

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

1. для физического лица: фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты	-
2. для юридического лица: наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.	ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог области Ылытау» РК, область "Ылытау, г.Жезказган, Площадь АЛАША, 1 БИН 220740000496 Руководитель Бегаев Жомарт Сабитович 87102711735 uptadulytau@mai.ru
3. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Кодекса.	Намечаемая деятельность «Реконструкция моста через реку Қаракеңгір на автомобильной дороге "Ылытау - Бозтұмсық" в Улытауском районе области "Ылытау». Намечаемая деятельность не входит в перечень видов намечаемой деятельности и их классификации приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан.
4. При внесении существенных изменений в виды деятельности: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса); описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано	Целью данной намечаемой деятельности является разработка проектно-сметной документации на Реконструкция моста через реку Қаракеңгір на автомобильной дороге "Ылытау - Бозтұмсық" в Улытауском районе области "Ылытау» для обеспечения беспрепятственного и безопасного проезда транспортных средств допускаемых для движения по данной дороге. В отношении проекта ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.

заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса).	
5. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест.	Реконструкция моста через реку Қаракеңгір на автомобильной дороге "Ұлытау - Бозтұмсық" в Улытауском районе области "Ұлытау. Данный мост с подходами расположен в полосе существующей автомобильной дороги, имеющей частично асфальтобетонное покрытие. Мост расположен в непосредственной близости от села Бозтұмсық.
6. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.	Мост через реку Қаракеңгір на автомобильной дороге IV технической категории областного значения" Ұлытау - Бозтұмсық " в Улытауском районе области "Ұлытау технически сложный объект II (нормального) уровня ответственности согласно Приказа Министра национальной экономики Республики Казахстан № 165 от 28 февраля 2015г с изменениями от 25 июля 2019 г.
7. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.	При разработке проекта согласно техническому заданию на разработку ПСД, «Технического обследования фактического состояния моста с подходами». Мост по схеме 3х33м. Береговые опоры приняты однорядные стоечные на естественном основании. Промежуточные опоры на свайном основании, однорядные на буровых столбах (в количестве 3штуки) диаметром 1,4м. Пролетные строения из балок длиной 33м. В поперечном сечении пролетных строений балки объединяются между собой бетонным швом шириной 0,3м. По верху балок устраивается монолитная накладная плита толщиной 15см. Дорожная одежда на мосту принята из горячего плотного мелкозернистого асфальтобетона. Барьерное ограждение. Перильное ограждение со стороны тротуаров металлическое. Длина моста 100,08м., ширина проезжей части моста – 6 м.
8. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения.	Начало строительства – 1 марта 2025 года. Начало эксплуатации – 31 октября 2025 года.

9. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления деятельности, в том числе водных ресурсов, земельных ресурсов, почвы, полезных ископаемых, растительности, сырья, энергии, с указанием их предполагаемых количественных и качественных характеристик.	Водные ресурсы: Проведение работ по реконструкции моста предусматривается на водном объекте реки Қаракеңгір, проведение работ предусматривается в водоохранной зоне и водоохранной полосе. Питьевая вода для нужд строительной бригады – привозная бутилированная, вода для технических целей используется привозная для строительства моста, в технологии производства работ. Потребность воды на производственные нужды на весь период строительства составляет $Q_d = 2000,0 \text{ м}^3$; Питьевая вода для нужд работников используется привозная бутилированная – 90 м^3. Земельные ресурсы: земли Қаракеңгірского сельского округа Ұлытауского района области Ұлытау. Почвы: Грунт. Полезные ископаемые: не требуются. Растительность: не требуется. Сырье: Щебень, песок.
10. Описание предполагаемых видов, объемов и качественных характеристик эмиссий в окружающую среду и отходов, которые могут образовываться в результате осуществления намечаемой деятельности.	Ориентировочные выбросы загрязняющих веществ 8-ми наименований в период строительства. Перечень загрязняющих веществ: Железо оксиды, Марганец и его соединения, Сероводород, Фтористые газообразные соединения, Алканы C12-19, Метилбензол, Бутилацетат, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод оксид, Ксилол, Уайт-спирит, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Количество выбросов максимально-разовых и валовых выбросов вредных веществ в атмосферу на 2025 год на период строительства составят: 9.223 г/сек., и 11.856 т/год. Намечаемый вид деятельности – строительство моста, не входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. В процессе эксплуатации моста выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не осуществляются. В процессе строительства будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы), огарки сварочных электродов, тара из-под ЛКМ, промасленная ветошь, лом чёрных металлов, строительные

	отходы. Все образующие отходы будут передаваться на утилизацию по договорам со специализированными организациями. Общий объем образования отходов на период реконструкции моста составят - 2500 тонн/период строит. На этапе эксплуатации отходы отсутствуют.
11. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений.	Перечень заинтересованных государственных органов в каждом конкретном случае определяется уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. При этом в число заинтересованных государственных органов во всех случаях в обязательном порядке включается уполномоченный орган в области здравоохранения, а также местные исполнительные органы административно-территориальных единиц, в пределах территорий которых предполагается реализация Документа (п.2 ст.59 ЭК РК). Акт обследования территории по отсутствию зеленых насаждений, согласование с БВИ проведения работ на поверхностном водном объекте.
12. Описание возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта).	Возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности не имеется. Учитывая, что намечаемая деятельность направлена на реконструкцию существующего моста, то альтернативным решением может являться отказ от проведения этих работ.
13. Характеристика 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.	Характеристика возможных форм положительного воздействий на окружающую среду: 1) На территории застройки зарегистрированных памятников историко-культурного наследия не имеется. 2) Территория строительства находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Характеристика возможных форм негативного воздействий на окружающую среду: 1) Согласно матрице прогнозируемого воздействия на компоненты окружающей среды, результирующая значимость воздействия предприятия оценивается как низкая. Характеристика возможных форм воздействия на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы представлена в приложении.
14. Характеристика возможных форм	Трансграничное воздействие на окружающую среду отсутствует.

трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости.	
15. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора.	Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха, проводимые как составная часть государственного мониторинга окружающей среды, осуществляется государственным подразделением «Казгидромет». Значение существующих фоновых концентраций в г. Жезказган (ПНЗ №1,3): - Диоксид азота – Штиль (0-2 м/с) – 0,0855 мг/м³; Север – 0,085 мг/м³; Восток – 0,092 мг/м³; Юг – 0,095 мг/м³; Запад – 0,078 мг/м³. - Взвешенные вещества – Штиль (0-2 м/с) – 0,864 мг/м³; Север – 0,971 мг/м³; Восток – 0,868 мг/м³; Юг – 0,753 мг/м³; Запад – 0,789 мг/м³. - Диоксид серы – Штиль (0-2 м/с) – 0,1025 мг/м³; Север – 0,0365 мг/м³; Восток – 0,239 мг/м³; Юг – 0,0855 мг/м³; Запад – 0,042 мг/м³. - Оксид углерода – Штиль (0-2 м/с) – 1,117 мг/м³; Север – 0,7665 мг/м³; Восток – 0,668 мг/м³; Юг – 0,6795 мг/м³; Запад – 0,5505 мг/м³. - Оксид азота - Штиль (0-2 м/с) – 0,013 мг/м³; Север – 0,023 мг/м³; Восток – 0,021 мг/м³; Юг – 0,016 мг/м³; Запад – 0,005 мг/м³.
16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.	Воздействие намечаемой деятельности по кратковременным строительным работам на воздушную среду оценивается как допустимое (низкая значимость воздействия). Разработка дополнительных мероприятий по снижению на атмосферный воздух воздействия не требуется. Образования сточных вод при строительстве пристройки и дальнейшего его эксплуатации не предусматривается. Воздействие на поверхностные водные объекты исключается. По опыту реконструкции и строительства существующих объектов на рассматриваемой территории при строительстве и дальнейшего его эксплуатации вскрытия подземных водных горизонтов не предусматривается, загрязнение подземных вод исключается. Оснований ожидать ухудшения качества подземных вод в будущем, нет. Образующиеся в период проведения проектируемых строительно-монтажных работ

	отходы производства и потребления не окажут отрицательного влияния на окружающую среду. Постоянное изменение сложившейся структуры землепользования при реализации проектных решений, имеющих временный характер, не прогнозируется. При строительстве и дальнейшей эксплуатации моста негативного воздействия на почвенный покров происходить не будет. При реализации намечаемой деятельности не прогнозируется изменение существующего уровня загрязнения почвенного покрова района. Проведение проектируемых строительных работ не приведет к изменению существующего видового состава растительного мира рассматриваемого района. Существенного негативного влияния на животный мир и изменения генофонда не произойдет.
--	---

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

1. Характеристика возможных форм воздействия на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы.
2. Справка фоновых концентраций от 21.05.2004 года.

Характеристика возможных форм воздействия на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы.

Для оценки экологических последствий намечаемой деятельности был использован матричный анализ. На основе «Методических указаний по проведению оценки воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду» (Приказ МООС РК №270-О от 29.10.10 года) предложена унифицированная шкала оценки воздействия на окружающую среду с использованием трех основных показателей: пространственный масштаб воздействия, временной масштаб воздействия и величины (степени интенсивности).

Результаты расчета комплексной оценки и значительности воздействия на природную среду.

Объекты воздействия	Критерии воздействия	Пространственный масштаб	Временной масштаб	Интенсивность воздействия	Комплексная оценка	Категория значимости
Атмосферный воздух	Категория опасности предприятия (КОП)	1 локальное	4 многолетнее	2 слабое	8	Воздействие низкой значимости
Недра	Нарушение недр	0 отсутствует	0 отсутствует	0 отсутствует	0	Воздействие отсутствует
	Физическое присутствие					
Земельные ресурсы	Изъятие земель	1 локальное	4 многолетнее	2 слабое	8	Воздействие средней значимости
Почвы	Физическое воздействие	1 локальное	4 многолетнее	2 слабое	8	Воздействие низкой значимости
	Интегральная характеристика загрязнения почв	1 локальное	4 многолетнее	2 слабое	8	Воздействие низкой значимости
Растительность	Физическое воздействие	1 локальное	4 многолетнее	2 слабое	8	Воздействие низкой значимости
Наземная фауна	Интегральное воздействие	1 локальное	4 многолетнее	2 слабое	8	Воздействие низкой значимости
Шум	Физическое воздействие	1 локальное	4 многолетнее	1 незначительное	4	Воздействие низкой значимости
Электромагнитное воздействие	Физическое воздействие	1 локальное	4 многолетнее	1 незначительное	4	Воздействие низкой значимости
Вибрация	Физическое воздействие	1 локальное	4 многолетнее	1 незначительное	4	Воздействие низкой значимости
Комплексная (интегральная) оценка воздействия.					6	Воздействие низкой значимости

Таким образом, комплексная (интегральная) оценка воздействия составляет 6 баллов, соответственно по показателям матрицы оценки воздействия, категория значимости объекта намечаемой деятельности определяется, как **воздействие низкой значимости**.

21.05.2024

1. Город - **Жезказган**
2. Адрес - **область Улытау, Жезказган**
4. Организация, запрашивающая фон - **ТОО «КАЗДОРПРОЕКТ»**
5. Объект, для которого устанавливается фон - **Реконструкция моста через реку Қаракеңгір на автомобильной дороге \"Улытау - Бозтұмсық**
6. Разрабатываемый проект - **ЗОНД**
7. Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон: **Азота диоксид, Взвеш.в-ва, Диоксид серы, Углерода оксид, Азота оксид,**

Значения существующих фоновых концентраций

Номер поста	Примесь	Концентрация Сф - мг/м ³				
		Штиль 0-2 м/сек	Скорость ветра (3 - U*) м/сек			
			север	восток	юг	запад
№1,3	Азота диоксид	0.0855	0.085	0.092	0.095	0.078
	Взвеш.в-ва	0.864	0.971	0.868	0.753	0.789
	Диоксид серы	0.1025	0.0365	0.239	0.0855	0.042
	Углерода оксид	1.117	0.7665	0.668	0.6795	0.5505
	Азота оксид	0.013	0.023	0.021	0.016	0.005

Вышеуказанные фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений за 2021-2023 годы.