

**ЗАКАЗЧИК: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГУЛЬКЕВИЧСКИЙ РАЙОН**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГРАДОСТРОИТЕЛЬ»**



ИНН 0105077681 КПП 010501001

ОГРН 1160105053239

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА

**«Межпоселковый газопровод высокого давления к
хут.Вербовый, хут.Лебедев, хут.Орлов Гулькевичского района
Краснодарского края»**

Том 1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ

ДПТ-ППТ-1

**Автор тома: ООО «Градостроитель»
г. Майкоп 2018 г.**

**ЗАКАЗЧИК: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГУЛЬКЕВИЧСКИЙ РАЙОН**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГРАДОСТРОИТЕЛЬ»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА**

**«Межпоселковый газопровод высокого давления к
хут.Вербовый, хут.Лебедев, хут.Орлов Гулькевичского района
Краснодарского края»**

Том 1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ

ДПТ-ППТ-1

Ген Директор

Таджимухомедов Д. В.

**Автор тома: ООО «Градостроитель»
г. Майкоп 2018 г.**

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

«Межпоселковый газопровод высокого давления к хут.Вербовый, хут.Лебедев,
хут.Орлов Гулькевичского района Краснодарского края»

№ п/п	Наименование документов	Примечание
1	ТОМ 1 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)	ДПТ-ППТ-1
2	ТОМ 2 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ)	ДПТ-ППТ-2
3	ТОМ 3 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)	ДПТ-ПМТ-1
4	ТОМ 4 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ (МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ)	ДПТ-ПМТ-2

Согласовано	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	ТОМ 1 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)			
						СОСТАВ ПРОЕКТА	Стадия	Лист	Листов
							П	1	1
							ООО «Градостроитель»		

«Межпоселковый газопровод высокого давления к хут.Вербовый, хут.Лебедев,
хут.Орлов Гулькевичского района Краснодарского края»

№ п/п	Наименование документов	Кол-во док-тов	Кол-во листов	Номера листов
1	Титульный лист	1	2	1-2
2	Состав проекта	1	1	3
3	Содержание тома	1	1	4
Текстовая часть				
4	Положение о размещении линейного объекта	1	15	5-19
Графическая часть				
5	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта Чертеж красных линий М 1:1000	1	3	20-22

Согласовано	

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ТОМ 1 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)					
Изм.	Кол.у	Лист	№	Подпись	Дата
	Разработал	Таджимухомедов			11.18
СОДЕРЖАНИЕ ТОМА					
			Стадия	Лист	Листов
			П		1
ООО «Градостроитель»					

Содержание

1. Введение.....	2
2. Наименование, основные характеристики, и назначение планируемого для размещения линейного объекта.....	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 линейного объекта.....	7
4. Координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта.	8
5. Координаты характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.....	9
6. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.....	9
7. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия (памятников археологии) в зоне строительства.	9
8. Мероприятия по охране окружающей среды.	10
9. Мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.	12
10. Проектируемые красные линии.	13
11. Каталог координат границ зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта.	14

Согласовано			

Взам. инв. №

Подпись

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТОМ 1 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)					
ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА			Стадия	Лист	Листов
			П	1	15
ООО «Градостроитель»					

1. Введение.

Документация по планировке территории (проект планировки территории) для размещения линейного объекта: «Межпоселковый газопровод высокого давления к хут.Вербовый, хут.Лебедев, хут.Орлов Гулькевичского района Краснодарского края» на основании:

- **Постановления Администрации Муниципального Образования Гулькевический район №1030 от 16.08.2017 года;**

- **Технического задания на выполнение проекта планировки и проекта межевания территории.**

Разработка проекта планировки территории выполнена в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ, заданием на подготовку документации по планировке территории линейного объекта.

В процессе разработки проекта использовались следующие материалы и нормативно-правовые документы:

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г. №190-ФЗ;
- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ;
- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. №74-ФЗ;
- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. №200-ФЗ;
- СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01.-89*;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов СН 452-73;
- Федерального закона от 24.07.2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»;
- РДС 30-201-98. Система нормативных документов в строительстве. Руководящий документ системы. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях РФ;
- Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей" (с изменениями и дополнениями);
- Постановление Правительства РФ от 07.03.2017 N 269 «Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории»;
- Постановление правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки доку-

Взам. инв. №	
Подпись	

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2. Наименование, основные характеристики, и назначение планируемого для размещения линейного объекта.

Ось прохождения трассы газопровода принят согласно схем газоснабжения х. Орлов, х. Вербовый и х. Лебедев, выполненные ООО «Никона», г. Гулькевичи в 2009г. Трассировка проектируемых газопроводов решена с учетом расположения существующих коммуникаций и сооружений в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011.

Диаметры проектируемых газопроводов определены из условия обеспечения надежности и экономичности снабжения в часы максимального потребления газа при максимально допустимых перепадах давления с учетом существующих и перспективных потребителей и приняты согласно со схемами газоснабжения х. Орлов, х. Вербовый и х. Лебедев.

Пересечение проектируемого газопровода высокого давления с рекой 3-й Зеленчук выполнено открытым способом – по существующей дамбе. Выбранный вариант трассы газопроводов высокого давления обоснован минимальными пересечениями и сближениями от существующих подземных и надземных коммуникаций, зданий, сооружений.

Проектируемый распределительный газопровод высокого давления De160мм к х. Орлов и х. Вербовый берет начало от существующего подземного полиэтиленового межпоселкового газопровода-отвода высокого давления de160мм к х. Вербовый (подключение №1) и прокладывается по землям сельскохозяйственного назначения к х. Орлов до проектируемого ШГРП №1 и далее через реку 3-й Зеленчук по существующей дамбе к х. Вербовый до проектируемого ШГРП №2.

Проектируемый распределительный газопровод высокого давления De110мм к х. Лебедев берет начало от существующего подземного полиэтиленового межпоселкового газопровода высокого давления de225мм, проложенный к х. Журавлев, х. Сергеевский, х. Спорный, находящийся по ул. Октябрьской в с. Николенское (подключение №2) и прокладывается по землям сельскохозяйственного назначения к х. Лебедев до проектируемого ШГРП №3.

Согласно со схемами газоснабжения х. Орлов, х. Вербовый и х. Лебедев распределение газа по территории данных хуторов предусматривается по 3-х ступенчатой системе:

- 1 ступень - газопроводы высокого давления до 6,0 кгс/см²;
- 2 ступень - газопроводы среднего давления до 1,5 кгс/см²;
- 3 ступень - газопроводы низкого давления до 0,03 кгс/см².

Согласно технического задания на проектирование данной проектной документацией предусматривается выполнение 1 ступени распределения газа.

Для снижения давления газа с высокого до необходимого среднего проектными решениями предусматривается установка трех газорегуляторных пунктов шкафного типа ГРПШ-03Б-2У1 (ШГРП №1, №2 и №3) с двумя регуляторами давления газа РДСК-50/400Б (седло Ø14мм).

Взам. инв. №	
Подпись	

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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 линейного объекта.

В административном отношении проектируемый объект расположен на территории Гулькевичского района, в границах муниципального образования «Николенское сельское поселение» и проходит по территории 4 населенных пунктов (х.Орлов, х.Вербовый, х.Лебедев, с.Николенское).

Муниципальное образование Гулькевичский район расположено в юго-восточной части Краснодарского края. Протяженность района с севера на юг - 42 км, с запада на восток – 55 км. Территория района составляет порядка 140 тыс.га, из них более 85% это земли сельскохозяйственного назначения и только 8% – земли населенных пунктов. На севере район граничит с Кавказским районом Краснодарского края, а так же городом Кропоткин, на западе – с Тбилисским районом Краснодарского края, на юге – с Новокубанским и Курганинским районами Краснодарского края, а на востоке с другим субъектом РФ – со Ставропольским краем. С севера на юг проходит железная дорога и федеральная автомобильная дорога. Весь район покрыт разветвленной сетью автомобильных дорог, обеспечивающей круглогодичное сообщение. Общая численность населения района составляет 99517 человек. В составе района образовано 3 городских и 12 сельских поселений. Административным центром района определен город Гулькевичи.

Николенское сельское поселение располагается в юго-западной части Гулькевичского района. В девяти километрах от Гулькевичского городского поселения. В состав Николенского сельского поселения входят шесть населенных пунктов: с. Николенское – административный центр; х. Вербовый; х. Булгаков; х. Орлов; х. Ивлев; х. Лебедев. Через поселение протекают реки Зеленчук 3-й и Зеленчук 2-й. Во многом структура поселения обусловлена конфигурацией этих рек. Сельское поселение Николенское имеет выход на автомобильную дорогу федерального значения М-29 "Кавказ" сообщением Тихорецк-Армавир посредством автодороги местного значения, проходящей через соседнее Соколовское сельское поселение.

На основании статистических данных, фактическая численность населения сельского поселения на начало 2017 г. составила 2878 человек. Общая площадь земель в границах муниципального образования 9772 га.

Элемент планировочной структуры расположен в границах кадастрового квартала 23:06:1001000, 23:06:1001002, 23:06:1001001, 23:06:1001003, 23:06:1002016.

Взам. инв. №
Подпись

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

4. Координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта.

Каталог координат		
№	X	Y
1	500923,39	2261931,22
2	500908,71	2261930,95
3	500908,29	2261953,94
4	500935,28	2261954,44
5	500935,54	2261940,67
6	500990,31	2261941,51
7	501060,07	2261944,3
8	501067,6	2261940,48
9	501140,67	2261938,59
10	501236,72	2261941,16
11	501308,36	2261946,92
12	501381,9	2261950,37
13	501412,34	2261953,45
14	501504,43	2261994,01
15	501496,37	2262012,31
16	501528,4	2262026,42
17	501529,52	2262023,87
18	501550,31	2262033,29
19	501557,51	2262017,39
20	501562,6	2262019,63
21	501548,56	2262058,65
22	501660,08	2262097,23
23	501978,59	2262097,23
24	501978,59	2262212,9
25	502064,56	2262214,8
26	502064,84	2262201,8
27	501991,59	2262200,19
28	501991,59	2262084,23
29	501662,27	2262084,23
30	501565,25	2262050,67
31	501578,43	2262014,03

Каталог координат		
№	X	Y
32	501415,31	2261942,19
33	501413,39	2261947,68
34	501404,13	2261945,22
35	501347,97	2261939,71
36	501277,8	2261936,19
37	501222,82	2261932,29
38	501151,86	2261929,93
39	501136,36	2261930,05
40	501136,2	2261927,2
41	501064,71	2261929,05
42	501057,54	2261932,69
43	500990,65	2261930,01
44	500923,44	2261928,99

Каталог координат		
№	X	Y
1	501616,78	2263754,49
2	501615,17	2263738,17
3	501591,53	2263740,14
4	501523,35	2263515,82
5	501524,52	2263508,08
6	501515,03	2263506,54
7	501519,35	2263479,89
8	501542,06	2263483,58
9	501537,73	2263510,23
10	501537,35	2263510,17
11	501536,64	2263514,85
12	501600,92	2263726,31
13	501626,83	2263724,08
14	501629,7	2263752,99

Взам. инв. №	
Подпись	

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

8. Мероприятия по охране окружающей среды.

В процессе выполнения строительно-монтажных работ с целью уменьшения воздействия на окружающую среду необходимо выполнять мероприятия по охране окружающей природной среды.

Мероприятия по охране флоры и фауны:

- временные подъездные дороги прокладываются с использованием существующих местных проездов;
- для передвижения тяжёлой дорожно-строительной техники использовать только имеющиеся временные и постоянные дороги;
- не допускать рубки леса и уборки кустарника вне пределов полосы, отведенной под строительство дороги и дорожных сооружений;
- не допускать засыпки грунтом корневых шеек и стволов, растущих вблизи стройки, деревьев;
- снятый растительный слой должен быть аккуратно складирован и обеспечено его хранение для дальнейшего использования;
- места разогрева и приготовления плёнкообразующих веществ (битумных эмульсий) следует располагать не ближе 50 м от лесных и кустарниковых массивов, предварительно срезав почвенно - растительный покров, а после окончания работ эти места необходимо рекультивировать;
- после завершения работ вся территория строительства должна быть очищена от строительного мусора, оставшихся неиспользованных строительных конструкций, других материалов и рекультивирована;
- обслуживание строительной техники производить только на постоянных производственных базах или на специально отведенных площадках с покрытием, предохраняющим от попадания в почву и грунтовые воды горючесмазочных материалов;
- машины и механизмы должны устанавливаться на металлические поддоны для сбора вытекающего масла, дизтоплива и конденсата.

Мероприятия по охране водной среды:

- складирование строительного мусора за пределами границ водоохраных зон;
- размещение стоянок дорожно-строительных машин за границами водоохраных зон;
- не допускается стекание, загрязнённых нефтепродуктами, вод со строительных площадок и стоянок дорожно-строительной техники непосредственно в водоёмы;
- набор воды из водоёмов для технологических нужд должен производиться в местах, приспособленных для этих целей.

Мероприятия по охране воздушной среды:

- поддержание топливной аппаратуры двигателей в исправном состоянии с регулярной проверкой содержания вредных выбросов в атмосферу, не допуская превышения допустимых норм;
- при перерывах в работе дорожно-строительная техника должна находиться в выключенном состоянии;

Взам. инв. №
Подпись

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

9. Мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

В соответствии с Постановлением правительства РФ от 16.02.1998 г. № 87, в составе проектной документации относящейся к линейным объектам, разделы по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуациях не разрабатывается.

Мероприятия по обеспечению пожаробезопасности в соответствии со статьей 48 ч.12 п.9 «Градостроительного кодекса Российской Федерации» (Федеральный закон №190-ФЗ от 29.12.2004 г.) предусмотрены.

Системы пожарной безопасности должны выполнять следующие задачи:

- исключать возникновение пожара;
- обеспечивать пожарную безопасность людей и материальных ценностей одновременно.

Пожарная безопасность объекта обеспечивается системами предотвращения возникновения пожара и противопожарной защиты, в том числе и организационно-техническими мероприятиями.

Предотвращение возникновения пожара достигается предотвращением образования горючей среды и (или) предотвращением образования в горючей среде источников зажигания.

Предотвращение образования горючей среды на объекте обеспечивается:

- максимально возможным применением негорючих материалов;
- установкой пожароопасного оборудования (трансформатор) в изолированном отсеке;
- применением устройств защиты электрооборудования от повреждений и аварий (установка отключающих защитных устройств отключающих участков электрической цепи от источника электрической энергии до возникновения загорания).

Предотвращение образования в горючей среде источников зажигания обеспечивается:

- применением электрооборудования, соответствующего пожароопасной и взрывоопасной зонам в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.011-91 и Правил устройства электроустановок;
- применением оборудования быстрого отключения возможных источников зажигания (защита электрооборудования ТП от токов короткого замыкания и перегрузки, приводящих к воспламенению изоляции).

Взам. инв. №	
Подпись	

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

10.Проектируемые красные линии.

Красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования и (или) границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов (ГрК РФ, Статья 1).

В проекте красные линии определены как линии, обозначающие границы территорий, предназначенных для строительства, реконструкции линейных объектов и установлены по границам зон планируемого размещения линейных объектов (В соответствии с Приказом Министерства Строительства и Жилищно-коммунального Хозяйства Российской Федерации от 25 апреля 2017 года N 742/пр).

Красные линии координируются в основной части проекта планировки территории (на чертеже красных линий).

Взам. инв. №	Подпись							Лист
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА		

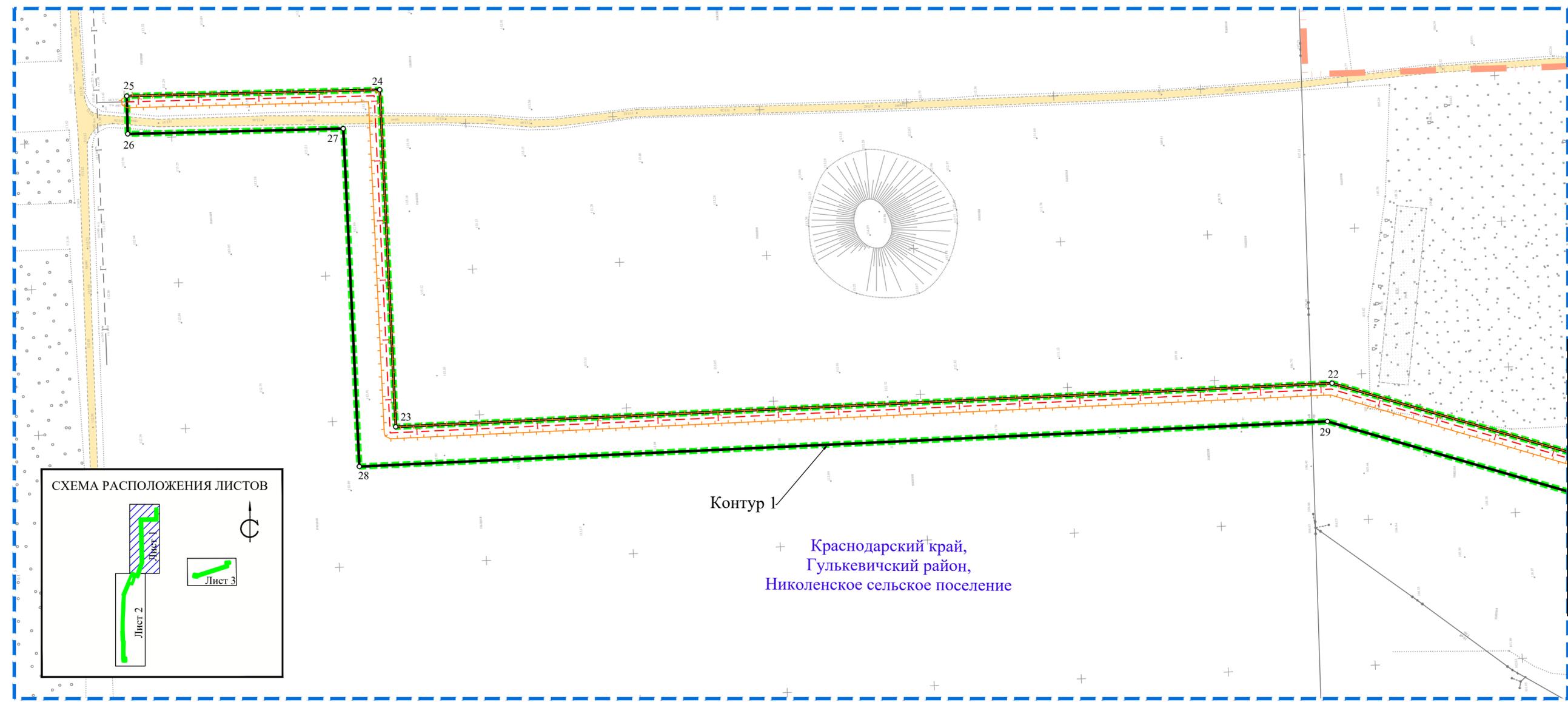
Система координат МСК-23

Номер точки	X	Y
Охранная зона проектируемого газопровода		
1	502064,6	2262214,8
2	502066,33	2262213,8
3	502066,33	2262211,8
4	502064,65	2262210,8
5	501982,59	2262208,99
6	501982,59	2262095,23
7	501982,33	2262094,23
8	501980,59	2262093,23
9	501660,76	2262093,23
10	501553,7	2262056,2
11	501567	2262019,23
12	501566,85	2262017,55
13	501565,92	2262016,72
14	501413,67	2261949,66
15	501413,06	2261949,5
16	501382,25	2261946,39
17	501382,14	2261946,38
18	501308,61	2261942,93
19	501236,99	2261937,17
20	501236,89	2261937,17
21	501140,73	2261934,59
22	501140,67	2261934,59
23	501140,62	2261934,59
24	501067,05	2261936,49
25	501066,19	2261936,71
26	501059,19	2261940,26
27	500990,45	2261937,51
28	500990,4	2261937,51
29	500923,32	2261936,49
30	500923,29	2261936,49
31	500921,56	2261937,49
32	500921,56	2261939,49
33	500923,04	2261940,48
34	500923,02	2261942,74
35	500923,64	2261944,27
36	500926,36	2261944,31
37	500927,02	2261942,77
38	500927,04	2261940,55
39	500990,31	2261941,51
40	501059,55	2261944,28
41	501059,63	2261944,28
42	501060,54	2261944,06
43	501067,6	2261940,48
44	501140,67	2261938,59
45	501236,72	2261941,16
46	501308,33	2261946,91

Номер точки	X	Y
Охранная зона проектируемого газопровода		
47	501308,39	2261946,92
48	501381,9	2261950,37
49	501412,34	2261953,45
50	501545,16	2262011,94
51	501544,86	2262012,61
52	501545,29	2262014,71
53	501546,88	2262015,38
54	501548,5	2262014,26
55	501548,82	2262013,56
56	501562,6	2262019,63
57	501549,25	2262056,75
58	501549,4	2262058,42
59	501550,48	2262059,31
60	501659,77	2262097,12
61	501660,42	2262097,23
62	501978,59	2262097,23
63	501978,59	2262210,95
64	501978,86	2262211,95
65	501980,55	2262212,95
66	502064,56	2262214,8
67	501618,78	2263756,31
68	501620,51	2263755,31
69	501620,77	2263754,11
70	501618,95	2263735,81
71	501618,7	2263735,01
72	501616,96	2263734,01
73	501616,8	2263734,02
74	501594,42	2263735,89
75	501527,44	2263515,52
76	501530,03	2263498,41
77	501529,78	2263497,11
78	501528,05	2263496,11
79	501526,32	2263497,11
80	501526,07	2263497,81
81	501523,42	2263515,37
82	501523,48	2263516,25
83	501591,06	2263738,6
84	501591,24	2263739,01
85	501592,97	2263740,01
86	501593,14	2263740,01
87	501615,17	2263738,17
88	501616,79	2263754,5
89	501617,05	2263755,31

Взам. инв. №	
Подпись	

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата



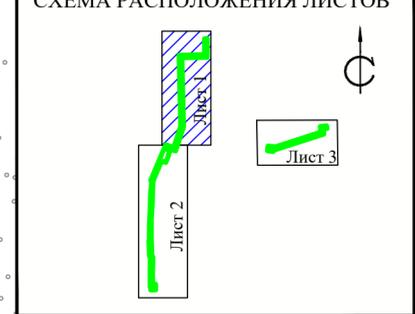
СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (на период строительства объекта)
 - Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (для размещения объекта)
 - Ось проектируемого газопровода высокого давления
 - Устанавливаемые красные линии
 - Номер координаты характерной точки устанавливаемых красных линий
 - Граница населенного пункта
 - Существующие грунтовые дороги
 - Существующие дороги с капитальным покрытием
- ГРАНИЦЫ ЗОН С ОСОБИМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ, ПОДЛЕЖАЩИЕ УСТАНОВЛЕНИЮ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ:
- Охранная зона проектируемого газопровода высокого давления
 - Охранная зона проектируемой ШГРП

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



Контур 1
 Краснодарский край,
 Гулькевичский район,
 Николенское сельское поселение

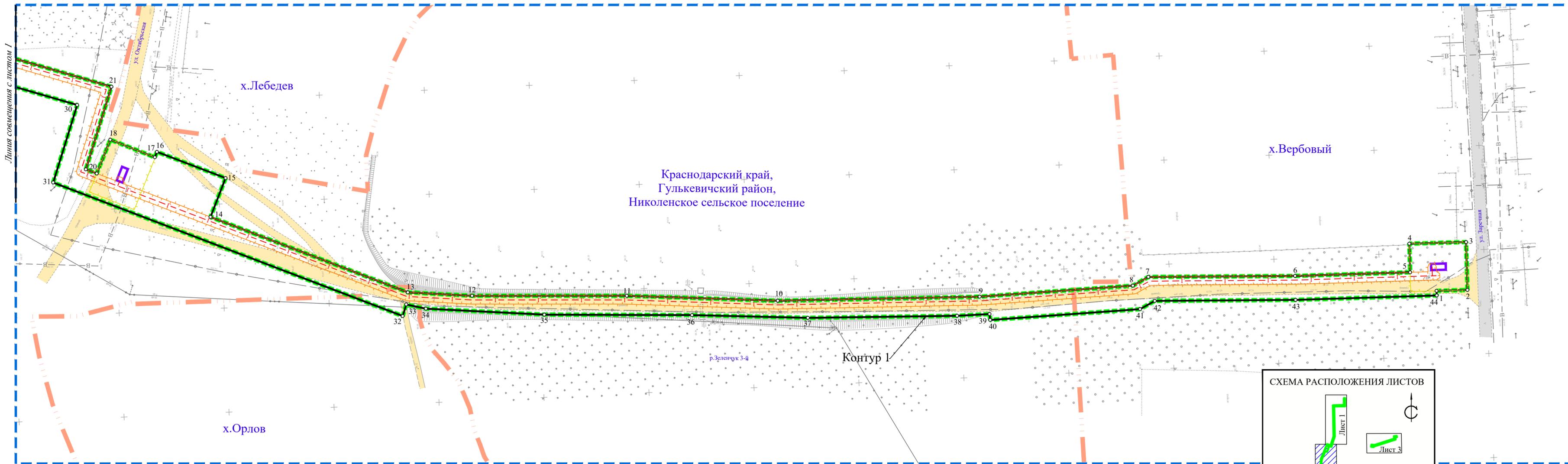
Линия совмещения с листом 2

- Примечание:
1. Система координат МСК-23;
 2. Инженерные изыскания выполнены МКУ «УКС» г. Гулькевичи в декабре 2017 г.;
 3. Система высот Балтийская 1977 г.

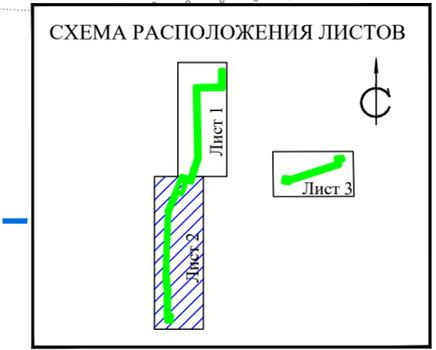
						ДПТ-ППТ-1					
						«Межпоселковый газопровод высокого давления к хут. Вербовый, хут. Лебедев, хут. Орлов Гулькевичского района Краснодарского края»					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)			Стадия	Лист	Листов
						Директор Манецкий С.А.			П	1	3
						Разработал Тадымухамедов Д.В.			Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта Чертеж красных линий М 1:1000		
						ООО «Градостроитель»					

Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта

Чертеж красных линий



- Примечание:
1. Условные обозначения приведены на Листе 1;
 2. Система координат МСК-23;
 3. Инженерные изыскания выполнены МКУ «УКС» г. Гулькевичи в декабре 2017 г.;
 4. Система высот Балтийская 1977 г.



Каталог координат устанавливаемых красных линий контур 1		
№	X	Y
1	500923.39	2261931.22
2	500908.71	2261930.95
3	500908.29	2261953.94
4	500935.28	2261954.44
5	500935.54	2261940.67
6	500990.31	2261941.51
7	501060.07	2261944.3
8	501067.6	2261940.48
9	501140.67	2261938.59
10	501236.72	2261941.16
11	501308.36	2261946.92
12	501381.9	2261950.37
13	501412.34	2261953.45
14	501504.43	2261994.01
15	501496.37	2262012.31
16	501528.4	2262026.42
17	501529.52	2262023.87
18	501550.31	2262033.29
19	501557.51	2262017.39
20	501562.6	2262019.63
21	501548.56	2262058.65
22	501660.08	2262097.23
23	501978.59	2262097.23
24	501978.59	2262212.9
25	502064.56	2262214.8
26	502064.84	2262201.8
27	501991.59	2262200.19
28	501991.59	2262084.23
29	501662.27	2262084.23
30	501565.25	2262050.67
31	501578.43	2262014.03
32	501415.31	2261942.19
33	501413.39	2261947.68
34	501404.13	2261945.22
35	501347.97	2261939.71
36	501277.8	2261936.19
37	501222.82	2261932.29
38	501151.86	2261929.93
39	501136.36	2261930.05
40	501136.2	2261927.2
41	501064.71	2261929.05
42	501057.54	2261932.69
43	500990.65	2261930.01
44	500923.44	2261928.99

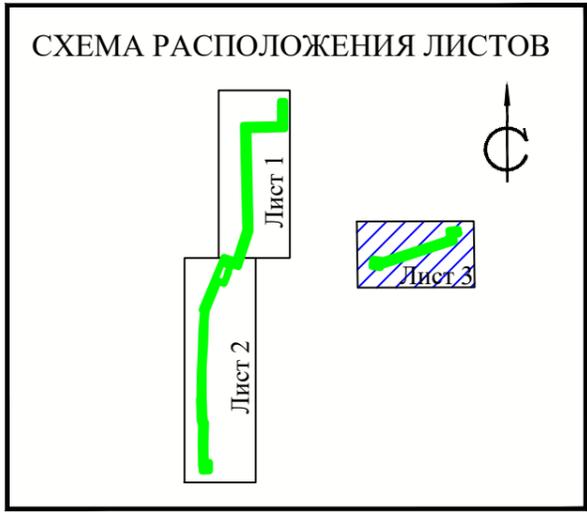
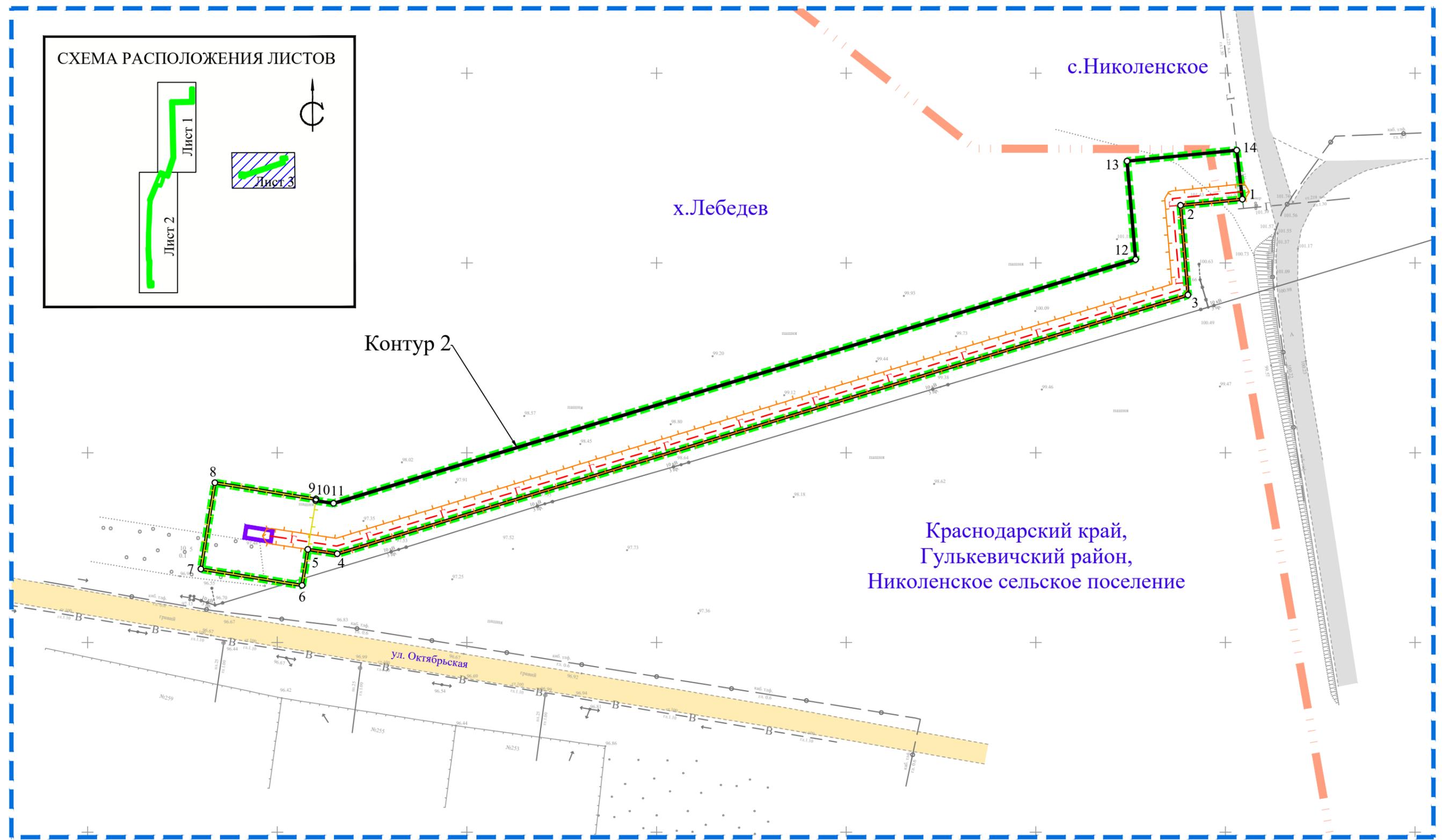
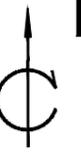
Каталог координат устанавливаемых красных линий контур 2		
№	X	Y
1	501616.78	2263754.49
2	501615.17	2263738.17
3	501591.53	2263740.14
4	501523.35	2263515.82
5	501524.52	2263508.08
6	501515.03	2263506.54
7	501519.35	2263479.89
8	501542.06	2263483.58
9	501537.73	2263510.23
10	501537.35	2263510.17
11	501536.64	2263514.85
12	501600.92	2263726.31
13	501626.83	2263724.08
14	501629.7	2263752.99

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта
Чертеж красных линий
М 1:1000

Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта

Чертеж красных линий



Контур 2

Краснодарский край,
Гулькевичский район,
Николенское сельское поселение

Примечание:

1. Условные обозначения приведены на Листе 1;
2. Система координат МСК-23;
3. Инженерные изыскания выполнены МКУ «УКС» г.Гулькевичи в декабре 2017 г.;
4. Система высот Балтийская 1977 г.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Чертеж границ зон планируемого размещения
линейного объекта
Чертеж красных линий
М 1:1000