

**Реконструкция железнодорожных
водопропускных и водоотводных сооружений в
районе Восточного поста станции Калининград-
Пассажирский Калининградской железной
дороги**

**Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных
путях к промпредприятиям**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
ТЕРРИТОРИИ)**

Основная часть проекта планировки территории

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

715-1.2-ДПТ

**Реконструкция железнодорожных
водопропускных и водоотводных сооружений в
районе Восточного поста станции Калининград-
Пассажирский Калининградской железной
дороги**

**Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных
путях к промпредприятиям**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
ТЕРРИТОРИИ)

Основная часть проекта планировки территории

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

715-1.2-ДПТ



Главный инженер

С.М. Кожевников

Главный инженер проекта

Ю.М. Ефимова

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ИНСТИТУТ «ГРАЖДАНПРОМПРОЕКТ»
(ООО «Гражданпромпроект»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)

**для размещения объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях
к промпредприятиям» в рамках реализации проекта
«Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных
сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский
Калининградской железной дороги»**

Основная часть проекта планировки территории

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

Шифр: 134-2023-ПИР(1.2).23.ДПТ

Генеральный директор

Главный инженер проекта



А. А. Гаврилович

Б. Н. Дымбренев

Москва, 2023

**СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ)**

Наименование раздела	Состав раздела
Основная часть проекта планировки территории	
Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Графические материалы
Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	Текстовая часть
Материалы по обоснованию проекта планировки территории	
Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	Графические материалы
Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	Текстовая часть
Основная часть проекта межевания территории	
Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	Графические материалы
Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть	Текстовая часть
Материалы по обоснованию проекта межевания территории	
Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	Графические материалы
Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	Текстовая часть

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Стр.
	Пояснительная записка	
	Титульный лист	1
	Состав документации по планировке территории	2
	Содержание	3
1.	Введение	5
2.	Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	7
3.	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	10
4.	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	11
5.	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	12
6.	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	13
6.1.	Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов. Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов	13
6.2.	Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства	14
6.3.	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов	14
7.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального	15

	строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	
8.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	17
9.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	17
10.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	21
11.	Основные технико-экономические показатели проекта	23
	Приложение	
А.	Распоряжение Дирекции по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта от 21.05.2021 № ДКРС-120/р О принятии решения на разработку документации по планировке территории	
Б.	Письма, справки по запросам данных, технические условия, согласования	

1. Введение.

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» в рамках реализации проекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги» разработана на основании распоряжения и задания Дирекции по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта от 21.05.2021 № ДКРС-120/р.

Проект разработан в соответствии с заданием на проектирование, а также в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2004 № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;
- Федерального закона от 25.10.2001 № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации»;
- Федерального закона от 04.12.2006 № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации» (при необходимости);
- Федерального закона от 03.06.2006 № 74-ФЗ «Водного кодекса Российской Федерации» (при необходимости);
- Федерального закона от 10.01.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федерального закона от 31.07.2020 № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях реализации приоритетных проектов по модернизации и расширению инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 12.10.2006 № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог»;
- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- Постановления Правительства РФ от 26.07.2017 № 884 "Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении

документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;

- Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;

- Генеральный план городского округа "Город Калининград" (с изменениями), утвержден решением городского Совета депутатов Калининграда «Об утверждении Генерального плана городского округа "Город Калининград"» от 06.07.2016 № 255;

- Правила землепользования и застройки городского округа «Город Калининград», утверждены Постановлением Правительства Москвы 25.12.2017 № 339;

- Постановления Правительства РФ от 24 февраля 2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

- Постановления Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;

- Постановление Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

- Постановления Правительства РФ от 11 августа 2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;

- Приказа Минтранса РФ от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

- Приказа Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;

- ОСН 3.02.01-97 Нормы и правила проектирования отвода земель для железных дорог;

- СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89;

- Государственными регламентам, нормами, правилами, стандартами, исходными данными, техническими условиями и требованиями, выданными органами государственного надзора и заинтересованными органами при согласовании места размещения объекта строительства, а также иные необходимые действующие нормативно-правовые акты и существующие нормативно – технические документы.

2. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Калининградская область обладает развитой транспортно-логистической сетью, объединяющей все виды транспорта. Это важный фактор, формирующий логистический потенциал региона в контексте развития нового трансевразийского сухопутного транзита и мультимодальных перевозок.

Рассматриваемый участок расположен на 1283 км ПК 7+70 железнодорожной линии Москва-Калининград, Калининградской железной дороги, расположенный в черте города Калининград, в Московском районе города, в пределах границы станции Калининград Пассажирский, Восточный пост.

С запада на восток через каменную трубу протекает ручей Товарный. Подъезд к сооружению возможен со стороны улицы Летная.

Искусственное сооружение стоит на балансе и обслуживается Калининградской дистанцией пути по текущему содержанию и ремонту (ПЧР), Калининградской железной дороги. Год постройки - 1952.

По данным изысканий, водопропускная труба находится в ограниченно-работоспособном техническом состоянии и требует проведения работ по переустройству сооружения.

Реализация проектных решений направлена на защиту железнодорожных путей от подтопления.

Площадь территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, составляет **7,44 га.**

Зона планируемого размещения линейного объекта составляет **3,64 га.**

Площадь границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, составляет **1,29 га.**

Проектом планировки предусматривается выполнение следующих мероприятий:

- устройство новой водопропускной трубы;
- устройство подпорных стен с перильным ограждением по верху;
- спрямление русла и устройство откосов;
- благоустройство и озеленение территории.

Водопропускная труба

Существующая водопропускная труба - двухочковая, имеет очертание полуциркульного свода. Отверстие трубы шириной 1,75 метра и высотой 1,75 метра. Фактическая высота трубы составляет 1,0 метр. Тип входного и выходного оголовков – раструбный (с откосными стенками). Портальная стенка и откосные крылья выполнены из монолитного бетона. Труба построена на естественном основании. Укрепления русла входного и выходного отверстия не предусмотрено.

Длина тела трубы – 21,60 метров. Полная длина трубы с оголовками – 26,9 метров.

Над трубой расположено три железнодорожных пути. Верхнее строение пути над трубой представлено звеньевой рельсо-шпальной решеткой, рельсы Р-50 уложены по деревянным шпалам, крепление рельсов со шпалами – костыльное. Вид балласта – щебеночный. Путь не электрифицирован.

Течение воды в трубе – справа налево, по ходу пикетажа.

По результатам технического обследования общее состояние существующей водопропускной трубы оценивается, как удовлетворительное, но на основании выполненных расчетов несущей способности основания под подошвой фундамента было принято решение о строительстве нового коллектора на новой оси. Также, в период максимальных дождевых паводков с обеспеченностью 0,33% пропускная способность существующей двухочковой трубы шириной 1,75 метра и высотой 1,75 метра не обеспечивается. Для пропуска вод реки Товарная в безнапорном режиме было принято решения о строительстве новой водопропускной трубы.

Существующая труба подлежит демонтажу.

Конструкция новой водопропускной трубы принята из железобетонных звеньев прямоугольного сечения по типовому проекту.

Выше входного и выходного предусматривается укрепление откоса. Откосы насыпи покрываются плодородным слоем $h = 100\text{мм}$ с последующим посевом семян многолетних трав.

Поскольку высота насыпи на входе в трубу не превышает 2 м металлический лестничный сход не устраивается.

Подпорная стена на входе в трубу ПК12837+70

Строительство подпорных стен на входе в водопропускную трубу на ПК 12837+70 предусмотрено для регулирования водного потока р. Товарная в стесненных условиях и профилирования русла.

В границах проектных работ по руслу р. Товарная приняты следующие решения:

- от оголовка водопропускной трубы на протяжении 10,3 м устраиваются подпорные стены правая ПС-1 и левая ПС-2 расстояние в свету, между которыми 6,02 м;

- на участке от выходного оголовка водопропускной трубы км 1283 ПК3+91 с отметкой дна 2,49м БС до входного оголовка проектируемой трубы с отметкой дна 2,05м БС выполняются работы по углублению и расчистке русла реки Товарная с приданием ей уклона 2‰

Подпорная стена на выходе из трубы ПК12837+70

Строительство подпорных стен на выходе и водопропускной трубы на ПК 12837+70 предусмотрено для регулирования водного потока р. Товарная в стесненных условиях и профилирования русла.

В границах проектных работ по руслу р. Товарная приняты следующие решения:

- от оголовка водопропускной трубы на протяжении 14,8 м по оси сооружения устраиваются подпорные стены правая ПС-1 и левая ПС-2 расстояние в свету между которыми 6,02 м;

- на участке от выходного оголовка водопропускной трубы ПК 12837+70 с отметкой дна 1,87м БС до отметки дна 1,69м БС (существующая труба) выполняются работы по углублению и расчистке русла реки Товарная с приданием ей уклона 2‰.

Наименование, основные характеристики линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

На период реконструкции планируется устройство строительных площадок в границах зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. Основные технико-экономические показатели и габариты площадки для их размещения определены в соответствии с нормами СНиП 12-01-2004 «Организация строительства». Площадь рассчитана исходя из потребности во временных зданиях и сооружениях. На строительных площадках организовано: складирование строительных и иных материалов, размещение временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) строительной техники, которые необходимы для обеспечения строительства, реконструкции, ремонта объектов транспортной инфраструктуры федерального, регионального или местного значения, на срок указанного строительства.

На стадии подготовки проектной документации необходимо предусмотреть устройство защитных футляров и железобетонных обойм на сохраняемых инженерных коммуникациях, а так же проведение мероприятий по сохранению, с обеспечением эксплуатационной надёжности, реконструкции и переустройству существующих инженерных коммуникаций, расположенных в зонах планируемого размещения объектов.

На дальнейших стадиях проектирования допускается переустройство иных существующих городских инженерных коммуникаций при необходимости. Объем работ по переустройству и реконструкции существующих инженерных сетей, с сохранением обеспечения потребителей, и

строительству новых сетей будет уточняться при разработке проектной документации в соответствии с техническими условиями эксплуатирующих организаций.

Общие основные технико-экономические показатели проекта отображены в таблице 5.

3. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.

Участок разработки проекта планировки территории расположен в полосе отвода земель железнодорожной линии Москва-Калининград (1282 км ПК 4+42), Калининградской железной дороги, на территории г. Калининград Калининградской области (Российская Федерация), в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский, в районе между пересечения с ул. Аллеей Смелых и зданий по адресу Судостроительная улица, 75.

Участок разработки проекта планировки территории располагается на застроенной территории с развитой инфраструктурой местных автодорог.

Размещение объекта планируется на землях населённых пунктов.

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Точки и границы зон планируемого размещения линейных объектов отображены в Разделе 1. Проект планировки территории. Графическая часть. «Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов».

Граница зоны планируемого размещения линейного объекта определена исходя из потребности размещения конструктивных элементов железнодорожной инфраструктуры, инженерных коммуникаций и сооружений, необходимых для их последующего функционирования и обслуживания.

Таблица 1
Система координат МСК-39

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	351717,22	1189508,77
2	351663,16	1189550,98
3	351638,34	1189577,20
4	351620,98	1189596,58
5	351603,48	1189612,67
6	351583,21	1189638,55
7	351584,59	1189639,97
8	351579,54	1189644,89
9	351579,53	1189712,86
10	351564,87	1189712,84
11	351564,97	1189661,75
12	351547,45	1189684,09
13	351514,38	1189741,32

Номер точки	Координаты	
	X	Y
14	351525,21	1189745,72
15	351496,63	1189784,50
16	351480,29	1189821,49
17	351424,33	1189810,73
18	351439,33	1189761,97
19	351474,13	1189648,72
20	351478,12	1189648,67
21	351523,28	1189576,98
22	351522,50	1189546,90
23	351572,22	1189472,73
24	351597,86	1189477,83
25	351658,02	1189422,62
1	351717,22	1189508,77

5. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Точки и границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения отображены в Разделе 1. Проект планировки территории. Графическая часть. «Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения».

Таблица 2

Система координат МСК-39

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	351480.29	1189821.49
2	351496.63	1189784.50
3	351525.21	1189745.72
4	351514.38	1189741.32
5	351547.76	1189683.55
6	351564.97	1189661.66
7	351564.87	1189712.84
8	351579.53	1189712.86
9	351579.54	1189644.89
10	351584.59	1189639.97
11	351583.17	1189638.51
12	351602.42	1189614.02

Номер точки	Координаты	
	X	Y
13	351620.98	1189596.58
14	351638.34	1189577.20
15	351663.16	1189551.03
16	351717.22	1189508.77
17	351726.81	1189522.72
18	351702.90	1189538.28
19	351623.28	1189613.91
20	351650.48	1189674.63
21	351628.31	1189699.03
22	351608.47	1189683.88
23	351511.32	1189827.45
1	351480.29	1189821.49

6. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

В соответствии с пунктами 2, 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования, а также предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Предельные параметры строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, устанавливаются настоящей документацией по планировке территории, при этом места размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании.

Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, расположены в зоне инженерной и транспортной инфраструктуры. Целью выделения указанной зоны является обеспечение правовых условий размещения и функционирования сооружений и коммуникаций железнодорожного транспорта. Границы зон планируемого размещения линейных объектов определены по границам проектируемых объектов необходимых для надежного функционирования железнодорожной инфраструктуры.

6.1. Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов. Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

В соответствии с пунктами 2, 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования, а также предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Предельные параметры строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав рассматриваемого объекта, устанавливаются настоящей документацией по планировке территории, при этом места размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе рассматриваемого объекта, подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании.

Предельное количество этажей объектов капитального строительства, входящих в состав рассматриваемого объекта – не устанавливается.

Максимальный процент застройки зон планируемого размещения объектов капитального

строительства, входящих в состав рассматриваемого объекта, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав рассматриваемого объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны – не устанавливается.

Предельные параметры разрешенного строительства приведены в таблице 3.

Таблица 3

№ участка (зоны) на плане	Функциональное назначение участка (зоны) (код вида разрешенного использования земельного участка (зоны))	Площадь участка (зоны), га	Предельные параметры		
			Плотность застройки, тыс. кв.м/га	Предельная высота объектов кап. строительства, м	Максимальный процент застройки, %
1	2	3	4	5	6
1	Железнодорожный транспорт (7.1)	3,64	-	-	-

6.2. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов – не устанавливаются.

6.3. Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав рассматриваемого объекта, не устанавливаются в связи с тем, что рассматриваемого объекта расположен вне границ территории исторического поселения федерального или регионального значения.

Проектом планировки предусматривается устройство водопропускной трубы, укрепление откосов и устройство подпорных стен.

При оформлении объектов инфраструктуры необходимо использовать основные корпоративные цвета ОАО «РЖД».

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

На рассматриваемой территории выявлены ранее утвержденные проекты планировки территории:

- проект планировки территории с проектом межевания в его составе, предусматривающий размещение линейного объекта «Реконструкция тепловой сети от ТК 10-2 до ТК 10-13 от ул. Октябрьской до железнодорожных путей (ориентир ул. Дюнная) в Московском районе г. Калининграда» утвержденный постановлением администрации городского округа "Город Калининград" от 10.10.2016 № 1478.

На рассматриваемой территории не выявлены разрабатываемые проекты планировки территории и документации по планировке территории.

Документация разработана с учетом ранее утвержденных проектов планировки территории и документаций по планировке территории.

Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории представлены в таблице № 4.1.

Таблица 4.1

№ п/п	Объект капитального строительства	Мероприятия
1	2	3
1	Железнодорожные пути	При производстве строительных работ на последующих стадиях проектирования следует разработать раздел «Проект организации строительства», где отразить мероприятия по безопасному производству строительных работ.
2	Инженерные коммуникации	Соблюдение норм, правил, стандартам, технических условий и требований.

Мероприятия по защите объектов капитального строительства, планируемых к размещению в соответствии с документами территориального планирования Московской области, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта представлены в

№ п/п	Объект капитального строительства	Нормативный правовой акт об утверждении проекта планировки территории	Мероприятия
1	2	3	4
1	Тепловая сеть	Постановление администрации городского округа "Город Калининград" от 10.10.2016 № 1478	Реализован. Соблюдение технических условий на пересечение, проведение мероприятий по сохранению, с обеспечением эксплуатационной надёжности.

Разработка мероприятий по организации обеспечения безопасного производства строительных работ осуществляется на последующих стадиях проектирования.

В период выполнения работ необходимо вести систематический контроль за состоянием объекта строительства, а также за близлежащими сооружениями и коммуникациями (если производство работ может повлиять на них каким-либо образом), с соответствующим документированием. До начала работ конструкции, которые могут быть подвержены деформациям, должны быть закреплены.

При выполнении работ вблизи действующих коммуникаций, на место работ должны вызываться представители соответствующих эксплуатационных организаций.

На последующих стадиях проектирования следует оценить необходимость выполнения геотехнического прогноза — это оценка влияния строительства на изменение состояния окружающего грунтового массива, в том числе оснований зданий и сооружений окружающей застройки.

Геотехнический прогноз необходимо выполнять для сооружений окружающей застройки, расположенных в пределах предварительно назначаемой зоны влияния строящегося сооружения, которая определяется в зависимости от глубины котлована и типа крепления грунта (определяются на последующей стадии проектирования).

Перед выполнением геотехнического прогноза необходимо провести техническое обследование состояния конструкций сооружений окружающей застройки, расположенных в предварительно назначаемой зоне влияния нового строительства. По результатам технического обследования следует определить категорию технического состояния сооружений окружающей застройки.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

По данным Службы государственной охраны объектов культурного наследия Калининградской области (письмо от 30.11.2020 г № ОКН-3593) на участке реализации проектных решений отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации.

Выявленные объекты культурного наследия, в том числе археологического наследия отсутствуют. Затрагиваемые земельные участки расположены вне границ территорий объектов культурного наследия, зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия. В связи с этим, мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия, в связи с размещением линейных объектов, не требуются.

9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

В соответствии со сведениями, представленными в письме Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020 №15-47/10213, в граница подготовки проекта планировки территории отсутствует ООПТ федерального значения

В соответствии с ответом Министерства природных ресурсов и экологии Калининградской области от 11.12.2020 № 11098-ОС, в границах проектирования объекта отсутствуют ООПТ регионального и местного значения.

В граница подготовки проекта планировки территории отсутствуют земли лесного фонда, городские леса, территории традиционного природопользования, места проживания коренных малочисленных народов, лечебно-оздоровительные местности и курорты регионального значения, муниципальные сооружения похоронного значения, места размещения отходов, поверхностные и подземные источники водоснабжения и их зоны санитарной охраны, участки полезных ископаемых, земли сельскохозяйственного назначения, земли мелиорации и особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, скотомогильники, захоронения в земляную яму, биотермические ямы и другие места захоронения животных.

Рассматриваемый участок пересекает 1 водный объект (река Товарная) с водоохранной зоной равной 50 м.

Мероприятия по минимизации загрязнения поверхностного стока и поверхностных водных объектов

Для снижения неблагоприятного воздействия на водную среду при проведении строительства предусмотрен комплекс мероприятий профилактического плана, направленных на снижение степени загрязнения поверхностного стока и предотвращение переноса загрязнителей со стройплощадок на сопредельные территории.

Мероприятия по обращению с отходами

Накопление отходов в период строительства производится в местах, обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Требования к площадкам временного хранения устанавливаются экологическими, санитарными, противопожарными и другими нормами и правилами, а также ведомственными актами МПР России, Минздрава России, Госгортехнадзора России и некоторых других министерств, и ведомств.

На период эксплуатации рекомендовано предусмотреть съём с территории и вывозить мусор сразу по мере его образования, при проведении уборки.

Мероприятия по охране растительного и животного мира

Проектом предусмотрены следующие мероприятия по уменьшению воздействия на растительный покров:

- ведение работ строго в границах территории, отведенной под строительство;
- организация проездов и выездов строительной и транспортной техники для предотвращения возможного повреждения прилегающих насаждений, запрещение движения транспорта за пределами автодорог и имеющихся подъездных путей;
- отсыпка площадок для размещения временных производственно-бытовых помещений и складов дренирующим грунтом выше уровня высоких вод вероятностью 10%;
- для организации ливневого стока по краям площадок устраиваются кюветы с уклоном к типовому колодцу с бензиномаслоулавливателем;
- размещение на площадках временных зданий и сооружений передвижного или контейнерного типа, не требующих заглубленных фундаментов, нарушающих растительный покров;
- компрессоры предусмотрены с воздушным охлаждением типа КС-9, что исключает необходимость отвода в канализацию охлаждающей воды;
- площадки, занимаемые под ГСМ и используемые для ремонта и обслуживания автомашин (и прочей техники) должны располагаться за пределами водоохранных зон;
- покрытие временных площадок уплотненным щебнем (и плитами), сокращающим до минимума образование пыли;
- разборка по окончании работ всех временных зданий и сооружений;

- предусмотреть уборка строительного мусора и ТБО с вывозом его по мере накопления с последующей утилизацией.

В целях предотвращения гибели объектов животного мира:

- запрещается выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;

- бытовые стоки будут вывозиться, и спускаться в существующие канализационные сети по техническим условиям владельцев канализационных сетей и сооружений;

- работы вести в межпаводковый период для уменьшения вероятности загрязнения вод.

Для предотвращения гибели объектов животного мира от воздействия вредных веществ и сырья, находящихся на производственной площадке, необходимо:

- хранить материалы и сырье только в огороженных местах на бетонированных и обвалованных площадках;

- помещать хозяйственные и производственные сточные воды в емкости для обработки на самой производственной площадке или для транспортировки на специальные полигоны для последующей утилизации;

- максимально использовать безотходные технологии;

- снабжать емкости и резервуары системой защиты в целях предотвращения попадания в них животных.

Для снижения факторов беспокойства (шума, вибрации, ударных волн и других) объектов животного мира предусматриваются следующие мероприятия:

- звукоизоляция двигателей строительных и дорожных машин при помощи защитных кожухов и капотов с многослойными покрытиями,;

- технические средства борьбы с шумом (применение технологических процессов с меньшим шумообразованием и др.);

- использовать машины и оборудование с шумовыми характеристиками, которые соответствуют требованиям ГОСТ 12.1.003-83.

- работы повышенной шумности вести только в дневное время суток.

С учетом выполнения вышеизложенных мероприятий реализацию проекта можно считать допустимой с точки зрения воздействия на животный мир.

Мероприятия по защите атмосферного воздуха

В период строительства основными источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу будут являться, двигатели строительно-дорожной техники и автотранспорта, сварочные работы, работа железнодорожной техники, гидроизоляционные работы и др.

Проектом строительства объекта необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- проведение подготовительных работ и работ по строительству по строго намеченному плану;
- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих химически активных материалов, применение для этих целей контейнеров;
- проведение контроля за выбросами автотранспорта путем проверки состояния и работы двигателей, определение содержания оксида углерода в выхлопных газах;
- не допускается сжигание на строительной площадке отходов строительных материалов;
- снизить количество одновременно работающей строительной техники, рассредоточить во времени работу дорожных механизмов;
- использовать строительную технику нового поколения с меньшими показателями выбросов;
- запретить работу строительной техники в форсированном режиме.

При выполнении предусмотренных проектом природоохранных мероприятий, с учетом рекомендаций возможных для реализации, удовлетворяют требованиям экологической безопасности, природоохранного законодательства и рационального использования и не вызовут значительных или опасных изменений в существующем состоянии окружающей среды района.

Мероприятия по защите от шумового воздействия

Фактические параметры уровней шума измерены в 2 пунктах контроля источников воздействия.

Точка 1, расположенная по адресу: улица Аллея Смелых, д. 80Б, Московский район, Калининград.

Точка 2, расположенная по адресу: Гаражное общество «Железнодорожник» Московский район г. Калининград. Согласно МУК 4.3.3722-21 «Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях» максимальный уровень звука на участке работ в дневное и ночное время не превышает нормативные показатели. Согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» уровень эквивалентного звука на участке работ в дневное и ночное время не превышает нормативные показатели.

В связи с реконструкцией рассматриваемого объекта, возможен акустический дискомфорт в жилых домах, непосредственно расположенных вблизи железнодорожных путей. В рамках проектирования необходимо провести оценку шумового воздействия и предусмотреть шумозащитные мероприятия.

10. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

На проектируемом объекте опасных производств (технологического оборудования), аварии на который могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера, нет.

Взрыво-, пожаро-, химически- и радиационно - опасные вещества на объекте не хранятся и не перерабатываются.

Потенциально опасными объектами, расположенными поблизости к проектируемому объекту, являются (цистерны) транспортных коммуникаций железной дороги и прилегающей улично-дорожной сети. Аварии на других соседних потенциально опасных объектах, в результате которых существует вероятность поражения персонала или населения, рассматриваются в соответствующих специальных разделах, разработанных/разрабатываемых для данных объектов.

Некоторые климатические воздействия могут стать причиной возникновения аварий (катастроф) на планируемом железнодорожном линейном объекте, следовательно, необходимо предусмотреть технологические решения на стадии рабочего проектирования, а также в процессе эксплуатации данного участка железной дороги, направленные на максимальное снижение негативных воздействий опасных погодных явлений на планируемый линейный объект, на жизнь и здоровье людей.

Мероприятия по обеспечению транспортной и комплексной безопасности

На период реконструкции необходимо предусмотреть досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности, пропускной и внутриобъектовый режим, обеспечивающий контроль за входом (выходом) физических лиц, въездом (выездом) транспортных средств, вносом (выносом), ввозом (вывозом) грузов и иных материальных объектов, в том числе в целях предотвращения возможности или попытки размещения взрывных устройств (взрывчатых веществ), загрязнения опасными химическими, радиоактивными или биологическими агентами, угрожающими жизни или здоровью персонала и других лиц.

Для защитно - охрannого ограждения стройплощадки в подготовительный период устанавливается ограждение высотой 2,5 м, организовывается круглосуточная охрана стройплощадки.

Для ограничения доступа посторонних лиц внутрь Объекта на период эксплуатации предусматривается установка ограждающих решеток.

Мероприятия по пожарной безопасности.

Проектом предусмотрено соблюдение требований и выполнение мероприятий по

обеспечению пожарной безопасности на территории проектируемого объекта, предусмотренных ФЗ № 123, Постановлением Правительства в РФ от 16.09.2020 №1479.

Организационно-технические мероприятия включают:

- организацию обучения работающих правилам пожарной безопасности в порядке, установленном правилами пожарной безопасности;
- разработку и реализацию норм и правил пожарной безопасности, инструкций о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;
- изготовление и применения средств наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности.

Все работы на объектах и площадках объекта, производить в соответствии:

- наряд - допусков на подготовку и проведение огневых работ;
- нормативной документации.

Дороги, проезды и подъезды к площадкам и сооружениям должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

Места размещения (нахождения) первичных средств пожаротушения должны быть обозначены знаками пожарной безопасности, в том числе знаком пожарной безопасности «Не загромождать».

Места для курения должны быть обозначены знаками пожарной безопасности «Место для курения».

Проектирование, монтаж, эксплуатацию электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль над их техническим состоянием необходимо осуществлять в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике.

11. Основные технико-экономические показатели проекта.

Таблица 5

№ п/п	№ на плане	Адрес объекта	Наименование	Ед. изм.	Проектные предложения	Этапы по реализации
1	2	3	4	5	6	7
Развитие транспортной и инженерной инфраструктуры						
1.	-	город Калининград, Московский район	Ограждение	км	0,075	1
2.	1		Водопропускная труба	км	0,055	1
3.	-		Подпорные стены	км	0,067	1
4.	-		Откосы	км	0,227	1
Мероприятия по благоустройству и озеленению						
5.	-	город Калининград, Московский район	Благоустройство территории	га	Границы размещения объекта	1
Мероприятия в области охраны окружающей среды						
6.	-	город Калининград, Московский район	Регулирование поверхностного стока	га	Границы размещения объекта	1

Примечание:

Показатели проектных предложений подлежат уточнению на дальнейших стадиях проектирования.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

**Распоряжение Дирекции по комплексной реконструкции железных дорог и
строительству объектов железнодорожного транспорта**

№ ДКРС-120/р от 21.05.2021 г.



**ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
ДИРЕКЦИЯ ПО КОМПЛЕКСНОЙ
РЕКОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ
ДОРОГ И СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

21 мая 2021 г. № ДКРС-120/р

О принятии решения на разработку документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» в рамках реализации проекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги»

В соответствии с частями 1.1 и 1.2 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, предусматривающими самостоятельное принятие решений о подготовке документации по планировке территории субъектами естественных монополий, а также правообладателями существующих линейных объектов, подлежащих реконструкции, при условии финансирования этих работ за счет средств таких лиц и в соответствии с распоряжением ОАО «РЖД» от 28.04.2017 № 839/р «О принятии решений, связанных с подготовкой документации по планировке территории для строительства (реконструкции) объектов инвестиционной программы ОАО «РЖД»:

1. Принять решение о разработке документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» в рамках реализации проекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги».

2. Утвердить задание на разработку документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях

к промпредприятиям» в рамках реализации проекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги».

3. Начальнику ДКРС-Москва ОАО «РЖД» Никитенко А.В. в течение десяти дней со дня подписания настоящего распоряжения обеспечить исполнение части 7 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации в части направления уведомления о принятом решении главе поселения, главе городского округа, применительно к территориям которых принято данное решение.

4. Начальнику ДКРС-Москва ОАО «РЖД» Никитенко А.В. обеспечить заключение договора на выполнение работ по разработке документации по планировке территории, а также ее согласование и утверждение в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на начальника правовой службы ДКРС ОАО «РЖД» Заведееву Л.Е.

Начальник



В.А.Фоминых

УТВЕРЖДЕНО

распоряжением Дирекции по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта – филиала ОАО «РЖД»

от 21 мая 2021 г. № ДКРС-120/р

ЗАДАНИЕ

**на разработку документации по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории)
для размещения объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» в рамках реализации проекта
«Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги»**

Наименование позиции		Содержание
1.	Вид разрабатываемой документации по планировке территории	Документация по планировке территории: проект планировки территории и проект межевания территории
2.	Инициатор подготовки документации по планировке территории	Дирекция по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта – филиал ОАО «РЖД» (ДКРС ОАО РЖД)
3.	Источник финансирования работ по подготовке документации по планировке территории	Инвестиционный бюджет ОАО «РЖД»
4.	Вид и наименование планируемого к размещению объекта капитального строительства, его основные характеристики	«Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» в рамках реализации проекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги»
5.	Населенные пункты, поселения, городские округа, муниципальные районы, субъекты Российской Федерации, в отношении территорий которых осуществляется подготовка документации по планировке территории	Местоположение: Российская Федерация, Калининградская область

6.	Состав документации по планировке территории	<p>Проект планировки состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию.</p> <p>Основная часть проекта планировки территории включает в себя:</p> <p>Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть» включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> чертеж красных линий; чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов; чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. <p>Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов» должен содержать следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения; б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов; в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов; г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения; д) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения: <ul style="list-style-type: none"> предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов; максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны; минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства,
----	--	--

	<p>которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов;</p> <p>требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:</p> <p>требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов;</p> <p>требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов;</p> <p>требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения;</p> <p>е) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;</p> <p>и) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.</p> <p>Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» содержит следующие схемы:</p> <p>а) схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов);</p> <p>б) схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории;</p> <p>в) схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта;</p>
--	--

		<p>г) схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории;</p> <p>д) схема границ территорий объектов культурного наследия (по необходимости);</p> <p>е) схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств;</p> <p>ж) схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) (по необходимости);</p> <p>з) схема конструктивных и планировочных решений.</p> <p>Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» содержит:</p> <p>а) описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории;</p> <p>б) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>в) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>г) обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов;</p> <p>д) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории;</p> <p>е) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории;</p> <p>ж) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.),</p> <p>з) ведомость координат характерных точек границ зон с особыми условиями использования территории.</p> <p>Проект межевания территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.</p> <p>Основная часть проекта межевания территории</p>
--	--	--

		<p>включает в себя:</p> <p>раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»;</p> <p>раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть».</p> <p>Материалы по обоснованию проекта межевания территории включают в себя:</p> <p>раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»;</p> <p>раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка».</p> <p>Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть» включает в себя чертеж (чертежи) межевания территории, выполненный на цифровом топографическом плане.</p> <p>На чертеже межевания территории отображаются:</p> <p>а) границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;</p> <p>б) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, устанавливаемые, изменяемые, отменяемые в соответствии с пунктом 2 части 2 статьи 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации;</p> <p>в) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков (далее – образуемые земельные участки), условные номера образуемых земельных участков, в том числе расположенных полностью или частично в границах зоны планируемого размещения линейного объекта, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных нужд;</p> <p>г) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;</p> <p>д) границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек.</p> <p>Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть» должен содержать следующую информацию:</p> <p>а) перечень образуемых земельных участков, подготавливаемый в форме таблицы, содержащий следующие сведения:</p> <p>условные номера образуемых земельных участков;</p> <p>номера характерных точек образуемых земельных участков;</p> <p>кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки;</p> <p>площадь образуемых земельных участков;</p> <p>способы образования земельных участков;</p> <p>сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования;</p> <p>целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного</p>
--	--	---

		<p>использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков);</p> <p>условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую;</p> <p>б) перечень координат характерных точек образуемых земельных участков;</p> <p>в) сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Координаты характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации для территориальных зон;</p> <p>г) вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в</p>
--	--	---

	<p>соответствии с проектом планировки территории.</p> <p>Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть» содержит чертежи, выполненные на цифровом топографическом плане.</p> <p>Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка» содержит:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков; б) обоснование способа образования земельного участка; в) обоснование определения размеров образуемого земельного участка; г) обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации. <p>К документации по планировке территории прилагается документ, содержащий сведения, подлежащие внесению в Единый государственный реестр недвижимости, в том числе описание местоположения границ земельных участков, подлежащих образованию в соответствии с проектом межевания территории.</p> <p>Разработчик документации по планировке территории обеспечивает ее согласование в порядке, предусмотренном ст.45 Градостроительного кодекса Российской Федерации.</p> <p>Документация по планировке территории и иные документы, предусмотренные Договором, должны соответствовать на момент ее передачи требованиям законодательства Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, на территории которых планируется размещение (реконструкция) объекта.</p> <p>Согласованная в установленном порядке документация по планировке территории передается заказчику в одном экземпляре на бумажном носителе и на электронном носителе:</p> <ul style="list-style-type: none"> формат текстовых файлов PDF, DOC, DOCX, TXT, RTF, XLS, XLSX, ODF, XML; материалы, содержащие пространственные (картографические) данные, передаются в форматах векторной и (или) растровой модели; растровые модели представляются в форматах TIFF, JPEG или PDF вместе с файлом о географической информации в форматах MID/MIF, TAB, SHP, SXF, IDF, QGS; векторная модель представляется в форматах DWG, XML, GML, MID/MIF, TAB, SHP, IDF, QGS, SXF вместе с файлами описания RSC. <p>В Росжелдор документация по планировке территории предоставляется в бумажном и электронном видах в двух экземплярах и дополнительно в электронном</p>
--	--

		<p>виде, в количестве экземпляров, равном количеству поселений, городских округов, в отношении территорий которых осуществлялась подготовка документации по планировке территории, и городских округов, муниципальных районов, осуществляющих ведение информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, в которых такая документация подлежит размещению.</p>
--	--	---

Заместитель начальника по земельно-имущественным и правовым вопросам ДКРС-Москва ОАО «РЖД»

 Ф.Р.Сибатов

Начальник отдела подготовки строительства и регистрации имущества ДКРС-Москва ОАО «РЖД»

 Д.С.Морочко

Начальник правовой службы ДКРС ОАО «РЖД»

 Л.Е.Заведеева

Начальник отдела подготовки строительства и регистрации имущества правовой службы ДКРС ОАО «РЖД»

 А.В.Коротун



**ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
ДИРЕКЦИЯ ПО КОМПЛЕКСНОЙ
РЕКОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ
ДОРОГ И СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

7 июня 2021 г. № ДКРС-137/р

**О внесении изменений в задание на разработку документации
по планировке территории, утвержденное распоряжением
ДКРС ОАО «РЖД» от 21 мая 2021 г. № ДКРС-120/р**

В связи с уточнением местоположения объекта, а также обращением ДКРС-Москва ОАО «РЖД» от 4 июня 2021 г. № ИСХ-9794/ДКРС МСК пункт 5 задания на разработку документации по планировке территории, утвержденного распоряжением ДКРС ОАО «РЖД» от 21 мая 2021 г. № ДКРС-120/р «О принятии решения на разработку документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта «Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» в рамках реализации проекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги», после слов «Российская Федерация, Калининградская область» дополнить словами «, город Калининград».

Начальник

В.А.Фоминых



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грушинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minpriroda@mnr.gov.ru
телефон 112242 СФЕД

30.04.2020 № 15-47/10213
на № _____ от _____

ФАУ «Главгосэкспертиза»
Минстроя России

Фуркасовский пер., д. 6, Москва, 101000

О предоставлении информации для
инженерно-экологических изысканий

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 № 09-1/1137-СБ направляет актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта «Экология» (далее – Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствия/наличия ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной
политики и регулирования в сфере развития
ООПТ и Байкальской природной территории

Исп. Гашенко С.А. (495) 252-23-61 (доб. 19-45)

А.И. Григорьев



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дм. Донского ул., д. 7А, Калининград, 236022
Тел. (4012) 604-809, факс (4012) 604-810
e-mail: minecology@gov39.ru; http://minprirody.gov39.ru

11.12.2020 № 11098-ОС

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
А.Ю. Малафееву

ул. Краснопрудная, д. 22-24
стр. 1, г. Москва, 107140

ii@rzdstroyproekt.ru

О предоставлении информации

Министерство природных ресурсов и экологии Калининградской области (далее – Министерство) рассмотрело Ваше обращение по вопросу предоставления информации для выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги» Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – Объект) и сообщает следующее.

Согласно Схеме территориального планирования Калининградской области, утвержденной на период до 2030 года постановлением Правительства Калининградской области от 02.12.2011 № 907, решению Калининградского облисполкома от 22.05.1985 № 112 «О государственных памятниках природы местного значения на территории Калининградской области», особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения на участке Объекта согласно представленной схеме проектирования не имеется.

В границах проведения участка изысканий территорий и (или) акваторий водно-болотных угодий и ключевых орнитологических территорий не отмечается.

С уважением,

министр природных
ресурсов и экологии

С.В. Дейнеко
570-416

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 36F9611CCC213644D54DA6A582B2DAD908566F58
Владелец **Ступин Олег Андреевич**
Действителен с 05.12.2019 по 05.03.2021

О.А. Ступин



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дм. Донского ул., д. 7А, Калининград, 236022
Тел. (4012) 604-809, факс (4012) 604-810
e-mail: minecology@gov39.ru; http://minprirody.gov39.ru

25.12.2020 № 11670-ОС
На № _____ от _____

Общество с ограниченной
ответственностью
«РЖДстрой-Проект»

ул. Краснопрудная, д. 22-24 стр.1,
г. Москва, 107140

ii@rzdstroyproekt.ru

О направлении информации

Министерство природных ресурсов и экологии Калининградской области (далее – Министерство) на Ваше письмо от 10.11.2020 № ИСХ-185 о предоставлении информации для выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – Объект) сообщает следующее.

Проектируемый участок располагается в зоне Беломоро-Балтийского миграционного пути, где проходят массовые сезонные миграции птиц, особенно водоплавающих и околоводных. Весенняя миграция – с начала марта по конец апреля, осенняя – с конца августа по ноябрь.

Постоянные миграционные маршруты животных в границах проектируемого участка не выражены, объект находится в границах населенного пункта с высоким уровнем урбанизации. Возможны единичные случаи появления в границах Объекта и на прилегающих к нему территориях отдельных особей мелких пушных животных.

Населенные пункты не являются местообитанием основных видов охотничьих животных, в этой связи предоставить информацию о численности и

плотности охотничьих животных на территории размещения Объекта не представляется возможным.

Особо охраняемых видов высших растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Калининградской области, в зоне проектируемого участка ранее не отмечено.

Из видов животных и растений, занесённых в Красную книгу Калининградской области, на соседствующих к Объекту территориях могут отмечаться:

Широкоушка европейская – *Barbastella barbastellus* Schreber

Ночница Брандта – *Myotis brandtii* Eversmann.

Ночница прудовая - *Myotis dasycneme* Boie

Ночница усатая - *Myotis mystacinus* Kuhl

Черный коршун — *Milvus migrans* Boddaert.

Средний дятел — *Dendrocopos medius* L.

Серый сорокопут — *Lanius excubitor* L.

Специальных исследовательских работ по определению видового состава животного и растительного мира, численности (плотности), зонального распространения, временного интервала пребывания или отсутствия в отношении видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Калининградской области, на указанной территории научными организациями не проводилось.

Для получения полной информации о растительных сообществах, видовом составе флоры и фауны на указанной территории, а также видах, занесенных в Красную книгу Калининградской области, Вы можете обратиться в высшие учебные заведения Калининградской области, специализирующиеся в области экологии, изучения и сохранения объектов флоры и фауны.

В целях сохранения биологического разнообразия, во избежание возможной гибели объектов животного мира и (или) причинения им увечий Министерство предлагает в качестве меры профилактики рассмотреть возможность ограждения полосы отвода железнодорожного полотна специализированной оцинкованной

шарнирной сеткой. Ограждения, выполненные из такого материала, выдерживают значительное натяжение полотна в сочетании с амортизационными изгибами и прочностными характеристиками проволоки; обеспечивают повышенную устойчивость конструкции к ударам животных и падениям деревьев, и, в первую очередь, соответствует принципам гуманного отношения к животным, обладая качественными характеристиками, препятствующими получению травм.

С уважением,

министр природных
ресурсов и экологии

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 36F9611CCC213644D54DA6A582B2DAD908566F58
Владелец **Ступин Олег Андреевич**
Действителен с 05.12.2019 по 05.03.2021

О.А. Ступин



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дм. Донского ул., д. 7А, Калининград, 236022
Тел. (4012) 604-809, факс (4012) 604-810
e-mail: minecology@gov39.ru; http://minprirody.gov39.ru

18.12.2020 № 11425-ОС
На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
А.Ю. Малафееву

ул. Краснопрудная, д.22-24, стр.1
г. Москва
107140

ii@rzdstroyproekt.ru

О предоставлении информации

Уважаемый Александр Юрьевич!

Министерство природных ресурсов и экологии Калининградской области (далее – Министерство) на Ваше обращение от 10.11.2020 исх.№174 (вх. от 17.11.2020 №15873-ОС) сообщает следующее.

В районе проведения инженерно-геологических изысканий по объекту «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград – Пассажирский Калининградской железной дороги» отсутствуют защитные леса, в том числе городские леса и особо защитные участки лесов, расположенных на землях, относящихся к землям лесного фонда и землям иных категорий, лесопарковые зоны, зеленые зоны и лесопарковые зеленые пояса.

С уважением,

министр природных
ресурсов и экологии

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 36F9611CCC213644D54DA6A582B2DAD908566F58
Владелец **Ступин Олег Андреевич**
Действителен с 05.12.2019 по 05.03.2021

О.А. Ступин

О.Л. Ачарова
8(4012) 570-425



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»
КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

236022, г. Калининград, пл. Победы, д.1
тел.: (4012) 92-33-80
факс: (4012) 92-31-15
e-mail: ktris@klgd.ru

На № 8820/ж от 19.10.2020г.

На исх. № 064/ВП от 16.10.2020г.

от 11.10.2020 № 6-КДР-9154

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
Малафееву А.Ю.

ул. Краснопрудная, д. 22-24,
стр.1,

г. Москва, 107140

info@rzdstroyproekt.ru

muzandrey@yandex.ru

Уважаемый Александр Юрьевич!

В комитете территориального развития и строительства администрации городского округа «Город Калининград» по поручению временно исполняющей полномочия главы администрации городского округа «Город Калининград» Дятловой Е.И. рассмотрен Ваш запрос о наличии территорий традиционного природопользования (далее – ТТП) и место проживания коренных малочисленных народов (далее – КМН) в границах проектирования объекта по титулу: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги», этап 1.2 «Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – объект).

По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

По сведениям из градостроительной документации городского округа «Город Калининград», предоставленным Агентством по архитектуре, градостроению и перспективному развитию Калининградской области, в рамках соглашения об информационном взаимодействии от 16.03.2017 № К/14-2017, в границах проектирования объекта ТТП и КМН отсутствуют.

Председатель комитета
территориального развития
и строительства

А.Л. Крупин



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»
КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

236022, г. Калининград, пл. Победы, д.1
тел.: (4012) 92-33-80
факс: (4012) 92-31-15
e-mail: ktris@klgd.ru

На № 9739/ж от 17.11.2020г.

На исх. № 197 от 10.11.2020г.

05.12.2020 № 6 КТ/49-9995

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
Малафееву А.Ю.
ул. Краснопрудная, д. 22-24,
стр.1,
г. Москва, 107140
info@rzdstroyproekt.ru

Уважаемый Александр Юрьевич!

В комитете территориального развития и строительства администрации городского округа «Город Калининград» по поручению главы администрации городского округа «Город Калининград» Дятловой Е.И. рассмотрен Ваш запрос о наличии особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) местного значения, а также лечебно-оздоровительных местностей и курортов регионального значения, включая санаторно-курортные организации и их зон санитарной охраны в границах проектирования объекта по титулу: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги». Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – объект).

По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

По сведениям из градостроительной документации городского округа «Город Калининград», предоставленным Агентством по архитектуре, градостроению и перспективному развитию Калининградской области, в рамках соглашения об информационном взаимодействии от 16.03.2017 № К/14-2017, в границах проектирования объекта отсутствуют ООПТ местного значения и их охранные зоны, а также лечебно-оздоровительные местности и курорты регионального значения.

Председатель комитета
территориального развития
и строительства

А.Л. Крупин

Соколова М.С.
923209



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»
КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

236022, г. Калининград, пл. Победы, д.1
тел.: (4012) 92-33-80
факс: (4012) 92-31-15
e-mail: ktris@klgd.ru

На № 9727/ж от 17.11.2020г.

На исх. № 170 от 10.11.2020г.

03.12.2020 № 4-КФДР-9994

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
Малафееву А.Ю.

ул. Краснопрудная, д. 22-24,
стр.1,

г. Москва, 107140

info@rzdstroyproekt.ru

Уважаемый Александр Юрьевич!

В комитете территориального развития и строительства администрации городского округа «Город Калининград» по поручению главы администрации городского округа «Город Калининград» Дятловой Е.И. рассмотрен Ваш запрос о наличии защитных лесов и особо защитных участков леса (в том числе городских), расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, лесопарковых зон, зеленых зон, лесопарковых зеленых поясов в границах проектирования объекта по титулу: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги». Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – объект).

По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

По сведениям из градостроительной документации городского округа «Город Калининград», предоставленным Агентством по архитектуре, градостроению и перспективному развитию Калининградской области, в рамках соглашения об информационном взаимодействии от 16.03.2017 № К/14-2017, в границах проектирования объекта отсутствуют защитные леса и особо защитные участки леса (в том числе городские), расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, лесопарковые зоны, зеленые зоны, лесопарковые зеленые пояса.

Председатель комитета
территориального развития
и строительства

А.Л. Крупин



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»
КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

236022, г. Калининград, пл. Победы, д.1
тел.: (4012) 92-33-80
факс: (4012) 92-31-15
e-mail: ktris@klgd.ru

На № 9720/ж от 17.11.2020г.

На исх. № 164 от 10.11.2020г.

05.12.2020 № 4-КРДР-9944

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
Малафееву А.Ю.

ул. Краснопрудная, д. 22-24,
стр.1,

г. Москва, 107140

info@rzdstroyproekt.ru

Уважаемый Александр Юрьевич!

В комитете территориального развития и строительства администрации городского округа «Город Калининград» по поручению главы администрации городского округа «Город Калининград» Дятловой Е.И. рассмотрен Ваш запрос о наличии приаэродромных территорий (включая данные о затрагиваемых подзонах приаэродромных территориях, зон ограничения застройки от источников электромагнитного излучения) в границах проектирования объекта по титулу: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги». Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям».

По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

В границах городского округа «Город Калининград» расположен аэродром государственной авиации Чкаловск. Вся территория городского округа «Город Калининград» находится в границе приаэродромной территории данного аэродрома.

Приаэродромные территории согласно ст. 105 Земельного кодекса Российской Федерации являются зонами с особыми условиями использования территорий.

Согласно части 3 статьи 4 Федерального закона от 01.07.2017 № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны» (далее – № 135-ФЗ) до установления приаэродромных территорий в порядке, предусмотренном Воздушным кодексом Российской Федерации, архитектурно-строительное проектирование, строительство, реконструкция объектов капитального строительства, размещение радиотехнических и иных объектов, которые могут угрожать безопасности полетов воздушных судов, оказывать негативное воздействие на здоровье человека и окружающую среду, создавать помехи в работе радиотехнического оборудования, установленного на аэродроме,

объектов радиолокации и радионавигации, предназначенных для обеспечения полетов воздушных судов, в границах указанных в части 1 статьи 4 № 135-ФЗ приаэродромных территорий или указанных в части 2 статьи 4 № 135-ФЗ полос воздушных подходов на аэродромах, санитарно-защитных зон аэродромов должны осуществляться при условии согласования размещения этих объектов с организацией, уполномоченной федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находится аэродром государственной авиации, при наличии положительного санитарно-эпидемиологического заключения федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

По сведениям из градостроительной документации городского округа «Город Калининград», предоставленным Агентством по архитектуре, градостроению и перспективному развитию Калининградской области, в рамках соглашения об информационном взаимодействии от 16.03.2017 № К/14-2017, рассматриваемый участок проектирования расположен в четвертой и шестой подзонах приаэродромной территории аэродрома государственной авиации Чкаловск.

В четвертой подзоне запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов связи и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны.

В шестой подзоне запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.

Председатель комитета
территориального развития
и строительства



А.Л. Крупин



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»
КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

236022, г. Калининград, п.л. Победы, д.1
тел.: (4012) 92-33-80
факс: (4012) 92-31-15
e-mail: ktris@klgd.ru

На № 9713/ж от 17.11.2020г.

На исх. № 159 от 10.11.2020г.

15.12.2020 № 24 КТРС-10344

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
Малафееву А.Ю.
ул. Краснопрудная, д. 22-24,
стр.1,
г. Москва, 107140
info@rzdstroyproekt.ru

Уважаемый Александр Юрьевич!

В комитете территориального развития и строительства администрации городского округа «Город Калининград» по поручению главы администрации городского округа «Город Калининград» Дятловой Е.И. рассмотрен Ваш запрос о наличии/отсутствии кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения и их санитарно-защитных зон (далее - СЗЗ), гидротехнических сооружений, очистных сооружений и их СЗЗ, несанкционированных свалок, полигонов твердых коммунальных отходов (далее – ТКО) и мест захоронения отходов производства в границах проектирования объекта по титулу: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги». Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – объект).

По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

В районе размещения указанного проектируемого объекта, а также прилегающих к объекту территориях, муниципальных общественных кладбищ городского округа «Город Калининград», муниципальных сооружений похоронного назначения, а также мест размещения отходов – полигонов ТКО и несанкционированных свалок, не имеется.

Также сообщаем, что, согласно информации МБУ «Гидротехник» от 07.12.2020 № 1471, в районе проектируемой застройки на ведомственной территории (сведения о собственнике отсутствуют) установлены очистные сооружения и имеется выпуск в сети дождевой канализации диаметром 600 мм в р. Товарную.

Информацию о лицензионных организациях, в том числе полигонах, принимающих отходы производства и потребления с 1 по 5 классы опасности для использования, обезвреживания или захоронения, с указанием наименований предприятий, лицензий, перечень принимаемых отходов, фактических адреса таких организаций Вам необходимо запросить в уполномоченной организации - ГП КО «Единая система обращения с

отходами» (почтовый адрес: г. Калининград ОПС 236035, а/я №5372. Центр обслуживания юридических лиц – г. Калининград, ул. Озерная, 33. Горячая линия по вопросам вывоза ТКО – 8 (4012) 312410).

Председатель комитета
территориального развития
и строительства



А.Л. Крупин



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»
КОМИТЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

236022, г. Калининград, пл. Победы, д.1
тел.: (4012) 92-33-80
факс: (4012) 92-31-15
e-mail: ktris@klgd.ru

На № 9733/ж от 17.11.2020г.

На исх. № 176 от 10.11.2020г.

09.12.2020 № 4-КТПР-1253

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»
Малафееву А.Ю.
ул. Краснопрудная, д. 22-24,
стр.1,
г. Москва, 107140
info@rzdstroyproekt.ru

Уважаемый Александр Юрьевич!

В комитете территориального развития и строительства администрации городского округа «Город Калининград» по поручению главы администрации городского округа «Город Калининград» Дятловой Е.И. рассмотрен Ваш запрос о наличии поверхностных и подземных источников водоснабжения и их зон санитарной охраны в границах проектирования объекта по титулу: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги». Этап 1.2 Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» (далее – объект).

По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

По сведениям из градостроительной документации городского округа «Город Калининград», предоставленным Агентством по архитектуре, градостроению и перспективному развитию Калининградской области, в рамках соглашения об информационном взаимодействии от 16.03.2017 № К/14-2017, в границах проектирования объекта отсутствуют поверхностные и подземные источники водоснабжения, а также их зоны санитарной охраны.

Председатель комитета
территориального развития
и строительства

А.Л. Крупин

Соколова М.С.
923209



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ,
НА КОНТИНЕНТАЛЬНОМ ШЕЛЬФЕ
И В МИРОВОМ ОКЕАНЕ
(Севзапнедра)

Отдел геологии и лицензирования Департамента по
недропользованию по Северо-Западному федеральному округу,
на континентальном шельфе и в Мировом океане
по Калининградской области
(Калининграднедра)

ул. Кирпичная, д.7, г. Калининград, 236006
т./ф. (4012) 53-84-50
e-mail: kaliningrad@rosnedra.gov.ru
<http://szfo.rosnedra.gov.ru>

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»

А.Ю. Малафееву
Краснопрудная ул., д. 22-24 стр. 1,
г. Москва, 107140

29.10.2020 № 583

на № _____ от _____

*О выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых
в недрах под участком предстоящей застройки*

Отдел геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу, на континентальном шельфе и в Мировом океане по Калининградской области рассмотрел обращение ООО «РЖДстрой-Проект» от 28.10.2020 № 117/ВП о выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, расположенным в Московском районе городского округа «Калининград» в районе железнодорожной станции Калининград-Пассажирский, и сообщает следующее.

Федеральным законом от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» внесены изменения в статью 25 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах», предусматривающие, что получение заключений федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешений на осуществление застройки площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений, требуется только в отношении земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов.

Принимая во внимание вышеизложенное, необходимость получения заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки в отношении земельного участка, расположенного в границах населенного пункта, отсутствует.

Начальник Калининграднедра

К.С. Ивановский

Исп. Быстрова Анна Владимировна
тел. (4012) 53-83-74



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Дм. Донского ул., д.1, г. Калининград. 236007
Тел. (4012) 599-454, факс (4012) 599-481
e-mail: agro@gov39.ru: <http://www.mcx39.ru>

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»

А.Ю. Малафееву

06.11.2020 № МСХ- 8990
На № _____ от _____

Ул. Краснопрудная, д.22-24, стр.1
г. Москва, 107140

О направлении информации

Уважаемый Александр Юрьевич!

На Ваше обращение от 16.10.2020 № Исх-070/ВП Министерство сельского хозяйства Калининградской области сообщает, что участок проектирования этапа 1.2 «Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» располагается на землях населенных пунктов.

Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, мелиорируемые земли, а также мелиоративные системы на территории проектируемого объекта отсутствуют.

С уважением,
заместитель министра

 С.Н. Соболева



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Дм. Донского ул., д.1, г. Калининград, 236007
Тел. (4012) 599-454, факс (4012) 599-481
e-mail: agro@gov39.ru; <http://www.mcx39.ru>

Генеральному директору
АО «РЖДстрой»

А.Ю. Малафееву

ул. Краснопрудная,
д. 22-24, стр. 1,
г. Москва, 107140

23.11.2020 № МСХ- 9466
На № _____ от _____

Уважаемый Александр Юрьевич!

В ответ на Ваш запрос от 10.11.2020 № 156 Министерство сельского хозяйства Калининградской области сообщает, что на запрашиваемой территории инженерных изысканий по объекту «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград – Пассажирский Калининградской железной дороги» осушительные системы отсутствуют, территория изысканий не относится к мелиорированным землям. Сельскохозяйственные угодья на участке проектирования отсутствуют.

С уважением,

заместитель министра

С.В. Бусуркин



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Дм. Донского ул., д.1, г. Калининград, 236007
Тел. (4012) 599-454, факс (4012) 599-481
e-mail: agro@gov39.ru; <http://www.mcx39.ru>

19.11.2020 № МСХ- 9362
На № Исх-157 от 10.11.2020

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»

А.Ю. Малафееву

ул. Краснопрудная, 22-24, стр. 1,
г. Москва, 107140

ii@rzdstroyproekt.ru

Об информации о скотомогильниках

Уважаемый Александр Юрьевич!

В соответствии с Вашим запросом сообщаем, что в границах участка и прилегающей зоне по 1 000 м в каждую сторону от объекта изысканий: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги», место расположение: городской округ Калининград, Калининградская область, зарегистрированных скотомогильников, биотермических ям и мест захоронения трупов животных не имеется.

С уважением,

заместитель министра –
начальник департамента ветеринарии –
главный государственный
ветеринарный инспектор

Е.В. Балендор



**СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Советский проспект, д. 13, Калининград, 236022
а/я 5257, тел./факс (4012) 570-456
e-mail: okn@gov39.ru;
<https://gov39.ru/vlast/sluzhby/gookn/>

30.11.2020 № *ОКН-2593*
на № исх-193 от 10.11.2020

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-проект»
А.Ю. Малафееву

107140, г. Москва,
ул. Краснопрудная, 22-24, стр.1
телефон: +7 (916) 8140803;
e-mail: yul74@mail.ru

Служба государственной охраны объектов культурного наследия Калининградской области (далее – Служба) рассмотрела Ваше обращение (исх. № исх-193 от 10.11.2020) (далее – Обращение) о предоставлении информации о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, границ территории объектов культурного наследия, зон охраны объектов культурного наследия и защитных зон объектов культурного наследия в границах объекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» и сообщает следующее:

1. В приложении к Обращению указаны границы объекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям». Настоящий ответ Службы составлен в отношении земельного участка, расположенного в указанных границах.

2. В границах объекта «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» объекты культурного наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия, объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, границы территории объектов культурного наследия, зоны охраны объектов культурного наследия, защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

3. В соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта

культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

4. На основании пункта 16 статьи 16.1, статей 28, 30, 31, 32, пунктов 1, 2, 3, 6 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ в случае отнесения объекта, обнаруженного в ходе указанных в пункте 4 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ работ или в ходе указанных в статье 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ археологических полевых работ, к выявленным объектам культурного наследия, технический заказчик (застройщик), заказчик работ обеспечивает:

4.1. разработку раздела об обеспечении сохранности указанного выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный выявленный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

4.2. получение по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия), заключения государственной историко-культурной экспертизы и представление его совместно с указанной документацией в Службу на согласование;

4.3. обеспечение реализации согласованной со Службой документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

С уважением,

руководитель (директор)



Е.А. Маслов



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

**НЕВСКО-ЛАДОЖСКОЕ
БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
ПО КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

236010, г. Калининград, проспект Победы, д. 161, каб. 401
Почтовый адрес: 236035, г. Калининград, а/я 5298
телефон/факс: (4012) 67 44 52
e-mail: ovr.kaliningrad@mail.ru

В.Н. Мам № *17-12-961*

На № Иск-073/ВП от 16.10.2020

О направлении сведений

e-mail: Yul74@mail.ru
muzandrey@yandex.ru

ООО «РЖДстрой-Проект»

Сообщаем, что в соответствии с Вашим запросом вх. № 2257-12 от 30.10.2020 Вам предоставляются запрошенные Вами сведения из государственного водного реестра по водному объекту **река Товарная** Калининградская область.

Приложение:

Форма 1.9-гвр Водные объекты. Изученность.

- 2 файла

Также сообщаем, что Вам отказано в предоставлении сведений из государственного водного реестра по водному объекту **река Товарная** Калининградская область по форме 1.8.1-гвр Сведения о местоположении береговой линии (границы водного объекта) в связи с тем, что запрошенные Вами сведения отсутствуют в государственном водном реестре.

Заместитель руководителя -
начальник отдела

Л.В.Ковтун

Справочная информация. Водопровод

Водоизводительность участка: 0.10.00.002 - Прочее

Витр по наименованию объекта: 1541

Наименование объекта	Полное наименование	Вид объекта	Материал	Длина, м	Площадь, кв. м	Средняя нагрузка на единицу площади	Средняя нагрузка на единицу площади	Средняя нагрузка на единицу площади	Средняя нагрузка на единицу площади
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Полное	21. Рес.	0.0100.002.00000000	Прочее	1541					

1.3.1 Водные объекты Изученность (форма 1.9-гвр)

Водокосойственный участок 01.01.00.002 - Прегола

Фильтр по наименованию водного объекта: товарная

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений				Примечание
				Гидрометрич.	Морфометрич.	Гидрохимич.	Гидробиол.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Товарная	21 - Река	01010000212199000000020	01.01.00 - Нечая и реки бассейна Балтийского моря (российская часть в Калининградской обл.)		*			приток первого порядка р. Прегола



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГЛАВНОЕ БАССЕЙНОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО РЫБОЛОВСТВУ И
СОХРАНЕНИЮ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ»
Калининградский филиал ФГБУ «ГЛАВРЫБВОД»

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель начальника учреждения -
начальник Калининградского филиала



С.В. Куринной

«28» сентября 2021 г.

Отчет по теме:

«Составление рыбохозяйственной характеристики водного объекта –
Река Товарная»

Договор № 16-ОУ/20 от 08.12.2020 г. с ООО «РЖДстрой-Проект»

Калининград -

2021 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Главный гидробиолог отдела по рыболовству и сохранению ВБР	Карпушевский И.В.
---	-------------------

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.....	5
1.1. Реки Калининградской области.....	7
1.2. Река Товарная.....	10
2. РЫБОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.....	16
2.1. Рыбохозяйственная категория водоема.....	16
2.2. Ширина водоохранной и рыбоохранной зон.....	16
2.3. Видовой состав ихтиофауны, места обитания и сроки нереста водных биоресурсов	18
2.4. Рыбохозяйственное использование акватории	19
3. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	20
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	21

ВВЕДЕНИЕ

Калининградским филиалом ФГБУ «Главрыбвод» в рамках договора № 16-ОУ/20 от 08.12.2020 г. с ООО «РЖДстрой-Проект» проведена работа по составлению рыбохозяйственной характеристики водного объекта – река Товарная.

При проведении исследований по составлению рыбохозяйственной характеристики реки Товарной решались следующие задачи:

- подготовка физико-географической характеристики района инженерно-экологических изысканий;
- составление физико-географической характеристики реки Товарной – водотока Калининградской области;
- проведение исследований, определяющих рыбохозяйственное значение реки Товарной.

Данная работа необходима в рамках проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям» ООО «РЖДстрой-Проект»

1. КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Территория Калининградской области расположена на крайнем западе Русской равнины и юго-восточном побережье Балтийского моря в переходной зоне между западноевропейским морским климатом и евроазиатским континентальным. На формирование климата исключительное влияние оказывают воздушные массы, поступающие с Атлантического океана, близость незамерзающего Балтийского моря. Климат области можно охарактеризовать как переходный от морского к умеренно континентальному с высокой влажностью. Влажность воздуха в Калининграде в среднем за год составляет около 79%, летом – 73-78%, а зимой – 82-87% [1].

В соответствии с общими циркуляционными условиями в течение года преобладают ветры западной четверти горизонта (северо-западные, юго-западные), общая повторяемость их составляет 30-37%, реже наблюдаются ветры северные, северо-восточные. На безветренную, штилевую погоду приходится всего лишь 9% от всех измеренных случаев. Господствующий западный ветер приносит влажные массы атлантического воздуха, летом более прохладные, а зимой более теплые, чем континентальный воздух.

Пространственное распределение осадков определяется расстоянием от моря и особенностями рельефа. Годовое количество осадков на большей части территории области составляет около 750-800 мм. Сумма осадков за теплый период (апрель-октябрь) наибольшая в дельтовой низменности Немана и на наветренных склонах Виштынецкой возвышенности – более 525 мм. На востоке области, а также на Вислинской и Куршской косах выпадает менее 475 мм осадков. Осадки в холодный период распределены равномерно и составляют 225-275 мм. В целом за год наблюдается 178-183 дня с осадками.

Годовые амплитуды температуры воздуха составляют 20-21°C. Среднегодовая температура +8°C, что выше, чем в восточных районах Евразии, расположенных на тех же широтах. Средняя температура самого холодного месяца (январь) -2...-4°C, самого теплого (июль) +17°C.

По наблюдениям 2009-2018 гг. среднегодовая температура воздуха составила плюс 8,6°C при среднемесячной температуре наиболее теплого месяца – июля – плюс 19,1°C, и наиболее холодного месяца – января – минус 2,3°C. В этот период наблюдений в среднем за год выпало 820 мм осадков с минимумом в апреле – 37 мм и максимумом в июле – 117 мм.

Приморским положением бассейна и близостью его к Атлантике объясняются многие опасные явления природы (шторма, туманы). Сильные ветры со скоростью 15 м/с и более отмечаются в области осенью и зимой. Штормовые ветры иногда достигают ураганной силы – до 25-40 м/с, нанося большой урон народному хозяйству. Наибольшие значения среднемесячной скорости ветра наблюдаются зимой на побережье достигая 5,5-5,7 м/с (среднегодовое значение 4,3 м/с), снижаясь по внутренним районам до 2,5-3,5 м/с.

В течение всего года велика повторяемость сплошного облачного покрова. Средняя степень покрытия неба облаками превышает 5,5 баллов. Высокая влажность и большая облачность заметно сказываются на изменении светового режима. Число пасмурных дней увеличено на некотором расстоянии от побережья.

Туманы наиболее часты и продолжительны в холодное время года. Их образованию способствует поступление теплого воздуха с юго-западными ветрами. Число дней с туманом достигает 60 в дельтовой низменности реки Неман и уменьшается в юго-восточном и западном направлениях. Средняя продолжительность тумана (день с туманом) составляет 55 часов. Продолжительность туманов увеличивается в ноябре-декабре и весной, в марте, составляя в г. Калининграде 30-40 часов, в г. Советске 40-50 часов в месяц.

Основные структуры рельефа Калининградской области – холмистые равнины и низменности, отдельные участки которых находятся ниже уровня моря. Территория региона является западным краем обширной Восточно-Европейской низменности, ее геологические формы входят в состав

Балтийской впадины. Средняя абсолютная высота местности составляет 15 м над уровнем моря. Значительный участок занимает Прегольско-Инстручская низменная равнина, находящаяся на высоте не более 50 м над уровнем моря, с юга ее окаймляют Балтийские гряды, представляющие собой невысокие холмы, а на севере к морю подступает Приморская низменность. Наивысшая точка рельефа, достигающая 240 м, находится на востоке региона, где располагается Виштынецкая возвышенность. Отрицательные высоты можно наблюдать на побережье Куршского и Вислинского (Калининградского) заливов.

Калининградская область относится к Восточно-Европейской почвенной области, к суббореальному лесному почвенному сектору с буроземными и дерново-подзолистыми почвами. Почвообразующие породы территории в основном имеют тяжелый гранулометрический состав (глины и суглинки валунные и безвалунные), меньшую часть составляют более легкие породы (супеси и пески). Тяжелыми формируются и почвы, поэтому значительная их часть обладает большой влагоемкостью и слабой водопроницаемостью, что при избыточном увлажнении приводит к заболачиванию.

1.1. Реки Калининградской области

В соответствии с гидрографическим районированием территории Российской Федерации, утвержденным Федеральным агентством водных ресурсов (приказ № 173 от 05.09.2007 г.), исследуемая территория выделена в отдельную гидрографическую единицу – 01.01.00 «Неман и реки бассейна Балтийского моря (российская часть в Калининградской обл.)» [1].

На территории этой гидрографической единицы насчитывается 4620 водотоков общей протяженностью в пределах Калининградской области 12859 км. Кроме того, находится более 4 тыс. озер и прудов общей площадью более 70 км² и 239 болот площадью 821 км². К территории примыкают морские воды Балтийского моря.

Калининградская область относится к зоне избыточного увлажнения с хорошо развитой речной сетью. Реки области равнинного типа, принадлежат к бассейну Балтийского моря. Их отличает молодость и незначительная глубина эрозионного вреза. В области насчитывается 339 рек, которые имеют общую протяжённость 5,2 тыс. км. Густота речной сети в 10 раз превышает среднеевропейскую и составляет около 1 км на 1 км² площади, возрастая в низовьях рек Немана и Преголи до 1,5 км на 1 км². Речной сток водотоков области в среднем составляет 22,3 км³/год [2].

Большинство рек относится к разряду малых. Рек длиной более десяти километров на территории области 148. Рек длиной свыше 100 км всего 6: Неман (общая длина без притоков – 937,0 км, на территории области 107,0 км) с притоком Шешупе (общая длина – 308,0 км, на территории области 114,0 км), Преголя (общая длина без притоков – 123,0 км) с притоками Лавой (общая длина без притоков – 289,0 км, на территории области 65,0 км), Анграпой (общая длина без притоков – 169 км, на территории области 97,0 км), Инстручем (общая длина без притоков – 101,0 км).

Реки Калининградской области характерно смешанное питание: 37-48% – дождевое, 26-37% – снеговое и 16-37% – грунтовое [3]. В водном режиме рек выделяются характерные фазы весеннего половодья (февраль-май), летне-осенней (июнь-октябрь) и зимней (ноябрь-январь) межени, а также период дождевых паводков.

По средним многолетним данным половодье, формирующееся за счет стока талых снеговых вод, наступает в начале марта. Средняя продолжительность половодья 26-50 дней, обычно оно продолжается по середину апреля [4]. Наиболее высокие подъемы уровня наблюдаются во время поздних половодий при интенсивном снеготаянии, если зимой не было оттепелей и накопилось много снега [2, 5].

После спада половодья наступает продолжительная летне-осенняя межень продолжительностью 113-124 дня, которая устанавливается в начале

июня и продолжается до середины октября. Водность рек падает, но даже самые малые реки никогда не пересыхают. В отдельные годы максимальные уровни дождевых паводков могут превышать максимальные уровни весеннего половодья.

Осенью из-за продолжительных обложных дождей паводки часто длятся дольше, чем летом.

Зимняя межень обычно многоводней летней. Зимняя межень прерывается оттепелями и зимними дождевыми паводками, в результате расходы воды в это время в 1,5 – 2 раза выше, чем в летнюю межень.

Термический режим определяется источниками питания, влиянием атмосферных условий, а также источниками антропогенного загрязнения. Начало прогрева воды весной характеризуется датой перехода температуры через 0,2°C. На водотоках Калининградской области эта дата, по среднемноголетним данным, приходится на вторую декаду марта – первую декаду апреля. В апреле среднемесячная температура воды обычно равна 8-10°C, в мае 12-15°C, в июне температура увеличивается до 16-19°C. Наиболее теплый период – июль, когда температура достигает 20°C, повышаясь в отдельные годы до 23-28°C. В августе температура воды начинает падать и к сентябрю средняя месячная температура воды уже составляет 8-12°C, а к октябрю снижается до 3-5°C. В декабре, когда температура воздуха опускается ниже нуля, интенсивность охлаждения водного потока увеличивается, что обуславливает установление ледостава.

Ледовый режим отличается большой неустойчивостью, ледовые условия отдельных зим сильно отличаются друг от друга. В наиболее мягкие зимы устойчивый ледостав не образуется. В суровые зимы после замерзания рек неподвижный лед может удерживаться до конца марта [4]. Продолжительность ледового периода от первых ледовых образований, которые появляются при снижении температуры воды до +0,3-0,4°C, до последнего дня со льдом в среднем составляет три месяца, наименьшая –

менее одного, наибольшая – около пяти месяцев [3, 4]. Вскрытие водотоков ото льда обычно начинается в середине второй половины марта.

1.2. Река Товарная

Река Товарная относится к бассейну Вислинского (Калининградского) залива и является левым притоком реки Преголя. Бассейн реки расположен в пределах западной части Прегольской низменности [2, 6, 7]. Гидравлически река Товарная связана с Балтийским морем через реку Преголю (рис. 1).

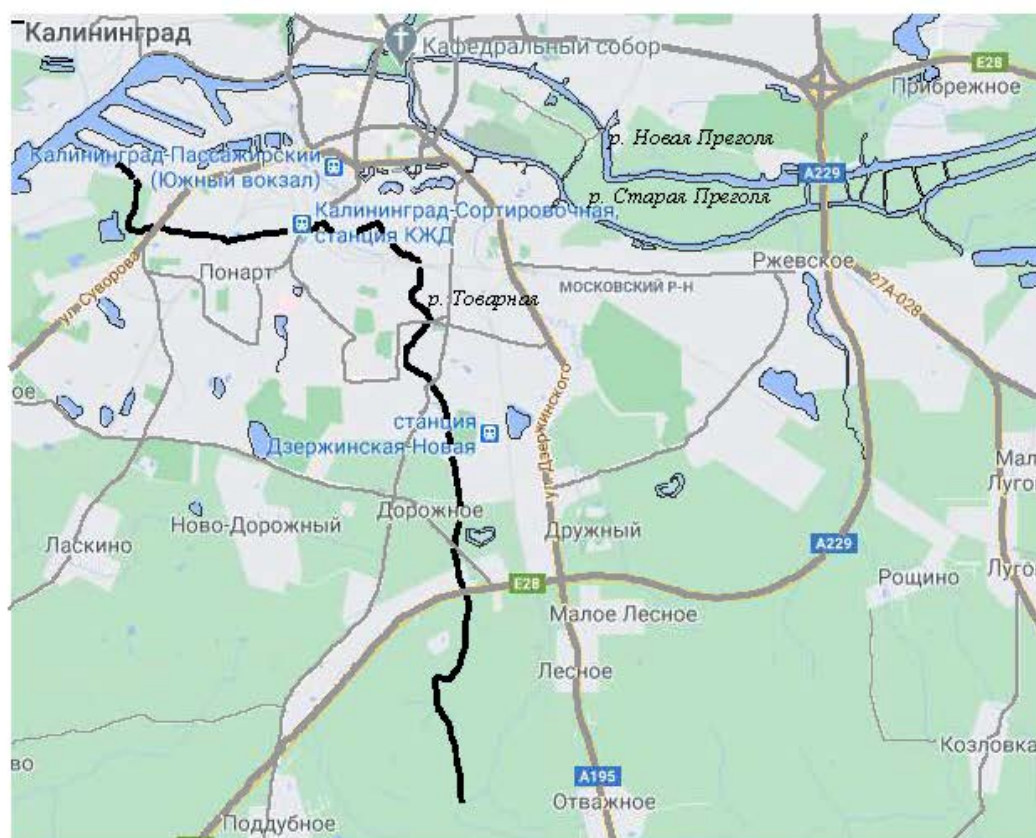


Рис. 1. Схема размещения реки Товарной на топографической карте.

Река Товарная расположена в южной и юго-западной части г. Калининграда, принимая в себя воды мелких ручьев и каналов. На всем своем протяжении этот водоток пересекает ряд автотранспортных артерий города, к основным из которых следует отнести: ул. Ал. Смелых, ул. Судостроительную, ул. Киевскую, ул. Суворова, ул. Транспортную.

Также река неоднократно проходит под железнодорожными путями (в общей сложности около 400 м).

Свое начало рассматриваемый водоток берет в сети мелиоративных каналов заболоченного участка лесного массива «Лес Большой» на южной окраине города в районе Большой окружной дороги (пос. Отважное). В данном месте имеется гидрологическая связь реки Товарной с водными объектами бассейна реки Лесной. Рельеф участка относительно ровный с небольшим уклоном. Генеральное направление течение первой половины реки – северное, второй половины – западное.

Река Товарная дренирует низменные речные долины с плоскими и гривистыми поймами, песчано-гравийными и заторфованными под ивняками, черноольшанниками, лугами на надпойменных перегнойно-глеевых, иловато-глеевых и торфяно-глеевых почвах, а также плоскими волнистыми и бутристыми песчаными террасами под сосновыми лесами на дерново-слабоподзолистых почвах в сочетании с заболоченными ельниками, черноольшанниками, травяными болотами на перегнойно-глеевых, торфяно-глеевых, иловато-глеевых почвах [2].

На дренируемой рекой Товарной территории развиты отложения верхнего отдела меловой системы (мел, мергели, опоки, песчаники, пески, алевроиты, глины) и эоцена палеогеновой системы (глины, алевроиты, пески, обломки янтаря) [2]. Четвертичная система представлена песчано-глинистыми аллювиальными отложениями голоцена и гляциальными отложениями верхнего плейстоцена. Согласно данным геоморфологической карты г. Калининграда в пределах рассматриваемой территории распространен аккумулятивный и аккумулятивно-абразионный озерно-болотный рельеф, а также эрозийно-аккумулятивный речной рельеф.

Река Товарная протекает участками по естественному и канализированному руслу, местами через водопропускные трубы, уложенные в теле железнодорожной насыпи, местами под территориями промышленных зон. Водосборная площадь в основном представлена равнинной территорией,

большая часть рассматриваемого водосбора расположена в условиях урбанизированной среды, где развиты ландшафты техногенного характера.

В настоящее время естественный режим водотока в результате хозяйственной деятельности значительно изменен и находится под влиянием антропогенного воздействия, которое обусловлено санкционированными и несанкционированными сбросами промышленных предприятий и коммунального хозяйства, расстраиванием территории, влиянием авто и железнодорожного транспорта.

Рассматриваемый водоток в основном протекает по урбанизированной территории, где растительность неразвита или представлена отдельными полосами городских насаждений. Несмотря на значительное антропогенное воздействие на отдельных участках имеется в наличии древесно-кустарниковая растительность, из травянистых, помимо сорных растений, встречаются: лабазник вязолистный, окопник лекарственный, гравилат речной, калужница болотная, дербенник иволистный, паслен сладко-горький и другие растения влажных местообитаний. В низменных, местами заболоченных местах поймы доминирует тростник южный, встречается рогоз широколистный, аир болотный, манник большой, виды осоки.

Устье реки Товарной находится за мостом по ул. Транспортной, где она впадает в «Товарную протоку» судоремонтного предприятия на берегу реки Преголи на расстоянии около 5 км от ее устья. Протока представляет собой судоходную гавань на реке Преголе оборудованную причальной линией (часть Калининградского морского порта). Длина протоки составляет 920 м, ширина 120-180 м, глубина от 3 до 8 м.

В районе устья река Товарная часто испытывает значительный подпор воды со стороны реки Преголи, который связан ветровыми сгонно-нагонными явлениями. В период паводка уровень реки может быстро подниматься до 0,9-1,3 м и более. При совпадении периодов дождевого паводка и сильного ветрового нагона воды при ветрах западных направлений

часто наблюдается затопление значительной части площади поймы реки и подтапливание части городских территорий.

Согласно морфометрическим параметрам река Товарная относится к категории «самых малых» [1]. Общая протяженность реки 15,1 км, ширина русла колеблется от 1,5 до 18 м, глубина от 0,4 до 3,8 м, скорость течения 0,05-0,35 м/с. Густота речной сети 0,89-0,95 км/км². Среднегодовой сток оценивается в 5-6 л/с/км² [1, 2].

Водный режим реки, как и всех водотоков Калининградской области, относится к типу равнинных приморских рек, т.е. смешанный [1, 4, 6]. Для него характерен восточноевропейский тип водного режима с высоким весенним половодьем, относительно низкой летней и зимней меженью, прерываемой периодическими паводками с повышенным стоком. Однако зимой при прохождении особенно высоких паводков во время продолжительных оттепелей высота уровня нередко превышает уровни весеннего половодья. В целом, годовой ход речного стока отличается плавностью. Среди всех рек области, река Товарная относится к группе водотоков с минимальным уклоном [6, 8].

Ледовый режим реки крайне неустойчив, с временным вскрытием реки, ледоходом, образованием полыней, очищением ото льда и последующим повторным замерзанием. В наиболее мягкие зимы устойчивый ледостав не образуется. В суровые зимы река замерзает на 2-3 месяца [4].

Река Товарная расположена в I зоне мутности. Мутность рек первой зоны менее 25 г/м³ и она изменяется незначительно в течение года и даже дождевые паводки существенно не изменяют хода мутности, но создают самую высокую мутность в году [3]. Средние значения мутности в период межени (лето-осень и зима) изменяются от 12 до 19 г/м³, в период весеннего половодья – в пределах 15-19 г/м³.

Для реки Товарной, как для малых водотоков с замедленным течением характерны повышенные значения минерализации и жесткости, а зональный ход гидрохимических показателей: резкое повышение перманганатной

окисляемости от незначительных значений в зимний период до экстремальных – в летний меженьный период. Кислородные условия крайне неблагоприятные, отмечен дефицит кислорода в течение всего года и резкое падение насыщения кислородом летом и осенью до 20%, экстремально высокое содержание железа и азота аммонийного (летом до 11,1 мгN/дм³), значительно превышающее рыбохозяйственные нормативы [9, 10].

Содержание биогенных веществ в реке особенно высокое зимой, снижаясь в процессе вегетации водной растительности и фитопланктона в весенне-летний период. Повышенное содержание органических веществ может свидетельствовать как о влиянии болотных вод, участвующих в питании реки, так и об антропогенном загрязнении водотока хозяйственно-бытовыми и промышленными стоками, особенно в маловодные периоды. В целом гидрологические и гидрохимические параметры реки Товарной подвержены сильной кратковременной изменчивости, вызванной деятельностью природных и антропогенных факторов [11-14].

На первом этапе своего пересечения железнодорожных путей в г. Калининграде река Товарная протекает в южном направлении и входит в коллектор под железнодорожное полотно, расположенное на расстоянии около 420 м к западу от автомобильного моста через железную дорогу по ул. Аллея Смелых г. Калининграда. После прохождения коллектора в районе разделения железнодорожных веток в направлении станции «Сортировачная» и станции «Калининград-Пассажирский» река изменяет свое направление на северо-северо-западное и протекает вдоль железнодорожного полотна в направлении станции «Калининград-Пассажирский» около 780 м. Затем направление течения водотока вновь изменяется на юго-западное при входе в очередной коллектор под железнодорожное полотно (рис. 2).

На отрезке протекания водотока вдоль железной дороги корытообразное русло реки относительно спрямлено, его ширина достигает 2,5-3,0 м, средняя глубина в период проведения исследований составила 0,5-0,7 м при средней

скорости течения 0,1 м/с. Берега реки заросли кустарниковой растительностью, деревьями, часть из которых повалена вдоль или поперек русла (рис. 3).

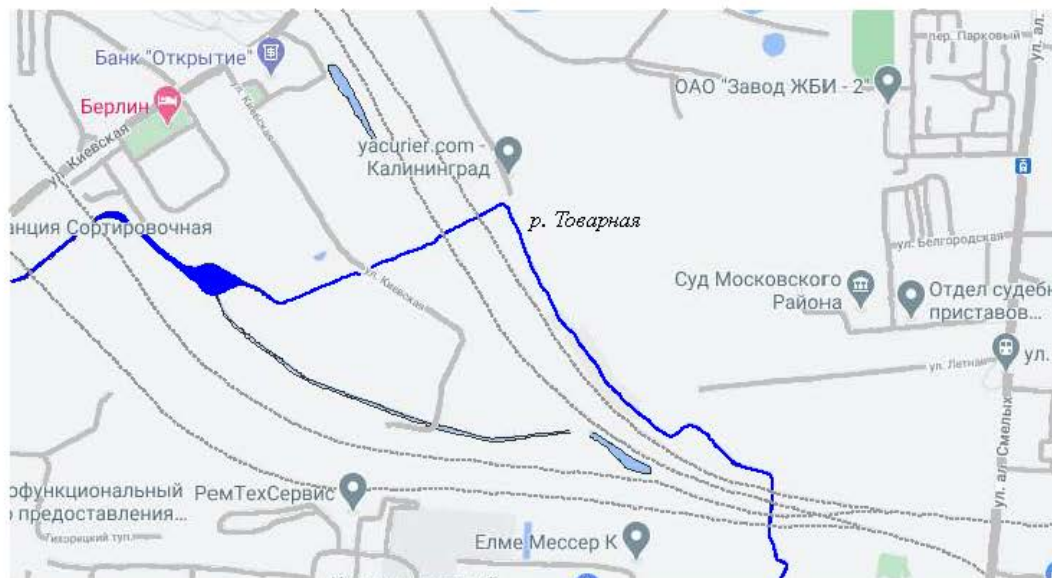


Рис. 2. Схема размещения участка реки Товарной на топографической карте.



Рис. 4. Часть русла реки Товарной вдоль железнодорожных путей.

2. РЫБОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

2.1. Рыбохозяйственная категория водоема

Руководствуясь Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206, приказом Федерального агентства по рыболовству от 13.03.2019 № 98 и документированной информацией о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения Западного рыбохозяйственного бассейна по данным государственного рыбохозяйственного реестра, река Товарная относится к водоемам второй рыбохозяйственной категории [15, 16].

Вторая категория устанавливается для водных объектов рыбохозяйственного значения, которые являются местами обитания, размножения, зимовки, нагула, путями миграций водных биологических ресурсов, не относящихся к особо ценным и ценным видам (при наличии одного из показателей) и (или) используются для добычи (вылова) таких водных биологических ресурсов при осуществлении всех видов рыболовства, за исключением промышленного и прибрежного рыболовства, а также которые могут быть использованы для сохранения и искусственного воспроизводства указанных водных биологических ресурсов.

2.2. Ширина водоохранной и рыбоохранной зон

Водоохранными зонами являются территории, примыкающие к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ, на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира [17].

В границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территории портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса, станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных вод, в том числе дренажных вод.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и другой деятельности.

В пределах прибрежной защитной полосы вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Руководствуясь п. 4 ст. 65 «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы» Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ (ред. от 24.04.2020), Постановлением администрации Калининградской области от 14 мая 1999 года № 265 «Об установлении минимальных размеров водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов, расположенных в Калининградской области (с изменениями от 18 мая 2004 г.)» и Распоряжением министерства природных ресурсов и экологии Калининградской области от 24 ноября 2017 года №187 «Об утверждении границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водотоков бассейна реки Преголи Калининградской области» ширина водоохранной зоны реки Товарной устанавливается в размере 100 метров [17, 18, 19].

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

Рыбоохранные зоны водоемов и их границы устанавливаются в целях сохранения условий для воспроизводства водных биологических ресурсов. Рыбоохранной зоной является территория, прилегающая к акватории водного объекта рыбохозяйственного значения, на которой вводятся ограничения хозяйственной и иной деятельности [20, 21]. Ширина рыбоохранной зоны реки Товарной устанавливается в размере 100 м.

2.3. Видовой состав ихтиофауны, места обитания и сроки нереста водных биоресурсов

Состав ихтиоценоза реки Товарной включает 8 видов водных биоресурсов, к которым следует отнести: щуку, плотву, окуня

пресноводного, ерша пресноводного, леща (жилая форма), линя, колюшку девятииглую, карася серебряного (табл. 1) [12, 22-26].

Таблица 1

Перечень состава рыб реки Товарной

№	Семейство	Вид	
1.	Щуковые – Esocidae	<i>Esox lucius</i>	Щука
2.	Карповые – Cyprinidae	<i>Abramis brama</i>	Лещ
3.		<i>Carassius gibelio</i>	Карась серебряный
4.		<i>Rutilus rutilus</i>	Плотва
5.		<i>Tinca tinca</i>	Линь
6.	Окуновые – Percidae	<i>Gymnocephalus cernua</i>	Ерш пресноводный
7.		<i>Perca fluviatilis</i>	Окунь пресноводный
8.	Колюшковые – Gasterosteidae	<i>Pungitius pungitius</i>	Колюшка девятииглая

Наиболее многочисленна как по численности, так и по биомассе группа рыб семейства карповых – плотва, карась.

В ихтиоценозе по трофическому положению выделяют бентофагов среди которых следует отметить леща, плотву, линя, карася серебряного, ерша пресноводного, хищников – окуня пресноводного, щуку, планктофагов – колюшку девятииглую.

Для воспроизводства и нагула совершают местные миграции между реками такие виды биоресурсов, как лещ, плотва и др.

По типу нереста всех рыб реки следует отнести к фитофилам, т.е. откладывающим икру на растения. Все виды рыб относятся к весенне-нерестующим видам.

2.4. Рыбохозяйственное использование акватории

Акватория реки Товарной не относится к перечню рыбохозяйственных заповедных зон, промышленный лов водных биоресурсов на водоеме не осуществляется, река является районом любительского и спортивного рыболовства.

Все, отмеченные в водоеме виды водных биоресурсов, отнесены к объектам рыболовства (Приказ Минсельхоза РФ 6.10.2017 № 501, распоряжение Правительства РФ от 18.11.2017 № 2569-р) [27, 28].

Река Товарная является местом обитания, размножения, зимовки, нагула, путей миграций водных биологических ресурсов. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 28.02.2019 № 206 данный водоток имеет значение для сохранения и воспроизводства водных биоресурсов [15].

В реке Товарной не обитают виды рыб, которые, в соответствии с Приказом Минсельхоза от 23.10.2019 № 596, относятся к ценным видам водных биологических ресурсов [29].

Видов водных биоресурсов, занесенных в Красную книгу РФ в реке Товарной не обнаружено (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162) [30].

3. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

С целью снижения негативного воздействия на водные биологические ресурсы при ведении хозяйственной деятельности в акватории реки Товарной рекомендуется:

- предусмотреть исключение работ в акватории водного объекта в период нереста весенне-нерестующих видов рыб – с 20 апреля по 20 июня (пункт 2е Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2013 № 380) [31];

- земляные работы в русле водотока производить в меженный период при наименьших уровнях вод и скоростях течения;

- соблюдать водоохранные мероприятия и мероприятия по максимальному предотвращению неблагоприятного воздействия на условия обитания и размножения рыб. Не допускается сброс в водный объект неочищенных сточных вод, отходов (статья 56 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ) [17];

– исключить сброс в водный объект вредных веществ, предельно допустимые концентрации, которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены (статья 47 Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ) [32];

– исключить мойку и заправку транспортных средств в пределах водоохранной зоны (статья 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ) [17];

– складирование размываемых грунтов осуществлять за пределами прибрежной защитной полосы водного объекта (статья 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ) [17].

Строгое соблюдение вышеуказанных рекомендаций обеспечит выполнение требований водоохранного и рыбоохранного законодательства.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Схема комплексного использования и охраны водных объектов бассейна реки Неман и рек бассейна Балтийского моря (российская часть в Калининградской области). Книга 1. Общая характеристика речного бассейна // Утверждена Приказом Невско-Ладожского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов от 09 декабря 2014 г. № 171 [Электронный ресурс] – URL: http://www.nord-west-water.ru/upload/information_system_18/1/2/4/item_12405/property_value_5074.pdf (дата обращения 26.11.2020)

2. Географический атлас Калининградской области / Гл. редактор Орленок В. В. – Калининград: Изд-во КГУ; ЦНИТ, 2002. – 276 с.

3. Ресурсы поверхностных вод СССР / под ред. В. Е. Водогрецкого – Т. 4, вып. 3. Литовская ССР и Калининградская область РСФСР – Л.: Гидрометеиздат, 1969 – 506 с.

4. Калининградская область: Очерки природы. – Калининград: Янтар. сказ, 1999. – 229 с.

5. Маркова Л.Л. Реки // Калининградская область: Очерки природы / ред. Литвин М.В. – Калининград: Янтар. сказ, 1999. – с. 69-84.
6. Масюткина Е.А. Оценка экологического состояния водных объектов Калининградской области на основе структурно-функциональных и индикаторных свойств зообентоса: дис. канд. биол. наук / Масюткина Елена Андреевна. – Калининград, ФГБОУВО «Калининградский государственный технический университет», 2018.-184 с.
7. Калининградская область. Географический атлас мира/ под ред. В. Орленок. Т. 20. Калининград: Мастерская «Коллекция», 2011. 96 с.
8. Домнин Д. А., Чубаренко Б. В. Атлас речных трансграничных бассейнов Калининградской области. – Калининград: Терра Балтика, 2007. – 38 с.
9. Нагорнова Н.Н. Гидрогеохимическая характеристика малых рек Калининградской области / Н.Н. Нагорнова, Т.А. Берникова, Н.А. Цупикова // Вестник БФУ им. И. Канта. – Калининград: БФУ им. И. Канта, 2011 г. – №7. – с. 160-166.
10. Нагорнова Н.Н. Геоэкологическая оценка состояния малых водотоков Калининградской области: автореф. дис. к.г.н. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВПО "КГТУ", 2012 г. – 21 с.
11. Берникова Т.А., Нагорнова Н.Н. и Цупикова Н.А. Некоторые результаты гидрологического исследования водотоков Калининградской области / Т.А. Берникова, Н.Н. Нагорнова, Н.А. Цупикова // Известия КГТУ. – Калининград: Изд-во КГТУ, 2013 г. – №32. – стр. 74-84..
12. Тылик К.В. Рыбы Калининградской области. – Калининград, 2013. – 105 с.
13. Берникова Т.А. Вклад малых рек в загрязнение прибрежной зоны Балтийского моря / Т.А. Берникова, М.Н. Шибаева, М.Н. Андриенко,

В.А. Шкицкий // Материалы XXI Международной береговой конференции. – Калининград. 2004. – стр. 208-209.

14. Нагорнова Н.Н., Берникова Т.А. Некоторые факторы формирования короткопериодической изменчивости состояния малых аквальных экосистем на примере Калининградской области // Вестник Российского университета дружбы народов. - М., 2010 г. - №1. – с. 30-38.

15. Постановление Правительства РФ от 28 февраля 2019 г. № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения».

16. Приказ Федерального агентства по рыболовству от 13 марта 2019 г. № 98 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 17 сентября 2009 г. № 818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства».

17. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 № 74-ФЗ (ред. от 24.04.2020 г.).

18. Постановление администрации Калининградской области от 14 мая 1999 года №265 «Об установлении минимальных размеров водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов, расположенных в Калининградской области / Минимальные размеры водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов, расположенных в Калининградской области (с изменениями от 18 мая 2004 г.).

19. Распоряжение министерства природных ресурсов и экологии Калининградской области от 24 ноября 2017 года №187 «Об утверждении границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водотоков бассейна реки Преголи Калининградской области».

20. Постановление Правительства РФ от 06 октября 2008 г. №743 «Об утверждении Правил установления рыбоохранных зон» (ред. от 20.01.2016).

21. Постановление Правительства РФ от 20 января 2016 г. №11 «О внесении изменений в Правила установления рыбоохранных зон».

22. Тылик К.В., Шибяев С.В. Состав ихтиофауны рек Калининградской области как индикатор их экологического состояния // Аквакультура и биомониторинг водоемов: сб. науч. тр. – Калининград: Изд-во КГТУ, 2001 г. – с. 132-139.

23. Берникова Т.А., Рябой В.Е. Оценка экологического состояния некоторых малых рек Калининградской области по гидрологическим показателям // Экологические проблемы Калининградской области: сб. науч. тр. – Калининград, 1997 г. – стр. 36-40.

24. Хлопников М. М., Кейда М. Э., Карасева Е. М. и др. Оценка современного состояния разнообразия ихтиофауны основных водоемов Калининградской области // Промыслово-биологические исследования АтлантНИРО в Балтийском море в 1996—1997 годах. Калининград: Изд-во АтлантНИРО, 1998. С. 129—152.

25. Новожилов О.А. Характеристика видовой структуры молоди рыб рек Калининградской области// Известия КГТУ. – 2012. – №24. -С. 69-77.

26. Тылик К.В. Ихтиофауна Калининградской области / К.В. Тылик. Справочное пособие Калининград: Изд-во КГТУ, 2003. – 128 с.

27. Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 6 октября 2017 г. № 501 «Об утверждении перечня видов водных биологических ресурсов, в отношении которых осуществляются промышленное рыболовство во внутренних водах Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации, и о признании утратившими силу приказов Минсельхоза России».

28. Распоряжение Правительства РФ от 18 ноября 2017 г. № 2569-р «Об утверждении перечней видов водных биологических ресурсов, в отношении которых осуществляются промышленное и (или) прибрежное рыболовство во внутренних морских водах Российской Федерации, в территориальном море Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации, в исключительной экономической зоне Российской Федерации, Каспийском море и районах действия международных договоров Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов» (с изменениями на 12 февраля 2020 года).

29. Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23 октября 2019 № 596 «Об утверждении Перечня особо ценных и ценных видов водных биологических ресурсов».

30. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 марта 2020 г. № 162 «Об утверждении перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации».

31. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2013 г. № 380 «Об утверждении Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания».

32. Федеральный закон Российской Федерации от 20 декабря 2004 г. № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов».

ФГБУ «Северо-Западное УГМС»
Калининградский центр по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения
«Северо-Западное управление по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды»
Калининградский ЦГМС – филиал
ФГБУ «Северо-Западное УГМС»
Юридический адрес:
В.О., 23 линия, д.2а, г. Санкт-Петербург, 199106
Фактический адрес:
Пугачева ул., д.16, г. Калининград, 236022
тел. (4012)21-43-19, факс (4012)21-43-19
e-mail: office@meteo39.ru
сайт: meteo39.ru

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»

Малафееву А.Ю.

18.12.2020 № 39/62-39/05-1293
На № 131,132,134,135 от 02.11.20г.

**СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ**

Калининградская область, г. Калининград
Фоновые концентрации предоставляются ООО «РЖДстрой-Проект»
Для разработки раздела инженерно-экологические изыскания
По объектам:

1. « Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.1. Смешанный мост км 2 пк 8+89»;
2. « Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям»;
3. « Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 2.1. Водопропускная труба км 1282 пк 4+42»;
4. « Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 2.2. Водопропускная труба км 1283 пк 3+91».

Фоновые концентрации установлены согласно РД 52.04.186-89 по данным наблюдений стационарных постов.

Фоновые концентрации определены с учетом вклада действующих объектов, но без учета вклада новых объектов.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Зам.Начальника Калининградского ЦГМС



Д.В.Поцелуева

Исп. Лалэко Т.Л. (4012) 64-33-07

Фоновые концентрации принять следующие:

Номер Поста ПНЗ-1	Загрязняющие вещества	Скорость ветра, м/с				
		0-2		3-5		
		Направления				
		Любое	Румбы			
			С	В	Ю	З
		Концентрация С мкг/м ³				
Условные координаты на карте-схеме Х-10460 У-5570	1. Взвешенные вещества(пыль)	272	259	249	265	236
	2. Диоксид азота	109	58	70	89	88
	3. Оксид азота	33	16	23	25	26
	4. Диоксид серы	7	3	4	3	7
	5. Оксид углерода мг/м ³	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
	6. Сероводород	1	1	1	1	1
	7.Формальдегид	22	27	20	18	20
	8. Бенз(а)пирен нг/м ³	3,8				

Фоновые концентрации взвешенных веществ (пыли), диоксида азота, оксида азота, диоксида серы, оксида углерода, сероводорода, формальдегида, бенз(а)пирена в атмосферном воздухе действительны на период с 2019 по 2023 гг. (включительно). Справка используется только в производственных целях заказчика для указанных выше адресов и объектов и не подлежит передаче другим организациям.

Зам.Начальника Калининградского ЦГМС

Д.В.Поцелуева

Исп. Лалэко Т.Л. (4012) 64-33-07



ФГБУ «Северо-Западное УГМС»

Калининградский центр по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды - филиал
Федерального государственного бюджетного
учреждения «Северо-Западное управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»

(Калининградский ЦГМС - филиал
ФГБУ «Северо-Западное УГМС»)

Юридический адрес:
23 линия В.О., д. 2а, Санкт-Петербург, 199106
Фактический адрес:
Путачева ул., д. 16, Калининград, 236022
тел. (4012) 21-43-19, факс (4012) 21-43-19
e-mail: office@meteo39.ru; http://meteo39.ru/

Генеральному директору
ООО «РЖДстрой-Проект»

Малафееву А.Ю.

11/19.2020 № 39/03.2.1042

На № _____ от 02.11.2020 г.

СПРАВКА О КЛИМАТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ

Адрес участка расположения объекта (населенный пункт) и/или название объекта:

1. Объект: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.1. Смешанный мост км 2 пк 8+89».
2. Объект: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.2. Водопропускная труба на подъездных путях к промпредприятиям».
3. Объект: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 1.3. Водопропускная труба км 1281 пк 9+52».
4. Объект: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 2.1. Водопропускная труба км 1282 пк 4+42».
5. Объект: «Реконструкция железнодорожных водопропускных и водоотводных сооружений в районе Восточного поста станции Калининград-Пассажирский Калининградской железной дороги. Этап 2.2. Водопропускная труба км 1283 пк 3+91».

Данные предоставлены для инженерно-экологических изысканий по ближайшему пункту метеорологических наблюдений-ОГМС Калининград.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Начальник филиала

Исполнитель:
Привалова А.В.
(4012) 215898


(Подпись)

Скляров Ю.В.
(Расшифровка)

Значения запрашиваемых климатических характеристик:

1. Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, A 160
2. Коэффициент рельефа местности1,0
3. Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца года (по данным объединенной гидрометеорологической станции Калининград 1990-2019 гг) $T_v, ^\circ C$ -3,3
4. Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года (по данным объединенной гидрометеорологической станции Калининград 1990-2019 гг) $T_v, ^\circ C$ +24,4
5. Скорость ветра (м/с), повторяемость превышения которой составляет 5 % (по данным объединенной гидрометеорологической станции Калининград 1990-2019 гг) $u^*, м/с$ 5
6. Среднегодовая роза ветров, %
(по данным объединенной гидрометеостанции Калининград 1997-2019 гг)

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
10	8	10	13	13	15	20	11	12

Справка используется только в производственных целях Заказчика для указанного выше адреса и/или объекта.

Начальник филиала

Исполнитель:
Привалова А.В.
(4012) 215898



(Подпись)

Скляр Ю.В.
(Расшифровка)