



РОССИЯ
Липецкая область, г. Липецк

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЛИПЕЦКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

**Проект планировки территории и проект межевания
территории «Реконструкция водопроводных сетей,
расположенных по адресу: Беловский муниципальный район,
с. Старопестерево»**

Проект планировки территории. Основная часть

00309.2019.05-ППТ1.ТЧ

Том 1

Липецк, 2019

Список разработчиков

Раздел проекта	Должность	Фамилия	Подпись
Директор	Директор	А.В. Копейкин	
Руководитель	Начальник отдела землеустройства и планирования	Ю.С. Сахарова	
Архитектурно – планировочная часть	Инженер – проектировщик	О.А. Ивашкина	

Состав документации по планировке территории

№ п/п	Наименование	Масштаб	Количество листов	Гриф секретности
1.	Материалы основной части проекта планировки территории			
1.1.	Проект планировки территории и проект межевания территории «Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с. Старопестерево» Основная часть. Том 1 00309.2019.05-ППТ1.ТЧ	—	15	несекретно
1.2.	Чертеж красных линий 00309.2019.05-ППТ1.ГЧ1	1:2000	3	несекретно
1.2.	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, совмещенный с Чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта 00309.2019.05-ППТ1.ГЧ2	1:1000	6	несекретно
2.	Материалы по обоснованию проекта планировки территории			
2.1	Проект планировки территории и проект межевания территории «Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с. Старопестерево» Материалы по обоснованию. Том 2 00309.2019.05-ППТ2.ТЧ	—	15	несекретно
2.2.	Схема размещения элементов планировочной структуры. 00309.2019.05-ППТ2.ГЧ1	1:10000	1	несекретно
2.3.	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. 00309.2019.05-ППТ2.ГЧ2	1:2000	3	несекретно
2.4.	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта, совмещенная со Схемой вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, Схемой конструктивных и планировочных решений. 00309.2019.05-ППТ2.ГЧ3	1:1000	6	несекретно
2.5.	Схема границ зон с особыми условиями использования территории. 00309.2019.05-ППТ2.ГЧ3	1:2000	3	несекретно
3.	Материалы проекта межевания территории			
3.1.	Проект планировки территории и проект межевания территории «Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с. Старопестерево» Основная часть. Том 3. 00309.2019.05-ПМТ1.ТЧ	—	17	несекретно
3.2.	Чертеж межевания территории. 00309.2019.05-ПМТ1.ГЧ1	1:1000	6	несекретно
4.	Материалы проекта межевания территории			

№ п/п	Наименование	Масштаб	Количество листов	Гриф секретности
4.1.	Проект планировки территории и проект межевания территории «Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с. Старопестерево» Основная часть. Том 4. 00309.2019.05-ПМТ2.ТЧ	—	18	несекретно
4.2.	Чертеж границ существующих земельных участков, совмещенный с Чертежом границ зон с особыми условиями использования территорий 00309.2019.05-ПМТ2.ГЧ1	1:2000	3	несекретно

Содержание пояснительной записки

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов	6
2. 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	8
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	9
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.....	12
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	12
6. 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.....	13
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	13
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	13
9. 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.	13



1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Проект планировки территории объекта «Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с. Старопестерево» расположен в с. Старопестерево Беловский муниципальный район Кемеровской области.

Формирование отвода для линейного объекта настоящим проектом предусмотрено из земель сельскохозяйственного назначения и земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Целью строительства линейного объекта является:

определение зон планируемого размещения;

установление параметров планируемого размещения.

Планируемая реконструкция располагается в кадастровом квартале 42:01:0114004.

Проектируемый трубопровод системы наружного водоснабжения Ø 225x13,4 мм из полиэтиленовых труб ГОСТ 18599-2001 проходит по территории с. Старопестерево Кемеровской области.

Точкой подключения является существующая сеть водопровода Ø 159 мм в районе водозаборной скважины около пересекаемой реки Бренчиха.

Конечной точкой подключения проектируемой сети является существующий колодец перед камерой переключения на территории резервуаров запаса воды.

Трасса проектируемого водопровода пролегает вдоль дороги и составляет 6106,28 м. Строительство сети водоснабжения предусматривается с учетом существующих сооружений и планируемых согласно проекта планировки и межевания территории с. Старопестерево.

Способ прокладки водопровода – открытый. Пересечение водопровода с рекой Бренчиха (ПК2+24,57 – ПК2+81,58) и будущей проектируемой железной дорогой к станции «Смирновская» (ПК23+25,18 – ПК23+91,19) предусмотрено бестраншейным методом наклонно-направленного бурения (ННБ) в футляре с использованием специальных буровых установок.

На период строительства предусматривается временная полоса отвода, которая определена исходя из диаметра трубопровода, способа соединения и прокладки, от физико-механических свойств грунтов и глубины заложения, от способа и схемы обратной засыпки смонтированного трубопровода.

Ширина полосы временного отвода на участке водопровода составит:

$$L=L_1+L_2+L_3=4,5+1,0+4,5=10 \text{ м,}$$

где L1-под отвал, L2-ширина траншеи, L3-рабочая полоса.



Согласно требованиям п.8.6 СП 8.13130.2009 «Система противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения» на участке трассы проектируемого водопровода выполнена установка пожарного гидранта, расположенного вблизи автомобильной дороги.

Площадь полосы отвода 59841 м².

Сведения о границах зоны планируемого размещения линейного объекта, функциональных зонах, существующих сохраняемых, реконструируемых, ликвидируемых, планируемых к размещению объекты капитального строительства, проектные решения по развитию инженерной инфраструктуры, границы зон с особыми условиями использования территории приведены в графической части эскиза проекта планировки территории, масштаб 1:1000, 00309.2019.05-ППТ1.ГЧ2.



2. 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

Линейный объект относится к субъекту Российской Федерации Кемеровской области Беловского муниципального района сельское поселение Старопестеревский сельсовет с. Старопестерево

Размещение линейного объекта не противоречит Генеральному плану сельского поселения Старопестеревский сельсовет Беловского муниципального района Кемеровской области Российской Федерации.

В соответствии с Генеральным планом сельского поселения Старопестеревский сельсовет линейный объект проходит по землям:

- Земли сельскохозяйственного назначения;
- Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Схема расположения элементов планировочной структуры, функциональных зон и зон с особыми условиями использования территории приведены в графической части на основном чертеже проекта планировки территории М 1:1000, шифр 00309.2019.05-ППТ1.ГЧ1.



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

Границы планируемого размещения приведены в графической части, масштаб 1:1000, 00309.2019.05-ППТ1.ГЧ2. Ведомость координат поворотных точек планируемого размещения в МСК-42 приведена в таблице 1.

Таблица 1

Номер поворотной точки	X	Y
1	529328,68	1362394,86
2	529331,75	1362404,34
3	529322,32	1362407,90
4	529340,94	1362457,80
5	529369,46	1362506,52
6	529397,82	1362616,96
7	529578,36	1363095,43
8	529675,52	1363327,33
9	529679,88	1363325,56
10	529821,02	1363661,30
11	529815,64	1363663,52
12	530123,45	1364411,80
13	530128,58	1364428,11
14	530165,77	1364515,10
15	530237,49	1364616,91
16	530280,88	1364654,07
17	530287,09	1364646,67
18	530392,18	1364685,43
19	530517,76	1364690,32
20	530866,25	1364669,83
21	530897,31	1364662,30
22	531488,43	1364648,74
43	531554,52	1364647,11
44	531598,58	1364646,22
45	531852,15	1364775,01
46	532682,39	1365972,29
47	532940,17	1365980,44
53	532997,12	1365982,30
54	533035,97	1365983,51
55	533094,04	1366031,21
56	533091,73	1366042,01
57	533159,80	1366126,77
58	533151,98	1366133,23
59	533080,96	1366044,57
60	533082,99	1366035,08
61	533032,25	1365993,39
62	532997,13	1365992,26
48	532940,12	1365990,45
49	532677,05	1365982,12
50	531845,37	1364782,78



51	531596,30	1364656,27
52	531554,51	1364657,17
23	531488,55	1364658,74
24	530898,61	1364672,28
25	530867,73	1364679,76
26	530517,86	1364700,33
27	530390,21	1364695,36
28	530290,22	1364658,49
29	530282,04	1364668,23
30	530230,27	1364623,90
31	530156,99	1364520,00
32	530119,20	1364431,58
33	530114,04	1364415,21
34	529802,59	1363658,08
35	529807,90	1363655,89
36	529674,49	1363338,54
37	529670,12	1363340,31
38	529569,06	1363099,11
39	529388,28	1362619,99
40	529360,12	1362510,36
41	529331,87	1362462,11
42	529309,45	1362402,02
1	529328,68	1362394,86
Итог		61072 кв. м

Таблица 2

Координаты поворотных точек красных линий

Номер поворотной точки	X	Y
1	529328,68	1362394,86
2	529331,75	1362404,34
3	529322,32	1362407,90
4	529340,94	1362457,80
5	529369,46	1362506,52
6	529397,82	1362616,96
7	529578,36	1363095,43
8	529675,52	1363327,33
9	529679,88	1363325,56
10	529821,02	1363661,30
11	529815,64	1363663,52
12	530123,45	1364411,80
13	530128,58	1364428,11
14	530165,77	1364515,10
15	530237,49	1364616,91
16	530280,88	1364654,07
17	530287,09	1364646,67
18	530392,18	1364685,43
19	530517,76	1364690,32
20	530866,25	1364669,83
21	530897,31	1364662,30



22	531488,43	1364648,74
23	531488,55	1364658,74
24	530898,61	1364672,28
25	530867,73	1364679,76
26	530517,86	1364700,33
27	530390,21	1364695,36
28	530290,22	1364658,49
29	530282,04	1364668,23
30	530230,27	1364623,90
31	530156,99	1364520,00
32	530119,20	1364431,58
33	530114,04	1364415,21
34	529802,59	1363658,08
35	529807,90	1363655,89
36	529674,49	1363338,54
37	529670,12	1363340,31
38	529569,06	1363099,11
39	529388,28	1362619,99
40	529360,12	1362510,36
41	529331,87	1362462,11
42	529309,45	1362402,02

Таблица 3

Координаты поворотных точек красных линий

Номер поворотной точки	X	Y
43	531554,52	1364647,11
44	531598,58	1364646,22
45	531852,15	1364775,01
46	532682,39	1365972,29
47	532940,17	1365980,44
48	532940,12	1365990,45
49	532677,05	1365982,12
50	531845,37	1364782,78
51	531596,30	1364656,27
52	531554,51	1364657,17



Таблица 4

Координаты поворотных точек красных линий

Номер поворотной точки	X	Y
53	532997,12	1365982,30
54	533035,97	1365983,51
55	533094,04	1366031,21
56	533091,73	1366042,01
57	533159,80	1366126,77
58	533151,98	1366133,23
59	533080,96	1366044,57
60	533082,99	1366035,08
61	533032,25	1365993,39
62	532997,13	1365992,26

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

В границы проектирования линейного объекта не входят границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого линейного объекта.

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

Согласно Правилам землепользования и застройки сельского поселения Старопестеревский сельсовет Беловского муниципального района Кемеровской области Российской Федерации, планируемый линейный объект располагается на землях населенного пункта и землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Согласно пункта 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации (далее РФ), действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.



6. 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

В границы проектных работ не входят объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено).

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

В соответствии с исходными данными и Генеральным планом сельского поселения Старопестеревский сельсовет Беловского муниципального района Кемеровской области на участке реализации проектных решений линейного объекта «Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с. Старопестерево» отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, следовательно, схема границ территорий объектов культурного наследия не требуется.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

На период строительства предусматривается организованный отдельный сбор отходов и их утилизация, в соответствии с видом отхода.

В период производства строительно-монтажных работ возможно захламление территории строительными материалами и отходами.

Для предотвращения разноса отходов по территории, на период строительства подрядная организация устанавливает специальные емкости для сбора отходов. При завершении строительных работ отходы вывозятся на полигон строительных отходов, либо на утилизацию в лицензированную организацию.

После завершения работ по строительству, территория, затронутая строительно-монтажных работ, подлежит благоустройству, озеленению.

Благоустройство территории является эффективным средством, позволяющим снизить концентрации загрязняющих веществ и уровень шумового воздействия. Асфальтовое покрытие подъездных путей,



озеленительные мероприятия позволяют снизить уровень запыленности на 15 – 20 %.

9. 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.

Зона планируемого размещения линейного объекта расположена за пределами территорий опасных объектов, что уменьшает вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера, следовательно, отсутствует необходимость в разработке схемы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Чрезвычайная ситуация (ЧС) – обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Результаты воздействия поражающих факторов современных средств поражения по отношению к осваиваемой территории определяются в соответствии с зонами опасности, определенными требованиями СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны».

Результатом воздействия поражающих факторов современных средств поражения могут быть:

- радиоактивное заражение местности;
- заражение местности отравляющими веществами;
- пожары;
- поражение (разрушение) инженерных коммуникаций, коммуникаций систем связи и оповещения.

В качестве наиболее вероятных чрезвычайных ситуаций в мирное время рассматриваются ЧС техногенного характера и ЧС, вызываемые опасными природными процессами.

В качестве наиболее вероятных ЧС техногенного характера рассматриваются:

- пожары (природные и техногенные);
- аварии (прекращение функционирования) систем жизнеобеспечения;
- аварии на автомобильном, железнодорожном и речном транспорте;
- аварии на потенциально опасных объектах.

Наиболее опасными природными процессами, характерными для рассматриваемой территории, способными стать источниками ЧС, являются:

- природные пожары;
- грозы;



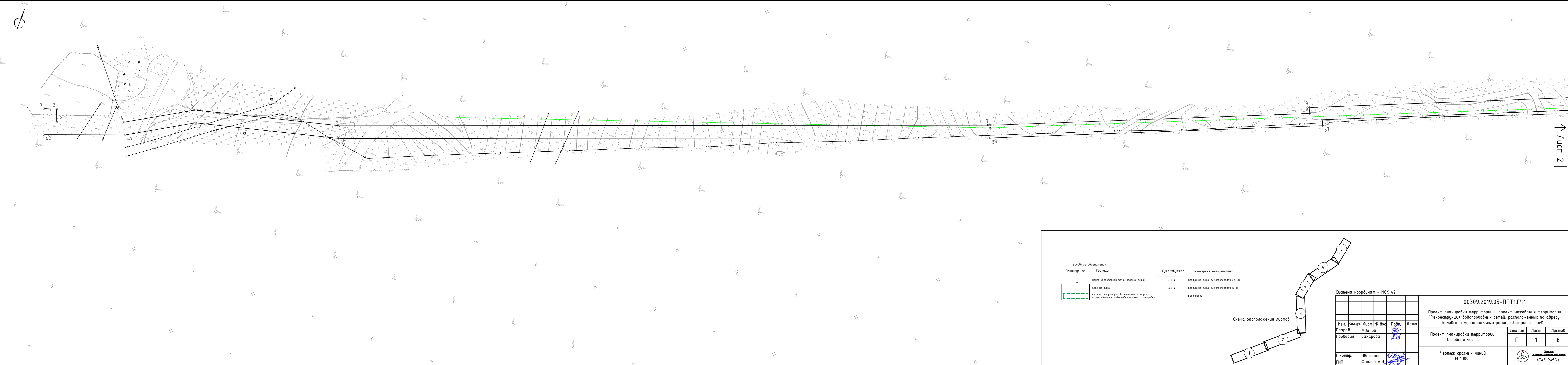
- сильные ветры;
- сильные морозы;
- снегопады;
- ливни;
- подтопление (затопление) территории.

Перечень мероприятий по защите населения от ЧС:

- оповещение населения об опасности, его информирование о порядке действий в сложившихся чрезвычайных условиях;
- эвакуацию и рассредоточение;
- инженерную защиту населения и территорий;
- радиационную и химическую защиту;
- медицинскую защиту;
- обеспечение пожарной безопасности;
- подготовку населения в области ГО и защиты от ЧС и другие.

Меры по защите населения от чрезвычайных ситуаций осуществляются силами и средствами предприятий, учреждений, организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территории которых возможна или сложилась чрезвычайная ситуация.





Условные обозначения

Планируемое

Границы

1

0

Красные линии

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Существующее

←→

Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

•—•

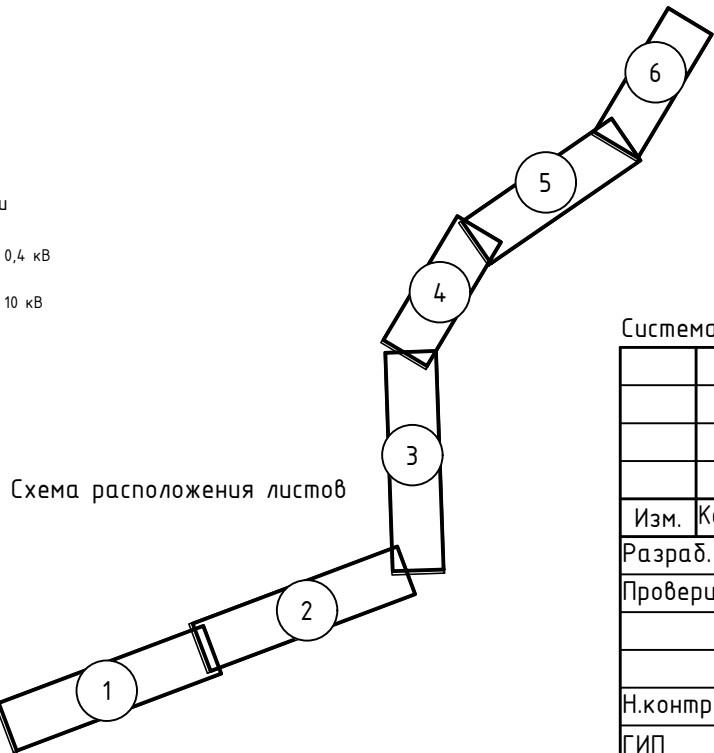
Воздушные линии электропередач 10 кВ

—B—

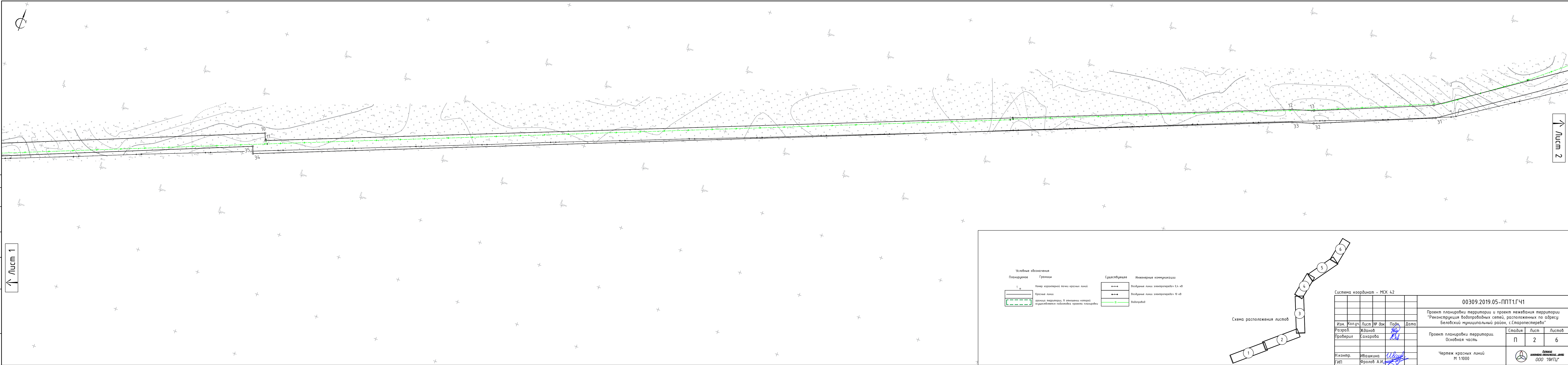
Водопробой

Инженерные коммуникации

Схема расположения листов



Система координат – МСК 42						00309.2019.05–ППТ1.ГЧ1			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Жданов		Жд		Проект планировки территории. Основная часть	П	1	6
Проверил		Сахарова		Рл					
Н.контр.		Ивашкина		Ив		Чертеж красных линий М 1:1000		Листов 000 "ИИЦ"	
ГИП		Фролов А.И.		Фр					



Условные обозначения

Планируемое

Границы

1

○

Красные линии

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Существующее

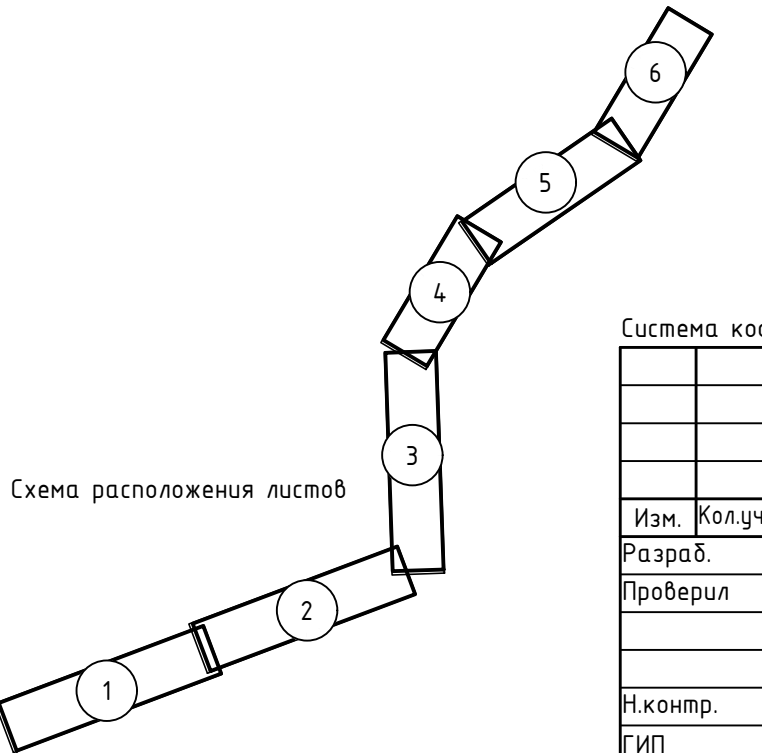
Инженерные коммуникации

Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

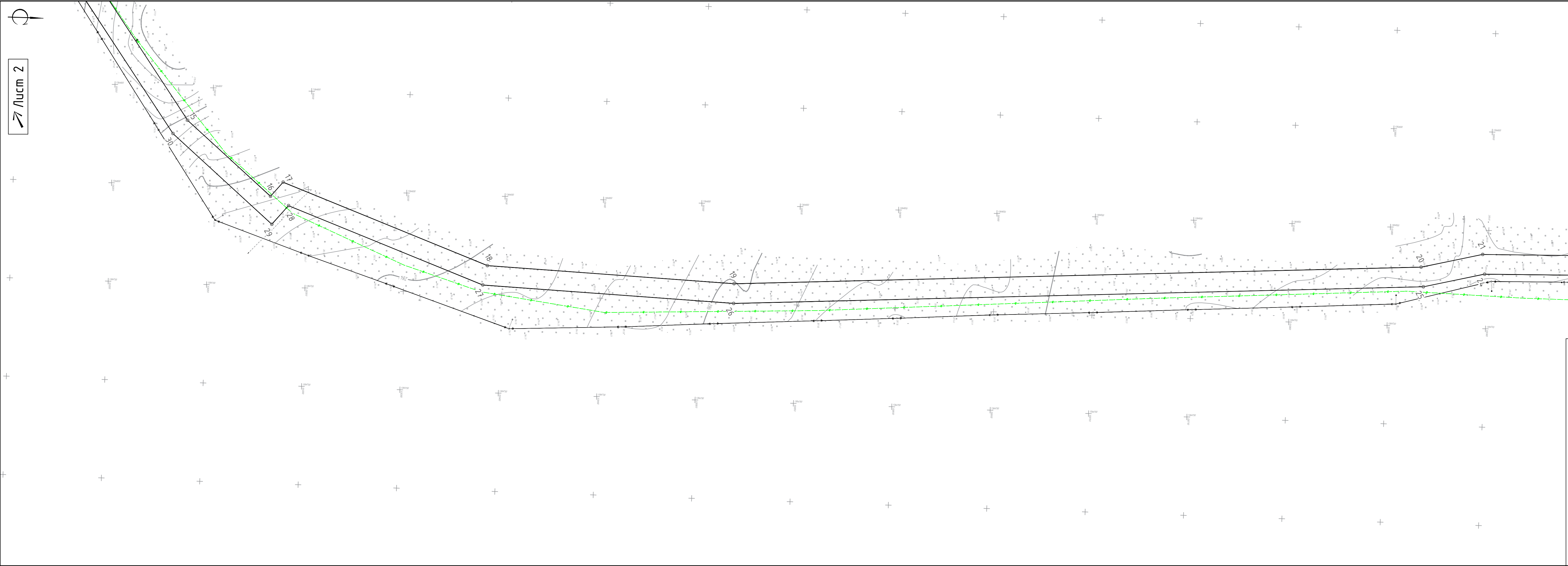
Воздушные линии электропередач 10 кВ

Водопровод

Схема расположения листов



Система координат - МСК 42						00309.2019.05-ППТ1.ГЧ1			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жданов			Жд			П	2	6
Проверил	Сахарова			Вл					
Н.контр.	Ивашкина			Ивашкина		Чертеж красных линий М 1:1000		Итого листов 10, из них ООО "ИИТЦ" 6	
ГИП	Фролов А.И.			Фролов А.И.					



Условные обозначения

Планируемое	Границы	Существующее	Инженерные коммуникации
1. О	Номер характерной точки красных линий	↔↔↔	Воздушные линии электропередач 0,4 кВ
—	Красные линии	—●—	Воздушные линии электропередач 10 кВ
- - -	Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки	—В—	Водопровод

Схема расположения листов

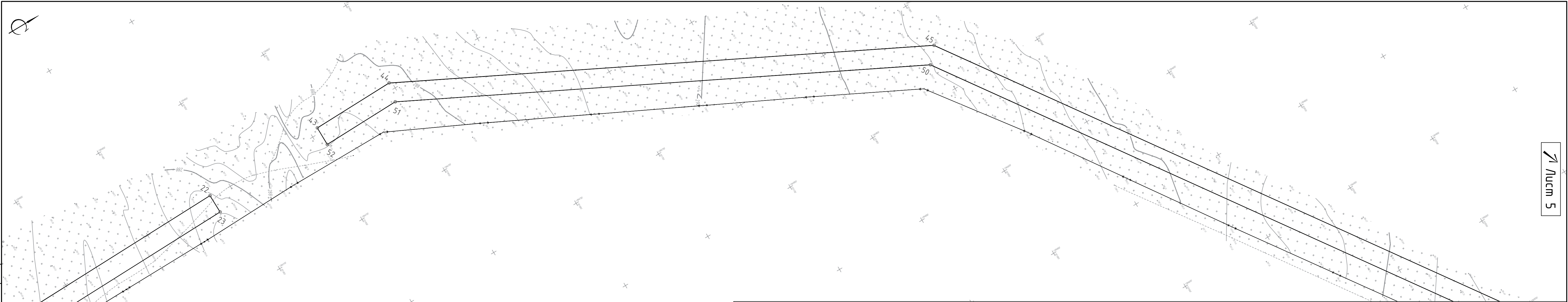
Система координат - МСК 42

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб.	Хданов				
Проверил	Сахарова				
Н.контр.	Ивашкина				
ГИП	Фролов А.И.				

00309.2019.05-ППТ1.ГЧ1		
Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"		
Стадия	Лист	Листов
П	3	6

Чертеж красных линий М 1:1000	
----------------------------------	--

Формат А4х6



Условные обозначения

Планируемое

Границы

Существующее

Инженерные коммуникации

1 о

Красные линии

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

←→

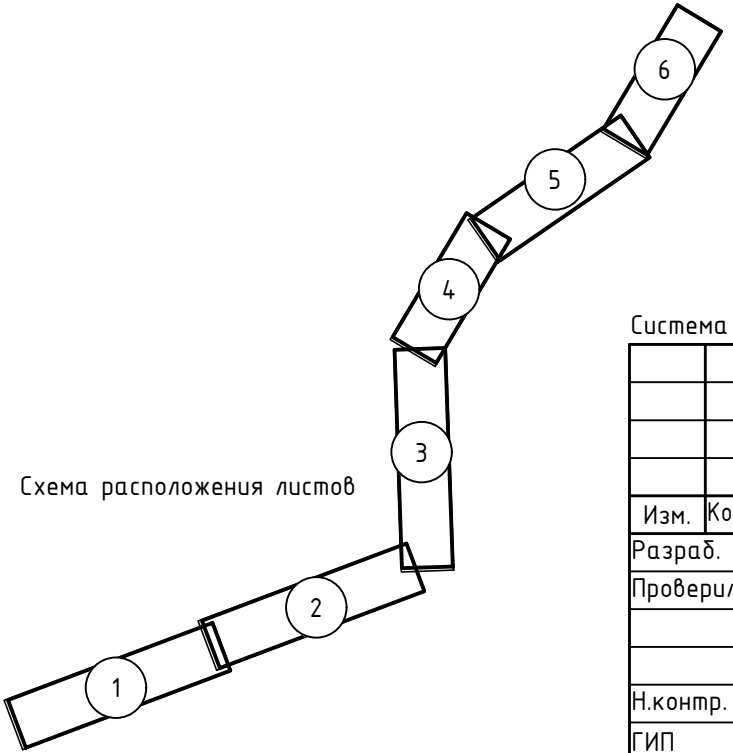
←→

— в

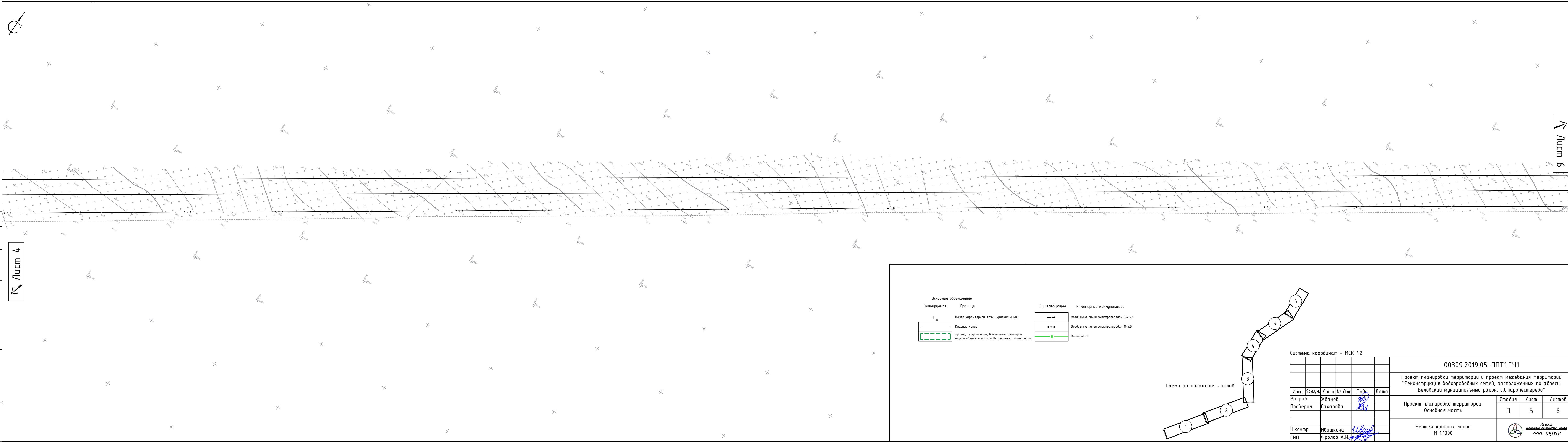
Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

Воздушные линии электропередач 10 кВ

Водопровод



Система координат – МСК 42						00309.2019.05–ППТ1.ГЧ1			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Жданов		Жд			П	4	6
Проверил		Сахарова		Рш		Чертеж красных линий М 1:1000	 Легенда ИЗДАНИЕ: ТЕХНИЧЕСКИЙ ЧИСТОВ ООО "ЛИТС"		
Н.контр.		Ивашкина		Ивашкина					
ГИП		Фролов А.И.		Фролов А.И.					



Условные обозначения

Планируемое

Границы

Существующее

Инженерные коммуникации

1 о

Красные линии

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

↔

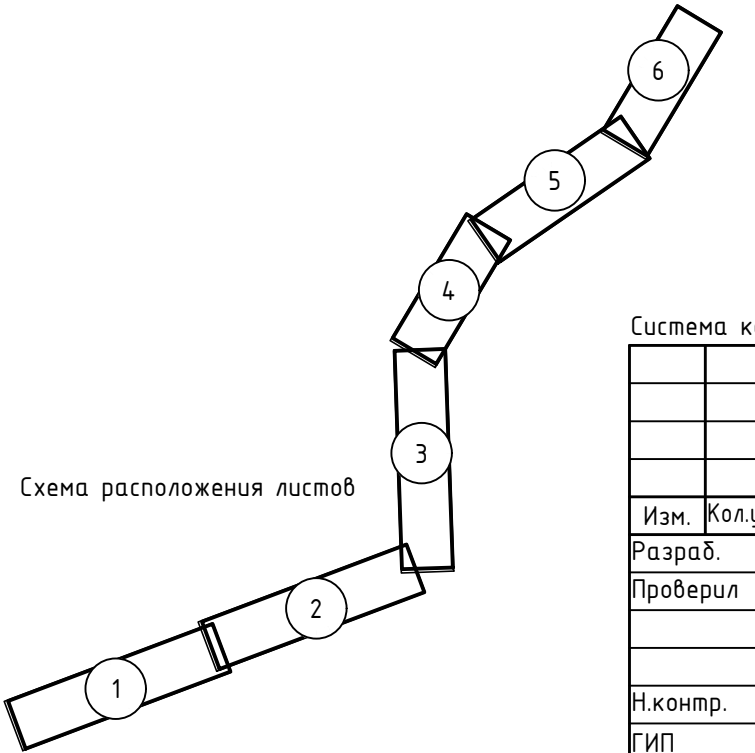
↔

В

Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

Воздушные линии электропередач 10 кВ

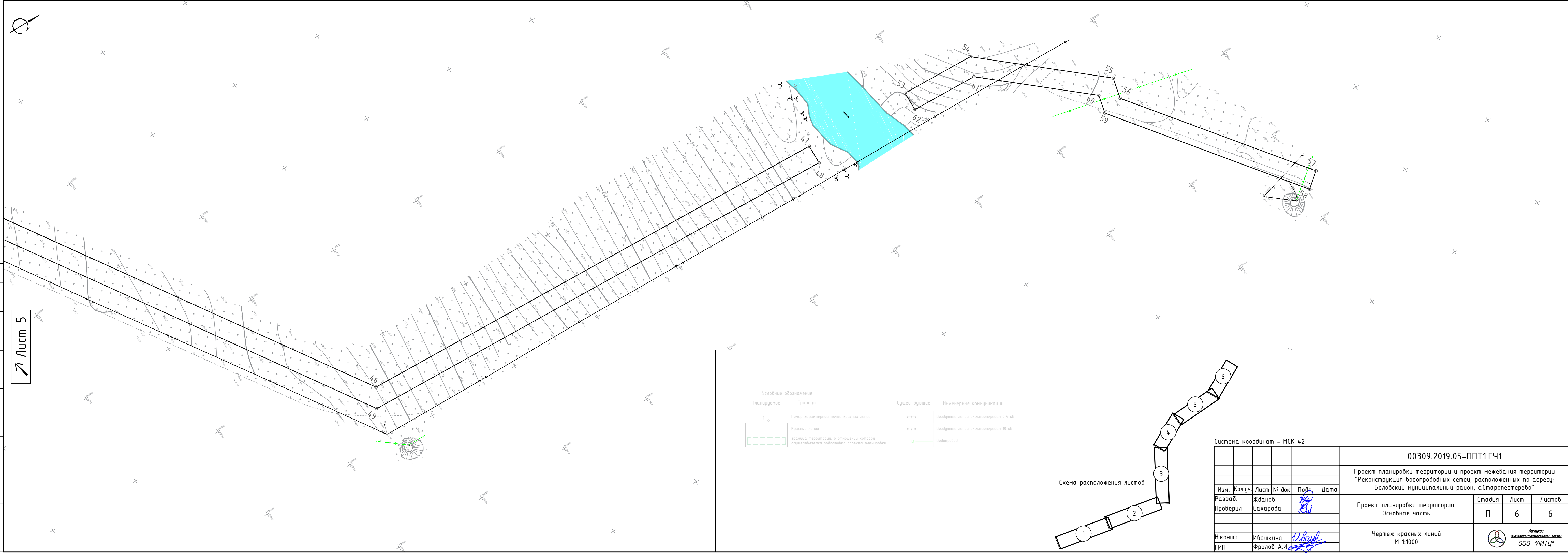
Водопровод



Система координат - МСК 42						00309.2019.05-ППТ1.ГЧ1			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жданов			ЖВ			П	5	6
Проверил	Сахарова			ЖВ		Чертеж красных линий М 1:1000	 ООО "НИТЦ"		
Н.контр.	Ивашкина			ЖВ					
ГИП	Фролов А.И.			ЖВ					

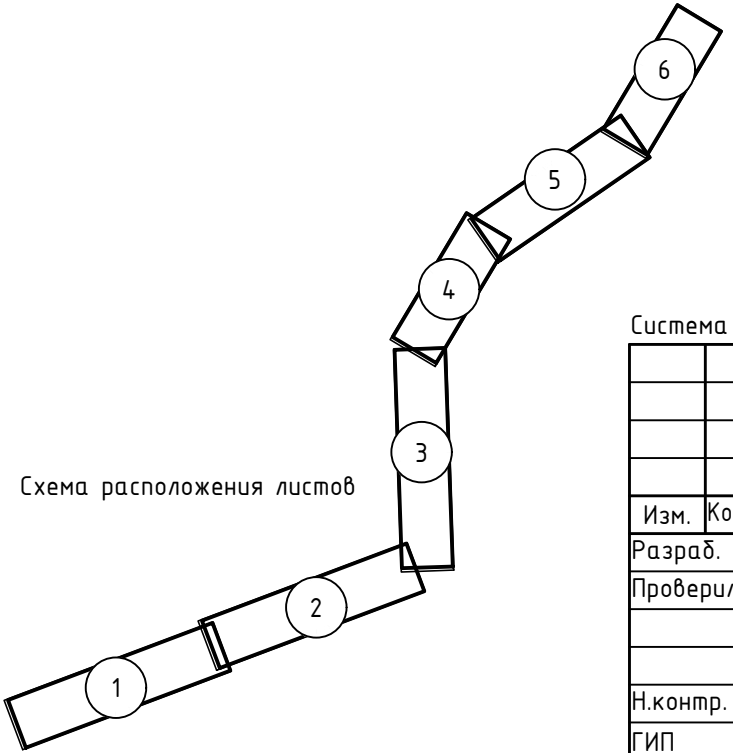
Согласовано					
Инв. № подл.					
Подп. и дата					
Проверил					
Изм.					
Взам. инв. №					

Лист 5



Условные обозначения		Существующее		Инженерные коммуникации	
Планируемое	Границы				
1	Номер характерной точки красных линий	←→	Воздушные линии электропередач 0,4 кВ		
	Красные линии	→→	Воздушные линии электропередач 10 кВ		
	граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки	—	Водопровод		

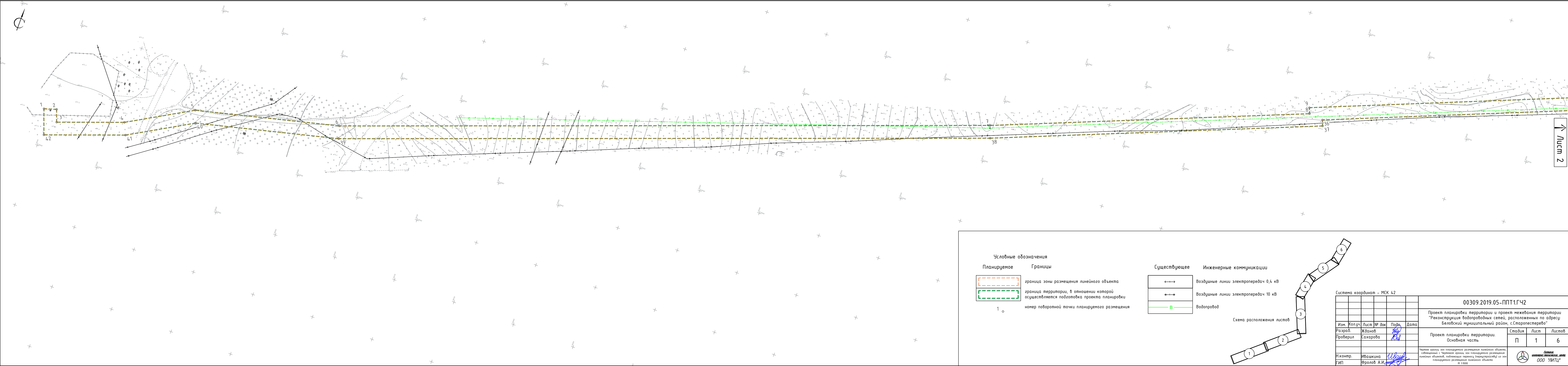
Схема расположения листов



Система координат – МСК 42

						00309.2019.05-ППТ1.ГЧ1			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жданов			Жданов			П	6	6
Проверил	Сахарова			Жданов		Чертеж красных линий М 1:1000	 ООО "НИТЦ" ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР		
Н.контр.	Ивашкина			Ивашкина					
ГИП	Фролов А.И.			Фролов А.И.					

Согласовано						
Взам. инв. №						
Подп. и дата						
Инв. № по оп.						



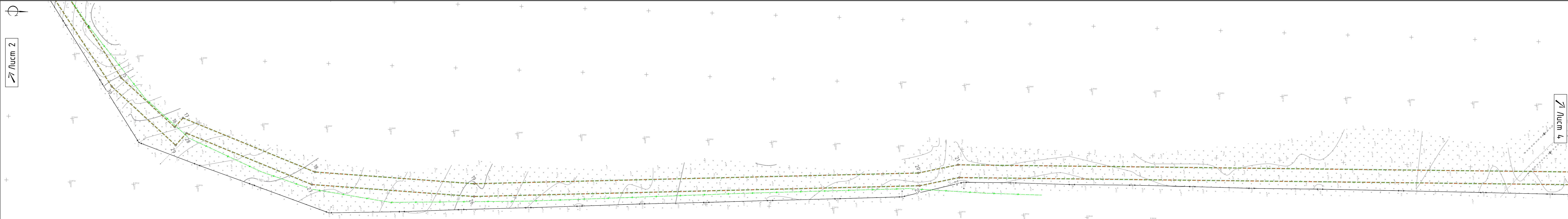
Условные обозначения

Планируемое	Границы	Существующее	Инженерные коммуникации
	граница зоны размещения линейного объекта		Воздушные линии электропередач 0,4 кВ
	граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки		Воздушные линии электропередач 10 кВ
	номер поворотной точки планируемого размещения		Водопровод

Схема расположения листов

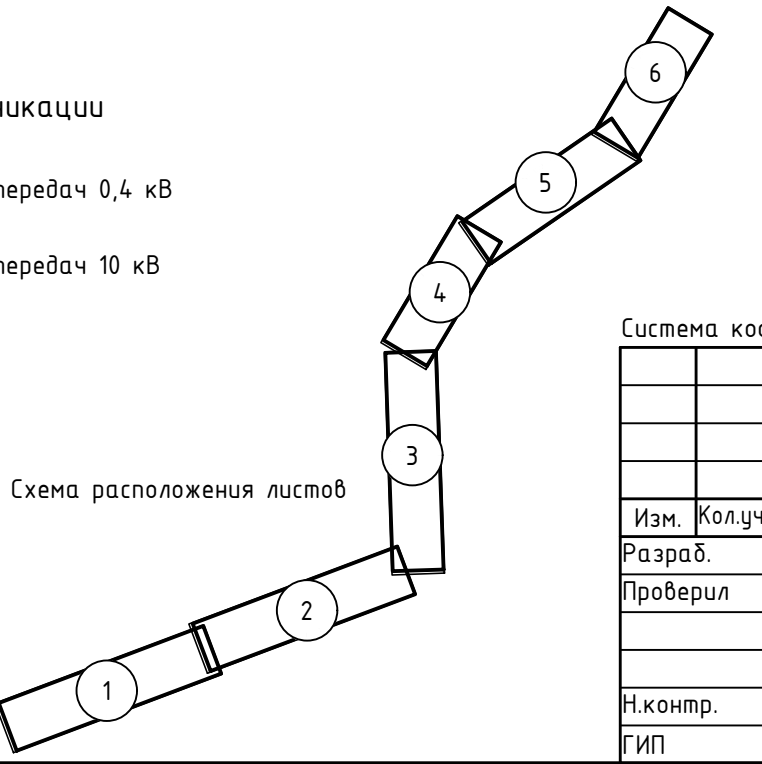
Система координат - МСК 42						00309.2019.05-ППТ1.ГЧ2			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жданов			Жд			П	1	6
Проверил	Сахарова			Рл					
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, сформированный с Чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих передаче (приватизации) из зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000		Формат А4х6	
Н.контр.	Ивашкина			Ивашкина				ООО "НИТС"	
ГИП	Фролов А.И.			Фролов А.И.					

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

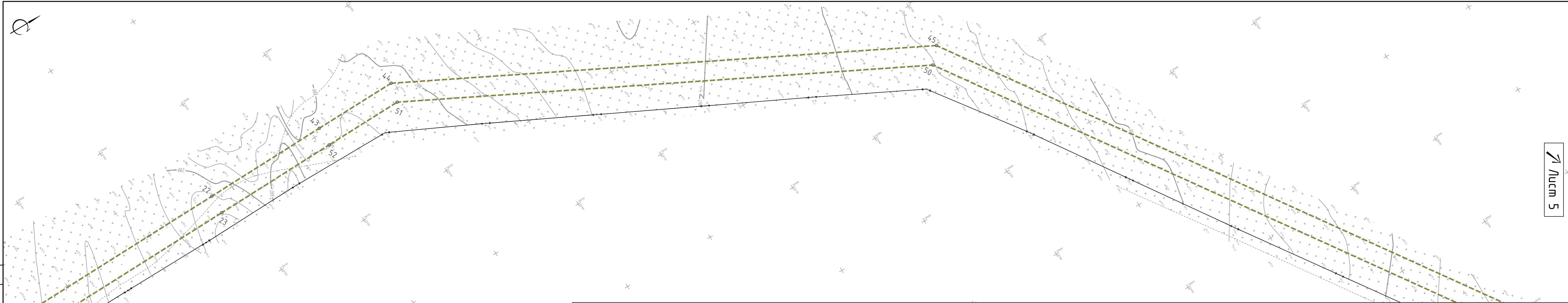


Условные обозначения	
Планируемое	Границы
	граница зоны размещения линейного объекта
	граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
	номер поворотной точки планируемого размещения

Существующее	Инженерные коммуникации
	Воздушные линии электропередач 0,4 кВ
	Воздушные линии электропередач 10 кВ
	Водопровод



Система координат - МСК 42						00309.2019.05-ППТ1ГЧ3				
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.	Жданов			<i>Жд</i>			П	3	6	
Проверил	Сахарова			<i>Рл</i>			Через грани зон планируемого размещения линейного объекта, совмещенный с Чертежом грани зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих термной (термодиффузионной) из зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000			
							 <i>Ивашкина</i> ООО "МИТС"			
Н.контр.	Ивашкина			<i>Ивашкина</i>						
ГИП	Фролов А.И.			<i>Фролов</i>						



Условные обозначения

Планируемое

Границы

Существующее

Инженерные коммуникации

граница зоны размещения линейного объекта

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

1

номер поворотной точки планируемого размещения

Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

Воздушные линии электропередач 10 кВ

В

Водопровод

Схема расположения листов

1

2

3

4

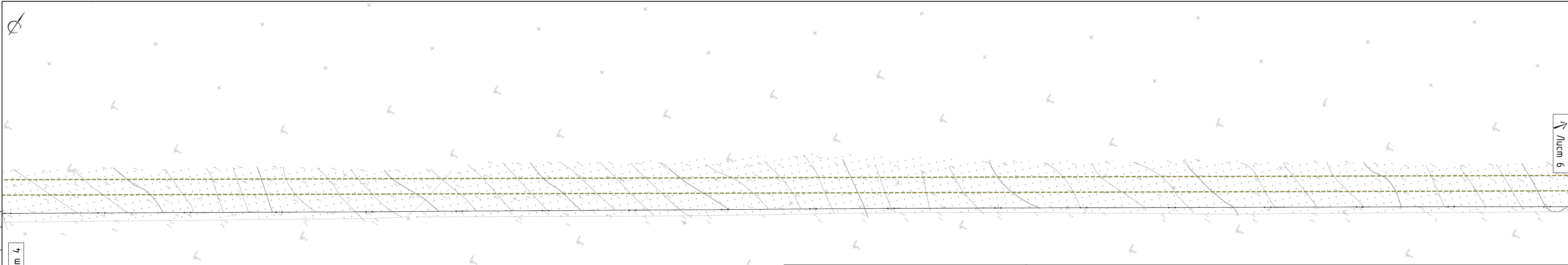
5

6

Система координат – МСК 42

						00309.2019.05–ППТ1.ГЧ2			
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жданов			Жданов			П	4	6
Проверил	Сахарова			Сахарова		Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, составленный с Чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000	ООО "ИИТЦ"		
Н.контр.	Ивашкина			Ивашкина					
ГИП	Фролов А.И.			Фролов А.И.					

Формат А4х4



Условные обозначения

Планируемое

Границы

Существующее

Инженерные коммуникации

граница зоны размещения линейного объекта

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

1

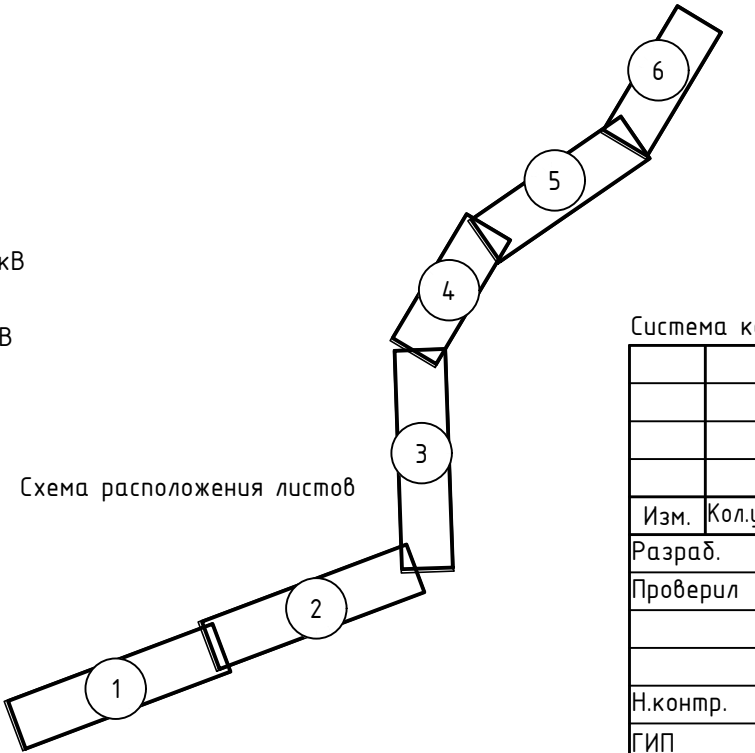
номер поворотной точки планируемого размещения

Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

Воздушные линии электропередач 10 кВ

В

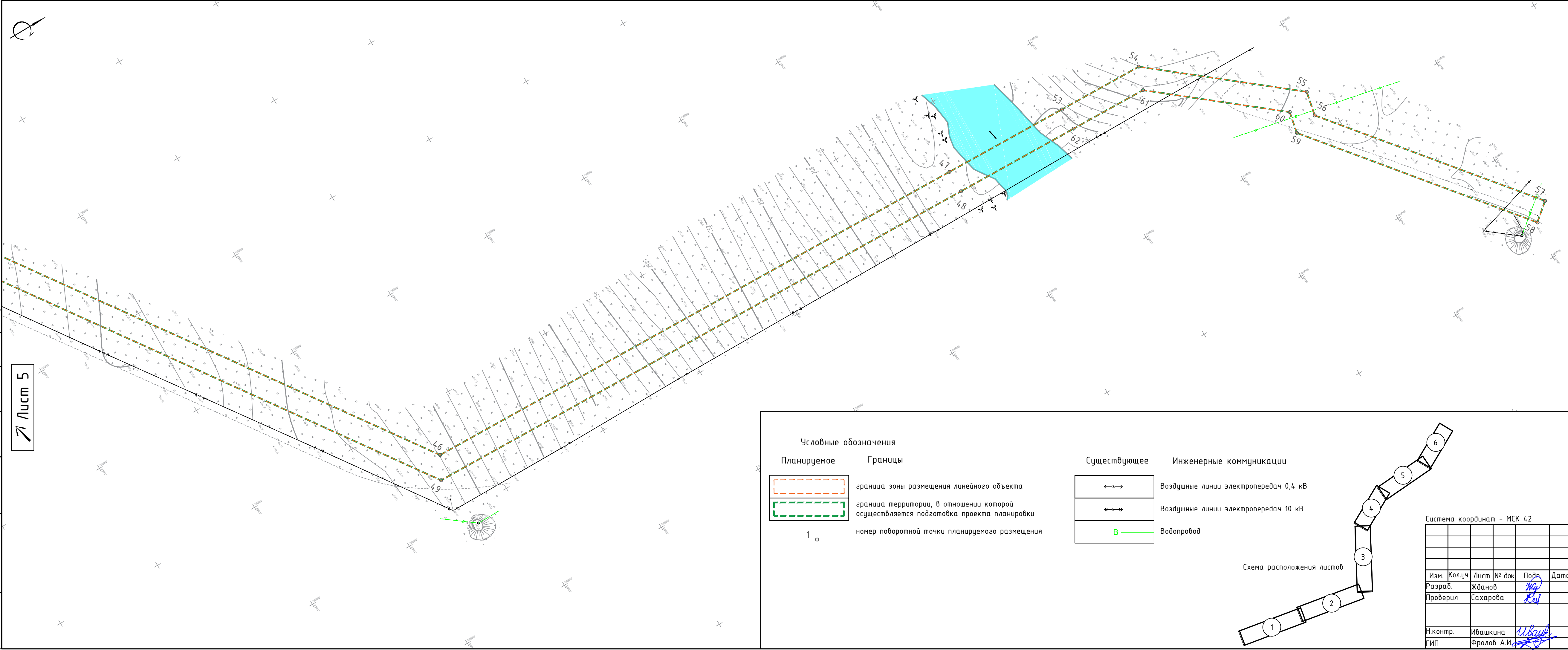
Водопровод



Система координат – МСК 42							00309.2019.05-ППТ1.ГЧ2			
							Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док	Подп.	Дата		Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жданов			ЖВ				П	5	6
Проверил	Сахарова			ЖВ			Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, соотнесенный с Чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000			
Н.контр.	Ивашкина			ИВ						
ГИП	Фролов А.И.			ФР						

Согласовано					
Инв. № подл.					
Проверил					
Изм.					
Подп.					
Дата					
Взам. инв. №					

Лист 5



Условные обозначения

Планируемое

Границы

1

о

граница зоны размещения линейного объекта

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

номер поворотной точки планируемого размещения

Существующее

Инженерные коммуникации

В

Воздушные линии электропередач 0,4 кВ

Воздушные линии электропередач 10 кВ

Водопровод

Схема расположения листов

1

2

3

4

5

6

Система координат – МСК 42						00309.2019.05–ППТ1.ГЧ2		
						Проект планировки территории и проект межевания территории "Реконструкция водопроводных сетей, расположенных по адресу: Беловский муниципальный район, с.Старопестерево"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стадия	Лист
Разраб.	Жданов			Жданов			П	6
Проверил	Сахарова			Сахарова				6
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, совмещенный с Чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000		
Н.контр.	Ивашкина			Ивашкина		ООО "ИИЦ"		
ГИП	Фролов А.И.			Фролов А.И.				