

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



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

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

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

**Филиал «Управление магистральных
газопроводов «Караганда» акционерного
общества «Интергаз Центральная Азия»**

Заклучение

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

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ07RYS00479716 от 10.11.2023 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается «Строительство 4-х модульных зданий (2 модульных здания для проживания вахтового персонала, 2 модульных здания под офис) Темиртауского ЛПУ УМГ «Караганда»». Цель проекта: строительство модульных зданий жилого блока, административно-бытового блока, контрольно-пропускного пункта на Темиртауском ЛПУ, навеса для служебных автомобилей и подъездной дороги к вахтовому поселку. Настоящим проектом также предусмотрено строительство подъездной дороги.

В административно-территориальном отношении объект расположен в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт – с. Ростовка, находится на расстоянии 1,9 км. Проектируемый объект предусматривается в данной территории согласно земельных актов: 1) Кадастровый номер земельного участка: 09-140-080-1151. Площадь земельного участка – 2,0 га. Целевое назначение земельного участка – строительство вахтового поселка. 2) Кадастровый номер земельного участка: 09-140-080-1153. Площадь земельного участка – 3,89 га. Целевое назначение земельного участка – строительство подъездной дороги. 3) Кадастровый номер земельного участка: 09-140-080-1156. Площадь земельного участка – 0,4120 га. Целевое назначение земельного участка – строительство линии электропередач. В связи с этим возможности выбора других мест не рассматривались.



Цель проекта: Строительство модульных зданий жилого блока, административно-бытового блока, контрольнопропускного пункта на Темиртауском ЛПУ, а также навеса для служебных автомобилей и подъездной дороги к вахтовому поселку. Площадь проектируемого участка - 8959,0 м². Площадь застройки – 904 м². Настоящим проектом предусмотрено строительство автомобильной дороги, протяженностью 2803.50м. Основные технические параметры проектируемой автомобильной дороги: - категория подъездных дорог - IV-в; - число полос движения - 1; - ширина земляного полотна - 6,50м; - поперечный уклон земляного полотна при двухскатном профиле - 20‰; - ширина проезжей части - 4,50м; - поперечный уклон проезжей части при двухскатном профиле - 30‰; - ширина обочины - 1,00м. Земляное полотно запроектировано в насыпи. Заложение откосов насыпи автодороги принято 1:3, Ширина земляного полотна автодорог принята 6,5м.

Краткое описание намечаемой деятельности

Архитектурные решения. Жилой блок в плане имеет прямоугольную форму с размерами в осях А-Г/1-11 14000х33000мм. Здание блочно модульного типа. Материал строительства модульные блоки заводского изготовления. Наружная отделка стен - стальной оцинкованный профилированный лист (сайдинг) толщиной от 0,45 мм с полимерным покрытием. Внутренняя отделка помещений - потолок в жилых помещениях, коридоре, тамбурах, спортзале, санузлах, душевых, комнате приема пищи, технологических помещений – армстронг, цвет - белый; Отделка стен и перегородок в жилых помещениях, коридоре, тамбурах, спортзале, комнате приема пищи, технологических помещений – гипсокартонный лист ГКЛ, шпаклевка, окраска акриловыми водостойкими составами за 2 раза; Отделка стен в санузлах, душевых - кафельная плитка; Пол – в жилых помещениях и технологических помещений - влагостойкая фанера ФСФ, Т – 18мм, ламинат толщиной 12 мм, цвет - коричневый; Пол в тамбурах и коридоре - влагостойкая фанера ФСФ, Т - 18 мм, нешлифованная керамогранитная плитка; Пол в санузлах, душевой, комнате приема пищи и прачечной - влагостойкая фанера ФСФ, Т – 18мм, кафель; Пол в спортзале - влагостойкая фанера ФСФ, Т – 18мм, спортивный линолеум. Наружные двери - металлические, толщиной не менее 40 мм. Внутренние двери - классические, глухие, шпонированные. Двери санузла - алюминиевые, глухие, толщиной не менее 40 мм. Окна - ПВХ. Стеклопакет трех камерный, с москитной сеткой, цвет белый. Теплоизоляция пола, потолка: 1-й слой - покрытие жестким пенополиуретаном толщиной до Т – 30мм. 2-й слой - теплоизоляция - негорючий, рулонный утеплитель толщиной Т – 100мм. 3-й слой - пароизоляция – Пленка ПВХ. Т – 100мк. Теплоизоляция стен – минеральная базальтовая плита в сэндвич-панелях Т – 100 мм, плотностью не ниже 75 кг/м³. Теплоизоляция перегородок - минеральная базальтовая плита Т – 80 мм, плотностью не ниже 75 кг/м³.

Сроки начала и завершения строительства – апрель-ноябрь 2025 г. Начало эксплуатации – 2025 г. Срок эксплуатации не менее 49 лет.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

1) Кадастровый номер земельного участка: 09-140-080-1151. Срок землепользования – до 17.05.2026 г. Площадь земельного участка – 2,0 га. Целевое назначение земельного участка – строительство вахтового поселка. 2) Кадастровый номер земельного участка: 09-140-080-1153. Срок землепользования – до 24.05.2026 г. Площадь земельного участка – 3,89 га. Целевое назначение земельного участка – строительство



подъездной дороги. 3) Кадастровый номер земельного участка: 09-140-080-1156. Срок землепользования – до 03.07.2026 г. Площадь земельного участка – 0,4120 га.

Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная вода питьевого качества. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества. Ближайший водный объект – река Нура, находится на расстоянии 2,5 км от проектируемых зданий и 670 м от проектируемой дороги. Проектируемый участок не входит в водоохранную зону и полосу реки Нура согласно письму №ЗТ-2023-02232119 от 10.11.2023г.

Географические координаты: Площадка зданий: 1) 50° 03' 12" с.ш., 72° 38' 56" в.д. 2) 50° 03' 13" с.ш., 72° 38' 58" в.д. 3) 50° 03' 18" с.ш., 72° 38' 54" в.д. 4) 50° 03' 16" с.ш., 72° 38' 50" в.д. Автодорога: 1) 50° 03' 11" с.ш., 72° 38' 56" в.д. 2) 50° 02' 53" с.ш., 72° 38' 55" в.д. 3) 50° 02' 42" с.ш., 72° 40' 04" в.д.

Участок строительства расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Растения, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. Зеленые насаждения в месте осуществления намечаемой деятельности – отсутствуют. Использование объектов растительного мира не предусмотрено.

На площади работ редкие виды животных занесенные, в Красную книгу Республики Казахстан отсутствуют. Пути миграции отсутствует. Участок строительства расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Источниками выбросов ЗВ в атмосферу при строительстве являются земляные работы, пересыпка пылящих материалов, битумные, сварочные и покрасочные работы. Все расходы материалов были взяты согласно сметной документации. При строительстве определены 15 неорганизованных источника выбросов ЗВ: 14 стационарных и 1 – передвижной. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 14 наименований. Общий объем выбросов загрязняющих веществ при строительстве составит: 0.936353 г/сек и 3.97238935 т/год. Наименования загрязняющих веществ при строительстве, их классы опасности: железо (II, III) оксиды (3 класс опасности) - 0.001546 г/сек и 0.00167 т/год, марганец и его соединения (3) - 0.000368 г/секи 0.0003975 т/год, азота (IV) диоксид (2) - 0.001667 г/сек и 0.00018 т/год, азот (II) оксид (2) 0.000271 г/сек и 0.00002925 т/год, диметилбензол (3) - 0.02433 г/сек и 0.01876 т/год, метилбензол (3) - 0.0135 г/сек и 0.00486 т/год, бутилацетат (4) - 0.002613 г/сек и 0.00094 т/год, пропан-2-он (4) - 0.00566 г/сек и 0.00204 т/год, сольвент нефтяной (-) - 0.001944 г/сек и 0.0007 т/год, уайтспирит (-) - 0.00778 г/сек и 0.00266 т/год, алканы C12-19 (4) - 0.198667 г/сек и 1.4201 т/год, взвешенные частицы (3) - 0.0072 г/сек и 0.0014 т/год, пыль неорганическая: 70-20% (3) - 0.666807 г/сек и 2.517875 т/год, пыль абразивная (-) - 0.004 г/сек и 0.0007776 т/год. Источниками выбросов ЗВ в атмосферу при эксплуатации является ДЭС (аварийная) – 1ед., мощность - 200 кВт. При эксплуатации определен 1 организованный источник выбросов ЗВ. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 8наименований. Общий объем выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации составит: 1.1026674 г/сек и 1.1991508 т/год. Наименования загрязняющих веществ при эксплуатации, их классы опасности: азота (IV) диоксид (2) - 0.4266667 г/сек и 0.464 т/год, азот (II) оксид (2) - 0.0693333 г/сек и 0.0754 т/год, углерод (3) - 0.0277778 г/сек и 0.029 т/год, сера диоксид (3) - 0.0666667 г/сек и 0.0725 т/год, углерод оксид (4) - 0.3444444 г/сек и 0.377 т/год, бенз/а/пирен (1) - 0.0000007 г/сек и 0.0000008 т/год, формальдегид (2) - 0.0066667 г/сек и 0.00725 т/год, алканы C12-19 (4) - 0.1611111 г/сек и 0.174 т/год. Загрязнители, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

Сброс сточных вод в природную среду при строительстве не производится.



Объем образования отходов при строительстве составит 1,05998 т: - смешанные коммунальные отходы (20 03 01) (ТБО) - 1,0027 т, ТБО подвергается сортировке, в результате сортировки образуется: - пищевые отходы – 0,10027 т (10%), - пластмассы – 0,060162 т (6%), - макулатура – 0,150405 т (15%), - остальные ТБО – 0,691863 т. - отходы от красок и лаков (08 01 11*) - 0,01956 т, - отходы сварки (12 01 13) - 0,00239 т, - промасленная ветошь (15 02 02*) - 0,01793 т. - стружка черных металлов (12 01 01) - 0,0154 т. - отходы пластмассы (16 01 19) - 0,002 т. Объем образования смешанных коммунальных отходов (20 03 01) при эксплуатации составит 1,125 т/год. ТБО подвергается сортировке, в результате сортировки образуется: - пищевые отходы – 0,1125 т (10%), - стекло – 0,0225 т (2%), - пластмассы – 0,0675 т (6%), - макулатура – 0,16875 т (15%), - остальные ТБО – 0,75375 т. Смешанные коммунальные отходы образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала. Отходы от красок и лаков образуются при выполнении покрасочных работ. Отходы сварки образуются при сварочных работах. Промасленная ветошь образуется путем процесса протирки станков, деталей и механизмов. Стружка черных металлов образуется при инструментальной обработке металлов. Отходы пластмассы образуются при проектировании системы водоснабжения и канализации.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа 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» данный вид намечаемой деятельности относится 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» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

Руководитель

Д.Исжанов

*Исп.: Нуртай Ж.Т.
Тел.: 41-08-71*

Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич



