

QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Кóкshetaýqalasy, Аýelbekovк, 139 «а»,
tel./faks 8/7162/ 25-20-73
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139 «а»
Тел./факс 8/7162/ 25-20-73
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ «Управление делами
Президента Делами Казахстан»

Заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности № KZ15RYS00171015 от 15.10.2021 года;
2. Приложение (технические условия).

Материалы поступили на рассмотрение 15. 10. 2021 года.

Общие сведения:

ГУ «Управление делами Президента Республики Казахстан» Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район Есиль, проспект Мангилик Ел, здание № 8, 12 подъезд, 900640000128.

Краткое описание намечаемой деятельности:

В рамках данного проекта предусматривается строительство кордона на территории Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай». Объекты кордона предусмотрены для временного проживания персонала Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай» и предполагает строительство двухквартирный, одноквартирный жилой дом, офис, надворная пристройка и хозяйственная зона.

Проектируемый участок находится в Акмолинской области, Бурабайский район, г.Щучинск Акылбайское лесничество Координаты: Точка 1: С 520 58137.65В 70008146.19 Точка 2: С 520 58137.84В 70008148.37 Точка 3: С 520 581 19.14В 70008151.98 Точка 4: С 520 581 18.28 В 70008151.44 Точка 5: С 520 581 20.65В 70008150.51 Точка6: С 520 58139.35В 70008145.97

Кордон - временный или стационарный пост лесной стражи/ охраны ГНПП «Бурабай». Кордон устанавливается с целью наблюдения за флорой и фауной леса, а также для защиты от незаконного использования территории ГНПП «Бурабай». Объекты кордона предусмотрены для временного проживания персонала Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай». «Строительство новых зданий кордона Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай»



предполагает следующий состав зданий и сооружений: Двухквартирный жилой дом – 1 шт. Одноквартирный жилой дом. Офис – 1 шт. Хозяйственная надворная постройка - 2 шт. Хозяйственная надворная постройка. Конюшня на 2 головы – 1 шт. Гараж на 4 единицы грузовой техники – 1 шт. Ограждение – 1 шт. Двухквартирный жилой дом прямоугольной формы с размерами в осях 14,8 м x 18 м, и высотой 3.0 м до низа плит перекрытий. Продолжительность строительства- 6 месяцев. Начало строительства- июль 2022 года по декабрь 2022 г.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Согласно пп.1 п.25 главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 требуется проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель Департамента

Бейсенбаев К.К.

Исп. А. Бажирова
Тел.: 25 21 83





Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Управление делами Президента Республики Казахстан»

Материалы поступили на рассмотрение №1974, KZ15RYS00171015 от 15.10.2021 года.

Общие сведения:

ГУ «Управление делами Президента Республики Казахстан» Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район Есиль, проспект Мангилик Ел, здание № 8, 12 подъезд, 900640000128.

В рамках данного проекта предусматривается строительство кордона на территории Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай». Объекты кордона предусмотрены для временного проживания персонала Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай» и предполагает строительство двухквартирный, одноквартирный жилой дом, офис, надворная пристройка и хозяйственная зона.

Проектируемый участок находится в Акмолинской области, Бурабайский район, г.Щучинск Акылбайское лесничество Координаты: Точка 1: С 520 58137.65В 70008146.19 Точка 2: С 520 58137.84В 70008148.37 Точка 3: С 520 581 19.14В 70008151.98 Точка 4: С 520 581 18.28 В 70008151.44 Точка 5: С 520 581 20.65В 70008150.51 Точка6: С 520 58139.35В 70008145.97

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Кордон - временный или стационарный пост лесной стражи/ охраны ГНПП «Бурабай». Кордон устанавливается с целью наблюдения за флорой и фауной леса, а также для защиты от незаконного использования территории ГНПП «Бурабай». Объекты кордона предусмотрены для временного проживания персонала Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай». «Строительство новых зданий кордона Акылбайского лесничества ГНПП «Бурабай» предполагает следующий состав зданий и сооружений: Двухквартирный жилой дом – 1 шт. Одноквартирный жилой дом. Офис – 1 шт. Хозяйственная надворная постройка - 2 шт. Хозяйственная надворная постройка. Конюшня на 2 головы – 1 шт. Гараж на 4 единицы грузовой техники – 1 шт. Ограждение – 1 шт. Двухквартирный жилой дом прямоугольной формы с размерами в осях 14,8 м x 18 м, и высотой 3.0 м до низа плит перекрытий.



Продолжительность строительства- 6 месяцев. Начало строительства- июль 2022 года по декабрь 2022 г.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Согласно акту на права собственности на земельный участок, с правом постоянного землепользования № 0017028 ,земельный отвод составляет 82063.83 га;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Вблизи проектируемого объекта поверхностные водные источники отсутствуют. Объект не входит в водоохранную зону. Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. Питание рабочих на объекте в период строительства не предусматривается. В период эксплуатации источником питьевого и производственного водоснабжения будут являться существующие сети водопровода.

Источником водоснабжения являются наружные сети централизованного водопровода села Болтирик. Точкой подключения служит существующая сеть водопровода. Сброс дренажей от оборудования производится в дренажный трубопровод, который выведен за пределы котельной и соединен с системой производственной канализации Заказчика.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. На период эксплуатации водоснабжения объекта от центральных водонапорных сетей Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды на период строительства составит 54,0 м3/период. Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды на период эксплуатации составит 108,0 м3/год.; объемов потребления воды Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 54,0 м3на период строительства, привозная. В период эксплуатации источником питьевого и производственного водоснабжения будут являться существующие сети водопровода. Источником водоснабжения являются наружные сети централизованного водопровода села Болтирик. Точкой подключения служит существующая сеть водопровода.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. На период эксплуатации водоснабжения объекта от центральных водонапорных сетей;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В районе участка изысканий отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.;



4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений 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 Территория строительства свободна от зеленых насаждений и вырубка проектом не предусмотрено. Свободная от застройки территория будет озеленяться путем рядовой и групповой посадкой деревьев и кустарников лиственных пород, по периметру участка имеется посадка кустарника. Расстояние между деревьями 5 м.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром. В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период строительства будут задействованы такие материалы как краска масляная 0,657645649 т растворитель Р-4 0,0025934т грунтовка ГФ 021 0,0013399т Битум 14,23328т Электроды Э42 809,205т Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов 118,441т Электроды Э46 78,667кг Пропан-бутан 8,5716233к. В период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха: Котельная с установкой двух котлов 1-го рабочего- Zota MiX-50, 1-го резервного - MiX-31,5. Дымовые газы удаляются через металлические трубы высотой 7,000 м и 9,000 м диаметрами 150 мм и 180 мм соответственно. В качестве топлива используется уголь. Часовой расход топлива – 14 кг/час. Общий годовой расход угля составляет 57,792 тонн. Режим работы котла - 24 час/сутки, 5160 час/год. Продолжительность отопительного периода 215 дней. В период эксплуатации предусмотрено 5 источников выбросов, в том числе 1 организованный, 4 неорганизованных источников выброса.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными



веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям.

Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке ВСЕГО 0.45917001761г/с 1.3705669038т/год. Всего на период эксплуатации:0.3731676536г/с, 5.0870832135т/г. из них на период строительства:Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп.0.02516г/с 0.015672т/годМарганец и его соединения- 2 Кл.опас0.0008726г/с 0.0017564т/год Азота (IV) диоксид - 2 Класс опасности 0.01114638889г/с 0.0063009т/год Азот (II) оксид -3 Кл.опас0.00181044444г/с 0.0010239т/годУглерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас0.00019444444г/с 0.00048т/г Сера диоксид -3 Кл.опас0.00099055556г/с 0.00166т/годУглерод оксид - 4 Кл.опас0.017370791г/с 0.00771925т/годФтористые газообразные соединения- 2 Кл.опас0.00001278г/с 0.00003147т/год Диметилбензол -3 Кл.опас0.025г/с 0.148603т/годМетилбензол -3 Кл.опас0.03444г/с 0.001608 т/годБенз/а/пирен- 1Кл.опас0.00000000361г/с 0.0000000088т/годХлорэтилен -1 Кл.опас0.000000343г/с 0.000000975т/годБутилацетат -4Кл.опас0.00667г/с 0.000311т/год Формальдегид (Метаналь)- 2 Кл.опасности 0, 00004166667г/с0.000096т/годПропан-2-он - 4 клопас0.01444г/ч 0,000096 т/г,Уайт-спирит 0.01875г/с 0.148т/годАлканы C12-19- 4Кл.опас 0.01137г/с0.01663т/годПыль неорганическая, содержащаядвуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас0.2909г/с 1,02т/год всего на период эксплуатации:0.3731676536г/с, 5.0870832135т/г. Перечень загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид2Кл.опас0.0093911г/с 0.13872 т/год Аммиак 4Кл.опас0.000054 г/с0.001703 т/годАзот (II) оксид 3Кл.опас0.00152656г/с 0.022552 т/год Сера диоксид 3Кл.опас0.05673556 г/с0.84316 т/годСероводород 2Кл.опасн0.0000009 г/с0.0000284 т/годУглерод оксид 4Кл.опасн0.05244г/с 0.6612 т/годМетан 0.0002925г/с 0.00922 т/годМетанол 3Кл.опасн0.00000252 г/с0.0000795 т/годГидроксибензол 2Кл. опасн0.000000250.0000078 т/годЭтилформиат 0.00000432 г/с0.0001362 т/годПропаналь 3Кл.опасн0.00000108 г/с0.00003406 т/годГексановая кислота 3Кл.опасн0.00000252 г/с0.0000795 т/годДиметилсульфид 4Кл.опасн0.0000036г/с 0.0001135 т/годМетантиол4Кл.опасн 0.0000000036 г/с.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО), 0,45т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Строительный мусор представлен боем кирпича, остатками цементного раствора, обрезками труб, проводов, боем стекла и т.д. Объем образования строительного мусора составит 7,9421 т/период и передается по договору сторонней организации на утилизацию. Отход -остатки электродов после использования их при сварочных работах, объем 0,09177т/период, передается по договору сторонней организации на утилизацию Жестяные банки из-под краски образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию, объем мусор 0,0021654т/период.

Согласно приложению 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан Ваш объект относится к IV категории.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:



1. Необходимо предусмотреть отдельный сбор, указать сроки и место хранения согласно п.2 статьи 320 ЭК РК.
2. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к ЭК РК.

Руководитель Департамента

Бейсенбаев К.К.

Исп. А.Бажирова
Тел.: 25 21 83

Руководитель департамента

Бейсембаев Кадырхан Киикбаевич

