ЛЕНГИПРОТРАНС

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ПО ИЗЫСКАНИЯМ И ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Экз. №

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

«Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей»

Раздел 3

Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

2684131-6899/67-006

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2019

ЛЕНГИПРОТРАНС

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ПО ИЗЫСКАНИЯМ И ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Экз. №

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

«Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей»

Раздел 3

Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

2684131-6899/67-006

Главный инженер А. Е. Тимошин

Главный инженер проекта Д. Б. Смирнов

Начальник отдела П. В. Петухов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2019

Согласовано

Взам. инв.№

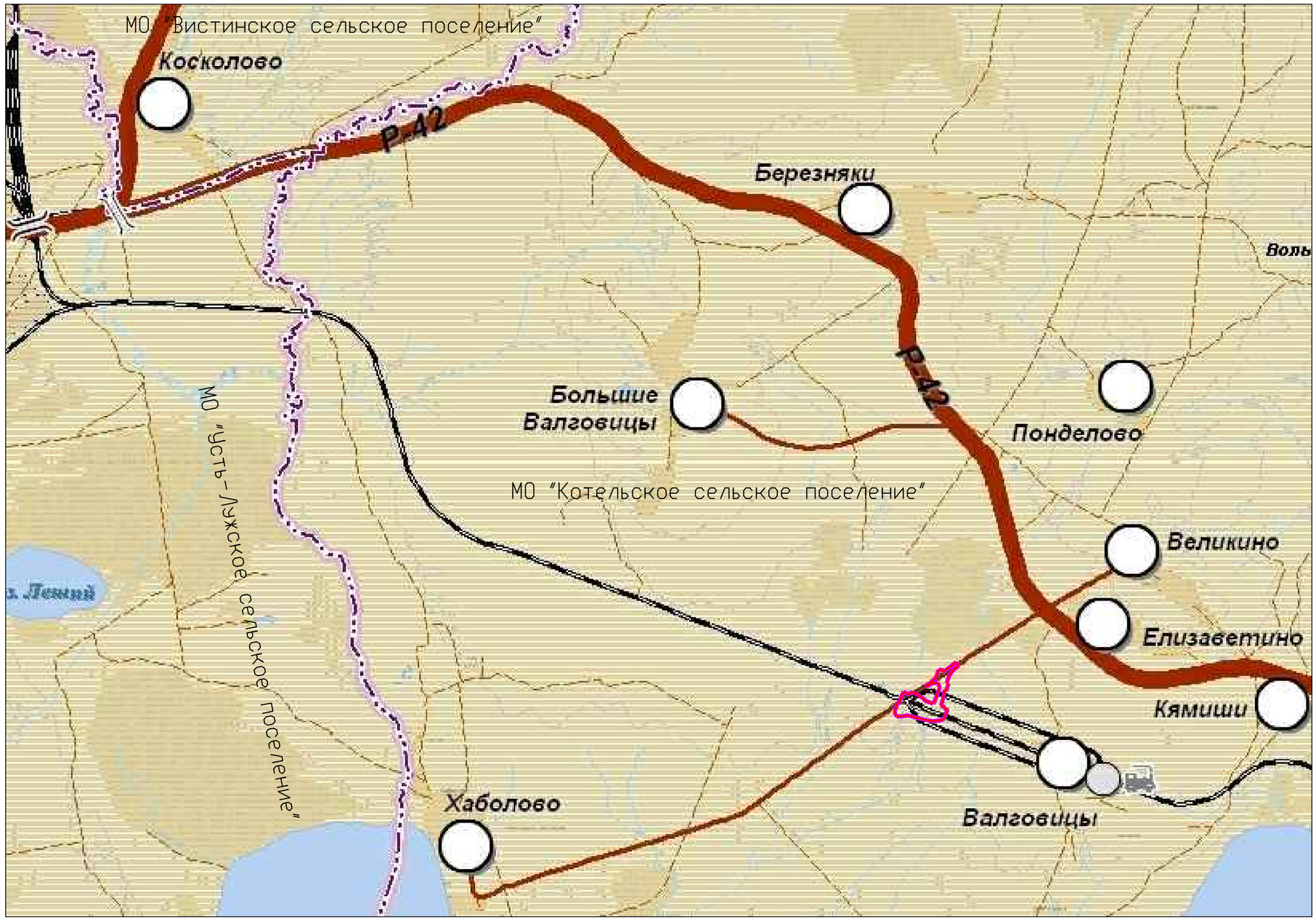
Подп. и дата

Инв. № подл.

СОСТАВ РАЗДЕЛА

№	Наименование	Масштаб
1	Схема расположения элементов планировочной структуры	1/25000
2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	1/1000
3	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	1/1000
4	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	1/1000
5	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий	1/1000
6	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	1/1000
7	Схема конструктивных и планировочных решений.	1/1000

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТА ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ
Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- границы поселений

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Аргунов С.В.			12.2019
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019
Глав. спец.		Дрозд И.В.			12.2019
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019
ГИП		Замураев А.А.			12.2019

2684131-6899/67-006

"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Стадия	Лист	Листов
ППТ		1

Схема расположения элемента планировочной структуры, М 1:25000

ЛЕНГИПРОТРАНС

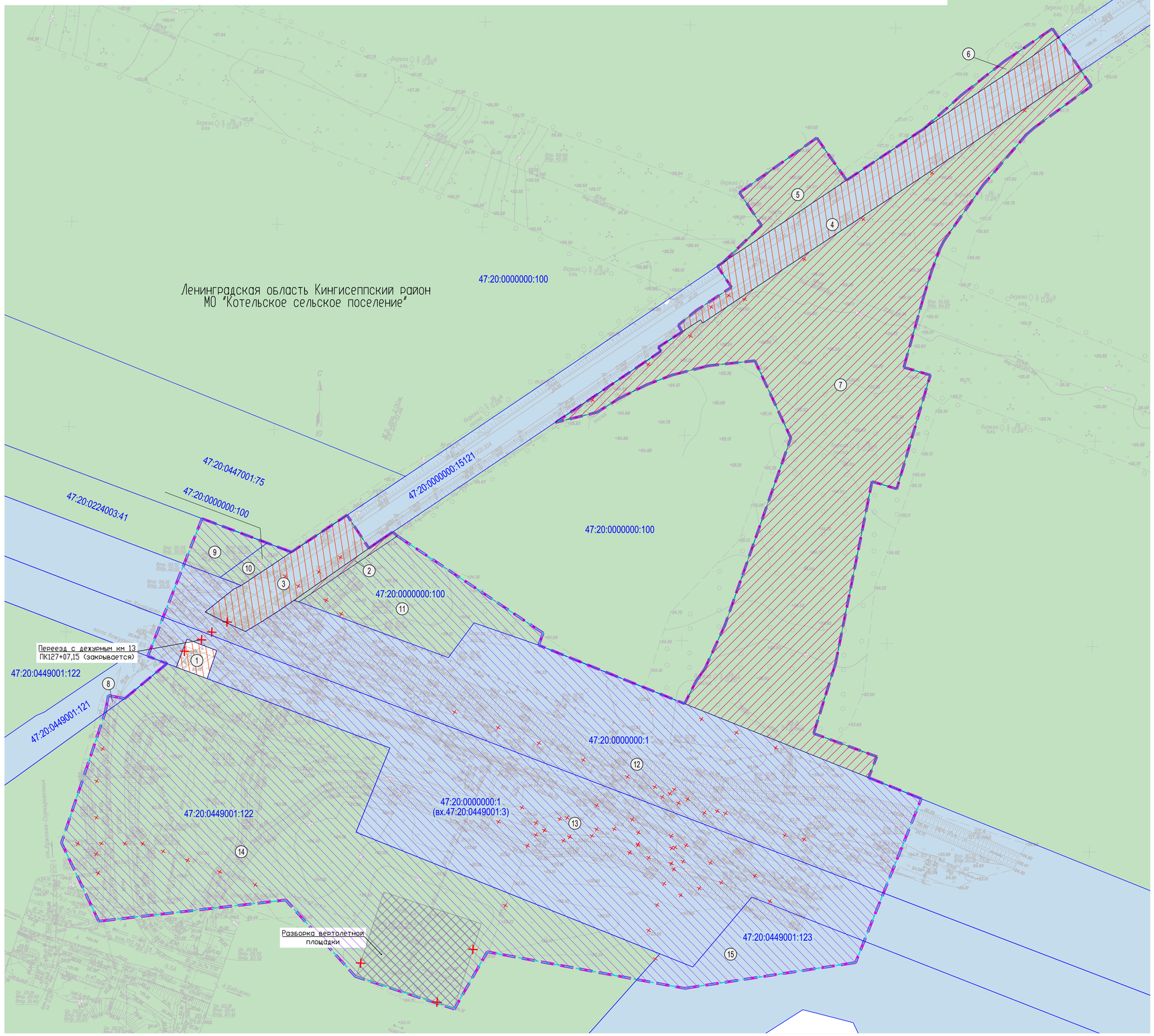
Согласовано
Взам. инв. N°
Подп. и дата
Инв. N° подл.

Копировал
Формат А2

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ В ПЕРИОД ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- границы земельных участков, по данным ЕГРН
- 47:20:0449001:123 – кадастровый номер земельного участка по данным ЕГРН

Границы земель по категориям:

- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
- земли на которые государственная собственность не разграничена
- земли лесного фонда

Формы собственности земель в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

- границы земельных участков, находящихся в федеральной собственности, предоставленных в аренду ОАО "РЖД" (существующая полоса отвода железной дороги)
- границы земель Российской Федерации
- границы земель государственной и муниципальной собственности
- (5) – номер в экспликации земельных участков, приведенный в текстовой части проекта

Объекты капитального строительства:

- существующие сохраняемые железнодорожные пути
- контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, расположенных в границах подготовки проекта планировки территории
- контуры демонтируемых объектов капитального строительства, расположенных в границах подготовки проекта планировки территории
- демонтаж инженерных сетей

ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Чертеж составлен по материалам изысканий, выполненных ПАО "Ленгипротранс"
2. Система координат: МСК-47.
3. Система высот - Балтийская 1977 года.
4. Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метра, утолщенные через 2 м.
5. Инженерные сети нанесены по данным съемки и материалам эксплуатирующих служб.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Аргунов С.В.			12.2019
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019
Глав. спец.		Дрозд И.В.			12.2019
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019
ГИП		Замараев А.А.			12.2019

2684131-6899/67-006

"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Стадия	Лист	Листов
ППТ		1

Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории, М 1:1000

ЛЕНГИПРОТРАНС

Согласовано

Взам. инв. N°

Подп. и дата

Инв. N° подл.

Копировал

Формат А1

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"
СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ И ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА
Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



Ведомость проектируемых зданий и сооружений

Порядковый номер на плане	Наименование здания (сооружения)	Обозначение документа	Кол., шт.	Примечание
1	КПП	Изделие заводского изготовления	1	

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов

Объекты транспортной инфраструктуры

- направление движение автотранспорта
- направления движения пешеходов
- существующие сохраняемые железнодорожные пути
- контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, расположенных в границах подготовки проекта планировки территории

Проектируемые объекты

- проектируемые водоотводы
- проектируемые здания и сооружения
- проектируемые откосы
- проектируемые автодороги с щебеночным покрытием
- проектируемые автодороги с асфальтовым покрытием
- проектируемый путепровод
- проектируемые пешеходные дорожки
- забивка существующих канав
- планировка территории

ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Чертеж составлен по материалам изысканий, выполненных ПАО 'Ленгипротранс'
2. Система координат: МСК-47.
3. Система высот - Балтийская 1977 года.
4. Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метра, утолщенные через 2 м.
5. Инженерные сети нанесены по данным съемки и материалам эксплуатирующих служб.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Авгзнов С.В.			12.2019
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019
Глав. спец.		Дрозд И.В.			12.2019
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019
ГИП		Замиралв А.А.			12.2019

2684131-6899/67-006

"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Стадия	Лист	Листов
ППТ		1

Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта, М 1:1000

ЛЕНГИПРОТРАНС

Согласовано | Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв. N подл.

Копировал

Формат А1

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"
СХЕМА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ, ИНЖЕНЕРНОЙ ПОДГОТОВКИ И ИНЖЕНЕРНОЙ ЗАЩИТЫ ТЕРРИТОРИИ
Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



Ведомость проектируемых зданий и сооружений

Порядковый номер на плане	Наименование здания (сооружения)	Обозначение документа	Кол., шт.	Примечание
1	КПП	Изделие заводского изготовления	1	

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов

Объекты транспортной инфраструктуры

- направление движение автотранспорта
- направления движения пешеходов
- существующие сохраняемые железнодорожные пути
- контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, расположенных в границах подготовки проекта планировки территории

Проектируемые объекты

- проектируемые водоотводы
- проектируемые здания и сооружения
- проектируемые откосы
- проектируемые автодороги с щебеночным покрытием
- проектируемые автодороги с асфальтовым покрытием
- проектируемый путепровод
- проектируемые пешеходные дорожки
- забивка существующих канав
- планировка территории

Вертикальная планировка территории:

24,26 ▼ - отметка проектного рельефа

4/54,2 - проектный уклон

ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Чертеж составлен по материалам изысканий, выполненных ПАО 'Ленгипротранс'
2. Система координат: МСК-47.
3. Система высот - Балтийская 1977 года.
4. Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метра, утолщенные через 2 м.
5. Инженерные сети нанесены по данным съемки и материалам эксплуатирующих служб.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Авгизов С.В.			12.2019
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019
Глав. спец.		Дрозд И.В.			12.2019
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019
ГИП		Заикнаев А.А.			12.2019

2684131-6899/67-006

"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Стадия	Лист	Листов
ППТ		1

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, М 1:1000

ЛЕНГИПРОТРАНС

Согласовано | Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв. N подл.

Копировал | Формат А1

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

СХЕМА ГРАНИЦ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов

Границы зон с особыми условиями использования территории:

- водоохранная зона

ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Чертеж составлен по материалам изыскания, выполненных ПАО "Ленгипротранс"
2. Система координат: МСК-47.
3. Система высот - Балтийская 1977 года.
4. Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метра, утолщенные через 2 м.
5. Инженерные сети нанесены по данным съемки и материалам эксплуатирующих служб.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Авгимов С.В.			12.2019
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019
Глав. спец.		Дроздд И.В.			12.2019
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019
ГИП		Замчаев А.А.			12.2019

2684131-6899/67-006

"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Стадия	Лист	Листов
ППТ		1

Схема границ зон с особыми условиями использования территория, М 1:1000

ЛЕНГИПРОТРАНС

Согласовано

Взам. инв. N°

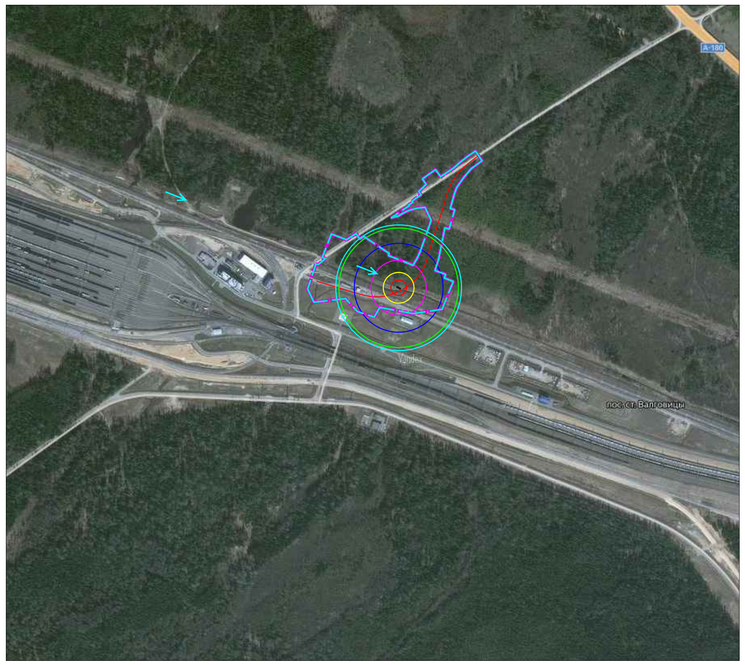
Подп. и дата

Инв. N° подл.

Копировал

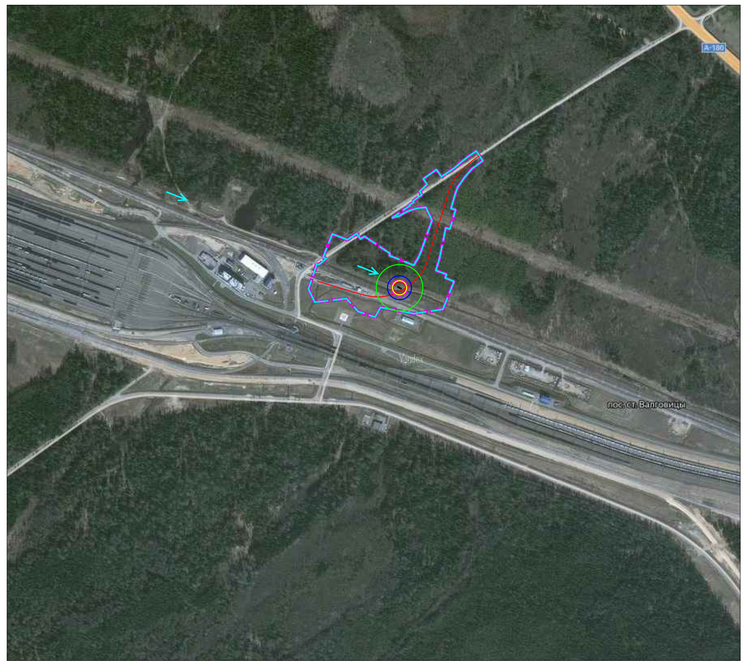
Формат А1

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"
СХЕМА ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИЙ, ПОДВЕРЖЕННЫХ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА
Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



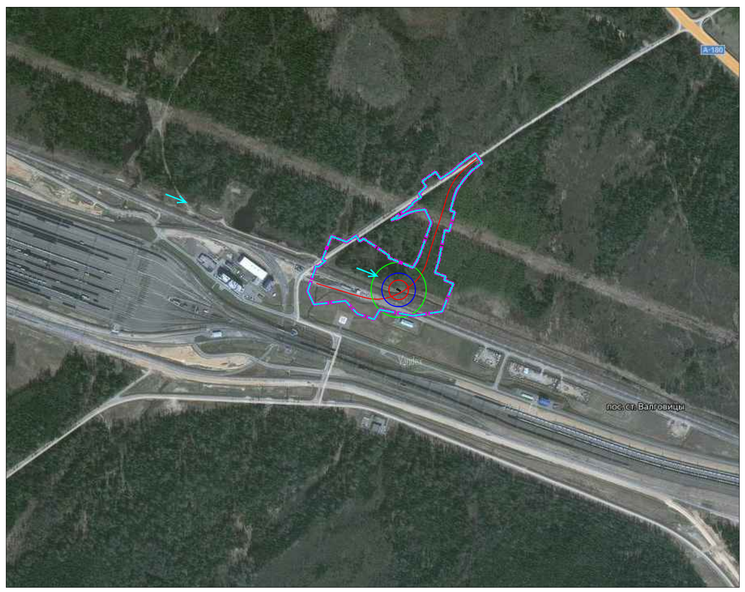
Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Зона полных разрушения здания (100 кПа)
- Зона тяжелых повреждения здания (53 кПа)
- Зона средних повреждении, возможно восстановление здания (28 кПа)
- Зона разрушения оконных проемов, легкосбрасываемых конструкция (14 кПа)
- Зона нижнего порога повреждения человека ударной волной давления (5 кПа)
- Зона малых повреждения (3 кПа)
- Пути ввода сил ликвидации ЧС



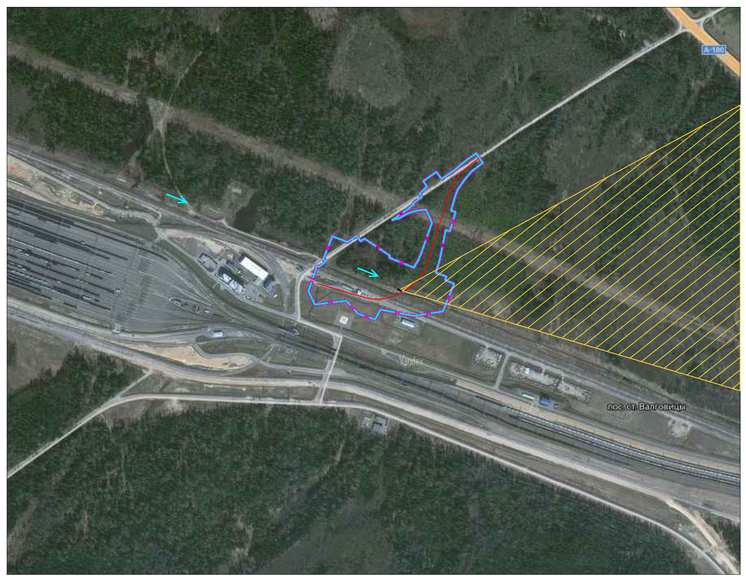
Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Воспламенение древесины, окрашенной краской (17 кВт/м^2)
- Воспламенение древесины, при длительном облучении (12,9 кВт/м^2)
- Непереносимая боль 3-5 с (10,5 кВт/м^2)
- Непереносимая боль 20-30 с (7,0 кВт/м^2)
- Безопасно для человека в брезентовой одежде (4,2 кВт/м^2)
- Пути ввода сил ликвидации ЧС



Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Зона охог 1-я степени (1,2 * 10^5 Дж/м^2)
- Зона охог 2-я степени (2,2 * 10^5 Дж/м^2)
- Зона охог 3-я степени (3,2 * 10^5 Дж/м^2)
- Пути ввода сил ликвидации ЧС



Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Зона возможного химического зарахения хлором
- Зона возможного химического зарахения аммиаком
- Пути ввода сил ликвидации ЧС

						2684131-6899/67-006	
						"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Авгимов С.В.			12.2019	Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия: ППТ; Лист: ; Листов: 1
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019		
Глав. спец.		Дроздд И.В.			12.2019		
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М 1:100000	ЛЕНГИПРОТРАНС
ГИП		Замчаев А.А.			12.2019		

Копировал

Формат А1

Согласовано

Взам. инв. N°

Подп. и дата

Инв. N° подл.

КОРРЕКТИРОВКА ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"
СХЕМА КОНСТРУКТИВНЫХ И ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ
Местоположение: Ленинградская область, Кингисеппский район, МО "Котельское сельское поселение"



Ведомость проектируемых зданий и сооружений

Порядковый номер на плане	Наименование здания (сооружения)	Обозначение документа	Кол., шт.	Примечание
1	КПП	Изделие заводского изготовления	1	

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов

Объекты транспортной инфраструктуры
- направление движение автотранспорта
- направления движения пешеходов
- существующие сохраняемые железнодорожные пути
- контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, расположенных в границах подготовки проекта планировки территории

Проектируемые объекты
- проектируемые водоотводы
- проектируемые здания и сооружения
- проектируемые откосы
- проектируемые автодороги с цебеночным покрытием
- проектируемые автодороги с асфальтовым покрытием
- проектируемый путепровод
- проектируемые пешеходные дорожки
- забивка существующих канав
- планировка территории

Проектируемые объекты инженерной инфраструктуры
- проектируемый подземный кабель электроснабжения в трубе
- V1.1 — проектируемая ВЛЗ-10 кВ ПЭ
- V1.1 — проектируемая КЛ-10 кВ ПЭ на период строительства
- V1.2 — проектируемая ВЛЗ-10 кВ АБ
- V1.2 — проектируемая КЛ-10 кВ АБ на период строительства
- V1.3 — вынос существующей КЛ-10 кВ
- V2 — проектируемая ВЛ-0,4 кВ наружного освещения
- V2 — проектируемая КЛ-0,4 кВ наружного освещения
- V3 — проектируемая ВЛ-0,4 кВ электроснабжения
- V3 — проектируемая КЛ-0,4 кВ электроснабжения
- V2 — вынос наружного освещения на период строительства
- проектируемый щит ШАВР на опоре ОГС
- проетируемый светодиодный светильник
- проектируемые опоры ВЛ
- проектируемый подземный кабель связи в трубе
- проектируемая телефонная канализация
- V1 — проектируемый ВОК в трубке ЗПТ
- V2 — проектируемый подземный кабель связи
- V2 — проектируемый кабель связи в существующей телефонной канализации
- V3 — проектируемый кабель видеонаблюдения по путепроводу
- V3 — проектируемый подземный кабель видеонаблюдения
- V3.1 — проектируемый подземный питающий кабель видеонаблюдения
- В2 — проектируемый противопожарный водопровод
- К2 — проектируемая дождевая канализация
- проектируемая теплотрасса в канале
- N — подземный кабель СЦБ
- проектируемое ограждение станции
- проектируемый шлагбаум
- рекультивация существующих автомобильных дорог
- проектируемая камера стационарная в защитном термокожухе
- проектируемая камера поворотная

ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Чертеж составлен по материалам изысканий, выполненных ПАО "Ленгипротранс"
2. Система координат: МСК-47.
3. Система высот - Балтийская 1977 года.
4. Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метра, утолщенные через 2 м.
5. Инженерные сети нанесены по данным съемки и материалам эксплуатирующих служб.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Авгизов С.В.			12.2019
Проверил		Шатаева Т.А.			12.2019
Глав. спец.		Дрозд И.В.			12.2019
Нач. отд.		Петухов П.В.			12.2019
ГИП		Замиралов А.А.			12.2019

2684131-6899/67-006
"Комплексная реконструкция участка Мга-Гатчина-Веймарн-Ивангород и железнодорожных подходов к портам на южном берегу Финского залива, увеличение пропускной способности участка Мга-Гатчина-Веймарн-Усть-Луга. Строительство парка прибытия и соединительных путей"

Корректировка документации по планировке территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Стадия	Лист	Листов
ППТ		1

Схема конструктивных и планировочных решений, М 1:1000

ЛЕНГИПРОТРАНС

Согласовано | Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

Копировал

Формат А1