

000 "ЗЕМЛЕМЕР"

Свидетельство о допуске к работам в области инженерных изысканий № 080-01/И-038 Свидетельство о допуске к работам по подготовке проектной документации №102-01/П-176

Заказчик: ООО "БрянскАгрострой"

Объект: "Канализационный коллектор с пруда-накопителя (Лагуны) №1 мясохладобойни вблизи н.п. Черницыно Октябрьского района Курской области"

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 1. Основная часть

10204-01-ΠΠΤ1

Свидетельство о допуске к Свидетельство о допуске к

000 "ЗЕМЛЕМЕР"

Свидетельство о допуске к работам в области инженерных изысканий № 080-01/И-038 Свидетельство о допуске к работам по подготовке проектной документации №102-01/П-176

> ПРИЛОЖЕНИЕ 1 УТВЕРЖДЕНО

Постановлением Администрации Октябрьского района Курской области

№	om	2

Заказчик: 000 "БрянскАгрострой"

Объект: "Канализационный коллектор с пруда-накопителя (Лагуны) №1 мясохладобойни вблизи н.п. Черницыно Октябрьского района Курской области"

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 1. Основная часть 10204-01-ППТ1

Ген. директор 000 "ЗЕМЛЕМЕР"

А.П. Карпушин

Разработал

Д.В. Басов

COCTAB NPOEKTA

Том 1. Основная часть.

- Графические материалы.
- Пояснительная записка

1

Том 2. Материалы по обоснованию.

- Графические материалы.
- Пояснительная записка.

1	Схема расположения элементов планировочной структуры	10204-01-ΠΠΤ 2.Կ1
2	Схема использовании территории в период подготовки проекта планировки / Схема границ зон с особыми условиями использования территорий	10204-01-ΠΠΤ 2.42
3	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения ЧС природного и техногенного характера	10204-01-ППТ 2.Ч 3
4	Схема конструктивных и планировочных решений/Схема вертикальной планировки территории	10204-01-ΠΠΤ 2.44

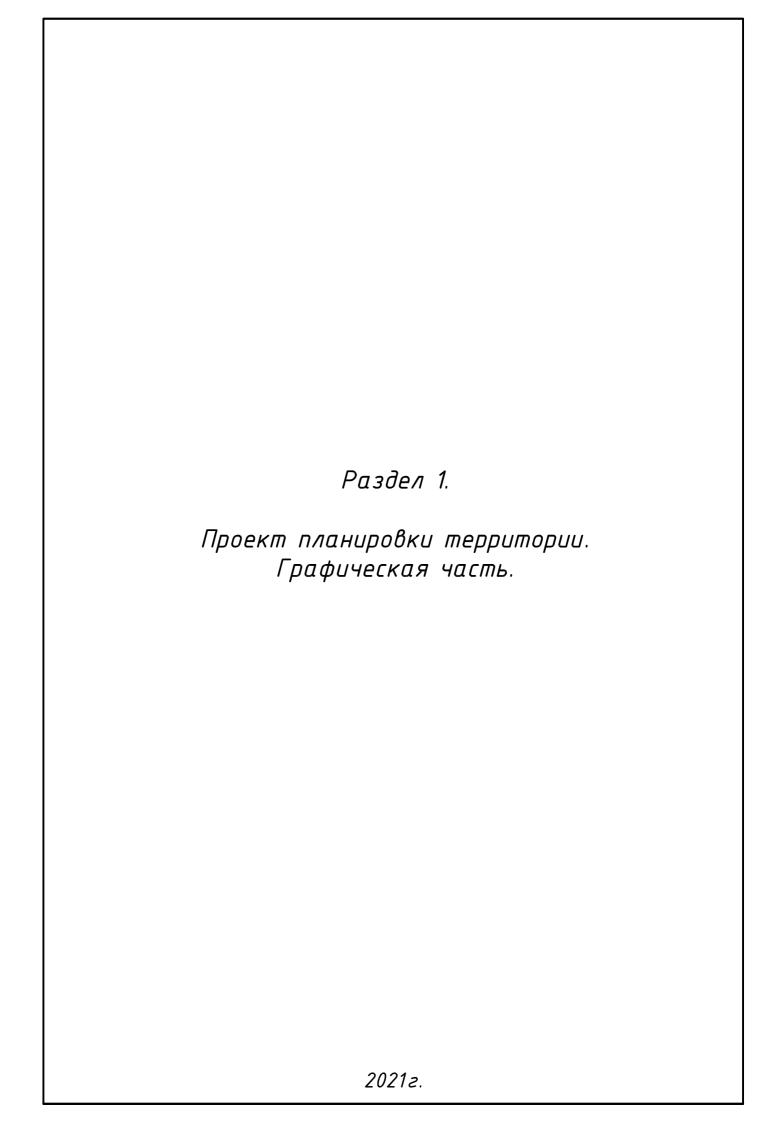
приложения

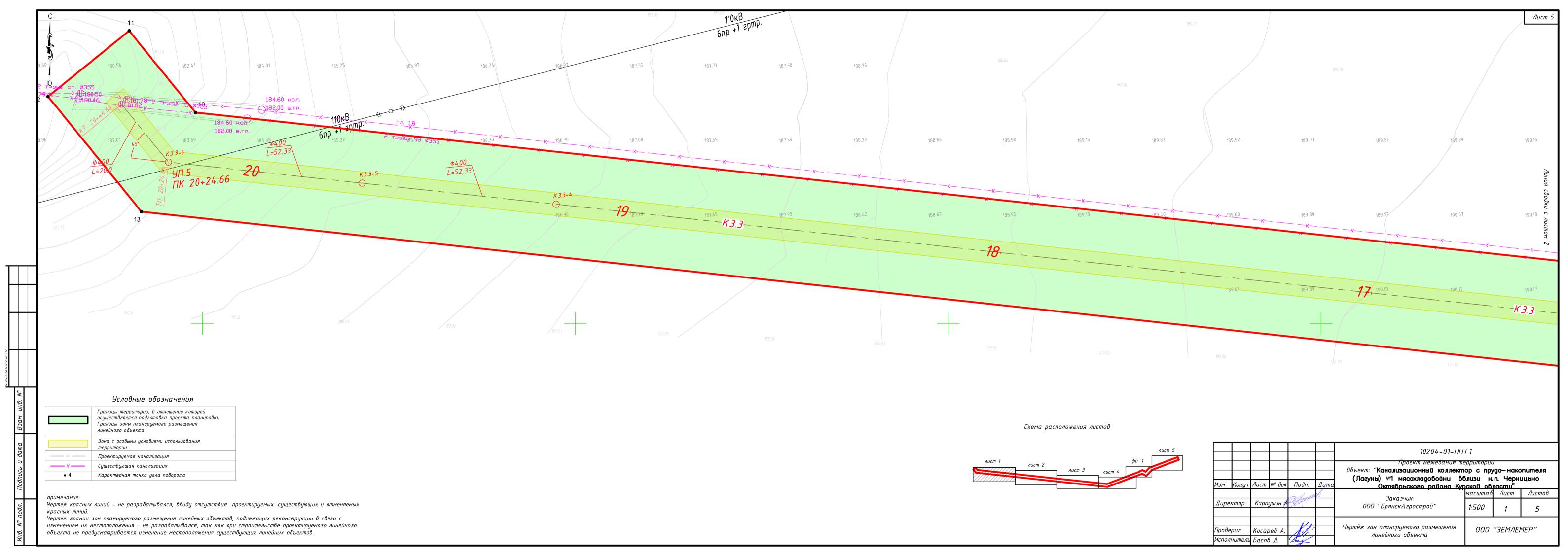
- материалы и результаты инженерных изысканий
- решение о подготовке документации по планировке территории
- сведения ЕГРН

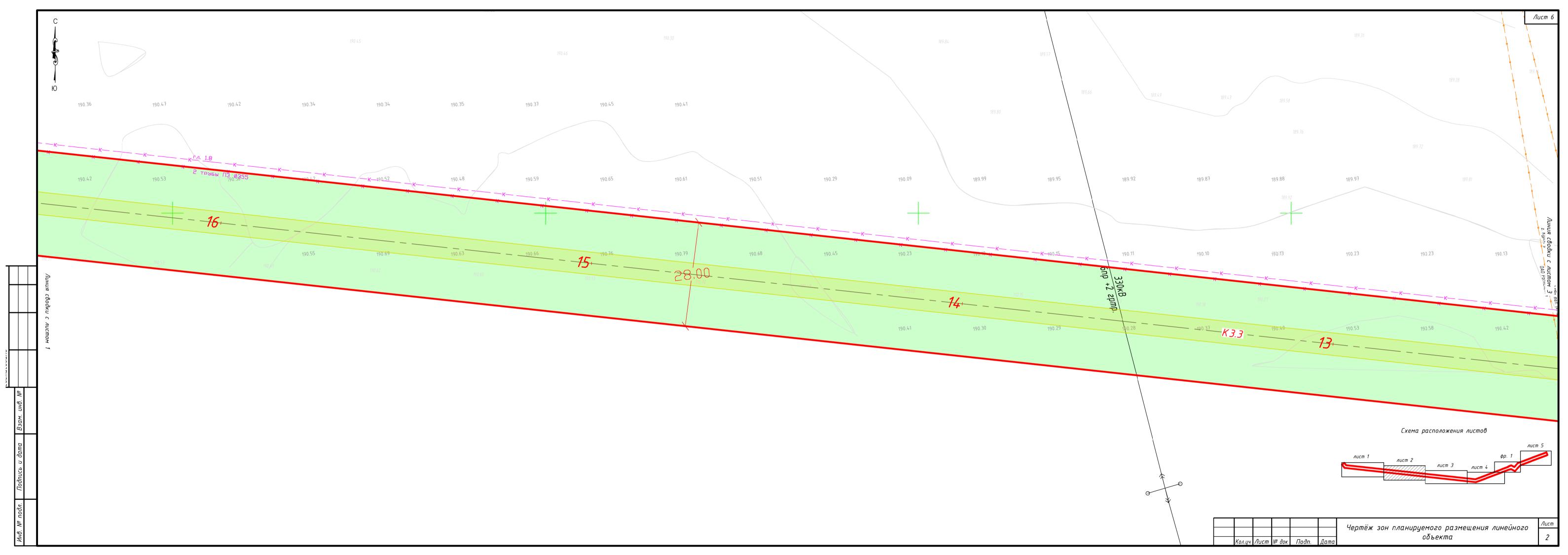
						10204-01-ΠΠΤ 1			
		_				Проект планировки т Оδъект: "Канализационный коллект (Лагуны) №1 мясохладобойни в	op c npy	уда— накс	
Изм.	Кол.уч	/lucm	№ док	Подп.	Даута	Olimber Passing 13.	оской об заказ	ласти" Лист	Листов
Директор		Карпушин 🗚		Карпушин А	Y 7 .	Заказчик: ООО "БрянскАгрострой"	-	1	1
Прове Испо/	ерил пнитель	Косар Басов		Aug .		Состав проекта	000	"ЗЕМЛЕ	MEP"

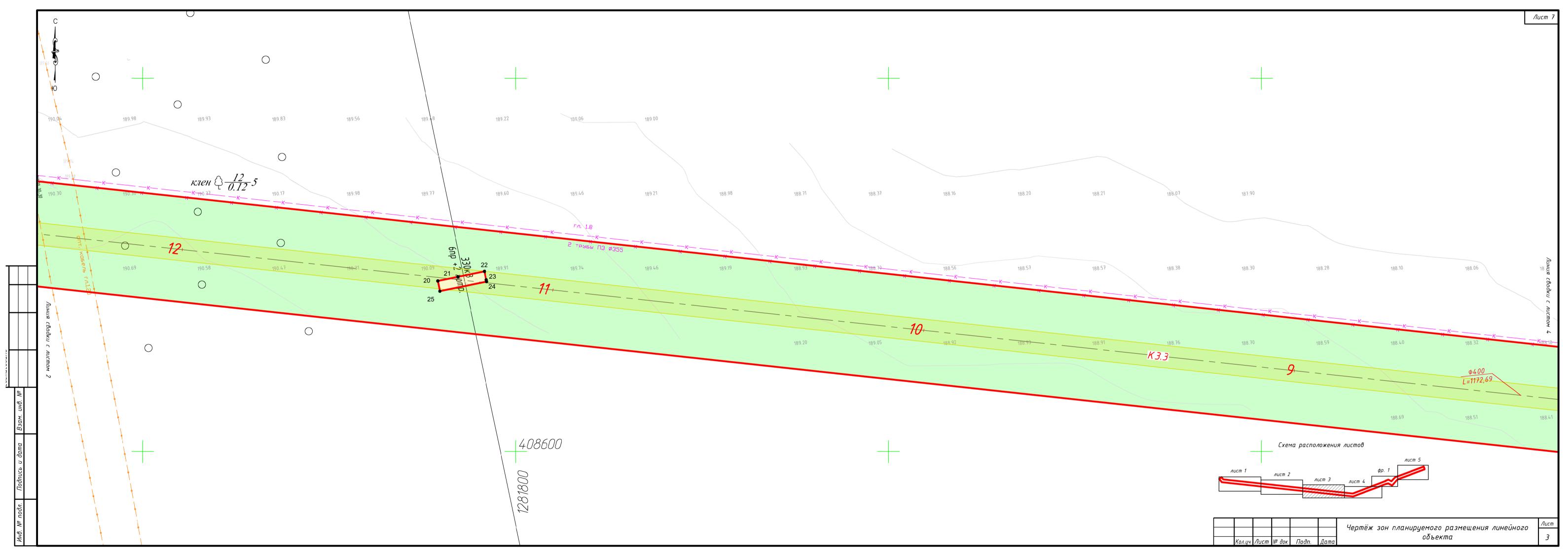
№ n/n	Наименование	Стр.				
	Состав проекта.					
	Содержание тома.	3				
	1. Графическая часть					
1.1	Чертёж зон планируемого размещения линеūного объекта	5-9				
	2. Текстовая часть					
2.1	Введение	11				
2.2	Сведения о линейном объекте и его характеристика	12-16				
2.3	Размещение проектируемого объекта	17				
2.4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	17				
2.5	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменениями их метоположения – не разрабатывался, так как при строительстве проектируемого линейного объекта не предусматривается изменение местоположения существующих линейных объектов	17				
2.6	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	18				
2.7	Мероприятия 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	19				
2.8	Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.	19				
2.9	Мероприятия по охране окружающей среды.	20-21				
2.10	Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности.	22-23				

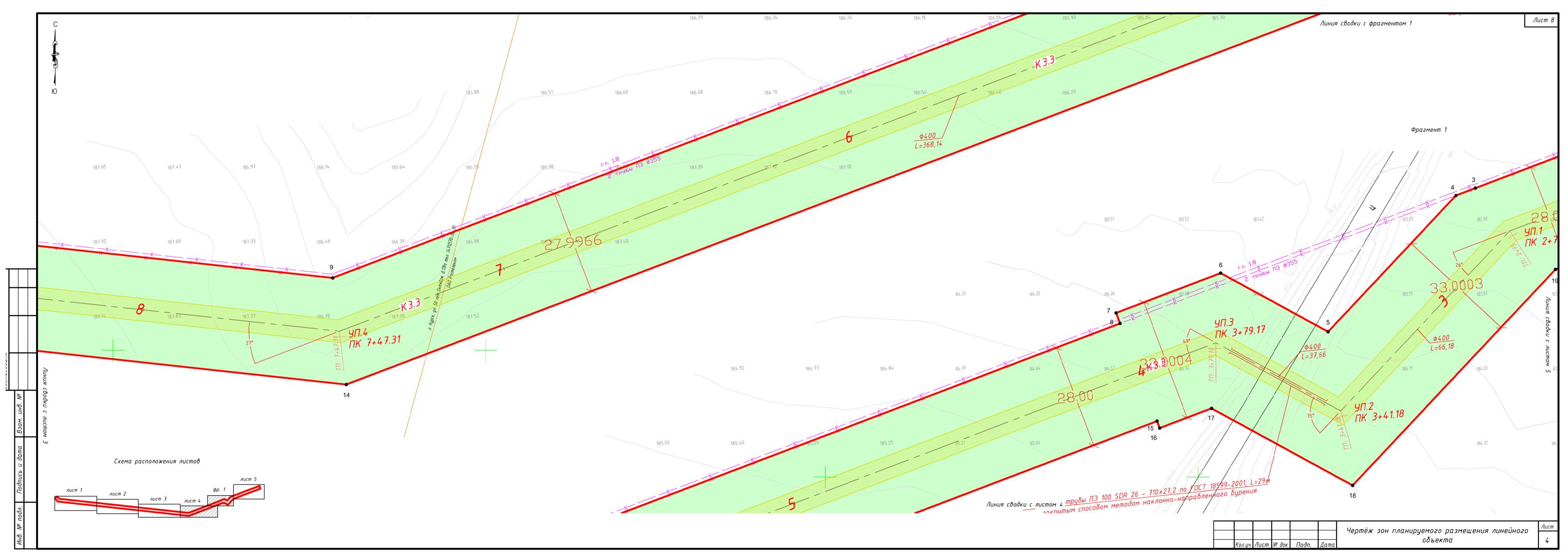
						10204-01-ΠΠΤ 1			
						Проект планировки т Объект: "Канализационный коллект (Лагуны) №1 мясохладобойни в	op c npy	уда— накс	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				-
				and all	V4.	Заказчик:	заказ	/lucm	Листов
Директор		Карпушин 🖟		HI/III -		000 "БрянскАгрострой"	-	1	1
	оверил Косарев А. И Содержание тома 000 "ЗЕГ		"ЗЕМ/ІЕ	MEP"					
Испол	лнитель	Басов	3 Д.	Lag					

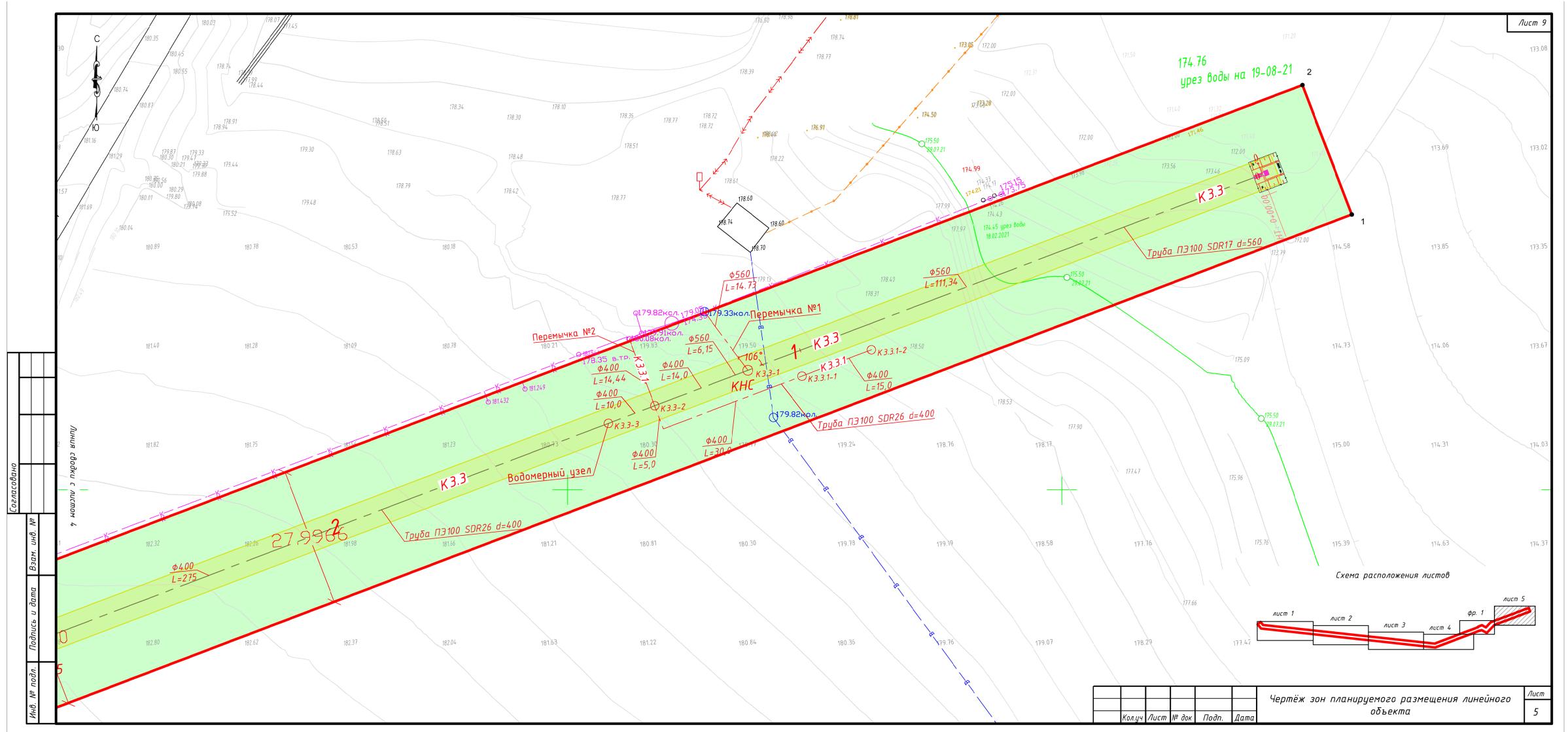


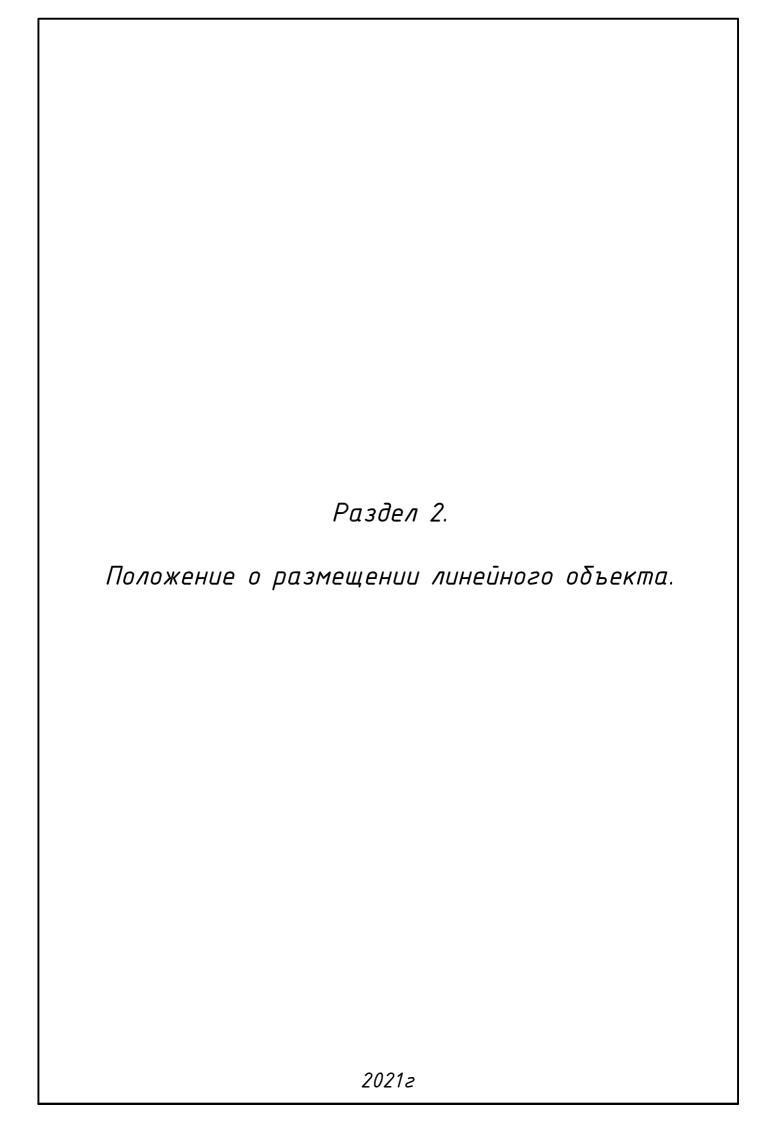












2.1 Введение

Проект планировки территории: "Канализационный коллектор с пруда— накопителя (Лагуны) N^{μ} 1 мясохладобойни вблизи н.п. Черницыно Октябрьского района Курской области" (далее – проектируемый объект) подготовлен на основании:

- Градостроительного кодекса РФ.
- Земельного кодекса РФ.
- Постановления Администрации Города Курска Курской области №2584 от 16.12.2019 г.
- Договора на выполнение проектных работ №10204/21-ю от 24.11.2021г
- Постановления №564 от 12.05.2017г (с изменениями на 26 августа 2020 года) об утверждении "Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов"
- Материалов генерального плана и правил землепользования и застройки муниципального образования Черницынского сельсовета Октябрьского района Курской области.
- Материалов инженерных изысканий.
- Актуальных сведений ГКН Росреестра.

Цель разработки проекта планировки

- Обеспечение устойчивого развития территорий в соответствии с
 документами территориального планирования и нормативами
 градостроительного проектирования посредством уточнения и детализация
 планировочной структуры отдельных территорий и закрепление красными
 линиями границ элементов планировочной структуры;
- Обоснования и законодательного оформления границ территорий общего пользования;
- Определения в соответствии с нормативами градостроительного проектирования, схемы организации улично-дорожной сети и планов инженерных коммуникаций, что позволит органу местного самоуправления оперативно принимать решения по развитию территории.
- Обеспечение процесса проектирования, строительства и ввода в эксплуатацию планируемого к размещению объекта капитального строительства;
- Обеспечение публичности и открытости градостроительных решений.

2.2 СВЕДЕНИЯ О ЛИНЕЙНОМ ОБЪЕКТЕ И ЕГО ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование проектной документации: "Канализационный коллектор с пруда— накопителя (Лагуны) №1 мясохладобойни вблизи н.п. Черницыно Октябрьского района Курской области".

Канализационный коллектор предназначен для водоотведения смешанных стоков, очищенных до ПДК сточных вод, дождевых и талых вод из пруда-накопителя (лагуны) №1 в существующую сеть КЗ.2.

Очищенные до ПДК сточные воды после биологических очистных сооружений «Сельскохозяйственного комплекса по выращиванию, убою и переработке свиней (мясохладобойня). Мясохладобойня мощностью 4,5 млн. голов в год по убою и переработке свиней» поступают в пруд-накопитель (лагуну) №3, далее транзитом перетекают в пруд-накопитель (лагуну№ 1). В прудах — накопителях аккумулируется сток весеннего половодья и дождевых паводков, стекающих в них с водосборной площади, происходит смешение поступающих сточных вод, очищенных до ПДК, с дождевыми и талыми водами, находящимися в прудах—накопителях №1 и №3.

Проектной документацией предусматривается строительство канализационного коллектора КЗ.З для отвода из пруда-накопителя (лагуны) №1, смешанных стоков- очищенных до ПДК сточных вод, дождевых и талых вод в существующую сеть КЗ.2, по которой далее они сбрасываются в р.Воробжа.

В граници проектирования входит:

- -Трасса линейного объекта закрытый канализационный коллектор.
- -Сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта: водозаборное сооружение, насосная станция.

Канализационный коллектор КЗ.З

Самотечный участок сети. Начало трассы канализационного коллектора КЗ.З является пруд-накопитель (лагуна № 1). Участок трассы от водозаборного оголовка ПК 0 до насосной станции ПК 1+17,49 устраивается самотечным. Длина самотечного трубопровода –117,49 м. Наружный диаметр труб 560 мм. Материал трубопровода –полиэтилен. Труба ПЗ100 SDR17 – 560х33,2 (техническая) ГОСТ 18599-2001. Перед насосной станцией самотечной сети на ПК 1+11,28 устанавливается смотровой колодец КЗ.З-1. Самотечная канализационная сетьпрокладывается на глубине 0-8,1 м. Прокладка самотечного участка канализа— ционной сети выполнена с уклоном 3%. На продольном профиле отражены участки трассы канализационной сети с указанием уклонов.

Напорный участок сети. От насосной станции ПК 1+17,49 до ПК 19+20 устраивается напорная сеть. Наружный диаметр труб 400 мм. Материал трубо-провода – полиэтилен. Труба ПЭ100 SDR26 – 400x15,3 (техническая) ГОСТ 18599-2001. Протяженность напорного коллектора КЗ.З –1802,51 м. За насосной станцией на ПК 1+31,49 предусмотрено устройство смотрового колодца с запорной арматурой КЗ.З-2. На ПК 1+41,49 устраивается водомерный колодец КЗ.З-3 «Байкал» с расходомером-счетчика ультразвукового «Днепр-7» Ф400. На ПК 19+20 при переходе напорного коллектора в самотечный, установлен колодец-гаситель КЗ.З-4 диаметром 2000 мм.

На участке прохождения напорного коллектора КЗ.З под автомобильной дорогой между ПКЗ+46,32–ПК-3+74,00 прокладка выполняется закрытым способом методом наклонно-направленного бурения в футляре из труб ПЭ100 SDR26

- 710x27,2 (техническая) ГОСТ 18599-2001, длиной 28 м. Согласно Проход предусмотрен под прямым углом. Прокладка сети – подземная. Метод прокладки сети – открытый Напорная канализационная сеть прокладывается на глубине 1,5-2,89 м.

Самотечный участок сети. На участке сети после колодца -гасителя КЗ.З-4 ПК 19+20 до точки врезки в колодец на существующей сети КЗ.2. ПК 20+44,66 предусматривается устройство самотечной сети. Протяженность само- течного участка коллектора 124,66 м. На самотечном участке канализационной сети через 50 м. после колодца-гасителя на ПК 19+72,33 предусмотрена установка 1-го смотрового канализационного колодца UЗ сборного железобетона диаметром 1500 мм. На ПК 20+24,66 устанавливается перепадный колодец КЗ.З- 6 из сборного железобетона диаметром 2000 мм. Прокладка сети – подземная. Метод прокладки сети – открытый. Самотечная канализационная сеть прокладывается на отражены участки глубине 1,5-2,31 Нα продольном профиле М. трассы Прокладка канализационной канализационной cemu c цказанием цклонов. сетивыполнена с уклоном 6 % и 30,96 %.

Обратная засыпка трубопровода выполняется мягким местным грунтом без твердых включений с повышенной степенью уплотнения на высоту не менее 30 см. над верхом трубы.

Основание трубопроводов – песчаная подготовка толщиной 10 см с коэффициентом уплотнения не менее 0,95.

Канализационный коллектор КЗ.З.1

Напорный канализационный коллектор КЗ.З.1 предназначен для подачи воды из пруда-накопителя (лагуны) № 1 по сети КЗ.З.1 в сеть КЗ.З или существующую сеть КЗ.2. и далее в р. Воробжа при возможной аварии на водозаборном узлеи НСсети КЗ.З. А также в перспективе для возможной подачи воды очищенной до ПДК из пруда-накопителя (лагуны) № 1 на орошение с/х культур. Начало трассы напорного канализационного коллектора КЗ.З.1 является колодец на существующей сети КЗ.2. Участок от ПК 0 до ПК 0+14,45 колодца КЗ.З-2 является перемычкой № 2 между сетями КЗ.2 и КЗ.З. Длина перемычки – 14,45 м. Общая длина коллектора КЗ.З.1 составляет 64,44 м. На сети КЗ.З.1 предусмотрено два смотровых колодца с запорной арматурой КЗ.З.1-1 и КЗ.З.1-2. Наружный диаметр труб 400 мм. Материал трубопровода –полиэтилен. Труба ПЗ100 SDR26 – 400х15,3 (техническая) ГОСТ 18599-2001. Прокладка сети – под- земная. Метод прокладки сети – открытый.

Колодец K3.3.1–2 является узлом подключения передвижных насосных станций производительностью 350 м3/час каждая. В колодце предусмотрено два подключения по которым осуществляется подача воды из пруда–накопителя (ла-гуны N21) в напорную сеть K3.3.1. 3а δ ор воды из пруда–накопителя (лагуны N21) предусмотрен с помощью мягких шлангов.

Колодец КЗ.З.1-1 с запорной арматурой предназначен для использования его в дальнейшем как узла переключения в систему орошения.

Перемычка № 1

Перемычка № 2 предназначена для перераспределения стоков из канализационного коллектора КЗ.2 в канализационный коллектор КЗ.З. Начало перемычки – существующий колодец на сети КЗ.2, конец трассы колодец КЗ.З–1. Длина перемычки № 1 составляет 14,73 м. Уклон 184,66 ‰.

Наружный диаметр труб 560 мм. Материал трубопровода – полиэтилен.
Труба ПЭ100 SDR17 – 560х33,2(техническая) ГОСТ 18599–2001. Прокладка сетиподземная. Метод прокладки сети – открытый.

Забор воды из пруда-накопителя (лагуны) №1 предусмотрен водозабором из поверхностных вод. Вид водоисточника водозабора— пруд-накопитель (лагуна №1). Назначение водозабора— производственное. Категории обеспеченности подачи воды — З. Место расположения водоприемника — выносной, затопленный. Схема водозабора — береговая насосная станция с самотечными водоводом и водоприемником, вынесенными в водоисточник с открытым подводящим каналом.

Состав водозаборного сооружения: водоприемник – водозаборный (входной) оголовок стальной; подающий трубопровод – водовод самотечный; насосная станция (КНС) – заглубленная ёмкость с установленными в ней погружными насосами. Функциональное назначение водозаборного сооружения – осуществ-ление пропусков расходов воды для поддержания уровней воды в пруде накопителе (лагуне) №1.

Водоприемник состоит из понура, входного Понур, закреплен монолитным железобетоном В-15, F-150, W-6. армированного арматурной сеткой, изготовленной из арматурной стали класса А-I диаметром в мм., на щебеночном основании. Входной оголовок из металлической решетки из уголков и металлических стержней, и раструба из листовой стали. Под входной оголовок устраивается бетонный упор.

Подающий трубопровод – представлен самотечным трубопроводом от во-дозаборного оголовка ПК 0 до насосной станции ПК 1+17,49 участка сети КЗ.З. Длина самотечного трубопровода –117,49 м. Наружный диаметр труб 560 мм. Материал трубопровода –полиэтилен. Труба ПЭ100 SDR17 – 560х33,2 (техническая) ГОСТ 18599–2001.

Насосная станция по надежности действия относится к 3 категории. Проектной документацией принята насосная станция «PromoTek-KNS», поставщик 000 «ПромоТек». Производительность – 700.0 м3/час. Оборудована тремя погружными насосными агрегатами KRTK 150-400/804UEG-S – 2 рабочих, 1 резервный. На водоводе к насосной станции предусмотрена установка колодца с запорной арматурой. Отвод воды от насосной станции осуществляется коллектором К3.3

Технико-экономические показатели проектируемого объекта

<u>№№</u> п.п.	Наименование показателей	Ед.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
1	Местоположение: Курская область, Октябрьский район, вблизи н.п. Черницыно	3	1	J
2	Канализационный коллектор			
2.1	Общая протяженность	M	2123,83	
2.2	Объема водоотведения	м ³ /ч	700	
3	Канализационный коллектор КЗ.3			
3.1	Протяженность КЗ.3	М	2044,66	
3.2	Труба ПЭ100 SDR17 – 560x33,2 (техническая)	М	117,49	ГОСТ 18599-2001
3.3	Труба ПЭ100 SDR26 – 400x15,3 (техническая)	М	1927,17	ГОСТ 18599-2001
3.4	Труба ПЭ100 SDR26 – 710х27,2 (техническая) Защитный футляр	M	28	ГОСТ 18599-2001
3.5	Колодец-гаситель К3.3-4. ж/б Ø 2м	ШТ	1	
3.6	Перепадный колодец К3.3-6 ж/б Ø 2м	ШТ	1	
3.7	Водомерный колодец К3.3-3. «Байкал» с расходомером-счетчика ультразвукового «Днепр-7»	ШТ	1	
3.8	Смотровой канализационный колодец К3.3-5, ж/б Ø 1,5 м. (на самотечном участке)	ШТ	1	
3.9	Канализационный колодец, ж/б Ø 2м	ШТ	2	Кол № К3.3- 1. К3.3-2
3.10	Канализационная насосная станция	ШТ	1	
3.10.1	-Производительность насосной станции-	м ³ /час	700	
3.10.2	-Напор	М	49	
3.11	Водоприемник			
3.11.1	Водозаборный (входной) оголовок стальной	ШТ	1	
4.	Канализационный коллектор КЗ.З.1			
4.1	Протяженность КЗ.З.1	M	64,44	
4.2	Труба ПЭ100 SDR26 – 400x15,3 (техническая)	M	64,44	ГОСТ 18599-2001
4.4	Колодцы канализационные ж/б Ø2м	ШТ	2	Кол № К3.3.1-1, К3.3.1-2
5	Перемычка № 1			
5.1	Протяженность	M	14,73	
5.2	Труба ПЭ100 SDR17 – 560х33,2 (техническая)			ГОСТ 18599-2001

2.3 Размещение проектируемого объекта

Проект планировки территории предусматривает реконструкцию линейного объекта на территории Черницынского сельсовета, Октябрьского района Курской области.

Место размещения объекта в границах кадастровых кварталов: 46:17:111203, 46:17:111204, 46:17:111208 (схему расположения планируемой территории на кадастровой карте см. в проекте межевания территории, чертеж межевания).

Категория земель территории для размещения линейного объекта – земли с/х назначения.

Площадь территории, необходимая для планируемого размещения линейного объекта составляет 58651 м.кв.

2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Nº	X	Υ			
	7.	-			
1	408 855,62	1 282 858,58			
2	408 881,79	1 282 848,63			
3	408 777,44	1 282 574,33			
4	408 775,44	1 282 569,08			
5	408 738,95	1 282 534,80			
6	408 754,66	1 282 505,98			
7	408 743,99	1 282 477,93			
8	408 741,17	1 282 478,99			
9	408 619,41	1 282 158,90			
10	408 756,55	1 280 898,11			
11	408 778,47	1 280 880,35			
12	408 760,83	1 280 858,60			
13	408 729,96	1 280 883,63			
14	408 590,85	1 282 162,56			
15	408 715,01	1 282 488,95			
16	408 713,14	1 282 489,66			
17	408 718,41	1 282 503,52			
18	408 697,77	1 282 541,39			
19	408 755,64	1 282 595,75			
20	408 645,70	1 281 779,09			
21	408 646,82	1 281 784,57			
22	408 648,27	1 281 791,63			
23	408 646,00	1 281 792,10			
24	408 645,54	1 281 792,19			
25	408 642,96	1 281 779,66			

2.5 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменениями их метоположения – не разрабатывался, так как при строительстве проектируемого линейного объекта не предусматривается изменение местоположения существующих линейных объектов

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

Предельные параметры разрешенного строительства для реконструируемых линейных объектов – не устанавливались.

Предельные размеры земельного участка, в том числе площадь:

- -минимальный размер земельного участка не устанавливается;
- -максимальный размер земельного участка не устанавливается;

минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – не устанавливается;

максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка:

-максимальный процент застройки - 50%;

максимальная высота от уровня земли основного строения:

- -до верха плоской кровли не более 12 м;
- -до конька скатной кровли не более 16 м; для всех вспомогательных строений высота от уровня земли:
- -до верха плоской кровли не более 4 м;
- -до конька скатной кровли не более 7 м.

Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства.

Ограничения использования для данной территориальной зоны установлены Главой 9 настоящих Правил.

Виды разрешенного использования для зоны природно – ландшафтной территории в соответствии с местными условиями.

2.7 Мероприятия 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

проектируемого Размещение линейного объекта не несет возможного воздействия на объекты капитального негативного 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, ввиду отсутствия этих объектов в границах планируемого размещения линейного объекта.

2.8 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Согласно письму от "Управления государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области" №3478 от 05.12.2019г на территории земельных участков, входящих в зону проектирования, объекты культурного наследия, включённые в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия отсутствуют.

2.9 Мероприятия по охране окружающей среды.

При проведении строительных работ предусматривается использование строительной и дорожной техник, сварочного оборудования, автотранспорта, что приводит к загрязнению окружающей среды.

В период подготовительных и строительно-монтажных работ в зоне строительства размещается строительная техника и оборудование, при работе которых происходит выделение загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Поступление загрязняющих веществ в атмосферу происходит неорганизованно при движении техники по территории захватки, на которой ведется работа. В связи с этим, одна захватка, со средними размерами 50 на 30 метров, рассматривается как единый неорганизованный источник выбросов загрязняющих веществ, выделяющихся при работе двигателей автотранспортных средств и строительной техники.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при выполнении строительно-монтажных работ носят кратковременный характер на протяжении всего периода строительства, и связаны с работой строительных машин и механизмов.

С целью уменьшения негативного воздействия выбросов загрязняющих веществ на атмосферный воздух в период строительно-монтажных работ предусмотрены следующие мероприятия:

- проведение периодического контроля за содержанием загрязняющих веществ в отработавших газах ДВС строительной техники силами подрядчика;
- для удержания значений выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта в расчетных пределах необходимо обеспечить контроль топливной системы механизмов, а также системы регулировки подачи топлива, обеспечивающих полное его сгорание;
- запрещение эксплуатации машин и механизмов в неисправном состоянии, особенно тщательно следить за состоянием технических средств, способных вызвать возгорание естественной растительности.

Основное воздействие связано с производством земляных работ:

- передвижение строительной техники;
- загрязнение территории отходами;
- земляные работы.

Наиболее негативное воздействие на почвенно-растительный покров оказывается при передвижении строительной техники и транспортных средств, рытье траншей, отчуждение земельных участков под объекты капитального строительства.

2.10 Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности.

2.10.1 Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданской обороне

Согласно п.14 ст.48 ГрК РФ проектная документация объектов использования атомной энергии (в том числе ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, пунктов хранения радиоактивных отходов), опасных производственных объектов, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации, особо опасных, технически сложных, уникальных объектов, объектов обороны и безопасности должна содержать перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по противодействию терроризму.

Данный объект не относится к указанным в ст.48.1 Градостроительного кодекса, в связи с чем разработка раздела по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по противодействию терроризму не требуется.

2.10.2 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

Мероприятия по пожарной безопасности разработаны на основе требований:

Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390 «О противопожарном режиме»;

ГОСТ 12.1004-91* «Пожарная безопасность Общие требования».

До начала основных строительно-монтажных работ необходимо уточнить и обозначить места нахождения существующих пожарных гидрантов и водоемов для обеспечения требуемого радиуса их обслуживания и возможности подъезда к ним пожарных машин, а также установить пожарные щиты ЩП-А. Комплектация пожарного щита должна соответствовать требованиям. У гидрантов и водоемов, а также по направлению движения к ним должны быть установлены соответствующие указатели, на которых должны быть нанесены цифры, указывающие расстояние до водоисточника.

Во всех административно-бытовых и складских помещениях должны находиться первичные средства пожаротушения — порошковые огнетушители вместимостью 5 литров по 2 на каждое помещение пл. до 200 кв. м, устанавливаемые на видных местах, вблизи выходов, на высоте не более 1,5м от уровня пола. Все административно-бытовые и складские помещения на строительной площадке должны быть оборудованы автоматической пожарной сигнализацией.

До начала строительства на строительной площадке должны быть снесены все препятствия (мусор), находящиеся в противопожарных разрывах.

У въезда на строительную площадку устанавливается план пожарной защиты с нанесением строящихся вспомогательных зданий и сооружений, въездами, подъездами, нахождением водоисточников, средств пожаротушения.

Территория, занятая под склады изоляционных плит, для утепления стен здания и рубероида должны быть очищены от сухой травы, бурьяна, коры и щепы.

Не гашенную известь хранить на стройплощадке запрещается.

Наружные пожарные лестницы и ограждения на крыше здания должны устанавливаться сразу же после монтажа плит перекрытия.

Леса и опалубка, размещенные внутри здания, изготовленные из древесины, должны быть пропитаны огнезащитным составом. Снаружи — только в летнее время. Конструкции лесов закрывать (утеплять) горючими материалами не разрешается.

Не разрешается производство строительно-монтажных работ с применением горючих материалов с одновременным выполнением газосварочных работ.