ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



Номер: KZ58VWF00146942 РЕСПУБЛИКАНСКОЕ 19 03 2024 ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау к., Пушкина көшесі, 23 тел.: +7 /7162/ 76-10-20 **e-mail:** akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23 тел.: +7 /7162/ 76-10-20 **e-mail:** akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ «Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Целиноградского района

Заключение

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

На рассмотрение представлены: <u>Заявление о намечаемой деятельности</u>. (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ60RYS00554228 от $20.02.2024 \, \Gamma$.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность — Рабочий проект «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог с. Мортык Целиноградского района».

Согласно пп. 7.2 п.7 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, данная деятельность «Строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более» подлежит скринингу.

Ближайший жилой дом расположен на расстоянии 20 метров, так как участки проектируемой улично-дорожной сети расположены на территории с. Мортык Целиноградского района Акмолинской области и охватывают как существующую часть населенного пункта, так и вновь застраиваемые микрорайоны.

Краткое описание намечаемой деятельности

Участки проектируемой улично-дорожной сети расположены на территории с. Мортык Целиноградского района Акмолинской области и охватывают как существующую часть населенного пункта, так и вновь застраиваемые



микрорайоны. Длина рассматриваемого в проекте участка — 2,173 км. Ширина существующей проезжей части колеблется от 5,5 до 7,0 м. На всем протяжений улицы имеет грунтовое покрытие средней шириной 5-6 м. По существующим улицам передвижение автотранспортного средства, а также пешеходов затруднена, из-за плохого состояние существующей дороги. Наименование улиц: Ул. Желтоксан- Протяженность816,72, м; Улица № 1- 452,92 м; Улица № 2-432,95 м; Улица № 3-325,61 м; Улица № 4-144,63 м. ИТОГО:2172,83 м.

Участки проектируемой улично-дорожной сети расположены на территории с.Мортык Целиноградского района Акмолинской области и охватывают как существующую часть населенного пункта, так И вновь застраиваемые микрорайоны. Длина рассматриваемого в проекте участка – 2,173 км. Ширина существующей проезжей части колеблется от 5,5 до 7,0 м. Для движения пешеходов проектом предусмотрены тротуары шириной 1.0-1.5 M, совмещенные с проезжей частью улицы. Общая протяженность проектируемых тротуаров по проекту составляет 2,213 км по улицам и дорогам основного типа. Проектом предусматривается замена старых асбестоцементных труб диметром 0,4м. на новые круглые трубы диаметром 0,5 м -1 шт. По данному проекту предусматриваются устройства автобусных остановок, в количестве – 2 шт. На этих остановках предусмотрены автопавильоны открытого типа. Так же, в проекте предусматриваются устройства площадок для мусорных контейнеров, в количестве – 2шт. и устройства мусорных контейнеров, в количестве 16шт. Гравийно-песчаная смесь, щебеночная смесь и асфальтобетон доставляются автосамосвалами. Планировка гравийно-песчаной смеси производится автогрейдерами, уплотнение самоходными катками. Работу по устройству слоев дорожной одежды следует производить только на готовом и принятом в установленном порядке не переувлажненном и не деформированном земляном полотне, Ку не менее 0.98 на толщину рабочего слоя. До начала устройства следует производить разбивочные основания закреплению положения бровок и высотных отметок слоев. Щебёночно-песчаные, и щебёночно-гравийно-песчаные смеси гравийно-песчаные изготовлены в соответствии с требованиями (по ГОСТ 25607-2009, СТ РК1549-2006). Щебень, входящий в состав смесей, по прочности, морозостойкости должен соответствовать требованиям ГОСТ 8267-93*. Смесь должна быть стационарной установке приготовлена В путём перемешивания всех составляющих фракций и воды. Сразу же после перемешивания транспортируют и укладывают с помощью распределителя на место. Общее число проходов катков статического типа должно быть не менее 30 - для слоев по способу заклинки и 20 - для слоев из смесей, комбинированных типов - не менее 18 и 13 соответственно и вибрационного типа - не менее 12 и 8 соответственно. Укатку производят в продольном направлении, с поливом водой (ориентировочно 15-25л/м2), на первом этапе и 10-12л/м2 — по расклинивающей фракции), начиная от внешних кромок по направлению к центру. При контроле качества щебня для щебёночных слоев 1 раз в смену проверяют влажность щебня или смеси. Общее число проходов катков статического типа должно быть не менее 30 - для слоев по способу заклинки и 20 - для слоев из смесей, комбинированных типов - не менее 18 и 13 соответственно и вибрационного типа - не менее 12 и 8 соответственно.



Укатку производят в продольном направлении, с поливом водой (ориентировочно 15-25л/м2), на первом этапе и 10-12л/м2 - по расклинивающей фракции), начиная внешних кромок по направлению к центру. Укладка асфальтобетона производится асфальтоукладчиками. При устройстве подстилающего слоя и нижнего слоя основания предъявляются одинаковые требования – песчано гравийная смесь и щебеночно-песчаная смесь в момент укладки должны иметь влажность, близкую к оптимальной с отклонением не более 10%. недостаточной влажности смесь следует увлажнять за 20-30 мин до начала необходимо производить уплотнения. Уплотнение слоя на пневматических шинах массой не менее 16т, давлением воздуха в шинах 0,6-Смесь на дорогу доставляется автомобилями самосвалами. Для уменьшения трения между щебенками и ускорения взаимо заклинивания укатку следует производить, поливая ЩПС водой, ориентировочный расход воды 25-35л/м2. Особое внимание необходимо уделять устройству продольных и поперечных стыков. Работы по обстановке дороги следует выполнять после окончания работ по планировке и укреплению обочин и откосов земляного полотна.

Продолжительность строительных работ согласно разделу ПОС составит 7 месяцев. Начало строительства - апрель 2024 года, окончание — октябрь 2024 года. Постутилизация объектов не предусмотрено.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Участки проектируемой улично-дорожной сети расположены на территории с. Мортык Целиноградского района Акмолинской области и охватывают как существующую часть населенного пункта, так и вновь застраиваемые микрорайоны. Протяженность проектируемого участка дороги составляет 2,173 км. Согласна Распоряжения от 12.10.2023 года предоставлен права временного возмездного долгосрочного землепользования сроком на 2 года общей площадью 4,1 га, протяженностью 2070 метров для капитального ремонта внутрипоселковых дорог с.Мортык.

В соответствии с проектом предусматривается использование воды на хозбытовые и технические нужды в период строительства. Водоснабжение в период строительства предусматривается на: • питьевые нужды – привозное; • хозбытовые нужды - привозное. • производственные нужды - привозное. Водоотведение - биотуалеты. Ближайшим поверхностным водным объектом является оз.Мортык на расстоянии 200 м. Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения работников на период строительства проектируемого объекта является привозная вода соответствующая «Санитарно-эпидемиологическим требованиям к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденными приказом МЗ РК от 28.12.2010г. № 554.

Для технических нужд предусматривается также привозная вода. Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф



местности, недра не предусматривается. Общий расход водопотребления составит : 0.425 м3/сут; 65.45м3/год. Вода для технических нужд в количестве 1299.9337 м3 (согласно сметной документации) привозная доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Общий объем канализационной воды составит : 65.45м3/год. Общий расход водопотребления составит : 0.425 м3/сут; 65.45м3/год.Вода для технических нужд в количестве 1299.9337 м3 (согласно сметной документации) привозная доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе.

Основными видами растительности на территории предприятия являются: полынь песчаная, житняк сибирский, эбелек, джузгун, прутняк, терескен, песчаная акация, саксаул и др. Исчезающие виды растений и животных, занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан, на указанном участке отсутствуют. Травянисто— кустарниковая растительность отличается крайней изреженностью. Основное воздействия на растительный покров приходится на подготовительном этапе строительных работ основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Зоной влияния планируемой деятельности на растительность является строительная площадка. Снос зеленых насаждений данным проектом не предусматривается.

На рассматриваемой территории не обнаружены виды, животных, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны в районе намечаемых работ также не встречено. Территория участка находится внутри села Мортык, в связи с чем, дикие животные не встречаются. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Район проектируемого объекта находится вне путей сезонных миграций животных.

В процессе капитальных работ образуются: 13 неорганизованных и 2 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. За весь проводимых работ, согласно рабочего проекта, образуются загрязняющих вещества: азот (II) оксид (азота оксид) кл.оп.3,0.0118874 г/с; углерод (сажа) кл.оп.3,0.006479 г/с; 0.17845386 т/год, керосинкл.оп.0, 0.002359 г/с; 0.172968 т/год, Алканы С12-19 кл.оп.4, 0.46776 г/с, 0.71724 т/год, азот (IV) оксид кл. оп. 2- 0.07316 г/с;1.766263 т/год, сера диоксид кл.оп.3 0.0106567 г/с; 0.248788 т/год, углерод оксид кл.оп.4 0.078048 г/с; 2.465217 т/год, пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния кл.оп.3 1.634344 г/с, 2.23978812 т/год, железо оксиды кл .оп.-3 -0.001207 г/с; 0.00000434 т/год, марганец и его соединения кл.оп. 2, 0.0002137 г/с; 0.000000769 т/год диметилбензол кл.оп.3, 1.005 г/с; 0.04517 т/год, метилбензол кл.оп.3 6.509 г/с; 0.059677 т/год, бенз/а/ пирен кл.оп.1 0.0000001 г/с; 0.00000294 т/год, бутилацетат кл.оп.4, 0.327 г/с; 0.005273 т/год, пропан-2-он кл.оп.4,0.1758 г/с,0.003073 т/год, Уайт-спирит кл.oп.0, 0.746 г/с;0.0247 т/год, взвешенные частицы кл.oп.3, 0.0036



 Γ/c , 0.000000972 т/год, пыль абразивная кл.оп.0, 0.002 г/с, 0.00000054 т/год, хлорметил (оксиран) кл .оп.2, 3.04 г/с; 0.0269 т/год, Фтористые газообразные соединения кл.оп.2 0.00004904 г/с; 0.000000178 т/ год. Валовый выброс вредных атмосферы отходящих OT источников загрязнения 6.378615719 т/год (8.240547519 т/год с учетом выбросов от передвижных источников). На период эксплуатации источники загрязнения отсутствуют. Выбросы от автотранспорта не нормируются и не включаются в лимит платы. В соответствии Приложению 1 с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом, от 31 августа 2021 года № 346 проектируемый объект не входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно Приложению 2 Правил ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей, на период строительства от объекта отсутствует превышение пороговых значениями выбросов в воздух.

На период проведения капитальных работ и эксплуатации проектируемого объекта сбросы загрязняющих веществ на компоненты окружающей среды не предусматривается.

Во время проведения строительных работ будут образовываться следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы (Бытовые отходы) - 0.74375 т/год. Данные отходы образуются в результате бытовой деятельности работников в период строительства. Жестяные банки из-под краски - 0.1181 т/год, Данные отходы образуются в процессе покрасочных работ. Огарки сварочных электродов. - 0.000007 т/год. Огарки образуются в результате сварочных работ в период строительства объекта. Промасленная ветошь -0,00045 т/год, Отходы от шлифовальных машин (абразивно-металлическая пыль)- 0.000085т/год; Все образующиеся отходы будут складироваться в контейнеры и по мере их накопления вывозиться в спецорганизации. На период эксплуатации отходы отсутствуют. В соответствии Приложению 1 с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом, от 31 августа 2021 года № 346 проектируемый объект не входит в виды на которые распространяются требования о отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно Приложению 2 Правил ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей, на период строительства от объекта отсутствует превышение пороговых установленных для переноса отходов.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3



«Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее — Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29, п.30 Главы 3 Инструкции:

- рельефа 1. приводит изменениям местности, истощению, опустыниванию, водной ветровой эрозии, И селям, подтоплению, вторичному засолению, уплотнению, заболачиванию, иссушению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- 2. приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
- 3. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- 4. повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;
- 5. оказывает 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);
- 6. оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами, поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми);
 - 7. в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

Согласно Заявления о намечаемой деятельности KZ60RYS00554228 от 20.02.2024 г. «Ближайший жилой дом расположен на расстоянии 20 метров, так как участки проектируемой улично-дорожной сети расположены на территории с. Мортык Целиноградского района Акмолинской области и охватывают как существующую часть населенного пункта, так вновь застраиваемые И микрорайоны». образом, строительство Таким намечаемой деятельности планируется в черте населенного пункта.

Согласно письма РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» № 18-12-01-06/319-И от 15.03.2024 года: «...по представленным материалам, на расстоянии около 250 метров от проектируемого объекта находится озеро Мортык.

На сегодняшний день на озере Мортык водоохранная зона и водоохранная полоса не установлены.

В соответствии с приказом министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446 «Об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос» (далее - Приказ) Для наливных водохранилищ и озер минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров — при акватории водоема до двух квадратных километров и 500 метров — при



акватории свыше двух квадратных километров, минимальная ширина водоохранных полос - 35 метров.

Соответственно, проектируемый объект находится в потенциальной водоохранной зоне озера Мортык...».

<u>Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.</u>

И.о. руководителя

Е. Ахметов

Исп.: Нұрлан Аяулым

Тел.: 76-10-19



QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRLIĞI EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ **KOMITETI** «AOMOLA OBLYSY BOIYNSHA EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



министерство экологии, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ **КАЗАХСТАН** КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Kókshetaýqalasy, Pýshkink. 23 tel./faks 8/7162/76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Пушкина 23 Тел./факс 8/7162/ 76-10-20 e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ «Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Целиноградского района»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На	рассмотрение	представлены:	Заявление	0	намечаемой
деятельности.					

(перечисление комплектности представленных материалов)

KZ60RYS00554228 Материалы поступили на рассмотрение: <u>No</u> 20.02.2024 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Участки проектируемой улично-дорожной сети расположены на территории с. Мортык Целиноградского района Акмолинской области и охватывают как существующую часть населенного пункта, так и вновь застраиваемые микрорайоны. Протяженность проектируемого участка дороги составляет 2,173 км. Согласна Распоряжения от 12.10.2023 года предоставлен права временного возмездного долгосрочного землепользования сроком на 2 года общей площадью 4,1 га, протяженностью 2070 метров для капитального ремонта внутрипоселковых дорог с.Мортык.

В соответствии с проектом предусматривается использование воды на хозбытовые и технические нужды в период строительства. Водоснабжение в период строительства предусматривается на: • питьевые нужды - привозное; • хозбытовые нужды - привозное. • производственные нужды - привозное. Водоотведение - биотуалеты. Ближайшим поверхностным водным объектом является оз. Мортык на расстоянии 200 м. Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения работников на период строительства проектируемого объекта является привозная вода соответствующая «Санитарно-эпидемиологическим требованиям к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам



культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденными приказом МЗ РК от 28.12.2010г. № 554.

Для технических нужд предусматривается также привозная вода. Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра не предусматривается. Общий расход водопотребления составит : 0.425 м3/сут; 65.45м3/год. Вода для технических нужд в количестве 1299.9337 м3 (согласно сметной документации) привозная доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Общий объем канализационной воды составит : 65.45м3/год. Общий водопотребления составит : 0.425 м3/сут; 65.45м3/год.Вода для технических нужд в количестве 1299.9337 м3 (согласно сметной документации) привозная доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе.

Основными видами растительности на территории предприятия являются: полынь песчаная, житняк сибирский, эбелек, джузгун, прутняк, терескен, песчаная акация, саксаул и др. Исчезающие виды растений и животных, занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан, на указанном участке отсутствуют. Травянисто— кустарниковая растительность отличается крайней изреженностью. Основное воздействия на растительный покров приходится на подготовительном этапе строительных работ основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Зоной влияния планируемой деятельности на растительность является строительная площадка. Снос зеленых насаждений данным проектом не предусматривается.

рассматриваемой территории не обнаружены виды, животных, представляющие особый научный историко-культурный или Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны в районе намечаемых работ также не встречено. Территория участка находится внутри села Мортык, в связи с чем, дикие животные не встречаются. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Район проектируемого объекта находится вне путей сезонных миграций животных.

В процессе капитальных работ образуются: 13 неорганизованных и 2 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. За весь период проводимых работ, согласно рабочего проекта, образуются 20 загрязняющих вещества: азот (II) оксид (азота оксид) кл.оп.3,0.0118874 г/с; 0.2870268 т/год, углерод (сажа) кл.оп.3,0.006479 г/с; 0.17845386 т/год, керосинкл.оп.0, 0.002359 г/с; 0.172968 т/год, Алканы C12-19 кл.оп.4, 0.46776 г/с, 0.71724 т/год, азот (IV) оксид кл. оп. 2- 0.07316 г/с;1.766263 т/год, сера диоксид кл.оп.3 0.0106567 г/с; 0.248788 т/год, углерод оксид кл.оп.4 0.078048 г/с; 2.465217 т/год, пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния кл.оп.3 1.634344 г/с, 2.23978812 т/год, железо оксиды кл. оп.-3 -0.001207 г/с; 0.00000434 т/год,



марганец и его соединения кл.оп. 2, 0.0002137 г/с; 0.00000769 т/год , диметилбензол кл.оп.3, 1.005 г/с; 0.04517 т/год, метилбензол кл.оп.3 6.509 г/с; 0.059677 т/год, бенз/а/ пирен кл.оп.1 0.0000001 г/с; 0.00000294 т/год, бутилацетат кл.оп.4, 0.327 г/с; 0.005273 т/год, пропан-2-он кл.оп.4,0.1758 г/с,0.003073 т/год, Уайт-спирит кл.oп.0, 0.746 г/с;0.0247 т/год, взвешенные частицы кл.oп.3, 0.0036 г/с, 0.000000972 т/год, пыль абразивная кл.оп.0, 0.002 г/с, 0.00000054 т/год, хлорметил (оксиран) кл .оп.2, 3.04 г/с; 0.0269 т/год, Фтористые газообразные соединения кл.оп.2 0.00004904 г/с; 0.000000178 т/ год. Валовый выброс вредных источников загрязнения атмосферы отходящих OT 6.378615719 т/год (8.240547519 т/год с учетом выбросов от передвижных источников). На период эксплуатации источники загрязнения отсутствуют. Выбросы от автотранспорта не нормируются и не включаются в лимит платы. В соответствии Приложению 1 с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом, от 31 августа 2021 года № 346 проектируемый объект не входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно Приложению 2 Правил ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей, на период строительства от объекта отсутствует превышение пороговых значениями выбросов в воздух. На период проведения эксплуатации проектируемого капитальных работ объекта загрязняющих веществ на компоненты окружающей среды не предусматривается.

Во время проведения строительных работ будут образовываться следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы (Бытовые отходы) - 0.74375 т/год. Данные отходы образуются в результате бытовой деятельности работников в период строительства. Жестяные банки из-под краски - 0.1181 т/год, Данные отходы образуются в процессе покрасочных работ. Огарки сварочных электродов. - 0.000007 т/год. Огарки образуются в результате сварочных работ в период строительства объекта. Промасленная ветошь -0,00045 т/год, Отходы шлифовальных машин (абразивно-металлическая пыль)- 0.000085т/год; Все образующиеся отходы будут складироваться в контейнеры и по мере их накопления вывозиться в спецорганизации. На период эксплуатации отходы отсутствуют. В соответствии Приложению 1 с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом, от 31 августа 2021 года № 346 проектируемый объект не входит в виды на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно Приложению 2 Правил ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей, на период строительства от объекта отсутствует превышение пороговых установленных для переноса отходов.



Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

- 1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее Инструкция).
- 2. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».
- 3. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.
- 4. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.
- 5. При дальнейшей разработки проектных материалов указать классификацию отходов согласно Классификатора отходов, утвержденного Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.
- 6. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.
- 7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к предлагаемые Кодексу, также меры предупреждению, ПО исключению И снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на подземные водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.
- 8. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.
- 9. Необходимо предусмотреть мероприятия по озеленению с указанием площади (га) и видов зеленых насаждений (шт) в соответствии с Приложением 4 Кодекса.
- 10.С целью соблюдения требования ст.219, 221 Кодекса необходимо конкретизировать источник водоснабжения для технических и производственных нужд.



11. Согласно Заявления: Ближайшим поверхностным водным объектом является оз. Мортык на расстоянии 200 м. Необходимо учесть экологические требования по осуществлению деятельности в водоохранных зонах согласно статьи 223 Кодекса. Также получить согласование бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»:

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа 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» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
 - 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (*далее СЗЗ*) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Представлен рабочий проект: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог с.Мортык Целиноградского района». Вид деятельности предприятия согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 2, п.7, пп.7.2: строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более.

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области сообщает, что автомобильные дороги не входят в Перечень продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020.

Требования в сфере санитарно — эпидемиологического благополучия населения к автомобильным дорогам отсутствуют.

В этой связи, необходимо соблюдать гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70.



- 2. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»:
- ГУ «Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Целиноградского района» необходимо разработать мепрриятия, которые позволят снизить факторы, влияющие на окружающую природную среду при осуществлении ремонта дороги. Так же необходимо разработать мероприятия по рекультивации, нарушенных антропогенной деятельностью территорий.
- 3. РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

По представленным материалам, на расстоянии около 250 метров от проектируемого объекта находится озеро Мортык.

На сегодняшний день на озере Мортык водоохранная зона и водоохранная полоса не установлены.

В соответствии с приказом министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446 «Об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос» (далее - Приказ) Для наливных водохранилищ и озер минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров — при акватории водоема до двух квадратных километров и 500 метров — при акватории свыше двух квадратных километров, минимальная ширина водоохранных полос - 35 метров.

Соответственно, проектируемый объект находится в потенциальной водоохранной зоне озера Мортык.

В соответствии с пунктом 2 статьи 116 Водного кодекса Республики водоохранные хозяйственного Казахстан зоны, режим ИХ полосы И использования устанавливаются исполнительными органами местными республиканского областей, городов значения, столицы основании утвержденной проектной документации, согласованной c бассейновыми государственным инспекциями, органом сфере санитарноблагополучия эпидемиологического уполномоченным населения, государственным органом В области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по земельным отношениям, а в селеопасных районах - с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты.

В соответствии со статьей 40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах.

И.о. руководителя

Е. Ахметов

Исп.:Нұрлан Аяулым 76-10-19.



И.о. руководителя

Ахметов Ержан Базарбекович



