«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы,47 Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.

ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМFKZ2A « ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ БСН 980540000852 Номер: KZ14VVX00158644
республика Дагое13.10.2022
государственное учреждение
«Департамент экологии
по карагандинской области
комитета экологического
регулирования и контроля
министерства экологии,
геологии
и природных ресурсов
республики казахстан»

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47 Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11. ИИК КZ 92070101KSN000000 БИК ККМFKZ2A

ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК» БИН 980540000852

## ТОО «Корпорация Казахмыс»

#### Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду

ТОО «Корпорация Казахмыс» Проект «Отчет о возможных воздействиях» площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет».

Инициатор - ТОО «Корпорация Казахмыс». Карагандинская область, г.Караганда, ул.Абая, дом 12 БИН 050140000656, тел: 8 7212-95-27-07, 95-26-12; e-mail: office@kazakhmys.kz.

«Отчет о возможных воздействиях» выполнен Головным проектным институтом ТОО «Корпорация Казахмыс» на основании задания на проектирование.

Отчет «Площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет» выполнен лицензированным отделом ООС и РВ ГПИ – государственная лицензия МООС РК (преобразовано в Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан) № 01490Р на природоохранное проектирование (нормирование), выдана ТОО «Корпорация Казахмыс» 27.07.2012 года.

В соответствии с п.п. 6.10 п.6 раздела 2 приложения 2 Экологического Кодекса Респубклики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК «площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м2, или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год» площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования относятся к объектам II категории.

#### Техническая характеристика намечаемой деятельности

Проектируемые площадки расположены в Республике Казахстан, в Карагандинской области, на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ, в промышленной зоне на юго-восточной окраине г. Жезказган. Расстояние до ближайшей жилой зоны составляет 0,622 км.



- склад для хранения цветного металла;
- склад для хранения легированного металла;
- открытую площадку под топливные фильтры S=1517 мI;
- открытую площадку под РТИ S=2880,4 мI;
- открытую площадку под хранение ОС (мебель) S=1517 мI;
- площадку для хранения транспортных средств и механизмов;
- приямки № 1 (1,0х1,0х1,5) и № 2 (1,0х1,0х1,8);
- лотки;
- очистное сооружение;
- фундаменты ФМ-1 (под насосы).

Проектом предусматриваются электроснабжение 0,4 кВ, подключение силового оборудования, освещение и заземление складов, площадок для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ.

Для очистки нефтесодержащих стоков с площадок для бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «ЖЦМ» запроектировано комбинированное (модифицированное) очистное сооружение ГК «ПОЛИПЛАСТИК» производства фирмы ТОО «АРЫСТАН».

Для предотвращения излива с проектируемых площадок талых и ливневых вод с южной и частично восточной сторон площадок с учетом вертикальной планировки устраивается лоток со сбором воды в приямки, а также бортовой камень, вся вода собирается в проектируемые приямки. Очистку приямков производить АС машиной и увозить на утилизацию по договору с соответствующими организациями.

По благоустройству территории проектируемых открытых площадок и площадок для хранения транспортных средств и механизмов предусматривается выполнить асфальтобетонное покрытие с бортовым камнем 100.30.15 по ГОСТ 6665-91.

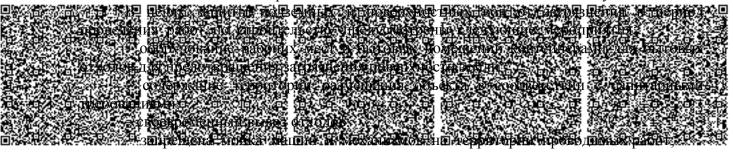
### Водоснабжение и водоотведение

На производственные нужды в период строительства объекта вода в объеме 45,23 м3/период используется безвозвратно. Хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 181,44 м3/период, вода, используемая для гидравлического испытания водопроводных труб объемом 32,76 м3/период, и вода для промывки трубопроводов с дезинфекцией в объеме 33,15 м3/период сбрасываются в существующий канализационный колодец, расположенный в районе АБК цеха «Вторичные ресурсы», далее по канализационным коллекторам сбрасываются в очистные сооружения г.Жезказган.

Обеспечение водой для хозяйственно-питьевых нужд на период строительства объекта будет осуществляться привозной бутилированной водой (19 л) по договору с поставщиком на специализированной технике и храниться в комнате для приема пищи.

Рабочим проектом предусматривается гидросмыв полов. Водоснабжение предусматривается от существующих сетей водопровода.

Строительство и эксплуатация объекта не окажет дополнительного воздействия на поверхностные и подземные воды района. Мониторинг и контроль за состоянием водных ресурсов не предусматривается, так как сброса производственных и хозяйственнобытовых сточных вод в поверхностные и подземные водные источники не будет.





- контроль за объемами водопотребления и водоотведения;
- контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ.

Кенгирское водохранилище находится на расстоянии 1,05 км от проектируемого объекта.

Кенгирское водохранилище было построено в 1940 году для водоснабжения промышленного центра — г. Жезказган. Кенгирское водохранилище расположено в долине реки Кара-Кенгир, правого притока реки Сарысу. Длина водохранилища 25 км, емкость — 319 млн.м3.

### Отходы производства и потребления

Отходы производства и потребления образуются в ходе осуществления следующих видов деятельности:

- строительство объекта;
- эксплуатация объекта;
- жизнедеятельность рабочего персонала в период строительства объекта.

Период строительства объекта сопровождается образованием следующих видов отходов:

- строительные отходы;
- ТБО;
- тара из-под ЛКМ;
- огарки сварочных электродов;
- промасленная ветошь;
- обрезки кабеля;
- мешкотара полимерная;
- мешкотара бумажная;
- отходы древесины;
- отходы полиэтиленовых труб;
- лом черных металлов.

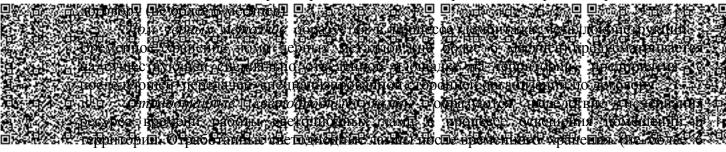
Период эксплуатации объекта сопровождается образованием следующих видов отходов:

- отработанные светодиодные лампы;
- твердый осадок очистных сооружений ливневых стоков;
- уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков.
- отработанные сорбционные фильтры очистных сооружений ливневых стоков.

Tвердые бытовые отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности рабочей бригады. Срок хранения твердых бытовых отходов в контейнерах при температуре  $0^{0}$ С и ниже — не более трех суток, при плю-совой температуре не более суток, далее отходы передаются специализированной сторонней организации по договору.

Огарки сварочных электродов отход представляет собой остатки электродов (огарки) после использования их при сварочных работах в процессе проведения строительства объекта. Временное хранение (не более 6 месяцев) предусматривается в контейнере, с последующей передачей специализированной сторонней организации по договору.

От полиэтиленовых труб образуются при проведении работ по водоснабжению объекта. Отходы полиэтиленовых труб после временного накопления в металлических контейнерах передается специализированной сторонней организации по





месяцев) в контейнерах, оснащенные крышками передаются специализированной стороннейорганизации по договору.

Твердый осадок очистных сооружений ливневых стоков образуется в результате очистки сточных вод с территории проектируемой площадки на очистном сооружении ГК «ПОЛИПЛАСТИК» производства фирмы ТОО «АРЫСТАН». Временное хранение (не более 6 месяцев) предусматривается в приямке с последующей передачей специализированной сторонней организации по договору.

Отработанные сорбционные фильтры очистных сооружений ливневых стоков образуются при очистке поверхностных (ливневых, талых) сточных вод. После накопления и временного хранения в контейнере (не более 6 месяцев) отработанные сорбционные фильтры передаются специализированной сторонней организации по договору.

Строительные отходы образуются при проведении работ капитального ремонта объекта. После временного хранения (не более 6 месяцев), строительные отходы передаются специализированной сторонней организации по договору.

*Тара из-под ЛКМ* образуется в результате использования ЛКМ при проведении покрасочных работ. Тара из-под ЛКМ, после временного хранения (не более 6 месяцев) в контейнере передается специализированной сторонней организации по договору.

Промасленная ветошь образуется в процессе использования обтирочной ветоши при обслуживании автотранспорта. Временное хранение (не более 6 месяцев) предусматривается в контейнере, с последующей передачей специализированной сторонней организации по договору.

Обрезки кабеля образуется в процессе использования кабеля при укладке электросети. Обрезки кабеля, после временного хранения (не более 6 месяцев) в контейнере, с последующей передачей специализированной сторонней организации по договору.

Мешкотара полимерная образуется при использовании сухих строительных смесей (известь) в процессе строительно-отделочных работ. По мере образования для временного хранения мешкотары полимерной предусматривается контейнер. После временного хранения (не более 6 ме-сяцев), мешкотара полимерная передается специализированной сторонней организации по договору.

Мешкотара бумажная образуется при использовании сухих строительных смесей (цемент, сухие строительные смеси) в процессе строительно-отделочных работ. По мере образования для временного хранения мешкотары бумажной предусматривается контейнер. После временного хранения (не более 6 месяцев), мешкотара бумажная передается специализированной сторонней организации по договору.

Отходы древесины. Отходы образуются при обработке древесины (необрезных брусьев и досок) в процессе проведения строительных работ. По мере образования, для временного размещения отходов деревообработки предусматриваются контейнеры на участке работ. После временного хранения (не более 6 месяцев), отходы древесины передаются специализированной сторонней организации по договору.

Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков образуются в процессе очистки замазученных дождевых сточных вод на очистном сооружении ГК «ПОЛИПЛАСТИК» производства фирмы ТОО «АРЫСТАН». После временного хранения (не более 6 месяцев) в емкости, будут передаваться специализированной сторонней организации по договору.



ООПТ и земель государственного лесного фонда.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол кою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 3РК от 7 января 2003 тода «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документом носителе. Электронный документт сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подпинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



Рабочим проектом предусматривается строительство площадок для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет», на существующей промплощадке, т.е. непосредственно на участке проведения работ влияния объекта животные отсутствуют. В связи с этим дополнительного воздействия на фауну оказываться не будет.

Мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира:

Осуществление намечаемой деятельности предусматривается с выполнением мероприятий по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира.

С целью сохранения биоразнообразия района расположения проектируемых работ, настоящими проектными решениями предусматриваются следующие мероприятия:

Растительный мир:

1. перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами;

Животный мир:

- 1. воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- 2. регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей;
  - 3. ограничение перемещения техники специально отведенными дорогами.

# Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности №KZ46VWF00053359 от 23.11.2021 года.

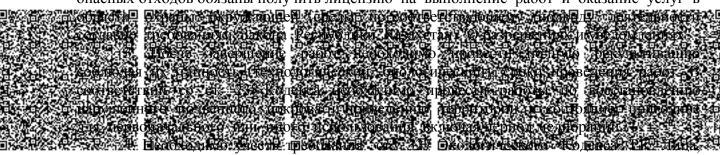
Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду «Площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет»».

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду «Площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет»».

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Экологические условия:

- 1. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.
- 2. При передаче опасных отходов сторонним организациям учесть требования ст.336 Экологического кодекса Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в



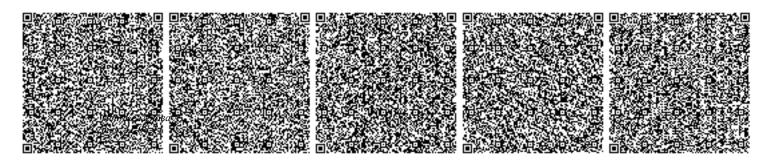
соответствующие операции таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

**Вывод:** Представленный Отчет «Площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет»» ТОО «Корпорация Казахмыс» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель

К. Мусапарбеков





Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 каңтарындағы «Электронды кұжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат үмінұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 3РК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Приложение к заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду

Представленный отчет «Площадки для размещения бывших в употреблении материалов и оборудования на территории цеха «Вторичные ресурсы» РЕСХ ПО «Жезказганцветмет»».

Дата размещения проекта отчета 22.08.2022 год на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернетресурсах уполномоченного органа 22.08.2022 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 22.08.2022 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Газета «Подробности» от 19.08.2022г. № 30 (3434)

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы) телеканал «Дидар» 18.08.2022г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – Radmila.Ramazanova@kazakhmys.kz, тел.: 8-702-379-71-59, 8(71063) 2-36-90, ecoportal.kz.

На досках объявлений местных исполнительных органов административнотерриториальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве объявлений по адресам: 2 объявлений по адресам Улытауская область, город Жезказган, Акимат города Жезказган, город Сатпаев, рынок «Турар» и Автостанция.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях — <a href="mailto:karaganda-ecodep@ecogeo.gov.kz">karaganda-ecodep@ecogeo.gov.kz</a>. Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность — общественные слушания проведены 26.09.2022 года в 11:00 часов Улытауская область, поселок Жезкзаган, РЕСХ (промзона) в офлайн формате.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Также, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

