

„ГОРУБСО - КЪРДЖАЛИ" АД

ГРАД КЪРДЖАЛИ

ул. „Републиканска" № 83

тел. : +359/361/67 200; 67 201, факс +359/361/61 274, e-mail: office@gorubso.bg

Изм.№.....307...../28.08.....2019 г.

**ДО ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ – ХАСКОВО**

УВЕДОМЛЕНИЕ

от инж. Живка Ковачева – Изпълнителен Директор на „Горубсо-Кърджали“-АД
6600 гр. Кърджали, ул. „Републиканска“ №83, тел. 0361/67200

(име, адрес и телефон за контакт)

гр. Кърджали, ул. „Републиканска“ №83,

(седалище)

Пълен пощенски адрес: 6600 гр. Кърджали, ул. „Републиканска“ №83,

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел. 0361/67200, факс: +359 (0)36161274, e-mail:
office@gorubso.bg

Изпълнителен директор на „Горубсо-Кърджали“-АД: инж. Живка Ковачева

Лице за контакти: Илияна Петкова – еколог в отдел „ООС и Кс“

Тел.: +359((

Моб.тел: +359(0)

Факс: +359 (0)

E-mail:

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „Горубсо Кърджали“-АД прави следната промяна:

Увеличаване на производителността на съществуваща инсталация за преработка на златосъдържащи полиметални руди от 80000 на 100000 т/руда годишно

Характеристика :

1. РЕЗЮМЕ

„ГОРУБСО - КЪРДЖАЛИ“ АД издадено Решение по ОВОС № 18-5/2009 г., а в последствие и КР № 409-Н0/2011г. за "Реконструкция и разширение на инсталация за преработка на златосъдържащи полиметални руди". Когато е изработено КР от 2011 г. се е добивала руда от рудник Чала и инсталацията работи с нея при капацитет 80 000 t/y руда. Рудата е богата на злато и не толкова богата на сребро.

Във времето е проектиран и сега се започва работа по добив на руда от рудник "Седефче", като за него има издадено Решение по ОВОС № ХА-1-1/23.05.2014г. от директора на РИОСВ-Хасково. Съгласно Решението годишният добив на руда се предвижда да е 100 000 t/y, като същата ще се преработва в действащите мощности на „ГОРУБСО - КЪРДЖАЛИ“ АД. Рудата е богата на сребро и не толкова на злато, което се отразява на количеството на крайния продукт и то нараства. В следващ период инсталацията ще работи с производителност по руда 100000 t/y и получаване на краен продукт – сплав Доре - 2,74 t/y.

Във връзка с подаването на различна по количество и състав руда на съществуваща инсталация за преработка на златосъдържащи полиметални руди се налага промяна в технологичния режим по отношение на количеството на използваните реагенти. Не се предвижда ново строителство и промяна на съществуващото оборудване. Не се предвижда промяна в количеството на емисиите и точките на мониторинг по отношение на околната среда.

Исканото увеличение се дължи на факта, че руда от рудник „Седефче“, която също ще се преработва на съществуващата инсталация е с по-високо съдържание на сребро, което се отразява на капацитета на инсталацията като краен продукт-сплав Доре. При преработка на рудата, поради високото съдържание на сребро в нея за постигане на заложените количества готов продукт сплав „Доре“ се налага увеличаване на използваните опасни химични вещества и реагенти. Промяната на нормите на ефективност не противоречи на Решение 2016/1032/ЕС за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) в цветната металургия на Европейския парламент и на Съвета, тъй като в същото няма количествени ограничения.

Количествата на генерираните отпадъци остават същите, както при досега действащата инсталация, с изключение на количеството на отпадъка от „Отработен активен въглен“ и количеството на образувания минен отпадък (отпадъчен хвост). Няма промяна в начина на предварително съхранение и последващо третиране на отпадъците.

Настоящата промяна не подлежи на процедура по ОВОС, тъй като не попада в Приложение №1 и Приложение №2 на ЗООС.

Във връзка с предстоящото изменение, „Горубсо Кърджали“-АД подава Информация за искана промяна по **Приложение № 5** към чл. 16, ал. 1 (Изм. и доп. - ДВ, бр. 69 от 2012 г., в сила от 11.09.2012 г., изм., бр. 5 от 2016 г., в сила от 19.01.2016 г., изм., ДВ бр. 16 от 20.02.2018 г., в сила от 20.02.2018 г.) на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни до МОСВ. Получено е писмо-отговор от

МОСВ с изх.№26-00-403/03.07.2019 г. за планирани промени в инсталациите и съоръженията, разрешени с условията на Комплексното разрешително (КР)№409-Н0/2011 г. като попадаща в обхвата на т.2.5 „а“ от Приложение №4 от Закона за опазване на околната среда (**Приложение №1**).

Настоящото уведомление е във връзка с подготовката от „Горубсо Кърджали“-АД на Приложение №6 по Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни до МОСВ и исканото становище от РИОСВ-Хасково за необходимостта от процедура по Глава 6, Раздел III на ЗООС – **Приложение №1**.

Обръщам внимание, че след внимателен преглед и анализ на промените, които „Горубсо Кърджали“-АД иска да направи в действащото КР, увеличаването на производителността на съществуваща инсталация за преработка на златосъдържащи полиметални руди **ще бъде от 80000 на 100000 т/руда годишно**, а не както е подадено в Приложение №5 – от 80 000 на 180 000 т руда годишно. Количеството на крайния продукт – сплав „Доре“ не се променя от заявеното в Приложение №5, тъй като рудата от „Седефче“ е много богата на сребро и не толкова на злато.

2. ОПИСАНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ПРОЦЕСИ, КАПАЦИТЕТ, ОБЩА ИЗПОЛЗВАНА ПЛОЩ; НЕОБХОДИМОСТ ОТ ДРУГИ СВЪРЗАНИ С ОСНОВНИЯ ПРЕДМЕТ СПОМАГАТЕЛНИ ИЛИ ПОДДЪРЖАЩИ ДЕЙНОСТИ, В Т.Ч. ПОЛЗВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА ИЛИ НЕОБХОДИМОСТ ОТ ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА ТЕХНИЧЕСКА ИНФРАСТРУКТУРА (ПЪТИЩА/УЛИЦИ, ГАЗОПРОВОД, ЕЛЕКТРОПРОВОДИ И ДР.), ПРЕДВИДЕНИ ИЗКОПНИ РАБОТИ, ПРЕДПОЛАГАЕМА ДЪЛБОЧИНА НА ИЗКОПИТЕ, ПОЛЗВАНЕ НА ВЗРИВ:

За инвестиционно предложение (ИП) "Реконструкция и разширение на инсталация за преработка на златосъдържащи полиметални руди" с възложител „ГОРУБСО - КЪРДЖАЛИ“ АД е издадено Решение по ОВОС № 18-5/2009 г., а в следствие и КР № 409-Н0/2011г. Когато е изработено КР от 2011 г. се е добивала руда от рудник Чала и инсталацията работи с нея при капацитет 80 000 т/у руда. Рудата е богата на злато и не толкова богата на сребро. Във времето е проектиран и сега се започва работа по добив на руда от рудник "Седефче" (ИП за „Добив на полиметални руди от проучвателна площ Седефче, община Момчилград, обл. Кърджали“), като за него има издадено Решение по ОВОС № ХА-1-1/23.05.2014г. от директора на РИОСВ-Хасково. Съгласно Решението годишният добив на руда се предвижда да е 100 000 т/у, като същата ще се преработва в действащите мощности по КР № 409-Н0/2011г. на „ГОРУБСО - КЪРДЖАЛИ“ АД. Рудата е богата на сребро и не толкова на злато, което се отразява на количеството на крайния продукт и то нараства.

Това означава, че предстои период, в който инсталацията ще преработва и двете руди, т.е. ще работи с производителност по руда 100000 т/у, поради изчерпване на рудата от „Чала“ и преработка на рудата от „Седефче“, което ще доведе и до увеличаване на крайния продукт сплав „Доре“.

Таблица 2.1. – Капацитет на инсталациите преди и след промяната

Инсталация	Позиция на дейността по Приложение 4 към ЗООС	Капацитет преди промяната	Капацитет след реализиране на промяната
Инсталация за производство на сплав „Доре“	т.2.5 а	0,22 t/y 0,8 kg/24h	2,74 t/y* 9,69kg/24h*

Забележка: *Исканото увеличение се дължи на факта, че рудата от рудник „Седефче“ е с по-високо съдържание на сребро, което се отразява на капацитета на инсталацията като сплав Доре.

При реализиране на промяната в капацитета на инсталацията не се предвижда промяна в основните процеси, не се предвижда изграждане на ново оборудване и не се предвиждат допълнителни дейности, свързани с реализацията му. Очаква се незначително повишаване на консумацията на ел.енергия от 34 500 MWh/t преди промяната до 35 000 MWh/t след промяната. Топлоенергия не се използва.

Предвижданата промяна не засяга основните процеси, оборудването, общата използвана площ, не поражда необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности.

Предвижданата промяна засяга повишаване на количеството на подаваната руда от 80000 t/y на 100000 t/y, повишаване на количеството на получавания продукт от 0,22 t/y на 2,74 t/y, което ще се отрази и на повишаване на консумацията на ел.енергия от 34500 на 35000 MWh/t.

3. ВРЪЗКА С ДРУГИ СЪЩЕСТВУВАЩИ И ОДОБРЕНИ С УСТРОЙСТВЕН ПЛАН ДЕЙНОСТИ В ОБХВАТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ОБЕКТА, НЕОБХОДИМОСТ ОТ ИЗДАВАНЕ НА СЪГЛАСУВАТЕЛНИ/РАЗРЕШИТЕЛНИ ДОКУМЕНТИ ПО РЕДА НА СПЕЦИАЛЕН ЗАКОН, ОРГАН ПО ОДОБРЯВАНЕ/РАЗРЕШАВАНЕ ПО РЕДА НА СПЕЦИАЛЕН ЗАКОН:

Преди промяната „Горубсо-Кърджали“-АД изпълнява условията, посочени КР №409-Н0/2011г., актуализирано с Решение № 409-Н0-И0-А1/2017 г.

Предвижданата промяна няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен план дейности в обхвата на въздействие на обекта.

Предвижданата промяна засяга единствено количеството подавана руда и респективно реагентовия режим на съществуващата технология, използвана в „Инсталация за производство на сплав „Доре““ на фирма „Горубсо Кърджали“-АД. За настоящата промяна е подадена информация от „Горубсо Кърджали“ АД по Приложение № 5 към чл. 16, ал. 1 (Изм. и доп. - ДВ, бр. 69 от 2012 г., в сила от 11.09.2012 г., изм., бр. 5 от 2016 г., в сила от 19.01.2016 г., изм., ДВ бр. 16 от 20.02.2018 г., в сила от 20.02.2018 г.) на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни в и е получено писмо от МОСВ с изх.№26-00-403/03.07.2019 г. за планирани промени в инсталациите и съоръженията, разрешени с условията на Комплексното разрешително (КР)№409-Н0/2011 г. като попадаща в обхвата на т.2.5 „а“

от Приложение №4 от Закона за опазване на околната среда (*Приложение №1*). След изпълнение на посочените в писмото действия се очаква „Горубсо Кърджали“-АД да получи от МОСВ, респ. ИАОС актуализирано КР с новите параметри след промяната.

4. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ:

Производствените мощности на фирма „Горубсо Кърджали“-АД са в чертите на гр. Кърджали (Община Кърджали) на около 100m северно от р. Арда, върху равна площадка в речната долина. Средната кота на площадката е 230m. Реката е с кота около 6,5m под нивото на площадката, като в района на фабриката сечението на речното корито в най-тесния участък при к.228 е 875m^2 , т.е. не съществува опасност от заливане на площадката при високи води.

„Горубсо-Кърджали“-АД е собственик на имота с пълноснимачен №1194, кв.157 по регулационния план на гр. Кърджали, целият с площ 145921m^2 , представляващ „Промислена площадка на „Горубсо-Кърджали“-АД, който има за граници: север-улица „Заводска“, юг-имот с пл.сн.№5856; изток-имот с пл.сн.1195; запад – улица „Републиканска и собствен имот с пл.сн.№1201 с площ 7524m^2 , представляващ промишлена площадка, при граници: северозапад-ул. Републиканска, изток-собствен имот с пл.сн.№1194; югозапад – корекция на р. Арда, заедно с построените върху тях сгради.

На територията на действащата промишлена площадка са разположени Обогатителна фабрика и всички обслужващи фабриката сгради и съоръжения с изключение на хвостохранилището. В обхвата на площадката влизат основните производствени подобекти на Обогатителна фабрика с обща застроена площ 16778m^2 .

Подобекти на помощно стопанство и инфраструктура са с обща застроена площ 49648m^2 .

Общата площ на промишлената площадка е 145924m^2 , от която за застрояване на предлаганата инсталация се предвиждат 900m^2 , включваща 480m^2 в съществуващата застроена площ и 420m^2 от незастроената площ.

„Горубсо-Кърджали“-АД е изграден в Застроителния регулационен план на гр. Кърджали. На територията му, както и в близост около него няма защитени и други чувствителни територии, както и терени със специален статут на ползване.

При спазване на предвидената технология не се очаква негативно въздействие върху компонентите на околната среда от отпадъчните емисии, отпадъчните води и твърди отпадъци.

Имайки в предвид капацитета на инсталацията, проектните количества на генерираните газообразни, течни и твърди замърсители, чиито концентрации и дебит отговарят на най-добрите налични техники и технологии, както и на приетите по нашето законодателство норми, няма причина да се очаква отрицателно въздействие върху околната среда, в това число и в трансграничен аспект.

Производствената площадка на „Горубсо-Кърджали“-АД разполага със съществуваща инфраструктура и инвестиционното предложение не включва промяна в съществуващата или изграждане на нова инфраструктура.

Предвижданата промяна няма връзка с местоположението или промени в местоположението на обекти или оборудване.

5. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ:

Руда

При сега действащата „Инсталация за преработка на златосъдържащи полиметални руди“ се добива руда от рудник Чала и инсталацията работи с нея при капацитет 80 000 t/y руда. Рудата е богата на злато и не толкова богата на сребро. Във времето е проектиран и сега се започва работа по добив на руда от рудник "Седефче" (ИП за „Добив на полиметални руди от проучвателна площ Седефче, община Момчилград, обл. Кърджали“), като за него има издадено Решение по ОВОС № ХА-1-1/23.05.2014г. от директора на РИОСВ-Хасково. Съгласно Решението годишният добив на руда се предвижда да е 100 000 t/y, като същата ще се преработва в действащите мощности по КР № 409-Н0/2011г. на „ГОРУБСО - КЪРДЖАЛИ“ АД. Рудата е богата на сребро и не толкова на злато, което се отразява на количеството на крайния продукт и то нараства. Това означава, че предстои период, в който инсталацията ще преработва и двете руди, като количеството на рудата от рудник „Чала“ постепенно намалява, а количеството на рудата от рудник „Седефче“ се увеличава до достигане на производителност по руда 100000 t/y. Това е същността на настоящата промяна.

Вода

При увеличаване на капацитета на преработваната руда няма промяна в количеството на консумираната свежа вода, която е 75 000 m³/t.

По отношение на природните ресурси предвижданата промяна не засяга консумацията на свежа вода, която остава 75 000 m³/t.

Предвижданата промяна засяга единствено повишаване на количеството на подаваната за преработка руда от 80000 t/y на 100000 t/y.

6. ОЧАКВАНИ ВЕЩЕСТВА, КОИТО ЩЕ БЪДАТ ЕМИТИРАНИ ОТ ДЕЙНОСТТА, В Т.Ч. ПРИОРИТЕТНИ И/ИЛИ ОПАСНИ, ПРИ КОИТО СЕ ОСЪЩЕСТВЯВА ИЛИ Е ВЪЗМОЖЕН КОНТАКТ С ВОДИ:

Няма промяна в очакваните вещества, които ще бъдат емитирани от дейността преди и след промяната в количеството на преработваната руда и количеството на реагентите.

Увеличаването на производителността на инсталацията не води до употреба или генериране на приоритетни и опасни вещества, при които се осъществява или е възможен контакт с води, както преди, така и след промяната.

7. ОЧАКВАНИ ОБЩИ ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА ВЪВ ВЪЗДУХА ПО ЗАМЪРСИТЕЛИ:

Преди промяната: Параметрите на изпускащите устройства/комини, вида и количеството на вредните вещества, входните данни, оценката на замърсяването, математическо моделиране и DAT-файловете преди реализиране на настоящите

промени са дадени в заявлението за издаване на КР № 409-Н0/2011г. и Приложение 6 за актуализиране на КР с Решение № 409-Н0-И0-А1/2017 г, които са одобрени от ИАОС.

След промяната:

- няма да има изменение на физическите параметри на емисиите (температура, налягане, вискозитет, агрегатно състояние, размер и форма на частиците, плътност, цвят и др.);
- няма да има промяна в начина на изпускането на емисиите във въздуха, не се променя броя на изпускащите устройства/комини;
- не се променя местоположението и параметрите на изпускащите устройства/комини;
- не се увеличават изпусканите вещества по вид или количество;
- няма увеличаване на броя на засегнатото от емисиите на вредни вещества в околната среда население. Преди и след реализирането на промените броят на засегнатото население е един и същ;
- няма увеличаване на емисиите по вид и/или количество в отпадъчните газове към вече засегнатото население.

Поради гореописаното не е необходимо представяне на ново математическо моделиране на приноса на емисиите във въздуха след осъществяване на промяната.

Горепосоченото показва, че след промяната не се очакват общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители.

8. ОТПАДЪЦИ, КОИТО СЕ ОЧАКВА ДА СЕ ГЕНЕРИРАТ, И ПРЕДВИЖДЕНИЯ ЗА ТЯХНОТО ТРЕТИРАНЕ:

Отпадъци по Закона за управление на отпадъците (ЗУО)

При реализирането на промяната не се предвижда генериране на нови видове отпадъци. Годишните количества на отпадъците по КР № 409-Н0-И0-А1/2017 г. остават същите.

След промяната се предвижда увеличаване на производствения отпадък „Отработен активен въглен(с изключение на 06 07 02)“, като неговото количество от 0,4 t/y се увеличава до 5,2 t/y.

Предвижданата промяна не засяга вида и количеството на образуваните, съхраняваните и предаваните за последващо третиране отпадъци.

Предвижданата промяна засяга единствено увеличаване на отпадъка от „Отработен активен въглен“ от 0,4 t/y се увеличава до 5,2 t/y.

Минни отпадъци

В съответствие с Минната директива (Директива 2006/21/ЕС) и хармонизираните с нея Закон за подземните богатства и Наредба за управление на минните отпадъци от съществуващата инсталация се отделя „Отпадък от обогатяване,

различен от упоменатите в 01 03 04 и 01 03 05“ с код по Наредба №2 за класификация на отпадъците **01 03 06** в количество приблизително 80 000 t/y хвост за депониране в хвостохранилището на „Горубсо Кърджали“-АД. Отпадъчният пулп е преминал стадия за деструкция на цианидите с максималното съдържание на разтворими в слаби киселини цианиди под 1 mg/l, което отговаря на нормативните изисквания.

След промените ще се увеличи количеството на преработваната руда и респективно количеството на минния отпадък за депониране от 80 000 t/y приблизително на 100 000 t/y. Предвижда се и увеличаване на количеството на реагента за детоксикация (Натриев пиросулфит или Натриев метабисулфит) от 118 t/y на 500 t/y, така че максималното съдържание на разтворими в слаби киселини цианиди да бъде под 1 mg/l, което отговаря на изискванията на чл.21 от Наредбата за управление на минните отпадъци (Обн. ДВ. бр.5 от 19 Януари 2016г., изм. и доп. ДВ. бр.58 от 23 Юли 2019г.) за концентрацията на слабокиселинния разложим цианид в точките на заустване да не надвишава от 1 май 2018 г. - 10 мг/кг. Основният производствен отпадък (хвост) след промените ще бъде в количество до 100 000 t/y което е около 5 пъти по-малко от хвоста, отпадащ през годините на нормалното натоварване на флотационната фабрика при преработката на оловно-цинкова руда (над 550 000 t/y). Хвостохранилището има полезен обем, за да поеме това количество отпадък.

Предвижданата промяна не засяга вида и класификацията на образувания минен отпадък и концентрацията на слабокиселинния разложим цианид в точката на заустване.

Предвижданата промяна засяга единствено увеличаване на количеството на минния отпадък от около 80000t/y на около 100000t/y, за което количество хвостохранилището има обем за депониране. Няма да има промяна в концентрацията на слабокиселинния разложим цианид в точките на заустване, защото се предвижда увеличаване на количеството на реагента за детоксикация от 118 t/y на 500 t/y.

9. ОТПАДЪЧНИ ВОДИ:

Емисии в отпадъчните води преди промяната: На територията на дружеството има и в действащото КР № 409-Н0/2011г., актуализирано с Решение № 409-Н0-И0-А1/2017 г., с което са разрешени следните потоци отпадъчни води:

- **Смесен поток** пречистени производствени отпадъчни води (производствени отпадъчни води, площадкови отпадъчни води и дъждовни води):

- **Технологичен поток отпадъчен пулп** (хвост) от цианидната инсталация след цикъла на обезвреждане на цианидите;

- **Площадкови отпадъчни води**, получени в резултат на дъждове и измиване на производствените площадки и обваловката на реакторите за излугване и обезвреждане на цианидите на новата инсталация, които чрез зумф-помпи ще се отвеждат в цикъла на обезвреждане и включват в отпадъчния поток хвост. Връщането на тези води в цикъла на обезвреждане гарантира пълното обезвреждане на цианидите при евентуални разливи на промишлените площадки;

- **Дъждовни води**, формирани от падналите количества валежи в района на

промишлената площадка на „Горубсо Кърджали“ АД, където не се извършва производствена дейност и няма източници на замърсяване. Чрез канализационна система водите се довеждат до събирателния аварийен басейн на помпената станция;

Точка на заустване:

№ 1 – яз. „Студен кладенец“, III проектна категория водоприемник, с географски координати $N = 41^{\circ} 36' 18.07''$, $E = 25^{\circ} 24' 18.33''$;

Точка на пробовземане:

№ 1 – канал за отпадни води преди заустване, с географски координати $N = 41^{\circ} 36' 18.07''$, $E = 25^{\circ} 24' 18.33''$;

Битово-фекални отпадъчни води от площадката, които се заустват в градската канализационна система на гр. Кърджали.

Емисии в отпадъчните води след промяната:

- Няма изменение на физическите параметри на емисиите (температура, налягане, вискозитет, агрегатно състояние, размер и форма на частиците, плътност, цвят и др.).
- Няма промяна в начина на изпускането им.
- Не се променя местоположението на точките на заустване.
- Не се увеличават изпусканите вещества по вид или количество.

Предвижданата промяна няма да доведе до увеличаване на общия дебит на водите, на емисиите по вид и/или количество в отпадъчните води към вече засегнатото население.

Няма въздействие върху допълнителен (друг) воден обект.

10. ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА, КОИТО СЕ ОЧАКВА ДА БЪДАТ НАЛИЧНИ НА ПЛОЩАДКАТА НА ПРЕДПРИЯТИЕТО/СЪОРЪЖЕНИЕТО:

При промяната, свързана с количеството и най-вече със състава на преработваната руда, поради високото съдържание на сребро в нея, за постигане на заложените количества готов продукт сплав „Доре“ се налага увеличаване на използваните опасни химични вещества и реагенти.

Всичко това води до намаляване на нормата на ефективност, която се изчислява в тон за единица продукт. Промяната на нормите на ефективност не противоречи на Решение 2016/1032/ЕС за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) в цветната металургия на Европейския парламент и на Съвета, тъй като в същото няма количествени ограничения. Няма да има промяна в техниката и технологията на „Инсталация за производство на сплав „Доре““. Същата е доказана като НДНТ в процедурите по издаване и актуализиране на КР № 409-Н0/2011г., актуализирано с Решение № 409-Н0-ИО- А1/2017 г. и е в съответствие с Решение 2016/1032/ЕС за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) в цветната металургия на Европейския парламент и на Съвета.

Таблица 10.1. Норма на ефективност на използваните спомагателни материали и реагенти

Спомагателни материали и реагенти	Количество преди промяната		Количество след промяната		Н - код	Р - код
	t/y	[t/единица продукт]	t/y	[t/единица продукт]		
Излугващ реагент - Натриев цианид	60	270	200	73	H330, H310, H300, H410	P260, P262, P264, P270, P271, P501
Елюиращ агент и флюс - Натриев хидроксид (натриева основа)	43	197	62	23	H314	P210, P261, P305, P351, P338
Реагент за обезвреждане (детоксикация) - Натриев пиросулфит или Натриев метабисулфит	118	537	500	183	H302, H318	P264, P270, P280, P301+P312, P305+P351+P338 P310
Регулатор - Солна киселина	0,03	0,15	0,08	0,03	H290, H314, H318, H335	P260, P305+P351+P33, P280, P310, P390, P406
Катализатор - Меден сулфат	43	197	62	23	H302, H315, H319, H410, H411	P273, P305+P351+P338 P280, P501
Флюс - Боракс	0,18	0,8	0,41	0,15	H360	P201, P202, P281, P308+P313, P405, P501

Предвижданата промяна не засяга вида на спомагателните материали и реагенти, вкл. и на опасните вещества. Не се засягат и необходимите площи за съхранение на опасни вещества. „Горубсо Кърджали“-АД притежава Разрешение по чл.104 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ за работа с опасни вещества №156/2010г.

Предвижданата промяна засяга единствено увеличаване на количествата на използваните спомагателни материали и реагенти, вкл. и опасни химични вещества, защото се увеличава и количеството на преработваната руда, както следва за Излугващ

реагент - натриев цианид от 60 t/y на 200 t/y; Елюиращ агент и флюс - Натриев хидрооксид (натриева основа) от 43 t/y на 62 t/y; Реагент за обезвреждане (детоксикация) - Натриев пиросулфит или Натриев метабисулфит“ от 118 t/y на 500 t/y.; Регулатор - Солна киселина от 0,03 t/y на 0,08 t/y.; Катализатор - Меден сулфат от 43 t/y на 62 t/y и Флюс - Боракс от 0,18 t/y на 0,41 t/y.

Заклучение: Настоящата промяна е свързана с преработката на руда както от рудник „Чала“, така и от рудник „Седефче“, което налага увеличение на производителността на инсталацията от 80000 на 100000 t/y. Няма промяна в инсталираното оборудване, водопотреблението на свежа вода, количеството и качеството на отделяните емисии във въздуха и водите, които да водят до технологични и екологични проблеми. Настоящата промяна не подлежи на процедура по ОВОС, тъй като не попада в Приложение №1 и Приложение №2 на ЗООС.

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Моля за Вашето становище относно необходимостта за действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

Становището ни е необходимо, за да изпълним изискването на МОСВ, посочено в писмо с изх.№26-00-403/03.07.2019 г. Промяната, свързана с рудата на вход от 80000 до 100000 t/y ще бъде посочена в Приложение №6, което ще се подаде в МОСВ.

Прилагам:

1. Писмо от МОСВ с изх.№26-00-403/03.07.2019 г. за планирани промени в инсталациите и съоръженията, разрешени с условията на Комплексното разрешително (КР)№409-Н0/2011 г. като попадаща в обхвата на т.2.5 „а“ от Приложение №4 от Закона за опазване на околната среда.

2. Електронен носител - 1 бр.

Дата: 28.08.2019г.

Уведомител:

(инж. Ж. Ковачева-
Изпълнителен Директор
„Голубсо Кърджали“-АД)