



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Утвърди:

инж. Д. М. ЧЕВ
Директор на Регионалната инспекция
околната среда и водите - Хасково

ДОКЛАД

За извършена проверка на място по изпълнението на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 409-Н0-И0-А1/2017 г., издадено на „Горубсо – Кърджали“ АД, гр. Кърджали

На основание Заповед №63/25.09.2018 г. на Директора на РИОСВ – Хасково на 25.09.2018 г. е извършена проверка на място по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №409-Н0-И0-А1/2017 г., издадено на „Горубсо – Кърджали“ АД, гр. Кърджали със седалище и адрес на управление: адрес: гр. Кърджали, ул. „Републиканска“, №83, БУЛСТАТ №108060915, представлявано от инж. Живка Ковачева – Изпълнителен Директор.

I. Цел на проверката

Проверката се извършва във връзка с осъществяване текущ контрол на обекта за спазване изискванията на законодателството по компоненти и фактори на околната среда и за спазване изискванията на условията и сроковете в Комплексно разрешително №409-Н0-И0-А1/2017 г.

II. Проверени инсталации и дейности:

☐ Инсталация за производство на сплав „Доре“, включваща:

- Модул I: Подготовка на реагенти
- Модул II: Цианидно извличане, въгленова адсорбция и обезвреждане (деструкция) на цианидите
- Модул III: Елюиране (десорбция), електроекстракция на златото и регенерация на въглена.
- Модул IV: Сушене на златната утайка и топене на сплав „Доре“.

☐ изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №409-Н0/2011г.

III. Констатации от проверката по компоненти и фактори на околната среда:

При проверката беше проверено изпълнението на следните условия:

Условие 2. Инсталации, обхванати от това разрешително, попадащи в приложение № 4 на ЗООС.

1. Инсталация за производство на сплав „Доре“, включваща:

Модул I: Подготовка на реагенти

Модул II: Цианидно извличане, въгленова адсорбция и обезвреждане (деструкция) на цианидите

Модул III: Елюиране (десорбция), електроекстракция на златото и регенерация на въглена.

Модул IV: Сушене на златната утайка и топене на сплав „Доре“.

По време на проверката инсталацията е в експлоатация, с непрекъснат режим на работа.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите. Условието се изпълнява. Разрешеният капацитет не се превишава. Докладва се с ГДОС.

Условие 5. Управление на околната среда. Условието се изпълнява. Прилагат се инструкциите за експлоатация и поддържане изисквани с разрешителното. Прилагат се инструкции за мониторинг на емисионни и техническите показатели, за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионни и техническите показатели, за установяване на причините за допуснати несъответствия и предприети коригиращи действия.

Условие № 7. Уведомяване. Условието се изпълнява. През 2018г., до момента на проверката, няма аварийни или други замърсявания, които да налагат уведомяване на съответните органи. Не са извършвани планирани промени в работата на инсталацията. Няма непосредствена заплаха за нанасяне на екологични щети или заплахи от екологични щети.

Условие 8. Използване на ресурси.

Условие 8.1. Използване на вода. Условието се изпълнява. Издадено е разрешително №0109/27.11.2000г. с цел промишлено водоснабдяване по Закона за водите; За питейно- битови цели е сключен договор с ВИК ООД, гр. Кърджали. Прилага се инструкция за експлоатация и поддържане на технологичното оборудване в цикъла на СИЛ-основен консуматор на вода за производствени цели. Прилага се



инструкция за поддържане и проверка на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката. Монтирано е разходомерно устройство за отчитане на използваните количества вода за промишлени цели. Прилага се инструкция за измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди. Информацията се документира. Изразходваното количество вода за годината отговаря на годишната норма за ефективност. Прилага се инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди, при работа на инсталацията. Резултатите се документират и представят при поискване. Не са установени несъответствия. Резултатите от инструкцията за проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа се документират и съхраняват.

Условие 8.2. Енергия. Условието се изпълнява. Консумираната електроенергия се отчита. Записват се месечните показания от електромера. Годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия се докладва в съответния ГДОС. Прилага се инструкция за оценка на съответствието на изразходваното количество електроенергия. Инструкциите за експлоатация и поддръжка на технологичните възли и оборудването на модул "Инсталация за цианидно извличане", към "Инсталация за производство на сплав „Доре“, които са основни консуматори на електроенергия на площадката са разработени като стандартна оперативна процедура – СОП Р41.1.1. за управление на производствения процес; СОП Р41.1.2. за управление на дейността на аварийния басейн, преди депониране; СОП Р41.1.3. за контрол на техническите показатели в цикъл излугване и въгленова адсорбция; СОП Р41.1.4. за действия в случай на инцидент в цикъл излугване. Проверките се извършват ежемесечно от енергетика и от механика. Резултатите се отразяват в дневник. При аварии или инциденти се изготвят доклади.

Условие 8.3. Използване на спомагателни материали и горива. Условието се изпълнява. Суровините и спомагателните материали, които се употребяват при работата на инсталацията не се различават от посочените в таблица 8.3.1.1.1. Прилага се инструкция за измерване/изчисляване и документиране на използваните количества суровини и спомагателни материали. Води се дневник за ежемесечно отчитане на количествата на употребените при работата на инсталацията суровини и спомагателни материали. Работна група извършва на всяко тримесечие оценка на съответствие на изразходваните количества суровини и спомагателни материали с нормативни и „други“ изисквания за околната среда. При констатиране на несъответствия се изготвя „Доклад за несъответствие, коригиращо и превантивно действие“. При несъответствие Технолога предписва коригиращи мерки и контролира правилната експлоатация на инсталацията. В Годишния доклад по околна среда, Технологът, Мениджър ООС и Мениджър МТС изготвят информация за вида, годишното количество и количеството за производство на единица продукт на изразходваните количества суровини и спомагателни материали и резултатите от оценката на съответствието на изразходваните изразходваните количества суровини и спомагателни материали. Документацията по изпълнение на инструкциите се изготвя и съхранява при зам. началник ОФ. Към настоящият момент не са констатирани несъответствия. Прилага се инструкция. Оценката на съответствието на стойностите на годишните норми за ефективност при употребата на суровините и спомагателните материали се извършва на тримесечие. За 2017 г са извършени 4 бр оценки. Не са установени нарушения. Всички химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, изменен с последващи изменения и поправки, са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Информационните листове за безопасност отговарят на изискванията на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменен с последващи изменения и поправки. Притежателят на настоящето разрешително съхранява на площадката и представи копия от информационните листове за безопасност на използваните опасни химични вещества и смеси, спомагателни материали и горива. Съхранението на химични вещества и смеси отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси. Притежателят на настоящето разрешително актуален план на площадката, в който са означени местата за съхранение на всички опасни химични вещества използвани като спомагателни материали и горива, описани в КР. Към настоящият момент няма планирана промяна на място за съхранение на опасни спомагателни материали и горива. За 2017 г. са извършени 12 бр. проверки и оценки на съответствието на съоръженията и 4 бр. за площадките за съхранение на суровини и спомагателни материали, които се документират в Дневник. Установено е, че съхранението на суровини и спомагателни материали е в съответствие с изискванията на КР. Не са установени несъответствия и не са предприети коригиращи мерки. На двата склада е извършена оценка на безопасността на съхранение на опасни химични вещества и смеси, съгласно ч. 9 от Наредбата за реда и начина за съхранение на ОХВС. Притежателят на настоящето разрешително докладва като част от ГДОС резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията, складовете и площадките за съхранение на спомагателни материали и горива с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия, не са констатирани нарушения.

Условие 9. Емисии в атмосферата. Условието се изпълнява. Въведени са в експлоатация ръкавен филтър тип "Pul Jet" към технологичен модул „Сушене на златната утайка и топене на златото до метал Доре“ към ИУ ВС-3 и пеновихров мокър прахоуловител тип ПВПН към участък „Трошене на рудата“ ИУ К-1. В РИОСВ е представено копие от паспортните данни (проектна документация) на всяко пречиствателно съоръжение. Контролирани параметри, осигуряващи оптимална работа на използваните пречиствателни съоръжения са: за касетъчен ръкавен филтър тип "Pul Jet" - хидравлично налягане, налягане на въздуха за регенерация, съдържание SO₂ и лесноразтворими цианиди, определени като CN; за мокър пеновихров прахоуловител –аеродинамично съпротивление на входа на прахоуловителното съоръжение, ниво на водата във водната камера, прах;

Честота на мониторинг на контролираните параметри е два пъти месечно. Четири пъти годишно се прави оценка на съответствието преди ИУ ВС-3 и К1. В РИОСВ-Хасково е представена информация за оптималните стойности за всеки от контролираните параметри, честота и мониторинг и вид на оборудването за мониторинг. Разработена и се прилага инструкция КР-9.1.4. Извършва се мониторинг на работата на ръкавен филтър към ИУ ВС-3 и мокър прахоуловител към ИУ К-1. Механик „обогатителна фабрика“ води дневник на показателите за работа. Контролът се извършва и документира в дневник от технологичния персонал. Резултатите се отразяват в технологичен журнал, който се съхранява при енергетика на обогатителната фабрика. Няма констатирани несъответствия. Разработена и се прилага инструкция КР-9.1.5.1. За оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри за ръкавен филтър преди ИУ ВС-3 и мокър прахоуловител преди ИУ К-1 се вземат проби за крайната запрашеност на очистения поток.Отговорни за изпълнението са отдел ОС и началник-фабрика. Няма констатирани несъответствия. Резултатите от извършвания мониторинг се документират и се съхраняват на площадката. Резултатите от извършвания мониторинг са документирани в технологичен журнал(дневник) и се съхраняват. Резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри са документирани и се съхраняват. Като част от ГДОС Операторът докладва обобщена информация за установените несъответствия по Условие 9.1.2., причини за несъответствията и предприетите действия за тяхното отстраняване. Дебитите на технологичните и вентилационни газове от източници ВС-1, ВС-2, ВС-3, ВС-4, ВС-5 и К-1 не превишават регламентираните в таблици 9.2.1 и 9.2.2 от КР № 409-Н0-И0-А1/2017 г. Съгласно представените доклади от СПИ не са регистрирани стойности за прах, SO₂ и лесноразтворими цианиди, определени като CN над определените НДЕ в таблици 9.2.1 и 9.2.2. Няма наличие и не се експлоатират други изпускащи устройства и организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в Условие 9.2.1, Условие 9.2.2, и означени на Приложение №2 от Решение № 409-Н0-И0-А1/2017 г. Дебитите на технологичните и вентилационни газове от източници ВС-1, ВС-2, ВС-3, ВС-4, ВС-5 се докладват като част от ГДОС. Няма констатирани несъответствия. Дебитите на технологичните и вентилационни газове от източник К1 се докладват като част от ГДОС. Няма констатирани несъответствия. Разработена и се прилага инструкция КР-9.2.3. Изпълнява се от мениджър ООС и началник фабрика. Отдел ООС описва резултатите като част от ГДОС. Няма констатирани несъответствия. Емисиите на вредни вещества от инсталацията се изпускат организирано през изпускащи устройства ВС-1, ВС-2, ВС-3, ВС-4, ВС-5 и К-1.

Разработена и се прилага инструкция КР-9.3.2. Изпълнява се от Изпълнителен Директор, мениджър ООС и ръководители „структурни звена“. Два пъти годишно отдел ООС извършва проверка,преглед и оценка на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизирани емисии. Проверките се извършват според изисквания на КР. Не е констатирано наличие на неорганизирани емисии. Разработена и се прилага инструкция КР-9.3.3. Изпълнява се от Изпълнителен Директор, мениджър ООС и ръководители „структурни звена“. Два пъти годишно отдел ООС извършва проверка,преглед и оценка на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизирани емисии. Проверките се извършват според изисквания на КР. Не е констатирано наличие на неорганизирани емисии. Разработена и се прилага инструкция КР-9.3.4. Предприемат се следните мерки с цел предотвратяване на неорганизирани емисии на прах - намаляване на височината на насипване в транспортното средство, използване на подвижен товарач само за влажни прахообразни материали, използване на затворени или покрити с платнища транспортни средства, редовно почистване на вътрешно транспортните връзки (пътища). Дейностите на площадката не предизвикват разпространението на неприятни миризми. При оператора не са постъпвали оплаквания за неприятни миризми. В случай на възникване на такива се сформира работна група за идентифициране причините, а резултатите се отразяват в дневник за интензивно миришещи вещества. Разработена и се прилага инструкция КР-9.4.3. Инструкцията се изпълнява от Изп. Директор, мениджър ООС и ръководители „структурни звена“. Резултатите се документират в „Дневник за наличие на неорганизирани емисии и интензивно миришещи вещества“. До момента не са констатирани такива. Емисиите от площадката на „Горубсо - Кърджали“ АД, гр. Кърджали не водят до нарушение на действащите норми за КАВ. Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изпускащи устройства ВС-1, ВС-2, ВС-3, ВС-4, и ВС-5 се извършват съгласно регламентираните срокове по Таблица 9.6.1.1, Таблица 9.6.1.2, Таблица 9.6.1.3, Таблица 9.6.1.4, Таблица 9.6.1.5., и съгласно изискванията на глава 5 от Наредба №6/26.03.1999г. за

реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници. На 12.06. 2018г. съобразно изискуемите по КР срокове са извършени собствените периодични измервания по всички следени показатели от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК "ЛИПГЕИ" към „Пехливанов инженеринг“ ООД, гр.София (с рег. № 5 ЛИК/валиден до 30.06.2021г., издаден от ИА БСА). Операторът извършва СНИ на циановодород в работна среда в точки за мониторинг №8,9 и 10, като на посочените места са монтирани устройства тип Dräger. Освен в трите точки за мониторинг на входа на товарния портал е монтирано и едно устройство Dräger за отчитане наличието на циановодород по границите на производствената площадка. В посочените точки апаратурата следи непрекъснато (24 часа) концентрацията на цианиди (като HCN) в обхват от 0 до 50 ppm, като при отчитане на концентрации от 20 до 75 % от пределно допустимата концентрация за вредност в работна среда (1,0 mg/m³ HCN) съгласно Приложение 1 към чл. 1 и 2 на Наредба № 13/30.12.2003г., тя се задейства автоматично на три нива (при наличие на 20%, 40% и 75% от пределно допустимата концентрация за цианиди като HCN в работна среда) със светлинна и звукова сигнализация, принудителна вентилация и спиране подаването на цианид (при 75%). Документацията за пунктове, представителни за границата на площадката за извършване на собствен непрекъснат мониторинг на цианиди (като циановодород и за вида на апаратурата за мониторинг е налична). При достигане на концентрация на циановодород в границите на площадката равна на 90% от пределно допустимите стойности за атмосферен въздух на населени места са поставени и се задействат звуков и светлинен сигнал. Предприемат се посочените в условията мерки с цел предотвратяване на неорганизираните емисии на циановодород от реакторите. Автоматично се контролира рН разтвора в реакторите, като успоредно се вземат и ръчни проби. Годишното количество прах по Регламент 166/2006 г. се изчисляват и докладва. Изчисленията са представени чрез ГДОС за 2017г Планът за собствен мониторинг на емисиите на вредни вещества от всички изпускащи устройства на площадката, съобразен с условията на разрешителното по реда на Условие 6.13. е представен в РИОСВ – Хасково с писмо с вх. № КР-35/21.06.2017г. Резултатите от мониторинга на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове по Условие 9.6.1.1 и годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Условие 9.6.1.4. са документирани и се съхраняват в технологични журнали (дневници). До момента не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката. Информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ) се документира и съхранява. Резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/ намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката се документират и съхраняват. Не са регистрирани стойности за контролираните показатели над регламентираните в КР № 409- Н0/2017г. Информация по Условия 9.6.2.1, 9.6.2.2, 9.6.2.3, 9.6.2.4., 9.6.2.4.1. се докладва като част от ГДОС. Стойностите на изчисленията в съответствие с Условие 6.14. норми за ефективност при изпускането на замърсители, за всяко изпускано вредно вещество от инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС се докладват като част от ГДОС.

Условие 10. Емисии на отпадъчни води. Условието се изпълнява. Реактор цианидна деструкция - Модул „Деструкция на цианиди“ е в експлоатация. Изготвена е необходимата документация с определените, контролираните параметри и оптималните стойности за всеки от тях. Прилага се инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение. Извършва се мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение по усл. 10.1.1.1., съгласно изискванията. Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива по усл. 10.1.1.2. През годината не са установени несъответствия. Прилага се инструкция за проверка на състоянието на канализационната мрежа на площадката, не са установени течове и не са предприемани коригиращи действия. Резултатите от проверките по усл. 10.1.1.2. се съхраняват на площадката. Резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение се документират в дневник и се съхраняват на площадката, не са установени несъответствия. Смесения поток пречистените производствени отпадъчни води (производствени отпадъчни, площадкови и дъждовни води) се заустват в яз. Студен кладенец, при спазване на изискванията на усл.10.1.2.1., заустваните води не нарушават качеството на водоприемника. Не са констатирани залпови изпускания на замърсяващи вещества в следствие на аварийни ситуации. Мониторинг на заустваните отпадъчни води е извършва веднъж на три месеца. За 2018г. е извършен през м. март и м. юни. Количествата зауствани води се измерват и записват веднъж в месеца, води се дневник. Прилага се инструкция за оценка на резултатите от собствения мониторинг за съответствие с индивидуалните емисионни ограничения. Не са установени несъответствия. Годишните количества на замърсителите се изчисляват и докладват, съгласно изискванията на ЕРИПЗ. Има сключен договор с ВнК Кърджали за заустване на битово-фекални отпадъчни води. Дъждовните води се заустват като част от смесен поток, при спазване на изискванията на КР. Мониторинга на дъждовните води се извършва на тримесечие, не се превишават ИЕО. Резултатите от мониторинга на отпадъчните води се документират и съхраняват. Информацията за докладваните количества на замърсителите по ЕРИПЗ се съхранява.

Условие 11. Управление на отпадъците. Условието се изпълнява. Отпадъците които се образуват на площадката не се различават по вид и не превишават разрешените с КР количества. Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията в КР. Съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци се оценява всяко тримесечие. Спазва се срока за предварително съхранение на образуваните на площадката отпадъци, както и местата на които се съхраняват, означени са на актуален план на площадката. Представен е план при актуализация на КР. Опасните отпадъци се съхраняват в помещение с ограничен достъп. Местата за предварително съхранение отговарят на изискванията на нормативната уредба. Опасните отпадъци посочени в усл.11.3.4.1. се съхраняват разделно, по начин недопускащ смесване с други отпадъци, включително разреждане на опасни отпадъци. Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствието на временното съхранение с условията на разрешителното, оценка на съответствието на предварителното съхраняване се извършва на тримесечен период. Транспортиране на отпадъци извън площадката се осъществява съгласно изискванията. При предаването се съставя идентификационен документ. Отпадъци от дейността на площадката се предават за оползотворяване, в т.ч. за рециклиране единствено на лица притежаващи необходимите за извършване на дейността разрешителни. Приоритетно се предават отпадъци за оползотворяване пред обезвреждане. Изчисляват се годишните норми за ефективност, за образуваните на площадката отпадъци. Прилага се инструкция за измерване на образуваните на площадката отпадъци. Депонирането се извършва по реда на Наредба за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци. Дейността по управление на отпадъците се документира съгласно изискванията и документите се съхраняват. При пренос на отпадъци извън площадката, количествата се докладват съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г.

Условие 12 Шум. Условието се изпълнява. Дейностите, извършвани на производствената площадка на „Горубсо –Кърджали“ АД не предизвикват шум над граничните стойности на еквивалентното ниво на шум и в точката на въздействие. Стойностите на измерените нива на шум не превишават граничните стойности, поради което не се налага предприемането на допълнителни мерки. През м. декември 2017г. са извършени измервания на нивата на шум в точките по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие от ЛИК „ЛИПГЕИ“. Няма превишение на нивата на шум нито по границите на производствената площадка, нито в точката на въздействие. Следващото измерване предстои през 2019г. Разработена е и се прилага инструкция за наблюдение на звуковата мощност и нивата на шум КР-12.2.3. Извършват се измервания нивата на шум веднъж на две години. Разработена е и се прилага инструкция за оценка на съответствието на нивата на шум по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие КР 12.2.4. Отговорници за прилагане на процедурите са : Изпълнителен директор, Мениджър ООС, ръководители на звена. Не са регистрирани несъответствия. Резултатите от наблюдението са документирани , съхраняват и се представят в РИОСВ- Хасково. Документирани са и се съхраняват резултатите от оценка на съответствието на нивата на шум с разрешените такива. Не са регистрирани несъответствия.

Условие 13А.Опазване на подземните води от замърсяване. Условието се изпълнява. Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. Изготвена е и се прилага инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Осигурени са необходимите количества сорбиращи материали за почистване на площадката в случай на разливи. Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им. Определени са и са осигурени места за товаро-разтоварни работи на площадката. При изграждането на конструкции, инженерно строителни съоръжения и др., при които е възможен контакт с подземните води и от които могат да бъдат замърсени подземните води не се използват материали, съдържащи приоритетни вещества. Прилага се инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката. Извършва се пробовземане и анализ на водни проби (собствен мониторинг) на подземните води съгласно изискванията. Операторът е изготвил план за мониторинг на подземните води, който е представен за съгласуване.

Условие 13Б.Опазване на почвата от увреждане. Условието се изпълнява. Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. Няма случаи на изливане на опасни вещества върху площадката. Осигурени са необходимите количества сорбиращи материали. Прилага се инструкция за отстраняване на разливи от вещества/ препарати, които могат да замърсят почвата/ подземните води и третиране на образуваните отпадъци – няма такива случаи. Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, технологично/ пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове. Товарно-разтоварни работи на площадката се извършват на подходящи места, така, че да не се допускат разливи. Извършен е анализ на състоянието на почвата на производствената площадка. Определени са пунктовете за мониторинг. Местоположението им е обозначено на план на площадката. Предстои да бъде

извършен последващ мониторинг на почвата през 2017г. Прилагането на изготвените инструкции се документира и съхранява. Води се дневник за разливите. През 2016г. до момента на проверката няма такива случаи.

Условие 14.Предотвратяване и действия при аварии. Условието се изпълнява. Притежателят на настоящото разрешително прилага инструкцията за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени. За предотвратяване на възможността от възникване на аварийни ситуации, свързани с непосредствена заплаха за екологични щети, дружеството е предвидило система от мерки за безопасна експлоатация на съоръженията и инсталациите. Операторът води документация /Дневник за установени разливи върху производствената площадка „Горубсо-Кърджали“ АД/ за всяка възникнала аварийна ситуация, описваща: причините за аварията; време и място на възникване; последствия върху здравето на населението и околната среда; предприети действия по прекратяването на аварията и/или отстраняването на последствията от нея. Документацията се съхранява и представя при поискване от компетентния орган. Изготвена е инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчни води, вследствие на аварийни ситуации. През 2017 г. и до настоящия момент не са възникнали аварийни ситуации.

Условие 15. Преходни режими на работа. Условието се изпълнява. Прилага се инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, съгласно изискванията на условие 15.1. Прилага се инструкция за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по условие 2. Действията се документират в дневници, които се попълват от дежурния в подстанцията. Не са регистрирани аномални режими на работа.

IV. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

Няма издадени предписания.

V. Съответствие, последващ контрол

Не са констатирани несъответствия. Не се предвижда последващ контрол.