

## ПРОТОКОЛ № 1

от 2016 г.

за извършена проверка  
на „Горубсо – Кърджали”, АД

Днес 26.09.2016 г. се извърши проверка на „Горубсо-Кърджали” АД по изпълнение условията на Комплексно разрешително № 409-НО/2011г. за експлоатация на Инсталация за производство на сплав „Доре”.

Проверката беше извършена от представители на Гражданско сдружение „Форум”, гр. Кърджали.

Представителите на ГС посетиха площадка „Горубсо-Кърджали” и хвостохранилище „Кърджали 2”, за да инспектират на място изпълнението на условията.

Комисията констатира следното:

### Условие 5. Управление на околна среда.

Условието се изпълнява. Дружеството прилага Система за управление на околна среда /СУОС/ в съответствие с изискванията на комплексното разрешително/КР/. Прилагат се годишни План и Програми за обучение на персонала. Изготвени са и се прилагат всички инструкции изисквани с настоящите условия, при необходимост се актуализират и невалидните се изземват.

### Условие 8.1. Използване на вода.

Монтирано е водомерно устройство за измерване на използваните количества вода на площадката. Води се дневник за изразходваното количество промишлена вода. Използваното количество вода не надвишава посоченото в таблица 8.1.2 от КР.

Всички инструкции изисквани с настоящите условия са изготвени и се прилагат.

### Условия 8.2. Енергия.

Води се дневник за Изразходваните количества електроенергия. Консумираната ел. енергия не превишава разрешена стойност посочена в таблица 8.2.1.1. Инструкциите изисквани с това условие са изготвени и се прилагат. Резултатите от изпълнението на инструкциите се документира и съхраняват.

### Условие 8.3. Използване на суровини и спомагателни материали.

Водят се дневници за изразходваните суровини и спомагателни материали. Суровините и спомагателните материали които се използват при работата на Инсталация за производство на сплав „Доре“ не се различават от посочените в условие 8.3.1.1. На площадката се съхраняват информационни листи за безопасност на използваните суровини и спомагателни материали. Всички инструкции изисквани с тези условия са изготвени и се прилагат. Водят се дневници за проверка на резервоарите и обваловките на площадката и складовете за съхранение на опасни вещества.

### Условие 9 Емисии в атмосферата.

Оператора експлоатира един брой ръкавен филтър към технологичния модул „Сушене на златната утайка и топене на златото до метал Доре“ и един брой пеновихров мокър прахоуловител към участък „Трошене на рудата“. Всички емисии на вредни вещества се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускателните устройства. Монтираните газанализатори за отчитане на циановодород са калибрирани. Бяха представени протоколи от калибрирането. Изготвени са необходимите инструкции, няма констатирани несъответствия и предприети коригиращи действия.

Дружеството извършва собствени периодични измервания (СПИ) съгласно условие 9.6. Мониторинг на емисии на прах съгласно таблици се извършва от акредитирана лаборатория по екология към „КЦМ“ АД гр. Пловдив. Поради липса на акредитирана лаборатория в България, за показателя цианиди като HCN е закупен преносим газоанализатор X-am 5000 Draeger за измерване на емисии на циановодород. СПИ се извършват ежемесечно. До момента няма констатирани несъответствия и предприети коригиращи действия.

### Условие 10. Емисии на отпадъчни води.

Оператора извършва мониторинг на отпадъчни води съгласно изискванията на комплексното разрешително. Резултатите се документират в Дневници. Оператора е монтирал сертифицирано разходомерно устройство за измерване количеството на заустваните в яз. Студен Кладенец отпадъчни води.

Води се Дневник за ежедневно контролиране на параметрите CN свободни и CN общи на изход от реактора за деструкция на цианиди, от заустване на отпадъчната вода и от пулп. Анализите се извършват от химическа лаборатория към „Горубсо-Кърджали“ АД. От представените резултати се вижда, че няма превишения на пределно допустимите норми съгласно таблица 10.1.2.1.

Оператора извършва собствен мониторинг съгласно условие 10.1.4. на КР. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория.

Бяха представени протоколи, няма превишения на пределно допустимите норми.

Всички инструкции свързани с настоящите условия са изготвени и се прилагат. Дружеството ежегодно заплаща такси за разрешено ползване на воден обект и заустване на отпадна вода, съгласно разпоредбите на Тарифа за таксите за водовземане, за ползване на воден обект и за замърсяване. Всички инструкции свързани с изпълнението на условия 10 са изготвени и се прилагат.

#### Условие 11. Управление на отпадъците.

В Дружеството се генерират отпадъци посочени в табл. 11.1. на комплексното разрешително. Всички площадки за съхранение на отпадъците са в съответствие с нормативните изисквания. Води се Отчетната книга за образуване на отпадъци. Фирмите с които са сключени договори за предаване на отпадъци притежават необходимите разрешителни, съгласно нормативната уредба. При предаване на отпадъци се изготвят документите изисквани с комплексното разрешително. Инструкциите свързани с условия 11 са изготвени и се прилагат. Извършват се необходимите оценки на съответствие. За изминалия период няма регистрирани несъответствия и предприети коригиращи действия.

#### Условие 12. Шум.

През 2015 г. е извършено измерване на шум на границата на производствена площадка „Горубсо” от акредитирана лаборатория по екология към „КЦМ” АД гр. Пловдив. Съгласно изискванията на Наредба № 54 от 13.12.2010г., дружеството е изпратило в РИОСВ – Хасково, копия от протоколите от изпитване на шум в околна среда. Изготвени са и се прилагат инструкцията за наблюдение на показателите по условие 12.2.2. и инструкцията за оценка на съответствие на установените еквивалентни нива на шум, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Изготвени са необходимите дневници.

#### Условие 13.А. Опазване на подземните води от замърсяване.

Осигурени са достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване в случай на разливи. Изготвени са и се прилагат всички инструкции изисквани с тези условия. Оператора е изготвил и съгласувана с БД ИБР – гр. Пловдив „Обосновка за изграждане на мониторингова система на предприятие „Горубсо-Кърджали” АД, гр. Кърджали” от „Аквавео България ЕООД, гр. София.

#### Условие 13Б. Опазване на почвата от увреждане.

Оператора е изготвил и съгласувал с РИОСВ - Хасково и ИАОС, Плана за собствен мониторинг на почви. Извършен е собствен мониторинг на почвите

съгласно таблица 13.Б.7. Измерването е извършено от акредитирана лаборатория «Евротест контрол» гр. София.

Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии.

Оператора притежава актуализиран и утвърден Аварийен план. Изготвена е Оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация в канализацията на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода. Води се дневник за възникнали аварийни ситуации. Направена е оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети. Изготвена е инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчни води в следствие на аварийни ситуации.

Условие 15. Преходни и аномални режими на работа.

Оператора притежава план за мониторинг при аномален режим на инсталациите, инструкции за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения и инструкция за пускане и спиране на инсталациите по условие 2 от комплексното разрешително.

Дружеството изготвя и предоставя ежегодно в РИОСВ – Хасково и Басейнова дирекция източнобеломорски район Пловдив, Годишен доклад за изпълнение на дейностите за които е предоставено Комплексното разрешително в срок до 31 март на съответната година.

По време на проверката на „Горубсо-Кърджали“ АД не бяха констатирани несъответствия.

За  
„Горубсо – Кърджали“, АД  
Изпълнителен директор:  
/инж. Живка Ковачева/

Ръководител ООС:  
/инж. Нели Паскалева/



За  
ГС „Форум“:  
Председател:  
/Елена Шукерска/

Член на УС:  
Галина Стефанова-Делчева