

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



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Алтын Алма Строй»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Алтын Алма Строй» по «Плану горных работ на разработку месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Очистное на территории Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ12RYS00266517 от 11 августа 2022 года

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается производство горных работ на разработку месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Очистное на территории Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

Очистное месторождение кирпичного сырья расположено на западной окраине г. Уральска вблизи городских очистных сооружений. Географические координаты центра месторождения: С.Ш. 51° 11' 29,3" В.Д. 51° 14' 09,6".

Месторождение разрабатывается впервые.

Краткое описание намечаемой деятельности

Период проектирования добычных работ с 2022 – 2031 г.г., т.е. 10 лет.

Предприятие в своем составе будет иметь следующие объекты: - карьер; - отвал собственно-вскрышных пород и ПРС. Вскрышными породами на месторождении являются песчано-растительный слой и породы зачистки (глина).

Вскрышные работы планируется начинать в 2022 году. Площадь карьерного поля в разработку на лицензионный период равна 93,107 тыс. м². Ежегодно для обеспечения завода заявленными запасами, необходимо вскрывать участки площадью от 5500 м² до 10084 м².



Добычные работы при разработке месторождения будет осуществляться одним уступом высотой от 0,5 м до 5,7 м, или горизонтальными слоями мощностью до 3,0 м. Экскавация согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличии техники, добычные работы предусматривается проводить экскаватором ЭО 3323-А. Полезная толща месторождения по трудности экскавации относится к грунтам четвертой категории в соответствии с классификацией по СН РК 8.02-05-2002, поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается.

Отвальные работы. Горнотехнические условия разработки месторождения предопределили параллельное ведение вскрышных, добычных и отвальных - рекультивационных работ. Объем вскрышных пород, транспортируемых непосредственно с мест ведения вскрышных работ будут использованы для обваловки месторождения в случае необходимости, и заскладированы в отдельные отвалы местоположения, в которых указано на графическом приложении. 2. Вспомогательные работы по обслуживанию карьера. Бульдозером также выполняются вспомогательные работы, сопутствующие функционированию карьера:- очистка рабочих площадок, - планировка, выравнивание и зачистка полотна карьера, - устройство и планировка внутри - и междуплощадочных автодорог.

Согласно Техническому заданию режим работы карьера при вскрышных, добычных и рекультивационных работах принимается сезонный (апрель-октябрь, 7 месяцев), односменный (продолжительность смены 8 часов) при 5-ти дневной рабочей неделе.

Период проектирования добычных работ 2023 – 2032 г.г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ составят в 2022г. - 0.613456 т/год, в 2023-2031 г.г. - 1.083136т/год.

Земельные ресурсы. Разрабатываемая площадь относится к земельным угодьям (категория земель - пастбище), свободным от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению.

Планируемая годовая производительность по добыче глинистых пород (товарная масса) на проектный период принята в соответствии с условиями технического задания в 2022 г. – 30, 0 тыс. м³; 2023-2030 г.г. – 55,0 тыс. м³; 2031 г. – остаток промышленных запасов. За проектный срок планируется погасить 528,097 тыс. м³ геологических запасов.

Водные ресурсы. Гидрографическая сеть района представлена реками Деркул и Чаган. Они имеют хорошо разработанные долины шириной до 6 км. Вода в реках пресная с минерализацией 0,5-0,9 г/дм³, по химическому составу гидрокарбонатно-натриевая. Глубина залегания уровня грунтовых вод, в зависимости от гипсометрических отметок поверхности, колеблется от 0,7 м до 6,1м и соответствует на момент проведения работ абсолютной отметки 49,6 м. Условия нахождения проектируемого карьера, режим его работы и



относительно невысокая его потребность в питьевой и технической воды, обуславливает возможность использования привозной воды на хозяйственно-питьевые и технические нужды. Хоз-бытовые нужды - это на питье сменного персонала. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления – забоя, дорог и отвалов. Режим работы карьера на вскрыше и добыче сезонный в 1 смену. Продолжительность смены 8 часов. Количество рабочих дней – в среднем 70 дней (вскрышные и добычные работы). Орошение пылящих объектов карьера проводится в период времени с положительной дневной температурой, работы будут проводиться в период с апреля по сентябрь включительно. Питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Среднее количество человек одновременно работающих на карьере 2 (постоянно работающих). Потребность в питьевой воде в период разработки составит - 1.68 м³. Обеспечение технической водой будет осуществляться автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ – 55111. Годовой объем технической воды для орошения дорог и забоя составляет 30 м³. Техническая вода используется для пылеподавления безвозвратно. На период проведения работ сброс хозяйственно бытовых сточных вод осуществляются в биотуалеты, с последующим вывозом по договору со спец.организацией; объемов потребления воды из поверхностных водных источников водопотребление отсутствует.

Недра. Период проектирования добычных работ 2022 – 2031 г.г., т.е. 10 лет; режим работы карьера при добычных работах принимается сезонный (апрель-октябрь), односменный (продолжительность смены 8 час) при 6-ти дневной рабочей неделе Географические координаты центра участка разработки: СШ 51° 08' 54" ВД 53° 11' 54".

Растительные ресурсы. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Флора степной зоны представлена 314 видами из 201 рода 50 семейств Основу флоры составляют покрытосеменные растения, насчитывающие 313 видов (99,7%); среди них преобладают двудольные - 260 видов (82,8%). Сосудистые голосеменные растения составляют 0,3%, и их роль в травостое незначительная. Таксономическая структура соответствует флорам умеренных широт голарктического флористического царства. Таксономическая структура флоры Angiospermae Покрытосеменные, в том числе 313 Monocotyledonales Однодольные 53, Dicotyledonales Двудольные 260. Всего 314.

Животный мир. Животный мир в районе месторождения представлен грызунами-сусликами, хомяками, зайцами; пресмыкающиеся - ящерицами, полозами; хищники - лисицами, волками, хорьками. Авиафауна представлена характерными для степной зоны представителями: степной орел, журавль-красавка (Anthropoidesvirgo), черный и белокрылый жаворонки (Melanocryphayeltoniensis, M. leucoptera), канюк-курганник, луни, которые, питаясь грызунами, приносят большую пользу сельскому хозяйству. По



берегам водоемов обитают кулики, крачки, чирки. В лесных массивах, рощах и зарослях кустарников обитают дятлы, овсяницы камышовые и садовые, мухоловки, лесной конек, синицы. В реке Урал обычно следующие представители ихтиофауны: обыкновенный карась (*Carassius carassius* Linnaeus, 1758) и серебряный карась (*Carassius auratus* Linnaeus, 1758), вобла (*Rutilus rutilus* L.), обыкновенный окунь (*Perca fluviatilis* Linnaeus, 1758), красноперка (*Scardinius erythrophthalmus* Linnaeus, 1758), щука обыкновенная (*Esox lucius* Linnaeus, 1758), судак (*Stizostedion lucioperca* Linnaeus, 1758), жерех (*Aspius aspius* Linnaeus, 1758) и др; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет.

Отходы производства и потребления. На период проведения работ образуется следующие неопасные отходы: коммунальные отходы 20 03 99 - 0,2625 т/период, образовывается при жизнедеятельности работников, а также отходы, которые образуются при использовании карьерной техники СОЖ - 4,198 тонн, обтирочный материал - 0,195 тонн. По мере накопления будут передаваться в специализированные организации для дальнейшей утилизации.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности, движения транспорта на территории.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность по «Плану горных работ на разработку месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Очистное на территории Западно-Казахстанской области Республики Казахстан», классифицирована по подпункту 2.5 пункта 2 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс), как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность по «Плану горных работ на разработку месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Очистное на территории Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» относится в соответствии с подпунктом 7.11 пункта 7 раздела 2 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) приложения 2 Кодекса к II категории.



Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность приводит к существенным изменениям деятельности объекта и оказывает воздействия, указанные в пункте 25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пункта 25 Инструкции, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду по следующим обоснованиям:

1) Намечаемая деятельность предусматривает использование нелесной растительности, пользование животным миром, использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории;

2) Связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;

3) Осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;

4) Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

5) Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

6) Приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;

7) Приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

8) Повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;

9) Окажет потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории;



10) Окажет воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть требования статьи 72 Кодекса, также замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента

Е. Куанов

*Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52*





ТОО «Алтын Алма Строй»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Алтын Алма Строй» по «Плану горных работ на разработку месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Очистное на территории Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ12RYS00266517 от 11 августа 2022 года

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается производство горных работ на разработку месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Очистное на территории Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

Очистное месторождение кирпичного сырья расположено на западной окраине г. Уральска вблизи городских очистных сооружений. Географические координаты центра месторождения: С.Ш. 51° 11' 29,3" В.Д. 51° 14' 09,6".

Месторождение разрабатывается впервые.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ составят в 2022г. - 0.613456 т/год, в 2023-2031 г.г. - 1.083136т/год.

Земельные ресурсы. Разрабатываемая площадь относится к земельным угодьям (категория земель - пастбище), свободным от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению.

Планируемая годовая производительность по добыче глинистых пород (товарная масса) на проектный период принята в соответствии с условиями технического задания в 2022 г. – 30, 0 тыс. м³; 2023-2030 г.г. – 55,0 тыс. м³; 2031 г. – остаток промышленных запасов. За проектный срок планируется погасить 528,097 тыс. м³ геологических запасов.



Водные ресурсы. Гидрографическая сеть района представлена реками Деркул и Чаган. Они имеют хорошо разработанные долины шириной до 6 км. Вода в реках пресная с минерализацией 0,5-0,9 г/дм³, по химическому составу гидрокарбонатно-натриевая. Глубина залегания уровня грунтовых вод, в зависимости от гипсометрических отметок поверхности, колеблется от 0,7 м до 6,1 м и соответствует на момент проведения работ абсолютной отметки 49,6 м. Условия нахождения проектируемого карьера, режим его работы и относительно невысокая его потребность в питьевой и технической воды, обуславливает возможность использования привозной воды на хозяйственно-питьевые и технические нужды. Хоз-бытовые нужды - это на питье сменного персонала. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления – забоя, дорог и отвалов. Режим работы карьера на вскрыше и добыче сезонный в 1 смену. Продолжительность смены 8 часов. Количество рабочих дней – в среднем 70 дней (вскрышные и добычные работы). Орошение пылящих объектов карьера проводится в период времени с положительной дневной температурой, работы будут проводиться в период с апреля по сентябрь включительно. Питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Среднее количество человек одновременно работающих на карьере 2 (постоянно работающих). Потребность в питьевой воде в период разработки составит - 1.68 м³. Обеспечение технической водой будет осуществляться автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ – 55111. Годовой объем технической воды для орошения дорог и забоя составляет 30 м³. Техническая вода используется для пылеподавления безвозвратно. На период проведения работ сброс хозяйственно бытовых сточных вод осуществляются в биотуалеты, с последующим вывозом по договору со спец.организацией; объемов потребления воды из поверхностных водных источников водопотребление отсутствует.

Недра. Период проектирования добычных работ 2022 – 2031 г.г., т.е. 10 лет; режим работы карьера при добычных работах принимается сезонный (апрель-октябрь), односменный (продолжительность смены 8 час) при 6-ти дневной рабочей неделе Географические координаты центра участка разработки: СШ 51° 08' 54" ВД 53° 11' 54".

Растительные ресурсы. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Флора степной зоны представлена 314 видами из 201 рода 50 семейств Основу флоры составляют покрытосеменные растения, насчитывающие 313 видов (99,7%); среди них преобладают двудольные - 260 видов (82,8%). Сосудистые голосеменные растения составляют 0,3%, и их роль в травостое незначительная. Таксономическая структура соответствует флорам умеренных широт голарктического флористического царства. Таксономическая структура флоры Angiospermae Покрытосеменные, в том числе 313 Monocotyledonales Однодольные 53, Dicotyledonales Двудольные 260. Всего 314.



Животный мир. Животный мир в районе месторождения представлен грызунами-сусликами, хомяками, зайцами; пресмыкающиеся - ящерицами, полозами; хищники - лисицами, волками, хорьками. Авиафауна представлена характерными для степной зоны представителями: степной орел, журавль-красавка (*Anthropoidesvirgo*), черный и белокрылый жаворонки (*Melanocoryphaeltoniensis*, *M. leucoptera*), канюк-курганник, луни, которые, питаясь грызунами, приносят большую пользу сельскому хозяйству. По берегам водоемов обитают кулики, крачки, чирки. В лесных массивах, рощах и зарослях кустарников обитают дятлы, овсяницы камышовые и садовые, мухоловки, лесной конек, синицы. В реке Урал обычно следующие представители ихтиофауны: обыкновенный карась(*Carassinscarassins* Linnaeus, 1758) и серебрянный карась(*Carassinsauratus* Linnaeus, 1758), вобла (*Rutilusaspicus*lok), обыкновенный окунь(*Percafluviatilis* Linnaeus, 1758), красноперка(*Scardinfuserytrophthalmus* Linnaeus, 1758), щука обыкновенная(*Esoxfucius* Linnaeus, 1758), судак(*Stizostedionluciooperca* Linnaeus, 1758), жерех(*Aspiusaspius* Linnaeus, 1758) и др; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет.

Отходы производства и потребления. На период проведения работ образуется следующие неопасные отходы: коммунальные отходы 20 03 99 - 0,2625 т/период, образовывается при жизнедеятельности работников, а также отходы, которые образуются при использовании карьерной техники СОЖ - 4,198 тонн, обтирочный материал - 0,195 тонн. По мере накопления будут передаваться в специализированные организации для дальнейшей утилизации.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности, движения транспорта на территории.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов.



2. Предусмотреть обязательный отдельный сбор отходов производства и потребления, с указанием места и сроков хранения, согласно пункта 2 статьи 320 Экологического Кодекса РК;

3. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

4. Предусмотреть проведение радиационного мониторинга объектов окружающей среды.

5. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами.

6. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

7. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.

8. Согласно заявления о намечаемой деятельности, в административном отношении Очистное месторождение кирпичного сырья расположено на западной окраине г. Уральска вблизи городских очистных сооружений. Географические координаты центра месторождения: С.Ш.51° 11' 29,3" В.Д. 51° 14' 09,6". В этой связи, необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах, в том числе в городе Уральск Западно-Казахстанской области.

9. Согласно пункта 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания,



размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

10. Предусмотреть согласно статьи 329 Кодекса иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в результате намечаемой деятельности, в том числе альтернативные методы использования отходов.

11. Предусмотреть озеленение территории санитарно-защитной зоны в соответствии с пунктом 50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» утвержденных приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

12. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

13. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу

14. Соблюдать все требования норм и правил пожарной безопасности действующих на территории Республики Казахстан.

15. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

Кроме того, согласно пункта 4 статьи 72 Экологического Кодекса РК в отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

16. Описание намечаемой деятельности, в отношении которой составлен отчет, включая описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, его координаты, определенные согласно геоинформационной системе, с векторными файлами, а также описание состояния окружающей среды в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности на момент составления отчета;

17. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате



осуществления попуттилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования;

18. Описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду;

19. Описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты;

20. Обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду;

21. Обоснование предельного количества накопления отходов по их видам;

22. Информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации;

23. Оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах;

24. Способы и меры восстановления окружающей среды на случаи прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления.

Руководитель Департамента

Е. Куанов

*Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52*



Руководитель департамента

Қуанов Ербол Бисенұлы

