

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE TABIGI
RESÝRSTAR MINISTRLOGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
ALMATY QALASY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
RESPÝBLIKALYQ MEMLEKETTIK
MEKEMESI



050022, Almaty q., Bostandyq aýd., Abai
dańǵ., 32 úi
tel.: 8 (727) 239-11-03, faks: 8 (727) 239-
11-13
e-mail: almaty-ecodep@ecogeo.gov.kz
№

Номер: KZ81VWF00078822
Дата: 21.10.2022
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ГОРОДУ АЛМАТЫ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН»

050022, г. Алматы, Бостандыкский р-н,
пр. Абая, д.32
тел.: 8 (727) 239-11-03, факс: 8 (727)
239-11-13
e-mail: almaty-ecodep@ecogeo.gov.kz

Заключение скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» на проект «Реконструкция моста через реку Есентай по пр. Аль-Фараби г. Алматы».

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ88RYS00288526 от 13.09.2022 г.

Общие сведения

Коммунальное государственное учреждение "Управление городской мобильности города Алматы", 050001, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 4, 161040019460, МУРЗАХАНОВ ГАНИ АУЕЗХАНОВИЧ, +77017273098, upr.ad@mail.ru.

Краткое описание намечаемой деятельности

Рабочим проектом «Реконструкция моста через реку Есентай по пр. Аль-Фараби г. Алматы» предусмотрены мероприятия по строительству автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: существующий Автодорожный мост через реку Есентай по схеме 9+18+9 с габаритом Г-(11,3+5,77+11,3)+2х2,2 был построен в 80-х годах 20века. Данный мост был запроектирован под нагрузки А 11 и НК80. Участок дороги, на котором находится железобетонный мост является магистральной улицей общегородского значения непрерывного движения МНД. Общая протяжённость проектируемого участка по дороге между начальным и конечным пунктами составляет 363м. Наблюденная интенсивность N с 15.00-18.00 составляет – 35250 авт. Перспективная интенсивность на 2023г в транспортных единицах- 151 796 авт/сут.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой



деятельности: ось реконструируемого моста с подходами совпадает с существующей осью. Выше и ниже по течению реки Есентай, а так же под мостом предусмотрено благоустройство территории, которое включает в себя устройство двух вело-пешеходных мостов, тротуарных дорожек, пандусов для маломобильных групп и других архитектурных сооружений. Габарит автодорожного моста после реконструкции будет Г-13+5+13. Пешеходное и велосипедное движение через реку Есентай будет осуществляется по вело-пешеходным мостам расположенным на расстоянии 26-ти метров выше и 31-го метра ниже по течению реки Есентай от оси реконструируемого автодорожного моста.

Описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду: Департаментом экологии ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду KZ50VWF00072590 от 08.08.2022 г. Корректировка вызвана увеличением объемов образования строительных отходов согласно дефектного акта. Уточнено количество деревьев, попадающих 7.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: начало реконструкции 01.04.2023 г, срок 8 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности:

- 1) земельных участков: постановление Акимата г.Алматы №3/387 от 27.07.2021 г.
- 2) водных ресурсов: водоснабжение на период строительства будет осуществляться привозной водой, на период эксплуатации отсутствует, общее водопользование, вода питьевого и технического качества, вода питьевого качества: 351 м3/период, технического качества: 11176,99456 м3/период, на хозяйственно-бытовые нужды, увлажнение грунта.
- 3) участков недр: недропользование не производится.
- 4) растительных ресурсов: в результате проведенных работ по инвентаризации и лесопатологическому обследованию зеленых насаждений на территории, учтено и описано: 389 деревьев; 40 кустарников; 2 кв.м. дикорастущей поросли; 2 пня. В ходе проведения инвентаризации намечены следующие лесохозяйственные мероприятия: - под вынужденную вырубку удовлетворительного состояния: 98 деревьев, 1 кустарник, 2 кв.м. дикорастущей поросли; - под санитарную вырубку неудовлетворительного состояния: 28 деревьев, 5 кустарников. - под пересадку удовлетворительного состояния: 21 дерево, 26 кустарников. - требуется сохранение: 242 деревьев, 8 кустарников. - корчевание: 2 пня.
- 5) видов объектов животного мира: животный мир не используется.
- 6) иных ресурсов: закуп сырья и материалов будет производится у специализированных организаций.
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью: риск истощения низкий

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: На период строительства ожидаются выбросы 22 наименований: Железо (II, III) оксиды - 0.006934 т/период (3 класс). Марганец и его



соединения - 0.0008189 т/период (2 класс). Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 0.051192 т/период (2 класс). Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0.0077646 т/период (3 класс). Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0.0041791 т/период (3 класс). Сера диоксид - 0.01419365 т/период (3 класс). Углерод оксид (Оксид углерода) - 0.058392348 т/период (4 класс). Фториды неорганические плохо растворимые - 0.0000083 т/период (2 класс). Диметилбензол - 0.20369 т/период (3 класс). Метилбензол - 0.00517 т/период (3 класс). Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) - 0.000000705 т/период (1 класс). Хлорэтилен (Винилхлорид) - 0.00000145 т/период (1 класс). Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) - 0.00271 т/период (3 класс). 2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый) - 0.00271 т/период (4 класс). Бутилацетат (Уксусной кислоты) - 0.001 т/период (4 класс). Формальдегид (Метаналь) - 0.00076582 т/период (2 класс). Пропан-2-он (Ацетон) - 0.00217 т/период (4 класс). Уайт-спирит - 0.09573 т/период. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ - 1.7581655 т/период (4 класс). Взвешенные частицы - 0.0791 т/период (3 класс). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 2.98306462 т/период (3 класс). Пыль абразивная - 0.0066 т/период. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, отсутствуют.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы отсутствуют. Поверхностный водоотвод с проезжей части обеспечен за счет поперечного и продольного уклона (вдоль бордюра), далее отводится в существующую ливневую канализацию. Лотки, попадающие в зону реконструкции – переустанавливаются без изменения своих характеристик.

Описание отходов: на период строительства ожидается образование 3286,474 т/период, из них: тара из-под ЛКМ - 0,246529 т/период, промасленная ветошь - 0,0022156 т/период, твердые бытовые отходы – 3,375 т/период, огарки сварочных электродов - 0,0065 т/период, отходы от полиэтиленовых труб – 0,0281 т/период, отходы от очистных сооружений – 0,1124 т/период, строительные отходы - 3282,703 т/период.. Отходы, подлежащие утилизации, передаются специализированным организациям, остальные вывозятся на полигон ТБО.

Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений: согласование с Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией.

Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды: производится реконструкция существующего автомобильного моста.

Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду: Проведение строительно-монтажных работ и эксплуатация дороги не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды.

Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду: трансграничное воздействие отсутствует.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: Для снижения возможного неблагоприятного воздействия при проведении строительных работ соблюдать природоохранные мероприятия: выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей); часть отходов строительства реализуются на собственном строительстве, часть отходов передаются специализированным организациям; при перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом; выгрузка асфальтобетонных смесей на землю запрещается; для сбора бытовых отходов и сбора отходов строительства в зоне бытовых помещений необходимо предусмотреть установку контейнеров для мусора.

Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических



решений и месторасположения объекта): выбран наиболее приемлемый вариант строительства.

Намечаемая деятельность: проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года, относятся согласно пп.2 п.12 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 – к III категории.

Намечаемая деятельность - «Реконструкция моста через реку Есентай по пр. Аль-Фараби г. Алматы». Нормативы выбросов на период строительства в целом по строительной площадке (без учета передвижных источников) составит: - 5.2843603585 т/период, общий объем образования отходов составит 3286,474 т/период, срок строительства составляет менее 1 года (8 месяцев), согласно критериев, установленных пунктом 2 Раздела 3 Приложения 2 к Кодексу, данный объект относится к III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протоколу от 14.10.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении при условии их достоверности.

Руководитель

К. Байедилов

*исп. Киркабакова Ш.
239-11-20*



**Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о
намечаемой деятельности по объекту КГУ «Управление городской
мобильности г. Алматы»**

Дата составления протокола: 14.10.2022 г.

Место составления протокола: Департамент экологии по городу Алматы КЭРК МЭГПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по городу Алматы Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 14.09.2022 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 15.09-12.10.2022 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечание или предложение	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1.	Аппарат акима города Алматы	Не представлено.	-
2.	Управление экологии и окружающей среды города Алматы	При расположении близлежащих жилых домов, на период эксплуатации необходимо предусмотреть шумоизолирующее ограждение. Воздействие шума не должно превышать экологические нормативы, установленные государством. Согласно п.31 «Правил содержания и защиты зеленых насаждений города Алматы» (далее-Правила), утвержденных решением XXXIII сессии Маслихата города Алматы VI созыва от 14 сентября 2018 года №	-



		260, вырубка (пересадка) деревьев осуществляется по разрешению уполномоченного органа (Управление экологии и окружающей среды г. Алматы). Так же в соответствии с п.7 указанных Правил все физические и юридические лица, собственники либо пользователи согласно настоящим Правилам должны осуществлять меры по сохранению зеленых насаждений, не допускать незаконных действий или бездействий, способных привести к повреждению или уничтожению зеленых насаждений.	
3.	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы	Компетенцией Департамента в соответствии с пунктом 18 статьи 9 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее-Кодекс) предусмотрена выдача санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии объекта государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора, проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам, на новые виды сырья и продукции нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса государственные органы в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводят санитарно-эпидемиологическую экспертизу проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам, на сырье и продукцию.	-
4.	Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	- при проведении строительных работ содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды – постоянно; - в водоохранной зоне и полосе исключить размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды; - не допускать сброс ливневых и бытовых стоков в поверхностные водные объекты; - обеспечить пропуска рабочих расходов и паводковых	-



		вод по руслу реки; - после окончания строительства, места проведения строительных работ восстановить;	
5.	Управление комфортной городской среды города Алматы	Не представлено.	-
6.	Управление городского планирования и урбанистики города Алматы	Не представлено.	-
7.	Управление энергетики и водоснабжения города Алматы	Не представлено.	-
8.	Управление градостроительно го контроля города Алматы	В ходе визуального осмотра вышеуказанного адреса установлено, что строительно-монтажные работы не ведутся. В соответствии с пунктом 12 статьи 68 Закона РК "Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в РК" - до начала производства строительно-монтажных работ заказчик обязан уведомить органы, осуществляющие государственный архитектурно-строительный контроль, о начале осуществления деятельности по производству строительно-монтажных работ в порядке, установленном Законом Республики Казахстан "О разрешениях и сообщениях". Однако на сегодняшний день в электронной базе www.elicense.kz извещение о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному адресу не поступало. Дополнительно сообщаем вам, что на основании статьи 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан настоящее письмо может быть обжаловано или опротестовано в вышестоящий орган или суд в порядке, предусмотренном законодательством Республики Казахстан.	-
9.	Департамент экологии по городу Алматы	Пп.8.1 отсутствует информация о земельных участках, площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Необходимо представить. Пп.8.2 отсутствует информация о наличии водоохраных зон и полос. Необходимо представить. Пп. 8.4 Необходимо указать количество растительных ресурсов, запланированных к посадке в порядке компенсации. Пп. 8.6 Необходимо указать источники доставки приобретенных строительных и инертных материалов, также необходимо предоставить схему доставки	-



		(транспортную схему) и хранения строительных и инертных материалов, также необходимо соблюдать требования п.2 ст.376 ЭК РК. - При проведении работ предусмотреть оборудование стоянок и заправок спецтехники и автотранспорта поддонами, предотвращающими проливы горюче-смазочных материалов (ГСМ) на почвогрунты и в водные объекты. Отсутствует информация о том, где будет стоянка для спецтехники. Пп. 8.7 Необходимо указать возможные риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. П.9 Необходимо указать общее количество выбросов загрязняющих веществ, представить информацию по выбросам на период эксплуатации. П.11 представить информацию по отходам на период эксплуатации. - Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования. - Как осуществляется временное складирование отходов (площадка, контейнер и т.д.).Необходимо представить. - Согласно п.5 ст.220 Экологического Кодекса РК необходимо принимать меры по предотвращению последствий (загрязнения, засорения и истощения водных объектов). - В соответствии с п.8 ст.238 ЭК РК в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по: 1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий; 2) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления; 3) сохранению достигнутого уровня мелиорации; 4) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот. Рекомендуется приложить к заявлению о намечаемой деятельности: 1) предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха при реконструкции и	
--	--	---	--



		эксплуатации, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова); 2) характеристику современного экологического состояния и состояния воздушной среды. 3) необходимо учесть водоохранные мероприятия. Согласно п.2 ст. 220 Экологического Кодекса РК, следует учесть общие экологические требования к водопользованию, физические и юридические лица при осуществлении общего водопользования обязаны соблюдать экологические требования, установленные экологическим законодательством Республики Казахстан, требования водного законодательства Республики Казахстан, а также правила общего водопользования, установленные местными представительными органами областей, городов республиканского значения, столицы. Согласно Приложению 4 к Кодексу, следует осуществлять мероприятия, направленные на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов.	
--	--	---	--

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендирович

