

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

050022, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 32 үй
тел.: 8 (727) 239-11-03, факс: 8 (727) 239-11-13
e-mail: almaty-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____



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

050022, г. Алматы, 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
«Строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до
Талгарского тракта».

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ03RYS00414216 от
13.07.2023 г.

Общие сведения

Коммунальное государственное учреждение "Управление городской
мобильности города Алматы", 050001, Республика Казахстан, г.Алматы,
Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 4, 161040019460

Краткое описание намечаемой деятельности

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация
согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от
02.01.2021 г - пп. 7.2 «строительство автомобильных дорог протяженностью
1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и
более», п. 7, раздел 2.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой
деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других
мест: Территория проектирования расположена в западной части города в
пределах Турксибского района города Алматы. На пересечении улиц



существующей ул. Хмельницкого и ул.Сарыарка. На участке строительства имеются застройки преимущественно жилыми зданиями и сооружениями – частная жилая застройка. Трасса проектируемой улицы, предусматриваемой в соответствии с решениями Генерального плана развития г. Алматы и Проекта детальной планировки района проектирования, проходит через селитебную территорию и микрорайон Кайрат с жилой малоэтажной застройкой, ее пересекают многочисленные подземные и надземные инженерные сети и коммуникации, обеспечивающие энергообеспечение района. Координаты: 1. 43.291695, 77.013179; 2. 43.295445, 77.012272; 3. 43.299231, 77.011897; 4. 43.310485, 77.006329; 5. 43.314171, 77.003286; 6. 43.315229, 76.995597; 7. 43.317768, 76.983931. Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 10 м от территории строительства.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: Проектируемый объект включает в себя автомобильную дорогу, наземные пешеходные переходы, водопропускные трубы и малые ИССО, а также переустройство коммуникаций попадающих под полотно дороги. За начало трассы принята кромка улицы Сарыарка (координаты: 43.317967, 76.984949). Конец трассы – северная кромка Талгарского тракта (координаты: 43.291592, 77.013711). Протяженность между границами проектирования от улицы Сарыарка до Талгарского тракта составляет 4,27 км.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности: Улица Хмельницкого на участке проектирования классифицируется как магистральная улица общегородского значения регулируемого движения (МУРД), с шириной в красных линиях – 40 метров, с шириной проезжей части 15 м ($2 \times (3,50 + 4,00)$) на четыре полосы движения. С обеих сторон проезжей части устраиваются велодорожки и тротуары, разделенные между собой зеленой зоной. Технические параметры транспортно-пешеходных участков проектирования: протяженность – 4270 м, интенсивность – 14074 авт/сут, расчетная скорость движения – 80 км/час, Категория дороги – магистральная улица районного значения (транспортно-пешеходные); Количество полос движения – 4; Номер расчетной полосы – 1; Тип дорожной одежды – капитальный; Срок службы покрытия – 12 лет; Поперечный профиль покрытия – двускатный; Ширина полосы движения – 3,5 м; Ширина тротуара – 2,25 м; Ширина велосипедной дорожки - 3,0 м; Тип местности по увлажнению – I; Грунт земляного полотна – суглинок легкий, пылеватый (нулевые места).



Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: Проектируемый срок строительства: 12 месяцев (1 год). Предположительные сроки строительства: 2 квартал (июль) 2024 года, конец строительства (июнь 2025 г.).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности:

Земельных участков: Постановление Акимата №4/581 от 16.11.2021 г. Площадь землеотвода по предварительным данным составит 10 710 кв.м. Целевое назначение участка – Строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до Талгарского тракта. Площадь землеотвода по предварительным данным составит 10 710 кв.м. За начало трассы принята кромка улицы Сарыарка. Конец трассы – северная кромка Талгарского тракта. Протяженность между границами проектирования от улицы Сарыарка до Талгарского тракта составляет 4,27 км.;

Водных ресурсов: На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Привозная бутилированная питьевая вода соответствует требованиям Закона Республики Казахстан от 21.07.2007 N 301-3 "О безопасности пищевой продукции" и Техническому регламенту "Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости" утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 июня 2008 года N 551. Питьевая вода безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу, и имеет благоприятные органолептические свойства. Вода используется на хозяйственно-бытовые и строительные нужды. Питание строителей осуществляется полуфабрикатами. Доставка пищи, будет осуществляться в одноразовой посуде, мытье посуды не предусмотрено. На площадке строительства организуется обмыв подвижной части машин, выезжающих за пределы территории. Пост обмыва включает очистные сооружения, выполнены в соответствии с ТП 503-6-8,86. Сооружения стока в составе: - приемная секция-отстойник; - камера фильтрации с фильтрами из древесной стружки, объемом 0,2 м³. На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Проектом предусмотрено пересечение Большого Алматинского канала, р. Ногайсай и р. Жарбулак. Река Сасыкбулак протекает на расстоянии 38 метров от территории строительства. На данный момент идет согласование с Р ГУ "Балкаш-



Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан" т.к. объект находится в водоохранной полосе и пересекает выше указанные водные объекты. Забор воды из поверхностных или подземных источников не предусмотрен. Вода питьевого качества: 1491,6486 м3/период, технического качества: 40189,83871 м3/период. На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Забор воды из поверхностных или подземных источников не осуществляется.

Участков недр: Добыча полезных ископаемых не осуществляется. Закуп строительных материалов производится у специализированных организаций.

Растительных ресурсов: В ходе проведения инвентаризации намечены следующие лесохозяйственные мероприятия: Под вынужденную вырубку удовлетворительного состояния: 1594 деревьев, 19 кустарников, 11 кв.м. дикорастущей поросли, 19 кв.м. цветника, 219 п.м. живой изгороди. Под санитарную рубку неудовлетворительного состояния: 165 деревьев, 4 кустарника. Под пересадку удовлетворительного состояния: 788 деревьев. Компенсационные посадки предусматриваются в соотношении 1:10 (в количестве 17590 деревьев и 230 кустарников).

Видов животного мира: Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенно-освоенной территории. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.

Иных ресурсов: Песок - 96200,86 м3, Смеси асфальтобетонные - 51530,1984 т, Смесь щебеночно-песчаной смеси - 48958,1204 м3, Камень бортовой - 1402,907 м3, Битум нефтяной дорожный вязкий - 249,6784928 т, Смесь песчано-гравийная природная - 4851,119 м3, Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения – 10 т, Бетон тяжелый класса – 246 м3. Материалы для проведения строительных работ будут закупаться у специализированных предприятий расположенных в районе проведения работ. Теплоснабжение – на период строительства



теплоснабжение объекта не предусмотрено. Водоснабжение – на период строительства вода привозная. Канализация – на период строительства устанавливаются биотуалеты. Электроснабжение – на период строительства от передвижной электростанции.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью: Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Риски истощения природных ресурсов отсутствуют.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: На период строительства ожидаются выбросы 26 наименований: Железо (II, III) оксиды - 0.03 т/период (3 класс). Марганец и его соединения - 0.0036 т/период (2 класс). Олово оксид - 0.0000042 т/период (3 класс). Свинец и его неорганические соединения - 0.0000077 т/период (1 класс). Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 0.584389 т/период (2 класс). Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0.09486 т/период (3 класс). Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0.050775 т/период (3 класс). Сера диоксид - 0.0894 т/период (3 класс). Углерод оксид (Оксид углерода) - 0.5364 т/период (4 класс). Фтористые газообразные соединения - 0.00012 т/период (2 класс). Фториды неорганические плохо растворимые - 0.00052 т/период (2 класс). Диметилбензол - 2.053 т/период (3 класс). Метилбензол - 0.0235 т/период (3 класс). Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) - 0.000000921 т/период (1 класс). Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) - 0.134 т/период (3 класс). 2 - Метилпропан-1-ол (Изобутиловый) - 0.014 т/период (4 класс). 2-Этоксизтанол (Этилцеллозольв) - 0.0142 т/период. Бутилацетат (Уксусной кислоты) - 1.226 т/период (4 класс). Формальдегид (Метаналь) - 0.01005 т/период (2 класс). Пропан-2-он (Ацетон) - 1.21 т/период (4 класс). Сольвент нефтяной - 0.0355 т/период. Уайт-спирит - 0.275 т/период. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ - 14.28735 т/период (4 класс). Взвешенные частицы - 0.56135 т/период (3 класс). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 49.48872 т/период (3 класс). Пыль абразивная - 0.0072 т/период. Общий выброс в период строительства составляет – 70.729946821 т/год. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, отсутствуют.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: На период строительства ожидается образование 42743,60544 т/период, из них: Смешанные коммунальные отходы – 8,775 т/период,



Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества – 5,459943 т/период, Отходы сварки – 0,0345 т/период, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,336 т/период. Смешанные отходы строительства и сноса – 42729 т/период. Отходы, подлежащие утилизации, передаются специализированным организациям, остальные вывозятся на полигон ТБО. Обезвреживание отходов на предприятии не осуществляется. По мере образования и накопления отходов вывозится на полигон по договору. Паспортизация проводится согласно приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 30.04.2007 года № 128-п «Об утверждении Типовой формы паспорта отходов». В паспорте отхода отражена следующая информация: Наименование отхода, наименование и реквизиты компании, количество произведенных отходов, перечень опасных свойств отходов, происхождение отходов, состав отходов и токсичность его компонентов, рекомендуемый способ переработки (удаления) отходов, пожаро- и взрывоопасность отхода, коррозионная активность отходов, реакционная способность отходов, меры предосторожности при обращении с отходами, ограничения по транспортированию отходов, дополнительные сведения, подписи производителя отходов и разработчика паспорта. Настоящей Программой предусматривается проведение паспортизации отходов, образуемых при строительстве

Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений: Архитектурно-планировочное задание на проектирование №KZ90VUA00912781 от 12.06.2023 г. Постановление Акимата города Алматы №4/581 от 16.11.2021 г.

Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды: Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории строительства объекта отсутствуют. Территория проектирования расположена в западной части города в пределах Турксибского района города Алматы. На участке строительства имеются застройки преимущественно жилыми зданиями и сооружениями – частная жилая застройка. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется на техногенно освоенной территории. Проектом предусмотрено пересечение Большого Алматинского канала, р. Ногайсай и р. Жарбулак. Река Сасыкбулак протекает на расстоянии



38 метров от территории строительства. При соблюдении природоохранных мероприятий, строительство не окажет негативного воздействия на водоемы. Согласно справке от 19.06.2023 г.: Азота диоксид - 0.145 мг/м³ Взвеш.в-ва - 0.135 мг/м³ Диоксид серы - 0.251 мг/м³ Углерода оксид - 2.318 мг/м³ Проведение строительно-монтажных работ и эксплуатация не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды.. Согласно проведенному расчету рассеивания установлено, что максимальные расчетные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе жилой зоны на период строительства без учета фоновых концентрации не превышают 1 ПДК, выбросы ограничиваются сроками строительства, необходимость проведения полевых исследований отсутствует.

Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: В соответствии с выполненной оценкой существенности, строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до Талгарского тракта целесообразно. Пробивка ул. Хмельницкого обеспечит транспортную связь между жилыми зонами и центром городского округа, городского поселения, центрами планировочных районов; выходы на магистральные улицы и дороги и внешние автомобильные дороги. Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным. Вывод: Работы по намечаемой деятельности, согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС являются несущественными, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств. - Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. – Наиболее значительными факторами загрязнения атмосферы являются выбросы вредных веществ от строительных работ. Для снижения воздействия строительства на окружающую среду будут предусмотрены природоохранные мероприятия. Строительство не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды. На период эксплуатации Выбросов в окружающую среду не выявлено, так как источников загрязнения в рамках данного проекта не выявлено.

Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду: трансграничные воздействия отсутствуют.



Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: 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: При проектировании выбраны наиболее приемлемы для данного региона методы проведения строительно-монтажных работ.

Намечаемая деятельность: проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года, наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более и накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов относятся согласно пп.2, пп.4, пп.6 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 – ко III категории.

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

В соответствии с п.26 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на



окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности установлено наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренные в п.25 Инструкции, а именно:

- Осуществляется в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

- деятельность окажет косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта;

- деятельность может привести к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

- деятельность связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;

- деятельность может привести к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;

- деятельность осуществляет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;

- является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

- деятельность может создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

- деятельность может привести к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;

- деятельность повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;



– может оказать потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории;

– может оказывать воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);

– может оказывать воздействие на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест;

– может оказывать воздействие на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы;

– может оказывать воздействие на населенные или застроенные территории;

– может создавать или усиливает экологические проблемы под влиянием землетрясений, просадок грунта, оползней, эрозий, наводнений, а также экстремальных или неблагоприятных климатических условий (например, температурных инверсий, туманов, сильных ветров);

– имеются факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (п.27 Инструкции).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

В соответствии с требованиями ст.66 Экологического Кодекса РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: *прямые воздействия* - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами намечаемой деятельности; *косвенные воздействия* - воздействия на окружающую среду и здоровье населения, вызываемые опосредованными (вторичными) факторами, которые могут возникнуть вследствие



осуществления намечаемой деятельности; *кумулятивные воздействия* - воздействия, которые могут возникнуть в результате постоянно возрастающих негативных изменений в окружающей среде, вызываемых в совокупности прежними и существующими воздействиями антропогенного или природного характера, а также обоснованно предсказуемыми будущими воздействиями, сопровождающими осуществление намечаемой деятельности.

В процессе оценки воздействия на окружающую среду необходимо провести оценку воздействия на следующие объекты, (в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии): атмосферный воздух; подземные воды; ландшафты; земли и почвенный покров; растительный мир; животный мир; состояние экологических систем и экосистемных услуг; биоразнообразие; состояние здоровья и условия жизни населения; объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

При проведении оценки воздействия на окружающую среду также подлежат оценке и другие воздействия на окружающую среду, которые могут быть вызваны возникновением чрезвычайных ситуаций антропогенного и природного характера, аварийного загрязнения окружающей среды, определяются возможные меры и методы по предотвращению и сокращению вредного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, а также необходимый объем производственного экологического мониторинга. Кроме того, подлежат учету отрицательные и положительные эффекты воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

В этой связи, в отчете о возможных воздействиях, по каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки их существенности, а также учесть требования к проекту отчета о возможных воздействиях предусмотренных нормами п.4 ст.72 Экологического Кодекса РК.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения согласно Протокола от 14.08.2023 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Вр. и.о. руководителя

А. Әлқожа

исп.: Қыдырбай Б.Ш.



тел.: 239-11-20

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

Дата составления протокола: 14.08.2023г.

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

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



Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 14.07.2023 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 14.07-11.08.2023г., рабочий проект: «Строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до Талгарского тракта».

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 г.Алматы	Не представлено	-
2.	Аппарат акима Турксибского района	Нет замечаний и предложений.	-
3.	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы	В соответствии с подпунктом 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс) разрешительный документ в области здравоохранения, который может быть для осуществления установленной деятельности соответствие объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения санитарно-эпидемиологического заключения. Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее - перечень). В связи с этим, в заявлениях об установленной деятельности необходимо указать в перечне необходимость разрешительного документа на объекты высокой эпидемической значимости. Также в соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза 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 (далее-проектов нормативной документации). В свою очередь, экспертиза проектов нормативной документации проводится в рамках государственных услуг, предоставляемых в порядке, определенном приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «о некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения». Вместе с тем, заявление об оказании услуг не относится к вышеуказанным проектам нормативной документации. Таким образом, указанными нормативными правовыми актами не предусмотрена компетенция и функция рассмотрения заявления о деятельности, устанавливаемой Департаментом.	
4.	Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Намечаемая деятельность, КГУ «Управление городской мобильности города Алматы», рабочий проект «Строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до Талгарского тракта». Территория проектирования расположена в западной части города в пределах Турксибского района города Алматы. На пересечении улиц существующей ул. Хмельницкого и ул.Сарыарка. На участке строительства имеются застройки преимущественно жилыми зданиями и сооружениями – частная жилая застройка. Трасса проектируемой улицы, предусматриваемой в соответствии с решениями Генерального плана развития г. Алматы и Проекта детальной планировки района проектирования, проходит через селитебную территорию и микрорайон Кайрат с жилой малоэтажной застройкой, ее пересекают многочисленные подземные и надземные инженерные сети и коммуникации, обеспечивающие энергообеспечение района. На период строительства используется привозная вода. Проектом предусмотрено пересечение Большого Алматинского канала, р. Ногайсай и р. Жарбулак. Река Сасыкбулак протекает на расстоянии 38,0 метров от территории строительства. Объемов потребления воды: вода питьевого качества: 1491,6486 м3/период, технического качества: 40189,83871 м3/период. В соответствии пункту 7 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан в водоохранных зонах и полосах запрещается строительство (реконструкция, капитальный ремонт) предприятий, зданий, сооружений и коммуникаций без наличия проектов, согласованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан. Также, согласно п. 1 ст.66 Водного кодекса РК к	-



		специальному водопользованию относится пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения, потребностей в воде сельского хозяйства, промышленности, энергетики, рыбоводства и транспорта, а также для сброса промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных и других сточных вод, то есть при использовании водных ресурсов необходимо оформить разрешения на специальное водопользование (РСВП). Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохраных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.	
5.	Управление экологии и окружающей среды	Нет замечаний и предложений.	-
6.	Управление градостроительного контроля города Алматы	Не представлено	-
7.	Департамент по управлению земельными ресурсами города Алматы Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан	Нет замечаний и предложений.	-
8.	Департамент экологии по городу Алматы	1. Согласно п.1 ст. 65 Земельного Кодекса Республики Казахстан от 20 июня 2003 года, следует использовать землю в соответствии с ее целевым назначением. 2. Согласно п.5 ст.220 Экологического Кодекса РК, необходимо принимать меры по предотвращению последствий (загрязнения, засорения и истощения водных объектов). 3. Согласно статьи 338 Кодекса отходы образующие в процессе строительства и намечаемой деятельности отнести к видам в соответствии с Классификатором отходов, утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных	-



		ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 с учетом требований Кодекса. 4. В целях защиты земли, почвенной поверхности в процессе деятельности обеспечить соблюдение норм ст.140 Земельного кодекса РК. 5. В целях охраны земель в процессе деятельности обеспечить соблюдение норм ст.238 Кодекса. 6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность. 7. Согласно требованиям водного законодательства Республики Казахстан строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохраных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.	
--	--	--	--



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

050022, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 32 үй
тел.: 8 (727) 239-11-03, факс: 8 (727) 239-11-13
e-mail: almaty-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____



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

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

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности КГУ
"Управление городской мобильности города Алматы" на проект
«Строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до
Талгарского тракта».

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ03RYS00414216 от
13.07.2023 г.

Общие сведения

Коммунальное государственное учреждение "Управление городской
мобильности города Алматы", 050001, Республика Казахстан, г.Алматы,
Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 4, 161040019460

Краткое описание намечаемой деятельности

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация
согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от
02.01.2021 г - пп. 7.2 « строительство автомобильных дорог протяженностью
1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и
более», п. 7, раздел 2.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой
деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других
мест: Территория проектирования расположена в западной части города в



пределах Турксибского района города Алматы. На пересечении улиц существующей ул. Хмельницкого и ул. Сарыарка. На участке строительства имеются застройки преимущественно жилыми зданиями и сооружениями – частная жилая застройка. Трасса проектируемой улицы, предусматриваемой в соответствии с решениями Генерального плана развития г. Алматы и Проекта детальной планировки района проектирования, проходит через селитебную территорию и микрорайон Кайрат с жилой малоэтажной застройкой, ее пересекают многочисленные подземные и надземные инженерные сети и коммуникации, обеспечивающие энергообеспечение района. Координаты: 1. 43.291695, 77.013179; 2. 43.295445, 77.012272; 3. 43.299231, 77.011897; 4. 43.310485, 77.006329; 5. 43.314171, 77.003286; 6. 43.315229, 76.995597; 7. 43.317768, 76.983931. Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 10 м от территории строительства.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: Проектируемый объект включает в себя автомобильную дорогу, наземные пешеходные переходы, водопропускные трубы и малые ИССО, а также переустройство коммуникаций попадающих под полотно дороги. За начало трассы принята кромка улицы Сарыарка (координаты: 43.317967, 76.984949). Конец трассы – северная кромка Талгарского тракта (координаты: 43.291592, 77.013711). Протяженность между границами проектирования от улицы Сарыарка до Талгарского тракта составляет 4,27 км.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности: Улица Хмельницкого на участке проектирования классифицируется как магистральная улица общегородского значения регулируемого движения (МУРД), с шириной в красных линиях – 40 метров, с шириной проезжей части 15 м (2х(3,50+4,00) на четыре полосы движения. С обеих сторон проезжей части устраиваются велодорожки и тротуары, разделенные между собой зеленой зоной. Технические параметры транспортно-пешеходных участков проектирования: протяженность – 4270 м, интенсивность – 14074 авт/сут, расчетная скорость движения – 80 км/час, Категория дороги – магистральная улица районного значения (транспортно-пешеходные); Количество полос движения – 4; Номер расчетной полосы – 1; Тип дорожной одежды – капитальный; Срок службы покрытия – 12 лет; Поперечный профиль покрытия – двускатный; Ширина полосы движения – 3,5 м; Ширина тротуара – 2,25 м; Ширина велосипедной дорожки – 3,0 м; Тип местности по увлажнению – I; Грунт земляного полотна – суглинок легкий, пылеватый (нулевые места).



Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: Проектируемый срок строительства: 12 месяцев (1 год). Предположительные сроки строительства: 2 квартал (июль) 2024 года, конец строительства (июнь 2025 г.).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности:

Земельных участков: Постановление Акимата №4/581 от 16.11.2021 г. Площадь землеотвода по предварительным данным составит 10 710 кв.м. Целевое назначение участка – Строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до Талгарского тракта. Площадь землеотвода по предварительным данным составит 10 710 кв.м За начало трассы принята кромка улицы Сарыарка. Конец трассы – северная кромка Талгарского тракта. Протяженность между границами проектирования от улицы Сарыарка до Талгарского тракта составляет 4,27 км.;

Водных ресурсов: На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Привозная бутилированная питьевая вода соответствует требованиям Закона Республики Казахстан от 21.07.2007 N 301-3 "О безопасности пищевой продукции" и Техническому регламенту "Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости" утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 июня 2008 года N 551. Питьевая вода безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу, и имеет благоприятные органолептические свойства. Вода используется на хозяйственно-бытовые и строительные нужды. Питание строителей осуществляется полуфабrikатами. Доставка пищи, будет осуществляться в одноразовой посуде, мытье посуды не предусмотрено. На площадке строительства организуется обмыв подвижной части машин, выезжающих за пределы территории. Пост обмыва включает очистные сооружения, выполнены в соответствии с ТП 503-6-8,86. Сооружения стока в составе: - приемная секция-отстойник; - камера фильтрации с фильтрами из древесной стружки, объемом 0,2 м3. На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Проектом предусмотрено пересечение Большого Алматинского канала, р. Ногайсай и р. Жарбулак. Река Сасыкбулак протекает на расстоянии 38 метров от территории строительства. На данный момент идет согласование с Р ГУ "Балкаш-



Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан" т.к. объект находится в водоохранной полосе и пересекает выше указанные водные объекты. Забор воды из поверхностных или подземных источников не предусмотрен. Вода питьевого качества: 1491,6486 м3/период, технического качества: 40189,83871 м3/период. На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Забор воды из поверхностных или подземных источников не осуществляется.

Участков недр: Добыча полезных ископаемых не осуществляется. Закуп строительных материалов производится у специализированных организаций.

Растительных ресурсов: В ходе проведения инвентаризации намечены следующие лесохозяйственные мероприятия: Под вынужденную вырубку удовлетворительного состояния: 1594 деревьев, 19 кустарников, 11 кв.м. дикорастущей поросли, 19 кв.м. цветника, 219 п.м. живой изгороди. Под санитарную рубку неудовлетворительного состояния: 165 деревьев, 4 кустарника. Под пересадку удовлетворительного состояния: 788 деревьев. Компенсационные посадки предусматриваются в соотношении 1:10 (в количестве 17590 деревьев и 230 кустарников).

Видов животного мира: Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенно-освоенной территории. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.

Иных ресурсов: Песок - 96200,86 м3, Смеси асфальтобетонные - 51530,1984 т, Смесь щебеночно-песчаной смеси - 48958,1204 м3, Камень бортовой - 1402,907 м3, Битум нефтяной дорожный вязкий - 249,6784928 т, Смесь песчано-гравийная природная - 4851,119 м3, Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения – 10 т, Бетон тяжелый класса – 246 м3. Материалы для проведения строительных работ будут закупаться у специализированных предприятий расположенных в районе проведения работ. Теплоснабжение – на период строительства



теплоснабжение объекта не предусмотрено. Водоснабжение – на период строительства вода привозная. Канализация – на период строительства устанавливаются биотуалеты. Электроснабжение – на период строительства от передвижной электростанции.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью: Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Риски истощения природных ресурсов отсутствуют.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: На период строительства ожидаются выбросы 26 наименований: Железо (II, III) оксиды - 0.03 т/период (3 класс). Марганец и его соединения - 0.0036 т/период (2 класс). Олово оксид - 0.0000042 т/период (3 класс). Свинец и его неорганические соединения - 0.0000077 т/период (1 класс). Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 0.584389 т/период (2 класс). Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0.09486 т/период (3 класс). Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0.050775 т/период (3 класс). Сера диоксид - 0.0894 т/период (3 класс). Углерод оксид (Оксид углерода) - 0.5364 т/период (4 класс). Фтористые газообразные соединения - 0.00012 т/период (2 класс). Фториды неорганические плохо растворимые - 0.00052 т/период (2 класс). Диметилбензол - 2.053 т/период (3 класс). Метилбензол - 0.0235 т/период (3 класс). Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) - 0.000000921 т/период (1 класс). Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) - 0.134 т/период (3 класс). 2 - Метилпропан-1-ол (Изобутиловый) - 0.014 т/период (4 класс). 2-Этоксиэтанол (Этилцеллозольв) - 0.0142 т/период. Бутилацетат (Уксусной кислоты) - 1.226 т/период (4 класс). Формальдегид (Метаналь) - 0.01005 т/период (2 класс). Пропан-2-он (Ацетон) - 1.21 т/период (4 класс). Сольвент нефтяной - 0.0355 т/период. Уайт-спирит - 0.275 т/период. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ - 14.28735 т/период (4 класс). Взвешенные частицы - 0.56135 т/период (3 класс). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 49.48872 т/период (3 класс). Пыль абразивная - 0.0072 т/период. Общий выброс в период строительства составляет – 70.729946821 т/год. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, отсутствуют.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: На период строительства ожидается образование 42743,60544 т/период, из них: Смешанные коммунальные отходы – 8,775 т/период,



Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества – 5,459943 т/период, Отходы сварки – 0,0345 т/период, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,336 т/период. Смешанные отходы строительства и сноса – 42729 т/период. Отходы, подлежащие утилизации, передаются специализированным организациям, остальные вывозятся на полигон ТБО. Обезвреживание отходов на предприятии не осуществляется. По мере образования и накопления отходов вывозится на полигон по договору. Паспортизация проводится согласно приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 30.04.2007 года № 128-п «Об утверждении Типовой формы паспорта отходов». В паспорте отхода отражена следующая информация: Наименование отхода, наименование и реквизиты компании, количество произведенных отходов, перечень опасных свойств отходов, происхождение отходов, состав отходов и токсичность его компонентов, рекомендуемый способ переработки (удаления) отходов, пожаро- и взрывоопасность отхода, коррозионная активность отходов, реакционная способность отходов, меры предосторожности при обращении с отходами, ограничения по транспортированию отходов, дополнительные сведения, подписи производителя отходов и разработчика паспорта. Настоящей Программой предусматривается проведение паспортизации отходов, образуемых при строительстве

Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений: Архитектурно-планировочное задание на проектирование №KZ90VUA00912781 от 12.06.2023 г. Постановление Акимата города Алматы №4/581 от 16.11.2021 г.

Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды: Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории строительства объекта отсутствуют. Территория проектирования расположена в западной части города в пределах Турксибского района города Алматы. На участке строительства имеются застройки преимущественно жилыми зданиями и сооружениями – частная жилая застройка. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется на техногенно освоенной территории. Проектом предусмотрено пересечение Большого Алматинского канала, р. Ногайсай и р. Жарбулак. Река Сасыкбулак протекает на расстоянии



38 метров от территории строительства. При соблюдении природоохранных мероприятий, строительство не окажет негативного воздействия на водоемы. Согласно справке от 19.06.2023 г.: Азота диоксид - 0.145 мг/м³ Взвеш.в-ва - 0.135 мг/м³ Диоксид серы - 0.251 мг/м³ Углерода оксид - 2.318 мг/м³ Проведение строительно-монтажных работ и эксплуатация не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды.. Согласно проведенному расчету рассеивания установлено, что максимальные расчетные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе жилой зоны на период строительства без учета фоновых концентрации не превышают 1 ПДК, выбросы ограничиваются сроками строительства, необходимость проведения полевых исследований отсутствует.

Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: В соответствии с выполненной оценкой существенности, строительство пробивки улицы Хмельницкого от микрорайона «Кайрат» до Талгарского тракта целесообразно. Пробивка ул. Хмельницкого обеспечит транспортную связь между жилыми зонами и центром городского округа, городского поселения, центрами планировочных районов; выходы на магистральные улицы и дороги и внешние автомобильные дороги. Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным. Вывод: Работы по намечаемой деятельности, согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС являются несущественными, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств. - Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. – Наиболее значительными факторами загрязнения атмосферы являются выбросы вредных веществ от строительных работ. Для снижения воздействия строительства на окружающую среду будут предусмотрены природоохранные мероприятия. Строительство не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды. На период эксплуатации Выбросов в окружающую среду не выявлено, так как источников загрязнения в рамках данного проекта не выявлено.

Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду: трансграничные воздействия отсутствуют.



Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: 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: При проектировании выбраны наиболее приемлемы для данного региона методы проведения строительно-монтажных работ.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно пп. 2 п.4 ст.72 ЭК РК, для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

2. Согласно пп. 5, 6, 7 п.4 ст.72 ЭК РК, представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, обоснование предельного количества накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности.

3. Согласно пп. 4 п.4 ст.72 ЭК РК описать возможные существенные воздействия (прямые и косвенные, кумулятивные, трансграничные, краткосрочные и долгосрочные, положительные и отрицательные) намечаемой деятельности на объекты, перечисленные пп.3 п. 4, возникающих в результате:

- строительства и эксплуатации объектов, предназначенных для осуществления намечаемой деятельности, в том числе работ по



постутилизации существующих объектов в случаях необходимости их проведения;

- использования природных и генетических ресурсов (в том числе земель, недр, почв, воды, объектов растительного и животного мира – в зависимости от наличия этих ресурсов и места их нахождения, путей миграции диких животных);

- эмиссий в окружающую среду, накопления отходов и их захоронения;

- кумулятивных воздействий от действующих и планируемых производственных и иных объектов;

- применения в процессе осуществления намечаемой деятельности технико-технологических, организационных, управленческих и иных проектных решений, в том числе в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом, – наилучших доступных техник по соответствующим областям их применения;

4. Согласно пп. 3 п. 4 ст. 72 ЭК РК, указать информацию о компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности, включая жизнь и (или) здоровье людей, условия их проживания и деятельности, биоразнообразие (в том числе растительный и животный мир, генетические ресурсы, природные ареалы растений и диких животных, пути миграции диких животных, экосистемы), земли (в том числе изъятие земель), почвы (в том числе органический состав, эрозию, уплотнение, иные формы деградации), воды (в том числе гидроморфологические изменения, количество и качество вод), атмосферный воздух, сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем, материальные активы, объекты историко-культурного наследия (в том числе архитектурные и археологические), ландшафты, а также взаимодействие указанных объектов

5. Согласно пп. 8 п. 4 ст. 72 ЭК РК, указать информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.



6. Согласно пп.9 п.4 ст.72 ЭК РК, представить описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий – предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения после проектного анализа фактических воздействий после реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях).

7. Согласно пп. 10 п. 4 ст. 72 ЭК РК, представить оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах.

8. Согласно пп. 11 п. 4 ст. 72 ЭК РК, представить способы и меры восстановления окружающей среды на случай прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления.

9. Согласно пп. 12 п. 4 ст. 72 ЭК РК, представить описание мер, направленных на обеспечение соблюдения иных требований, указанных в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

10. Согласно пп. 13 п. 4 ст. 72 ЭК РК, представить описание трудностей, возникших при проведении исследований и связанных с отсутствием технических возможностей и недостаточным уровнем современных научных знаний.

11. Согласно пп. 15 п. 4 ст. 72 ЭК РК, представить краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пп. 1) – 12) п. 4, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду.

12. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.).

13. Указать информацию, где будут складироваться строительные и инертные материалы, также необходимо соблюдать требования п.2 ст.376 ЭК РК.



14 При проведении работ по подготовке площадок под строительство предусмотреть оборудование стоянок и заправок спецтехники и автотранспорта поддонами, предотвращающими проливы горюче-смазочных материалов (ГСМ) на почвогрунты. Указать информация о том, где будет стоянка для спецтехники, временных зданий и сооружений (координаты, адрес).

Вр. и.о. руководителя

А. Әлқожа

исп.: Қыдырбай Б.Ш.

тел.: 239-11-20

И.о. руководителя

Әлқожа Алмат

