2. Енергия

Операторът прилага:

-Инструкция за експлоатация и поддръжка на съоръженията на инсталацията за подготовка и багрене на влакна (прежди) основен консуматор на електро- и топлоенергия на площадката.

-Инструкция за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

-Инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електро- и топлоенергия за производствени нужди, изразени като: Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС; Годишна консумация на електро- и топлоенергия за производствени нужди за инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС; Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества консумирана електро- и топлоенергия с определените с условията на комплексното разрешително.

Представени са записи от извършени проверки и записи за изразходваните количества електро- и топлоенергия и оценка на съответствието.

Условие 8.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива

Операторът прилага:

-Писмена инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на: Годишните стойности на нормите за ефективност при употребата на суровините и спомагателните материали за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС и Инструкция за оценка на съответствието на годишните стойности на нормите за ефективност при употребата на суровини и спомагателни материали за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, с определените такива в условията на разрешителното. Представени са записи за стойностите на годишните норми за ефективност на използваните суровини и спомагателни материали с определените такива в комплексното разрешително.

-Инструкция за поддръжка на резервоарите и обваловките, съдържаща: проверка на целостта и здравината на резервоарите и обваловките; действия за откриване и отстраняване на течове от резервоарите и техните обваловки; установяване на причините за регистрираните нарушения; предприемане на коригиращи действия и Инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и спомагателни материали към инсталацията, определена с **Условие 2.**, с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия; Инструкция за установяване и отстраняване на течове, както и поддръжка на фланците, уплътненията и помпите по тръбопреносната мрежа за течни спомагателни материали и горива при работата на инсталациите по **Условие 2**. Представени са записи за извършени проверки на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и спомагателни материали, информационни листове за безопасност за всички химични вещества и смеси, както и оценка за безопасност на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Не е извършвана промяна на мястото на съхранение на опасните спомагателни материали.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Емисии от точкови източници

Отпадъчните газове от производствената дейност на площадката се изпускат организирано през изпускащи устройства (комини), разрешени с условията на комплексното разрешително. Извършват се заложените с условията на комплексното разрешително собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух. Измерванията са извършени съгласно изискванията на Глава пета от Наредба 6/26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и при спазване на регламентираните срокове. Представени са протоколи от изпитване от акредитирана лаборатория.

Операторът е изготвил и прилага Инструкцията за извършване на периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Представени са записи с оценка на съответствието на измерените стойности.

Условие 9.2. Неорганизираните емисии

Операторът е изготвил и прилага Инструкцията за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им и Инструкцията за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието.

Условие 9.3. Интензивно миришещи вещества

Операторът е изготвил и прилага Инструкцията за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества. Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието.

Условие 9.4. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

За проверявания период измерените показатели са в съответствие с поставените емисионни норми с условията на комплексното разрешително.

Условие 9.5. Собствен мониторинг

Извършва се определеният с условията на комплексното разрешително мониторинг на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух. Представени са в РИОСВ - Пловдив доклади за резултатите от извършени собствени периодични измервания (СПИ) на концентрациите на вредни вещества в отпадъчни газове.

Условие № 10. Емисии на отпадъчни води

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Операторът е определил технологичните параметри и техните стойности, чието контролиране осигурява оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение - "Система за обработка на отпадъчните води", включваща: механична решетка, резервоар за рН неутрализация и биологично стъпало (утаител и съоръжение за рециркулиране на утайка).

Изготвени са Инструкцията за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение и Инструкцията за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива с условията на комплексното разрешително. Инструкцията включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Представени са записи от извършени проверки.

Условие 10.1.2. Емисионни норми - индивидуални емисионни ограничения

Операторът зауства смесен поток пречистени производствени отпадъчни води (от Производствен корпус) и битово-фекални отпадъчни води (от Санитарно – битови помещения) в градската канализационна система на гр. Пловдив. Извършва се определеният с условията на комплексното разрешително мониторинг на смесен поток пречистени производствени отпадъчни води (от Производствен корпус) и битово-фекални отпадъчни води (от Санитарно – битови помещения). Мониторинга на емисиите на вредни вещества зауствани в градска канализационна система на гр.

Пловдив се осъществява в точките за мониторинг по показатели, определени с условията на комплексното разрешително и с честота на измерване веднъж на шест месеца.

Операторът е изготвил и прилага Инструкция за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с определените в разрешителното индивидуални емисионни ограничения, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия и Инструкция за изчисляване/измерване на количествата зауствани отпадъчни води. Представени са Протоколи от изпитване, записи с оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг и ежемесечни записи на количествата зауствани отпадъчни води.

Условие 10.2. Дъждовни води

Операторът зауства дъждовните води (от площадката) в градска канализационна система на гр. Пловдив. Извършва се определеният с условията на комплексното разрешително мониторинг на дъждовните води (от площадката) в точката за мониторинг по показатели, определени с условията на комплексното разрешително и с честота на измерване веднъж на шест месеца.

Представени са протоколи от изпитване и записи с оценка на съответствието на резултатите от извършения собствения мониторинг.

За проверявания период не са възниквали залпови изпускания на замърсяващи вещества в градска канализация вследствие на аварийни ситуации.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

Отпадъците образувани от производствената дейност на площадката не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата разрешени с условията на комплексното разрешително.

Операторът прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са записи с оценка на съответствието.

Условие 11.2. Приемане на отпадъците

На оператора не е разрешено приемане на отпадъци от външни фирми за третиране на площадката. От извършената проверка не са констатирани несъответствия.

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъците

Операторът събира и предварително съхранява на площадката всички отпадъци, разрешени с условията на комплексното разрешително на местата, определени за тази цел.

Прилага се Инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия. Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на комплексното разрешително.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Операторът извършва предаване за транспортиране извън територията на площадката единствено на отпадъци разрешени с условията на комплексното разрешително на лица притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност, и въз основа на сключен договор. Представени са приемо-предавателни протоколи, кантарни бележки, фактури, разрешения, сключени договори, идентификационни документи. Операторът прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на транспортирането на отпадъците с условията на разрешителното,

на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия. Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието.

Условие 11.5. Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъците

За проверявания период са предавани за оползотворяване, в т. ч. рециклиране единствено отпадъците образувани от дейността на дружеството, разрешени с условията на комплексното разрешително.

Операторът е изготвил и прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на оползотворяването, в т.ч. рециклиране на отпадъци с определените в условията на разрешителното изисквания, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Предавани са за обезвреждане отпадъците образувани от дейността на дружеството и разрешени с условията на издаденото комплексно разрешително, въз основа на сключен договор.

Операторът е изготвил и прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия. Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Операторът е изготвил и прилага:

-Инструкция за измерване на образуваните количества отпадъци и изчисление на стойностите на нормите за ефективност в съответствие с условията на настоящото разрешително;

-Инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на норми за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са ежемесечни записи за количествата образувани отпадъци с оценка на съответствието за всеки образуван отпадък на производствената площадка.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

За проверявания период не са образувани и не е извършвана класификация на отпадъци с огледални кодове, поради тази причина не са извършвани анализи.

Условие 11.9. Документиране и докладване

В ИАОС, гр. София е представен Годишен отчет за 2020 г. Годишни отчети за 2021 г. и 2022 г. са докладвани в Националната информационна система за отпадъци (НИСО).

В ГДОС за 2020 г., 2021 г. и 2022 г. са докладвани видовете и количествата отпадъци образувани от производствената дейност, предварително съхранявани на площадката, предадени за транспортиране, за оползотворяване, в т. ч. рециклиране и обезвреждане извън територията на площадката на лица притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност, и въз основа на сключен договор.

Условие № 12. Шум

Операторът е изготвил и прилага Инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите общата звукова мощност на площадката, еквивалентните нива на шум в определени точки по границата на площадката, еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие и Инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите

несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Представени са протоколи от изпитване и записи с оценка на съответствието.

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условие 13.1. Опазване на почвата

Операторът е изготвил и прилага:

-Инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете.

-Инструкция за отстраняване на разливи от вещества/препарати, които могат да замърсят почвите/подземните води и третиране на образуваните отпадъци.

Представени са записи от извършени проверки.

За проверявания период не са възниквали разливи.

С условията на комплексното разрешително не е заложен мониторинг на почви.

Условие 13.2. Опазване на подземни води

На производствената площадка е изграден и се експлоатира един тръбен кладенец. Оператора провежда собствен мониторинг на подземните води с честота и по показатели, съгласно условията в издаденото комплексното разрешително и Разрешително за водоземане от Басейнова Дирекция "Източнобеломорски район". Представени са протоколи от изпитване.

Операторът е изготвил и прилага:

-Инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течове.

-Инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони).

Представени са записи от извършени проверки и оценка на съответствието.

За проверявания период не са констатирани разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони).

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Представена е информация изискана с условието на комплексното разрешително. За проверявания период не са възниквали аварийни ситуации.

Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа

Операторът е изготвил:

-Инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, която осигурява: пускане на пречиствателните съоръжения (ако е възможно технологично) в действие преди пускане на свързаните с тях производствени инсталации или части от тях; спиране на пречиствателните съоръжения след прекратяване на производствения процес;

-Технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по Условие № 2, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптимално протичане на производствените процеси. Представени са ежедневни записи по спиране и пускане на пещите.

-Инструкция за документиране на действията, включваща продължителност на процесите по пускане и спиране на инсталациите разрешени с условията на комплексното разрешително.

За проверявания период не са възниквали аномални режими на работа.

Изготвен е План за мониторинг при аномални режими на инсталациите разрешени с условията на комплексното разрешително, който включва като минимум вида,

количествата и продължителността във времето на извънредните емисии и начините за тяхното измерване и контролиране.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

За проверявания период не е вземано решение от оператора за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях.

Констатациите от извършената проверка по документи и на място са, че операторът “Марицатек” АД, гр. Пловдив изпълнява поставените условия и заложените срокове в Комплексно разрешително № 119/2006 г., актуализирано с Решение № 119-Н0-И1-А1/2013г.