



030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ.
1 оңқанат
Тел. 55-75-49

030012 г.Ақтөбе, пр-т Санкибай Батыра 1. 3 этаж
правое крыло
Тел. 55-75-49

ТОО «IC Petroleum»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ17RYS00413867 12.07.2023г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается биологический этап рекультивации нарушаемых земель ТОО «IC Petroleum» при размещении вахтового поселка с линией электропередачи и дорогой на контрактной территории «Каратюбе» на Жаркамысском сельском округе в Байганинском районе Актюбинской области.

Рекультивация до 6 месяцев в год. Строительство, эксплуатацию, и поустутилизацию объектов не предусматривается.

Место расположение: Республика Казахстан, Актюбинская область Байганинский район. Географические координаты: 1. 47°55'16.845"с.ш., 56°34'12.441"в.д.; 2. 47°55'16.215"с.ш., 56°34'17.166" в.д.; 3. 47°55'07.496" с.ш., 56°34'14.638" в.д.; 4. 47°55'08.126" с. ш., 56°34'09.912" в.д.

Общая площадь нарушаемых земель по участку составила 3,0 га, целевые назначения: разведка и добыча углеводородного сырья, предполагаемые сроки использования: до 24.06.2046 года.

Краткое описание намечаемой деятельности

Земельный отвод для размещения и обслуживания вахтового поселка с линией электропередачи и дорогой на территории Жаркамысского сельского округа Байганинского района, составляет 3,0 га, (из них пастбища 3,0 га), земли населенных пунктов села Жаркамыс Жаркамысого сельского округа, располагается на территории села Жаркамыс Жаркамысского сельского округа Байганинского района. Земельный участок расположен на бурых почвах. Прилегающие к объекту рекультивации территории относятся к пастбищным угодьям.

Настоящим проектом предусматривается проведения биологического этапа рекультивации нарушаемых земель на площади 3,0 га, при размещении вахтового поселка с линией электропередачи и дорогой на контрактной территории «Каратюбе» на Жаркамысском сельском округе Байганинского района. Основной задачей биологического этапа рекультивации является восстановление плодородия нарушенных земель, создание растительного покрова. Биологический этап рекультивации включает в себя комплекс работ, направленных на создание пастбищной угодий на нарушенных землях. В комплекс агротехнических мероприятий входит: подготовка почвы, посев многолетних трав (житняка), уход за посевами. Поверхность рекультивируемых участков разрыхляется культиватором глубокорыхлителем. Эта мера способствует лучшему соединению нанесенного плодородного слоя почвы с подстилающей породой, а также облегчает проникновению корней в подпочвенный слой. В первый год освоения весенняя обработка начинается с дискования на глубину 6-8 см в двух направлениях дисковыми боронами, для разравнивания нанесенного



слоя почвы. Затем почва обрабатывается плоскорезом - глубокорыхлителем - удобрителем КПП- 2,2 на глубину 15-20 см с одновременным внесением минеральных удобрений (суперфосфата). Норма внесения удобрений составляет 2 ц/га. Измельчение и смешивание удобрений проводится непосредственно перед внесением. Перед посевом проводится предпосевное прикатывание, в конце августа посев многолетних трав сеялкой СЗТ- 3,6 сплошным широкорядным способом. Для получения равномерных всходов проводится послепосевное прикатывание. При неполноте всходов посевов на втором году освоения весной проводится боронование посевов в 2 следа и повторный посев трав с последующим прикатыванием. Уход за посевами трав заключается в подкашивании сорняков до их цветения. На третьем году освоения перед весенним боронованием, травы подкармливают минеральными удобрениями. При поверхностном их внесении туковой сеялкой РТТ - 4,2, доза внесения составляет 0,5 ц/га суперфосфата. На третьем – пятом годах освоения проводится ранневесеннее боронование посевов игольчатыми боронами ЗБИГ - 3А, и подкормка суперфосфатом из расчета 0,5 ц/га.

Вода для производственных нужд на период проведения рекультивационных работ не используется. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная. Поверхностные водотоки на исследуемой территории отсутствуют. Ближайший поверхностный водный объект является река Шатырлысай левый приток реки Жем, протекающая на расстоянии 1400 м в северном направлении от границы месторождения «Каратюбе». Водоохранная зона установлена постановлением акимата Актюбинской области от 15 октября 2010 года №309 "Об установлении водоохранных зон и полос рек Эмба, Сагиз, Темир и их притоков". Расход воды при рекультивации составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 11 м³/период.

Актюбинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, сообщает, что географические координаты расположены за пределами земель государственного лесного фонда Актюбинской области и особо охраняемых природных территорий.

Планируемая территория расположена на территории Байганина. От птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстана, могут встретиться: стрепет, степной орел, дрофа, филин и многие другие. Также встречаются сайгаки популяции Устьюрт.

Источники приобретения материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии (при необходимости) будут определяться при заключении договоров с поставщиками.

Выбросы 2046 год: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.опасности-3) – 0.1895 т/год. 2047 год: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.опасности-3) – 0.02016 т/год. 2048 (2049; 2050) годы: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.опасности-3) – 0.03024 т/год.

Для отвода хозяйственно-бытовых стоков на месте дислокации будут устанавливаться временные биотуалеты, которые будут, очищаются сторонней организацией согласно договору. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит.

Образование отходов: твёрдые бытовые отходы – 0,0192 т. Отходы, образующиеся в результате проведения рекультивационных работ, будут вывозиться в спецорганизации по приему/ утилизации/ переработке, согласно договору.

Намечаемая деятельность согласно - «Биологический этап рекультивации нарушаемых земель ТОО «IC Petroleum» при размещении вахтового поселка с линией электропередачи и дорогой на контрактной территории «Каратюбе» на Жаркамысском сельском округе в Байганинском районе Актюбинской области» (наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год) относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду. (п.4 ст.12 ЭК РК, пп.2 п.13 Глава 2 Приказа МЭГиПР РК от 13.07.2021 г. №246).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат района сухой, резко континентальный, с резкими годовыми и суточными колебаниями температуры и крайне низкой влажностью. Для района характерны ясная сухая и морозная погода зимой, солнечная жаркая и сухая погода летом. Среднегодовая температура воздуха по району колеблется в пределах 5-9. Абсолютный максимум 46, абсолютный минимум -44. Годовая амплитуда равна 50. Безморозный период длится на севере района 5



месяцев, на юге района около 6 месяцев. Заморозки весной заканчиваются: на юге района в середине апреля, на севере – в начале мая. Осенние заморозки наступают в конце сентября – начале октября. Среднегодовая скорость ветра 4 – 5 м/сек. Дней с сильны ветром (15 м/сек), в среднем за год бывает 26. Преобладающие направления ветра: восточное и юго-восточное. На территории района часты суховеи. Они чаще бывают при восточных, юго-восточных и южных ветрах. Суховейных случаев наблюдается за теплый сезон 30 – 40. Преимущественное распространение в районе имеют комплексы степных малогумусных каштановых почв, практически повсеместно представленных двумя подтипами – нормальными легкими каштановыми и светло-каштановыми почвами. По механическому составу почвы сложены легкосуглинистыми и супесчаными разностями. Почвообразующими породами для данного типа почв являются супесчаные и суглинистые аллювиальные и элювиально-делювиальные четвертичные отложения. Преобладающая растительность - степная травянистая: полынь, типчак. По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе в Байганинском районе Актюбинской области не проводятся. В связи с этим, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для проектируемого объекта отсутствуют. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно на территории отсутствуют. На территории по проведению рекультивационных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес.

С целью снижения отрицательного техногенного воздействия на окружающую среду настоящим проектом предусмотрено выполнение экологических требований и проведение природоохранных мероприятий, основными из которых являются: Ведение работ в пределах отведенной территории; Создание системы сбора, транспортировки и утилизации твердых отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; Своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

И.о. руководителя департамента

Ұснадин Талап Аязбайұлы

