



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВАРНА

Утвърдил:

инж. ХРИСТИНА ГИЗОВА
Директор на Дирекция ИД

За Директор на РИОСВ

Съгласно Заповед № 30/15.02.2023 г.
на директора на РИОСВ-Варна

ДОКЛАД

от

контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: "Екарисаж-Варна" ЕООД, с. Тополи

Дата на извършване на проверката: 20.08.2024 г. и 21.08.2024 г.

Основание за проверката: Изпълнение на Заповед № 147/13.08.2024 г. на Директора на РИОСВ-Варна, на основание чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Варна за 2024г.

Цел на проверката: Основна цел на проверката е осъществяване на текущ контрол на "Екарисаж-Варна" ЕООД, с. Тополи и спазване на поставените условия и срокове за изпълнение в Комплексно разрешително (КР) № 234-Н0/2008 г., както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от ЗООС, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове.

Извършена е проверка на място и по документи на производствената площадка, във връзка с работата на посочените инсталации, техния капацитет, използване и съхранение на ресурси (вода, електро- и топлинна енергия, суровини, спомагателни материали и горива), емисии в атмосферния въздух, отпадъчни води, шум, управление на отпадъците, опазване на почвата и подземните води, резултати от извършен мониторинг, мерки за предотвратяване и действие при аварии.

Проверените условия и констатациите за тяхното изпълнение са отразени в *Списък за проверка на изпълнението на условията, поставени с КР № 234-Н0/2008 г. (актуализирано с Решение № 234-Н0-И0-А2/2013 г., влязло в сила на 12.03.2013 г.), както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от ЗООС, специализираните закони и подзаконови нормативни актове към тях за периода 01.01.2023 г. - 31.07.2024 г.*

Резултати и заключения от извършената проверка: Проверени са следните условия:

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително; Условие № 3. Обхват; Условие № 4. Капацитет на инсталациите; Условие № 5. Управление на околната среда; 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: Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

Основната дейност на дружеството е обезвреждане на отпадъци от растителен произход, негодни за човешка консумация в инсталацията за обезвреждане на животински трупове и животински отпадъци.

От извършената проверка се установи:

1. Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително са: Инсталация за обезвреждане на животински трупове и животински отпадъци, включваща:

Дробилка: Деструктор № 1; Деструктор № 2; Деструктор № 3; Хидравлична преса; Чукова мелница; Инсталация за опаковане; Инсталация за производство на топлоенергия, включваща - 1 бр. котел с номинална топлинна мощност 2.29 MW и 1 бр. котел с номинална топлинна мощност 1 MW (резервен).

На площадката са налични единствено инсталациите и съоръженията, описани в Условие 2, съгласно КР, с изключение на 1 бр. котел с номинална топлинна мощност 1 MW (резервен).

2. Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС: Дейност по обезвреждане на отпадъци от растителен произход, негодни за човешка консумация в инсталацията за обезвреждане на животински трупове и животински отпадъци. Посочената дейност се извършва на база предварително сключен договор с "Екарисаж - Варна" ЕООД. На площадка са налични следните съоръжения, които не са включени в КР:

- два броя мобилни инсталации за изгаряне на животински трупове – модел HURICAN 500, разположени на транспортни полуремаркета, нетрайно позиционирани (паркирани) на автопарка;
- Пречиствателно съоръжение за неприятни миризми (озонаторна инсталация).

Условие № 3. Обхват

Работата на инсталациите и емисиите в околната среда се контролират и поддържат, съгласно условията на комплексното разрешително. Всички планове и програми, които се изискват в настоящото разрешително са налични на площадката. Територията, на която са разположени инсталациите по Условие 2 е обозначена в Приложение 1 към Заявлението.

Котелът с номинална топлинна мощност 2.29 MW, с работно гориво природен газ е в експлоатация. Котел с номинална топлинна мощност 1 MW (резервен) е предвиден за извеждане от експлоатация (Условие 16.2.1.).

Условие № 4. Капацитет на инсталацията

В момента на площадката в инсталацията по Условие 2 се приемат за термично обезвреждане СЖП от категория 3. През 2023 г. приетото количество СЖП е 12302.843 т, което при отработени 248 дни, изчислено средно е 49.84 t/24h, при разрешен капацитет от 65 t/24h в КР.

В периода месец януари - месец юли 2024 г., количеството прието СЖП е 8135.9625 т, което при отработени 144 дни, изчислено средно е 33.02 t/24h, при разрешен капацитет от 65 t/24h в КР.

Капацитетът на инсталацията за 2023 г. и в периода месец януари -- месец юли 2024 г. е под разрешените количества.

Условие № 5. Система за управление на околната среда

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС). Изготвени са списъци с определен персонал, който да извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в КР за 2024 г. Представена е Програма за обучение на персонала за 2024 г. Заложени са за извършване 3 обучения за годината, от които две са осъществени през месеците март и април 2024 г.

На площадката се поддържа информация, изисквана с Условие 5.3.1., достъпна за всички служители. Представен е актуален списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани, съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително при спешни случаи). Поддържа се актуален списък на нормативната уредба по околна среда, регламентираща работата на инсталациите.

Представените при проверката инструкции, изискани с условието се прилагат и изпълняват. През 2023 г. и до момента на проверката не са констатирани несъответствия, съгласно изискванията в тях. Води се документация, в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително. Резултатите се съхраняват на площадката. Операторът докладва резултатите от собствения мониторинг, като част от ГДОС за съответната година.

Условие № 8. Използване на ресурси

Условие № 8.1. Използване на вода

Използването на вода за производствени и питейно-битови нужди се извършва, съгласно сключен договор между "Екарисаж-Варна" ЕООД и експлоатиращото водопроводната мрежа водоснабдително дружество "Водоснабдяване и канализация" ООД – Варна от 21.06.2010 г. Срокът на договора е валиден до пиемено предизвестие за прекратяването на същия.

Директорът на БДЧР е издал Разрешително № 21530119/10.01.2014 г. за водовземане от два броя сондажни кладенци (ТК и ШК), с Решение за продължаване № 158/10.11.2023 г., с цел на водовземането – за охлаждане, със срок на действие до 31.01.2034 г. През отчетната 2023 г. от водовземните съоръжения не са ползвани водни количества за охлаждане, както и към момента на проверката на 2024 г. През 2023 г. използваната вода за производствени нужди е 920.500 m³, а количеството на обезвредените животински отпадъци е 12302,843 т. При норма за ефективност 0.50 m³/единица продукт е отчетена средно използвана вода 0,08 m³. Годишната норма за ефективност при употребата на вода за единица продукт е спазена.

В периода от 01.01.2024 г. до 31.07.2024 г. използваната вода за промишлени цели е общо 731 m³. При норма за ефективност 0.50 m³/единица продукт е отчетена средно използвана вода 0,09 m³/единица продукт.

Операторът прилага и изпълнява инструкциите, изискани с условието. През 2023 г. и до настоящия момент не са установени несъответствия. Резултатите от изпълнението на инструкциите се документират и са представени, като част от ГДОС за 2023 г. Отчитането на изразходваната вода за производствени нужди (включително охлаждане), питейно-битови и противопожарни нужди, се осъществява, чрез измервателното устройство - водомер, означено на Приложение 13 от заявлението.

Условие № 8.2. Енергия

Условие № 8.2.1. Използване на енергия

През 2023 г. използваната електроенергия за производствени нужди е 606,34 MWh, като количеството на обезвредените животински отпадъци е 12302,843 т. При норма 0,05 MWh/единица продукт изразходваната електроенергия средно е 0,05 MWh/единица продукт. В периода месец януари – месец юли 2024 г. изразходваната обща електроенергия на площадката е 396,54 MWh. За отчетния период нормата за ефективност 0,05 MWh/единица продукт е спазена.

През 2023 г. използваната топлоенергия е 5912,382 MWh. При норма 0,9 MWh/единица продукт консумирана средно топлоенергия е 0,48 MWh/единица продукт. В периода месец януари - месец юли 2024 г. изразходваната обща топлоенергия на площадката е 4051,0160 MWh. За отчетния период, при норма за ефективност 0,9 MWh/единица продукт е отчетено 0,6 MWh/единица продукт. Консумацията на топлоенергия от инсталацията се изчислява по фирмена методика.

Изпълняват се и се прилагат инструкциите, изискани с условието. Годишната норма за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталацията по Условие 2 и резултатите от оценката на съответствието по Условие 8.2.2.2. са докладвани, като част от ГДОС за 2023 г.

Условие № 8.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива

Условие № 8.3.1. Употреба

Използваните суровини в инсталацията са отпадъци от животински тъкани (странични животински продукти от трунове и части от трунове на умрели животни). Същите не се

различават по вид и не превишават годишната норма за ефективност – 4 т/т продукт. Употребеното количество суровини за единица продукт през 2023 г. е 0.29 т/т продукт.

За периода месец януари - месец юли 2024 г., използваното количество суровини за единица продукт е 0.285 т/т продукт. Въглища не са използвани през 2023 г. и до момента на проверката. Употребеното количество природен газ е 52.414 Nm³/t продукт, при годишна норма за ефективност 120 Nm³/t продукт.

Инсталацията използва за гориво природен газ. Природният газ, компресиран в метални бутилки се съхранява на площадката, на позиционирана метална платформа.

Операторът прилага писмени инструкции, съгласно изискванията на условието и ги изпълнява. Информацията за изчислените норми за ефективност, при употребата на суровини и спомагателни материали се докладват, като част от ГДОС за съответната година.

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти

При дейността си дружеството употребява опасни вещества и смеси (ОХВ и С), а именно: дизелово гориво, двигателни и хидравлични масла, биоциди, природен газ и натриев карбонат. За ОХВ и С са налични информационни листове за безопасност (ИЛБ), които отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията.

Дизелово гориво се употребява за нуждите на ведомствена бензиностанция за зареждане на транспортни средства. Към резервоарите е свързана 1 брой колонка за зареждане. Същото се съхранява в 2 броя подземни резервоари. Наличните на площадката 2 броя мобилни инсталации за изгаряне на животински трупове, разположени на транспортни полуремаркета, нетрайно позиционирани на автопарка са снабдени с 2 броя метални правоъгълни резервоара, предназначени за дизелово гориво. Съловете са с обем 800 л всеки (по един към всяка инсталация) и са технологично свързани към тях. Горивото е необходимо за захранване на горелките на инсталациите.

Натриевият карбонат се употребява при необходимост за неутрализиране на мазнини и се съхранява в оригинални етикетирани опаковки, подредени върху палети в обособен склад. Същият е с ограничен достъп, непронусклива подова основа и с естествена вентилация.

Природният газ (компресиран) се употребява за нуждите на парен котел и се съхранява в бутилковидни групи, разположени върху 1 брой метална платформа на бетонизирана площадка до парова централа.

Биоцид Virocid се съхранява в оригинални пластмасови опаковки (туби) в обособен заключен шкаф, разположен в помещение на територията Лаборатория.

Масла се съхраняват в оригинални етикетирани метални варели, разположени на палети в обособено складово помещение с непронусклив под, без връзка с канализацията, естествена вентилация и ограничен достъп.

Складовете за съхранение на ОХВ и С са обозначени с табели, указващи класовете на опасност на съхраняваните химикали, съгласно изискването на чл. 7, ал. 2 на Наредбата за реда и начина за съхранение на ОХВ и С (ДВ, бр. 43/2011 г. с изм. и доп). При проверката е представена оценка на безопасността на съхранението на ОХВ и С, съгласно изискването на чл. 4, т. 4 от горещитираната наредба. Оценката е документирана във формат и съгласно указанията, утвърдени със Заповед № РД-184/09.03.2021 г. на министъра на околната среда и водите.

Представени са и инструкции, утвърдени от управителя и разработени, съгласно чл. 4 от т. 8 до т. 11 от наредбата. При проверката са представени информационните листове за безопасност на използваните опасни химични вещества и смеси.

Двигателните и хидравличните масла се съхраняват в Склад за масла, обозначен на Приложение № 27 от заявлението. Складът е с бетонна основа, без връзка с канализацията. Биоцидите се съхраняват в обособен за целта шкаф, който е с ограничен достъп, разположен в склад за дезинфектанти, обозначен на Приложение № 27 от заявлението.

Изготвена е и се прилага Инструкция за проверка на съответствието на площадките за съхранение с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установяване

на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Изготвен е Дневник за документиране резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали и продукти, с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия, в който се документират резултатите от извършените проверки. Съгласно записите в същия през периода месец януари 2023 г. до месец юли 2024 г. няма констатирани несъответствия.

Представен е Протокол от 15.01.2024 г. за извършена оценка на резултатите от направените проверки по условие 8.3.5.1 от КР, съгласно който през 2023 г. са извършени 4 броя проверки на всяко тримесечие, при които е установено, че съоръженията и площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали са в съответствие с условията на КР. Извършените проверки, съгласно Условие 8.3.4.6, са докладвани, като част от ГДОС за 2023 г. - Приложение № 14. При проверката не е установена промяна в местата за съхранение на ОХВ и С.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Дружеството е в процедура по извеждане от експлоатация на парен котел с работно гориво – въглища (резервен) и 1 брой електрофилтър. Същите не се експлоатират от 2016 г. (Условие 16.2.1.). Съгласно представения доклад за резултатите от извършените СПИ през 2023 г., посочените в условието стойности не се превишават. СПИ за 2023 г. са извършени на 05.09.2023 г. По резултати от СПИ за 2023 г. емисионните норми не се превишават.

Прилагат се инструкции за:

- извършване на периодична оценка на съответствието на измерените стойности на емисиите на вредни вещества с определените в разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Дневникът за периодична оценка е попълнен, съобразно резултатите от СПИ:

- 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. Води се дневник за периодична оценка на наличието на неорганизираните емисии. Към момента несъответствия не са установени;

- 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. Води се дневник за периодична оценка на наличието на неорганизираните емисии. Към момента несъответствия не са установени.

Всички емисии на вредни вещества се изпускат организирано. Товаро-разтоварни дейности се извършват основно в трупна зала на входа, на която са монтирани ветрозанцигни ленти.

При проверката наличие на миризми извън границите на площадката не са установени. С цел ограничаване разпространението на неприятни миризми извън производствената площадка, е изградена и въведена в експлоатация през 2024 година допълнителна озонова система за обезмирисяване, с капацитет 500 гр/час.

За периода 01.01.2023 г. до 31.07.2024 г. в предприятието няма регистрирани сигнали за разпространение на миризми, извън границите на обекта. За описания период в РИОСВ-Варна са подадени 17 броя сигнали за наличие на миризми. От извършените проверки на обекта от РИОСВ-Варна не е установено наличие на миризми, извън границите на обекта. Същите са отразени в дневник за документиране на получени сигнали и оплаквания за миризми на обекта.

Инструкцията за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване намаляване емисиите на интензивно мирисещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия е разработена и се прилага. Същата не е актуализирана, в съответствие с изготвен и представен в РИОСВ-Варна, с вх. № 26-00-9107/07.11.2023 г. План с мерки за недопускане на миризми, извън границите на обекта. Води се дневник за документиране на получени сигнали и оплаквания за миризми на територията на обекта.

Не е установено въздействие на емисиите (организираните и неорганизираните) на отпадъчни

газове от площадката върху качеството на атмосферния въздух. Изискванията на Глава 5 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 се спазват. СПИ се извършват веднъж годишно от акредитирана лаборатория за към "Екоексперт 6" ЕООД, гр. Варна, по компонент атмосферен въздух. Годишните количества на емисиите се изчисляват и докладват в kg/y и се изчисляват по данни от измерените емисии и работните часове за годината. За всяко изпускащо устройство на площадката, се документират: максимален дебит на отпадъчните газове; стойности на контролираните параметри и честота на мониторинг. Документирането се извършва в дневници, а оригиналните документи се съхраняват на площадката. Резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката се нанасят в дневник и се съхраняват на площадката. Постъпилите отплаквания за миризми също се документират в дневник. Информацията за всички вещества и техните количества, свързана с прилагането на ЕРИПЗ се документира и съхранява на площадката. Данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени, съгласно Условие 6.15, се докладват ежегодно, като част от ГДОС.

Условие № 10. Емисии на отпадъчни води

Дружеството притежава Договор № 21/21.07.2023 г. с "В и К - Варна" ООД, гр. Варна, сключен на основание чл. 4, ал. 3 от Наредба № 7 от 14.11.2000 г. Представени са протоколи от изпитване за 2024 г. от акредитирани лаборатории към "В и К - Варна" ООД, гр. Варна и към "СЖС България" ЕООД. Извършвани са анализи по всички показатели по Условие 10.1.1.1, съгласно Таблица 10.1.2.1, от комплексното разрешително. Не са установени превишения. Резултатите се съхраняват и документират на площадката.

Изпълнява се инструкциите, изискани с условието и се прилагат. Води се дневник, в който се отразяват изчислените зауствени водни количества за всеки месец. Не са констатирани превишения на разрешените количества за 2024 г., както и на емисионните норми по показателите, регламентирани в комплексното разрешително.

Дъждовните води се отвеждат в резервоар с обем 500 м³. Към момента на проверката същия е със свободен обем.

Операторът документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на показателите по Условие 10.5.1, с определените такива в Таблица 10.1.1.1. Информацията за 2023 г. е докладвана в срока до 31.03.2024 г. Документира се и се съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ). Същата е докладвана в срок до 31.03.2024 г., като част от ГДОС за 2023 г.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Образуваните отпадъци при работата на инсталациите по Условие 2 не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1., Таблица 11.2., Таблица 11.3., Таблица 11.4. и Таблица 11.5.

През периода от 01.01.2023 г. до 31.12.2023 г. не е извършвана дейност по оползотворяване на отпадъци с код 16 03 06, обозначена с код R3 (рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани, като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация) в инсталацията за обезвреждане на животински трупове и животински отпадъци.

За периода от 01.01.2024 г. до момента на проверката са приети и третирани отпадъци с код 16 03 06 в количество 46.88 т. Приемането на отпадъците се извършва по предварително уточнен график, направена заявка от оператора и след представяне на утвърден работен лист за класификация на отпадъка. Сключват се договори и се издава протокол за унищожаване на отпадъка. За приетите отпадъци се води отчетност в Националната информационна система по околна среда (НИСО), съгласно изискванията на Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъци.

От дейността по предварително съхраняване на площадката са налични следните

отпадъци:

- Отпадъци с код 13 02 05*, които се съхраняват в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с тях. Не са констатирани разливи или изтичане на отработени масла. Площадката за съхранение е обозначена с надпис "Опасен отпадък", код и наименование на отпадъка. Същата е с бетонова настилка, с ограничен достъп, обезпечена с абсорбенти за обирание на евентуални разливи, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 44/2014 г.).

- Отпадъци с код 10 01 01 - сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04), които се съхраняват на открито върху площадка с трайна настилка (бетон), обозначена с надпис за предназначението си, вида им и са отделени от останалите съоръжения в обекта.

- Отпадъци с код 19 10 01 - отпадъци от желязо и стомана, които се съхраняват на открито върху площадка с трайна настилка (бетон), обозначена с надпис за предназначението си, вида им и са отделени от останалите съоръжения в обекта.

Отпадъци с код 20 01 21* не са налични на площадката, тъй като от 21.09.2022 г. работния лист за класификация на отпадъци е анулиран.

Не се констатира смесване на опасни с неопасни отпадъци, както и оползотворими и неоползотворими отпадъци.

От извършена проверка в НИСО е установено следното:

- за отпадъци с код 13 02 05* са налични на площадката 0,026 т. За периода от 01.01.2023 г. до 31.12.2023 г. са оползотворени 0,3 т отпадъци:

- за отпадъци с код 10 01 01, образуваното и предадено количество за периода от 01.01.2024 г до 31.07.2024 г. е 99,48 т. През 2023 г. общото предадено количество е 189,42 т на община Аксаково, съгласно писмен договор за обезвреждане, чрез депониране в депо за неопасни отпадъци с. Вълген:

- за отпадъци с код 19 10 01 са налични на площадката 7,07 т. За 2023 г. и към момента на проверката не са предавани количества.

За обезвреждане отпадъците се предават на лица, притежаващи необходимите документи по ЗУО, въз основа на сключени договори.

Извършено е основно охарактеризиране на отпадък с код 16 03 06 (месокостно брашно), което е представено в РИОСВ-Варна, с писма изх. № 26-00-5863/1 28.08.2013 г. и 26-00-4233(1)/14.07.2016 г. на „Екарисаж-Варна“ ЕООД.

Годишните количества отпадъци се докладват в ГДОС за съответната година и в годишни отчети по отпадъци, съгласно изискванията на Наредба № 1/2004 г. (ДВ, бр. 51/2014 г.) за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

Информацията по изпълнение на условията е докладвана, като част от ГДОС за 2023 г.

Операторът докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в Приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ), както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи.

Всички инструкции по Условие 11 са разработени и се прилагат.

Условие 12. Шум

Съгласно резултатите от извършените през 2023 г. собствени периодични измервания на нивата на шума, излъчван в околната среда, дейностите на площадката се извършват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума, посочени в Условие 12.1.1. Собствени периодични измервания се извършват на всеки две календарни години, като се наблюдават:

общата звукова мощност на площадката; еквивалентните нива на шум в определени точки по границата на площадката и еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие. Последният доклад с резултати от СПИ е представен в РИОСВ-Варна, с вх. № 26-00-9059/02.11.2022 г.

Прилагат се инструкции, съгласно изискванията на условието. Резултатите от същите се отразяват в лист за отклоненията към съответната инструкция. Същите се документират, съхраняват на площадката и представят при поискване. С ГДОС се докладват оплаквания от живущи около площадката: резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл. 30 ал. 3 от Наредба № 54/13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда и установени несъответствия, с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия.

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

Изработени са и са представени при проверката инструкции, съгласно условието. Същите се изпълняват. Във връзка с инструкцията за периодична оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води, с определените в Таблица 13.2.2.2, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия, са установени следните превишения: МП-1 - нитрати; МП-3 - амониеви йони и хлориди. Като възможни причини са отбелязани земеделските практики в района на завода.

До момента на проверката не са описани и установени течове и разливи на производствената площадка. За сорбиращи материали се използва пясък и дървени опилки, разположени до колонката за горива и склад за масла и авторемонтна работилница, в случаи на разливи. Товаро-разтоварните работи се извършват на специализирани рампи и върху асфалтирани, и бетонирани площадки, до резервоари за гориво, пред помещение мелница и помещение трупна зала.

Извършен е анализ на почви през 2023 г. от лицензирана лаборатория за изпитване и калибриране. Резултатите от анализа показват, че няма превишение на показателите, спрямо базото състояние. Информацията от изпълнението на инструкциите по Условие 13.1.1.4 се съхраняват на площадката и се предоставят при поискване от компетентните органи. Резултатите от извършения собствен мониторинг на почвите се съхраняват на площадката.

При проверката е представен дневник с данни за дата и час при установяване на разлив, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование номер на приемания обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива. В същия не са описани разливи.

Информацията по Условие 13.1.3.5., Условие 13.1.3.6. и Условие 13.1.3.8. е докладвана, като част от ГДОС за 2023 г. В представената документация при проверката, не е налична информация за осъществяване на инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко въвеждане на приоритетно опасно, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води.

Операторът провежда собствен мониторинг на подземните води, който се извършва в следните Точки на пробовземане:

- МП-1, с координати: N 43°12'21.6" E 27°49'12.2"
- МП-2, с координати: N 43°12'17.5" E 27°49'17.0"
- МП-3, с координати: N 43°12'19.3" E 27°49'09.4"
- МП-4, с координати: N 43°12'16.7" E 27°49'14.4"

Наблюдаваните показатели и честотата на пробонабиране са съобразени с Условие 13.2.2.1 и Таблица 13.2.2.1 от КР. Пробовземането и изпитването е извършено от акредитирана лаборатория. За отчетния период има установени превишения над СК по Наредба №1/2007 г. за проучването, ползването и опазването на подземните води, както следва: МП-1 – нитрати; МП-3 – амониеви йони. МП-1 и МП-3 попадат в подземно водно тяло (ПВТ), с код BG2G000000N018 и наименование „Карстово-Порови води в неоген - миоцен -сармат Изгрев-Варна -Ботево-Батово безнапорен“. В ПУРБ 2016-2021 г. е определено в добро количествено и лошо химично състояние, в риск по химично състояние, влошаваш

показател - нитрати. За тялото е приложено изключение от постигане на добро състояние, на основание чл. 156в от Закона за водите. За него са поставени следните цели до 2027 г.:

1. Предотвратяване влошаването на химичното състояние по показателя NO_3 и намаляване под ПС, обръщане на посоката на възходящата тенденция;
2. Опазване, подобряване и възстановяване на водното тяло за постигане на добро химично състояние;
3. Постигане на добро количествено състояние с намаляване на водовземането в системи със значим натиск на черпене;
4. Опазване на добро състояние в зоните за защита на водите около питейно битовите водоизточници чрез спазване на забраните и ограниченията в Наредба 3. Натиск оказват: селско стопанство, населени места без канализации, дренажи от градове и кариери. Натиск от точкови източници: депа за отпадъци, селско стопанство, населени места без канализации, ИРРС с КПКЗ, ББ кубове и от дифузни източници инфраструктура без канализации, земеделски земи обработваеми, смесени земеделски площи, дренажи от градове, замърсени почви с. Слънчево, с. Климентово, мини, кариери, ферми.

В БДЧР са представени протоколите от изпитване на подземните води от извършения собствен мониторинг.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплата за екологични щети и/или причинени екологични щети.

Изготвен е План за действие при бедствия и аварии, който е утвърден от управителя на дружеството, включващ описаните в условието елементи. Изпълняват се и се прилагат инструкциите, изискани с условието. Операторът е представил дневник за документиране на действията за възникнали аварийни ситуации, съдържащ описаните в Условие 14.4. елементи. В същия няма отразени записи за възникнали аварийни ситуации. Съгласно ГДОС за 2023 г. в обекта не е възниквала аварийна ситуация.

В периода месец януари 2023 г. – месец юли 2024 г. не са възниквали, описаните в Условие 14.7 ситуации. При проверката е представен доклад от извършена класификация на предприятието по чл. 103, ал. 1 от ЗООС, документиран по образец на Приложение № 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр. 5/2016 г. с изм. и доп.). Съгласно заключенията от същия, предприятието не се класифицира с нисък или висок рисков потенциал.

При извършената класификация на предприятието по чл. 103, ал. 1 от ЗООС не е взето предвид количеството дизелово гориво, което е налично или може да бъде налично в даден момент на територията на предприятието в съдовете към мобилните инсталации за изгаряне на животински трупове, разположени на транспортни полуремаркета, нетрайно позиционирани на автопарка, за което в чек лист към Условие 14 е дадено предписание. Същото е изпълнено с писмо вх. № 26-00-6126(A2)/27.08.2024 г.

Операторът е изготвил оценка за възможни случаи на непосредствена заплата за екологични щети и за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети. В същата са предвидени мерки за възможните случаи на непосредствена заплата за екологични щети и за причинени екологични щети, които са остойностени, съгласно предвидените цени в строителството за 2024 г. До момента на проверката не са установени случаи на непосредствена заплата за екологични щети и за причинени екологични щети.

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

Изготвен е план за мониторинг при анормални режими на инсталацията по Условие 2, с включени като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии и начините за тяхното измерване и контролиране. Същият се прилага. Операторът изпълнява и прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по Условие 2, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси. Представена е инструкция за документиране на действията по

Условие 15.2., включваща продължителност на процесите по пускане и спиране на инсталациите по Условие 2, както и дневник, в който се отразява информацията. Документацията се съхранява на площадката.

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

Операторът е уведомил РИОСВ-Варна за предвидена промяна в дейността на инсталацията с инвестиционно предложение за „Преустройство на парова централа, свързано с извеждане от експлоатация на един парен котел (резервен), с работно гориво въглища и монтиране на нов парен котел с работно гориво природен газ и подмяна на действащ котел на природен газ, за което има издадено Решение № ВА 3-ПР/2023 г. на директора на РИОСВ-Варна за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда, с характер да не се извършва ОВОС.

С писмо изх. № ППКР-429/07.02.2022 г. на ИАОС са дадени указания на оператора, относно процедурата по актуализиране на комплексното разрешително, съгласно планираната промяна в работата на инсталацията, представена от дружеството.

Представен е план за извеждане от експлоатация на 1 брой котел, с номинална топлинна мощност 1 MW (резервен). Към датата на проверката, операторът не предвижда временно прекратяване на дейността на инсталации или части от тях.

Последващи действия:

Простеделяване на изпълнението на дадените на “Екарисаж-Варна” ЕООД, с. Тополи, 3 бр. предписания, със срок за изпълнение: по точка 1- 04.11.2024 г., по точка 2 и 3 – 21.10.2024 г., както следват:

1. **Условие 2.** Да се предприемат всички необходими действия по реда на Глава шеста и Глава седма от ЗООС, за настъпили промени в инсталациите на площадката.
2. **Условие 9.4.3.** Да се актуализира инструкцията по условието, в съответствие на представен в РИОСВ-Варна План с мерки за недопускане на миризми, извън границите на обекта, като коние от същата се представи в РИОСВ-Варна.
3. **Условие 11.9.** Да се представи информация за произхода на генерираните количества отпадъци с код 10 01 01.

С писма вх. №№ 26-00-8156/04.11.2024 г., 26-00-8155/04.11.2024 г., операторът е информирал РИОСВ-Варна за изпълнение на предписанието в посочения срок по т. 1 и с писмо вх. № 26-00-7794/21.10.2024 г., предписанията по точки 2 и 3.

Заключение за съответствие на обекта с екологичното законодателство

При извършения контрол на условията от (КР) 234-Н0/2008 г. на “Екарисаж-Варна” ЕООД, с. Тополи, общ. Варна е установено, че операторът е предприел действия за спазване на екологичното законодателство.