

СОГЛАСОВАНО

Начальник

Брестского областного

Унитарного предприятия

«Управление ЖКХ»

_____ А.А. Максимчук

« ____ » _____ 2022г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Барановичского КУПП «Водоканал»

_____ В.В. Колосовский

« ____ » _____ 2022г.

ПЛАН

Экологического и социального управления (ПЭСУ)

«Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи»

**г. Барановичи
2022**

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛОССАРИЙ	5
1. ВВЕДЕНИЕ	6
2. ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ БАЗА, РАЗРЕШЕНИЯ	7
2.1. Общая характеристика КУПП «Водоканал»	7
2.2 Основные нормативные правовые акты, которые использует в деятельности КУПП «Водоканал»	8
2.3 Законодательная база по вопросам природных ресурсов и охраны окружающей среды	9
2.4 Законодательство по вопросам охраны труда и здоровья	9
2.5 Политика защитных мер Всемирного банка/иные положения и стандарты	11
3. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ВОДООТ-ВЕДЕНИЯ	14
3.1. Система водоотведения г. Барановичи	14
4. ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕСТНОСТИ, ГДЕ БУДЕТ РЕАЛИЗОВЫВАТЬСЯ ПРОЕКТ	17
4.1. Описание планируемой деятельности	17
5. ХАРАКТЕРИСТИКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И СОЦИАЛЬНУЮ СФЕРУ	27
5.1. Охрана растительности	28
5.2. Охрана животного мира	29
5.3. Воздействия, связанные с закрытием и демонтажем объектов предприятия	29
5.4. Загрязнение почвы и подземных вод, а также риски для здоровья населения в результате случайных разливов или протеканий жидких веществ	30
5.5. Влияние на исторические, культурные, религиозные объекты или памятники	31
5.6. Оползни и эрозия почвы	31
5.7. Загрязнения атмосферного воздуха	31
5.8. Неудовлетворительное обращение с отходами	32
5.9. Шум	32
5.10. Риск пожаров или взрывов	32
5.11. Повышенный риск дорожно-транспортных происшествий	33
5.12. Травмирование рабочих и подрядчиков	34
5.13. Причинение вреда здоровью людей в результате контактов с материалами, содержащими асбест	34
6. ОХРАНА ТРУДА	35
6.1. Требования Всемирного банка, другие требования и стандарты	39
6.2. Ключевые вопросы охраны труда и здоровья	39
6.3. Контроль за чрезвычайными ситуациями	39

6.4. Существующая практика мониторинга охраны труда и здоровья	39
6.5. Повышение уровня осведомленности и обучения	40
6.6. Организация строительного городка	40
7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УМЕНЬШЕНИЮ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	41
7.1. План мероприятий по минимизации негативного воздействия	41
7.2. Воздействие на атмосферный воздух	42
7.3. Воздействие шума	43
7.4. Воздействие на почвы	43
7.5. Обращение с отходами	43
7.6. Предупреждение чрезвычайных ситуаций	46
7.7. Влияние на объекты растительного и животного мира	48
7.8. Мероприятия по уменьшению негативного воздействия на социальную сферу и окружающее население	48
8. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СМЯГЧЕНИЮ И МИНИМАЛИЗАЦИИ ВОЗМОЖНЫХ ВЛИЯНИЙ	48
9. ПЛАН МОНИТОРИНГА	49
9.1. Мониторинг в период строительства/реконструкции и эксплуатации	49
10. ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ И ОБУЧЕНИЯ	50
11. СОЦИАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТА	53
11.1. Категории лиц испытывающие негативное влияние	53
11.2. Территория проекта, виды земель и право собственности	54
11.3. Осведомленность лиц, которые испытывают негативное влияние проекта	54
11.4. Мониторинг и оценка	55
12. УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ, ИНФОРМИРОВАНИЕ И КОНСУЛЬТАЦИИ	55
13. МЕХАНИЗМ ОБЖАЛОВАНИЯ	56
13.1. ВЕРИФИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ЧАСТНЫХ ДОМОВЛАДЕНИЙ	60
14.1. Управляющее резюме	60
14.2. Верификация земельных участков	62
14.3. Правовые рамки	64
14.4. Социальная оценка потерь	66
14.5. Метод компенсации и оценки	66
14.6. Консультации с затронутыми проектом лицами и согласованные меры по смягчению последствий	67
14.7. Меры по смягчению воздействия	68
14.8. Обсуждение и раскрытие информации о планируемых работах	70
14.9. Институциональная ответственность	70
14. ВЫВОДЫ	71
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Контрольный перечень вопросов социального скрининга для оценки последствий вынужденного переселения и социальных рисков	72

ПРИЛОЖЕНИЕ 1а. Раскрытие информации о планируемых работах	75
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. План минимизации негативного влияния на окружающую среду	94
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Мониторинг выполнения условий	106
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. План мониторинга качества воздуха и уровня шума	113

Глоссарий

ГУП	Группа управления проектом
МБРР	Международный банк реконструкции и развития
ППЭККУ	Проект «Повышение эффективности и качества коммунальных услуг»
ПЭСУ	План экологического и социального управления
Барановичское КУПП «Водоканал»	Барановичское коммунальное унитарное производственное предприятие водопроводно-канализационного хозяйства «Водоканал»
ЛЗП	Лица, затронутые проектом
КНС	Канализационная насосная станция
КК	Канализационный коллектор
ОВОС	Оценка воздействий на окружающую среду
ОПП	Основы политики переселения
ОР 4.12 (ОП 4.01)	Операционная политика по переселению
РУП	Республиканское унитарное предприятие
ТКП	Технический кодекс (установившейся) практики
МАиС	Министерство архитектуры и строительства
МРЖ	Механизм рассмотрения жалоб
ГУП	Группа управления проектом
ЛЗП	Лица затронутые переселением

1. ВВЕДЕНИЕ

В рамках проекта «Повышение эффективности и качества коммунальных услуг» за счет средств займа Международного банка реконструкции и развития планируется осуществить реализацию проекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи».

Проект стадии «С» по объекту «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ТрансСоюзПроект» (далее – ООО «ТрансСоюзПроект»). **Проект является неотъемлемой частью данного ПЭСУ, и все требования указанные в общей пояснительной записке к проекту должны быть выполнены подрядчиком.**

По данному строительному проекту имеется положительное заключение государственной экологической экспертизы № 1952/2021 от 01 декабря 2021 г., государственной строительной экспертизы № 1710-20/21 от 24 декабря 2021 г.

Реконструкция разгрузочного коллектора осуществляется бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе (участки КК-111-КК-90.2, КК-90-КК-88, КК-87-КК-81, КК-79-КК-65), открытым способом (участок КК-81-КК-79) с демонтажем существующего трубопровода Д 1000 мм и укладкой проектируемого трубопровода из полиэтиленовых труб Корсис СВТ Д 1000 мм. Участок существующего коллектора ККсущ-89.1-ККсущ-91 выносится (приближение к зданию). Участок запроектирован из полиэтиленовых труб Корсис СВТ Д 1200 мм, прокладка трубопровода выполняется закрытым способом – методом бурошнекового бурения (участок КК-90.2-КК-90). Общая продолжительность реконструируемого участка 2803 метра. Процесс полимеризации «чулка» – ультрафиолетом.

Проектными решениями предусматривается устройство временной напорной сети канализации для возможности реконструкции коллектора (без стоков) с разбивкой на захватки для выполнения работ по протяжке чулка.

Данное мероприятие позволит повысить надежность работы коллектора, исключить аварийные ситуации.

План экологического и социального управления (ПЭСУ) содержит анализ экологических и социальных вопросов, связанных с предлагаемым проектом в сфере водоотведения, в соответствии с требованиями Всемирного банка по обеспечению выполнения всех необходимых мероприятий, чтобы минимизировать дальнейшее потенциальное воздействие проекта на окружающую среду и защиту населения.

Целью ПЭСУ является обеспечение выполнения всех необходимых мероприятий и действий для того, чтобы минимизировать потенциальное негативное воздействие проекта на окружающую среду и население.

Основными задачами ПЭСУ являются:

- определение комплекса мероприятий по смягчению негативных и увеличение положительных, экологических и социальных воздействий;
- определение комплекса мероприятий по мониторингу и контролю;
- определение институциональной структуры, которая будет отвечать за внедрение ПЭСУ.

Целью проекта является положительное воздействие на окружающую среду за счет более эффективной и надежной транспортировки сточных вод по самотечному коллектору к главной насосной станции, снижения поступления неочищенных сточных вод в поверхностные и подземные воды, уменьшения аварийных ситуаций на коллекторе.

Мероприятия и работы, предлагаемые в рамках проекта, без значительных негативных социальных или экологических последствий. Тем не менее, для предотвращения социальных и экологических рисков необходимо осуществлять тщательный мониторинг и контроль некоторых мероприятий.

2. ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ БАЗА, РАЗРЕШЕНИЯ

2.1. Общая характеристика Барановичского КУПП «Водоканал»

Барановичское коммунальное унитарное производственное предприятие водопроводно-канализационного хозяйства «Водоканал» расположено по адресу: 225409, г. Барановичи, ул. Комсомольская, 55.

Свидетельство о государственной регистрации: предприятие зарегистрировано Брестским областным исполнительным комитетом 31 мая 2001 года за № 200566186. Устав предприятия утвержден решением Барановичского городского исполнительного комитета от 05.12.2011 г. № 3651.

Барановичское КУПП «Водоканал» является коммерческой организацией – юридическим лицом по законодательству Республики Беларусь. Имеет закрепленное за ним на праве хозяйственного ведения обособленное имущество, самостоятельный баланс, расчетный и другие счета в учреждениях банков, круглую печать со своим наименованием и с изображением Государственного герба Республики Беларусь, штампы со своим наименованием, другие реквизиты юридического лица.

Собственником предприятия является Барановичский городской Совет депутатов. Правомочия по владению и распоряжению государственным имуществом, находящимся в городской коммунальной собственности, делегированы городским Советом депутатов Барановскому городскому исполнительному комитету.

Предприятие входит в единую систему Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь.

Предприятие занимается проведением единой технической, экономической, инвестиционной и социальной политики в отрасли, разработкой и реализацией среднесрочных и долгосрочных планов по развитию инженерной инфраструктуры системы водопроводно-канализационного хозяйства города, привлечением внебюджетных инвестиций на модернизацию, выполнении функций заказчика по строительству и реконструкции объектов водоснабжения и водоотведения.

Производственные мощности и кадровый потенциал предприятия позволяют увеличивать объемы и повышать качество предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг (водоснабжение и водоотведение).

Предприятием эксплуатируется 74 артезианские скважины, 3 станций обезжелезивания, очистные сооружения канализации и 28 канализационных

насосных станций. Общая протяженность водопроводных и канализационных сетей – более 0,7 тыс. км.

Барановичское КУПП «Водоканал» осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством Республики Беларусь, в котором имеется обширная и действенная законодательная и нормативная база в области гражданских правовых, трудовых отношений, охраны труда и техники безопасности (общие положения и отраслевые правила и нормы), защиты и охраны окружающей среды и др.

Сферы деятельности, регулируемые основными законодательными актами Республики Беларусь применительно к проекту «Повышение эффективности и качества коммунальных услуг», приведены в Рамочном документе по управлению окружающей и социальной средой для Проекта.

Основные нормативные и технические нормативные правовые акты, которыми должны руководствоваться как заказчики, так и подрядчики по включенным в Проект объектам, приведены ниже.

2.2 Основные нормативные правовые акты, которые использует в деятельности Барановичское КУПП «Водоканал»¹

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь от 07.12.1998 №218-3;
2. Закон Республики Беларусь «О защите прав потребителей жилищно-коммунальных услуг» от 09.01.2002 №90-3;
3. Водный кодекс Республики Беларусь от 30.04.2014 № 149-3;
4. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26.11.1992 №1982-XII ;
5. Закон Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 07.01.2012 №340-3 ;
6. Закон Республики Беларусь от 24.06.1999 № 271-3 «О питьевом водоснабжении»;
7. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Общая часть) от 19.12.2002 № 166-3;
8. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) от 29.12.2009 № 71-3;
9. Трудовой кодекс Республики Беларусь от 26.07.1999 № 296-3;
10. Кодекс Республики Беларусь об административных правонарушениях от 06.01.2021 № 91-3;
11. Правила пользования системами коммунального водоснабжения и водоотведения в городах и поселках Республики Беларусь, утвержденные постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 30 сентября 2016 г. №788.
12. Специфические санитарно-эпидемиологические требования к содержанию и эксплуатации источников и систем питьевого водоснабжения, утвержденные постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19 декабря 2018 г. №914.

¹ Действующие редакции со всеми изменениями и дополнениями

Данные нормативно-правовые акты определяют правовые основы деятельности всех организаций ЖКХ, в том числе Барановичского КУПП «Водоканал».

13. Закон Республики Беларусь «Об обращениях граждан и юридических лиц» от 18 июля 2011 г. № 300-З.

2.3 Законодательная база по вопросам природных ресурсов и охраны окружающей среды¹

1. Закон Республики Беларусь от 26 ноября 1992 г. № 1982-XII «Об охране окружающей среды» определяет общие требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, консервации, демонтаже и сносе зданий, сооружений и иных объектов.

Регулирование отношений в области проведения оценки воздействия на окружающую среду осуществляется Законом Республики Беларусь 18 июля 2016 г. № 399-З «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду».

2. Постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь «Об осуществлении производственных наблюдений в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов» от 11 октября 2013 г. № 52.

3. Закон Республики Беларусь от 20.07.2007г. № 271-З «Об обращении с отходами».

4. Постановление Совета министров Республики Беларусь от 28.11.2019 № 818 «О порядке обращения с отходами».

5. Инструкция о порядке инвентаризации отходов производства, утвержденная Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды РБ от 29.02.2008 г. №17.

6. ТКП 17.02-12-2014 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Порядок ведения учета в области охраны окружающей среды и заполнения форм учетной документации в области охраны окружающей среды», утвержден Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 3 марта 2014 г. № 2-Т.

7. Постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды РБ от 22.10.2010 №45 «Об утверждении инструкции о порядке разработки и утверждения инструкции по обращению с отходами производства».

2.4 Законодательство по вопросам охраны труда и здоровья²

При решении вопросов охраны труда и здоровья работающих, на предприятии руководствуются следующими основными нормативными и техническими нормативными правовыми актами Республики Беларусь:

² Действующие редакции со всеми изменениями и дополнениями

1. Закон Республики Беларусь от 23 июня 2008 г. № 356-З «Об охране труда».
2. Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435-XII «О здравоохранении».
3. Закон Республики Беларусь от 07 января 2012 г. № 340-З «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
4. Закон Республики Беларусь от 05.01.2016 № 354-З «О промышленной безопасности».
5. Закон Республики Беларусь от 05.01.2008 № 322-З «О профессиональном пенсионном страховании».
6. Указ Президента Республики Беларусь от 25.08.2006 № 530 «О страховой деятельности».
7. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 23.07.1999 № 94 «Об утверждении Нормативов численности специалистов по охране труда на предприятиях».
8. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28.11.2008 № 176 «О порядке разработки и принятия локальных правовых актов по охране труда».
9. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28.11.2013 № 111 «Об утверждении Инструкции о порядке планировании и разработке мероприятий по охране труда».
10. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 30.09.2013 г. №98 «Об утверждении Типового положения о службе охраны труда организации».
11. Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.12.2012 № 211 «Об утверждении Санитарных норм и правил «Гигиеническая классификация условий труда».
12. СТБ ISO 45001-2020 «Системы менеджмента здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Требования и руководство по применению».

В соответствии с требованиями указанных выше НПА и ТНПА на предприятии разработаны Положения:

1. Положение о службе охраны труда предприятия.
2. Руководство по системе менеджмента здоровья и безопасности при профессиональной деятельности.
3. Инструкции по охране труда для профессий и видов работ.
4. 4. Инструкция по обращению с отходами производства Барановичского КУПП «Водоканал» от 01.12.2020 г

На предприятии имеются и ведутся в соответствии с требованиями нормативных документов все необходимые журналы:

1. Журнал регистрации вводного инструктажа.
2. Журналы регистрации инструктажей по охране труда.
3. Журналы регистрации противопожарных инструктажей.
4. Журнал регистрации инструкций по охране труда.
5. Журнал учета выдачи инструкций по охране труда.
6. Журнал регистрации несчастных случаев.
7. Журнал регистрации профессиональных заболеваний.

8. Журнал учета аварий и инцидентов, произошедших на потенциально опасных производственных объектах.

9. Журнал учета обращений граждан.

2.5 Политика защитных мер Всемирного банка/иные положения и стандарты

Банк требует проведения экологической оценки по проектам, которые Банку предлагается финансировать, в целях содействия обеспечению их экологической безопасности и устойчивости, и, следовательно, совершенствования процесса принятия решений. Проведение экологической оценки в соответствии с требованиями Банка изложено в Операционном руководстве Банка и Банковских процедурах ОР/ВР 4.01 «Экологическая оценка» от января 1999 год. В экологической оценке учитывается природная среда (воздух, вода и земля); здоровье и безопасность населения; социальные аспекты; а также трансграничные и глобальные экологические аспекты. В экологической оценке природные и социальные аспекты рассматриваются в комплексе. В ней также принимаются во внимание различия в условиях выполнения проектов и в условиях, в которых находятся конкретные страны; результаты экологических исследований на уровне страны; национальные планы действий в области охраны окружающей среды; общие основы политики данной страны, национальное законодательство, институциональный потенциал в отношении экологических и социальных аспектов; относящиеся к деятельности по проекту обязательства страны по соответствующим международным экологическим договорам и соглашениям.

Согласно правилам гарантий Всемирного банка, Экологическая и социальная оценка представляет собой процесс предварительной стадии разработки проекта, в течение которого осуществляется оценка потенциальных экологических и социальных рисков и действия проекта в своей сфере влияния; рассмотрение альтернативных вариантов проекта; определение путей совершенствования отбора проектов, заседаний, планирования, проектирования и внедрения путем предотвращения, минимизации, смягчения или компенсации неблагоприятных воздействий на окружающую среду и усиление положительного воздействия; и также включает в себя процесс смягчения и управления неблагоприятными воздействиями на окружающую среду в течение реализации проекта. (Приложения 2, Приложение 3.)

В Республике Беларусь экологическая оценка (оценка воздействия на окружающую среду) выполняется согласно законодательству о государственной экологической экспертизе, которое основывается на Конституции Республики Беларусь и состоит из Закона Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе», актов Президента Республики Беларусь и принятых в соответствии с ними иных актов законодательства о государственной экологической экспертизе. Если международным договором Республики Беларусь установлены иные правила, чем те, которые содержатся в указанном Законе, то применяются правила международного договора Республики Беларусь.

Государственная экологическая экспертиза проводится с соблюдением следующих основных принципов:

- предотвращения вредного воздействия на окружающую среду;

- обязательности проведения государственной экологической экспертизы до утверждения проектной или иной документации по объектам государственной экологической экспертизы;
- учета суммарного вредного воздействия на окружающую среду осуществляемой и планируемой хозяйственной и иной деятельности;
- достоверности и полноты информации, содержащейся в проектной или иной документации, представляемой на государственную экологическую экспертизу;
- законности и объективности заключений государственной экологической экспертизы;
- гласности и учета общественного мнения.

При оценке воздействия на окружающую среду учитываются основные принципы:

- превентивность, означающая проведение оценки воздействия до принятия решения о реализации планируемой деятельности и использование результатов этой оценки при разработке проектных решений для обеспечения экологической безопасности;
- презумпция потенциальной экологической опасности планируемой деятельности;
- альтернативность, означающая анализ различных вариантов размещения и (или) реализации планируемой деятельности, включая отказ от ее реализации (нулевая альтернатива);
- комплексность, означающая учет суммарного воздействия на окружающую среду осуществляемой и планируемой деятельности;
- своевременность и эффективность информирования общественности, гласность и учет общественного мнения по вопросам воздействия планируемой деятельности на окружающую среду и т.д.

Сравнение основных требований Операционной политики Банка ОП 4.01 (п. 2-3) и «Общего руководства по охране окружающей среды, здоровья и труда» (https://www.ifc.org/wps/wcm/connect/topics_ext_content/ifc_external_corporate_site/sustainability-at-ifc/policies-standards/ehs-guidelines) к экологической оценке объекта, предлагаемого к финансированию за счет средств Банка, и требований природоохранного законодательства Беларуси к проведению ОВОС показывает аналогичность их требований. Более подробно эти требования указаны в «Рамочный документ по управлению окружающей и социальной средой» от 30 декабря 2018 года, являющегося неотъемлемой частью соглашения о Займе 8965-ВУ от 24 июля 2019 года.

Таким образом, законодательство Республики Беларусь по оценке воздействия на окружающую среду отвечает основным международным требованиям.

Всемирный банк проводит экологический скрининг каждого предлагаемого проекта для определения необходимого масштаба и типа экологической оценки. Всемирный банк присваивает проектам одну из четырех категорий (ОП/ВР 4.01 «Экологическая оценка») в зависимости от типа, местоположения, осязаемости и масштаба проекта, а также характера и степени его потенциального воздействия на окружающую среду. Предлагаемый проект относится к категории **В**.

Объект «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» и настоящий ПЭСУ должны быть реализованы в со-

ответствии с требованиями национального законодательства, Операционного руководства Банка и Банковских процедур ОР/ВР 4.01 «Экологическая оценка» от января 1999 года, Рамочного документа по управлению окружающей и социальной средой для проекта «Повышения эффективности и качества коммунальных услуг».

Законодательство Республики Беларусь об охране труда основывается на Конституции Республики Беларусь и состоит из Закона Республики Беларусь от 23.06.2008 № 356-3 (ред. от 18.12.2019) «Об охране труда», Трудового кодекса Республики Беларусь, других нормативных правовых актов, в том числе технических нормативных правовых актов, регулирующих общественные отношения и технические аспекты в области охраны труда.

С 1 октября 2018 г. вступили в силу социально-экологические принципы (СЭП) которые позволяют Всемирному банку и Заемщикам повышать качество управления социально-экологическими рисками проектов и улучшать результаты развития.

Действующее в настоящее время национальное законодательство по вопросам охраны труда и здоровья соответствует основным принципам и подходам, изложенным в социально-экологическом стандарте (СЭС 2) «Рабочий персонал и условия труда», который входит в состав СЭП и устанавливает:

- право на охрану труда всех работников и гарантии его реализации;
- обязанности работодателя обеспечить здоровые и безопасные условия труда;
- осуществление государственного контроля за соблюдением законодательства по вопросам охраны труда;
- сохранение за профсоюзами права участия и осуществления контроля за соблюдением условий труда;
- страхование на случай травматизма и профессиональных болезней;

В течение всего срока выполнения строительных работ Подрядчик разрабатывает и поддерживает механизм подачи, регистрации и рассмотрения жалоб. У Подрядчика будет назначено доверенное лицо - женщина, к которой могут обращаться сотрудники женского пола. Подрядчик будет объяснять использование данного механизма своим сотрудникам во время введения в должность.

Работник, занятый на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, имеет право на оплату труда в повышенном размере, бесплатное обеспечение лечебно-профилактическим питанием, молоком или равноценными пищевыми продуктами, на оплачиваемые перерывы по условиям труда, сокращенный рабочий день, дополнительный отпуск, другие компенсации.

В соответствии с законодательством Республики Беларусь в Барановичском КУПП «Водоканал», выплачиваются компенсации и предоставляются льготы за вредные условия труда.

В течение всего срока выполнения строительных работ Подрядчик, а во время эксплуатации организация ЖКХ, должны придерживаться требований следующих нормативных и технических нормативных правовых актов в области безопасности и охраны труда:

1. Трудовой кодекс Республики Беларусь от 26 июля 1999 г. № 296-3.
2. Закон Республики Беларусь от 23 июня 2008 г. № 356-3 «Об охране труда».

3. Закон Республики Беларусь от 18 июня 1993 г. № 2435-XII «О здравоохранении».
4. Закон Республики Беларусь от 07 января 2012 г. № 340-З «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
5. Закон Республики Беларусь от 05 января 2016 г. № 354-З «О промышленной безопасности».
6. Закон Республики Беларусь от 05 января 2008 г. № 322-З «О профессиональном пенсионном страховании».
7. Указ Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006 г. №530 «О страховой деятельности».
8. Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.12.2012 № 211 «Об утверждении Санитарных норм и правил «Гигиеническая классификация условий труда».
9. Постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 22 декабря 2018 г. №66 «Об утверждении Правил по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов».
10. Постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 28 января 2016 г. №7 «Об утверждении Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».
11. «Общие требования пожарной безопасности к содержанию и эксплуатации капитальных строений (зданий, сооружений), изолированных помещений и иных объектов, принадлежащих субъектам хозяйствования», утверждены Декретом Президента Республики Беларусь от 23 ноября 2017 г. № 7.
12. ТКП 474-2013 «Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».
13. ТКП 45-1.03-40-2006 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования».
14. ТКП 181-2009 «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
15. ТКП 427-2012 «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок».

3. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ

3.1. Система водоотведения г. Барановичи

Системы водоснабжения и канализации города Барановичи эксплуатируются КУПП «Водоканал». Протяженность сетей канализации 280,27 км, из них:

- напорные коллекторы - 45,03 км
- уличная сеть - 105,65 км
- дворовая и внутриквартальная сеть - 129,59 км
- канализационные насосные станции - 29 шт.

Население г.Барановичи составляет 175 тыс. человек.

Согласно генеральному плану, совмещенному с детальным планом г.Барановичи, предусматривается развитие перспективной жилой многоквартирной застройки, включая многоквартирную многоэтажную застройку и усадебную жилую застройку.

Существующая система канализации города Барановичи является централизованной полной раздельной системой, которая охватывает участки застройки многоэтажными зданиями и малоэтажной усадебной застройки. Во многих районах усадебной застройки централизованная канализация отсутствует. Население использует выгребы. В районах, где отсутствует подключение к централизованной системе канализации, КУПП «Водоканал» предоставляет услуги по откачке и вывозу сточных вод из выгребов.

В разгрузочный коллектор на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи поступают сточные воды, сбрасываемые от жилых, общественных и производственных зданий и сооружений после использования их в хозяйственной, производственной и иной деятельности, а также воды, образующиеся при выпадении атмосферных осадков, таянии снега.

Производственные сточные воды, поступающие в действующую систему канализации, не всегда соответствуют нормам которые утверждены Решением Барановичского городского исполнительного комитета № 1167 от 11.04.2017 «Об условиях приема сточных вод в централизованную систему водоотведения (канализации) города Барановичи», согласованного с начальником Барановичской горрайинспекцией ПриООС и главным государственным санитарным врачом г.Барановичи и Барановичского района, на основании расчета нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в сточных водах предприятий и организаций на выпуске в сети коммунальной канализации г.Барановичи, выполненного РУП «Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов» от 17.02.2016.

Вся промышленность г.Барановичи разделена на следующие виды:

1. машиностроительная промышленность;
2. химическая промышленность;
3. лесная и деревообрабатывающая промышленность;
4. пищевая промышленность;
5. теплоэнергетическая промышленность;
6. легкая промышленность;
7. организации железнодорожного транспорта;
8. строительная индустрия;
9. автотранспортные и авторемонтные предприятия.

Основные показатели, по которым обнаружены разовые превышения предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ при сбросе в централизованную систему водоотведения (канализации), это:

1. рН (водородный показатель); - 9,6%
2. СПАВ (синтетические поверхностно-активные вещества, анионоактивные); - 14,2%
3. нефтепродукты; - 7,2%
4. минерализация (сухой остаток); - 22,7%
5. ХПК (химическое потребление кислорода); - 17,3%
6. БПК₅ (биологическое потребление кислорода). – 19,7%



Рис.1. Состояние разгрузочного коллектора по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи

4. ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕСТНОСТИ, ГДЕ БУДЕТ РЕАЛИЗОВЫВАТЬСЯ ПРОЕКТ

4.1. Описание планируемой деятельности

Существующее положение.

Площадка строительства расположена вдоль улицы 50 лет ВЛКСМ от здания №51 до 9 КЖ №8В в г. Барановичи.

Рельеф исследуемого участка ровный, с общим уклоном в юго-западном направлении, микрорельеф искусственный, сформированный в процессе планирования и благоустройства улицы 50 лет ВЛКСМ.

Трасса коллектора проходит:

- по земле гр. Романовской Е.А., на которой расположена станция технического ремонта и обслуживания автомобилей на расстоянии 18 м от места производства работ. Проезды и подходы к данному объекту нарушаться не будут. Были проведены консультации и разъяснения о планируемых работах по реконструкции коллектора. (См. приложение 1а).

- по земле ЧТУП «Энергоснабмонтаж», на которой расположено административно-бытовое здание на расстоянии 18 м от места производства работ. Проезды и подходы к данному объекту нарушаться не будут. Были проведены консультации и разъяснения о планируемых работах по реконструкции коллектора. (См. приложение 1а).

- по земле гр.Лайша А.С., на которой расположен жилой дом на расстоянии 20 м от места производства работ. Проезды и подходы к данному объекту нарушаться не будут. Были проведены консультации и разъяснения о планируемых работах по реконструкции коллектора. (См. приложение 1а).

- по земле ЗАО «Проминвест», на которой расположен магазин по продаже мебели и складские помещения на расстоянии 17 м от места производства работ. Проезды и подходы к данному объекту нарушаться не будут. Были проведены консультации и разъяснения о планируемых работах по реконструкции коллектора. (См. приложение 1а).

- по земле КУРЭП «ЖРЭУ г. Барановичи», на которой расположен продовольственный магазин на расстоянии 18 м от места производства работ. Проезды и подходы к данному объекту нарушаться не будут. Были проведены консультации и разъяснения о планируемых работах по реконструкции коллектора. (См. приложение 1а).

Существующий разгрузочный канализационный коллектор введен в эксплуатацию в 1974г.

Материал трубопровода – железобетон. Участок от КК-65 до КК-87 – диаметр 1000 мм, от КК-87 до КК-110 – 1200 мм, от КК-110 до приемной камеры – 1400 мм.

По коллектору установлена сильная коррозия бетона свода трубы с обнажением и коррозией закладной стальной арматуры. Уменьшение толщины стенки свода трубы до 10-15 мм. На всем протяжении участка установлено уменьшение проходного сечения трубопровода в пределах 50-60 % из-за отложений песка, иловыми отложениями и иными крупными механическими включениями. Трубопровод по всей длине участка подлежит санации, за исключени-

ем участков КК-88-КК-87, приемная камера – КК-111 (ранее выполнена реконструкция участков).

Канализационные колодцы (камеры) на подлежащем реконструкции коллекторе, состоят из нижней монолитной части с плитой днища внутренними габаритными размерами от 1,6х1,6 м до 2,5х2,5 м, высотой 1,5-1,8 м, сборных железобетонных колец диаметром 1,0 м, плит перекрытия диаметром 1,0 м, кирпичной горловины.

Состояние элементов сборного и монолитного железобетона канализационных колодцев (камер) на коллекторе неудовлетворительное. Имеются трещины, коррозия и осыпание бетона с обнажением и коррозией арматуры. Канализационные колодцы подлежат полной замене, кроме КК-87, КК-102 и приемной камеры (ранее выполнена реконструкция камер).

Максимальный расход сточных вод по коллектору 1800 м³/ч.

Проектные решения.

Реконструкция разгрузочного коллектора осуществляется бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе (участки КК-111-КК-90.2, КК-90-КК-88, КК-87-КК-81, КК-79-КК-65), открытым способом (участок КК-81-КК-79) с демонтажем существующего трубопровода Д 1000 мм и укладкой проектируемого трубопровода из полиэтиленовых труб Корсис СВТ Д 1000 мм или аналогичных по свойствам и качеству (временный трубопровод). Участок существующего коллектора ККсущ-89.1-ККсущ-91 выносится напротив магазина ЗАО «Проминвест» (приближение к зданию) (см. Приложение 1а). Участок запроектирован из полиэтиленовых труб Корсис СВТ Д 1200 мм или аналогичных по свойствам и качеству (временный трубопровод), прокладка трубопровода выполняется закрытым способом – методом бурошнекового бурения (участок КК-90.2-КК-90). Процесс полимеризации «чулка» – ультрафиолетом.

Проектными решениями предусматривается устройство временной напорной сети канализации для возможности реконструкции коллектора (без стоков) с разбивкой на захватки для выполнения работ по протяжке чулка.

1 захватка – КК-111-ККсущ-102 (перекачка – приемная камера-КК-101), 2 захватка – ККсущ-102-КК-94 (перекачка – КК-105-КК-93), 3 захватка – КК-94-КК-88 (перекачка – КК-95-ККсущ-87), 4 захватка – ККсущ-87-КК-75 (перекачка – КК-88-КК-74), 5 захватка – КК-75-КК-70 (перекачка – КК-77-КК-69.1) и 6 захватка – КК-70-КК-65 (перекачка – КК-71-ККсущ-64) с устройством временной напорной сети канализации, прокладываемой по земле на опорах и под автомобильными проездами закрытым способом (горизонтально-направленное бурение). Сети выполнены из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 26 Дн 225, 630 "техническая" (для горизонтально-направленного бурения – трубы ПЭ 100 SDR 17 Дн 225, 630 ПРОТЕКТ). Перекачка стока выполняется насосами для осушительных работ и откачки сточных вод с производительностью $q=780$ м³/ч и $q=1250$ м³/ч. Для подключений ответвлений к существующей сети также подобрана мотопомпа $q=96$ м³/ч. Проектом предусматривается переключение существующих сетей бытовой канализации на временный коллектор. Временный напорный коллектор прокладывается параллельно действующей трассе разгрузочного коллектора по поверхности земли на бетонных опорах. Переходы через проезды и улицы предусмотрены закрытым способом методом горизонтального бурения.

Перед протяжкой полимерного «чулка» выполняется гидродинамическая промывка коллектора участками от колодца до колодца с временным подключением к существующим сетям хозяйственно-питьевого водоснабжения. Врезки в водопровод выполнены в существующие и проектируемые временные колодцы с последующим их демонтажем на следующую захватку при необходимости. При временном подключении к сети водопровода предусматривается устройство водомерных узлов на каждом подключении. Промывка выполняется до полной очистки коллектора от осадка и мусора. Средняя заиленность по сети разгрузочного коллектора составляет 60%. Принимаем среднюю продолжительность промывки участка сети от колодца до колодца – 14 дней.

После каждой промывки производится телеинспекция.

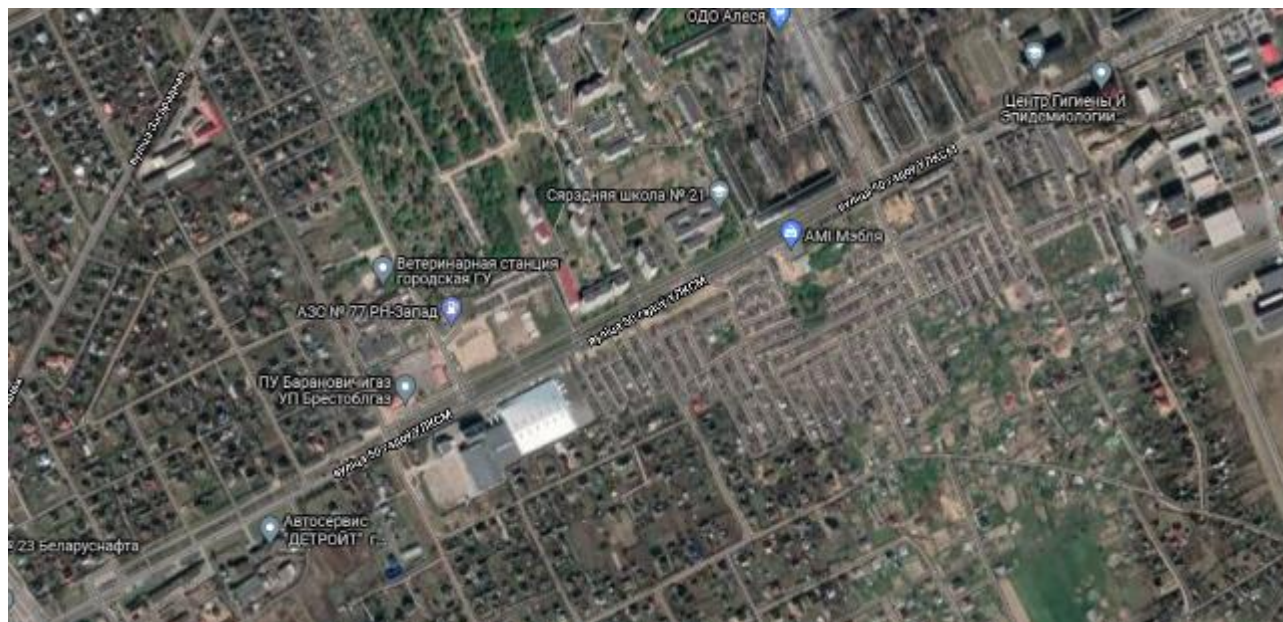
После выполнения работ по протяжке полимерного «чулка» в существующем трубопроводе выполняется демонтаж существующих колодцев (камер) с последующим монтажом проектируемых камер.

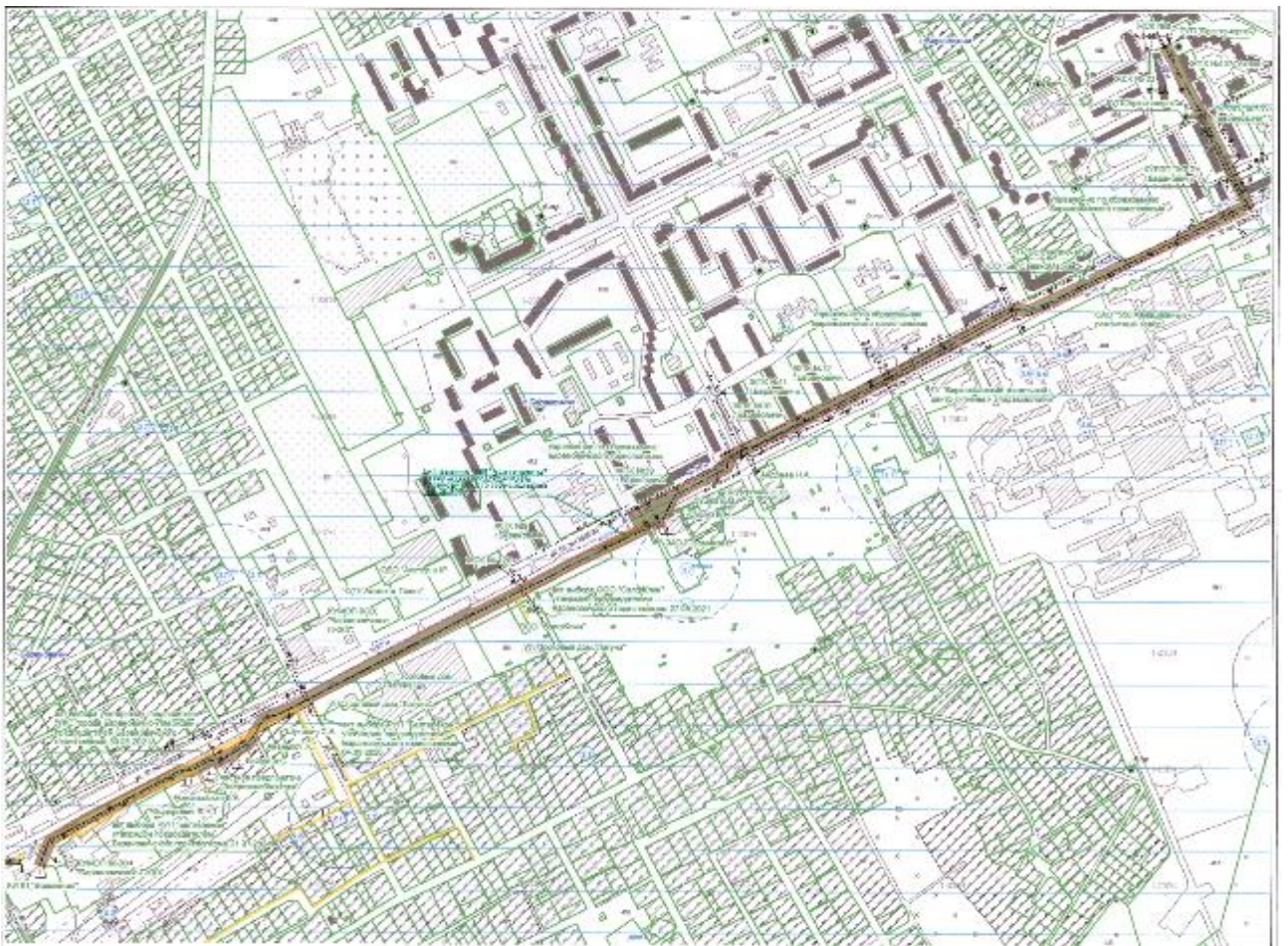
Проектом предусматривается тампонаж существующих сетей и колодцев, расположенных под полотном существующих автомобильных дорог в целях исключения нарушения движения городского транспорта.

При замене канализационных камер КК-75 и КК-106 их габаритные размеры были увеличены. Существующие сети водопровода проходят через проектируемые колодцы. Вследствие этого, проектом предусматривается вынос сетей водопровода на данных участках.

Сети запроектированы из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17 Дн 315 «питьевая» по ГОСТ 18599-2001.

Схема трассы коллектора:





**План
прокладки трассы коллектора открытым способом
на участке от КК-79 до КК-81**



На данном участке будет произведена замена железобетонной трубы на трубу из полиэтилена диаметром 1000 мм. Глубина прокладки на данном участке составляет от 2,8м до 3,11м. Протяженность трассы на участке от КК-79 до КК-80 составляет 82,0 м.п., на участке КК-80 до КК-81 составляет 61,0 м.п.

На данном участке прокладки трубопровода подрядчик до начала работ на период строительства обязан:

- предусмотреть информационные щиты о производстве СМР, пути обхода учащихся, работников школы с устройством безопасных переходов и проходов;
- оградить места раскопок инвентарными щитами для ограничения доступа посторонних лиц на строительную площадку;
- установить технические средства организации дорожного движения (ТСОДД) и пешеходов согласно проекту;
- разработать и утвердить проект производства работ, согласовать с заказчиком в соответствии с приложением В СН1.03.04.-2020;
- обеспечить наличие постоянного и безопасного доступа в здание средней школы №10

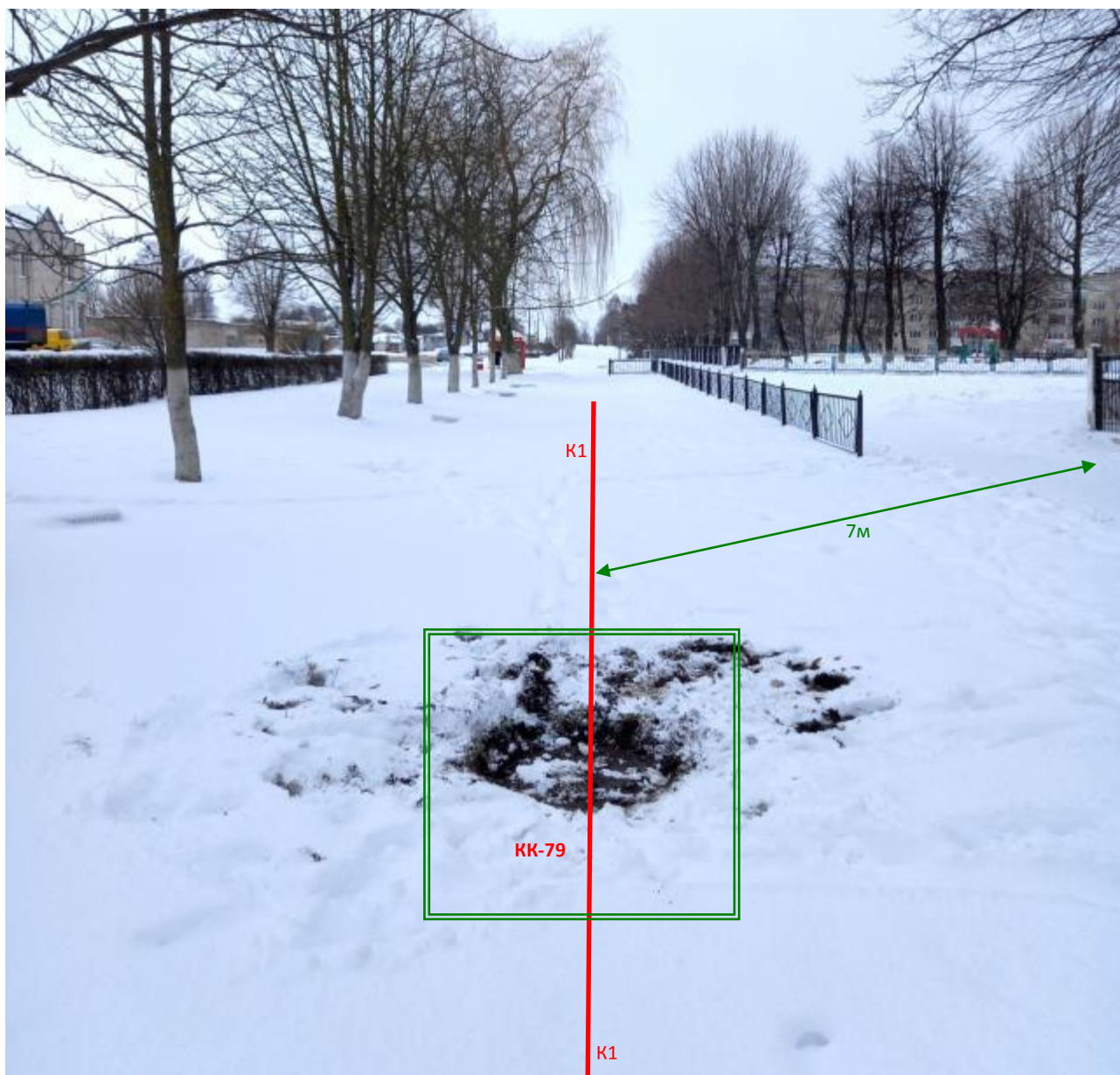
Для предотвращения и минимизации риска дорожно-транспортных происшествий с участием как строительных рабочих, так и работающих специалистов, проверяющих специалистов необходимо предусмотреть мероприятия по установке соответствующих предупреждающих дорожных знаков и инвентарного ограждения мест производства работ.

Обязательная рекомендовано подрядной организации выполнять работы в летний период (период школьных каникул), во избежание рисков травмированы учащихся. Продолжительность выполнения работ на данном участке составит не более 2 месяцев.

В течение всего срока строительства на данном участке подрядчик обязан:

- соблюдать правила охраны труда, требований по охране окружающей среды и обеспечивать экологическую и пожарную безопасность;
- применять строительную технику с обязательным прошедшим техническим осмотром. Строительные машины и механизмы с двигателями внутреннего сгорания должны быть отрегулированы и проверены на токсичность выхлопных газов. Заправку дорожно-строительных машин и механизмов необходимо производить от автоцистерн.
- содержать в чистоте территорию строительной площадки и технику;
- обеспечить отдельный сбор образующихся отходов в соответствии с существующими в данном регионе возможностями переработки.
- организовать временное освещения участка работ в темное время суток на период выполнения полного комплекса работ и ограждение площадки ограждением высотой более 170 см.

**Место прокладки трассы коллектора открытым способом
на участке от КК-79 до КК-81**



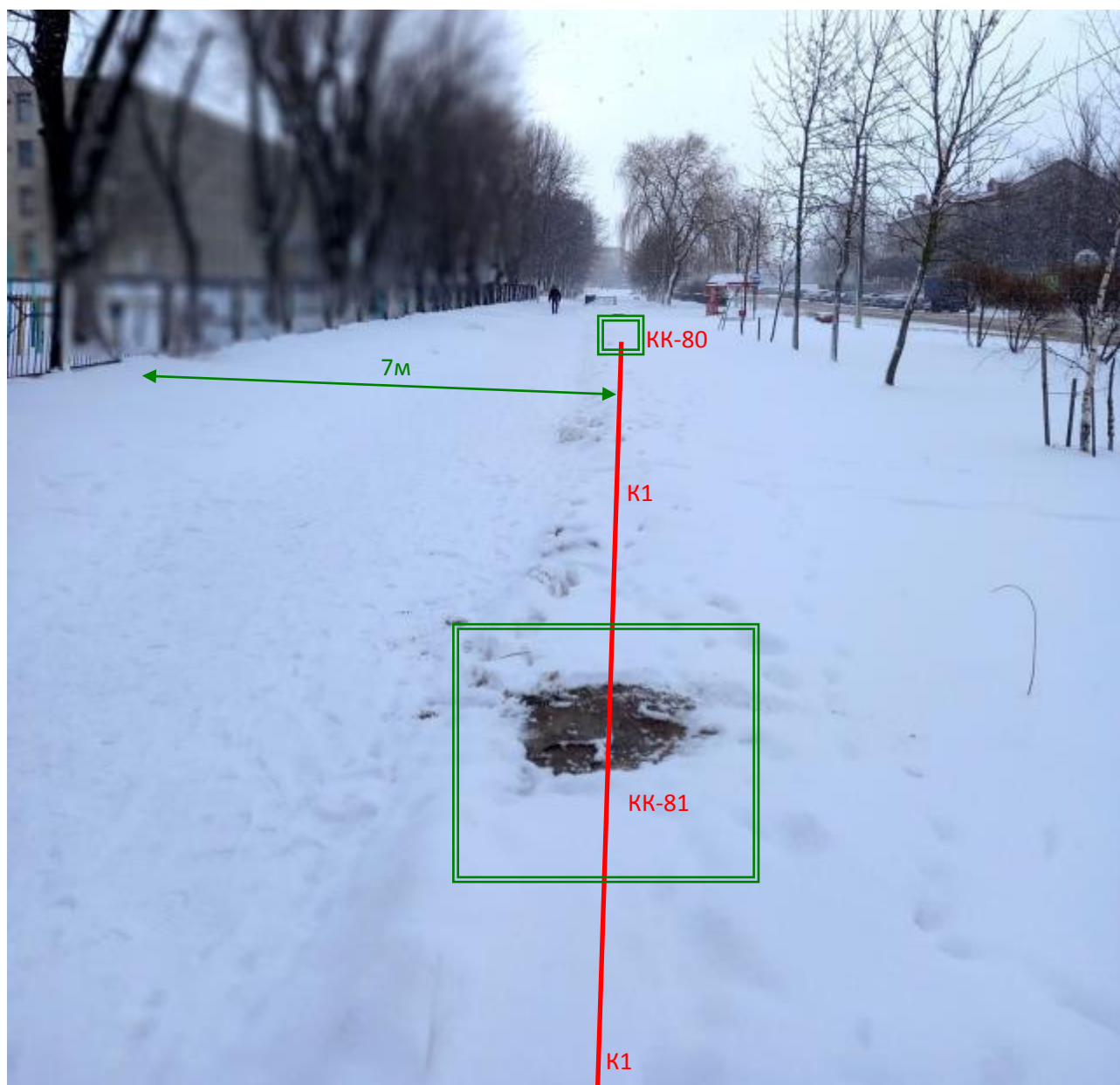
Колодцы КК-79 – КК-81 будут выполняться из монолитного железобетона. При производстве земляных работ откосы траншеи и стенки котлованов для колодцев будут укрепляться инвентарными щитами. Трасса коллектора К1 находится на расстоянии 7,0м от ограждения территории СШ №10.

На участке от КК-79 и далее работы будут производиться бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе.

Здание средней школы №10



**Место прокладки трассы коллектора открытым способом
на участке от КК-81 до КК-79**



На участке от КК-81 и далее работы будут производиться бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе.

Место расположения КК-80



Данный канализационный колодец находится на участке прокладки трассы коллектора открытым способом.

Данное мероприятие позволит повысить надежность работы коллектора, исключить аварийные ситуации.

Участок для строительства объекта выбран на основании акта выбора места размещения земельного участка для строительства объекта (по существующей трассе) от 16.11.2021 г., утвержденного председателем Барановичского городского исполнительного комитета 16.11.2021г. площадью 5,7899га.

Земельные участки расположены на землях землепользователей города Барановичи. Строения на выделенных под выполнение строительно-монтажных работ участках земли отсутствуют. На участках расположена древесно-кустарниковая растительность с правом ее вырубki. Участок строительства расположен на землях г. Барановичи, КУПП «Водоканал», частного предприятия «Энергоснабмонтаж», ЗАО «Проминвест», КУРЭП «ЖРЭУ г. Барановичи», Романовской Е.А., Лайша А.С.

Размещение объекта предусмотрено на земельных участках общей площадью 5,7899га (5,7844га земли населенных пунктов, садоводческих товариществ, дачных кооперативов, 0,0055га земли промышленности, транспорта, связи, энергетики, обороны и иного назначения), в том числе земель:

- частного торгового унитарного предприятия «Энергоснабмонтаж» - 0,0101га
- закрытого акционерного общества «Проминвест» - 0,0431 га ;
- коммунального унитарного ремонтно-эксплуатационного предприятия «Жилищное ремонтно-эксплуатационное управление г.Барановичи» - 0,1063 га;
- гражданки Романовской Е.А. – 0,0055 га;
- гражданки Лайша А.С. – 0,1261 га ;

Согласовывается место размещения земельного участка во временное пользование без изъятия земель у землепользователей, на период выполнения строительно-монтажных работ , на основании п.4 Положения о порядке изъятия и предоставления земельных участков, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 27 декабря 2007 г. № 667 «Об изъятии и предоставлении земельных участков» (далее – Положение).

Земельно-кадастровая документация по выбору места размещения земельного участка КУПП «Водоканал» для строительства объекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» оформлена согласно действующего законодательства Республики Беларусь.

Проектируемая площадка предварительно подготавливается: перед началом производства работ снимается и складировается рядом с траншеей растительный грунт в объеме: 478 м³ (4780 м² мощностью 0,10 м).

После проведения строительных работ срезанный растительный грунт в объеме 478 м³ (4780 м² мощностью 0,10 м) используется на строительной площадке для устройства газона и восстановления нарушенных в процессе строительства земель, включая почву

По трассе проектируемого коллектора проектом предусмотрено выполнение демонтажа и восстановления покрытий участков дорог, проездов и тротуаров из асфальтобетона и тротуарной плитки. Удаляемые покрытия будут перевезены и переработаны на специализированных предприятиях. Восстановление этих покрытий будет выполнено сразу после окончания основных работ на данных участках..

Существующие пешеходные связи, подлежащие восстановлению, имеют твердое покрытие, без перепада высот и не создают препятствий для передвижения физически ослабленных лиц.

5. ХАРАКТЕРИСТИКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И СОЦИАЛЬНУЮ СФЕРУ

В результате экологической оценки предлагаемого объекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» сделаны следующие выводы:

- анализ экологических аспектов подтверждает, что предлагаемый объект относится к категории «В» в соответствии с положениями Операционной политики Всемирного Банка п. 4.01 «Экологическая оценка».

Объект «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» относится к инженерной инфраструктуре, которая обслуживает жилую застройку г. Барановичи.

Были проведены беседы и консультации с жильцами домов прилегающих к месту проведения строительных работ, о планах и ходе реализации данного проекта. Места выполнения строительных работ будут оснащены информационными и предупредительными табличками, ограждениями и транспортными развязками, чтобы это место было четко обозначено и видно, а общественность должным образом оповещена и предупреждена о возможных опасностях.

Предполагаемое неблагоприятное экологическое воздействие возможно, главным образом, при проведении строительных работ и будет иметь временный и локальный характер (территория стройплощадки). Временного ограничения доступа населения, в том числе уязвимых слоев, к инфраструктуре, бизнесу, жилым домам на период строительства не будет. Предусмотрено устройство безопасных переходов и проходов для пешеходов в тех местах, где возможны пересечения пешеходных маршрутов с маршрутами движения строительной техники. Не предполагается, что проект окажет негативное воздействие на жителей или изменит ситуацию в экологически значимых районах. Предлагаемые разработки относятся к восстановлению и совершенствованию существующей инфраструктуры. Строительство объекта будет производиться на территории города Барановичи.

Если предлагаемые меры для минимизации негативного воздействия будут должным образом реализованы, предлагаемый объект будет иметь преимущественно положительное воздействие на окружающую среду за счет:

- повышения эффективности и надежности системы водоотведения в г. Барановичи.

Прямые последствия:

- устранение дополнительных расходов, вызванных аварийными ситуациями.

Косвенные последствия:

- предотвращение неудобств, которые возникают из-за перерыва в предоставлении услуг водоотведения;

5.1. Охрана растительности

Согласно таксационному плану на участке проектирования инженерных сетей имеются :

- деревья лиственных пород в количестве 103 шт., плодовых пород – 28 шт., хвойных пород – 13 шт., рядовая посадка (хвойные) – 9 м.п.; кустарники в количества 2 шт., живая однорядная изгородь – 85 м.п., поросль кустарников – 23 м2; травяной покров площадью 4681 м2 и цветники площадью 15 м2 – на землях государственного общего пользования

- плодовых покров 10 шт., травяной покров 52 м2 – на земле гр. Лайша А.С.

- травяной покров 47 м2 – на земле гр. Романовская Е.А.

Пересадке подлежит:

- 19 шт. деревьев, 9 м.п. живой изгороди (14 шт.), 1 шт. кустарников, 20 м2 и 11 м.п. кустарника (34 шт.). Вырубке подлежат 4 шт. лиственных деревьев (акация - 2 шт., клен – 1 шт., липа - 1 шт.) и 2 шт. плодовых деревьев (деревья самосад – алыча (дикая)). Сохранению подлежат 94 шт. лиственных, 33 шт. плодовых, 1 шт. хвойное деревья, 1 шт. кустарников, 74 м.п. живой изгороди и 3 м2 поросли кустарника. – на землях государственного общего пользования.

- 1шт. дерево – на земле гр. Лайша А.С.

Пересадка деревьев осуществляется в границах работ данного проекта. Разрабатывается грунт для устройства ям в объёме 140 м3 при пересадке деревьев, для засыпки ям необходимо 57 м3 местного пригодного грунта и 57 м3 растительного грунта.

При пересадке деревьев в летнее время необходимо упаковывать ком деревянными щитами.

В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.10.2011 г. №1426 в ред. №537 от 17.09.2021 г. взамен удаляемых деревьев проектом предусмотрены компенсационные посадки в количестве 13 шт. деревьев-саженцев медленнорастущей лиственной породы II гр. с оголенной корневой системой.

Удаление объектов растительного мира выполняется после получения разрешения администрации города.

Место высадки компенсационных посадок определено Барановичским городским исполнительным комитетом в решении о выполнении компенсационных мероприятий Барановичским КУПП «Водоканал». Компенсационные посадки осуществить на землях общего пользования при благоустройстве территории объекта по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи.

Компенсационные посадки должны быть произведены в благоприятное время года.

Лунки после корчевке пней засыпаются местным пригодным грунтом, а также предусматривается посев трав по слою растительного грунта.

В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.10.2011 г. №1426 в ред. №537 от 17.09.2021 г. взамен удаляемого травяного покрова площадью 4780 м2 предусмотрены компенсационные посадки газона обыкновенного в размере 4780 м2 (полное восстановление газона).

При расчете компенсационных посадок применены коэффициенты:

- 1 – для удаляемых деревьев, которые находятся в хорошем качественном состоянии;
- 0,5, т.к. финансирование осуществляется за счёт бюджетных средств;
- 2, т.к. удаляемый объект растительного мира находится в зоне санитарной охраны источников питьевого водоснабжения централизованных систем питьевого водоснабжения (3-й пояс водозабора).

Снятый плодородный слой почвы складировается на площадке строительства во временный отвал на расстоянии до 20 м от участка производства работ и используется в дальнейшем при озеленении территории и восстановлении травяного покрова в полном объеме.

Компенсационные посадки в количестве 13 деревьев медленно-растущих лиственных пород осуществляются подрядной организацией до начала строительно-монтажных работ на объекте.

Все мероприятия по охране растительности разъяснены и согласованы с собственниками участков по которым проходит проектируемая трасса коллектора (см. Приложение 1а)

5.2. Охрана животного мира

Основными мероприятиями по защите животного мира при проведении строительно-монтажных работ является неукоснительное выполнение требований по охране окружающей среды, сохранение естественного экологического равновесия, существующего в природе, ликвидация последствий нанесенного ей ущерба.

Для снижения отрицательного воздействия при строительстве и эксплуатации объекта на местообитания животных и фауну в целом необходимо соблюдение следующих условий:

- обязательное соблюдение границ территории, отводимых для производства строительно-монтажных работ,
- запрет на несанкционированное передвижение техники;
- своевременно производить засыпку ям и траншей для предотвращения возможного попадания в них животных;
- вырубка древесно-кустарниковой растительности не должна проходиться на сезон гнездования птиц, т.е. на период со второй половины марта по вторую половину июля.

5.3. Воздействия, связанные с закрытием и демонтажем объектов предприятия

Закрытие объектов предприятия не предвидится. Основные экологические воздействия связаны с монтажом и демонтажом временного коллектора для перекачки сточных вод и ограничиваются следующим:

- временный неприглядный вид объекта в связи с хранением строительного мусора и отходов.

5.4. Загрязнение почвы и подземных вод, а также риски для здоровья населения в результате случайных разливов или протеканий жидких веществ

Загрязнение почвы и подземных вод может происходить в результате случайных разливов или протечек нефтепродуктов на строительной площадке. Рисков для здоровья населения в результате случайных разливов или протеканий жидких веществ не ожидается.

Перед производством работ по реконструкции коллектора методом «полимерный чулок» проектом предусмотрено устройство временной канализационной сети. В начале и конце захватки, при устройстве временной канализации, устанавливаются герметичные заглушающие устройства. Откачка оставшихся в отключенных трубопроводах сточных вод в действующую систему канализации при помощи насосного оборудования и специальных машин, в том числе на участке КК-81 – КК-79. Прямое воздействие объекта на земельные ресурсы и почвенный покров выражается в изъятии и перемещении плодородного слоя почвы на стадии строительства. Объем снимаемого плодородного грунта, а также направление его использования, будут определены при разработке проектной документации. Объект находится на природных территориях подлежащих специальной охране:

- третий пояс зоны санитарной охраны водного объекта используемого для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в местах водозабора «Волохва»;

Хозяйственная деятельность на территории водоохранных зон водных объектов регламентируется Водным Кодексом Республики Беларусь. Согласно ст.53 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещаются:

- применение (внесение) с использованием авиации химических средств защиты растений и минеральных удобрений;

- возведение, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт объектов захоронения отходов, объектов обезвреживания отходов, объектов хранения отходов (за исключением санкционированных мест временного хранения отходов, исключающих возможность попадания отходов в поверхностные и подземные воды);

- возведение, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт объектов хранения и (или) объектов захоронения химических средств защиты растений;

- складирование снега с содержанием песчано-солевых смесей, противоледных реагентов;

- размещение полей орошения сточными водами, кладбищ, скотомогильников, полей фильтрации, иловых и шламовых площадок (за исключением площадок, входящих в состав очистных сооружений сточных вод с полной биологической очисткой и водозаборных сооружений, при условии проведения на таких площадках мероприятий по охране вод, предусмотренных проектной документацией);

- мойка транспортных и других технических средств;

- устройство летних лагерей для сельскохозяйственных животных;

- рубка леса, удаление, пересадка объектов растительного мира без лесоустроительных проектов, проектной документации, утвержденных в установленном законодательством порядке, без разрешения местного исполнительного и распорядительного органа, за исключением случаев,

предусмотренных законодательством об использовании, охране и защите лесов, о растительном мире, о транспорте, о Государственной границе Республики Беларусь.

Хозяйственная деятельность в границах ЗСО источников питьевого водоснабжения направлена на предотвращения загрязнения водозабора на прилегающей территории и регламентируется в соответствии с «Положением о порядке проектирования и эксплуатации зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения и водоводов хозяйственно-питьевого назначения» и постановлением Министерства здравоохранения РБ №142 от 30.12.2016г. «Санитарные нормы и правила «Требования к организации зон санитарной охраны источников и централизованных систем питьевого водоснабжения»». Хозяйственная деятельность в границах ЗСО должна обеспечивать мероприятия, исключающие возможность поступления загрязнений и в водозабор и в водоносный пласт в районе водозабора.

При реализации проектных решений не предусматривается воздействие на поверхностные и подземные воды. Загрязнение поверхностных и подземных вод исключено, ввиду применения в проекте современных технологий «полимерный чулок» при реновации разгрузочного канализационного коллектора.

5.5. Влияние на исторические, культурные, религиозные объекты или памятники

В районе предполагаемого строительства памятники истории, культуры и архитектуры, месторождения полезных ископаемых отсутствуют.

В случае обнаружения каких-либо случайных археологических находок работы должны быть немедленно приостановлены, и информация о находке должна быть передана соответствующим местным органам власти, а также специалистам.

Должны применяться процедуры, предусмотренные Кодексом Республики Беларусь о культуре от 20 июля 2016 года № 413-З и Резолюцией Совета Министров Республики Беларусь от 22.05.2002 № 651 «Меры по защите археологических объектов в ходе земляных и строительных работ» с последующей разработкой соответствующих мер по смягчению для предотвращения или минимизации потенциального негативного воздействия.

5.6. Оползни и эрозия почвы

Неудовлетворительные поддерживающие конструкции при глубокой выемке грунта могут привести к оползням, создавая, таким образом, риск для рабочих и прилегающих конструкций. Лишенные растительности почвы имеют склонность к эрозии в случае сильных ливней во время выполнения работ. Потеря почвенного слоя, ведет к повышенной эрозии почв.

5.7. Загрязнения атмосферного воздуха

При реализации проектных решений по реконструкции разгрузочного коллектора на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Баранови-

чи не предусматривается устройство организованных и неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Проектируемый объект не окажет вредного воздействия на состояние атмосферного воздуха в районе проектирования.

Уровень местного загрязнения атмосферного воздуха временно возрастет за счет техники, которая будет работать на строительных площадках, а также усиления движения автотранспорта, связанного с выполнением строительных работ. Увеличение загрязнения атмосферного воздуха будет местным, носить временный характер и не будет превышать установленных нормативов. Основными загрязняющими веществами будут пыль, NO и CO. Негативное влияние на качество атмосферного воздуха будет иметь место главным образом вблизи площадки, где осуществляются строительные работы, а также вдоль дорог, ведущих к строительной площадке.

5.8. Неудовлетворительное обращение с отходами

Ненадлежащая транспортировка и утилизация отходов, образующихся в ходе выполнения строительных работ, может вызвать загрязнение почвы, подземных и поверхностных вод в местах временного хранения отходов и создать опасность для здоровья человека и окружающей среды вдоль маршрута транспортировки отходов к месту утилизации, обезвреживания или захоронения.

5.9. Шум

Повышенный уровень шума может негативно влиять на строителей, если они не используют соответствующие индивидуальные средства защиты, и создавать, таким образом, профессиональные риски для здоровья, а также беспокоить людей, проживающих и/или работающих неподалеку от строительной площадки.

Выполнение работ будет происходить строго по будним дням, в течение стандартного рабочего дня для минимизации уровня шума, использование средств индивидуальной защиты для рабочих от повышенного уровня шума, использование оборудования с более низким уровнем звуковой мощности, учет возможностей использования естественного рельефа местности в целях шумоподавления, максимально возможное сокращение количества маршрутов движения транспорта через селитебную территорию, исключение работы техники вхолостую. Также будет обеспечено обязательное предупреждение населения близ лежащих домов, о будущих работах, как минимум за две недели до начала работ, с указанием планируемого срока завершения (по каждому участку).

5.10. Риск пожаров или взрывов

Риск пожаров и взрывов может возрасти, если не соблюдать необходимые меры защиты. Это может привести к травмированию работников и лиц, посещающих строительную площадку, или прохожих. Это также может привести к повреждению собственности.

При производстве работ строго соблюдать правила техники безопасности в строительстве в соответствии с ТКП 45-1.03-40-2006 «Безопасность труда в

строительстве. Общие требования» и ТКП 45-1.03-44-2006 «Безопасность труда в строительстве. Строительное производство»:

1. Подъездные пути и дороги к строительной площадке должны быть сооружены до начала строительных работ и обеспечивать свободный доступ транспортных средств и строительных машин ко всем строящимся объектам.

2. Строительная площадка должна быть ограждена.

3. Освещение строительной площадки и мест производства работ должно выполняться в соответствии с ГОСТ 12.1.046-2014.

4. Установка кранов должны производиться так, чтобы при работе расстояние между поворотной частью крана при любом его положении и строениями, штабелями грузов и другими предметами было не менее 1 м.

5. Производитель работ обязан с участием заказчика и субподрядных организаций разработать и утвердить мероприятия по технике безопасности и производственной санитарии, контролировать выполнение указаний ТКП 45-1.03-40-2006 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования».

7. К строительно-монтажным работам разрешается приступать только при наличии проекта производства работ, в котором должны быть разработаны все мероприятия по обеспечению техники безопасности.

8. При работе экскаватора не разрешается производить другие работы со стороны забоя и находиться в радиусе 5 м действия стрелы экскаватора.

При организации строительной площадки и производстве строительномонтажных работ руководствоваться Общими требованиями пожарной безопасности к содержанию и эксплуатации капитальных строений (зданий, сооружений), изолированных помещений и иных объектов, принадлежащих субъектам хозяйствования, утвержденными Декретом Президента Республики Беларусь от 23.11.2017 № 7.

На строительной площадке в районах строящихся зданий и сооружений генподрядчиком должны быть организованы пожарные посты с противопожарными средствами, а также определены особо опасные зоны в пожарном отношении.

Запрещается загромождать подъезды, проезды, входы в здания и выходы, а также подходы к пожарному инвентарю.

Каждый строительный объект должен быть обеспечен системой противопожарного водоснабжения.

На территории стройплощадки должны быть установлены огнетушители, бочки с водой, ящики с песком, а также щиты с противопожарным инвентарем, количество которых определяются на стадии ППР.

Склады и открытые площадки для хранения материалов и изделий должны отвечать правилам и нормам техники безопасности.

При размещении на строительной площадке временных зданий и сооружений между ними необходимо соблюдать противопожарные разрывы.

5.11. Повышенный риск дорожно-транспортных происшествий

Увеличение интенсивности дорожного движения тяжелой техники и грузовых автомобилей до и от площадки, где ведутся строительные работы, повышает риск дорожно-транспортных происшествий.

Для обеспечения безопасности дорожного движения проектом предусмотрен комплекс технических мероприятий по организации дорожного движения:

- установка технических средств организации движения на период строительства;
- нанесение временной дорожной разметки.

В составе проекта предусмотрены мероприятия по организации и обеспечению безопасности дорожного движения на период производства работ:

- устанавливаются временные дорожные знаки;
- зоны производства работ на проезжей части огораживаются разделительными дорожными блоками и освещаются в ночное время сигнальными красными фонарями.

Работы производить в светлое время суток. По окончании работ строительная техника убирается за пределы проезжей части.

Предусмотрены также дорожные знаки для пешеходов, информирующие о местах производства СМР и местах возможного обхода, перехода проезжей части.

Разработанные мероприятия обеспечат безопасный и постоянный доступ в административные здания, магазины и жилые помещения.

5.12. Травмирование рабочих и подрядчиков

На площадке, где ведутся строительные работы, возможно травмирование рабочих и посетителей, если не придерживаться соответствующих мер техники безопасности, охраны и профессиональной гигиены труда.

Весь комплекс строительных работ необходимо выполнять в условиях отсутствия лиц, не связанных со строительством.

Перед началом работ производитель работ должен разработать и утвердить в установленном порядке технологические карты по каждому виду работ. Также у производителя работ должны быть утвержденные инструкции по технике безопасности на производство конкретного вида работ. До начала и в период производства работ подрядчик должен проводить необходимые инструктажи, обеспечивающие безопасное производство работ. Также на всех участках производства работ, в открытых траншеях и канализационных камерах, необходимо выполнить защитное ограждение с предупредительными знаками и надписями, а в темное время суток и освещение.

Охрана труда рабочих должна обеспечиваться администрацией подрядчика путем выдачи средств индивидуальной защиты (спецодежды, обуви и др.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих.

5.13. Причинение вреда здоровью людей в результате контактов с материалами, содержащими асбест

Старые строительные материалы и изоляция труб могут содержать асбест, который негативно влияет на рабочих при выполнении строительных работ.

Подрядчик должен убедиться, что:

временное хранение материалов, содержащих асбест, на строительной площадке организовано должным образом;

утилизация материалов, содержащих асбест, будет происходить в специально предназначенном для этой цели месте в условиях принятия мер, предотвращающих дальнейшее использование таких материалов или потенциальное загрязнению;

используются необходимые средства индивидуальной защиты (респираторы, защитные очки, одежда и т.д.).

5.14 влияние на окружающих жителей

6. ОХРАНА ТРУДА

Организация строительной площадки, участков работ и рабочих мест должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения работ.

Охрана труда осуществляется в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь с обязательным применением средств индивидуальной защиты (специальной одежды, обуви, защитных касок и т.д.).

На предприятии разработана и функционирует система управления охраной труда. Система направлена на подготовку, принятие и реализацию решений по осуществлению организационных, технических, санитарно-гигиенических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на создание безопасных условий труда, сохранения здоровья и работоспособности людей на производстве, как в производственных подразделениях, так и на предприятии в целом.

Управление охраной труда предусматривает решение следующих основных задач:

- обеспечение здоровых и безопасных условий труда работающих;
- изучение и пропаганда передового опыта охраны труда;
- обеспечение безопасности производственных процессов;
- обеспечение безопасной эксплуатации зданий и сооружений;
- создание соответствующих санитарно-гигиенических условий труда;
- обеспечение работающих средствами индивидуальной защиты.

Для функционирования системы управления охраной труда на предприятии создана служба охраны труда, в состав которой входят два инженера по охране труда.

Руководитель предприятия совместно с ответственными лицами осуществляет контроль за состоянием охраны труда и проверку условий труда работников, соблюдение требований нормативных актов об охране труда в подразделениях и службах. Материалы периодического контроля рассматриваются на совещании, которое проводит руководитель предприятия совместно с представителями профсоюзной организации и руководителями структурных подразделений.

Ответственность за определение и внедрение эффективных мер безопасности при строительстве должен нести Подрядчик. Предложенные мероприятия Подрядчик должен включить в План обеспечения безопасности и представить его на утверждение Заказчику. После утверждения Заказчиком, План обеспечения безопасности должен быть включен в Программу выполнения работ и при необходимости обновляться. Особые требования в части охраны труда, ес-

ли таковые имеются, должны быть отражены в отдельном разделе Плана обеспечения безопасности. Утверждение Заказчиком Плана обеспечения безопасности вовсе не освобождает Подрядчика от ответственности за безопасное выполнение работ, и данное утверждение не должно толковаться как перекладывание ответственности полностью или частично на Заказчика.

В соответствии с законодательством, весь персонал, участвующий в выполнении работ, должен успешно пройти обучение по охране труда. Инженеру по охране труда, который назначается Подрядчиком, поручается проверять соблюдение требований правил охраны труда в соответствии с действующим законодательством.

При строительно-монтажных работах должны соблюдаться правила охраны труда, ответственность за соблюдение которых лежит на Подрядчике. Особое внимание следует обратить на меры безопасности при проведении работ с использованием грузоподъемных кранов, лебедок или лесов.

Подрядчик должен будет назначить представителя, отвечающего за соблюдение правил охраны труда и предпринять все необходимые меры для предотвращения несчастных случаев на строительной площадке.

Подрядчик обязан:

- установить на весь период производства работ соответствующие временные предупредительные знаки, ограждения и т.д., необходимые для осуществления производственной деятельности и беспрепятственного безопасного перемещения жителей в местах производства земляных и монтажных работ;
- на протяжении всего проекта обеспечивать безопасность труда в соответствии со всеми нормативами, инструкциями и правилами работы, касающимися безопасности и охраны труда персонала и всех людей, подвергающихся воздействию в связи с выполняемыми ими работами;
- гарантировать привлечение к работам только должным образом обученный персонал;
- не позже, чем за четыре недели до начала работ, представить Заказчику всесторонний план обеспечения безопасности труда и здоровья всего персонала подрядчика на строительной площадке.

План обеспечения безопасности должен включать (но не ограничиваться этим) следующие сведения:

- ежедневное рабочее расписание и часы отдыха;
- письменные развернутые инструкции по вопросам загрязнения, гигиены и мерах безопасности;
- перечень используемых материалов, оборудования и инструментов;
- перечень и описание имеющихся средств индивидуальной защиты;
- план мероприятий в аварийных ситуациях.

Представитель Подрядчика, отвечающий за соблюдение правил охраны труда, должен вести оперативный журнал, содержащий:

- имя представителя;
- рабочий график с указанием рабочих часов и часов отдыха;
- информацию о предпринятых мерах по снижению рисков;
- список имен, адресов и номеров телефона работающих на площадке лиц.

В журнале должны регистрироваться следующие сведения:

- место, время и результаты проверок правил охраны труда;
- предпринятые меры по устранению нарушений правил охраны труда;
- время и причины, по которым были остановлены работы по строительству;
- время, место и причины аварийных ситуаций;
- меры, предпринятые в результате аварийной ситуации.

Выполнение работ связано со следующими рисками для здоровья и безопасности персонала:

- движение транспортных средств и самоходной техники на строительной площадке и вблизи нее;
- пыль и шум;
- выхлопные газы от работающей техники;
- работы с применением открытого огня (нагрев, сварка и т.д.);
- подъем и перемещение материалов в пределах строительной площадки;
- работа в замкнутых и тесных пространствах, таких как трубы, камеры, либо в замкнутых помещениях, где существует риск отравления вредными газами и недостатка кислорода;
- работа в закрытых помещениях при отсутствии постоянной вентиляции и освещения;
- работа внутри или вблизи электротехнических помещений, распределительных щитов, электрических щитов, кабелей, трансформаторов и прочего электротехнического оборудования или устройств;
- работа на скользких поверхностях, где существует риск падения на горизонтальной поверхности или с высоты;
- бетонные работы;
- укрепление конструкций и фиксирование конструкций;
- монтажные работы.

Никто из персонала не должен работать один без средств индивидуальной защиты и специальной одежды. При работе в стесненных условиях снаружи рабочего помещения должен находиться специально назначенный сотрудник, следящий за безопасностью работ.

Подрядчик несет исключительную ответственность за устранение и избежание всех рисков в ходе работ, а также за организацию всех необходимых предупредительных мероприятий.

Подрядчик и весь персонал подрядчика, занятый работами на коллекторе, обязан следовать перечисленным ниже инструкциям:

- всегда сообщать о времени прибытия на строительную площадку и ухода с нее;
- сообщать эксплуатирующему персоналу о любых замеченных необычных ситуациях, отличающихся от нормальных условий;
- никогда не открывать и не закрывать никакую запорную арматуру, не посоветовавшись с ответственным эксплуатирующим персоналом;
- применение материалов на масляной основе и растворителей должно осуществляться в технологических помещениях в строго контролируемых

условиях. Хранение таких материалов в технологических помещениях строго запрещено.

Подрядчик обязан обеспечить соблюдение и контроль выполнения требований пожарной безопасности по всем работам, осуществляемым Подрядчиком и субподрядчиками. Количество огнеопасных материалов должно быть сведено к минимуму, а при наличии таковых они должны использоваться и храниться надлежащим образом. Бензин и другие горючие жидкости, и газовые баллоны должны храниться в специальных контейнерах; однако храниться данные контейнеры должны вне помещений. Подрядчик не должен позволять разводить костры или применять обогреватели с открытыми источниками огня при выполнении любой части работ.

Огневые работы разрешается проводить только при наличии оформленного наряда-допуска. К проведению огневых работ допускаются лица, имеющие соответствующую квалификацию по профессии, прошедшие соответствующую профессиональную подготовку. Подрядчик несет исключительную ответственность за оформление наряда-допуска, подготовку и проведение огневых работ, обеспечение пожарной безопасности, а также за организацию наблюдения в течение 3 часов за местом проведения работ после их окончания в целях исключения загорания.

Подрядчик принимает все необходимые меры по предотвращению пожаров в местах выполнения работ, зданиях и т.д. и на прилегающих к ним территориях и предоставляет необходимые технические средства для тушения возможных пожаров.

Подрядчик предоставляет своему персоналу и посетителям необходимые средства индивидуальной защиты, такие как защитные каски, защитную обувь, перчатки (рукавицы), влагонепроницаемую одежду и противопылевые респираторы. Использование таких средств индивидуальной защиты является обязательным.

Подрядчик принимает все необходимые меры предосторожности к тому, чтобы укрепить и защитить от причинения им ущерба все известные существующие инженерные коммуникации, трубопроводы, водопропускные трубы, кабели, ограждающие стены и заборы, подпорные стенки, дренажные и ирригационные каналы и т.п. в пределах и в непосредственной близости от выемок грунта. Любой ущерб, причиненный таким инженерным коммуникациям, трубопроводам, водопропускным трубам, кабелям, ограждающим стенам и заборами, подпорным стенкам, дренажным и ирригационным каналам и т.п. вследствие действий Подрядчика, работы строительной техники или халатности Подрядчика, возмещается Подрядчиком удовлетворительным для собственника такого имущества или компетентных органов образом.

В случае если собственник такого имущества или компетентные органы принимают решение о выполнении ремонта для устранения последствий причиненного ущерба, Подрядчик обязан покрыть стоимость выполнения соответствующих работ. Если Подрядчик не оплатит стоимость указанных работ в приемлемый срок после получения соответствующего счета, Заказчик оставляет за собой право самостоятельно оплатить этот счет и вычесть уплаченную им сумму из сумм, которые подлежат или могут подлежать выплате Подрядчику.

Подрядчик отвечает за обеспечение постоянной защиты от вандализма, хищений или умышленного причинения ущерба всем работам с начала и до за-

вершения работ. Подрядчик отвечает за сохранение и защиту государственной и частной собственности, а также собственности, находящейся на прилегающей к площадке территории, от причинения ей вреда или ущерба в результате выполнения работ по контракту.

Барановичское КУПП «Водоканал» и подрядчик также принимают меры для снижения воздействия опасных материалов на население и работников и управления рисками дорожного движения и безопасности на дорогах, стихийных бедствий, готовности к чрезвычайным ситуациям и реагированию во время строительства.

6.1 Требования Всемирного банка другие требования и стандарты

6.2 Ключевые вопросы охраны труда и здоровья

В Барановичском КУПП «Водоканал» уделяется значительное внимание вопросам охраны труда и здоровья работающих, проводится контроль за условиями труда на рабочих местах, аттестация рабочих мест.

При выполнении работ, предусмотренных техническим регламентом, работники находятся под воздействием вредных производственных факторов, фактические уровни и концентрации которых превышают установленные санитарно-гигиеническими нормами допустимые уровни и концентрации, что относит условия труда по гигиенической классификации труда к вредным (3-й класс).

Основными факторами вредного воздействия являются: шум, вибрация, тяжесть труда, биологический фактор. Для минимизации вредного воздействия рабочим выдается спецодежда и средства индивидуальной защиты (защитные каски, защитные очки, газоанализаторы, наушники закрывающие ушную раковину, пояса предохранительные, респираторы, маски) . Рабочие, работающие во вредных условиях по результатам аттестации рабочих мест, получают надбавку к зарплате, дополнительные дни к отпуску.

6.3 Контроль за чрезвычайными ситуациями

Случаев чрезвычайных ситуаций на предприятии не было. Одним из приоритетов системы управления охраной труда является недопущение случаев аварий и чрезвычайных ситуаций, в частности, обеспечение безопасности производственных процессов; обеспечение безопасности зданий и сооружений.

На предприятии разработан план предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, с которым будет ознакомлен подрядчик перед началом производства работ.

6.4 Существующая практика мониторинга охраны труда и здоровья

Для осуществления мониторинга за охраной труда и здоровья на предприятии действует система периодического контроля, которая имеет три уровня. В системе контроля задействованы ответственные лица от руководителя пред-

приятия до мастера и общественного инспектора. Кроме того, на предприятии действует система выборочного контроля, который проводится вне графика.

На территории строительного городка будут выполняться следующие мероприятия по предотвращению распространения инфекции COVID 19:

- ограничение контактов между звеньями и бригадами рабочих при выполнении строительно-монтажных работ;
- при перемещении за пределами своего рабочего места (участка) применять средства индивидуальной защиты (маски);
- персонал, имеющий непосредственный контакт с населением, будет использовать маски и перчатки;
- ограничение перемещения рабочих за территорию строительного городка во время перерыва на отдых;
- прием пищи только в специально оборудованных помещениях;
- не допускать посещение посторонними лицами строительной площадки;
- не допускать к работе сотрудников с признаками респираторных инфекций;
- нахождение на площадке компетентного обученного персонала для оказания первой доврачебной помощи.

Мероприятия по охране здоровья и безопасности работников будут отражены в соответствующем приказе Подрядчика в период строительства. Для контроля за выполнением мероприятий по предотвращению COVID 19 будет назначен ответственный специалист.

6.5 Повышение уровня осведомленности и обучения

Работники должны проходить обучение по вопросам охраны труда до начала работы или участия в ней, а также впоследствии на регулярной основе и в случаях изменений в условиях работы; при этом необходимо вести учет проводимого обучения. Обучение должно включать все аспекты охраны труда, связанные с повседневной работой. Журнал учета посещения занятий по охране труда и пожарной безопасности должен включать описание проведенного обучения, количество часов обучения, данные учета посещаемости и результаты оценки полученных знаний. Если работники проекта выполняют работы, связанные с потенциальной опасностью, может потребоваться более специальное обучение. Необходимо проводить инструктаж по охране труда для всех посетителей и представителей других третьих сторон, проводящих оценку района реализации проекта.

6.6 Организация строительного городка

Потребность строительства во временных зданиях и сооружениях выполнено согласно типовым решениям при устройстве бытовых городков, утвержденных приказом МАиС РБ №140 от 28.04.2010 г. Строительный городок будет находиться в должном санитарном состоянии, будет являться безопасным, отвечать всем нормативным требованиям.

В строительном городке предусмотрены следующие временные здания и сооружения:

- административные: прорабская, диспетчерская, штаб для строительства (место для собраний);

- санитарно-бытовые помещения: гардеробная, умывальная (1 кран на 20 человек), душевая с преддушевой (1 сетка на 15 человек), уборная, помещение для сушки одежды и обуви, помещение для отдыха;
- помещения общественного питания: помещение для приема пищи в инвентарных зданиях;

Также будут предусмотрены контейнеры для отдельного сбора мусора и заключены договора на вывозку мусора. Строительный городок будет обеспечен временными коммуникациями: водоснабжением и электроснабжением.

Соблюдение мероприятий по предотвращению распространения COVID 19: ежедневно производить в журналах состояния здоровья отметку о состоянии здоровья работников, признаков ОРВИ, с личной подписью работника; не допускать к работе сотрудников с признаками респираторных инфекций; обеспечить проверку температуры тела работников.

Круглосуточное проживание наемных работников в строительном городке проектом не предусмотрено.

Если Подрядчик предусматривает круглосуточное проживание наёмных работников, то Подрядчику необходимо разработать ПЭСУ для строительного городка, и в подготовительный период утвердить у Заказчика и ГУП. Без наличия утверждённого ПЭСУ начало строительных работ по проекту (за исключением подготовительных работ) запрещено.

7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УМЕНЬШЕНИЮ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Основные меры по минимизации воздействия включают:

- меры, которые будут излагаться в разделе «Охрана окружающей среды» проектной документации;
- на этапе проведения тендера – требование к подрядчикам по включению в конкурсные предложения мероприятия по снижению отрицательного экологического воздействия.

7.1. План мероприятий по минимизации негативного воздействия на социальную сферу и окружающее население.

Реконструкция объекта водоотведения будет выполняться без существенного ухудшения состояния окружающей среды. С этой целью подрядчик будет следовать разработанному плану мероприятий по уменьшению воздействия на окружающую среду.

Предлагаемые меры по минимизации воздействия:

- выбор и соблюдение способов производства работ при реконструкции разгрузочного коллектора для максимального снижения отрицательного экологического и социального воздействия;
- определение специальных полигонов для утилизации отходов;
- хранение отходов (ожидающих утилизации) в назначенных участках для максимального снижения риска причинения травм рабочим и другим лицам;
- соблюдение установленного графика проведения шумных строительных работ;

- поддержание строительных площадок в надлежащем состоянии в целях максимального сокращения загрязнения и уровня шума;
- соблюдение (и разработка, в случае отсутствия) методов безопасного производства работ;
- организация временных объездных путей на этапе строительства, определение и контроль соблюдения ограничений скорости, а также установка предупреждающих и запрещающих дорожных знаков для предотвращения дорожно-транспортных происшествий в связи земляными работами, использованием тяжелой техники и повышением интенсивности дорожного движения во время строительства;
- применение мер по надлежащему управлению работами и должному строительному надзору для минимизации загрязнения воздуха;
- ежедневная проверка машин и механизмов на предмет утечки масла или топлива, запрет на мойку машин на строительных площадках в целях максимального снижения загрязнения почв и воды на строительных площадках;
- отделение почвенного и подпочвенного слоев во время земляных работ, возвращение почвенного слоя после укладки труб для максимального снижения эрозии почв и содействия рекультивации растительности;
- прекращение работ (для того, чтобы дать возможность квалифицированным специалистам произвести оценку площадки) в случае находки археологических или культурных артефактов.

7.2. Воздействие на атмосферный воздух

Сведение к минимуму пылевых и транспортных выбросов за счет грамотного управления работами и соответствующего контроля на строительной площадке.

Применение мер минимизации уровня запыленности (опрыскивание водой), особенно во время затяжных засушливых периодов.

Оборудование, строительные материалы на место выполнения строительных работ будут завозиться современным грузовым автотранспортом, который заправляется качественным топливом, по существующим дорогам с твердой поверхностью, чтобы уменьшить уровень пыли в воздухе. Сыпучие материалы будут поставляться на объект упакованными.

Воздействие на атмосферный воздух в процессе строительства, согласно проекту и заключению №1952/2021 государственной экологической экспертизы, будут носить кратковременный характер, источник загрязнения – строительная техника.

Во время строительства никаких вредных или токсичных выбросов не предусматривается.

На весь период строительства запрещается сжигать на территории площадки отходы стройматериалов всех видов и другого мусора;

Строительные машины и механизмы с двигателями внутреннего сгорания должны быть проверены на токсичность выхлопных газов;

Работа механизмов вхолостую на стройплощадке не допускается.

Прочие факторы воздействия на атмосферный воздух у объекта отсутствуют.

При реализации проектных решений по реконструкции разгрузочного коллектора по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи не предусматривается устройство организованных и неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Проектируемый объект не окажет вредного воздействия на состояние атмосферного воздуха в районе проектирования.

7.3. Воздействие шума

Выполнение строительных работ строго по будним дням, в течение стандартного рабочего дня.

Повышенный уровень шума может негативно влиять на строителей, если они не используют соответствующие индивидуальные средства защиты, и создавать, таким образом, профессиональные риски для здоровья, а также беспокоить людей, проживающих и/или работающих неподалеку от строительной площадки.

Шумовое воздействие от проектируемого объекта происходит на стадии строительства объекта.

Источниками шумового воздействия на стадии строительства являются:

- автомобильный транспорт и строительная техника, используемые при подготовке строительной площадки и в процессе строительно-монтажных работ. При строительстве осуществляются транспортные и погрузочно-разгрузочные работы, включающие доставку на стройку и рабочие места материалов, конструкций и деталей, приспособлений, инвентаря и инструмента;
- строительные работы (резка, механическая обработка металла, сварочные и другие работы).

Шумовое воздействие от данных источников является незначительным, носит временный характер и имеет место только в дневное время.

7.4. Воздействие на почвы

Снятие почвенного слоя от подпочвенного во время земляных работ и аккуратное возвращение почвенного слоя после завершения работ.

7.5. Обращение с отходами

Сбор отходов осуществляется только в специальные контейнеры, предназначенные для каждого отдельного типа отходов. Отходы должны вывозиться в специально отведенные места. До вывоза в отведенные места строительные отходы и мусор должны храниться в безопасной, специально выделенной для этой цели зоне. При сборе отходов до объема, необходимого для перевозки одной транспортной единицей, отходы вывозятся на переработку.

При реализации проектных решений по строительству проектируемого объекта предусматривается образование отходов на этапе строительства и при функционировании объекта в последующем.

Проектные решения по обращению с образующимися отходами приняты согласно требованиям Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами».

Система обращения с отходами должна строиться с учётом выполнения требований природоохранного законодательства, изложенных в статье 17 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» № 273-З, а также следующих базовых принципов:

- приоритетность использования отходов по отношению к их обезвреживанию или захоронению при условии соблюдения требований законодательства об охране окружающей среды и с учетом экономической эффективности;

- приоритетность обезвреживания отходов по отношению к их захоронению.

В соответствии с требованиями статьи 22 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» при производстве строительных работ на объекте образуются отходы стройматериала. Проектными решениями в соответствии с «Классификатором отходов, образующихся в Республике Беларусь» утвержденным постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 08.11.2007г. №85 определены наименования, коды и классы опасности образующихся строительных отходов.

Ориентировочное количество образующихся строительных отходов, их коды и классы опасности см. в ниже приведённой таблице.

Виды и ориентировочные объемы образующихся строительных отходов

Код отходов	Наименование отходов	Класс опасности	Количество, т *	Примечание (утилизация)
3142707	Бой бетонных изделий	Неопасные	57 т	Мобильный комплекс по переработке строительных отходов УКРСП «Барановичремстрой»
3141004	Асфальтобетон от разборки асфальтовых покрытий	Неопасные	503 т	Мобильный комплекс по переработке строительных отходов УКРСП «Барановичремстрой»
1730200	Сучья, ветви, вершины	Неопасные	0,6 т	Мобильная рубильная установка СН 260 ООО «Экорекультив»
1730300	Отходы корчевания пней	Неопасные	0,75 т	Мобильная рубильная установка СН 260 ООО «Экорекультив»
1710700	Кусковые отходы натуральной чистой древесины	4-й класс	6,7 т	Мобильная рубильная установка СН 260 ООО «Экорекультив»
3142708	Бой железобетонных изделий	Неопасные	927,04 т	Мобильный комплекс по переработке строительных отходов УКРСП «Барановичремстрой», (г.Барановичи, ул.Брестская 297А)
3140701	Бой труб керамических	Неопасные	2,35 т	ОДО «Экология города», (г.Минск, ул. Павловского 76)
3141203	Бой асбестоцементных изделий	4-й класс	0,37 т	ОДО «Экология города», (г.Минск, ул. Павловского 76)

3511199	Лом и отходы чугуны прочие	Неопас- ные	3,78 т	Барановичский участок ПУП «Брествотчермет», (г. Бара- новичи, Слонимское шоссе, 4-й км)
5712105	Полиэтилен низкого дав- ления	3-й класс	36,43 т	Производственный участок по рециклированию полимерных отходов ООО «Палади», (г. Минск ул. Мележа 1)
3140705	Бой кирпича керамическо- го	Неопас- ные	10,01 т	Мобильный комплекс по перера- ботке строительных отходов филиал «Строительное управ- ление №145» ОАО «Строитель- ный трест», (г. Барановичи, ул. Бадака 74)
3511022	Лом стали углеродистых марок несортированный	Неопас- ные	2,26 т	Барановичский участок ПУП «Брествотчермет», (г. Барановичи, Слонимское шос- се, 4-й км)
5712302	Пресс-материал на основе эпоксидной смолы	3-й класс	30,0 т	Полигон ТКО г. Барановичи, КУМОП ЖКХ «Барановичское городское ЖКХ»
8430600	Осадки сети и хозяй- ственно-фекальной кана- лизации	4-й класс	2,6 т	Полигон ТКО г. Барановичи, КУМОП ЖКХ «Барановичское городское ЖКХ»
9120400	Отходы производства, подобные отходам	Неопас- ные	11,0 т	Полигон ТКО г. Барановичи, КУМОП ЖКХ «Барановичское городское ЖКХ»
ИТОГО:			1593,89т	

Примечание: * - окончательный объем отходов и возвратных материалов может быть уточнен в ходе строительно-монтажных работ.

Согласно ТКП 17.11-10-2014 «Охрана окружающей среды и природопользование. Отходы. Правила обращения со строительными отходами» хранение строительных отходов необходимо осуществлять отдельно по видам с соблюдением природоохранных, санитарно-эпидемиологических, противопожарных требований законодательства Республики Беларусь.

Вывоз строительных отходов на объекты согласно принятых проектных решений осуществляется собственниками (владельцами) строительных отходов, либо перевозчиками строительных отходов, в соответствии с заключенными договорами.

Транспортные средства, используемые при перевозке негабаритных строительных отходов навалом, должны быть оснащены тентовыми укрытиями кузовов, не допускающими высыпание и выпыливание строительных отходов в процессе транспортировки.

Бункеры-накопители для перевозки строительных отходов, не оснащенные крышкой, при их перемещении должны оснащаться тентовым укрытием. Вывоз строительных отходов с объектов образования строительных отходов и мест временного хранения строительных отходов должен осуществляться по наиболее оптимальным транспортным схемам и маршрутам.

Перевозка строительных отходов допускается при наличии сопроводительного паспорта перевозки отходов производства. Сопроводительный паспорт перевозки отходов производства оформляется собственником перевозимых строительных отходов.

7.6. Предупреждение чрезвычайных ситуаций

До начала строительно-монтажных работ строительная площадка должна быть ограждена. При выполнении работ будут установлены предупредительные знаки.

На всех участках строительства, где это требуется по условиям работы: у машин и механизмов, на автомобильных дорогах и в других опасных местах должны быть выполнены хорошо видимые, а в темное время суток освещены предупредительные и указательные надписи или знаки безопасности.

В местах перехода через канавы и траншеи необходимо устраивать переходные мостики шириной не менее 0,6 м с перилами высотой 1 м.

В зоне действия землеройных машин, производство других работ и нахождение людей запрещается.

Временную наружную открытую проводку на строительной площадке следует выполнять изолированным проводом на надежных опорах так, чтобы нижняя точка провода находилась на высоте не менее 2,5 м над рабочими местами, 3,5 м – над проходами, 6 м – над проездами.

При строительстве объекта должны выполняться правила пожарной безопасности согласно ППБ 01-2014 «Правила пожарной безопасности Республики Беларусь».

Склады и открытые площадки для хранения материалов и изделий должны отвечать требованиям и нормам техники безопасности и правилам противопожарной безопасности. Временные здания и сооружения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения.

Строительную площадку, строящиеся и временные здания и сооружения следует содержать в чистоте. Территория строительной площадки должна быть очищена от сухой травы, коры, щепы, опилок и других горючих отходов.

Места проведения огневых работ, при работах по нанесению оклеечной гидроизоляции, должны быть очищены от горючих материалов в радиусе не менее 5 метров.

Горючие строительные отходы необходимо ежедневно убирать с мест производства работ и территории строительной площадки в места их временного хранения. Места временного хранения горючих отходов на территории площадки должны размещаться на расстоянии не менее 18 м от существующих зданий (сооружений). Промасленную ветошь и другие материалы, способные к самовозгоранию, необходимо хранить отдельно от горючих отходов в закрытых контейнерах, выполненных из негорючих материалов.

Горючие строительные отходы сразу после демонтажа вывозить на переработку, без складирования на стройплощадке.

Барановичское КУПП «Водоканал» при эксплуатации сетей водоотведения (канализации) осуществляет наружный и внутренний технический осмотр сетей, оборудования, сооружений и устройств на них.

При техническом осмотре наружного состояния сетей водоотведения (канализации) обслуживающий персонал проверяет:

- состояние координатных табличек;
- внешнее состояние колодцев, наличие, плотность прилегания и целостность крышек люков, горловин;
- наличие затоплений, засорений и других нарушений, видимых с поверхности земли;
- наличие просадок грунта по трассе или вблизи колодцев;
- наличие протечек поверхностных сточных вод в колодцы и камеры;
- наличие на трассе и в местах расположения колодцев завалов, разрытий, а также самовольных подключений к сети водоотведения (канализации).

Наружный осмотр сети водоотведения (канализации) осуществляется не реже одного раза в квартал путем ее обхода и осмотра внешнего состояния сооружений и устройств на ней.

На основе данных наружного осмотра сети водоотведения (канализации) составляются дефектные ведомости и планы проведения текущего и капитального ремонтов сети.

Технический осмотр внутреннего состояния сети водоотведения (канализации), сооружений и устройств на ней выполняют для:

- смотровых колодцев и аварийных выпусков – один раз в год;
- коллекторов и каналов – один раз в два года.

При техническом осмотре колодцев обследуют стены, горловины, лотки, входящие и выходящие трубы, проверяют целостность скоб, лестниц, люков и крышек, степень наноса отложений и осадков на полках и в лотках, прямолинейность примыкающих к колодцу участков сети на свет с помощью зеркала.

При техническом осмотре камер и шахт производятся проверка гидравлических условий работы камер, регулировка и профилактическое обслуживание арматуры (задвижек, решеток и другого).

Технический осмотр напорных коллекторов производится путем проверки задвижек, вантузов и канализационных выпусков.

Работы, требующие спуска людей в колодцы, камеры и коллекторы, производятся с соблюдением правил по охране труда и при наличии наряда-допуска.

Запрещается спуск людей в неисправные и непроверенные на загазованность колодцы, камеры и коллекторы.

Профилактическая прочистка сети водоотведения (канализации) осуществляется по плану, разрабатываемому на основании данных ее наружного осмотра, с периодичностью, установленной с учетом местных условий.

Прочистку сети водоотведения (канализации) осуществляют механическим и (или) гидродинамическим способами по отдельным ее участкам.

Промывку сети водоотведения (канализации) ведут из колодцев или специальных промывных камер, имеющих запорные устройства, которые позволяют накапливать сточную воду и обеспечивать ее залповую подачу в трубопровод с увеличенной скоростью.

7.7. Влияние на объекты растительного и животного мира

Выбор оптимального месторасположения подъездных путей.

В ходе реализации проекта возможно удаление объектов растительного мира по трассе реконструкции коллектора. Количество удаляемых объектов растительного мира, их качественные характеристики и направление компенсационных мероприятий определены на стадии разработки проектной документации.

Проектом предусматривается удаление 4780м² иного травяного покрова с последующим восстановлением в полном объеме, общее количество удаляемых деревьев – 6 шт.

Пересадке подлежит 20 деревьев, 9 м.п. живой изгороди, 1 кустарник и 11 м.п. живой изгороди кустарника, 20 м² поросли.

Сохранению подлежат 128 деревьев, 1 кустарник, 74 м.п. живой изгороди и 3м² поросли кустарника.

В соответствии с требованиями статьи 38 Закона Республики Беларусь «О растительном мире» за удаление деревьев предусмотрены компенсационные посадки в количестве 13 деревьев медленнорастущих лиственных пород.

7.8. Мероприятия по уменьшению негативного воздействия на социальную сферу и окружающее население .

Мероприятия по уменьшению негативного воздействия на социальную сферу и окружающее население предусматривают:

- До начала производства работ - предварительное уведомление о планируемых работах;
- Распространение информации (телевидение, радио, пресса, листовки, официальные письма, интернет);
- Встреча с общественностью. Консультации с затронутыми сторонами, владельцами земельных участков. Консультации с Управлением образования Барановичского горисполкома и Госавтоинспекцией.
- Встреча и согласование с коммунальными, государственными учреждениями по поводу периода строительных работ и возможных перерывов;
- Получение необходимых разрешений от коммунальных предприятий.

8. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СМЯГЧЕНИЮ И МИНИМАЛИЗАЦИИ ВОЗМОЖНЫХ ВЛИЯНИЙ

В целом, для предотвращения и снижения потенциальных неблагоприятных воздействий на окружающую среду и здоровье работающих и населения, при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации объекта будут строго соблюдаться:

- требования законодательства в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- принятые проектные решения.

Более подробно План мероприятий по уменьшению негативного воздействия на окружающую среду приведен в Приложении 2.

9. ПЛАН МОНИТОРИНГА

В целях обеспечения эффективного выполнения предлагаемых мер по минимизации воздействия, включая соблюдение экологических обязательств и социальных аспектов во время реконструкции разгрузочного коллектора по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи, программа мониторинга включает мониторинг выполнения условий – основной экологический мониторинг строительства, строительных площадок и работ.

Мониторинг будет осуществляться соответствующими организациями во время строительства и эксплуатации. Более подробно о мероприятиях указано в Приложении 3. Если в ходе осуществления мониторинга будет определена необходимость дополнительных мер по воздействию на ОС, то План мероприятий будет обновлен.

9.1. Мониторинг в период строительства/реконструкции и эксплуатации

Мониторинг выполнения условий во время строительства и эксплуатации будет осуществляться территориальными специализированными государственными организациями по принадлежности вопросов:

- Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда отвечает за вопросы, связанные с охраной труда и производственной гигиеной;

- Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области осуществляет надзор за эксплуатационной надежностью и безопасностью объектов строительства и соблюдением установленного порядка строительства всех объектов независимо от назначения;

- Барановичский горрайотдел по чрезвычайным ситуациям - осуществление государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, надзора за обеспечением пожарной безопасности, организация и участие в проведении пожарно-профилактических мероприятий;

- Отдел культуры Барановичского городского исполнительного комитета осуществляет контроль за соблюдением законодательства в области охраны историко-культурного наследия, в том числе, за обращением с археологическими раскопками и находками;

- Барановичский зональный центр гигиены и эпидемиологии - контроль за соблюдением санитарных норм, правил, гигиенических нормативов в производстве и других сферах жизни общества. Осуществление контрольно-надзорных мероприятий, проводят мониторинг санитарно-эпидемиологического благополучия города, лабораторные исследования, профосмотры, аттестация рабочих мест и др.

- Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды осуществляет мониторинг и контроль в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.

Инспектирование строительной площадки по объекту «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету

304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» будет осуществляться в рамках служебных обязанностей сотрудников этих организаций.

По результатам производственного и инспекционного контроля качества строительно-монтажных работ должны разрабатываться мероприятия по устранению выявленных дефектов, при этом учитываться также требования авторского надзора проектных организаций и органов государственного надзора и контроля, действующих на основании специальных положений.

Производство работ выполнять в соответствии с требованиями:

- ТКП 45-1.03-314-2018 Возведение строительных конструкций, зданий и сооружений. Основные требования.

- технологических карт
- техническими требованиями производителей (поставщиков) материалов.
- требованиями действующих ТНПА.

На этапе строительства рекомендовано начальникам участков, мастерам обратить внимание на предотвращение утечек масел, утилизацию отходов, не превышать установленные уровни шума и вибрации от работающих механизмов. Следует применить все необходимые способы защиты питьевой воды от загрязнений через дождевую воду, химикаты, которые применяются для дезинфекции труб, или используются для внешней антикоррозийной защиты труб или какого-либо другого источника.

Во время эксплуатации рекомендовано проводить постоянный мониторинг в отношении:

- проведение измерений в области охраны окружающей среды. Сбросы загрязняющих веществ в составе сточных вод, отводимые в системы канализации.

10. ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ И ОБУЧЕНИЯ

К основным сторонам, участвующим в реализации проекта, применительно к настоящему объекту, относятся: (i) Министерство жилищно-коммунального хозяйства (Минжилкомхоз) и созданная им (ii) Группа по управлению проектом (ГУП – Государственное предприятие «Белкомтехинвест»), (iii) областные органы государственного управления - Брестский облисполком; (iv) участвующие в проекте местные органы управления (Барановичский горисполком) и их коммунальные предприятия (КУПП «Водоканал»), (v) Заказчик по объекту – Барановичское КУПП «Водоканал».

Действуя через Минжилкомхоз и ГУП Заемщик несет ответственность за реализацию Проекта в соответствии с Соглашением о займе и Операционным руководством.

Минжилкомхоз будет отвечать за общую реализацию Проекта, управление, координацию действий государственных органов, участвующих в реализации Проекта, контроль за целевым использованием средств и мониторинг результатов проекта. МЖКХ будет информировать Правительство о результатах Проекта и, при необходимости, действиях, которые должны быть предприняты Правительством.

Реализацию проекта «Повышение эффективности и качества коммунальных услуг» будет осуществлять Группа по управлению проектом в лице государственного предприятия «Белкомтехинвест».

ГУП отвечает за разработку и утверждение Рамочного документа по социально-экологическому управлению и контроль за их исполнением, а также за консультирование заказчиков (и их подрядных организаций) по вопросам охраны окружающей среды.

В составе ГУП есть консультант (эксперт) по политике безопасности Банка для решения социально-экологических вопросов, в обязанности которого входит консультирование проектных организаций, строительных подрядчиков, руководителей организаций ЖКХ по вопросам соблюдения политик Банка и законодательства Республики Беларусь в области охраны окружающей среды при проведении работ по реализации субпроектов (строительству объектов), включенных в проект. Кроме того, консультант (эксперт) осуществляет анализ проектной документации на предмет соблюдения требований Рамочного документа по управлению окружающей и социальной средой для данного объекта с предоставлением заключения, мониторинг выполнения планов природоохранных и социальных действий, мониторинг и оценку мер по предотвращению и минимизации последствий, включенных в ПЭСУ.

Согласно Рамочному документу по управлению окружающей и социальной средой (РДУОСС) Группа управления проектом по согласованным с Банком программам проводит обучающие семинары и консультации для заказчиков, подрядчиков по объектам и бенефициаров. Проведение семинаров предполагается до начала выполнения строительно-монтажных работ.

Во время проведения участники получают возможность ознакомиться с процедурами Всемирного банка по закупкам, финансовому менеджменту и снятию средств займа, финансовому анализу, финансовому менеджменту, экологической и социальной безопасности, взаимодействию с общественностью, мониторингу и показателями результативности, а также задать вопросы специалистам.

ГУП будет проводить выездную проверку (мониторинг) объектов на соответствие выполняемых работ нормативам и стандартам, заявленным в ПЭСУ не реже одного раза в квартал.

ГУП осуществляет контроль за организацией и проведением общественных обсуждений, предлагаемых для включения в проект объектов (субпроектов), и обеспечение доступа к информации заинтересованной общественности в соответствии с законодательством.

Объекты водоснабжения и канализации. Владелец и исполнителем проектов на местном уровне являются КУПП «Водоканал», обслуживающее город Барановичи, представляет собой коммунальное предприятие, определяемое как независимый субъект хозяйствования, отвечающий за все операции, техническое обслуживание, реализацию инвестиций, выставление счетов, сбор платежей и обслуживание клиентов в своих областях. КУПП «Водоканал» подчиняется местным органам управления и контролируется местными властями. Как Заказчик, КУПП «Водоканал» должно нести ответственность за управление договорами строительного подряда совместно с ГУП. Оно также должно отвечать за надзор за строительными работами в рамках проекта и за информирование ГУП о любых проблемах, касающихся качества строительных работ и

своевременного исполнения контракта, а также за надзор за выполнением ПЭСУ, для чего КУПП «Водоканал» назначен ответственный по охране окружающей среды, основными обязанностями которого будет обеспечение соответствия проектной деятельности Операционным охранным политикам Всемирного банка и правилам и процедурам страны по Экологической оценке. Основные обязанности этого специалиста:

(а) контроль обеспечения соблюдения подрядчиками всех требований ПЭСУ;

(b) координация всех социально-экологических вопросов на уровне города;

(с) проведение надзора и мониторинга оценки воздействия на окружающую среду и социальную сферу и эффективности мер по минимизации последствий в рамках ПЭСУ, а также выявление случаев несоблюдения или негативных тенденций в результатах и внедрение программ для устранения любых выявленных проблем;

(d) предоставление консультаций подрядчикам по осуществлению ПЭСУ, при необходимости;

(е) проведение консультаций с местным населением;

(f) представление отчетности о реализации ПЭСУ в ГУП. На время реконструкции канализационного коллектора мониторинг на площадках строительства будет осуществляться ежемесячно.

Органы государственного контроля. Территориальные подразделения органов государственного управления, наделенные функциями контроля (Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды, Департамент контроля и надзора за строительством, Барановичский зональный центр гигиены и эпидемиологии, Министерство труда и социальной защиты и т.д.), могут осуществлять надзор за реализацией объекта в пределах своей компетенции.

Ответственность подрядчиков. Фактические инвестиции должны осуществляться подрядчиками, выбранными в ходе открытого тендера. Подрядчики должны действовать в полном соответствии с национальным природоохранным и социальным законодательством и требованиями ПЭСУ. Кроме того, подрядчики обязаны соблюдать нормативные требования национального законодательства, касающиеся строительных работ, безопасности дорожного движения, гигиены труда и техники безопасности, пожарной безопасности, защиты окружающей среды, здоровья и безопасности сообщества. Подрядчики должны будут обеспечить финансирование всех связанных с ПЭСУ мероприятий. Подрядчики также должны будут назначить человека, отвечающего за вопросы охраны окружающей среды, социальной сферы, охраны труда и техники безопасности, а также за реализацию ПЭСУ.

Подрядчик представляет Заказчику – КУПП «Водоканал», отчет о выполнении ПЭСУ один раз в месяц (не позднее 15 числа месяца, следующего за отчетным).

Заказчик представляет в ГУП отчет о выполнении ПЭСУ один раз в квартал (не позднее 20 числа месяца, следующего за отчетным кварталом).

Дополнительно Заказчик проводит ежемесячно мониторинг на строительном объекте по форме экологического и социального контроля (Приложение 8) и направляет заполненную форму в ГУП (не позднее 5 числа месяца, следующего за отчетным месяцем).

В свою очередь ГУП будет предоставлять отчет о выполнении ПЭСУ Всемирному Банку один раз в полугодие.

11. СОЦИАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТА

11.1. Категории лиц, испытывающие негативное влияние

Составной частью подписанного соглашения о Займе между Всемирным Банком и Республикой Беларусь, являются «Рамочный документ по управлению окружающей и социальной средой» и «Рамочный документ по политике переселения». В своей деятельности Заказчик и Подрядчик должны руководствоваться этими документами, а также Операционной политики ОР 4.01 по экологической оценке, т.к. проект может вызвать ряд социально-экологических воздействий. Дополнительно применяется Операционная политика ОР 4.12 по вынужденному переселению (в случае возникновения переселения).

Для проекта был проведен социальный скрининг (Приложение 1), и результаты не выявили специфического воздействия на следующие категории лиц:

Категория лиц, которые испытывают потенциальные воздействия	Результаты / меры скрининга
1. Частные собственники земли	Получены согласования частных собственников земли места размещения земельных участков для строительства объекта (без изъятия). : гр. Романовская Е.А., гр. Лайша А.С., ЧТУП «Энергоснабмонтаж», ЗАО «Проминвест».(см. Приложение 1а.)
2. Владельцы жилых домов, с соответствующими земельными участками	Получены согласования владельцев жилых домов места размещения земельных участков для строительства объекта (без изъятия).: гр. Лайша А.С. (см. Приложение 1а.)
3. Социально уязвимые группы (указать в Плане действий по переселению, если это будет необходимо; как пример могут включать престарелых, проживающих самостоятельно; инвалидов, многодетные семьи)	В зонах прохождения инженерных коммуникаций объекта строительства граждане, которые относятся к уязвимым группам населения, не проживают
4. Частные земельные участки, находящиеся в неофициальном или незаконном использовании	В зонах прохождения инженерных коммуникаций объекта строительства отсутствуют земельные участки, которые находятся в неофициальном или незаконном использовании.
5. Арендаторы земель (землепользователи):	В зонах прохождения инженерных коммуникаций объекта строительства отсутствуют арендаторы земель (землепользователи).

6. Землепользователи: 6.1. пользователи, которые могут потерять урожай; 6.2. владельцы и работники предприятий, которые могут понести ущерб, из-за проекта; 6.3. неформальные пользователи, у которых нет юридических прав на землю; 6.4. пользователи, у которых на данный момент нет юридических прав на землю, но которые могут доказать такие права в суде	Акт выбора места размещения земельного участка утвержден в соответствии с законодательством председателем Барановичского горисполкома. Землепользователи, которые могут потерять урожай, отсутствуют. Потенциальные предприятия будут проинформированы и проконсультированы до начала строительных работ. Затронутые бизнес-объекты будут обеспечены альтернативным доступом во время строительства. Неофициальных пользователей не найдено. В зоне влияния проекта таких категорий людей не обнаружено. Работы планируется выполнять с учётом сезонности, для уменьшения рисков и потерь.
7. Государственные распорядители, юридические лица, индивидуальные предприниматели	Земля государственных предприятий передается для реализации проекта (для временного занятия, без изъятия).

11.2. Территория проекта, виды земель и право собственности

Согласно проекту строительства объекта, общая площадь земельного участка, используемого в ходе реконструкции объекта – 5,7844 га.

От всех землепользователей: гр. Романовская Е.А., гр. Лайша А.С., ЧТУП «Энергоснабмонтаж», ЗАО «Проминвест», КУРЭП «ЖРЭУ г. Барановичи» - получены согласования об использовании земельного участка под строительство объекта: «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул.50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи», о временном использовании их земель для строительства, и поэтому компенсационные выплаты землепользователям не требуются. (см. Приложение 1а)

11.3. Осведомленность лиц, которые испытывают негативное влияние проекта

Консультации с общественностью и участие в процессе реализации ПЭСУ имеют важное значение, поскольку они дают возможность тем, на кого оказывает негативное влияние проект, вносить свой вклад в реализацию проекта, снижают вероятность конфликта и увеличивают выгоды для этих лиц.

Консультации будут проводиться Барановичским КУПП «Водоканал» до начала работ. Процесс консультаций должен гарантировать, что консультации проводятся со всеми выявленными заинтересованными сторонами. О дате и месте проведения общественных консультаций будет сообщено заранее всем жителям и другим заинтересованным сторонам. Выбранный подрядчик, местный совет и техническая группа представят участникам детали проекта, включая потенциальные воздействия и меры по их смягчению.

Материалы общественных консультаций будут храниться в архиве КУПП «Водоканал».

Процесс консультаций должен гарантировать, что консультации прово-

дятся со всеми выявленными заинтересованными сторонами.

Информация о проекте также будет доведена до общественности через местные СМИ до начала строительных работ, путем размещения статей в Барановичской объединенной газете «Наш край», на сайте горисполкома (<http://baranovichi-gik.gov.by>) и на сайте предприятия КУПП «Водоканал» (<http://veda.by>), так что можно дать значительный вклад и увеличить шанс проведения проекта без негативных ситуаций. За публикацию и сбор отзывов и комментариев отвечает Барановичский горисполком, КУПП «Водоканал».

11.4 Мониторинг и оценка

Переселение проектом не предусмотрено. Меры по смягчению последствий при строительстве и эксплуатации и мониторинге объекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» описаны в таблицах (Приложение 2).

12. УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ, ИНФОРМИРОВАНИЕ И КОНСУЛЬТАЦИИ

Взаимодействие и консультации с общественностью проводятся посредством размещения важной информации на интернет-сайте Барановичского городского исполнительного комитета и КУПП «Водоканал», публикации в средствах массовой информации.

По проектной документации «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» имеется положительное заключение государственной экологической экспертизы от 01 декабря 2021 г. № 1952/2021, государственной строительной экспертизы от 24 декабря 2021 г. № 1710-20/21.

В соответствии с Операционными Политиками Международного Банка реконструкции и развития по Охране Окружающей Среды (ОП 4.01 Экологическая оценка) требуется проведение процедуры общественного обсуждения разработанного плана экологического и социального управления (ПЭСУ).

Для организации общественного обсуждения ПЭСУ Барановичским горисполкомом была создана комиссия и проведено информирование населения.

Информация об предстоящих общественных обсуждениях публиковалась в январе 2022 года в газете «Наш край» № и в январе 2022 года на официальном интернет-ресурсе Барановичского городского исполнительного комитета [http:// baranovichi-gik.gov.by](http://baranovichi-gik.gov.by)

Заинтересованные лица имели возможность ознакомиться с ПЭСУ на бумажном носителе – в управлении архитектуры и градостроительства Барановичского горисполкома, ул. Советская, 79 каб. 000, по рабочим дням с 8.30 до 16.30 (обед с 13.00 до 14.00), в проектно-сметном бюро Барановичского КУПП «Водоканал», ул. Комсомольская, 55 каб. 206, по рабочим дням с 8.30 до 16.30 (обед с 13.00 до 14.00).

В установленные сроки (14 дней с момента опубликования уведомления об обсуждении ПЭСУ) предложений от общественности не поступило. В ука-

занный в объявлении срок проведения собрания, с целью обсуждения ПЭСУ, заинтересованные лица не явились.

На собрании по обсуждению ПЭСУ, организованном Барановичским горисполкомом 22.03.2021 г. от заинтересованных лиц также не поступило замечаний и предложений по объекту.

Протокол заседания комиссии по подготовке и проведению общественных обсуждений ПЭСУ утвержден заместителем председателя Барановичского городского исполнительного комитета 22.03.2021 г. В соответствии с протоколом общественные обсуждения ПЭСУ признаны состоявшимися. (Приложение 7).

Процесс обсуждения не закрыт. Заинтересованные лица в процессе строительства могут обращаться в КУПП «Водоканал» для решения возникающих проблем.

13. МЕХАНИЗМ ОБЖАЛОВАНИЯ

Чтобы люди могли озвучить свои вопросы и опасения на протяжении всего проекта, для проекта разработан порядок рассмотрения жалоб, предусматривающий обжалование любых действий и решений, нарушающих права и свободы граждан, имеющих негативное воздействие в результате реализации проекта и их последствий,

Основной целью механизма решения жалоб является обеспечение своевременного и удобного решения жалоб, полученных от затронутых лиц. Указанный механизм не должен препятствовать затронутым лицам, если таковые будут иметь место, использовать национальную правовую систему для решения своих жалоб на любом их этапе решения. Затронутые лица могут решать свои проблемы путём обращения в местные суды в любое время.

Жалобы, связанные с любым аспектом проекта, будут рассматриваться путём переговоров, направленных на достижение взаимоприемлемого согласия, в соответствии с разработанным ГУП и согласованным Банком механизмом рассмотрения жалоб.

Механизм рассмотрения жалоб должен быть доступен для местного населения в органах местного управления и самоуправления соответствующих районов.

Обращения подаются в организации, к компетенции которых относится решение вопросов, изложенных в обращениях, а также в адрес Государственного предприятия «БЕЛКОМТЕХИНВЕСТ», Заказчиков или территориальных исполнительных и распорядительных органов. Согласно требованиям Банка рассматриваются все обращения, включая анонимные.

Обращения граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей (далее – граждане), и юридических лиц, поступившие в адрес Государственного предприятия «БЕЛКОМТЕХИНВЕСТ», Заказчиков или территориальных исполнительных и распорядительных органов, рассматриваются в соответствии с требованиями Закона Республики Беларусь «Об обращениях граждан и юридических лиц».

Согласно требованиям Всемирного банка информация о поданных и разрешённых жалобах в случае их появления будет размещаться на сайте Коорди-

натора проекта (впоследствии на электронной странице ГУП) и будет обновляться ежеквартально. Также согласно требованиям Банка, должна проводиться процедура опроса заявителя о его удовлетворённости предпринятыми мерами.

Лица, испытывающие негативное социально-экологическое влияние, будут подробно проинформированы о механизмах реагирования на жалобы в письменном виде.

МЕХАНИЗМ РАССМОТРЕНИЯ ЖАЛОБ

Прозрачность и подотчетность являются ключевыми элементами проекта. Для этой цели в проект включен Механизм рассмотрения жалоб (МРЖ). Целью МРЖ является укрепление подотчетности для бенефициаров и предоставление участникам проекта каналов для обратной связи и/или претензий, связанных с проектной деятельностью. МРЖ — это механизм, который позволяет выявлять и решать вопросы, затрагивающие проект. Укрепляя прозрачность и подотчетность, МРЖ снижает риск непреднамеренного воздействия проекта на граждан/бенефициаров и является важным инструментом обратной связи и обучения, который может помочь повысить эффективность проекта.

Механизм предназначен не только для получения и регистрации, но и для урегулирования жалоб. Обратную связь следует рассматривать на уровне, имеющем непосредственное отношение к жалобе, при этом все жалобы должны быть зарегистрированы и должны пройти основные процедуры, изложенные в настоящей главе.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Механизм рассмотрения жалоб будет доступен для участников проекта и других заинтересованных сторон с целью направления вопросов, комментариев, предложений и/или жалоб или предоставления обратной связи в любой форме по всем видам деятельности, финансируемым в рамках проекта.

Пользователи МРЖ: использовать МРЖ для вышеуказанных целей могут бенефициары проекта, люди, затронутые проектом (т.е. люди, которые будут и/или могут быть прямо или косвенно затронуты проектом в позитивном или негативном плане), и более широкие слои населения (см. Область применения).

Управление МРЖ: управление МРЖ осуществляется Группой координации проекта под непосредственным руководством Исполнительного директора.

Подача жалоб: жалобу можно подать в любой момент в течение периода реализации проекта.

ГКП предусмотрела следующие каналы, по которым граждане/ бенефициары / лица, затронутые проектом (ЛЗП), могут подавать жалобы в отношении деятельности, финансируемой в рамках проекта:

- a. По электронной почте: адреса электронной почты: **belcti@yandex.ru** ;
- с. В письменной форме для ГКП: Письмо для ГКП, отправленное по адресу: **Государственное предприятие «Белкомтехинвест» ул. Кальварийская, 25-220, г. Минск, 220079, Республика Беларусь;**
- d. По факсу: **8 017 204 62 31;**
- e. Другим способом: Письменные жалобы сотрудникам, занятым в проекте (во время совещаний по проекту).

В рамках проекта необходимо обеспечить гибкость каналов, доступных для подачи жалоб, а также обеспечить доступ к контактной информации для лиц, желающих подать жалобу.

Лицо, получившее жалобу, должно заполнить форму и внести жалобу в Реестр жалоб, ведением которого занимаются сотрудники, отвечающие за МРЖ. Затем жалоба должна быть незамедлительно внесена в систему отслеживания, отсортирована и перенаправлена в соответствующий отдел, отвечающий за изучение и рассмотрение жалобы, или сотрудникам, если жалоба касается конкретной проектной деятельности. Координатор проекта определяет, кому направить жалобу, требуется ли проводить проверку в связи с жалобой, а также устанавливает сроки ответа на жалобу.

Определяя сотрудников, ответственных за проверку, координатор проекта должен убедиться в отсутствии конфликта интересов, т.е. лица, участвующие в проверке, не должны иметь какой-либо материальной, личной или профессиональной заинтересованности в результате и личной или профессиональной связи с подателями жалобы или свидетелями.

После определения процесса проверки лицо, ответственное за ведение учета МРЖ, должно внести эти данные в Реестр жалоб.

Необходимо также отметить и указать количество и тип предложений и вопросов, чтобы их можно было проанализировать для улучшения коммуникации в рамках проекта.

В соответствии с Законом Республики Беларусь от 18 июля 2011 г. № 300-3 (редакция от 15 июля 2015 г.) «Об обращениях граждан и юридических лиц» с внесенными в него дополнительными поправками жалобы рассматриваются в течение 15 календарных дней с момента получения, а жалобы, требующие дополнительного изучения и проверки документов, рассматриваются в течение одного месяца. Лицо, ответственное за проверку, должно собрать факты, чтобы иметь четкое представление об обстоятельствах жалобы. Проверка / сопровождение жалоб может включать посещение объекта, изучение документов и встречу с лицами, способными решить проблему.

Результаты проверки и предлагаемый ответ подателю жалобы должны быть представлены на рассмотрение координатору проекта, который примет решение о дальнейших действиях. После принятия решения и информирования подателя жалобы специалист, проводивший проверку, должен описать предпринимаемые действия, ход проверки и выводы в форме жалобы.

Подателю жалобы сообщают о результатах проверки письмом по электронной или обычной почте, как только они будут получены. Ответ должен основываться на материалах проверки и, при необходимости, содержать ссылки на национальное законодательство.

Координатор проекта может продлить срок рассмотрения жалобы на 30 дней, и подателю жалобы сообщают об этом, если:

- а) для ответа на жалобу необходимо провести дополнительные консультации;
- б) жалоба охватывает большой объем информации, и для ответа необходимо изучить дополнительные материалы.

Информация о механизме рассмотрения жалоб представлена на сайтах Барановичского горисполкома ([http:// baranovichi-gik.gov.by](http://baranovichi-gik.gov.by)) и Барановичского КУПП «Водоканал» ([http:// veda.by](http://veda.by)). Сайт, а также почтовые реквизиты ГКП (Государственное предприятие «Белкомтехинвест», ул. Кальварийская, 25-220, г. Минск, 220079, Республика Беларусь; факс: 8 017 204 62 31; адрес электронной почты: belcti@yandex.ru), будут указаны в сообщениях, направля-

емых участникам, бенефициарам проекта и лицам, затронутым проектом. **Информации о МРЖ также будет представлена на сайтах территориальных исполнительных и регулирующих органов.**

Представление отчетности Всемирному банку. Полугодовые отчеты о реализации проекта, представляемые ГКП в Банк, должны содержать раздел, посвященный МРЖ, в котором будут представлены актуальные сведения о:

- ходе разработки МРЖ (процедуры, кадровое обеспечение, повышение осведомленности и т.д.);
- количественных показателях в отношении полученных жалоб, количестве актуальных и урегулированных жалоб;
- количественных показателях в отношении типа жалоб и предоставленных ответов, нерешенных вопросов;
- времени, необходимом для урегулирования жалоб;
- количестве жалоб, урегулированных на максимально низком уровне и переданных на более высокие уровни;
- любых конкретных вопросах, возникающих при исполнении процедур / подборе кадров или использовании;
- факторах, которые могут повлиять на использование МРЖ / системы обратной связи для бенефициаров;
- любых принятых мерах по исправлению положения.

Почтовый адрес и электронная почта Барановичского КУПП «Водоканал»:

Юридический адрес: 225409, г. Барановичи, ул. Комсомольская, 55.

Почтовый адрес: 225409, г. Барановичи, ул. Комсомольская, 55.

Электронная почта: info@veda.by

Телефон/факс, приемная: (80163) 65-60-30. Время работы: с 8.00 до 13.00, с 14.00 до 17.00 час, выходные – суббота, воскресенье.

Телефон единой диспетчерской службы ЖКХ: 115, круглосуточно.

Контактные данные Барановичского КУПП «Водоканал» будут сообщены всем заинтересованным лицам.

График личного приема граждан руководством Барановичского КУПП «Водоканал» также можно узнать на сайте КУПП «Водоканал» в разделе «Электронное обращение».

Прием граждан осуществляется по предварительной записи по телефону: (8 0163) 65-60-30.

Все жалобы и заявления принимаются в письменном виде или по электронной почте, а также на интернет-сайте предприятия, где создана специальная рубрика «Электронное обращение».

Касательно объекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи», все обращения, согласно Закону Республики Беларусь «Об обращениях граждан и юридических лиц» и в соответствии с разработанным ГУП и согласованным Банком механизмом рассмотрения жалоб, принимаются в письменном виде или электронной форме, отправленные по почте, лично в коммунальное предприятие, устно по указанным телефонам или на личном приеме, проводимом руководством предприятия в соответствии с утвержденным графиком. На все обращения ответы предоставля-

ются в срок согласно статье 17 Закона: письменные обращения должны быть рассмотрены не позднее пятнадцати дней, а обращения, требующие дополнительного изучения и проверки, - не позднее одного месяца, если иной срок не установлен законодательными актами. Поступившие электронные обращения подлежат рассмотрению в порядке, установленном для рассмотрения письменных обращений, с учетом особенностей, предусмотренных статьей 25 Закона.

Течение сроков рассмотрения начинается со дня, следующего за днем регистрации обращения в организации, внесения замечаний и (или) предложений в книгу замечаний и предложений организации.

За нарушение порядка рассмотрения обращений организации, их должностные лица несут ответственность в соответствии с законодательством.

Обращения, связанные с реализацией объекта, принимаются с момента начала заключения контракта с победителем торгов по строительству объекта и продолжаются до окончания гарантийного срока на построенный и введенный в эксплуатацию объект. Обращения по любым аспектам проекта будут рассматриваться путем переговоров, направленных на достижение взаимоприемлемого согласия.

Дополнительно Подрядчик в подготовительный период должен разработать механизм рассмотрения конфиденциальных жалоб работников и субподрядчиков, нанятых для выполнения строительных работ, не противоречащих требованиям банка, с назначением доверительного лица. На территории строительного городка должно быть выделено место для подачи анонимных жалоб, которые будут рассмотрены и зарегистрированы.

Кроме того, копии всех обращений, связанных с реализацией проекта, (с момента их поступления и до момента принятия решения по жалобе, поэтапно) будут направляться в ГП «БЕЛКОМТЕХИНВЕСТ» для контроля, регистрации и проверки выполнения, а также информирования Банка.

14 ВЕРИФИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ЧАСТНЫХ ДОМОВЛАДЕНИЙ

14.1 Управляющее резюме

Социальный скрининг и оценка подтверждают, что не будет физического или экономического перемещения или приобретение частных земель в рамках проекта. Выявленные социальные воздействия связаны со строительством, только ограничениями доступа и использованием земель для строительных работ коммунальными предприятиями. Выявленные воздействия включают возможное временное ограничение доступа к земельным участкам гр. Лайши А.С. по адресу: г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.41, гр Романовской Е.А. по адресу : г. Барановичи, ул 50 лет ВЛКСМ, д.45, ЗАО «Проминвест» по адресу : г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.27, КРУЭП «ЖРЭУ г. Барановичи» по адресу : г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.10, ЧТУП «Энергоснабмонтаж» по адресу: г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.43. (см. Приложение 1а) Предлагаемый

список запланированных мер по смягчению последствий был разработан для решения проблемы временного экономического вытеснения.

Специалистами УП «Проектный институт Брестгипрозем» проведены консультации с потенциально затронутыми сторонами (ЛЗП), включая общественность, и разработаны акты выбора размещения земельного участка для строительства и перекладки. В ходе консультаций ЛЗП были проинформированы о воздействиях и согласовали определенные меры по смягчению негативных воздействий. Некоторые из основных мер по смягчению последствий включают обеспечение альтернативного доступа к земельным участкам. (см. Приложение 2)

ЛПВП, у которых могут быть временные ограничения доступа к их участкам из-за запланированных мероприятий по проекту, обеспечиваются сохранностью существующих подъездных путей и проездов с применением способа горизонтально-направленного бурения (ГНБ) для прокладки труб под данными подъездными путями и проездами при устройстве временной перекачки стоков. Все запланированные работы планируется завершить в межсезонье. Кроме того, ЛПВП были официально проконсультированы по поводу запланированных мероприятий и была предложена компенсация частным лицам, от которой они отказались и официально подписали разрешение на временную работу для коммунального предприятия.(см. Приложение 1а) Согласно разработанной проектно-сметной документации, вынужденного переселения, а также финансовой компенсации не требуется, учитывая набор реализуемых мер по смягчению последствий.

Частные лица были официально проконсультированы, что Барановичское КУПП «Водоканал» будут предложены компенсации, если это потребуются затронутым сторонам, в случае непредвиденных ситуаций, непредусмотренных потерь. (см. Приложение 1а, 2)

В проекте также предусмотрен Механизм рассмотрения жалоб (МРЖ), который публично доступен всем затронутым сторонам для подачи любых жалоб, запросов, связанных с реализацией проекта.

Барановичское КУПП «Водоканал» и подрядчик осознают потенциальное воздействие своей деятельности на местное население и внедрит инструкции по охране окружающей среды, охране труда для рабочих мест и должностей, чтобы не возникало ситуаций, которые могут привести к негативным последствиям для домохозяйств, частных и государственных компаний.

В домохозяйствах наиболее уязвимые группы населения (инвалиды, ветераны войны, семьи с тремя и более детьми) не проживают.

Проектом не предусмотрено принудительное переселение, не планируется приобретение частных земель. Только временное ограничение доступа к земельным участкам гр. Лайши А.С. по адресу: г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.41, гр. Романовской Е.А. по адресу : г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.45, ЗАО «Проминвест» по адресу : г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.27, КРУЭП «ЖРЭУ г. Барановичи» по адресу : г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.10, ЧТУП «Энергоснабмонтаж» по адресу: г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.43. (см. Приложение 1а). Строительные работы не приведут к неудобствам для местных жителей, включая владельцев частных и государственных предприятий, не предусматривают снижения дохода для любой из упомянутых групп.

КУПП «Водоканал» совместно с подрядчиком будет налажено прямое сотрудничество в целях наиболее оптимального планирования к осуществлению взаимодействия с заинтересованными сторонами во время строительства и эксплуатации.

Акт выбора места размещения земельного участка для строительства объекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» (по существующей трассе) согласован со всеми заинтересованными сторонами:

- частным торговым унитарным предприятием «Энергоснабмонтаж»;
- закрытым акционерным обществом «Проминвест»;
- коммунальным унитарным ремонтно-эксплуатационным предприятием «Жилищное ремонтно-эксплуатационное управление г. Барановичи»;
- гражданкой Романовской Е.А.;
- гражданкой Лайша А.С.

Заключения заинтересованных сторон с согласованиями прилагаются.

Ответственное лицо, в случае возникновения не предусмотренных ситуаций, при реконструкции разгрузочного коллектора по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи представлены в Таблице 1 ниже.

Таблица 1.

Объект	Название отделения	Ответственность за выполнение сокращенного плана действий по переселению
«Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи»	Барановичское КУПП «Водоканал»	Петр Никифорович Полешко +375 29-726-86-03

14.2 Верификация земельных участков

Проверка всех объектов, на которых будут проводиться работы, для выявления ЛПВП и заинтересованных сторон, на которых может повлиять реализация проекта.

ЛПВП, независимо от собственности на землю, имеют право на компенсацию (или альтернативные формы помощи).

Категория земель, которые будут использоваться под проект	Компенсационные / смягчающие меры
Земли населенных пунктов	Земли под реализацию проекта выдаются без компенсации. Землепользователи предварительно информированы. Получено согласие землепользователей для реализации проекта. Компенсация не требуется. (см.Приложение 1а)
Земли промышленности, транспорта, связи, энергетики	Земли под реализацию проекта выдаются без компенсации. Землепользователи предварительно информированы. Получено согласие землепользователей для реализации проекта. Компенсация не требуется.(см.Приложение 1а)

Этот проект не требует приобретения земли, что повлекло бы за собой принудительное переселение людей. Есть временное ограничение, но ограничение не касается использования земли под сельхозугодия, проезды, и не нарушит быт и жизнь собственников.

Консультации и согласования проводились (согласования в Приложении 1) ЛПВП, на которых эти работы могли негативно повлиять, с участием представителей коммерческих структур и местных властей. В ходе общественных консультаций была предоставлена информация о сроках проведения работ и найдены решения, приемлемые для пострадавших сторон.

Список ЛПВП и влияний представлен в таблице 3.

Таблица 3

Расположение	Тип использования	Название собственности / человека	Потери	Меры по смягчению последствий	Обязанность
«Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г.	Земли населенных пунктов	ЧТУП «Энергоснабмонтаж»	Нарушение благоустройства незначительные, и работы проводятся на неиспользуемых территориях..	Восстановление благоустройства после выполнения работ	подрядчик
	Земли населенных пунктов	ЗАО «Проминвест»	Нарушение благоустройства	Проведение работ закрытым способом, восстановление благоустройства	подрядчик

Расположение	Тип использования	Название собственности / человека	Потери	Меры по смягчению последствий	Обязанность
Барановичи»	Земли населенных пунктов	КУРЭП «ЖРЭУ»	Нарушение благоустройства	Восстановление благоустройства после выполнения работ	подрядчик
	Земли населенных пунктов	Гр. Лайша А.С.	Нарушение благоустройства	Восстановление благоустройства после выполнения работ	подрядчик
	Земли населенных пунктов	Гр. Романовская Е.А.	Нарушение благоустройства	Проведение работ закрытым способом, восстановление благоустройства	подрядчик
	пользования (государственные)	исполком	тройства	закрытым способом, восстановление благоустройства после выполнения работ	подрядчик

14.3 Правовые рамки

Вопросы постоянного или временного изъятия земельных участков под строительство государственных объектов регулируются действующим законодательством Республики Беларусь:

1. Кодекс Республики Беларусь о земле, редакция от 18 июля 2016 года (особенно ст. 6-9, 12, 14, 17, 20, 23-30, 32, 33, 34-43, 47-50, 60-69, 73-75, 84-88, 92-96, 646);

2. Указ Президента Республики Беларусь от 27 декабря 2007 г. № 667 «Об изъятии и предоставлении земельных участков». Регулирует отношения в области охраны и использования земель на территории Республики Беларусь, в том числе порядок предоставления земельных участков при продаже недвижимого имущества, находящегося в государственной собственности, расширения полномочий местных исполнительных комитетов при решении вопросов изъятия и предоставления земельных участков;

3. Декрет Президента Республики Беларусь от 6 августа 2009 г. №10 «О создании дополнительных условий для инвестиционной деятельности в Республике Беларусь»;

4. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 26 марта 2008 г. № 462 «О некоторых мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 27 декабря 2007 г. № 667» с Положением о порядке выкупа земельных участков, находящихся в частной собственности, для государственных нужд, Положением о порядке организации и проведения аукционов на право заключения договоров аренды земельных участков, Положением о порядке определения размера убытков, причиненных землепользователям изъятием у них земельных участков и сносом расположенных на них объектов не-

движимости, Положением о порядке возмещения потерь сельскохозяйственного производства, Положением о порядке возмещения потерь лесохозяйственного производства, Перечнем организаций, осуществляющих определение размера убытков, причиняемых изъятием земельных участков и сносом расположенных на них объектов недвижимости;

5. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2001 года №1780 «Об утверждении Положения о порядке изменения целевого назначения земельных участков, предоставленных в установленном порядке гражданину, индивидуальному предпринимателю, юридическому лицу, в том числе резиденту свободной экономической зоны, в случаях, не запрещенных законодательными актами»;

6. Закон Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении»;

7. Указ Президента Республики Беларусь от 2 февраля 2009 г. № 58 «О некоторых мерах по защите имущественных прав при изъятии земельных участков для государственных нужд»;

8. Указ Президента Республики Беларусь от 11 декабря 2009 г. № 622 «О совершенствовании порядка регулирования земельных отношений и осуществления государственного контроля за использованием и охраной земель»;

9. Указ от 26 декабря 2017 г. №463 «О совершенствовании порядка изъятия и предоставления земельных участков»;

10. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 23 марта 2018 г. № 220 «О некоторых мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 26 декабря 2017 г. № 463»;

11. Конституция Республики Беларусь (ст. 13), которая предусматривает приоритет государственной собственности на землю: «недра, воды, леса составляют исключительную собственность государства. Земли сельскохозяйственного назначения находятся в собственности государства»;

12. Гражданский кодекс Республики Беларусь о земле (от 07.01.1998 , № 218-3), который устанавливает правовой статус участников гражданского оборота, основания для возникновения и порядок осуществления права собственности и других вещных прав, прав на результаты интеллектуальной деятельности, регулирует отношения между лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность или участвующими в ней, договорные и иные обязательства, а также другие имущественные и связанные с ними личные неимущественные отношения;

13. Гражданский процессуальный кодекс Республики Беларусь (от 11 января 1999 г. № 238-3), регулирующий порядок рассмотрения и судебного разрешения гражданских, семейных, трудовых и других дел, дел, связанных с административно-правовыми отношениями, дел особого производства, дел суммарного производства и других, а также порядок исполнительного производства;

14. Операционная политика Всемирного банка по вынужденному переселению (ОР 4.12).

Указанные нормативно-правовые акты определяют порядок изъятия и предоставления земельных участков, а также компетенцию органов местного управления и самоуправления в сфере принятия решений о землеотводе.

Кодексом Республики Беларусь о земле предусмотрена процедура оцен-

ки и перечень органов, уполномоченных проводить оценку потерь, понесенных землевладельцами и землепользователями в результате изъятия земельных участков (временного или безвозвратного). Кодекс также предусматривает еще один вариант: предоставление равноценного земельного участка в случае безвозвратного изъятия по желанию землевладельца (п. 4 Указа Президента Республики Беларусь от 2 февраля 2009 г. № 58 «О некоторых мерах защиты имущественных прав при изъятии земельных участков для государственных нужд»).

Расхождения между национальным законодательством Республики Беларусь и Операционной политикой Всемирного банка ОР 4.12 по вынужденному переселению: Основное различие между Операционной политикой ОР 4.12 и земельным законодательством Республики Беларусь касается неофициальных или незаконных землепользователей. В соответствии с Кодексом о земле Республики Беларусь и другими соответствующими правовыми актами лицо, владеющее земельными участками или незаконно занимающее их, не вправе получить компенсацию. Тем не менее, в целях настоящего проекта в случае расхождений (в том числе касающихся неофициальных землепользователей) между национальным законодательством и Операционной политикой Всемирного банка ОР 4.12, **Операционная политика и все документы, которые могут быть составлены на ее основании, будут иметь преимущественную силу.** Следует отметить, что случаи захвата государственных земель в Республике Беларусь крайне редки или вообще отсутствуют. Эта сфера тщательно регулируется правительством и местными органами власти. Тем не менее, Министерство жилищно-коммунального хозяйства и любые участвующие местные органы власти будут предлагать участки для реализации компонента проекта по утилизации отходов с учетом рисков и потенциальных воздействий в результате землеотвода, как для законных, так и для неофициальных землепользователей (землевладельцев), чтобы избежать или хотя бы минимизировать такие воздействия.

14.4 Социальная оценка потерь

Работы по реконструкции разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи не ограничивают доступ ко всем заинтересованным сторонам и лицам, затронутых проектом.

14.5 Метод компенсации и оценки

В результате предварительного обследования были определены все заинтересованные стороны, на которых потенциально может повлиять реконструкция разгрузочного коллектора на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи. Меры по смягчению последствий, разработанные для строительных работ, согласованы с заинтересованными сторонами и ЛПВП. Согласованные действия включают, но не ограничиваются:

На землях гр. Лайша А.С. и гр. Романовской Е.А. строительные работы будут производиться в межсезонье, поэтому посевы газонов не пострадают. Однако, если каким то непредвиденным образом во время строительных работ будут затронуты участки частных собственников или на тот момент на их земле будут созданы неудобства для проживания или отдыха, а также в случаи повреждение любого имущества, пострадавшим будет выплачена компенсация, согласно законодательства и операционной политики Банка, согласно рыночных цен.

1. Получены согласования от других землепользователей: ЧТУП «Энергоснабмонтаж», ЗАО «Проминвест», КУРЭП «Жилищное ремонтно-эксплуатационное управление». Все планируемые работы на землях данных предприятий затрагивают только благоустройство территории (см. Приложение 1а), которое будет восстановлено после выполнения строительных работ.

14.6 Консультации с затронутыми проектом лицами и согласованные меры по смягчению последствий

После согласования с банком данного ПЭСУ, Заказчиком будут проведены общественные обсуждения по правилам банка.

Процесс общественных консультаций будет открыт во время реализации проекта.

Основными задачами проведения консультаций с общественностью являются:

- открытость социальной документации;
- обсуждение различных вопросов и проблем с группами, подпадающими под данный проект, ознакомление общественности с потенциальными негативными воздействиями и проблемами, которые могут возникнуть в процессе реализации инвестиционных проектов;
- обеспечение обратной связи между компетентными органами и местными группами, подпадающими под воздействие проекта, при определении потенциальных положительных и отрицательных воздействий и предлагаемых мер по минимизации такого воздействия.
- размещение информации о планируемых работах на сайте предприятия;
- Консультации с общественностью - разъяснительная работа с населением перед началом работ;

План действий по реализации мер по смягчению последствий					
Действие		Дата / Месяц			
		ЧТУП «Энерго- снабмон- таж»	ЗАО «Промин- вест»	КУРЭП «ЖРЭУ»	Гр. Рома- новская Е.А. Гр. Лайша А.С.
1	Предварительное уведомление о планируемых работах	Время проведения данных процедур будет уточнено после выбора подрядных организаций для выполнения работ по объекту «Реконструкции разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи». Увязано с проектно-сметной документацией и графиком производства работ. В конкурсных документах для претендентов будет указано требование периода сезонности работ на земельных участках гр. Лайша А.С. и гр. Романовской Е.А.			
2	Распространение информации (Листовки, официальные письма)				
3	Встреча с общественностью / Консультации с затронутыми сторонами / владельцами земельных участков / Консультации с Управлением образования Барановичского горисполкома и Госавтоинспекцией (ГАИ)				
4	Встреча с коммунальными / государственными учреждениями по поводу периода строительных работ и возможных перерывов				
5	Получение необходимого разрешения от коммунальных предприятий				

14.7 Меры по смягчению воздействия

При проведении работ по реконструкции разгрузочного коллектора по ул. 50 лет ВКСМ, которые могут вызвать временные ограничения доступа жителей города и создать неудобства для населения, будут приняты следующие меры:

- перед началом работ ограждение участка проведения работ сплошными защитными экранами высотой 1,2 м и установкой предупреждающих знаков;
- установка табличек с указанием названий организаций и их адресов, планируемого срока выполнения работ и номеров телефонов при возникновении обращений (жалоб) согласно разработанного механизма жалоб;

- обеспечение освещения мест выполнения работ в темное время суток;
- установка пешеходных мостов с поручнями для пешеходов (шириной не менее 0,75 м при высоте поручней 1,0 м) в местах выемки земли;
- организация временных подъездных путей и мест для хранения труб, оборудования и материалов в местах выполнения работ;
- организация мест сбора отходов (например, контейнеров) и обеспечение их своевременного вывоза со строительных площадок;
- организация вывоза строительного мусора или грунта, непригодного для повторного использования при их скоплении;
- в целях обеспечения безопасности дорожного движения разработан раздел проектной документации по организации дорожного движения.

Информация о механизме рассмотрения жалоб представлена на сайтах Барановичского горисполкома([http:// baranovichi-gik.gov.by](http://baranovichi-gik.gov.by)) и Барановичского КУПП «Водоканал» ([http:// veda.by](http://veda.by). Сайт, а также почтовые реквизиты ГКП (Государственное предприятие «Белкомтехинвест», ул. Кальварийская, 25-220, г. Минск, 220079, Республика Беларусь; факс: 8 017 204 62 31; адрес электронной почты: belcti@yandex.ru), будут указаны в сообщениях, направляемых участникам, бенефициарам проекта и лицам, затронутым проектом. **Информации о МРЖ также будет представлена на сайтах территориальных исполнительных и регулирующих органов.**

•

Меры, которые необходимо предпринять после завершения работ по реконструкции разгрузочного коллектора.

По окончании в г. Барановичи будут приняты следующие меры:

- благоустройство рабочих мест: обновление почвенного слоя, озеленение на прилегающих территориях;
- в весеннее время контролировать состояние деревьев, оставшихся после проведения ремонтных работ, на предмет возможного повреждения их корневой системы.

Действия, предпринятые для устранения временных воздействий, вызванных строительством

К основным действиям относятся:

- Организация альтернативного подъездного пути.
- Сокращение времени, необходимого для выполнения земляных работ.
- Восстановление благоустройства территорий.
- Определение в необходимых случаях размера компенсации Юрической службой Барановичского КУПП «Водоканал» совместно с Администрацией города.

14.8. Обсуждения и раскрытие информации о планируемых работах

На основании обсуждений с общественностью, которые будут проводиться с каждой заинтересованной стороной, предприятие публично представит в служебных помещениях и общественных местах следующее:

- фотографии участков производства работ перед началом выполнения работ;
- копии имеющихся согласований землепользователей, на территории которых будут выполняться работы.

Информация представлена в Приложении 1а.

14.9. Институциональная ответственность

Ключевую роль в подготовке работ по замене аварийных трубопроводов играет Заказчик. Работа, выполняемая Заказчиком, включает:

- мониторинг заменяемых объектов;
- выявление социальных рисков;
- проведение информационной кампании и консультации с населением и частным бизнесом;
- урегулирование жалоб.

При реализации проекта могут возникнуть ситуации, для решения которых может потребоваться определенное время и помощь Администрации города Барановичи или Администрации Брестского областного исполнительного комитета.

В таких случаях будет создана комиссия для рассмотрения возникшей ситуации. Цель этой комиссии - оперативное прямое реагирование на проблемы заинтересованных сторон и населения города, что позволит избежать эскалации таких проблем вплоть до обращения в административные и судебные органы.

При выполнении работ по реконструкции разгрузочного коллектора Заказчик контролируют соблюдение Подрядчиком правил охраны и безопасности труда, наличие ограждений и предупреждающих знаков.

15. ВЫВОДЫ

ПЭСУ определяет и описывает меры по уменьшению воздействия на окружающую среду, которые должны быть реализованы в ходе осуществления предложенных мероприятий. ПЭСУ отражает потенциальные негативные влияния, связанные с запланированными работами, и включает предложения и соответствующие меры по их смягчению, а также план мониторинга за потенциальными воздействиями и эффективностью мер по уменьшению экологической нагрузки на окружающую среду.

Проведенная оценка решений при строительстве объекта и после ввода его в эксплуатацию показала следующее:

- негативное воздействие проектируемого объекта на атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, недра, почвы, животный и растительный мир, а также на человека незначительно. Ввод проектируемых объектов в эксплуатацию не приведет к нарушению природно-антропогенного равновесия;

- правильная организация строительно-монтажных работ (с соблюдением техники безопасности и мероприятий по охране окружающей среды) при строительстве объекта не окажет негативного влияния на окружающую среду и людей;

- риск возникновения на предприятии аварийных ситуаций, с учетом реализации проектных решений оценивается, как минимальный, при условии неукоснительного и строго соблюдения в процессе производства работ правил промышленной безопасности;

- на основании вышеизложенного можно сделать вывод, что осуществление запланированной деятельности окажет положительное экологическое воздействие как на существующий объект, так и на прилегающие территории;

- помимо экологических преимуществ, текущие инвестиции также будут генерировать положительные социальные последствия, ввиду улучшения качества услуг водоотведения города;

- во время согласований временных изъятий участков земель, для строительства, не урегулированных интересов частных лиц и их владений, юридических лиц и прочих возможных сторон не выявлено. Планируемая деятельность согласована заинтересованными сторонами.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Контрольный перечень вопросов социального скрининга для оценки последствий вынужденного переселения и социальных рисков

Возможные последствия вынужденного переселения или социальные последствия	Да	Нет	Неизвестно	Подробности
1. Будет ли вмешательство включать новые физические строительные работы?	+			Реконструкция сетей водоотведения
2. Включает ли вмешательство модернизацию или восстановление существующих физических сооружений?	+			Реконструкция существующего разгрузочного коллектора по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи
3. Может ли вмешательство вызвать постоянный ущерб или потерю жилья, других активов, использования ресурсов?		+		
4. Является ли выбранный для этой работы участок свободным от обременений и принадлежит ли он государству, правительству или местной общине?	+			Земельный участок принадлежит государству
5. Требуется ли для реализации этого субпроекта приобрести частные земли?		+		Приобретение частных земель не требуется
6. Если участок находится в частной собственности, можно ли приобрести эту землю путем переговоров? (Желающий покупатель - желающий продавец)		+		Не находится в частной собственности
7. Если необходимо приобрести земельный участок, известен ли фактический размер участка и статус собственности?		+		Нет необходимости приобретать земельный участок
8. Готовы ли эти владельцы земли добровольно пожертвовать необходимую землю для этого субпроекта?		+		Земля принадлежит государству. Земля находится в госсобственности. У частных лиц на постоянное пользование земля не изымается
9. Могут ли пострадавшие землевладельцы потерять более 10% своей земли или строений из-за жертвований?		+		Земля принадлежит государству
10. Доступна ли земля для подвоза материалов или проезда транспорта для выполнения строительных работ в пределах существующего участка или полосы отвода?	+			Имеются дороги с твердым покрытием для подъезда.
11. Есть ли не владеющие землёй люди, которые живут или занимаются бизнесом на предлагаемых площадках или участках проекта, которые будут использоваться для строительных работ?		+		

12. Возможно ли какое-либо временное воздействие?	+			Воздействия незначительны и описаны в ПЭСУ
13. Существует ли какая-либо возможность для переезда, прекращения предпринимательской, коммерческой или хозяйственной деятельности людей во время строительства?		+		Переезд или прекращение деятельности проектом не планируется
14. Будет ли осуществляться физическое перемещение людей из-за строительства?		+		
15. Предполагает ли этот проект переселение людей? Если да, то укажите детали.		+		
16. Произойдет ли утрата или ущерб сельскохозяйственным угодьям, стоячим культурам, деревьям?		+		Проектом предусматривается удаление 4780м2 иного травяного покрова с последующим восстановлением в полном объеме в границах производства работ, общее количество удаляемых деревьев – 6 шт. Пересадке подлежит 20 деревьев, 9 м.п. живой изгороди, 1 кустарник и 11 м.п. живой изгороди кустарника, 20 м2 поросли. Сохранению подлежат 128 деревьев, 1 кустарник, 74 м.п. живой изгороди и 3м2 поросли кустарника. В соответствии с требованиями статьи 38 Закона Республики Беларусь « О растительном мире» за удаление деревьев предусмотрены компенсационные посадки в количестве 13 деревьев медленнорастущих лиственных пород.
17. Произойдет ли потеря доходов и средств к существованию?		+		
18. Доступ к объектам, услугам или природным ресурсам для людей будет утрачен навсегда или временно?		+		Временное изъятие земель, не повлияет на жизнедеятельность людей.
19. Будет ли проект причиной потери трудоустройства или рабочих мест?		+		
20. Приведёт ли проект к чрезмерному притоку рабочей силы в результате строительства новых сооружений?		+		
21. Требуют ли строительные работы дополнительной или квалифицированной рабочей силы из-за пределов данной местности?		+		Зависит от Подрядчика, выигравшего торги. Все работы могут быть выполнены подрядными организациями РБ с привлечением местных организаций Подрядчик будет определен по результатам торгов.
22. Вызовет ли субпроект или строительные работы		+		

разрушение или нарушение жизни принимающей общины?				
23. Приведет ли строительство новых зданий, дренажных трубопроводов к какой-либо деградации прилегающих домов, колодцев, земель?		+		
24. Приведет ли это вмешательство к возникновению какой-либо напряженности или конфликтам между группами или внутри групп?		+		
25. Имеются ли какие-либо уязвимые группы (включая коренное население), проживающие в предлагаемых районах или затрагиваемые мероприятиями в рамках проекта?		+		
Общая оценка и предлагаемые меры по смягчению последствий, если таковые имеются: 1. Согласно разработанной проектно-сметной документации последствий вынужденного переселения и рисков не выявлено. Реализация объекта не вызовет значимых негативных последствий в экологической и социальной сферах региона. При этом надежная безаварийная работа разгрузочного коллектора приведёт к улучшению экологической обстановки в регионе.				

Директор

Барановичского КУПП «Водоканал»



В.В. Колосовский

Раскрытие информации о планируемых работах

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

закрытого акционерного общества "Проминвест"

(землепользователь)

"04" 11 2021 г.

О согласовании Барановичскому коммунальному унитарному производственному
(кому)
предприятию водопроводно-канализационного хозяйства "Водоканал"
места размещения земельного участка для строительства объекта "Реконструкция
разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на
участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей
трассе), изъятия и предоставления земельного участка для строительства объекта
"Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому
учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи"
(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)
(по существующей трассе) без изъятия земель.

Рассмотрев земельно-кадастровую документацию, ЗАО "Проминвест"

1. Согласовывает КУПП "Водоканал"

(кому)

место размещения земельного участка общей площадью 0,0431 га для строительства
(цель)

объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по
бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в
г. Барановичи" (по существующей трассе)

2. Дает согласие на изъятие и предоставление

(кому)

земельного участка общей площадью - га для

(цель)

3. Согласовывает строительство объекта "Реконструкция разгрузочного

(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65
до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

сроком на 17,5 месяцев без изъятия земель. Начало проведения строительных работ
согласовать дополнительно.

Виды земель	Согласование места размещения земельного участка	Изъятие и предоставление			Строительство без изъятия земель
		всего	постоянное пользование	временное пользование, аренда на	
пахотные					
залежные					
под постоянными культурами					
луговые					
в т.ч. улучшенные					
под застройкой	0,0431	-	-	-	0,0431
под древесно- кустарниковой растительностью (насаждениями)					
другие земли					
Всего	0,0431	-	-	-	0,0431

ЗАО "Проминвест"

(землепользователь)

С условиями
существования
и использования
земельного участка
Директор
м.п. (руководитель)



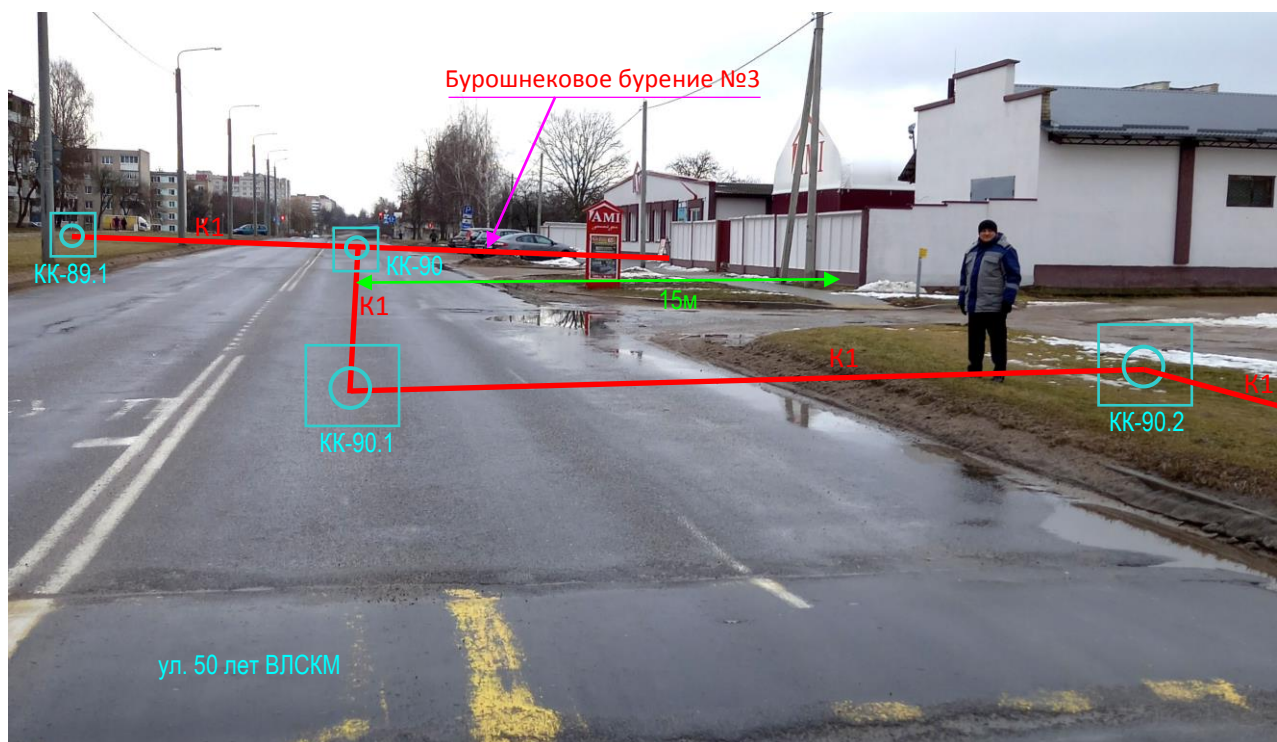
содержащий работоспособности
полученные после проверки
Кривецкий П.В.
(ф.и.о.)

План расположения земельного участка
ЗАО «Проминвест»



Согласно проектной документации благоустройство, проезд и проходы для пешеходов при производстве строительно-монтажных работ не будут нарушены. В течении всего периода выполнения строительных работ, будет производиться постоянный мониторинг для определения нарушений, и если таковые будут обнаружены, то будут приняты меры и согласованы с владельцем земли. А в случае нанесения какого-либо ущерба – будет предоставлена компенсация.

Место производства строительных работ на земельном участке ЗАО «Проминвест»



Существующий колодец КК-89.1 будет демонтирован и заменен на новый, с разработкой котлованом размером 3х3м, с выемкой грунта и погрузкой в автосамосвалы, с вывозом в отвал и последующим возвращением недостающего грунта. Будут возведены новые колодцы: КК-90, КК-90.1 с разработкой котлованов размерами 3х5м на проезжей части с вертикальным укреплением стенок котлованов; КК-90-2 с разработкой котлована размером 3х3 на зеленой зоне с вертикальным укреплением стенок котлована. КК-90 и КК-90-2 возводятся на существующем коллекторе К1 диаметром 1200мм. На участке между КК-90 и КК-90.1 прокладка трубопровода осуществляется закрытым способом – методом бурошнекового бурения.

Диаметр футляра – 1620мм, протяженность 60,0 м.п. с укладкой проектируемого трубопровода из полиэтиленовых труб Корсис диаметром 1200 мм. На участке между КК-90.1 и КК-90.2 прокладка трубопровода осуществляется закрытым способом – методом бурошнекового бурения. Диаметр футляра – 1620мм, протяженность 13,5 м.п. с укладкой проектируемого трубопровода из полиэтиленовых труб Корсис диаметром 1200 мм. Замена участка КК-89.1- КК-90 будет произведена бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе. Из котлована на месте устройства КК-90 будет выполнено подключение канализации ЗАО «Проминвест» закрытым способом - методом бурошнекового бурения до ККсущ 7 с протяжкой футляра диаметром 426 мм протяженностью 19,0 м.п. с укладкой трубы из полиэтилена диаметром 250мм.

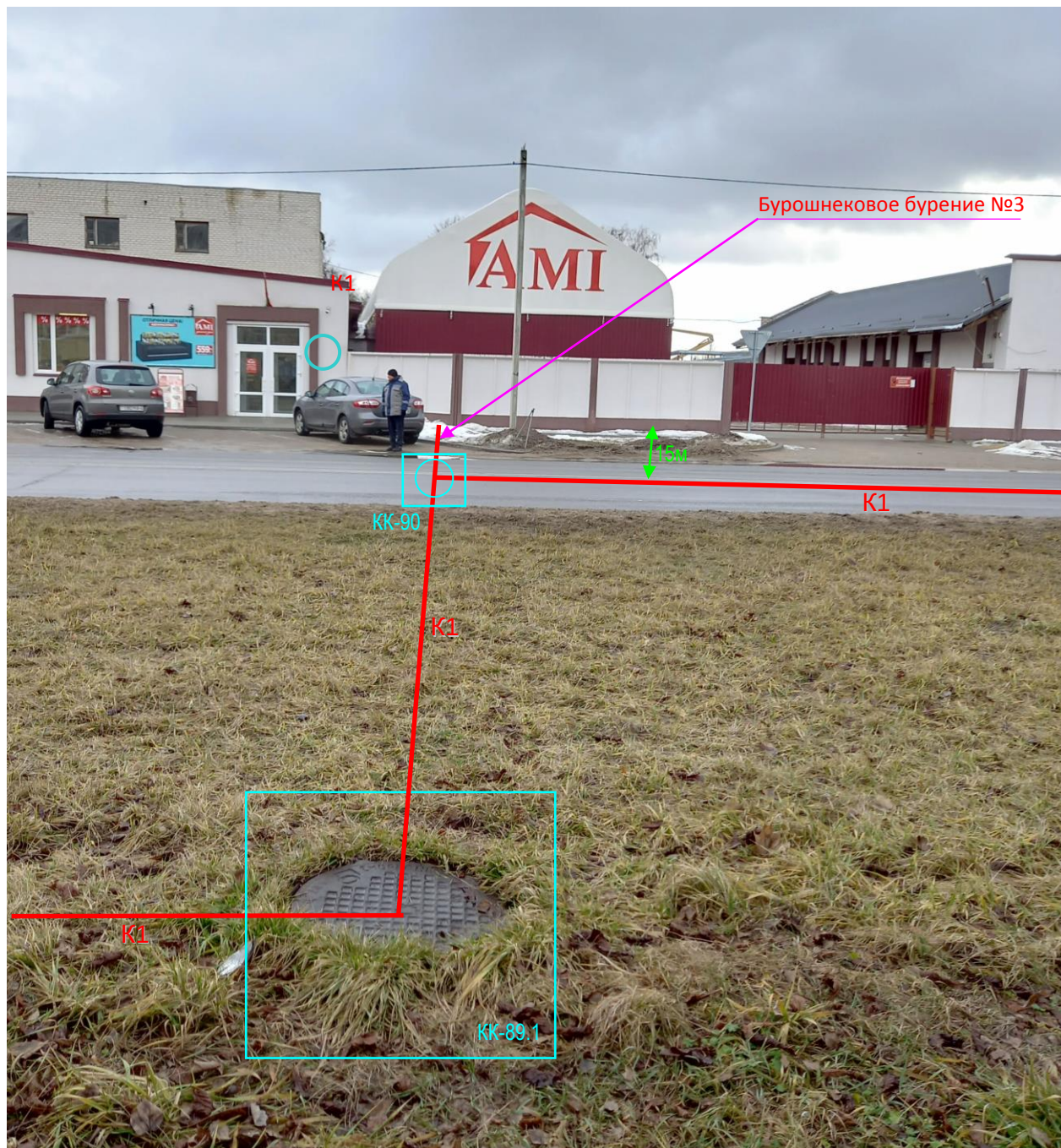
Проектом предусмотрены мероприятия по организации и обеспечению безопасности дорожного движения на период производства работ. Необходимо обеспечить наличие сигнального освещения места производства работ в темное время суток

Работы производятся в светлое время суток. По окончании работ

строительная техника убирается за пределы проезжей части. В месте проведения дорожных работ обеспечивается проезд машин специального назначения и местных жителей.

Предусмотрены также дорожные знаки для пешеходов, информирующие о местах производства СМР и местах возможного их обхода, перехода проезжей части.

Место производства строительных работ на государственном земельном участке по подключению канализации ЗАО «Проминвест»



Существующий колодец КК-89.1 будет демонтирован и заменен на новый, с разработкой котлованом размером 3х3м, с выемкой грунта и погрузкой в автосамосвалы, с вывозом в отвал и последующим возвращением недостающего грунта. КК-89.1 возводится на существующем коллекторе К1 диаметром 1200мм.



БАРАНАВІЦКІ ГАРАДСКІ
ВЫКАНАЎЧЫ КАМІТЭТ

БАРАНОВИЧСКИЙ ГОРОДСКОЙ
ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

РАШЭННЕ

РЕШЕНИЕ

10 августа 2021 г. № 2100
г. Барановичи

г. Барановичи

Об изменении решения
Барановичского городского
исполнительного комитета от 09
июля 2021 г. №1739

Рассмотрев обращение Барановичского коммунального унитарного производственного предприятия водопроводно-канализационного хозяйства "Водоканал", Барановичский городской исполнительный комитет РЕШИЛ:

Внести в решение Барановичского городского исполнительного комитета от 09 июля 2021 г. № 1739 «О разрешении КУПШ "Водоканал" выполнения проектно-изыскательских работ и возведение объекта «Модернизация разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учёту 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи» следующие изменения:

в заголовке название объекта изложить в редакции "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учёту 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи";

пункт 1. изложить в редакции:

«1. Разрешить Барановичскому коммунальному унитарному производственному предприятию водопроводно-канализационного хозяйства "Водоканал" выполнение проектно-изыскательских работ и возведение объекта «Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учёту 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи». (код 3 10 00 – сооружение специализированное коммунального хозяйства).».

Председатель

Управляющий делами

ВЕРНО:

Начальник отделения делопроизводства
управления делами

20.08.2021

Янушко 657793



Ю.А. Громаковский

А.М. Семашко

О.Н. Череп

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

коммунального унитарного ремонтно-эксплуатационного предприятия

(землепользователь)

"Жилищное ремонтно-эксплуатационное управление г. Барановичи"

"03" 11 2021 г.

О согласовании Барановичскому коммунальному унитарному производственному
(кому)
предприятию водопроводно-канализационного хозяйства "Водоканал"
места размещения земельного участка для строительства объекта "Реконструкция
разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на
участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей
трассе), изъятия и предоставления земельного участка для строительства объекта
"Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому
учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи"
(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)
(по существующей трассе) без изъятия земель.

Рассмотрев земельно-кадастровую документацию, КУРЭП "ЖРЭУ г.Барановичи"

1. Согласовывает КУПП "Водоканал"

(кому)

место размещения земельного участка общей площадью 0,1063 га для строительства
(цель)

объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по
бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в
г. Барановичи" (по существующей трассе)

2. Дает согласие на изъятие и предоставление

(кому)

земельного участка общей площадью - га для

(цель)

3. Согласовывает строительство объекта "Реконструкция разгрузочного

(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65
до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

сроком на 17,5 месяцев без изъятия земель. Начало проведения строительных работ
согласовать дополнительно.

Виды земель	Согласование места размещения земельного участка	Изъятие и предоставление			Строительство без изъятия земель
		всего	постоянное пользование	временное пользование, аренда на	
пахотные					
залежные					
под постоянными культурами					
луговые					
в т.ч. улучшенные					
под застройкой	0,1063	-	-	-	0,1063
под древесно- кустарниковой растительностью (насаждениями)					
другие земли					
Всего		-	-	-	0,1063

КУРЭП "ЖРЭУ

Барановичи

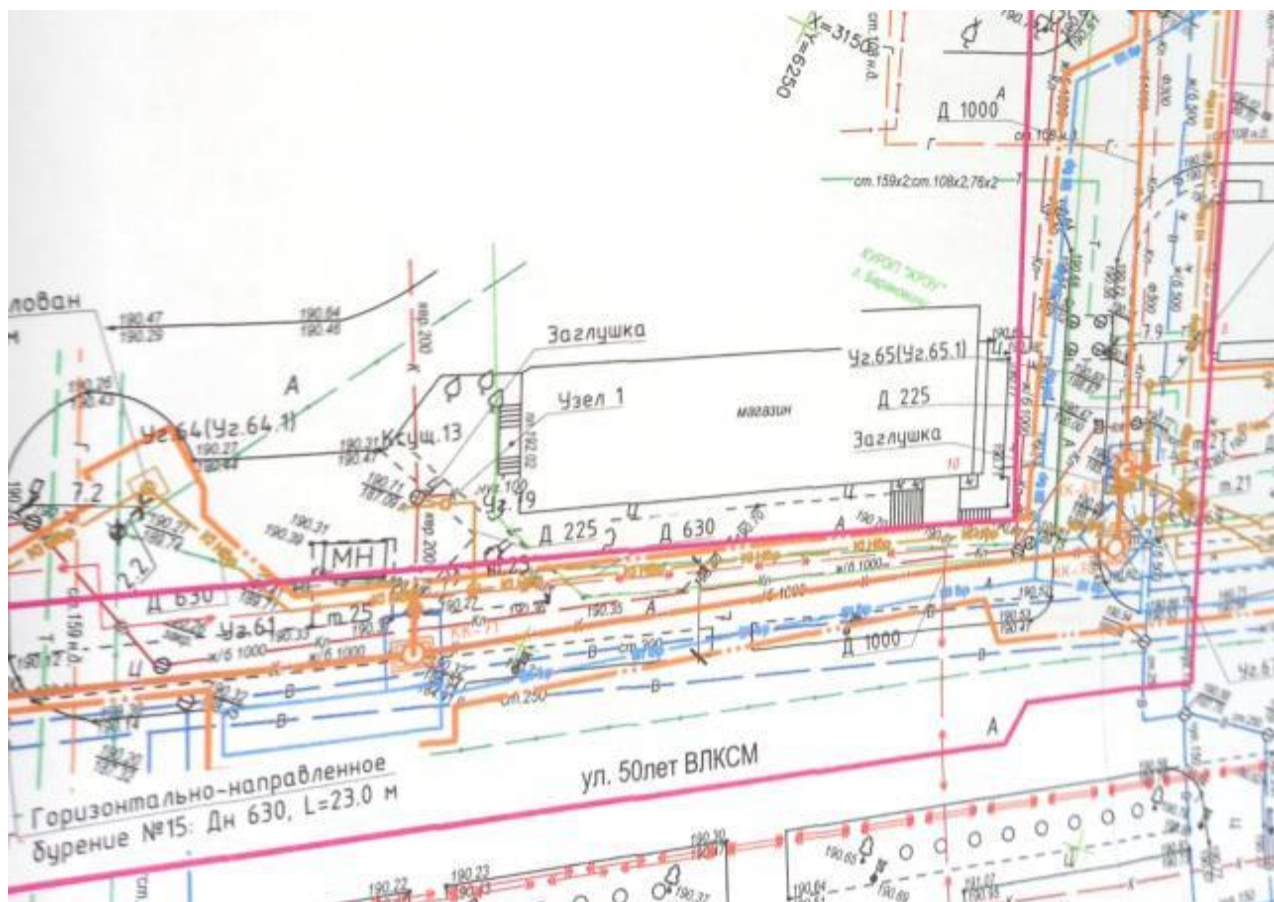
(землепользователь)

И.И. Желтый
м.п. (руководитель)

И.И. Желтый
(подпись)

И.В. Жук
(ф.и.о.)

**План расположения земельного участка
коммунального унитарного ремонтно-эксплуатационного предприятия
«Жилищное ремонтно-эксплуатационное управление г. Барановичи»**



Существующие колодцы КК-69 КК-70 будет демонтированы и заменены на новые, с разработкой котлованов размером 3х3м, с выемкой грунта и погрузкой в автосамосвалы, с вывозом в отвал и последующим возвращением недостающего грунта. При производстве работ место производства работ будет ограждено защитным ограждением высотой 1,8м.

Существующее благоустройство, проходы и проезды к магазину нарушены не будут. Замена участков коллектора диаметром 1000мм будет произведена бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе. Данный магазин не работает с 01.03.2021г.

Также необходимо предусмотреть информационные щиты о производстве СМР, пути обхода населения с устройством безопасных переходов и проходов;

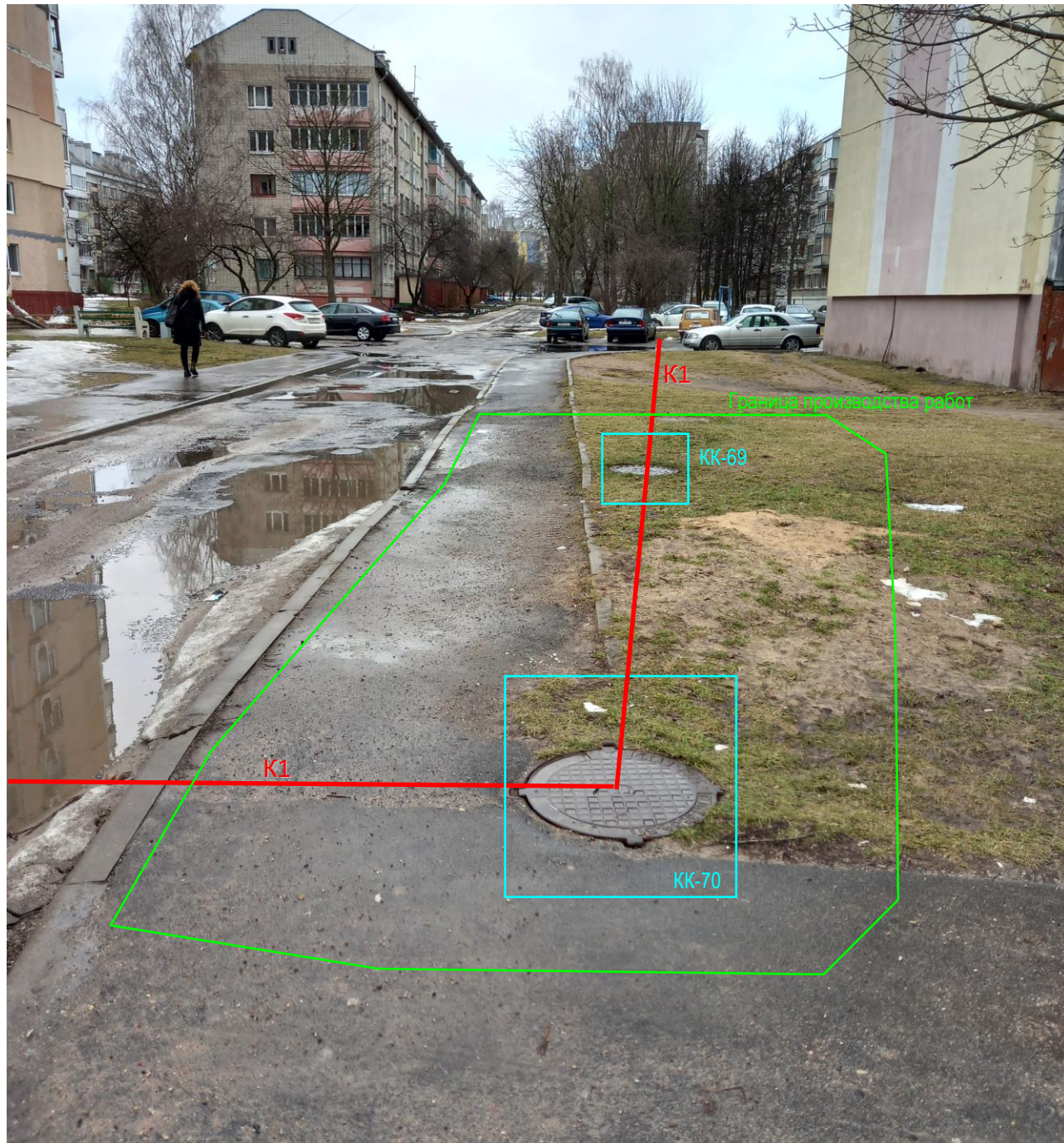
- установить технические средства организации дорожного движения (ТСОДД) и пешеходов согласно проекту;
- разработать и утвердить проект производства работ, согласовать с заказчиком в соответствии с приложением В СН1.03.04.-2020;
- обеспечить наличие сигнального освещения места производства работ в темное время суток.



**Место производства строительных работ
на земельном участке коммунального унитарного ремонтно-
эксплуатационного предприятия «Жилищное ремонтно-
эксплуатационное управление г. Барановичи»**



**Место производства строительных работ
на земельном участке коммунального унитарного ремонтно-
эксплуатационного предприятия «Жилищное ремонтно-
эксплуатационное управление г. Барановичи»**



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гражданина Романовской Елены Александровны, проживающегопо адресу г. Барановичи (ф.и.о.)

(адрес места жительства (прописки))

владельца (собственника) земельного участка, расположенного в г. Барановичи (деревня, поселок, город)

по ул. 50 лет ВЛКСМ, 45

"03 ноября 2021 г.

О согласовании Барановичскому коммунальному унитарному

(кому)

производственному предприятию водопроводно-канализационного хозяйства
"Водоканал"

места размещения земельного участка для строительства объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе), изъятия и предоставления земельного участка для строительства объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

(по существующей трассе) без изъятия земель.

Рассмотрев земельно-кадастровую документацию, Романовская Е.А.

(землепользователь)

1. Согласовывает КУПП "Водоканал"

(кому)

место размещения земельного участка общей площадью 0,0055 га для строительства (цель)

объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

2. Дает согласие на изъятие и предоставление

(кому)

земельного участка общей площадью - га для

(цель)

3. Согласовывает строительство объекта "Реконструкция разгрузочного

(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

сроком на 17,5 месяцев без изъятия земель. Начало проведения строительных работ согласовать дополнительно.

согласовать дополнительно.					
Виды земель	Согласование места размещения земельного участка	Изъятие и предоставление			Строитель ство без изъятия земель
		всего	в том числе		
			Постоянное пользование	Временное пользование, аренда на	
земли под застройкой	0,0055	-	-	-	0,0055

без условий

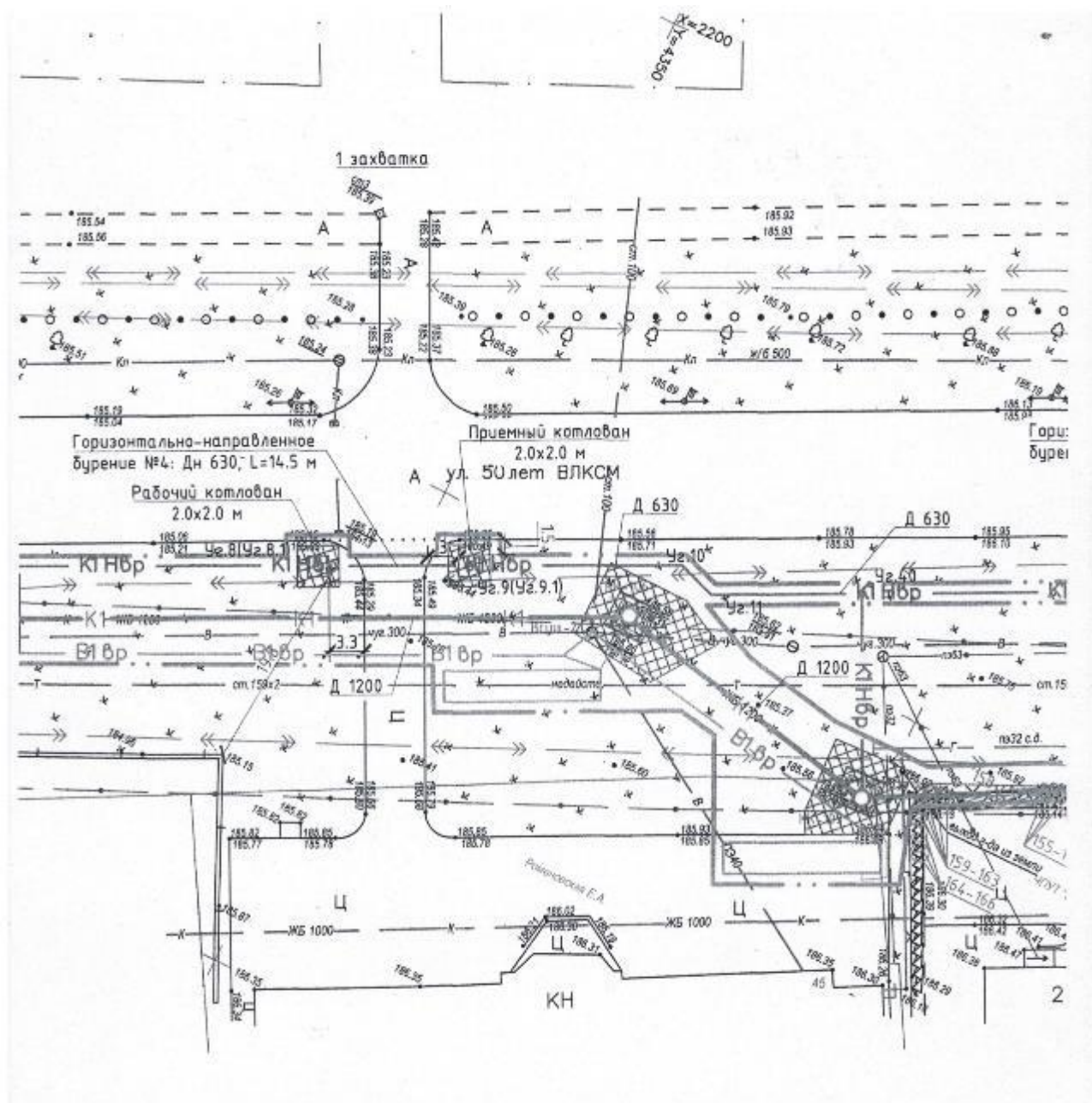
Гражданин

(подпись)

Романовская Е.А.

(ф.и.о.)

План расположения земельного участка гр. Романовской Е.А.



Согласно проектной документации благоустройство и проезд при производстве строительно-монтажных работ не будут нарушены. В течении всего периода выполнения строительных работ, будет производится постоянный мониторинг для определения нарушений, и если таковые будут обнаружены, то будут приняты меры и согласованы с владельцем земли. А в случае нанесения какого-либо ущерба – будет предоставлена компенсация.

Место производства строительных работ на земельном участке гр. Романовской Е.А.



Существующий колодец КК-105 будет демонтирован и заменен на новый, с разработкой котлованом размером 3х3м, с выемкой грунта и погрузкой в автосамосвалы, с вывозом в отвал и последующим возвращением недостающего грунта. Раскопка трубопровода диаметром 1200мм производиться не будет. **Замена данного участка трубопровода будет произведена бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе.** Работы будут выполнены в межсезонье. Благоустройство будет выполнено в благоприятный период времени с посевом газонных трав.

В течении всего периода выполнения строительных работ, будет производится постоянный мониторинг для определения нарушений, и если таковые будут обнаружены, то будут приняты меры и согласованы с владельцем земли. А в случае нанесения какого-либо ущерба – будет предоставлена компенсация.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гражданина Лайша Анны Сергеевны, проживающего

по адресу г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, дом 41
(ф.и.о.)
(адрес места жительства по прописке)

владельца (собственника) земельного участка, расположенного в г. Барановичи
(деревня, поселок, город)

по ул. 50 лет ВЛКСМ, 41

"04" ноября 2021 г.

О согласовании Барановичскому коммунальному унитарному

(кому)

производственному предприятию водопроводно-канализационного хозяйства
"Водоканал"

места размещения земельного участка для строительства объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе), изъятия и предоставления земельного участка для строительства объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)
(по существующей трассе) без изъятия земель.

Рассмотрев земельно-кадастровую документацию, Лайша А.С.

(землепользователь)

1. Согласовывает КУПП "Водоканал"

(кому)

место размещения земельного участка общей площадью 0,1261 га для строительства
(цель)

объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

2. Дает согласие на изъятие и предоставление

(кому)

земельного участка общей площадью - га для

(цель)

3. Согласовывает строительство объекта "Реконструкция разгрузочного

(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

сроком на 17,5 месяцев без изъятия земель. Начало проведения строительных работ согласовать дополнительно.

Виды земель	Согласование места размещения земельного участка	Изъятие и предоставление			Строитель ство без изъятия земель
		всего	в том числе		
			Постоянное пользование	Временное пользование, аренда на	
земли под застройкой	0,1261	-	-	-	0,1261

без условий

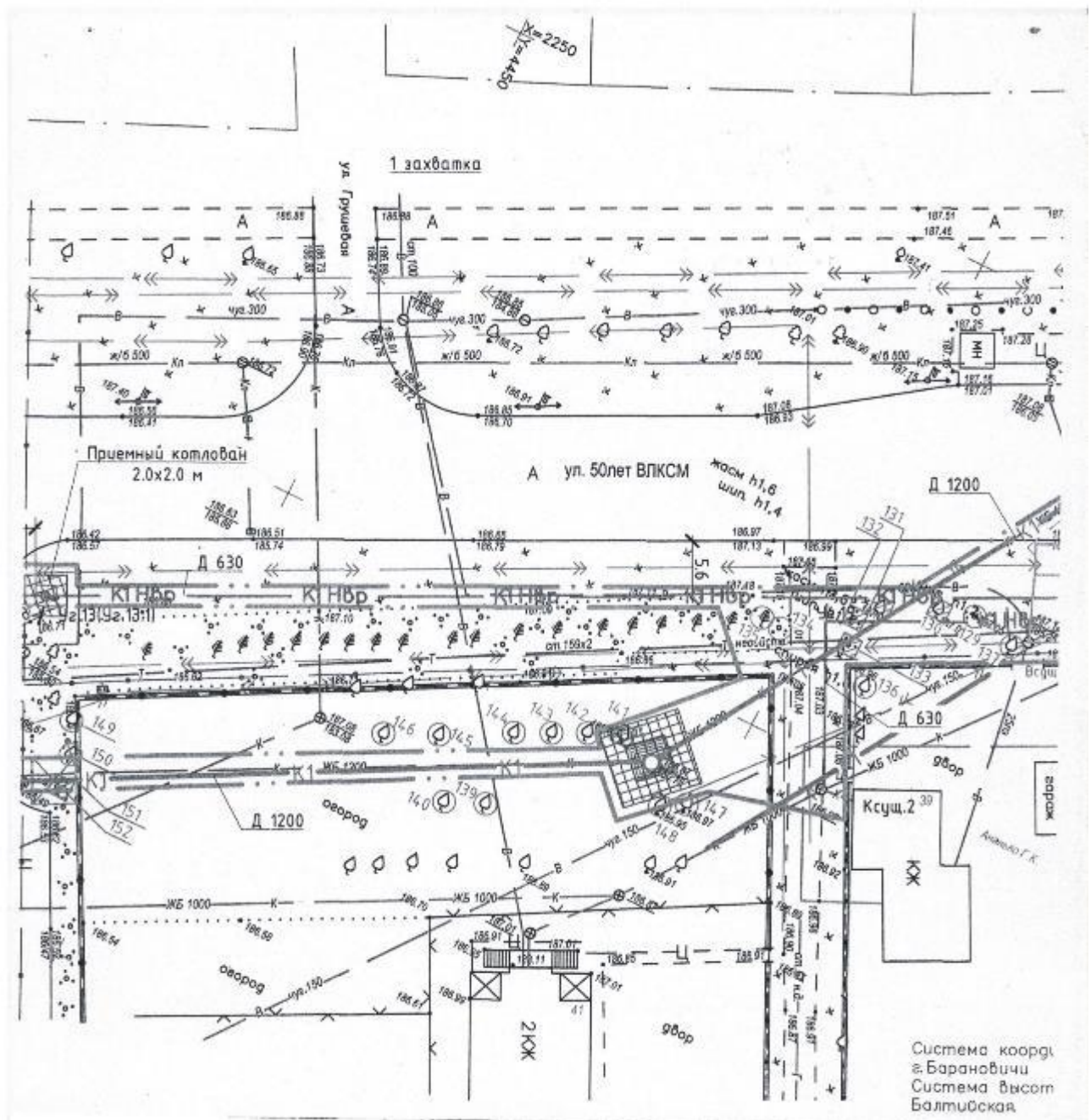
Гражданин

(подпись)

Лайша А.С.

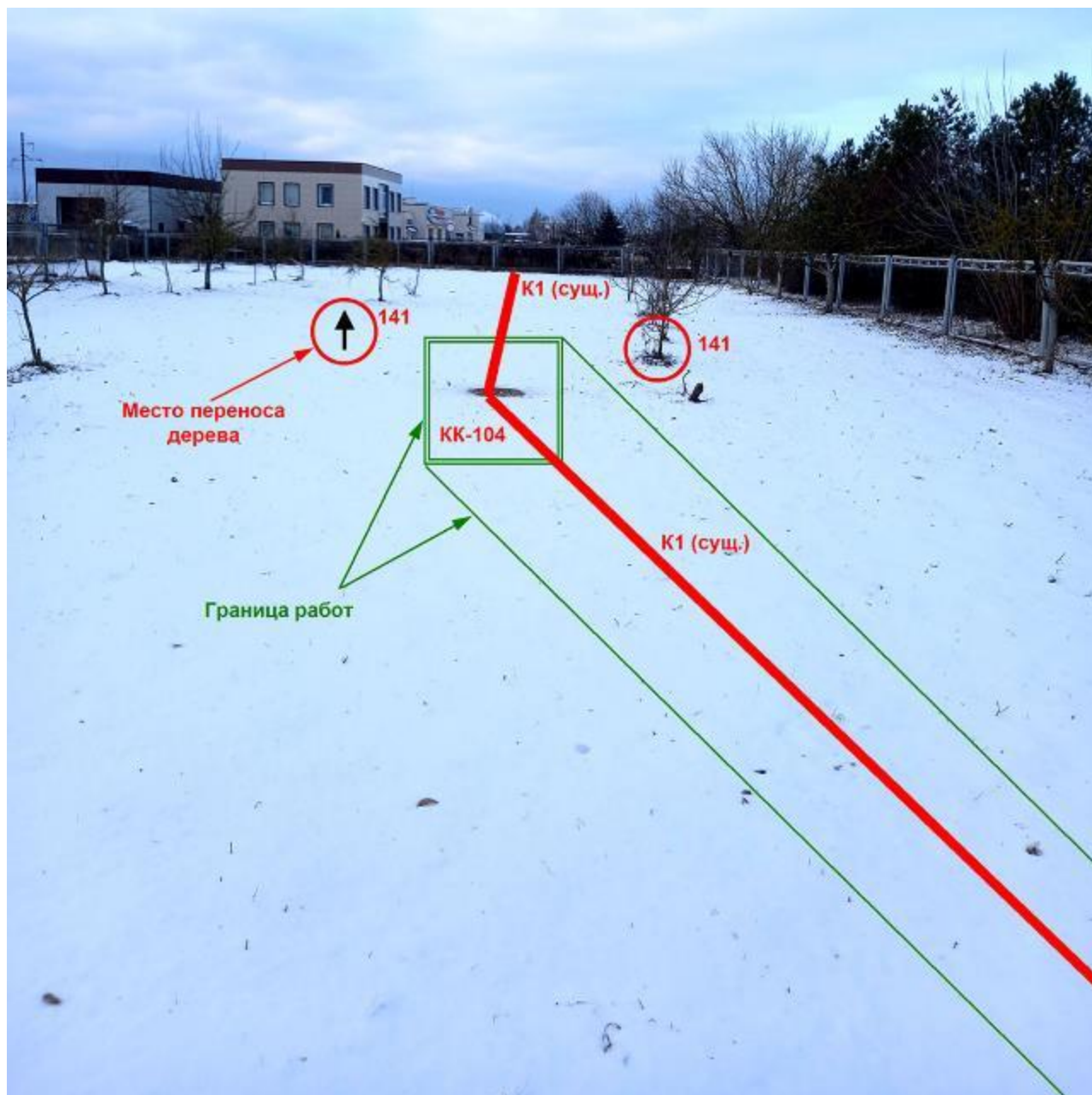
(ф.и.о.)

План расположения земельного участка гр. Лайши А.С.



Согласно проектной документации проезд и проход к жилому дому по ул. 50 лет ВЛКСМ, д.41 нарушены не будут. Удаляемый травяной покров будет восстановлен после окончания производства строительно-монтажных работ в пределах земельного участка и будет пересажена одна яблоня высотой 1,5 м диаметром ствола 2 см. Остальные плодовые деревья в количестве 7 шт. будут сохранены.

Место производства строительных работ на земельном участке гр. Лайша А.С.



До начала производства работ на данном участке будет пересажена яблоня №141 на новое место. Существующий колодец КК-104 будет демонтирован и заменен на новый, с разработкой котлованом размером 3х3м, с выемкой грунта, погрузкой в автосамосвалы и вывозом в отвал и последующим возвращением недостающего грунта. **Раскопка трубопровода диаметром 1200мм производиться не будет.** Замена данного участка трубопровода будет произведена бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе. Работы будут выполнены в межсезонье. Благоустройство будет выполнено в благоприятный период времени с посевом газонных трав.

В течении всего периода выполнения строительных работ, будет производиться постоянный мониторинг для определения нарушений, и если таковые будут обнаружены, то будут приняты меры и согласованы с владельцем земли. А в случае нанесения какого-либо ущерба – будет предоставлена компенсация.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

частного торгового унитарного предприятия "Энергоснабмонтаж"

(землепользователь)

"03" 11 2021 г.

О согласовании Барановичскому коммунальному унитарному производственному
(кому)

предприятию водопроводно-канализационного хозяйства "Водоканал"

места размещения земельного участка для строительства объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе), изъятия и предоставления земельного участка для строительства объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

(по существующей трассе) без изъятия земель.

Рассмотрев земельно-кадастровую документацию, ЧТУП "Энергоснабмонтаж"

1. Согласовывает КУПП "Водоканал"

(кому)

место размещения земельного участка общей площадью 0,0101 га для строительства (цель)

объекта "Реконструкция разгрузочного коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

2. Дает согласие на изъятие и предоставление

(кому)

земельного участка общей площадью - га для

(цель)

3. Согласовывает строительство объекта "Реконструкция разгрузочного

(подземных ЛЭП, трубопроводов, иных линейных сооружений)

коллектора (инвентарный номер по бухгалтерскому учету 304401) на участке от КК-65 до КНС-1 по ул. 50 лет ВЛКСМ в г. Барановичи" (по существующей трассе)

сроком на 17,5 месяцев без изъятия земель. Начало проведения строительных работ согласовать дополнительно.

Виды земель	Согласование места размещения земельного участка	Изъятие и предоставление			Строительство без изъятия земель
		всего	постоянное пользование	временное пользование, аренда на	
пахотные					
залежные					
под постоянными культурами					
луговые					
в т.ч. улучшенные					
под застройкой	0,0101	-	-	-	0,0101
под древесно-кустарниковой растительностью (насаждениями)					
другие земли	0,0101	-	-	-	0,0101



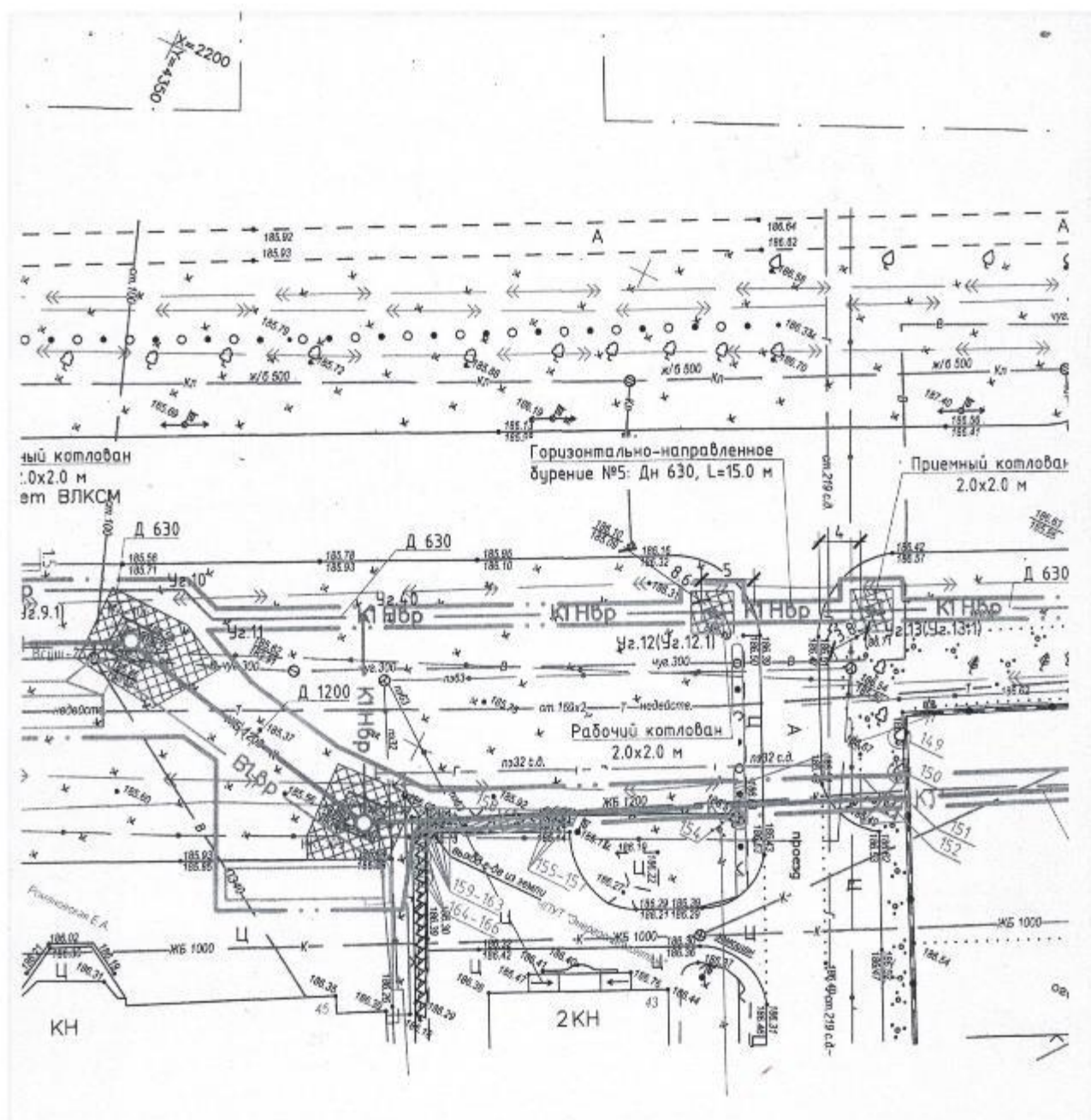
частного торгового унитарного предприятия "Энергоснабмонтаж"

(землепользователь)

(подпись)

директор
Гарис Е.И.
(ф.и.о.)

**План расположения земельного участка
частного торгового унитарного предприятия
«Энергоснабмонтаж»**



Согласно проектной документации благоустройство и проезд при производстве строительно-монтажных работ не будут нарушены. В течении всего периода выполнения строительных работ, будет производится постоянный мониторинг для определения нарушений, и если таковые будут обнаружены, то будут приняты меры и согласованы с владельцем земли. А в случае нанесения какого-либо ущерба – будет предоставлена компенсация.

Место производства строительных работ на земельном участке ЧТУП «Энергоснабмонтаж»



Замена данного участка трубопровода будет произведена бестраншейным методом – протяжкой полимерного «чулка» в существующем трубопроводе. Благоустройство нарушено не будет.

В течение всего периода выполнения строительных работ, будет производиться постоянный мониторинг для определения нарушений, и если таковые будут обнаружены, то будут приняты меры и согласованы с владельцем земли. А в случае нанесения какого-либо ущерба – будет предоставлена компенсация.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. План минимизации негативного влияния на окружающую и социальную среду

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
До начала строительства			Получение всех необходимых разрешений на производство работ	Заказчик – Барановичское КУПП «Водоканал»	
Строительство	Постоянное и /или временное изъятие земельных участков	Возможно	Выбор оптимального месторасположения сооружений, подъездных путей, линий электропередач и водопроводов. Своевременное юридическое оформление прав на выделенные под строительство участки	Заказчик – Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до вероятного
	Травмирование рабочих подрядчиков и других лиц при проведении строительных работ	От умеренного до возможного	Подрядчики должны распланировать и соблюдать меры по технике безопасности при производстве работ. Предусмотреть обязательное обеспечение спецодеждой/касками/средствами индивидуальной защиты, необходимые для каждого отдельного вида работ согласно требованиям законодательства РБ и документов Всемирного банка.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
			Доступ в рабочие зоны должен быть временно воспрещен сотрудникам, не имеющим отношения к строительству и другим лицам, которые могут попасть на стройплощадку, путем организации ограждения и установки предупреждающих знаков	Подрядчик	
	Причинение вреда рабочим и другим лицам вследствие нарушения правил безопасного хранения отходов	От умеренного до возможного	До вывоза в специально отведенные места строительные отходы и мусор должны храниться в безопасной, выделенной для этой цели зоне	Подрядчик	От ничтожного до невероятного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Причинение психологических травм работникам по причине неудовлетворённости условиями работы, гендерным и сексуальным насилием	От умеренного до возможного	Разработка и поддержка механизма рассмотрения жалоб как для сотрудников Компании, так и для ее подрядчиков. Механизм будет предусматривать возможность подачи и рассмотрения конфиденциальных жалоб . В Компании будет назначено доверенное лицо - женщина , к которой могут обращаться сотрудники женского пола Компании и ее подрядчик(ов) / поставщик(ов). Компания будет объяснять использование данного механизма своим сотрудникам во время введения в должность. Также предусмотреть обеспечение необходимых условий труда и отдыха, санитарных условий, помещений для отдыха/обогрева, и отдельного помещения для приема пищи.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
	Использование принудительного труда, и труда лиц. Не достигших 18 летнего возраста	От умеренного до возможного	Предоставление письменного заявления о том, что лица, не достигшие 18 лет, не будут задействованы, а также принудительный труд не будет использоваться для каких-либо работ или услуг. Разработать положение о недопущении дискриминации, принудительного труда, и детского труда, а также вопросы свободы объединений, соблюдения базовых прав человека, соблюдения требований, предъявляемых к рабочему времени, заработной плате, социальной защите работников.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Неудовлетворённость работников условиями проживания в строительном городке.	От умеренного до возможного	Разработать планы размещения рабочих для строительной площадки, отметив, где будут размещены сотрудники и гарантируя соответствие требованиям размещения рабочих. Строительный городок должен находиться в должном санитарном состоянии, быть безопасным и отвечать основным потребностям. Предусмотреть возможность проживания работников за пределами строительной площадки в съёмном жилье с удобствами.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Нарушение привычного образа жизни местного населения из за проведения строительных работ.	От умеренного до возможного	Выполнение следующих мер по охране здоровья и безопасности населения, определенных в отчете ОВОС: - обеспечение ограничения доступа посторонних (особенно детей) на территорию проведения работ - Обеспечение обходных маршрутов - исключение работы техники в холостую; - максимально возможное сокращение количества маршрутов движения транспорта через селитебную территорию; - использование оборудования с более низким уровнем звуковой мощности; - учет возможностей использования естественного рельефа местности в целях шумоподавления; - осуществление расстановки работающих машин с учетом взаимного ограждения и естественных преград; - контроль за работой техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе; - контроль за точным соблюдением технологии производственных работ; - рассредоточение во времени работы строительных машин и механизмов, не задействованных в едином непрерывном технологическом процессе; - проведение мероприятий по безопасности дорожного движения и пешеходов в согласованном с Заказчиком объеме.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Заболевание работников на рабочем месте или на территории строительного городка инфекционными заболеваниями и COVID-19	От умеренного до возможного	Выполнение мероприятий на территории строительного городка по предотвращению распространения инфекции COVID-19 и нахождение на площадке компетентного обученного персонала для оказания первой доврачебной помощи.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
Строительство	Загрязнение окружающей среды (визуальное и пр.), связанное с неправильной утилизацией отходов	От умеренного до возможного	Отходы должны вывозиться в специально отведенные места. Необходима организация мест для сбора отходов, установка контейнеров для раздельного сбора. Обязательны требования недопущения попадания строительного мусора и отходов (пищевых, бытовых и других) в грунты.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
	Потеря почвенного слоя, ведущая к повышенной эрозии почв	От умеренного до возможного	Отделение почвенного слоя от подпочвенного во время земляных работ и аккуратное возвращение почвенного слоя после завершения работ	Подрядчик	От незначительного до возможного
	Загрязнение почвы и воды нефтепродуктами на территории строительной площадки	От умеренного до вероятного	Ежедневные проверки оборудования на предмет утечки масла Запрет на мойку машин и механизмов на территории строительства	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
	Шумовое воздействие на окружающую среду	От умеренного до возможного	Выполнение работ строго по будним дням, в течение стандартного рабочего дня	Подрядчик	От незначительного до возможного
Строительство	Причинение вреда здоровью человека в связи с контактом с асбестосодержащими строительными материалами, если они могут присутствовать в заменяемых канализационных трубах.	Низкая	В случае необходимости проведения работ с асбестосодержащими материалами рабочие должны носить защитную одежду, очки, маски и перчатки. Асбестосодержащие отходы должны своевременно вывозиться на специальный полигон	Подрядчик	От незначительного до возможного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
Строительство	Загрязнение атмосферы (СО, NOx, пыль, и т.д.) в связи со строительством и более интенсивным движением транспорта	От незначительного до вероятного	Сведение к минимуму пылевых и транспортных выбросов благодаря грамотному управлению работами и соответствующему контролю на строительной площадке	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
			Применение мер минимизации уровня запыленности (опрыскивание водой), особенно во время затяжных засушливых периодов		
	Археологические «случайные находки»	От умеренного до возможного	В случае обнаружения каких-либо археологических артефактов, работы должны быть немедленно приостановлены, и информация о находке должна быть передана соответствующим местным органам власти, а также специалистам.	Подрядчик	От ничтожного до невероятного
Строительство, прокладка водопроводных и канализационных сетей	Временные неудобства для движения транспорта и пешеходов при земляных работах и прокладке коммуникаций	От умеренного до вероятного	Схема движения транспорта должна соответствовать разделу проектной документации «Организация дорожного движения на период производства работ»	Подрядчик	От незначительного до возможного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
Строительство	Возникновение чрезвычайных и пожароопасных ситуаций при проведении строительных работ	От умеренного до вероятного	Выполнение предусмотренных проектной документацией мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций и противопожарных мер: – установление на строительной площадке приказом либо инструкцией, утверждаемой руководителем строительной организации, соответствующего противопожарного режима; – устройство временного ограждения строительной площадки; – установка в опасных местах хорошо видимых, а в темное время суток освещенных предупредительных и указательных надписей или знаков безопасности; – обеспечение свободного подъезда ко всем строящимся и эксплуатируемым зданиям (в том числе временным), местам открытого хранения строительных материалов групп горючести Г1-Г4, конструкций, конструкций классов пожарной опасности К1-К3 и оборудованию;		

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
Строительство			– соблюдение нормативных расстояний и проходов между оборудованием; – обеспечение механизмов и машин звуковым сигналом заднего хода; – обеспечение временных зданий и сооружений первичными средствами пожаротушения; – ежедневная уборка с мест производства работ и территории строительной площадки горючих строительных отходов в места их временного хранения; – территория строительной площадки должна быть очищена от сухой травы, коры, щепы, опилок и других горючих отходов; – очистка мест проведения огневых работ от горючих материалов в радиусе не менее 5 метров.		
Эксплуатация	Загрязнение окружающей среды (подземных вод и почвы)	От умеренного до возможного	– Хранение отходов до их утилизации (вывоза) в специально отведенных и оборудованных местах. – Вывоз отходов в специально отведенные места или на переработку. – Контроль спецтехники на предмет утечки нефтепродуктов. – Строгий производственный экологический контроль.	Барановичское КУПП «Водоканал»	От ничтожного до вероятного
	Аварийные ситуации: - на канализационных сетях	От умеренного до возможного	Соблюдение графика плановых проверок состояния сетей и своевременная их прочистка и обслуживание.	Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до возможного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Риск заболеваний рабочих (патогенные организмы и переносчики заболеваний)	От умеренного до возможного	Соблюдение рабочими мер личной гигиены, периодические медосмотры и вакцинации	Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до возможного
	Поражение работников химическими веществами вследствие неправильного хранения или обращения	От вероятного до возможного	Строгое соблюдение работниками инструкций по технике безопасности с использованием химических веществ. Использование средств индивидуальной защиты (костюм из хлопчатобумажной ткани, резиновые сапоги, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).	Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до возможного
Эксплуатация	Шумовые воздействия на рабочих местах	От умеренного до возможного	Аттестация рабочих мест, использование средств индивидуальной защиты от шума	Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до возможного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Травмирование работников	От вероятного до возможного	Выполнение правил техники безопасности и предусмотренных проектной документацией мер по предупреждению травматизма: – соблюдение нормативных расстояний между оборудованием, проходов, обеспечивающих снижение травматизма; – механизация производственных технологических процессов; – <u>освещение рабочих мест</u>; – обеспечение механизмов и машин звуковым сигналом заднего хода; – установка в опасных местах хорошо видимых, а в темное время суток освещенных предупредительных и указательных надписей или знаков безопасности; – <u>обеспечение работников спецодеждой и средствами индивидуальной защиты, в том числе от повышенного уровня шума.</u>	Барановичское КУПП «Водоканал»	От возможного до умеренного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
	Возникновение чрезвычайных и пожароопасных ситуаций при эксплуатации канализационных сооружений	От умеренного до вероятного	Выполнение предусмотренных проектной документацией мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций и противопожарных мер: – установление приказом либо инструкцией, утверждаемой руководителем организации, соответствующего противопожарного режима; – установка в опасных местах хорошо видимых, а в темное время суток освещенных предупредительных и указательных надписей или знаков безопасности; – обеспечение свободного подъезда ко всем эксплуатируемым зданиям (в том числе временным), местам открытого хранения материалов групп горючести Г1-Г4, конструкций классов пожарной опасности К1-К3 и оборудованию; – соблюдение нормативных расстояний и проходов между оборудованием и сооружениями;	Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до возможного

Мероприятия	Возможные последствия (отрицательные)	Значимость / вероятность возникновения	Меры по минимизации последствий	Ответственный за минимизацию последствий	Остаточное воздействие
			– ежедневное обеспечение зданий и сооружений первичными средствами пожаротушения; – уборка с мест производства эксплуатационных и ремонтных работ и территории площадки водопроводных сооружений горючих материалов и отходов в места их временного хранения; – территория должна быть очищена от сухих остатков растительности, щепы, опилок и других горючих отходов; – очистка мест проведения огневых работ от горючих материалов в радиусе не менее 5 метров.	Барановичское КУПП «Водоканал»	От незначительного до возможного

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Мониторинг выполнения условий

График	Мероприятия	Ответственность				Примечания
		Выполнение	Мониторинг	Надзор	Финансирование	Предоставление отчёта от подрядчика ГУП и Заказчику о выполнении мероприятий с подтверждающими материалами – ежемесячно, до 5 числа месяца, следующего за отчётным периодом.
Строительство						
Год 1. Месяцы 1-2	Подготовка плана природоохранных мероприятий при проведении на объекте строительных работ	Подрядчик	ГУП (Государственное предприятие «Белкомтехинвест»)		Подрядчик	Проект плана должен быть подан не позднее чем через 1 месяц после уведомления о заключении контракта. Окончательный план – до конца месяца 2. План рассматривается ГУП
Строительство	Выбор оптимального места для подъездных путей и сети канализации	Барановичское КУПП «Водоканал»	ГУП (Государственное предприятие «Белкомтехинвест»)	Барановичский горисполком Брестской области		Акт выбора места размещения земельного участка и/или документы о выделении участка
	Подрядчики должны расписать и соблюдать технику безопасности при проведении работ	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты	Подрядчик	Проверка применимости описанных методов безопасного проведения работ. Регулярное инспектирование строительных работ

Строительство	Доступ в рабочие зоны должен быть временно воспрещен сотрудникам, не имеющим отношения к строительству	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок
Строительство. Безопасное обращение с отходами	Строительный мусор и отходы должны храниться в безопасной, выделенной для этой цели зоне перед вывозом в специально отведенные места (полигоны)	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок
.	В случае необходимости проведения работ с асбестосодержащими материалами рабочие должны носить защитные очки, маски и перчатки	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок

	Асбестосодержащие отходы должны своевременно вывозиться на специальную свалку	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок. Информация от управления свалки
	Строительный мусор и отходы должны вывозиться в специально отведенные места (полигоны)	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охрана окружающей среды	Подрядчик	Информация от руководства полигоном
Строительство	Ежедневные проверки оборудования на предмет утечки масла	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охрана окружающей среды	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок
	Запрет мыть машины и механизмы на территории строительства	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охрана окружающей среды	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок

Строительство	Отделение почвенного слоя от подпочвенного во время земляных работ и аккуратное возвращение почвенного слоя после укладки труб	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охрана окружающей среды Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок
	Выполнение работ строго по будним дням, в течение стандартного рабочего дня для максимальной минимизации шума	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок. См. также раздел «Мониторинг воздействия: качество воздуха и шум»
	Сведение к минимуму пылевых и транспортных выбросов за счет грамотного управления работами и соответствующему контролю на строительной площадке	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охрана окружающей среды Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области Барановичское КУПП «Водоканал»	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок. См. также раздел «Мониторинг воздействия: качество воздуха и шум»

	Применение мер минимизации уровня запыленности (опрыскивание водой), особенно во время затяжных засушливых периодов	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охрана окружающей среды Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок. См. также раздел «Мониторинг воздействия: качество воздуха и шум»
Строительство	В случае обнаружения каких-либо археологических артефактов, работы должны быть немедленно приостановлены, и информация о находке должна быть передана соответствующим местным органам власти, а также специалистам.	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Отдел культуры Барановичского райисполкома Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок
Строительство	Сведение к минимуму времени замены труб и использование, если возможно, альтернативных путей канализования для сокращения временных перебоев отведения сточных вод в новую систему канализации	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал»	Барановичское КУПП «Водоканал»	Подрядчик	Информация от управления отведения сточных вод Регулярное инспектирование строительных площадок
	Сокращение до минимума времени выполнения строительных работ, и организация переходов и/или альтернативных подъездных дорог для минимизации проблемы подъезда к жилым и деловым районам, вызванной рытьем траншей	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский горисполком Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области ОГАИ УВД Барановичского горисполкома	Подрядчик	Регулярное инспектирование строительных площадок

Строительство. Контроль выполнения мероприятий по организации без-	Разработка плана управления транспортным движением	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский райисполком Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области ОГАИ УВД Барановичского горисполкома	Подрядчик	Информация от управления строительством
опасного движения транспорта и пешеходов	Организация объездных путей на время строительства, а также определение и обеспечение соблюдения скоростных ограничений	ОГАИ УВД Барановичского горисполкома Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Барановичский горисполком Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области ОГАИ УВД Барановичского горисполкома	Подрядчик	Регулярное инспектирование соответствующих строительных площадок
	Установка предупреждающих и запрещающих дорожных знаков в опасных местах	ОГАИ УВД Барановичского горисполкома Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	Инспекция Департамента контроля и надзора за строительством по Брестской области ОГАИ УВД Барановичского горисполкома	Подрядчик	Регулярное инспектирование соответствующих строительных площадок
Эксплуатация						
Год 1 Месяц 1	Разработка плана природоохранных мероприятий объекта	Подрядчик	Барановичское КУПП «Водоканал» (в пределах полномочий, установленных законодательством)	ГУП (Государственное предприятие «Белкомтехинвест»), Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды	Барановичское КУПП «Водоканал»	Рассмотрение ГУП и местными органами охраны окружающей среды. Консультации с основными участниками процесса, в том числе с заинтересованной общественностью

	Отходы должны вывозиться в специально отведенные места. Продление договоров на утилизацию (вывоз отходов)	Барановичское КУПП «Водоканал»	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды	Барановичское КУПП «Водоканал»	Постоянно
	Соблюдение рабочими мер личной гигиены, периодические медосмотры и вакцинации	Барановичское КУПП «Водоканал»	УЗ Барановичский зональный ЗЦГиЭ	УЗ Барановичский зональный ЦГиЭ Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда	УП «Витебскоблводоканал»»	Постоянно в соответствии с графиками инспектирования
	Строгое соблюдение работниками инструкций по технике безопасности с использованием химических веществ. Использование средства индивидуальной защиты (костюм из хлопчатобумажной ткани, резиновые сапоги, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).	Барановичское КУПП «Водоканал»	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда	Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда	Барановичское КУПП «Водоканал»	Постоянно в соответствии с графиками инспектирования
	Аттестация рабочих мест, использование средств индивидуальной защиты от шума	Барановичское КУПП «Водоканал»	УЗ Барановичский ЗЦГиЭ Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда	УЗ Барановичский ЗЦГиЭ Барановичский межрайонный отдел Брестского областного управления Департамента государственной инспекции труда	Барановичское КУПП «Водоканал»	Согласно требованиям соответствующих нормативных документов

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. План мониторинга качества воздуха и уровня шума

Место проведения мониторинга	Ответственность		Параметры мониторинга	Частота
	выполнение	финансирование		
Качество воздуха				
Пункты мониторинга должны быть установлены по периметру крупных строительных площадок, вблизи восприимчивых зон (жилых районов, школ, медицинских учреждений и т.д.)	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды - регулярное инспектирование	Барановичская городская и районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды	Пыль от земляных работ и движения транспорта (измеряется как суммарное количество твердых взвешенных частиц) и дым от работы оборудования (измеряется в NOx и CO).	В произвольном порядке (в среднем, четыре контрольно-измерительных мероприятия в год)
				Специальные измерения во время затяжных засушливых периодов
Уровень шума				
Пункты мониторинга должны быть установлены по периметру крупных строительных площадок, вблизи восприимчивых зон (жилых районов, школ, медицинских учреждений и т.д.)	Барановичский зональный центр гигиены и эпидемиологии - регулярное инспектирование	Барановичский зональный центр гигиены и эпидемиологии	Уровень шума должен отслеживаться внутри строительных площадок и по их периметру, в соответствии с национальными стандартами методик проведения контрольно-измерительных мероприятий.	В произвольном порядке (в среднем, четыре контрольно-измерительных мероприятия в год)
				Специальные измерения при возникновении жалоб

Мониторинг качества воздуха будет осуществляться в рамках локального мониторинга окружающей среды.