



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – София

Изх. № 11851-7989
15.08 2022 г.

АУРУБИС БЪЛГАРИЯ АД п.к. 2070, гр. Пирдоп	
Вх. №	<u>3899</u>
Дата:	<u>23.08.2022г.</u>

ДО
Г-Н ТИМ КУРТ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
НА „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ” АД
ПРОМИШЛЕНА ЗОНА
ГР. ПИРДОП П.К. 2070

КОПИЕ
ОБЩИНА ПИРДОП

ОБЩИНА ЗЛАТИЦА

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН”

Относно: Инвестиционно предложение за „Реконструкция и модификация на Пречиствателна станция на повърхностни и отпадни води (ПСПОВ) на „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ” АД за намаляване количествата на депонираните утайки, Софийска област

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН КУРТ,

Във връзка с представената в Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – София документация и информация за горепосоченото инвестиционно предложение и получени становища от Басейнова дирекция „Източноевропейски район” (БДИБР), с изх. № ПУ-01-674(1)/20.07.2022 г. и Изпълнителна агенция по околната среда (ИАОС), с изх. № ПГА-3035/04.08.2022 г., и на основание чл. 5, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС, ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп.), Ви информирам:

I. По отношение на приложимата процедура по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

ЗООС предвижда за инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии, включени в Приложение № 1 и 2, да се извършва оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Съгласно представената информация настоящото инвестиционно предложение е за реконструкция и модификация на ПСПОВ на „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ” АД за намаляване количествата на депонираните утайки, Софийска област. Инвестиционното предложение ще се реализира изцяло на територията на промишлената площадка на „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ” АД, в границите на поземлен имот с идентификатор №



31044.27.32, на обособените площадки на действащата ПСПОВ и съоръжението за ПСК и прилежащите към тях площадки. Общата допълнителна площ на новите съоръжения към ПСПОВ, попадащи в обхвата на инвестиционното предложение е около 10 дка. Предвидените дейности по реконструкция и модификация на ПСПОВ включват - предварително разделяне на производствените отпадъчни води от промишлената площадка на два отделни потока - с високо и с ниско съдържание на арсен; потоците с ниско съдържание на арсен ще се събират в двата съществуващи буферни резервоара, всеки с обем от 6000 м³. За събиране на потоците с високо съдържание на арсен ще се изградят два нови буферни резервоара, всеки с обем от 3600 м³. Във връзка с пречистване на отпадъчните води с високо съдържание на арсен ще се изгради ново стъпало за пречистване на замърсения с арсен поток чрез стабилизиране на арсена под формата на неразтворима утайка (скородит). Ще се добавят два нови пясъчни филтри, аналогични на съществуващите четири за намаляване на неразтворените вещества. В тази връзка, ще се променят и използваните в процеса на пречистване на отпадъчните води реагенти.

Реализирането на инвестиционното предложение ще доведе до промяна във вида и количеството на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС, както и до промени в съоръженията предназначени за тяхното съхранение. Към списъка на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС се добавя опасна смес - органичен сулфид (натриев диметилдигиокарбамат) с категория на опасност E1 от част 1 на Приложение № 3 към ЗООС. Посоченото вещество ще се съхранява в 6 бр. ИВС контейнери по 1 м³ всеки, разположени в новото складово стопанство на ПСПОВ, в количество до 7.2 тона.

Увеличава се количеството на опасно вещество водороден пероксид, с категория на опасност P8 от част 1 на Приложение № 3 на ЗООС, от 94 тон на 96.4 тона поради предвидено изграждане на допълнителна дозаторна станция за водороден пероксид, включваща 2 бр. ИВС контейнери по 1 м³ всеки (или общо 2.4 тона), която ще бъде разположена в съществуващото реагентно помещение за водороден пероксид. Допълнително се предвижда изместване на съществуващия склад за празни ИВС контейнери от водороден пероксид на 20 м в западна посока, непосредствено (южно) до съществуващото реагентно помещение за водороден пероксид, без промяна на максималните наличности в склада. Увеличава се и количеството на опасен отпадък с код: 19 02 05* - Утайки от физико-химично обработване, съдържащи опасни вещества от 4 тона на 15 тона, което се дължи на предвидения за изграждане нов етап към ПСПОВ за предварително третиране на утайки/шлам от съоръженията за ПСК (отпадък с код 19 02 05*), като отпадъкът ще бъде наличен на площадката само в рамките на 22 дни през годината.

Предвид, че инвестиционното предложение е свързано с основната дейност на предприятието, намирам, че Вашето инвестиционно намерение следва да се разглежда като разширение по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 и 3 от ЗООС, като за изясняване на вероятността от значително отрицателно въздействие върху околната среда следва да се проведе процедура по преценяване на необходимостта от ОВОС.

На основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС е извършена проверка относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдените План за управление на речните басейни (ПУРБ) и План за управление на риска от наводнения (ПУРН) на БДИБР. Съгласно становище на директора на БДИБР, с изх. № ПУ-01-674(1)/20.07.2022 г. (копие, от което Ви предоставям за съобразяване), инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР (2016 – 2021 г.) при спазване на поставените условия в становището.

Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е Директорът на РИОСВ – София.



II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Инвестиционното предложение е в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп.) и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитени зони от мрежата „Натура 2000” по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

РИОСВ – София ще направи преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху защитени зони на етап от процедурата – преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

III. По отношение на изискванията на глава седма, раздел I от ЗООС.

В съответствие с изискванията на чл. 5, ал. 7 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр. 5/2016 г., изм. и доп.) уведомлението за актуализирана класификация по чл. 103, ал. 5 от ЗООС бе изпратено за становище на изпълнителния директор на ИАОС.

Съгласно полученото в РИОСВ – София становище, с изх. № ПГА-3035/04.08.2022 г. (копие, от което Ви предоставям като приложение към настоящото писмо), подаденото актуализирано уведомление за класификация по чл. 103, ал. 5 от ЗООС е изготвено в съответствие с изискванията на Приложение № 1 към чл. 5, ал. 2 от Наредба НПГА. Актуализираната класификация на предприятието е извършена в съответствие с критериите на Приложение № 3 от ЗООС. Въз основа на представената информация за максималното количество на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС, описани в таблицата към т. 10, които се очаква да бъдат налични на територията на площадката, предприятието **запазва класификацията си като „предприятие с висок рисков потенциал”**.

С оглед на гореизложеното и на основание чл. 103, ал. 7 от ЗООС с настоящото писмо, въз основа на писмо изх. № ПГА-3035/04.08.2022 г. на ИАОС, се потвърждава извършената класификация по чл. 103, ал. 5 от ЗООС.

IV. Следващите действия, които трябва да предприемете за провеждане на процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, са:

1. На основание чл. 6, ал. 1 от Наредбата за ОВОС да внесете в инспекцията писмено искане по образец съгласно приложение № 6 от същата наредба, към което се прилага **подробно разработена информация за инвестиционното предложение в неговата цялост**, представена по утвърдената форма и съдържание в приложение № 2 към наредбата на хартиен и електронен носител и включваща всички дейности и очаквани въздействия от неговото реализиране. Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 6 от Наредбата за ОВОС сте задължени да осигурите еднаквост на съдържанието на хартиения и в електронния носител на информацията, като при установено несъответствие се взема предвид хартиения носител.
2. При внасяне на искането по т. 1 **трябва да представите и информацията и оценката по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС в един екземпляр на хартиен и електронен носител съгласно изискванията на наредбата по чл. 103, ал. 9 от ЗООС.**
3. За преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС възложителят заплаща такса в размер на 500 лева, на основание чл. 1, ал. 5, т. 1, от Тарифата за таксите, които се събират в системата на Министерството на околната среда и водите, приета с Постановление № 136 на Министерски съвет от 13.05.2011 г.



(ДВ, бр. 39 от 2011 г., изм. и доп.). Таксата следва да заплатите по банковата сметка на РИОСВ – София:

IBAN: BG77SOMB 9130 3137 0265 01

BIC: SOMBBGSF

Общинска банка АД – ЦУ

4. При внасяне на искането по т. 1 е необходимо да представите и информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса.

IV. По отношение изискванията на глава седма, раздел втори на ЗООС – „Комплексни разрешителни” (КР).

За дейността дружеството „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ” АД има издадено (КР) № 57-НЗ/2016 г., актуализирано с Решение № 57-НЗ-ИО-АЗ/2020 г. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС).

В тази връзка, след приключване на процедурата по реда на глава шеста от ЗООС е необходимо да представите в ИАОС информация за планираната промяна.

Обръщам Ви внимание, че съгласно чл. 6, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, в случаите по чл. 118, ал. 2 от ЗООС при заявено писмено искане от страна на възложителя към искането за преценяване на необходимостта от ОВОС се прилага като отделно самостоятелно приложение и оценката по чл. 99а, ал. 1 от ЗООС в един екземпляр на хартиен и електронен носител, разработена поотделно за всяка от инсталациите по приложение № 4 към ЗООС в съответствие с § 1а от допълнителните разпоредби на същата наредба.

Регионална инспекция по околната среда и водите – София ще се произнесе с решение по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда, след като представите пълна документация и информация, съгласно гореизложеното.

Обръщам Ви внимание, че на основание чл. 2а, ал. 5, т. 1 от Наредбата за ОВОС, започналата процедура по ОВОС се прекратява, когато повече от 12 месеца от възложителя не са изпълнени дадените му, с настоящото писмо, указания по чл. 5, ал. 1 от същата наредба.

- Приложение:**
1. Копие на становище на БДИБР с изх. № ПУ-01-674(1)/20.07.2022 г.
 2. Копие на становище на ИАОС с изх. № ПГА-3035/04.08.2022 г.

С уважение,

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-674(1)
Пловдив, 20.06.2022 г.

ДО
ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - СОФИЯ
БУЛ. „ЦАР БОРИС III“ № 136, ЕТ. 10
1618 ГР. СОФИЯ.

Ваш изх. № 11851-6444/29.06.2022 г.

Относно: Становище за допустимост съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) „Реконструкция и модификация на Пречиствателна станция на повърхностни и отпадни води (ПСПОВ) на „Аурубис България“ АД за намаляване количествата на депонираните утайки, Софийска област.

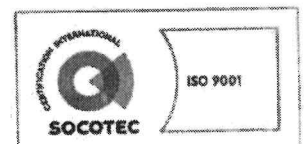
УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

Във връзка с постъпило писмо, Ваш изх. № 11851-6444/29.06.2022 г. с искане за изготвяне на писмено становище на основание чл. 4а от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС) и съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите (ЗВ), Басейнова Дирекция „Източноевропейски район“ (БД ИБР) изразява следното становище:

1. Оценка на допустимостта на ИП спрямо целите за опазване на околната среда и мерките определени в Плана за управление на речните басейни на Източноевропейски район (ПУРБ на ИБР) и в Плана за управление на риска от наводнения в Източноевропейски район (ПУРН на ИБР). 1.1. Характеристика и цел на ИП: Съгласно представената с уведомлението информация, ИП предвижда реконструкция и модификация на ПСПОВ с цел намаляване количествата на образуваните утайки, предназначени за обезвреждане чрез депониране и съответно удължаване периода на експлоатация на съществуващото депо за утайки от пречистване на отпадъчни води и газове. ИП ще се реализира изцяло на територията на промишлената площадка на „Аурубис България“ АД, в границите на поземлен имот с идентификатор № 31044.27.32, на обособените площадки на действащата ПСПОВ и съоръжението за ПСК и прилежащите към тях площадки. Общата допълнителна площ на новите съоръжения към ПСПОВ, попадащи в обхвата на ИП е около 10 дка. Предвидените дейности по реконструкция и модификация на ПСПОВ включват - предварително разделяне на производствените отпадъчни води от промишлената площадка на два отделни потока – с високо и с ниско съдържание на арсен; потоците с ниско съдържание на арсен ще се събират в двата съществуващи буферни резервоара, всеки с обем от 6000 m³. За събиране на потоците с високо съдържание на арсен ще се изградят два нови буферни резервоара, всеки с обем от 3600 m³. Във връзка с пречистване на отпадъчните води с високо съдържание на арсен ще се изгради ново стъпало за пречистване на замърсения с арсен поток чрез стабилизиране на арсена под формата на неразтворима утайка (скородит). Ще се добавят два нови пясъчни филтри, аналогични на съществуващите четири за намаляване на неразтворените вещества. В тази връзка, ще се променят и използваните в процеса на пречистване на отпадъчните води реагенти. Отпадъчните води с ниско съдържание на арсен от съществуващите буферни резервоари се подават за пречистване към етапа на химическо утаяване на тежките метали и

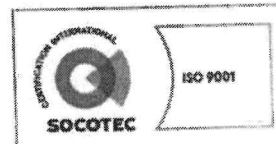


4000, Пловдив, ул. „Янко Сакъзов“ 35 Тел: (+359) 032 60 47 20
Факс: (+359) 032 60 47 21, www.earbd.bg; e-mail:
bd_plovdiv@earbd.bg



арсен, където се смесват с изходящите потоци от етапа на стабилизиране на арсена и преминават през последващите етапи до окончателното им пречистване преди изпускането им във водоприемника. Предвижда се изграждане на отделен нов етап за предварително третиране на утайки/шлам от съоръжението за ПСК (отпадък с код 19 02 05*, образуван от дейности по почистване, ремонт или подмяна на технологично оборудване в съоръжението за ПСК), който ще бъде интегриран към технологичната схема на ПСПОВ. Шламовете ще се третират в два клона, единият включва неутрализация с варно мляко и обезводняване с филтърпреса, а другият само обезводняване. След филтърпресата шламовете се депонират, а филтрат се отвежда за пречистване в етапа на химическо утаяване на тежките метали и арсен. Предварителното третиране на шламовете (в количество до 780 t/y) ще се извършва само в рамките на 22 дни през годината. Понастоящем тази дейност се извършва на площадка за предварително съхраняване (площадка Д1), съгласно условие 11.6.6.2. от актуалното КР. Като част от ИП се предвижда и реконструкция/обновяване на киселата канализация на територията на съоръжението за ПСК, с цел разделяне на силно замърсените от слабо замърсените с арсен потоци, вкл. реконструкция на участъка от киселата канализация за довеждане на слабо замърсените с арсен потоци до двата съществуващи буферни резервоара на ПСПОВ. За довеждането на силно замърсените с арсен потоци ще се изгради нов клон на канализацията до двата нови буферни резервоара на ПСПОВ. За съхраняване на реагентите, използвани в процеса на пречистване на отпадъчните води е предвидено изграждането на складово стопанство.

С реализиране на ИП максимално допустимия дебит на заустване на отпадъчни води от ПСПОВ ще се увеличи, като същевременно ще се намалят индивидуалните емисионни ограничения на всички допустими замърсяващи вещества, изпускани в отпадъчните води. С реализиране на ИП се очаква значително намаляване (над два пъти) на образуваните утайки (сух кек) за депониране, които ще са в рамките на 40 t/d (в средномесечен аспект), като единствено в съответните дни (до 22 бр. в годината), когато ще се третират предварително шламовете от съоръжението за ПСК, общото количество на утайките за депониране ще достига до 75 t/d. Предвижда се периода на експлоатация на съществуващото депо за утайки от пречистване на отпадъчни води и газове да се удължи с повече от 10 години. Инвестиционното предложение не е свързано с промяна в капацитетите на инсталацията за пирометалургично производство (ИПП) на анодна мед и/или на депата за сух кек (утайки от пречистване на отпадъчни води и газове) и за фаялит. ИП е свързано с реконструкция и модификация на ПСПОВ при запазване на съществуващия производствен капацитет на ИПП на анодна мед, съгласно актуалното комплексно разрешително (КР) № 57-НЗ/2016 г. (актуализирано с Решение № 57-НЗ-ИО-АЗ/2020 г.) за разрешаване дейността на Дружеството, вкл. на ИПП. По отношение на депото за сух кек, се предвижда намаляване на денонощен капацитет от 90 t/d на 40 t/d (в средномесечен аспект) или до 75 t/d (в дните за предварително третиране на шламовете от съоръжението за ПСК). Целта на предлаганата промяна е свързана с намаляване количествата на образуваните утайки за депониране и допълнително намаляване на емитираните замърсяващи вещества (тежки метали и неразтворените вещества) в отпадъчните производствени води от дейността на промишлената площадка на Дружеството. Не се очаква изменение на физическите параметри на емисиите или на начина на изпускането им (вкл. местоположението или параметрите на изпускащите устройства или точките на заустване), или увеличаване на изпусканите вещества по вид или количество. Възможно е да има несъществена промяна, единствено в местоположението на точката за пробовземане на пречистените производствени отпадъчни води. Планираното започване на строително-монтажните работи е през първо тримесечие на 2023 г., а крайният срок за въвеждане в експлоатация на реконструираната и модифицираната ПСПОВ е не по-късно от края на 2024 г. В резултат на реализирането на ИП, няма да се промени специфичния разход на вода, ел.



енергия, суровини, материали, консумативи и др. спрямо условията на актуалното КР № 57-НЗ/2016 г. (актуализирано с Решение № 57-НЗ-ИО-АЗ/2020 г.).

При експлоатацията на съществуващата ПСПОВ се предвижда използването на нови реагенти за процесите на пречистване на производствените отпадъчни води - натриева основа, органичен сулфид (натриев диметилдитиокарбамат), магнезиев хлорид (не се класифицира като опасен). Същите ще се съхраняват в специализирани за целта резервоари в новото складово стопанство. Въз основа на притежаваните опасности на реагентите, единствено водородния пероксид и органичният сулфид попадат в обхвата на Приложение № 3 от ЗООС, като употребата на първия е разрешена с доклада за безопасност, одобрен с Решение № 206-А2/2022 г. Реализацията на планираната промяна за реконструкция и модификация на ПСПОВ е свързана с промяна на съществуващи дейности, процеси и/или техники, при които са налични опасни вещества/смеси от Приложение №3 на ЗООС, в т.ч. и под формата на отпадъци. Във връзка с планираната промяна (реализация на ИП) и в съответствие с изискванията на чл. 103, ал. 4 и 5 от ЗООС, в рамките на настоящата процедурата ще бъде представено актуализирано уведомление за класификация на предприятието.

1.2. Местоположение на ИП: Според представената информация (скица на ПИ), площта на имота попада в рамките на подземно водно тяло с код **BG3G000000Q001** – „**Порови води в Кватернер - Пирдоп - Златишка котловина**”. Подземното водно тяло е определено като зона за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3а от ЗВ. Площта на ИП не попада в уязвима зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР. ИП не попада и граничи с пояси на СОЗ.

Според представената информация (скица на ПИ), площта на ИП попада в границите на водосбора на повърхностно водно тяло с код **BG3MA800R173** - „**Река Златишка от извори до гр. Златица (Кору дере - ПБВ)**”. ИП не попада в зони за защита (ЗЗ) на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 2, т. 4 и т. 5 от ЗВ, включени в Раздел 3 от ПУРБ на ИБР. ИП попада в ЗЗ на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 1 (за повърхностни води) с код **BG3DSWMA800R173**, включена в регистъра на зоните за защита на повърхностни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване към Раздел 3, точка 3.1 от ПУРБ на ИБР. ИП попада в чувствителна зона по чл. 119а, ал. 1, т. 3б от ЗВ, описана в Раздел 3, на ПУРБ на ИБР.

Част от имота, на северозапад, попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл. 146е, ал. 1 от ЗВ за район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) **BG3_APSFR_MA_16-Тополница - горно течение**, от определените РЗПРН в ПУРН на ИБР 2016-2021 г.

1.3. Състояние и цели за опазване на околната среда: Съгласно Раздел 4, точки 4.2.2 и 4.2.3 от ПУРБ на ИБР подземно водно тяло **BG3G000000Q001** е в лошо химично състояние във връзка със завишени съдържания на желязо (съгласно стандарт на Наредба № 1 от 10 октомври 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води /ДВ, бр. 87 от 2007г., изм. ДВ, бр. 28 от 2013г./ и определена прагова стойност) и добро количествено състояние. Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло **BG3G000000Q001** е постигане на добро състояние по показател: желязо.

Повърхностно водно тяло с код **BG3MA800R173** е определено в добро екологично състояние и неизвестно химично състояние. Целта за опазване на околната среда за конкретното ВТ (съгласно разпоредбите на Глава X, Раздел III на ЗВ) е опазване на доброто състояние и предотвратяване влошаването, както и опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването.

1.3.2. Състояние съгласно последна годишна оценка: Съгласно данните от проведен мониторинг за 2020 г. повърхностно водно тяло с код **BG3MA800R173** е определено в добро екологично състояние и добро химично състояние (изместващи показатели - А2 (2020)).



1.3.3. Заключение относено наличието на данни за влошаване или подобряване на състоянието на водното тяло спрямо оцененото в ПУРБ. Налице е запазване в състоянието на повърхностното водно тяло. Въз основа на резултати от проведен мониторинг, повърхностното водно тяло е определено в добро химично състояние.

1.4. Предвидени мерки в ПУРБ и ПУРН на ИБР:

1.4.1 Предвидени мерки в ПУРБ. Мерките за постигане на целите за опазване на подземните и повърхностните водни тела, и зоните за защита на водите са описани в приложенията към Раздел 7 от ПУРБ на ИБР. За конкретното ИП няма предвидени мерки, съдържащи забрани и/или ограничения.

1.4.1.1. Специфични изисквания и мерки в ПУРБ свързани със зоните за защита на водите. Съгласно разработената Програмата от мерки към ПУРБ на ИБР 2016-2021 г. няма предвидени мерки и специфични изисквания, относими към конкретното ИП.

1.4.2 Мерки в ПУРН на ИБР. Мерките в Програмата от мерки на ПУРН на ИБР са описани в Приложенията към Раздел 5 на ПУРН на ИБР. За конкретното ИП няма предвидени мерки, съдържащи забрани и/или ограничения.

1.4.2.1. Преценка за възможно увеличаване на риска от наводнение при реализация на ИП. Считаме, че реализацията на ИП няма да доведе до увеличаване на риска от наводнение.

2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни намерения.

2.1. Забрани, ограничения и изисквания включени в ЗВ. В съответствие с чл. 130, ал. 2 от ЗВ лицата, включително ВиК оператори, собственици или ползватели на пречиствателни съоръжения, са задължени да извършват лабораторни анализи и мониторинг на функционирането на пречиствателните съоръжения.

2.2. Забрани, ограничения и изисквания включени в подзаконовите актове към ЗВ. Няма предвидени забрани и ограничения по отношение на ИП.

Заключение: Инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР (2016-2021), ЗВ и подзаконовите актове към него, при спазване на следните условия:

- Да не се допуска замърсяване на подземното и повърхностно водни тела от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.

3. Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП. За производствената площадка на „Аурубис България“ АД има издадено Комплексно разрешително № 57-НЗ/2016, г., посл. актуализирано с решение № 57-НЗ-ИО-НЗ/2020 г. **Параметри на разрешен натиск:** Съгласно издаденото комплексно разрешително.

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водоземане: ИП не е свързано с водоземане от подземни води.

5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми: Считаме, че съгласно представената информация, ИП няма да окаже значимо въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на изискванията, свързани с действащото законодателство и поставените в настоящото становище, условия.

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС. Съгласно представената информация, ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3 от ЗВ. Считаме, че за така представеното ИП, чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС, не е приложим.

С уважение,

ГЕОРГИ ВЕЛЕВ

Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“



4000, Пловдив, ул. "Янко Сакъзов" 35 Тел: (+359) 032 60 47 20

Факс: (+359) 032 60 47 21, www.earbd.bg; e-mail:

bd_plovdiv@earbd.bg

стр. 4 от 4





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Изпълнителна агенция по околна среда

Изх. № ПГА-3035/0408/2022 г.
гр. София

ДО
Г-ЖА ИРЕНА ПЕТКОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ – СОФИЯ

На Ваш изх. № 11851-7347/26.07.2022 г.
На Наш вх. № ПГА-5387/26.07.2022 г.

Относно: Потвърждение по чл. 103, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), (посл. изм. и доп. ДВ. бр. 42 от 07.06.2022 г.) на извършената класификация по чл. 103, ал. 5 от ЗООС във връзка с чл. 103, ал. 4, т. 2 от ЗООС от оператора „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД, гр. Пирдоп за предприятие с висок рисков потенциал – „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД, гр. Пирдоп, общ. Пирдоп и гр. Златица, общ. Златица, Софийска област

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

Във връзка с подаденото чрез Вас актуализирано уведомление за класификация (УК) по чл. 103, ал. 5 от ЗООС за горепосоченото предприятие, Ви уведомяваме, че след направения преглед на документацията беше установено следното:

1. Актуализираното УК по чл. 103, ал. 5 от ЗООС за горепосоченото предприятие е подадено във връзка с инвестиционно предложение (ИП): „Реконструкция и модификация на Пречиствателна станция на повърхностни и отпадни води (ПСПОВ) за намаляване количествата на депонираните утайки“. Реализирането на ИП ще доведе до промяна във вида и количеството на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС, както и до промени в съоръженията предназначени за тяхното съхранение. Към списъка на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС се добавя опасна смес - органичен сулфид (натриев диметилдитиокарбамат) с категория на опасност E1 от част 1 на Приложение № 3 към ЗООС. Посоченото вещество ще се съхранява в 6 бр. ИВС контейнери по 1 м³ всеки, разположени в новото складово стопанство на ПСПОВ, в количество до 7.2 тона.

Увеличава се количеството на опасно вещество водороден пероксид, с категория на опасност P8 от част 1 на Приложение № 3 на ЗООС, от 94 тон на 96.4 тона поради предвидено изграждане на допълнителна дозаторна станция за водороден пероксид, включваща 2 бр. ИВС контейнери по 1 м³ всеки (или общо 2.4 тона), която ще бъде разположена в съществуващото реагентно помещение за водороден пероксид. Допълнително се предвижда изместване на съществуващия склад за празни ИВС контейнери от водороден



пероксид на 20 м в западна посока, непосредствено (южно) до съществуващото реагентно помещение за водороден пероксид, без промяна на максималните наличности в склада. **Увеличава се и количеството на опасен отпадък с код: 19 02 05* - Утайки от физико-химично обработване, съдържащи опасни вещества** от 4 тона на 15 тона, което се дължи на предвидения за изграждане нов етап към ПСПОВ за предварително третиране на утайки/шлам от съоръженията за ПСК (отпадък с код 19 02 05*), като отпадъкът ще бъде наличен на площадката само в рамките на 22 дни през годината.

2. Предметът на дейност на горепосоченото предприятие е свързан със следните производства:

2.1. Металургично, в т.ч. обогатителна фабрика за обезмедняване на металургични шлаки чрез флотация и съоръжение за производство на сярна киселина, получена от пречистването на отпадъчните технологични газове;

2.2. Електролизна рафинация на анодна мед до получаване на катодна мед;

2.3. Топлоенергийно и енергийно производство.

3. На територията на предприятието са налични опасни вещества (в т.ч. под формата на отпадъци), попадащи в повече от една категория на опасност съгласно **част I** на Приложение № 3 на ЗООС, а именно: Раздел „Н“ – Опасности за здравето, Раздел „Р“ – Физични опасности и Раздел „Е“ – Опасности за околната среда, както и поименно изброени вещества в **част 2, т. 18, т. 19, т. 25, т. 31 и т. 34 а), в), г)** на същото приложение, които са подробно описани в таблицата към т. 10 от актуализираното УК.

4. Уведомлението за класификация по чл. 103, ал. 5 от ЗООС е изготвено в съответствие с изискванията на Приложение № 1 към чл. 5, ал. 2 на *Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях* (Наредбата), (приета с ПМС № 2 от 11.01.2016 г. и посл. изм. ДВ. бр. 67/23.08.2019 г.).

5. Актуализираната класификация на предприятието е извършена в съответствие с критериите на Приложение № 3 от ЗООС. Въз основа на представената информация за броя и максималната вместимост на технологичните съоръжения, в които са налични опасни вещества от Приложение № 3 на ЗООС, включително и опасни отпадъци, подробно описани в таблицата към т. 10 от УК, **предприятието запазва класификацията си като „предприятие с висок рисков потенциал“**. Високият рисков потенциал на предприятието се определя от максималното количество на опасните вещества, попадащи в раздел „Е“ – Опасности за околната среда от част 1 на Приложение № 3 от ЗООС.

6. С оглед на гореизложеното и на основание на чл. 103, ал. 7 от ЗООС, **потвърждаваме извършената класификация** по чл. 103, ал. 5 от ЗООС, съгласно актуализирано уведомление за класификация с вх. № ПГА-5387/26.07.2022 г. на **предприятие с висок рисков потенциал** – „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД, гр. Пирдоп, общ. Пирдоп и гр. Златица, общ. Златица, Софийска област, с оператор „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД, гр. Пирдоп, с ЕИК: 832046871 и адрес: п.к. 2070, гр. Пирдоп, представлявано от г-н Тим Курт, изпълнителен директор и съответно лице отговорно за експлоатацията на предприятието.

7. След приключване на процедурата по реда на глава шеста от ЗООС относно цитираното по-горе ИП, съгласно изискванията на чл. 116е, ал. 1 от ЗООС, операторът следва да внесе актуализиран доклад за безопасност по чл. 116ж от ЗООС до изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда. Посочената документация следва да бъде

придружена с информация за датата на извършено плащане за провеждането на процедурата, съгласно *Тарифа за таксите, които се събират в системата на Министерство на околната среда и водите, приета с ПМС № 136 от 13.05.2011 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр. 60 от 07.07.2020 г.* Таксата следва да бъде внесена по банковата сметка на ИАОС: **IBAN BG47 SOMB 9130 3137 0251 01, Банков код – SOMBBGSF, Общинска банка АД, филиал „Врабча“.**

В допълнение Ви информираме, че за целите на контролната дейност по чл. 157а от ЗООС и съгласно чл. 5, ал. 1 на Наредбата, операторът има задължение да изготви и поддържа в наличност доклад от извършената класификация по чл. 103, ал. 1 от ЗООС, в т. ч. и негови актуализации.

**С УВАЖЕНИЕ,
РОСАЛИНА ИНДЖИЕВА
И.Д. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**



