Номер: KZ47VWF00142969
Дата: 29.02.2024

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

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «НұрАй Караганда»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ24RYS00541296 от 30.01.2024 г.

Общие сведения

Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур в ТОО «НұрАй Караганда» Абайского района Карагандинской области.

Объект расположен в Акбастауском сельском округе Абайского района Карагандинской области. К юго-западу от объекта строительства на расстоянии 18,54 км проходит автомобильная трасса М36 Алматы-Караганды. Расстояние по трассе М36 до г. Караганды составляет 50,6 км Расстояние от объекта проектирования до районного центра Абай 110 км, до города Караганда 76,6 км, до села Акбастау 7,55км. Намечаемая деятельность будет осуществлена на собственном участке на площади 277,8 га из 17304,0 га (кадастровый номер земельного участка 09-134-034-052 с правом пользования до 2051 года) для выращивания сельскохозяйственных культур с использованием современных технологий полива, обеспечивающими мелкодисперсное дождевание с низкой интенсивностью дождя и не оказывающими отрицательное влияние на почвенный покров. Намечаемая деятельность выбрана в соответствии с ландшафтными особенностями имеющейся площади, применением водосберегающихтехнологий.

Намечаемая деятельность предусматривает увеличение площадей орошаемых земель на площади 277,8 га с внедрением водосберегающих технологий и проведение организационных мер, направленных на улучшение мелиоративного состояния орошаемых земель в Абайском районе Карагандинской области, для получения конкурентоспособной продукции,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

обеспечивающей улучшение социально- экономических условий жизни жителей Абайского района, с учетом «Стратегии «Казахстан - 2050». Оросительная сеть принята из стальных и полиэтиленовых труб. На системе орошения сельскохозяйственных культур в ТОО «НурАй Караганда» предусмотрено применение 5 дождевальных машин кругового действия с центральной опорой модели T-L длиной 420,3 м (3 машины), 351,2 м и 480,3 м (одна машина) с площадями орошения по 55,5 га; длиной 351,2 м с площадью орошения 38,8 га и длиной 480,3 м (одна машина) с площадью орошения 72,5 га. Общая площадь орошения на объекте 277,8 га. Насосная станция предусматривается с размещением в ней рабочего насоса Caprari NCHF 250-500 D492 производительностью 18540 л/мин (1112,4 м3/час) с давлением 6 Бар. Привод насоса обеспечивается шести цилиндровым двигателем Iveco C10ENTX (315kW) - 428 л/с и с оборотами двигателя 1450 об/мин.

Краткое описание намечаемой деятельности

Все оборудование размещается на тележке с двумя колесами с ручным стабилизатором и встроенным баком. Предусмотрена установка аккумулятора и стартера с ключами. Имеется подкачка воды в насос с электроприводом. Насосная станция комплектуется всасывающей трубой диаметром 400 мм длиной 6 м, фланцем переходником, двумя метрами гибкого шланга диаметром 400 мм. На выходе предусмотрены переходники диаметром 300 мм и главный клапан. Управления насосной станции происходит обслуживающим персоналом вручную. Общая длина магистральных и разводящих трубопроводов систем орошения составляет 4374,5 м, в том числе: диаметром 500 мм SDR 26 – 545 м; диаметром 315 мм SDR 26 – 782 м; диаметром 280мм SDR 26 – 934 м; диаметром 250 мм SDR 26 – 2113,5 м. Основная прокладка ПЭ трубопроводов – подземная, только на участке вдоль плотины ПЭ трубы укалываются надземным методом. Период строительства – 5 месяцев. Участок имеет сложную форму площадью 277,8 га. Учитывая, что намечаемая деятельность предполагает увеличение сельскохозяйственных орошаемых угодий продукцией является сельскохозяйственная – сорго, кукуруза на силос, многолетние травы, суданская трава

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – 2024 г. (5 месяцев).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Проектом предусмотрено строительство системы дождевания на орошаемой площади 277,8 га из общей предоставленной во временное землепользование до 2051 года земель сельскохозяйственного назначения площадью 17304, га с применением современных водосберегающих технологий полива. Земли являются землями сельскохозяйственного

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

назначения и предназначены для возделывания сельскохозяйственных культур, целевое назначение земельного участка - для ведения товарного сельскохозяйственного производства. Предприятию предоставлен участок во временное возмездное землепользование на земельный участок площадью 17304,0 га до 2051 года. Категория земель – земли сельскохозяйственного назначения, целевое назначение земельного участка – ведение товарного сельскохозяйственного производства. Кадастровый номер земельного участка – 09-134-034-052, №0453625 от 09.07.2013 года.Также, распоряжением ГУ «Аппарат Акима Акбастауского сельского округа» от 11.12.2023 г. №50р предоставлено право на пользование сервитута на площади 0,2337 га сроком на 49 лет, целевое назначение земельного участка – для прокладки трубопровода с целью орошения.

Источником водоснабжения система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур ТОО «НұрАй Караганда» предусмотрено использование воды Тихоновского водохранилища многолетнего регулирования на р. Артжарык. Водоснабжение в период строительства для хозяйственно-питьевых нужд будет осуществлять от привозной бутиллированной воды в объеме 0,071 тыс.м3/период, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м3/период. Затраты воды для целей орошения по проектируемому объекту устанавливались по трем уровням влагообеспеченности 50% средний по влажности год – 996 234 м 3/год, 75% - среднесухой год – 1 116 474 м3/год и 95% - сухой год с учетом биологических коэффициентов сельскохозяйственных культур, среднемноголетних метеорологических данных и продолжительности вегетационного периода – 1 420 687,5 м3/год. Водоохранные полосы и зоны – не установлены для Тихоновского водохранилища не установлены. Установление в соответствии с Водным кодексом и правилами установления водоохранных полос и зон не требуется, так как влияние от намечаемой деятельности не будет оказывать воздействие на поверхностный водный объект.

Земли ТОО «НұрАй Караганда» относятся к сельскохозяйственному назначению и участки недр отсутствуют.

Намечаемая деятельность будет расположена на сельскохозяйственных угодьях расположенных в пределах степной зоны. На территории преобладают культурные сельскохозяйственные культуры, а также ковыль, овсяница, полынь. Намечаемой деятельностью не предлагается вырубка или перенос деревьев и кустарников (зеленых насаждений). Компенсационные посадки не предполагаются, так как снос не предполагается. Приобретение и использование дикой растительности не предусматривается.

Использование животного мира не предусмотрено.

В период строительства будет задействованы 27 неорганизованных источников, в том числе и 2 источника не нормируемые, которые будут

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

выбрасывают 21 наименований загрязняющих веществ в объеме 3.62716282800 т/г (17.28463344015 г/с), из них в отдельности по вещества: 0123 Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ - кл. оп. – 3 - 0.001366978 г/с, 0.005578476 т/г; 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ - кл. оп. – 2 - 0.000147462 г/с, 0.000601777 т/г; 0168 Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) - кл. оп. – 3 - 0.0000083 г/с, 0.0000003 т/г; 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ - кл. оп. – 1 - 0.0000139 г/с, 0.0000005 т/г; 0203 Оксид хрома - кл. оп. – 1 - 0.000210872 г/с, 0.000860542 т/г; 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) - кл. оп. – 2 - 0.0128954 г/с, 0.000113355 т/г; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) - кл. оп. – 3 - 0.000199656г/с, 0.00000389 т/г ; 0328 Углерод черный (сажа) - кл. оп. – 3 - 0.000128314 г/с, 0.0000025 т/г; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый) - кл. оп. – 3 - 0.00301794 г/с, 0.0000588 т/г; 0337 Углерод оксид - кл. оп. – 4 - 0.007101526 г/с, 0.000148458 т/г; 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ - кл. оп. – 2 - 0.000000148 г/с, 0.000000602 т/г; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - кл. оп. – 2 - 0.000221194 г/с, 0.000902666 т/г; 0616 Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) - кл. оп. – 3 - 1.531527 г/с, 0.056195 т/г; 0827 Винил хлористый - кл. оп. – 1 - 0.000002658 г/с,0.000004427 т/г; 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод) - кл. оп. – 4 - 0.042025 г/с, 0.00121032 т/г; 2752 Уайт-спирит - кл. оп. – 4 - 2.25106655148 г/с, 0.03896922828 т/г; 2754 Смесь предельных углеводородов С12-С19 - кл. оп. – 4 0.00091573 г/с, 0.000659378 т/г; 2902 Взвешенные вещества- кл. оп. – 3 - 0.0052 г/с, 0.0001053 т/г; 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 11.784587573 г/с, 2.532641901 т/г; 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 1.640597141 г/с, 0.989036314 т/г; 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) - кл. оп. – 2 - 0.0034 г/с, 0.0000689 т/г. Внесение в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей данным проектом не предусматривается. В период эксплуатации выбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства будут отводится в биотуалет заводского изготовления в объеме 0,071 тыс.м3/год с последующим вывозом по договору со специализированной организацией на очистные сооружения, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м3, потребляется безвозвратно. Рассматриваемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сброс в период эксплуатации отсутствует.

На площадки в объеме – 0,7813 т/ период будут образованы следующие виды отходов: твердые бытовые отходы – 0,6250 т/период, огарки сварочных электродов – 0,009027 т/период, отходы полиэтилена – 0,075 т/период,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

отходы лесоматериалов и брусков – 0,01732 т/период, жестяные банки из-под краски – 0,02302 т/период, отходы битума и мастики – 0,0319 т/период. Временное хранение отходов на территории должно производиться в герметично закрытых контейнерах. Анализ существующей системы управления отходами ТОО «НурАй Караганда» показал, что: на территории объекта ТОО «НурАй Караганда» ведется учет образующихся отходов. Контролируется, все процессы в рамках жизненного цикла отходов и помогает установить оптимальные пути утилизации отходов согласно требованиям законодательства РК и международных природоохранных стандартов. Сбор и /или накопление отходов на производственном объекте ТОО «НурАй Караганда» осуществляется согласно нормативным документам Республики Казахстан. Для сбора отходов существуют специально оборудованные места. Осуществляется маркировка (обозначение, надпись) контейнеров для временного хранения отходов. Транспортирование отходов осуществляются специализированной организацией, имеющей все разрешительные документы для оказания сервисных услуг по транспортировке, утилизации и (или) захоронению отходов производства. Складирование и временное хранение, образующихся отходов осуществляется в контейнер/емкости на специально оборудованных местах. Все образующиеся отходы передаются сторонним организациям для утилизации или переработки. Выводы - в целом, следует отметить, что система обращения с отходами ТОО «НурАй Караганда» отвечает существующим требованиям нормативных документов, действующих в Республике Казахстан. Общий объем отходов составляет 0,7813 тонн. Наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей при осуществлении намечаемой деятельности не предполагается.

Критерии, в соответствии с которыми строительно-монтажные работы и работы по рекультивации и (или) ликвидации, производимые на объектах различных категорий, относятся к I, II, III или IV категории, устанавливаются в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246. Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (далее-Инструкция).

В соответствии с пп.3 п.13 гл.2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 13 июля 2021 года № 246 намечаемая деятельность относиться к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки»

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

(утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в пп.4 п.25 и пп.8 п.29 Главы 3 Инструкции:

Согласно данным представленным в заявление о намечаемой деятельности объект расположен в Акбастауском сельском округе Абайского района Карагандинской области. Так же источником водоснабжения система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур служит редусмотрено использование воды Тихоновского водохранилища

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель **Д. Исжанов**

Исп.: Елешов Д.З.
Тел.: 41-08-71

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

ТОО «НұрАй Караганда»

Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ24RYS00541296 от 30.01.2024 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объект расположен в Акбастауском сельском округе Абайского района Карагандинской области. К юго-западу от объекта строительства на расстоянии 18,54 км проходит автомобильная трасса М36 Алматы-Караганды. Расстояние по трассе М36 до г. Караганды составляет 50,6 км Расстояние от объекта проектирования до районного центра Абай 110 км, до города Караганда 76,6 км, до села Акбастау 7,55км. Намечаемая деятельность будет осуществлена на собственном участке на площади 277,8 га из 17304,0 га (кадастровый номер земельного участка 09-134-034-052 с правом пользования до 2051 года) для выращивания сельскохозяйственных культур с использованием современных технологий полива, обеспечивающими мелкодисперсное дождевание с низкой интенсивностью дождя и не оказывающими отрицательное влияние на почвенный покров. Намечаемая деятельность выбрана в соответствии с ландшафтными особенностями имеющейся площади, применением водосберегающихтехнологий.

Проектом предусмотрено строительство системы дождевания на орошаемой площади 277,8 га из общей предоставленной во временное землепользование до 2051 года земель сельскохозяйственного назначения площадью 17304, га с применением современных водосберегающих технологий полива. Земли являются землями сельскохозяйственного назначения и предназначены для возделывания сельскохозяйственных культур, целевое назначение земельного участка - для ведения товарного сельскохозяйственного производства. Предприятию предоставлен участок во временное возмездное землепользование на земельный участок площадью 17304,0 га до 2051 года. Категория земель – земли сельскохозяйственного назначения, целевое назначение земельного участка – ведение товарного сельскохозяйственного производства. Кадастровый номер земельного участка – 09-134-034-052, №0453625 от 09.07.2013 года.Также, распоряжением ГУ «Аппарат Акима Акбастауского сельского округа» от 11.12.2023 г. №50р предоставлено право на пользование сервитута на площади 0,2337 га сроком на 49 лет, целевое назначение земельного участка – для прокладки трубопровода с целью орошения.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – 2024 г. (5 месяцев).

Источником водоснабжения система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур ТОО «НұрАй Караганда» предусмотрено использование воды Тихоновского водохранилища многолетнего регулирования на р. Артжарык. Водоснабжение в период строительства для хозяйственно-питьевых нужд будет осуществлять от привозной бутиллированной воды в объеме 0,071 тыс.м3/период, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м3/период. Затраты воды для целей орошения по проектируемому объекту устанавливались по трем уровням влагообеспеченности 50% средний по влажности год – 996 234 м 3/год, 75% - среднесухой год – 1 116 474 м3/год и 95% - сухой год с учетом биологических коэффициентов сельскохозяйственных культур, среднемноголетних метеорологических данных и продолжительности вегетационного периода – 1 420 687,5 м3/год. Водоохранные полосы и зоны – не установлены для Тихоновского водохранилища не установлены. Установление в соответствии с Водным кодексом и правилами установления водоохранных полос и зон не требуется, так как влияние от намечаемой деятельности не будет оказывать воздействие на поверхностный водный объект.

Земли ТОО «НұрАй Караганда» относятся к сельскохозяйственному назначению и участки недр отсутствуют.

Намечаемая деятельность будет расположена на сельскохозяйственных угодьях расположенных в пределах степной зоны. На территории преобладают культурные сельскохозяйственные культуры, а также ковыль, овсяница, полынь. Намечаемой деятельностью не предлагается вырубка или перенос деревьев и кустарников (зеленых насаждений). Компенсационные посадки не предполагаются, так как снос не предполагается. Приобретение и использование дикой растительности не предусматривается.

Использование животного мира не предусмотрено.

В период строительства будет задействованы 27 неорганизованных источников, в том числе и 2 источника не нормируемые, которые будут выбрасывают 21 наименований загрязняющих веществ в объеме 3.62716282800 т/г (17.28463344015 г/с), из них в отдельности по вещества: 0123 Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ - кл. оп. – 3 - 0.001366978 г/с, 0.005578476 т/г; 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ - кл. оп. – 2 - 0.000147462 г/с, 0.000601777 т/г; 0168 Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) - кл. оп. – 3 - 0.0000083 г/с, 0.0000003 т/г; 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ - кл. оп. – 1 - 0.0000139 г/с, 0.0000005 т/г; 0203 Оксид хрома - кл. оп. – 1 - 0.000210872 г/с, 0.000860542 т/г; 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) - кл. оп. – 2 - 0.0128954 г/с, 0.000113355 т/г; 0304 Азот (II) оксид

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

(Азота оксид) - кл. оп. – 3 - 0.000199656г/с, 0.00000389 т/г ; 0328 Углерод черный (сажа) - кл. оп. – 3 - 0.000128314 г/с, 0.0000025 т/г; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый) - кл. оп. – 3 - 0.00301794 г/с, 0.0000588 т/г; 0337 Углерод оксид - кл. оп. – 4 - 0.007101526 г/с, 0.000148458 т/г; 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ - кл. оп. – 2 - 0.000000148 г/с, 0.000000602 т/г; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - кл. оп. – 2 - 0.000221194 г/с, 0.000902666 т/г; 0616 Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) - кл. оп. – 3 - 1.531527 г/с, 0.056195 т/г; 0827 Винил хлористый - кл. оп. – 1 - 0.000002658 г/с,0.000004427 т/г; 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод) - кл. оп. – 4 - 0.042025 г/с, 0.00121032 т/г; 2752 Уайт-спирит - кл. оп. – 4 - 2.25106655148 г/с, 0.03896922828 т/г; 2754 Смесь предельных углеводородов С12-С19 - кл. оп. – 4 0.00091573 г/с, 0.000659378 т/г; 2902 Взвешенные вещества- кл. оп. – 3 - 0.0052 г/с, 0.0001053 т/г; 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 11.784587573 г/с, 2.532641901 т/г; 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 1.640597141 г/с, 0.989036314 т/г; 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) - кл. оп. – 2 - 0.0034 г/с, 0.0000689 т/г. Внесение в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей данным проектом не предусматривается. В период эксплуатации выбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства будут отводится в биотуалет заводского изготовления в объеме 0,071 тыс.м3/год с последующим вывозом по договору со специализированной организацией на очистные сооружения, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м3, потребляется безвозвратно. Рассматриваемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сброс в период эксплуатации отсутствует.

На площадки в объеме – 0,7813 т/ период будут образованы следующие виды отходов: твердые бытовые отходы – 0,6250 т/период, огарки сварочных электродов – 0,009027 т/период, отходы полиэтилена – 0,075 т/период, отходы лесоматериалов и брусков – 0,01732 т/период, жестяные банки из-под краски – 0,02302 т/период, отходы битума и мастики – 0,0319 т/период. Временное хранение отходов на территории должно производиться в герметично закрытых контейнерах. Анализ существующей системы управления отходами ТОО «НурАй Караганда» показал, что: на территории объекта ТОО «НурАй Караганда» ведется учет образующихся отходов. Контролируется, все процессы в рамках жизненного цикла отходов и помогает установить оптимальные пути утилизации отходов согласно требованиям законодательства РК и международных природоохранных стандартов. Сбор и /или накопление отходов на производственном объекте

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

ТОО «НурАй Караганда» осуществляется согласно нормативным документам Республики Казахстан. Для сбора отходов существуют специально оборудованные места. Осуществляется маркировка (обозначение, надпись) контейнеров для временного хранения отходов. Транспортирование отходов осуществляются специализированной организацией, имеющей все разрешительные документы для оказания сервисных услуг по транспортировке, утилизации и (или) захоронению отходов производства. Складирование и временное хранение, образующихся отходов осуществляется в контейнер/емкости на специально оборудованных местах. Все образующиеся отходы передаются сторонним организациям для утилизации или переработки. Выводы - в целом, следует отметить, что система обращения с отходами ТОО «НурАй Караганда» отвечает существующим требованиям нормативных документов, действующих в Республике Казахстан. Общий объем отходов составляет 0,7813 тонн. Наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей при осуществлении намечаемой деятельности не предполагается.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

Согласно ст.238 Экологического Кодекса:

1. Согласно п.1 и п.3 ст. 320 Кодекса, под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

2. При передаче опасных отходов необходимо учесть требования ст.336 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 области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях". Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.

3. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Кодекса, при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Согласно п.1 ст.223 Кодекса в пределах водоохранной зоны запрещаются:

1) проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

2) размещение и строительство за пределами населенных пунктов складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;

3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.

В связи с этим необходимо привести информацию по близрасположенным водным объектам.

5. Необходимо учесть перечень мероприятий по охране окружающей среды согласно Приложению 4 Кодекса.

6. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложению 4 Кодекса.

7. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 Кодекса

8. Согласно данным представленным Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира: данная территория относится к местам обитания архара (Казахстанского горного барана), который входит в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённых постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034.

На основании вышеизложенного, в случае производства работ в границах ариала обитания горного барана (архара) необходимо получить от Инспекции согласование.

9. Необходимо включить информацию: относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

зоны; розы ветров; выбранной СЗЗ для строящегося объекта и мониторинговые точки контроля за источниками воздействия.

10. Добавить информацию касательно подземных вод, а именно: гидрогеологические параметры описания района, наличие и характеристика разведанных месторождений подземных вод; описание современного состояния эксплуатируемого водоносного горизонта (химический состав, эксплуатационные запасы, защищенность), обеспечение условий для его безопасной эксплуатации, необходимость организации зон санитарной охраны водозаборов; оценка влияния объекта в период строительства и эксплуатации на качество и количество подземных вод, вероятность их загрязнения.

11. Добавить информацию о наличии земель особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.

12. Необходимо представить географические координаты земельного участка (координаты угловых точек в градусах, мин., сек).

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. *Абайское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области*:

Управление, изучив заявление о намечаемой деятельности ТОО «НұрАй Караганда», предлагает выполнить следующие мероприятия:

1. Согласно санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2:

- обосновать санитарно-защитную зону (далее – СЗЗ) объекта, являющегося источником воздействия на среду обитания и здоровье человека, проектом СЗЗ, с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фоновых концентраций) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух с последующим подтверждением расчетов результатами натурных исследований и измерений;

- предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для объектов I класса опасности - не менее 40 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки, в соответствии с требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

человека», утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2

- при невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ;

2.Согласно санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения", утвержденных при-казом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 (далее – СП № ҚР ДСМ-72) предусмотреть выполнение следующих санитарно-эпидемиологических требований:

- к выбору земельного участка под строительство, проектирование, содержание и эксплуатации производственных помещений, в соответствии с пунктами параграфа 1 главы 2 СП № ҚР ДСМ-72 ;

- к условиям труда работников, согласно параграфа 2 главы 2 СП № ҚР ДСМ-72;

- к бытовому обслуживанию, медицинскому обеспечению и питанию соглас-но пунктов главы 4 СП № ҚР ДСМ-72;

- к водоснабжению, водоотведению, теплоснабжению, освещению, вентиляции и кондиционированию согласно пунктов главы 5 СП № ҚР ДСМ-72;

3.Способы и порядок сбора, накопления, затаривания, транспортировки, обезвреживания и захоронения промышленных токсичных отходов осуществлять с учетом класса опасности химических веществ в соответствии с Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержденными приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020.

4. К работам допускать лиц, прошедших обязательный медицинский ос-мотр в соответствии с приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

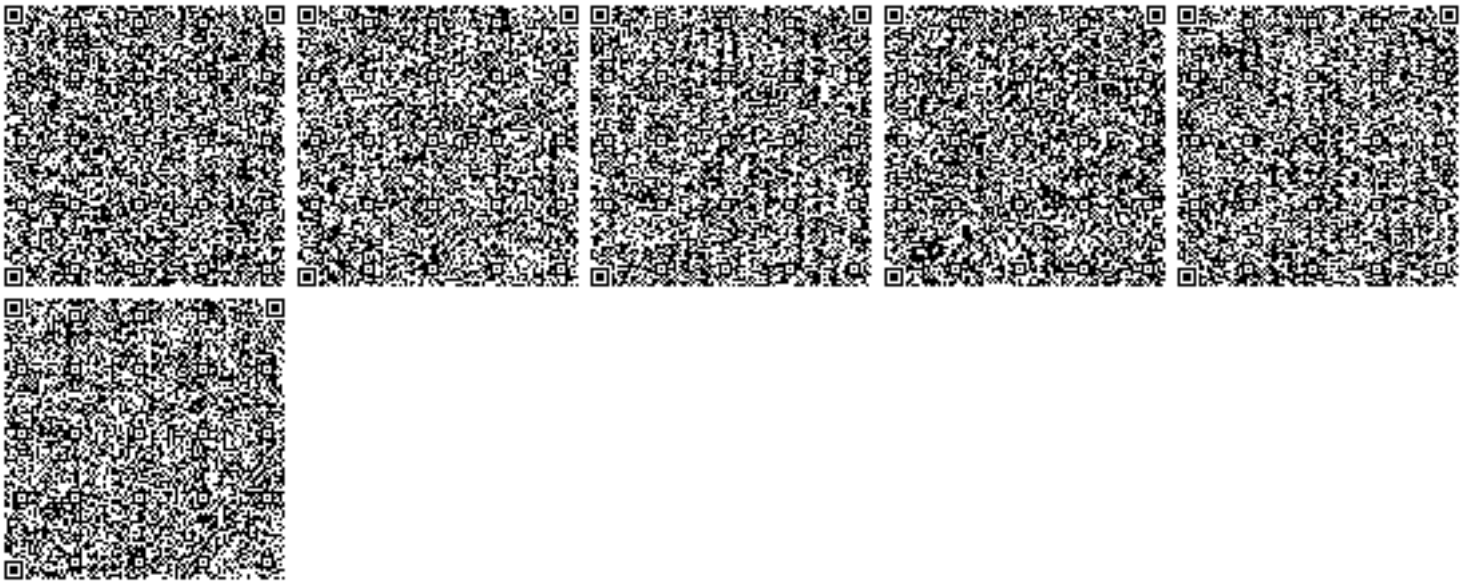
работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров»

Руководитель **Д. Исжанов**

Исп.: Елешов Д.З.
Тел.: 41-08-71

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.

Руководитель департамента Исжанов Дархан Ергалиевич



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» 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 ЗРК 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.