

KZ58RYS00206325

25.01.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области", 100008, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, улица Лободы, дом № 20, 030540003215, ТАЗАБЕКОВ АСЕТ НУРМУХАНОВИЧ, 87212564127, ayhan2603@gmail.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность заключается в проведении санации реки Малая Букпа с последующим ее укрытием в закрытый коллектор на участке от водоема № 4 до проспекта Республики в г. Караганда. Указанная деятельность предусматривается по заказу ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» для предотвращения дальнейшего загрязнения, засорения и истощения реки Малая Букпа в ходе планируемого развития застройки данного района города. Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений» согласно подпункту 8.4 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК. В соответствии с пунктом 1 статьи 65 Экологического кодекса РК оценка воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) является обязательной для видов деятельности и объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 Экологического кодекса с учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии), если обязательность проведения оценки воздействия на окружающую среду в отношении такой деятельности или таких объектов установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности. Количественные пороговые значения для подпункта 8.4 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК «работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений» не установлены. Таким образом, обязательность проведения ОВОС для рассматриваемой намечаемой деятельности будет установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности, выданного по результатам рассмотрения настоящего заявления..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении деятельности, рассматриваемой настоящим заявлением, оценка воздействия на

окружающую среду ранее не проводилась. Деятельность по санации реки Малая Букпа на участке от водоема № 4 до проспекта Республики в г. Караганда намечается впервые. В связи с вышеизложенным, описание существенных изменений в настоящем заявлении не дается.;

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 (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении деятельности, рассматриваемой настоящим заявлением, заключение о результатах скрининга воздействия намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. Деятельность по санации реки Малая Букпа на участке от водоема № 4 до проспекта Республики в г. Караганда намечается впервые. В связи с вышеизложенным, описание существенных изменений в настоящем заявлении не дается

..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность по санации реки Малая Букпа намечается к проведению в юго-восточном жилом районе г. Караганды (район им. Казыбек-би), на участке от водоема № 4 до проспекта Республики, вдоль существующего русла реки Малая Букпа. Выбор места проведения санации обоснован планируемым развитием застройки данного района города и необходимостью предотвращения дальнейшего загрязнения, засорения и истощения реки Малая Букпа именно в этом районе. Возможности выбора других мест для проведения санации не рассматривались, так как планируемая деятельность по сути является одним из вариантов природоохранного мероприятия, необходимым к проведению именно на рассматриваемом участке..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Заданием на проектирование рабочего проекта «Санация реки Малая Букпа с последующим укрытием в закрытый коллектор на участке от водоема № 4 до проспекта Республики» предусматривается сброс паводковых вод реки Малая Букпа от пруда № 4 по закрытому коллектору в русло реки Малая Букпа (район пр. Республики). Проект корректировки русла реки Малая Букпа от пр. Республики и далее разрабатывается отдельным проектом (исполнитель – ТОО «БИОСФЕРА»). Реализация проекта достигается путем строительства закрытого коллектора на участке от водоема №4 до проспекта Республики. Исходя из градостроительных требований и экономичности проекта, и высвобождения полезных площадей принято решение коллектор запроектировать по всей длине в закрытом виде, т.е. в железобетонных безнапорных трубах ГОСТ6482-2011 . Проектируемый железобетонный закрытый коллектор протяженностью 2,836 км Ø1200 подсоединяется к существующему руслу реки Малая Букпа по пр. Республики на ПК14+11 в районе Ледового Дворца. Класс сооружения – IV. Площадь водосбора составляет – 8,8 км². Средства водосбора: • коллектор протяженностью трубопровода – 2 836,3 м, в том числе: о железобетонный безнапорный Ø 1400 ГОСТ 6482 -2011 – 17,6 м; о железобетонный безнапорный трубопровод в две нити Ø 1200 ГОСТ 6482-2011 – 2427,32 м (4854,6 м); отруб двухслойных полимерных из полипропилена со структурированной стенкой SN 16 с раструбом DN/OD 1200/1030 ГОСТ Р 54475-2011 в две нити – 149,5 м (299,0 м); о проектируемые железобетонные лотки – 201,6 м; отрубы безнапорные, гофрированные из полипропилена с раструбом DN/OD 500/436 SN10 ГОСТ Р 54475-2011 – 40,3 м. Сооружения: • камеры – 14 шт; • оголовков – 1 шт; • сороудерживающая решетка – 1 шт. Объемы работ: • вырубка и раскорчевка деревьев диаметр стволов до 16 см (35 шт), обивка земли с выкорчеванных пней и засыпка подкоренных ям; • корчевка кустарников, мелких деревьев, зарослей корчевателями-собирающими, срезка кустарников и мелкокося на площади– 0,552 га; • расчистка участка от случайного.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предлагаются следующие технические и технологические решения для санации р. Малая Букпа: 1) работы подготовительного периода (ограждение участка строительством, завоз/установка необходимых материалов, оформление разрешения на производство работ, установка информационных щитов и т.д.); 2) проведение мероприятий по санации русла реки от водоема №4 до проспекта Республики: – раскорчевка пней (деревьев) с последующей обивкой земли с выкорчеванных пней и засыпкой подкоренных ям, котлована №2 (затопленный водой); – засыпка основной части русла реки; –расчистка русла реки, котлована №1 от ила, мусора, ТБО; – расчистка участка от случайного мусора и порубочных остатков; – перевозка пней, мусора и порубочных остатков до полигона ТБО; – планировка территории; – капитальный ремонт сбросной камеры и колодца донного водовыпуска; – устройство оголовка на котловане №1 для отвода техногенных вод в закрытый коллектор; – укрытие русла реки в закрытый

коллектор. 3) демонтажные работы: существующий колодец №1 (колодец донного выпуска пруда №4), демонтаж существующего затвора Ø400; демонтаж железобетонного кольца Ø1 000 высотой 1 000 мм; 4) монтажные работы: в существующем колодце №1 установка дискового поворотного затвора Ø400; монтаж двух железобетонных колец КС 10.9; установка люка; 5) пересечение с препятствиями: а. автомобильная дорога по ул. Таттимбета от проектируемой камеры 6 до камеры 7: предусматривается разборка асфальтового покрытия, щебеночного полотна согласно письму Заказчика по дорожной одежде; б. канализационные сети ТОО «Қарағанды Су»: коллектор №10 2d=Ø1 000 мм (ж/б, стеклопластик) согласно техническому заданию ТОО «Қарағанды Су» №9 от 11.10.2021г.; с. ведомственные сети водопровода на пересечении улиц Сары-Арка и Таттимбета d=Ø400 мм ГУ «Отдел строительства города Караганды»; d. ведомственные сети канализации: – напорные канализационные сети 2d=Ø 250мм ГУ «Отдел строительства города Караганды» (мкр-н Панель-Центр и Аэропорт городской); – канализационная.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки начала санации реки Малая Букпа – 2022 год Сроки окончания санации реки Малая Букпа – 2023 год Продолжительность строительства – 8,5 месяцев с подготовительным периодом 2 (два) месяца..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Земельный участок кадастровый номер 09-142-134-628 от 23.01.2014 г, согласно акту на право собственности на земельный участок (запись о выдаче №5529) площадь земельного участка района работ составляет 16,7901 га. Целевое назначение: обслуживание Жартасской оросительной системы (открытая часть канала «Иртыш-Караганда-Жартас», водоемы в микрорайоне «Голубые пруды») Сроки использования земельного участка в рамках рассматриваемого вида деятельности (санация реки Малая Букпа): 8,5 месяцев с подготовительным периодом 2 (два) месяца.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водные ресурсы в ходе проведения планируемых работ потребуются на производственные нужды стройплощадки, а также на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды работников, задействованных в работах по санации реки Малая Букпа. Источник водоснабжения на производственные и хозяйственно-бытовые нужды: существующие сети водоснабжения; для питьевых целей – привозная бутилированная вода. Специфика намечаемой деятельности предполагает осуществление работ непосредственно в водоохранной зоне и водоохранной полосе реки Малая Букпа, которые установлены для реки Согласно Постановлению акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года N11/03 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Ащилыайрык, Малая Букпа, Большая Букпа, Солонка, Узенка, Веснянка, Кокпекты, Талды, Шажагай, Сарыбулак Карагандинской области» для реки Малая Букпа установлены водоохранная зона и водоохранная полоса, размеры которых определены, исходя из конкретных условий застройки города и находятся в пределах 35-100 м и 75-500 м соответственно. Согласно указанному Постановлению акимата Карагандинской области в пределах водоохранных зон не допускается: 1) ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос; 2) проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, уполномоченным органом, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, центральным уполномоченным органом по управлению земельными ресурсами, уполномоченными органами в области энергоснабжения и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водопользование из реки Малая Букпа не предусмотрено. Водоснабжение стройплощадки

предусмотрено из существующих сетей, питьевое – привозное бутилированное.;
объемов потребления воды Потребность в воде в ходе осуществления деятельности по санации реки Малая Букпа определяется суммой расхода воды на производственные и хозяйственно-бытовые нужды: – расход воды на производственные потребности: 0,8 л/с; – расход воды на хозяйственно-бытовые нужды: 0,22 л/с. Общая потребность в воде для обеспечения строительства составляет: 1,02 л/с. Также проектом предусмотрен расход воды на пожаротушение на период строительства: 5 л/с. Общий объем воды (технической), планируемой израсходовать на нужды строительного производства, составляет 153,051436 м³.
3. Общий объем воды на питьевые нужды работников строительного производства составит 2,99 м³.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов: – нужды строительного производства (увлажнение грунта при устройстве насыпей; изготовление бетона; обустройство оснований из щебня при восстановлении дорожного покрытия ; обустройство колодцев, отмосток и т.д.); – хозяйственно-бытовые и питьевые нужды работников строительного производства.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В ходе намечаемой деятельности по санации реки Малая Букпа недропользование не предусмотрено. Щебень, песок и др. инертные материалы закупаются у поставщиков и доставляются на стройплощадку по мере необходимости. Добыча каких-либо ископаемых для нужд санации не требуется.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В ходе намечаемой деятельности по санации реки Малая Букпа предусматривается вырубить и раскорчевать деревья в количестве 35 шт. Согласно Решению X сессии Карагандинского областного маслихата от 29 сентября 2017 года № 222 «Об утверждении Правил содержания и защиты зеленых насаждений, благоустройства территорий городов и населенных пунктов Карагандинской области» вырубка (пересадка) деревьев осуществляется по разрешению уполномоченного органа в соответствии с Законом о разрешениях, при предоставлении гарантийного письма от физических и юридических лиц о компенсационной посадке взамен вырубленных деревьев (пункт 25). При этом компенсационная посадка производится за счет средств граждан и юридических лиц, в интересах которых был произведен снос; при вырубке и санитарной вырубке деревьев компенсационная посадка деревьев производится путем посадки саженцев деревьев в пятикратном размере (пункты 27-29).;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром В ходе намечаемой деятельности по санации реки Малая Букпа пользование животным миром не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В ходе намечаемой деятельности по санации реки Малая Букпа пользование животным миром не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В ходе намечаемой деятельности по санации реки Малая Букпа пользование животным миром, в том числе объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных, не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В ходе намечаемой деятельности по санации реки Малая Букпа пользование животным миром не предусмотрено. Какие-либо операции, для которых планируется использование объектов животного мира в ходе санации реки Малая Букпа, не предусмотрены.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для намечаемой деятельности потребуются: 1) Электроэнергия мощностью 186 квт с количеством прожекторов для наружного освещения – 17 шт. Источник электроснабжения нужд стройплощадки – внешние сети ТОО «Городское коммунальное хозяйство города Караганды». 2) Общая потребность в воде для обеспечения строительства – 1,02 л/с, (а также на пожаротушение – 5 л/с), общий объем воды (технической), планируемой израсходовать на нужды строительного производства, составляет 153,051436 м³; общий объем воды на питьевые нужды работников строительного производства составит

2,99 м3. Источник водоснабжения нужд стройплощадки – внешние сети, питьеводе водоснабжение – привозное бутилированное. 3) Потребность в сжатом воздухе для обеспечения строительства – 1,26 м3. Обеспечение сжатым воздухом предусмотрено от компрессора. Кроме того, для намечаемой деятельности потребуются строительные материалы, сырье, изделия (таблица 1), источник снабжения которыми – частные сторонние организации, специализирующиеся в поставке таких ресурсов. Таблица 1. Ведомость строительных материалов, сырья, изделий № п/п Наименование работ Ед.изм. Количество

1	Гравий для строительных работ, фракции 40-80 (70)мм	м³	147,9
2	Щебень марки М1000;1200 фракции 5-10мм	м³	2,645
3	Щебень марки М1000, фракции 10-20мм	м³	0,096
4	Щебень марки М 600 фракции 20-40мм	м³	9353,4
5	Щебень марки М1000;1200 фракции 40-80мм	м³	886,25
6	Перевозка строит. грузов насел. пунктах Q>10т; L=15км т-км		1325165,6
7	Мастика битумно-полимерная., кровельная	кг	94936,4
8	Смеси асфальтобетонные типа А, марки 1т		970,59
9	Смеси сухие тиксотропные на цементной основе, гидр.	кг	44357,7
10	Топливо дизельное т		14,01
11	Битум нефтяной БН 90/10; БНД 70/100	т	25,88
12	Трубы 2-х слойные полипропиленовые	м	41,1
13	Песок строительный	м³	222,1
14	Бетон тяжелый	м³	126,0
15	Кольцо колодцев шт		15
16	Плиты перекрытия лотков	м³	166,84
17	Кольцо опорное шт		14
18	Вода техническая	м³	138,1
19	Брус обрезной, необрезной хвойных пород	м³	5,2
20	Конструктивные элемен;		

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Планируемая деятельность, по сути, является одним из вариантов природоохранного мероприятия, которое должно предотвратить загрязнение, засорение и истощение реки Малая Букпа. В ходе намечаемой деятельности дефицитные, уникальные и (или) невозобновляемые ресурсы использовать не планируется..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В ходе намечаемой деятельности ожидаются выбросы загрязняющих веществ 1-4 классов опасности порядка 20 наименований: железа оксид, марганец и его соединения, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые, диметилбензол, метилбензол, бенз/а/пирен, бутилацетат, формальдегид, пропан-2-он, масло минеральное нефтяное, уайт-спирит, алканы C12-19, взвешенные частицы, пыль неорганическая SiO₂ 70-20%. Предполагаемый объем выбросов составляет – 14,308 т. В числе веществ, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей (далее – РВПЗ), в ходе планируемой деятельности выбрасываются следующие: 1) оксиды азота, объем выбросов – 53 кг, выбрасываются при проведении сварочных работ и сжигании дизельного топлива в ДЭУ компрессора (пороговое значение – свыше 100 000 кг); не подлежат внесению в РВПЗ; 2) оксиды серы, объем выбросов – 5,9 кг, выбрасываются при сжигании дизельного топлива в ДЭУ компрессора; пороговое значение – свыше 150 000 кг; не подлежат внесению в РВПЗ; 3) полициклические ароматические углеводороды (ПАУ), объем выбросов – 0,0007 кг, к данной группе отнесен бенз(а)пирен, который выбрасывается при сжигании дизельного топлива в ДЭУ компрессора; пороговое значение – свыше 50 кг, не подлежат внесению в РВПЗ; 4) неметановые летучие органические соединения (НМЛОС), объем выбросов – 0,33 кг, к данной группе отнесены ацетон, бутилацетат, ксилол, уайт-спирит, толуол, которые выбрасываются в ходе окрасочных работ; масло минеральное нефтяное, которое выбрасывается в ходе гидроизоляционных работ; углеводороды, которые выбрасываются при сжигании дизельного топлива в ДЭУ компрессора; пороговое значение – свыше 100 000 кг, не подлежат внесению в РВПЗ; 5) взвешенные частицы PM₁₀, объем выбросов – 12 979 кг, к данной группе отнесены взвешенные вещества, которые выбрасываются в ходе окрасочных работ; углерод черный (с).

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс загрязняющих веществ в ходе намечаемой деятельности не предусмотрен. Стоки жизнедеятельности работников стройплощадки отводятся в централизованные существующие канализационные системы либо в организуемые местные (септик, биотуалет)..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о

наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В результате осуществления намечаемой деятельности ожидается образование следующих видов отходов: 1. ветошь промасленная, относится к отходам Янтарного уровня опасности, ожидаемый объем образования составляет – 0,0105 т; 2. огарки сварочных электродов, относятся к отходам Зеленого уровня опасности, ожидаемый объем образования составляет – 0,0034 т; 3. тара из-под ЛКМ относится к отходам Янтарного уровня опасности, ожидаемый объем образования составляет 0,00002 т; 4. строительные отходы (отходы демонтажа) относятся к отходам Зеленого уровня опасности, ожидаемый объем образования – 1,56 т; 5. ТБО, относятся к Зеленому уровню опасности, ожидаемый объем образования составляет – 0,5 т; 6. отходы древесины (вырубка и выкорчевка деревьев/кустарников); относятся к неопасным отходам, ожидаемый объем образования составляет – 0,245 т. Общий ожидаемый объем образования отходов составляет 2,31892 т/год, в том числе объем образования опасных отходов составит 2,0739 т/год, что превышает пороговое значение 2 т/год и является критерием для отнесения рассматриваемой деятельности к объектам, подпадающим под обязательство представить отчет в РВПЗ по объему образования опасных отходов. Согласно Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей к объектам, подпадающим под обязательство представлять отчетность, относятся объекты, которые осуществляют перенос за пределы объекта опасных отходов в количестве более двух тонн в год или других отходов в количестве более 2 000 тонн в год для любых операций по восстановлению или удалению..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Организация и проведение общественных слушаний согласно Приказу и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286 «Об утверждении Правил проведения общественных слушаний» не требуется. Предположительно потребуется согласование со следующими государственными органами: 1) местный исполнительный орган: в части получения разрешения на рубку деревьев; 2) уполномоченный орган в области охраны окружающей среды: в части получения согласования на осуществление деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе реки Малая Букпа..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Рассматриваемый район расположения участка проектируемой деятельности находится в черте города Караганда. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ представлены в таблице 2. Таблица 2 – Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ

Наименование характеристик	Величина	Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы	A	200	Коэффициент рельефа местности в городе	1.00	Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, град.С	27.0	Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), град С	-18.9	Среднегодовая роза ветров, %	С 10.0 СВ 13.0 В 13.0 ЮВ 12.0 Ю 16.0 ЮЗ 19.0 З 11.0 СЗ 6.0	Среднегодовая скорость ветра, м/с	2.2
----------------------------	----------	---	---	-----	--	------	---	------	--	-------	------------------------------	--	-----------------------------------	-----

Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5 %, м/с Решением Карагандинского областного маслихата от 10 января 2019 года № 376 «Об утверждении целевых показателей качества окружающей среды Карагандинской области» для города Караганда утверждены целевые показатели качества окружающей среды, в том числе для атмосферы, почв, растительности и интенсивности шумового воздействия. В настоящее время мониторинг их достижения не ведется, получить сведения по состоянию этих показателей нет возможности. Состояние атмосферного воздуха в рассматриваемом районе намечаемой деятельности можно оценить как умеренно загрязненное. Ближайший к рассматриваемому участку предполагаемых работ пост наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» – ПНЗ №1. Фоновые концентрации загрязняющих веществ, наблюдаемых на данном посту, представлены ниже, в таблице 2. Таблица 25.1 – Значения фоновых концентраций (данные ПНЗ № 1) Наименование примеси Концентрация Сф, мг/м³ Штиль, 0-2 м/сек

Скорость ветра 3-7, м/сек север восток югзапад азота диоксид 0,0867 0,0839 0,0877 0,0845 0,092
взвешенных веществ.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Негативное воздействие на окружающую среду будет заключаться в кратковременном воздействии, которое будет оказываться на следующие компоненты окружающей среды: 1) атмосферный воздух – будет загрязняться выбросами загрязняющих веществ от этапов работ санации и вспомогательной техники и транспорта, планируемых использовать в ходе этих работ; воздействие на атмосферный воздух компенсируется экологическими платежами; 2) земельные ресурсы и почвенный покров вдоль русла реки Малая Букпа – будет изыматься, временно складироваться и повторно использоваться при обратной засыпке траншей, котлован и планировке территории; 3) растительность – будут вырублены 35 деревьев, которые должны будут компенсироваться посадкой в 5-кратном размере; 4) животный мир – будет вытеснен на сопредельные территории в результате шумового и физического воздействия, оказываемого в ходе работ по санации реки Малая Букпа. Масштаб предполагаемого воздействия не выйдет за пределы установленной водоохранной зоны для рассматриваемого участка реки Малая Букпа. Положительное воздействие предполагается долговременным и ожидается в результате реализации намечаемой деятельности в виде предотвращения возможного загрязнения, засорения и истощения реки..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на окружающую среду в ходе намечаемой деятельности не прогнозируются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования строительного производства на состояние атмосферного воздуха, сокращения объемов выбросов загрязняющих веществ, снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу предлагается комплекс планировочных, технологических и специальных мероприятий: 1. планировочные мероприятия: - систематическое орошение площадки строительства и полив дорог поливочными машинами позволит снизить пылеобразование; - завоз оптимально необходимого объема инертных материалов (щебень, ПГС, гравий, песок) позволит минимизировать их убыли и пыление при долговременном хранении в штабелях; 2. технологические мероприятия: - прочность и герметичность технологических аппаратов и трубопровода посредством применения оборудования, трубопровода и приборов в коррозионно-стойком исполнении позволит избежать утечек опасных жидкостей; - тщательная технологическая регламентация проведения работ позволит избежать возможных нештатных ситуаций, сопровождающихся загрязнением окружающей среды; - регулярные технические осмотры оборудования, своевременная замена неисправных материалов и оборудования; - техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками выходящего на линию автотранспорта; - установка нейтрализаторов каталитического типа на оборудование с двигателями внутреннего сгорания; 3. специальные мероприятия: - применение передовых технологий при производстве строительных работ, отвечающих мировым экологическим стандартам; - применение готовых строительных полуфабрикатов. Реализация этих мероприятий в сочетании с хорошей организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при проведении намечаемой деятельности. Сбор отходов и их своевременный вывоз.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Целью намечаемой деятельности согласно рабочему проекту является предотвращение дальнейшего загрязнения, засорения и истощения реки Малая Букпа в ходе планируемого развития застройки данного района города. В составе рабочего проекта альтернативы достижения указанной цели не рассматривались. Выбор именно этого варианта достижения цели санации реки Малая Букпа не обосновывается. В качестве альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности рекомендуется рассмотреть возможность благоустройства берегов русла реки Малая Букпа без укрытия ее в закрытый коллектор, в частности, того участка реки, который проходит вдоль парка по улице Приканальная, обустроив его в составе парковой зоны в виде набережной, вдоль которой люди могли бы

прогуливаться. Альтернативы для мест проведения намечаемой деятельности не рассматривались в связи с обоснованием необходимости проведения намечаемой санации реки Малая Букпа именно в рассматриваемом районе, связанной с воздействием, оказываемого населением и производственными объектами, функционирующими в этом районе, а также в связи с планируемым развитием застройки рассматриваемого района..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Тазабеков А.Н.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



