

**«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, Бұхар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A
«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 ККМФКZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

**ГУ «Аппарат акима города Абай
Карагандинской области»**

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчет о возможных
воздействиях к рабочему проекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет
Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района
Карагандинской области протяженностью 2,2 км»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области», БИН 050140004768. Юридический адрес: Карагандинская область, Абайский район, город Абай, Абая 26; 8 (72131) 42954; abay-akimat@mail.ru.

Проектная организация: ИП «Пшенчинова Г.С.», настоящая работа выполнена на основании государственной лицензии №02358Р 19.02.2015 г. на основании нормативно правовых актов Республики Казахстан. Юридический адрес организации: г. Астана, улица Косшыгулулы, 19; телефон 8 (705) 874-38-58, электронная почта ip.pshenchinova@mail.ru.

Согласно Приказу 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», а также Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК), данный вид деятельности относится к объектам III категории.

Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «Строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более», которая относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным согласно подпункту 7.2 пункта 7 раздела 1 Приложения 2 ЭК РК.

В соответствии с Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ06VWF00395713 от 29.07.2025 г. необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Объект проектирования «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км».

Полоса отвода земли под реконструкцию улицы А.Молдагуловой и улицы 10 лет Независимости РК ограничена существующей застройкой. Размер полосы постоянного отвода земли принят из расчёта размещения элементов земляного полотна и тротуаров. Ширина полосы отвода под реконструкцию улиц колеблется в пределах существующей застройки от 15 м до 40 м.

Технические параметры проездов, принятые при проектировании

Основные проектные решения приняты в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, требованиями нормативной документации и индивидуальными особенностями ситуации. В соответствии с заданием на проектирование категория дорог принята – Магистральная улица, районного значения: пешеходно-транспортная. Параметры для проектирования приняты в



соответствие СП РК 3.01-101-2013 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населённых пунктов».

Общая протяжённость улиц – **2244,28 м.**

Приняты следующие решения в плане по ул. А.Молдагуловой: Начало ул. А.Молдагуловой ПК 0+00,00 отмыкает от ул. Шерубай батыра, конец ПК 9+80,46, соответствует началу ул. 10 лет Независимости РК на ПК 0+00,00, что соответствует границам объемов работ. Длина участка составляет 980,46 м. Количество полос движения - 2 пол., ширина асфальтобетонного покрытия – 8 м, ширина тротуара - 1,5-3,0 м, тип дорожной одежды – капитальный, вид покрытия – асфальтобетон. Длина прямых - 824,72 м, длина кривых - 155,74 м, количество углов поворота – 3:

№1 ПК 0+56,14, R=3000 м;

№2 ПК 2+91,04, R=2100 м;

№3 ПК 3+66,19, R=2100 м.

Приняты следующие решения в плане по ул. 10 лет Независимости РК: Начало ул. 10 лет Независимости РК ПК 0+00,00 отмыкает от ул. А.Молдагуловой, конец ПК 12+63,82, соответствует ул. Шанырак, что соответствует границам объемов работ. Длина участка составляет 1263,82 м. Количество полос движения - 2 пол., ширина асфальтобетонного покрытия – 8 м, ширина тротуара – 2,25-3,0 м, тип дорожной одежды – капитальный, вид покрытия – асфальтобетон. Длина прямых – 1181,59 м, длина кривых – 82,23 м, количество углов поворота – 1:

№1 ПК 1+23,49, R=125 м.

Ширина и местоположение съездов, подъездов и перекрёстков приняты в соответствии с существующей застройкой. Пешеходное движение организовано по тротуарам, шириной от 1,5 м до 3,0 м с двух сторон улиц.

На земляном полотне выполнены следующие виды работ:

- выемка непригодного грунта 1 группы экскаватором емк.ковша 1,6 м³ с погрузкой и транспортировкой в отвал на расстояние до 5 км с работой на отвале;
- планировка основания дна корыта под насыпь, грунт 1 группы, автогрейдером средним;
- уплотнение основания дна корыта в грунтах 1 группы виброкатками массой 10 т слоями по 0,30 м при 6 проходах по одному следу с поливом водой;
- устройство насыпи из основания из ЩПС от разборки дорожной одежды с погрузкой и транспортировкой со строительной площадки на расстояние до 1 км;
- устройство дренирующего слоя с транспортировкой ПГС природной автосамосвалами из карьера на расстояние до 10 км, с разравниванием бульдозером 79 кВт и с перемещением до 50м;
- уплотнение грунта насыпи пневмокатком массой 25 т при толщине слоя 0,30 м за 6 проходов по одному следу с учетом потерь грунта при транспортировке с поливом водой;
- планировка верха земляного полотна механизированным способом (автогрейдером) в грунтах 1 группы.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Площадка проведения строительно-монтажных работ принята как неорганизованный источник выбросов №6001, для организованных источников выбросов №0001.

Выбросы в атмосферу на период проведения работ содержат 20 загрязняющих вещества: оксид железа (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), сажа (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), оксид углерода (4 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), фториды (2 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), ацетон (4 класс опасности), уайт-спирит, углеводороды (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности), пыль абразивная.

Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников на период строительства ориентировочно составит 1,495811878 г/с; **8,03924644** тонн (без учета валового выброса от передвижных источников).

Валовый выброс от автотранспорта не учитывается, выбросы оплачиваются по фактическому объёму сожженного топлива, максимально-разовый выброс же включён в расчёт рассеивания, чтобы оценить воздействие объекта в целом на окружающую среду. На период эксплуатации источники выбросов отсутствуют.



Водоснабжение и водоотведение

Расход воды в период проведения строительства объекта составит: на хоз.-бытовые нужды – 650,25 м³; на производственные технические нужды – 9900,0 м³. Ввиду отсутствия сброса сточных вод, нормативы допустимых сбросов (НДС) на период эксплуатации объекта не устанавливаются.

Необходимость воды для технических нужд при капитальном ремонте автомобильной дороги связана с технологией производства работ и нужна для обеспыливания поверхностей. Вода испаряется в окружающую атмосферу без загрязнения.

Количество канализационного стока равно количеству потребляемой воды на хозяйственно-бытовые нужды. Канализационный сток для технических нужд не предусмотрен ввиду его отсутствия, связанного с технологией производства работ. Подрядчик обязан предусмотреть место для слива воды, которая используется для хозяйственно-бытовых нужд в вахтовом по селке, дальнейшую очистку и утилизацию воды.

Для питьевого водоснабжения рекомендуется использовать водопроводную сеть города. На период строительства вода привозная бутилированная.

На строительной площадке предусматривается установить биотуалет. По мере накопления жидкие бытовые отходы будут вывозиться ассенизационными машинами и сбрасываться в городскую канализацию по согласованию с СЭУ. После завершения работ туалет должен быть удален.

На период строительства на строительных площадках предусмотрены эстакады мытья колёс машин и механизмов открытого типа, рассчитанные на две единицы техники.

Отходы производства и потребления

Смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01). Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений цехов и территории. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье – 7; отходы, образующиеся от жизнедеятельности работников – 10; стеклобой – 6; металлы – 5; пластмассы – 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории.

Продолжительность проведения работ составит 17 месяцев: объем образования отходов составит **3,51 тонн/период.**

Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, за исключением упомянутых в 17 01 06 (строительные отходы) (код 17 01 07). Ориентировочный объем строительных отходов составит 1000,0 тонн.

Отходы сварки (огарки сварочных электродов) (код 12 01 13). Отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо – 96-97; обмазка (типа Ti (CO)) – 2-3; прочие – 1. По мере накопления вывозятся совместно с ломом черных металлов.

Объем образования отходов составит **0,075 тонн/период.**

Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из под ЛКМ) (код 15 01 10).* Объем образования отходов составит **0,00714 тонн/период.**

Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (код 15 02 02).* Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье – 73; масло – 12; влага – 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Для временного размещения предусматривается специальная емкость. По мере накопления сжигается или вывозится на обезвреживание.

Объем образования отхода ориентировочно составит **0,0127 тонн/период.**

Шламы от обработки сточных вод на месте эксплуатации, содержащие опасные вещества (нефтесодержащий осадок очистных сооружений мойки колес автотранспорта) (код 07 01 11).* Образуются при зачистке отстойника сточных вод мойки автотранспорта. Состав осадка (%): механические примеси – 56,7, нефтепродукты – 9,3, вода – 34. Пожароопасен, химически неактивен. Накапливается в отстойнике; по мере накопления вывозится на обезвреживание.

Объем образования отхода ориентировочно составит **0,0567 тонн/период.**

Битумные смеси, содержащие каменноугольную смолу (отходы битума) (код 17 03 01).* Объем образования отхода ориентировочно составит **0,00183 тонн/период.**

На период эксплуатации отходы образовываться не будут.

Количество образования отходов на период проведения работ – **1003,6634 т/г.**



Растительный и животный мир

Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастров учетной документации сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. Места постоянного обитания птиц и животных, реликтовые насаждения, исторические памятники и памятники культуры отсутствуют. Редких, реликтовых и эндемичных видов растений, занесенных в Красные книги, не выявлено.

Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Участок проектирования находится за пределами земельного государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Территория намечаемой деятельности не является ареалом обитания видов птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан.

Работы при соблюдении предусмотренных проектом технологических решений, не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Таким образом, воздействие на животный мир определяется как воздействие низкой значимости.

Изменений видового состава растительности не ожидается, не прогнозируется и дополнительного воздействия на животный мир и почвенный покров.

Повышенной экологической опасности при реализации проекта не прогнозируется.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ06VWF00395713 от 29.07.2025 г.

Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к рабочему проекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км».

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к рабочему проекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км», дата проведения общественных слушаний: 26.09.2025 г., время начало общественных слушаний – 16:09 часов, проведены в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, Абайский район, Абайская г.а., г.Абай, ул.10 лет Независимости РК, 34, конференц-зал. (Для участия онлайн необходимо перейти по ссылке <https://us06web.zoom.us/j/8177828008pwd=t7Q6qablkwYE2bNlJuTagMZBF3lokG.1&omn=84073444520> (идентификатор конференции: 817 782 8008; код доступа: 12345).

Представленный Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к рабочему проекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км» соответствует Экологическому законодательству.

Информация о проведении общественных слушаний:

Дата размещения проекта отчета года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды 20.08.2025 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 20.08.2025 г.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Антенна» выпуск №34 (1465) с 25 по 31 августа 2025 год.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): радиостанция «Жаңа FM» (ТОО «Байлық Инновация») выдана эфирная справка, согласно которой 18 августа 2025 года с 15.00 до 16.00 была публикация на казахском и русском языках.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области», БИН 050140004768. Юридический адрес: Карагандинская область, Абайский район, город Абай, Абая 26; 8 (72131) 42954; abay-akimat@mail.ru.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме



свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Видеозапись общественных слушаний с продолжительностью 30 мин 39 сек размещена.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.1 и п.3 ст.320 ЭК РК: 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. Необходимо соблюдать требования ст.331 ЭК РК, Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

3. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 ЭК РК: 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».

4. Необходимо соблюдать требования ст.376 ЭК РК: Экологические требования в области управления строительными отходами:

1. Под строительными отходами понимаются отходы, образующиеся в процессе сноса, разборки, реконструкции, ремонта (в том числе капитального) или строительства зданий, сооружений, промышленных объектов, дорог, инженерных и других коммуникаций.

2. Строительные отходы подлежат обязательному отделению от других видов отходов непосредственно на строительной площадке или в специальном месте.

3. Смешивание строительных отходов с другими видами отходов запрещается, кроме случаев восстановления строительных отходов в соответствии с утвержденными проектными решениями.

4. Запрещается накопление строительных отходов вне специально установленных мест.

5. Необходимо соблюдать требования п.1 Приложения 4 к ЭК РК, проведение работ по пылеподавлению.

6. Необходимо соблюдать требования ст.77 ЭК РК, ответственность за содержание отчета о возможных воздействиях.

Вывод:

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к рабочему проекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км» допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71



Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

