



АДМИНИСТРАЦИЯ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 07.10.2019 № 1955
г. Сысерть

Об утверждении проекта внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную постановлением Администрации Сысертского городского округа от 30.10.2018 № 1612 «Об утверждении документации по планировке территории линейного объекта – «Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области», в части трассировки газопровода

В соответствии со статьей 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Администрации Сысертского городского округа от 11.06.2019 № 1085 «О подготовке проекта внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную постановлением Администрации Сысертского городского округа от 30.10.2018 № 1612 «Об утверждении документации по планировке территории линейного объекта – «Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области» в части трассировки газопровода, принимая во внимание обращение Директора ООО «Атомстройкомплекс Цемент» Э.В. Глызина от 04.09.2019 вх. № 17963,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить проект внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную постановлением Администрации Сысертского городского округа от 30.10.2018 № 1612 «Об утверждении документации по планировке территории линейного объекта – «Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области», в части трассировки газопровода (далее – документация) в составе проекта планировки и проекта межевания территории, основная часть документации прилагается.

2. Комитету по управлению муниципальным имуществом, архитектуре и градостроительству Администрации Сысертского городского округа (А.В. Александровский):

1) при осуществлении градостроительной деятельности руководствоваться документацией, утвержденной пунктом 1 настоящего постановления;

2) организовать внесение соответствующих изменений в информационную систему обеспечения градостроительной деятельности Сысертского городского округа.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставить за Главой Сысертского городского округа Д.А. Нисковских.

4. Опубликовать настоящее постановление в официальном издании «Вестник Сысертского городского округа» и разместить на официальном сайте Сысертского городского округа в сети Интернет.

И.о. Главы Сысертского
городского округа

С.О. Воробьев

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 6D82D1CF0E5415FC1E777E1796C7AD5E15725B9A

Владелец **Воробьев Сергей Олегович**

Действителен с 16.04.2019 по 16.07.2020

Приложение
к постановлению Администрации
Сысертского городского округа
от 07.10.2019 № 1955



Общество с ограниченной ответственностью «Геоид»
620149, г.Екатеринбург, ул.Вильгельма де Геннина, д.41, оф. 6, тел. 366-82-08

Заказчик ООО «Атомстройкомплекс Цемент»

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ
В ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
размещения линейного объекта:**

**«Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе
поселка Габиевский Свердловской области»**

Местонахождение: Свердловская область,
Сысертский городской округ

Основная часть проекта планировки

Том 1

Инженер-землеустроитель

О.Н. Иванова

Главный инженер проекта

Е.В. Колупаев

Екатеринбург 2019

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ППТ – Основная часть	Лист
							2
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист	

Состав документации по планировке территории

Том 1	Основная часть проекта планировки территории Раздел 1 «Графическая часть» Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»
Том 2	Основная часть проекта межевания территории Текстовая часть. Графическая часть. Чертежи межевания территории. Количественные и качественные характеристики лесных участков

Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
									3
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ППТ – Основная часть			

СОДЕРАНИЕ

Том 1. Основная часть проекта планировки территории

Раздел 1 «Графическая часть»	
Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	5
Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»	19
Приложение А Ведомость координат поворотных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта	22
Приложение Б Ведомость координат поворотных точек границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (красные линии)	23

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инд. № подл.	ППТ – Основная часть		Лист
											4

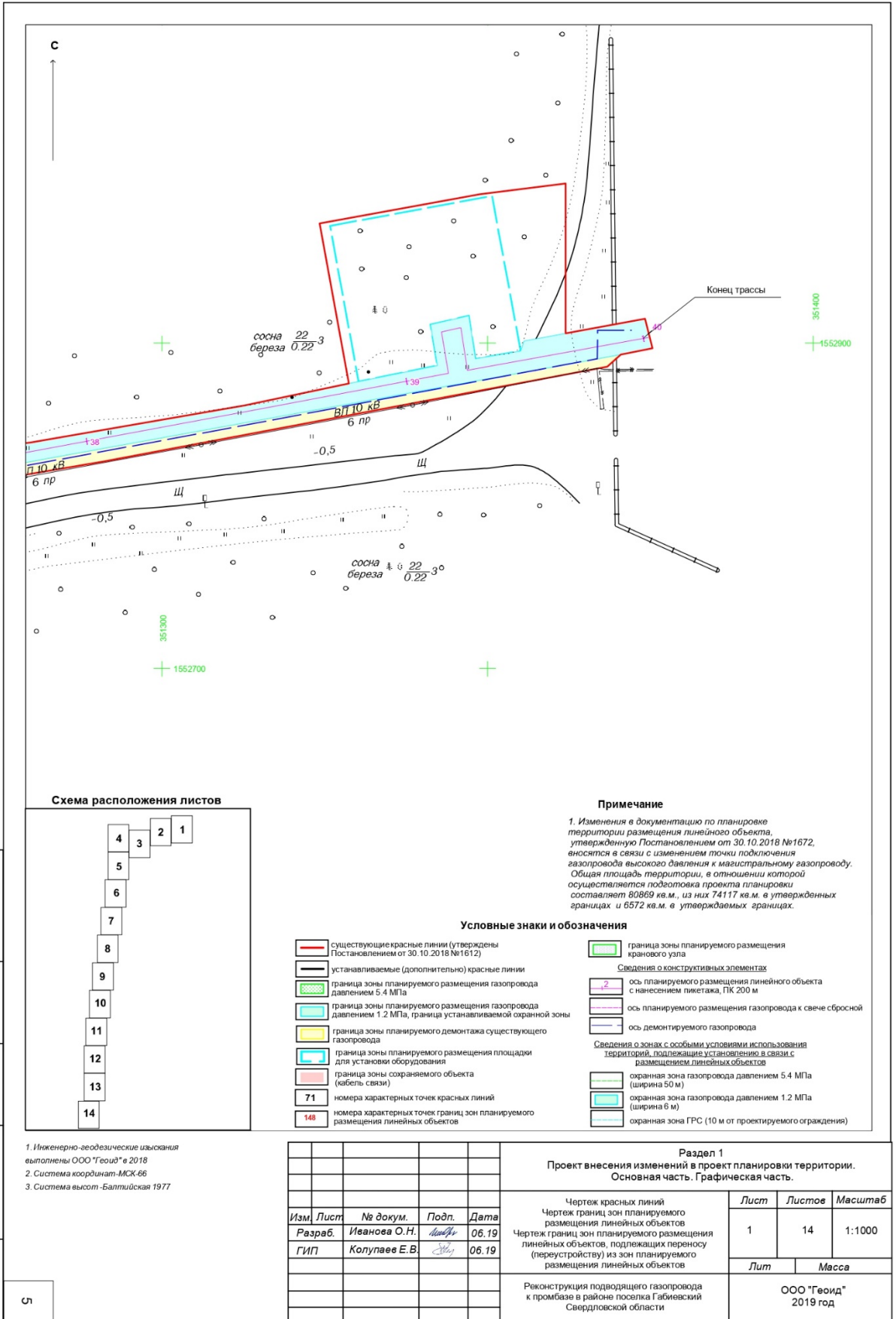
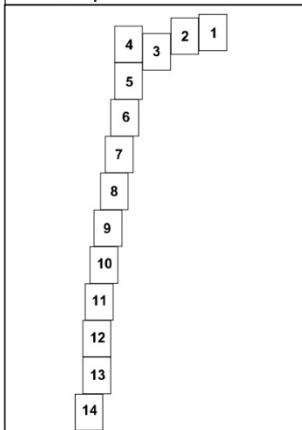


Схема расположения листов



Примечание

1. Изменения в документацию по планировке территории размещения линейного объекта, утвержденную Постановлением от 30.10.2018 №1672, вносятся в связи с изменением точки подключения газопровода высокого давления к магистральному газопроводу. Общая площадь территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки составляет 80869 кв.м., из них 74117 кв.м. в утвержденных границах и 6572 кв.м. в утверждаемых границах.

Условные знаки и обозначения

- существующие красные линии (утверждены Постановлением от 30.10.2018 №1672)
- устанавливаемые (дополнительно) красные линии
- граница зоны планируемого размещения газопровода давлением 5.4 МПа
- граница зоны планируемого размещения газопровода давлением 1.2 МПа, граница устанавливаемой охранной зоны
- граница зоны планируемого демонтажа существующего газопровода
- граница зоны планируемого размещения площадки для установки оборудования
- граница зоны сохраняемого объекта (кабель связи)
- номера характерных точек красных линий
- номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
- граница зоны планируемого размещения краевого узла
- ось планируемого размещения линейного объекта с нанесением пикетажа, ПК 200 м
- ось планируемого размещения газопровода к свече сбросной
- ось демонтируемого газопровода
- охранная зона газопровода давлением 5.4 МПа (ширина 50 м)
- охранная зона газопровода давлением 1.2 МПа (ширина 6 м)
- охранная зона ГПС (10 м от проектируемого ограждения)

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геод" в 2018
2. Система координат-МСК-66
3. Система высот - Балтийская 1977

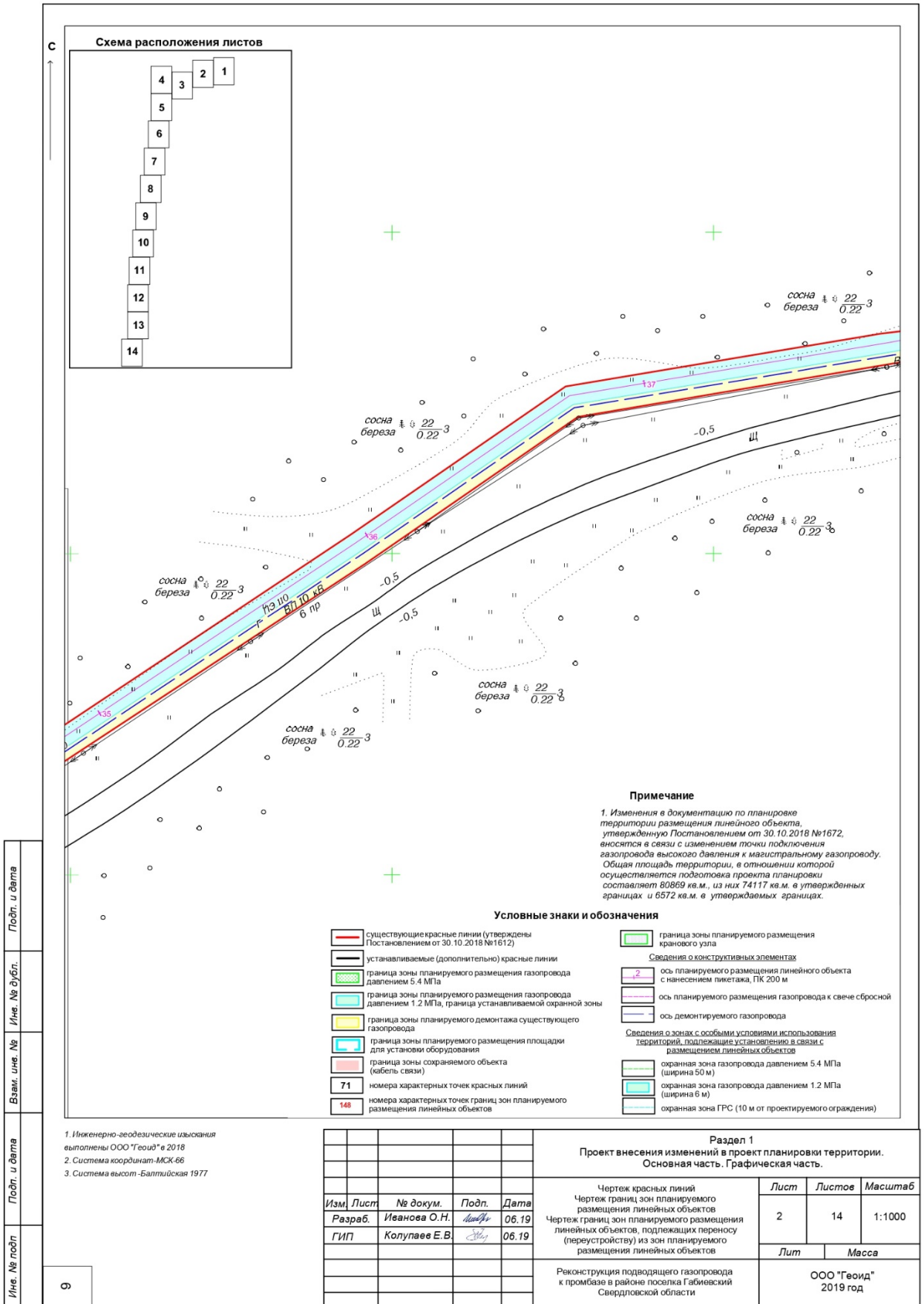
Раздел 1
Проект внесения изменений в проект планировки территории.
Основная часть. Графическая часть.

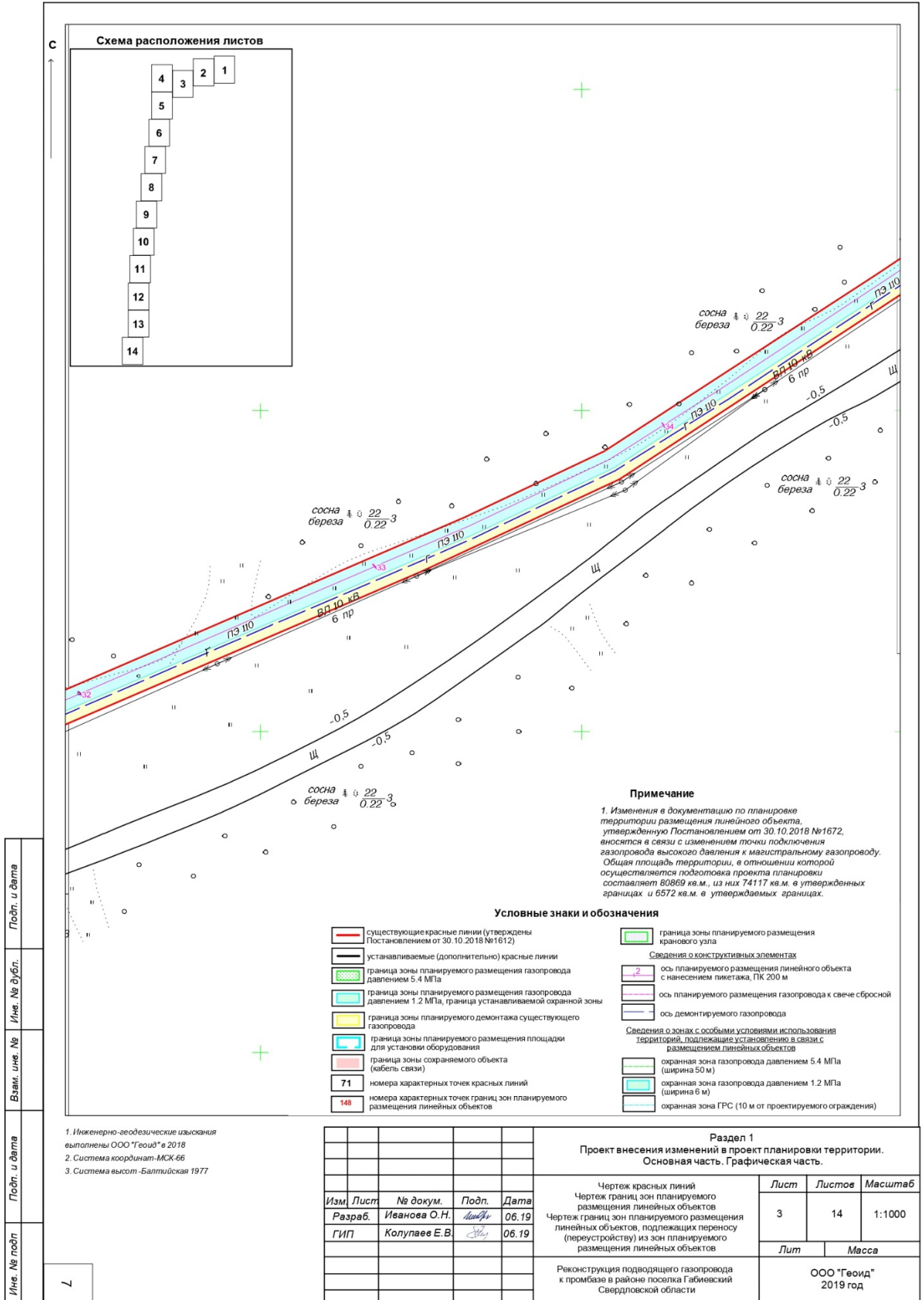
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Иванова О.Н.	<i>[Signature]</i>	06.19
	ГИП	Колупаев Е.В.	<i>[Signature]</i>	06.19

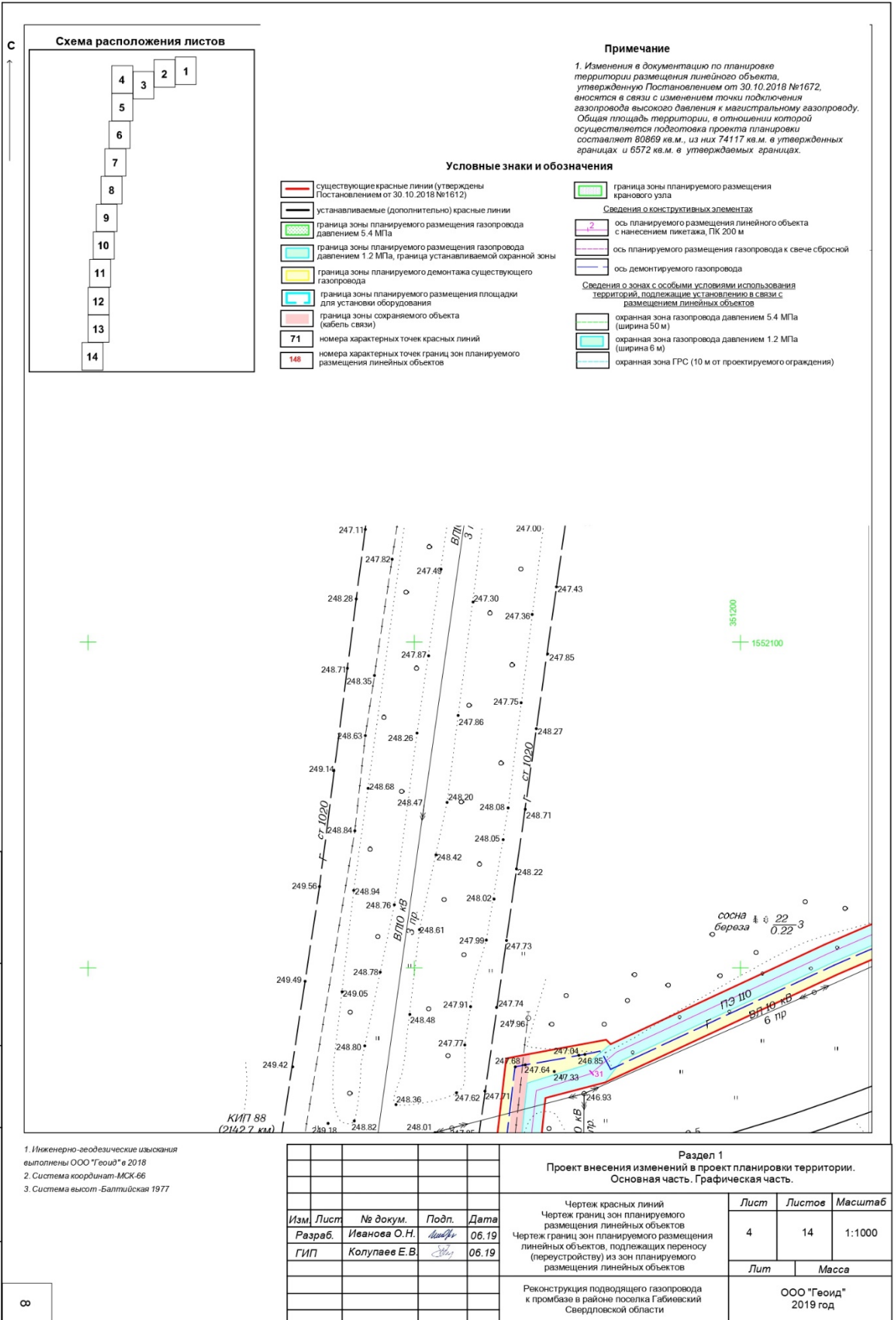
Чертеж красных линий
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области

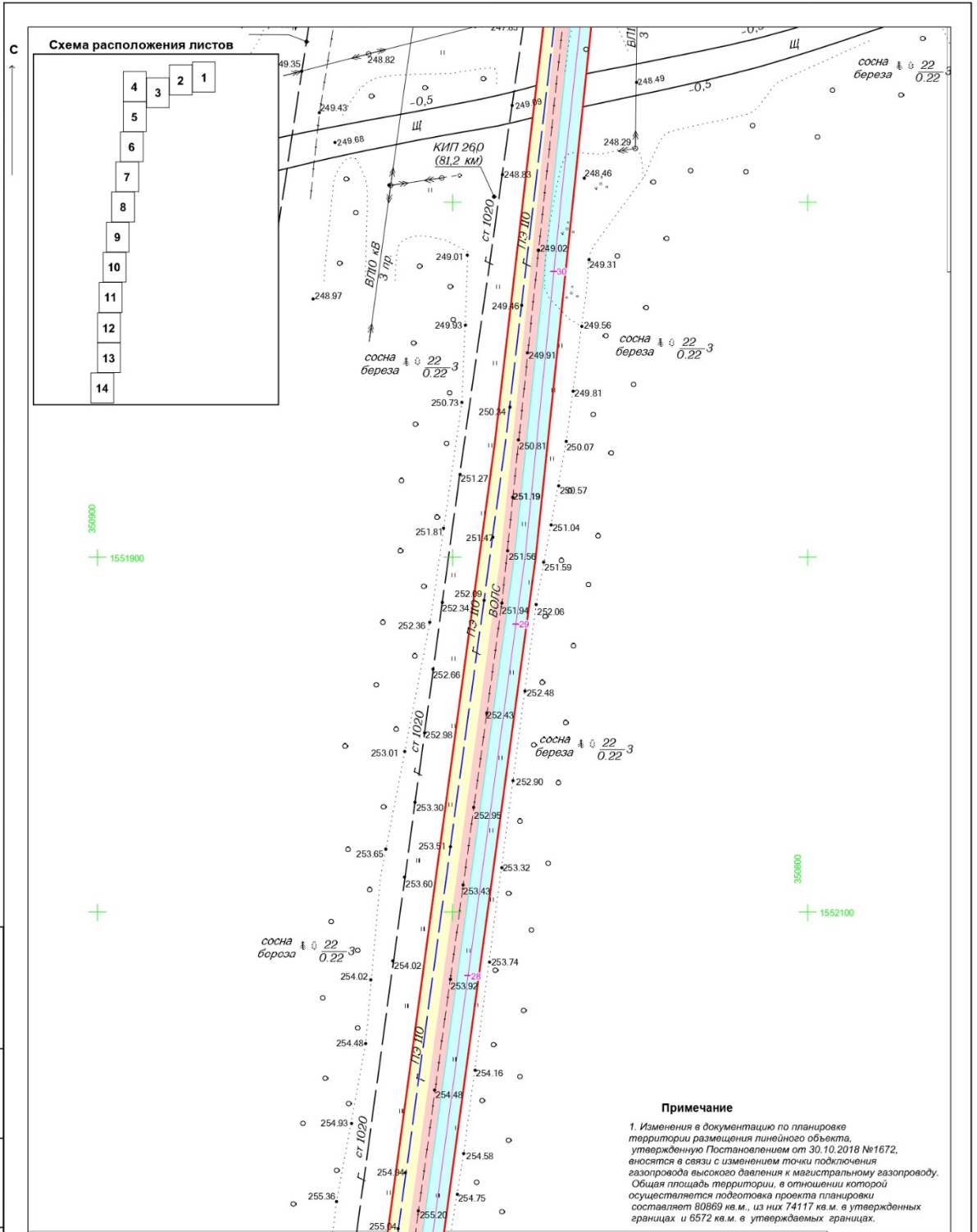
Лист	Листов	Масштаб
1	14	1:1000
Лит		Масса
ООО "Геод" 2019 год		

Име. № подл.	5
Взам. инв. №	
Име. № дубл.	
Подп. и дата	







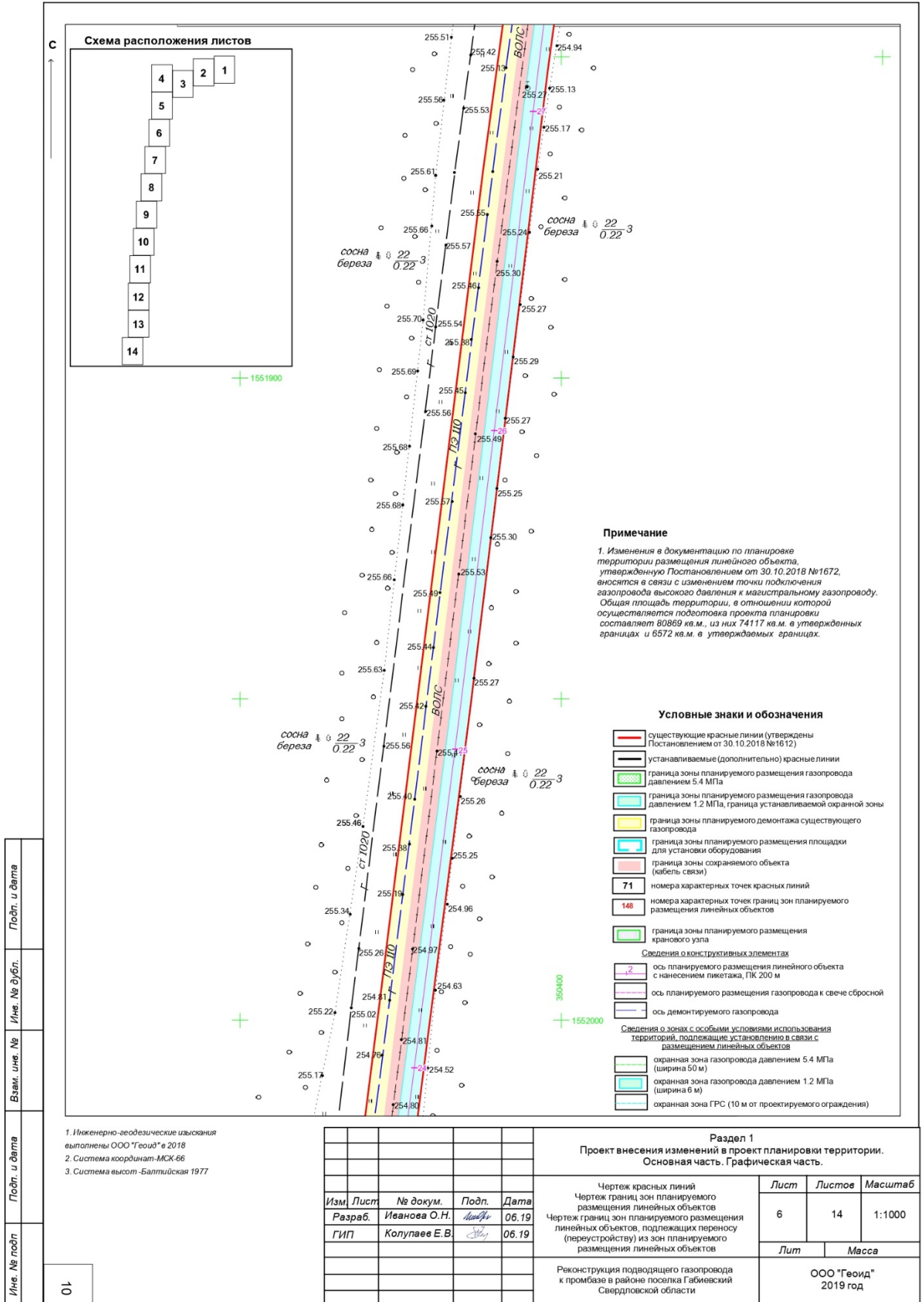


Примечание
 1. Изменения в документацию по планировке территории размещения линейного объекта, утвержденную Постановлением от 30.10.2018 №1672, вносятся в связи с изменением точки подключения газопровода высокого давления к магистральному газопроводу. Общая площадь территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки составляет 80869 кв.м., из них 74117 кв.м. в утвержденных границах и 6572 кв.м. в утверждаемых границах.

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геонд" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот - Балтийская 1977

Име. № подл.	6
Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Име. № дубл.	
Подп. и дата	

Раздел 1			
Проект внесения изменений в проект планировки территории.			
Основная часть. Графическая часть.			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
Разраб.	Иванова О.Н.	Иванова О.Н.	06.19
ГИП	Колупаев Е.В.	Колупаев Е.В.	06.19
Чертеж красных линий			
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов			
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестроению) из зон планируемого размещения линейных объектов			
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области			
Лист	Листов	Масштаб	
5	14	1:1000	
Лит		Масса	
ООО "Геонд" 2019 год			



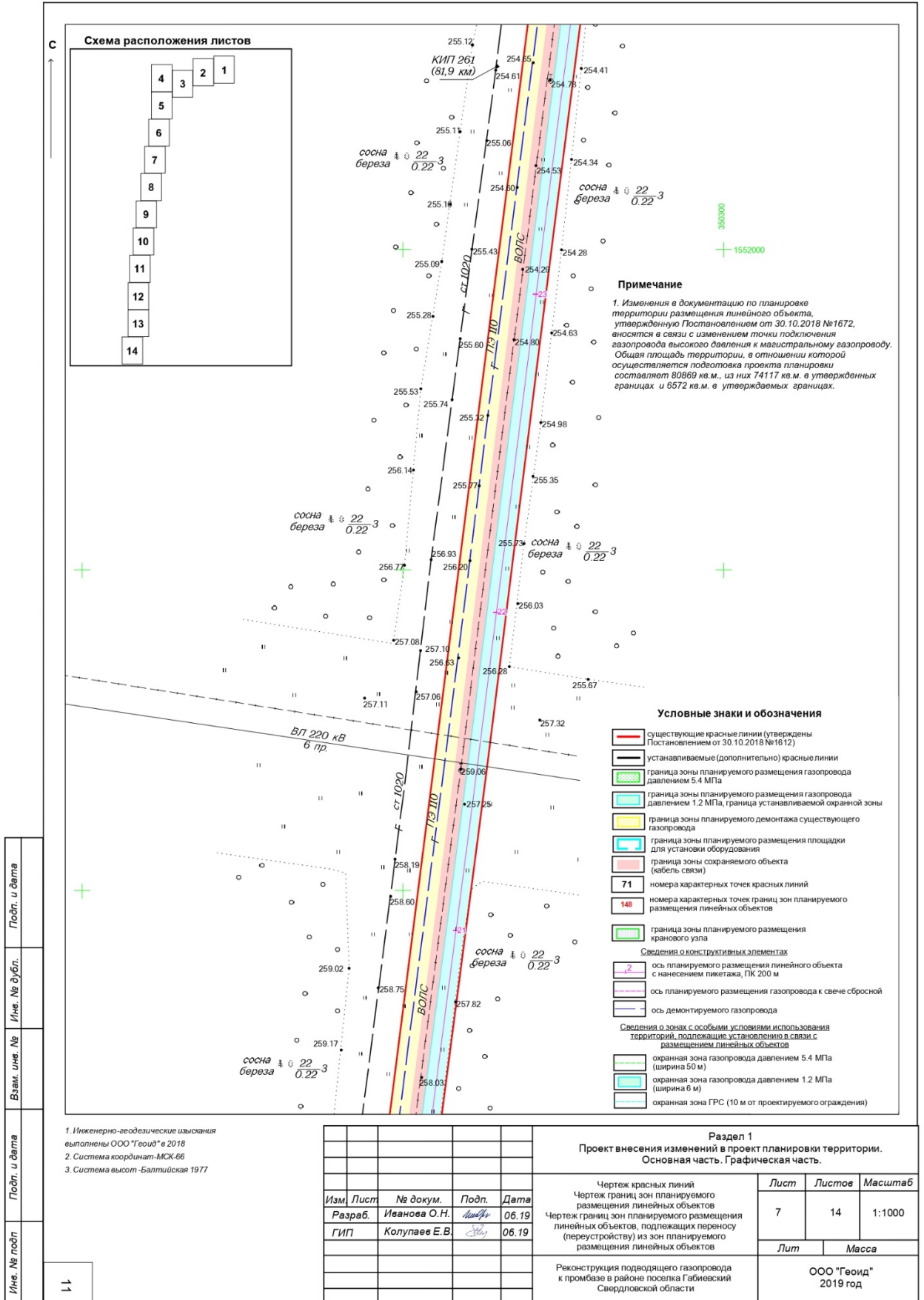
1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот - Балтийская 1977

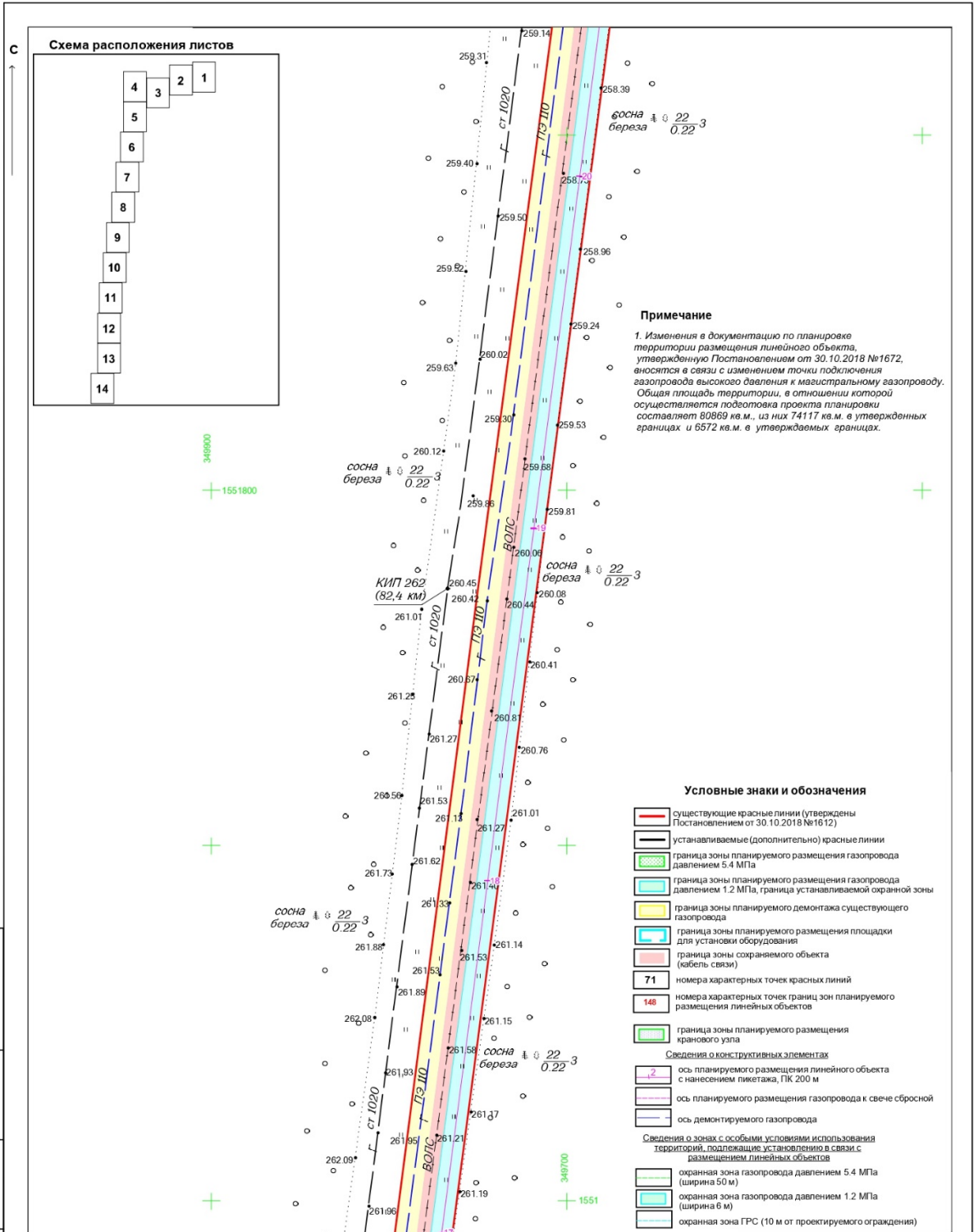
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Иванова О.Н.		06.19
ГИП		Колупаев Е.В.		06.19

Раздел 1
 Проект внесения изменений в проект планировки территории.
 Основная часть. Графическая часть.

Чертёж красных линий Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	Лист	Листов	Масштаб
	6	14	1:1000
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области	Лит	Масса	
	ООО "Геоид" 2019 год		

Име. № подл.	10
Взам. инв. №	
Име. № дубл.	
Подп. и дата	





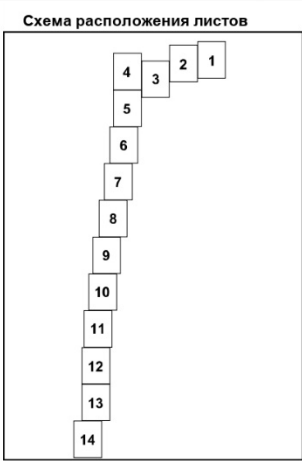
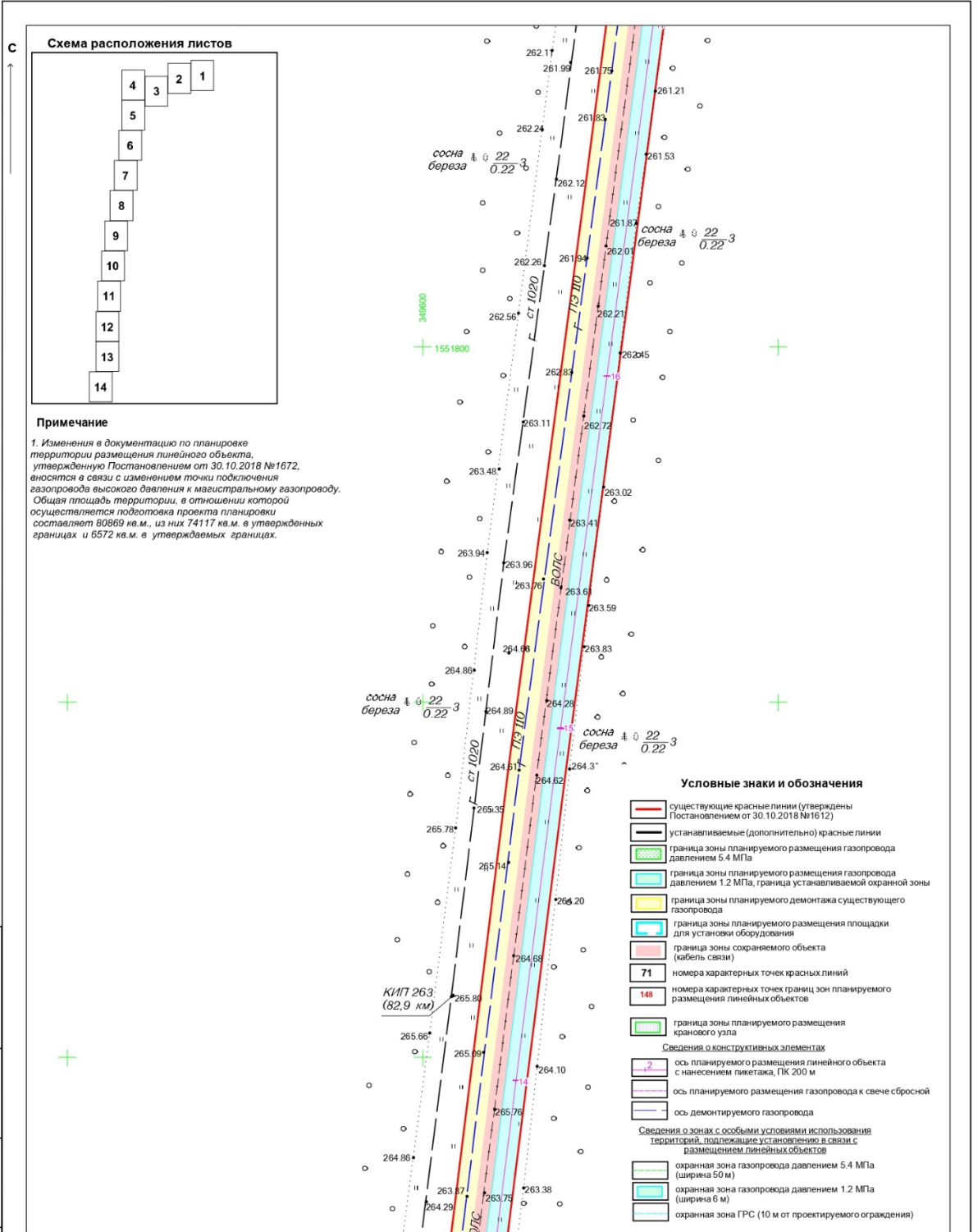
Име. № инв. №	Взам. инв. №	Име. № дубл.	Подп. и дата
Име. № подл.	Подп. и дата		

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот - Балтийская 1977

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Иванова О.Н.	<i>Иванова</i>	06.19
	ГИП	Колупаев Е.В.	<i>Колупаев</i>	06.19

Раздел 1
 Проект внесения изменений в проект планировки территории.
 Основная часть. Графическая часть.

Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	Лист	Листов	Масштаб
	8	14	1:1000
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области	Лит	Масса	
	ООО "Геоид" 2019 год		



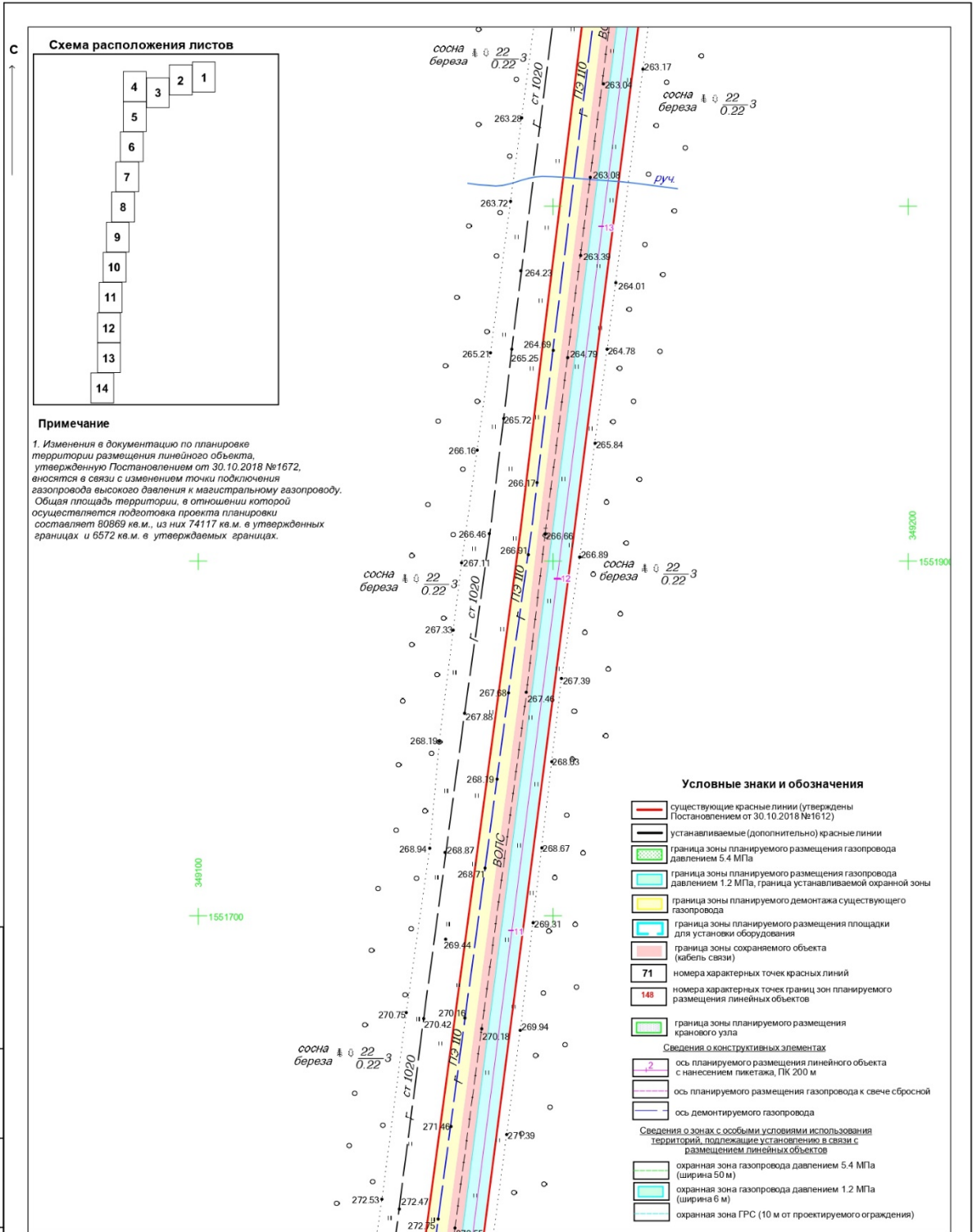
Примечание
 1. Изменения в документацию по планировке территории размещения линейного объекта, утвержденную Постановлением от 30.10.2018 №1672, вносятся в связи с изменением точки подключения газопровода высокого давления к магистральному газопроводу. Общая площадь территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки составляет 80869 кв.м., из них 74117 кв.м. в утвержденных границах и 6572 кв.м. в утверждаемых границах.

- Условные знаки и обозначения**
- существующие красные линии (утверждены Постановлением от 30.10.2018 №1612)
 - устанавливаемые (дополнительно) красные линии
 - граница зоны планируемого размещения газопровода давлением 5.4 МПа
 - граница зоны планируемого размещения газопровода давлением 1.2 МПа, граница устанавливаемой охранной зоны
 - граница зоны планируемого демонтажа существующего газопровода
 - граница зоны планируемого размещения площадки для установки оборудования
 - граница зоны сохранения объекта (кабель связи)
 - 71 номера характерных точек красных линий
 - 148 номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
 - граница зоны планируемого размещения кранового узла
- Сведения о конструктивных элементах**
- ось планируемого размещения линейного объекта с нанесением пикетажа, ПК 200 м
 - ось планируемого размещения газопровода к свече сбросной
 - ось демонтируемого газопровода
- Сведения о зонах с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов**
- охранный зона газопровода давлением 5.4 МПа (ширина 50 м)
 - охранный зона газопровода давлением 1.2 МПа (ширина 6 м)
 - охранный зона ГРС (10 м от проектируемого ограждения)

Име. № подл.	13
Взам. инв. №	
Име. № дубл.	
Подп. и дата	

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот - Балтийская 1977

Раздел 1			
Проект внесения изменений в проект планировки территории. Основная часть. Графическая часть.			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
	Разраб.	Иванова О.Н.	06.19
	ГИП	Колупаев Е.В.	06.19
Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов			
		Лист	Листов
		9	14
		Масштаб	
		1:1000	
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области			
ООО "Геоид" 2019 год			

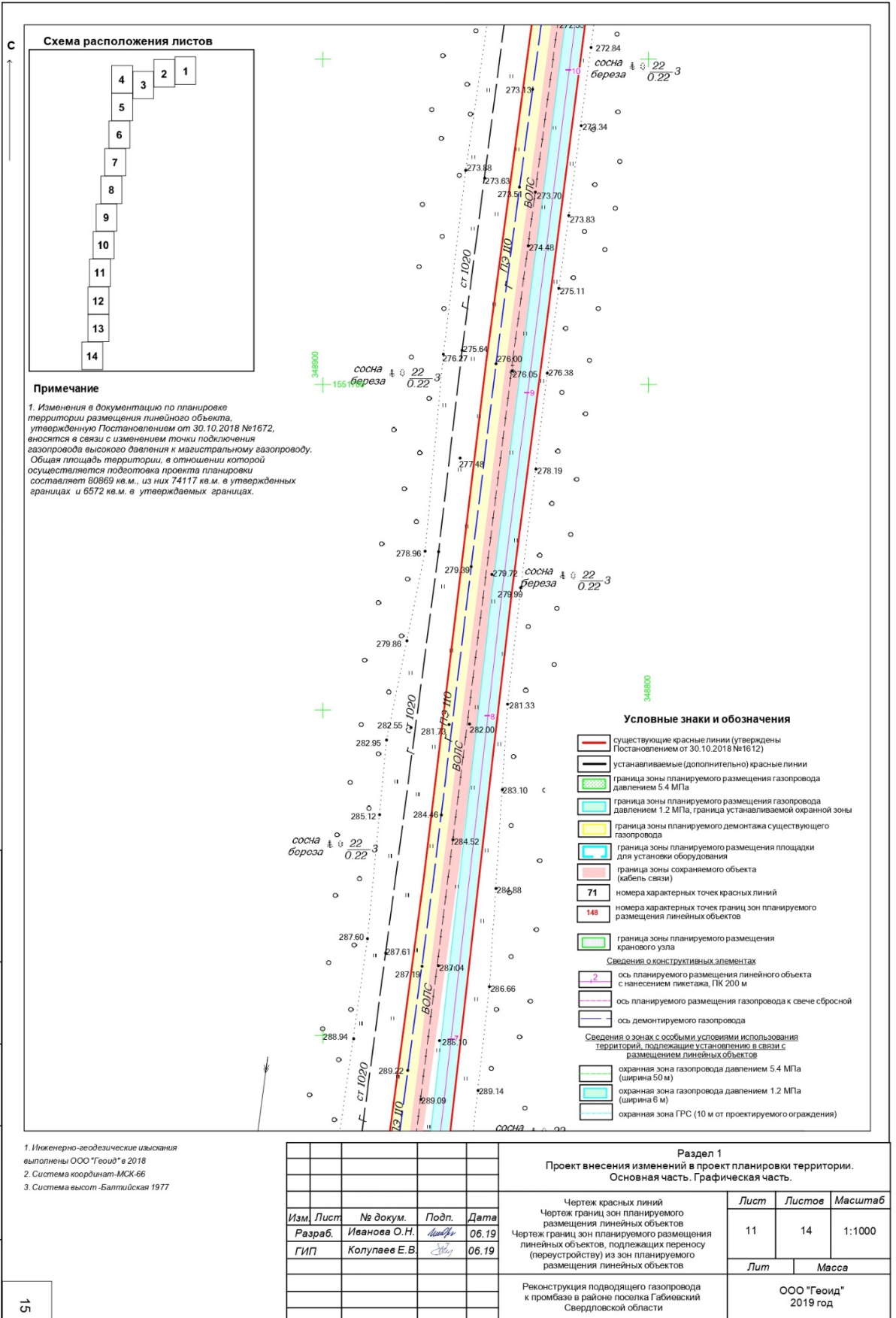


Име. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Име. № дубл.
Подп. и дата	
Име. № подл.	

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот - Балтийская 1977

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Иванова О.Н.	<i>Иванова</i>	06.19
	ГИП	Колупаев Е.В.	<i>Колупаев</i>	06.19

Раздел 1 Проект внесения изменений в проект планировки территории. Основная часть. Графическая часть.			
Чертёж красных линий	Лист	Листов	Масштаб
Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов	10	14	1:1000
Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	Лит	Масса	
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области			
ООО "Геоид" 2019 год			



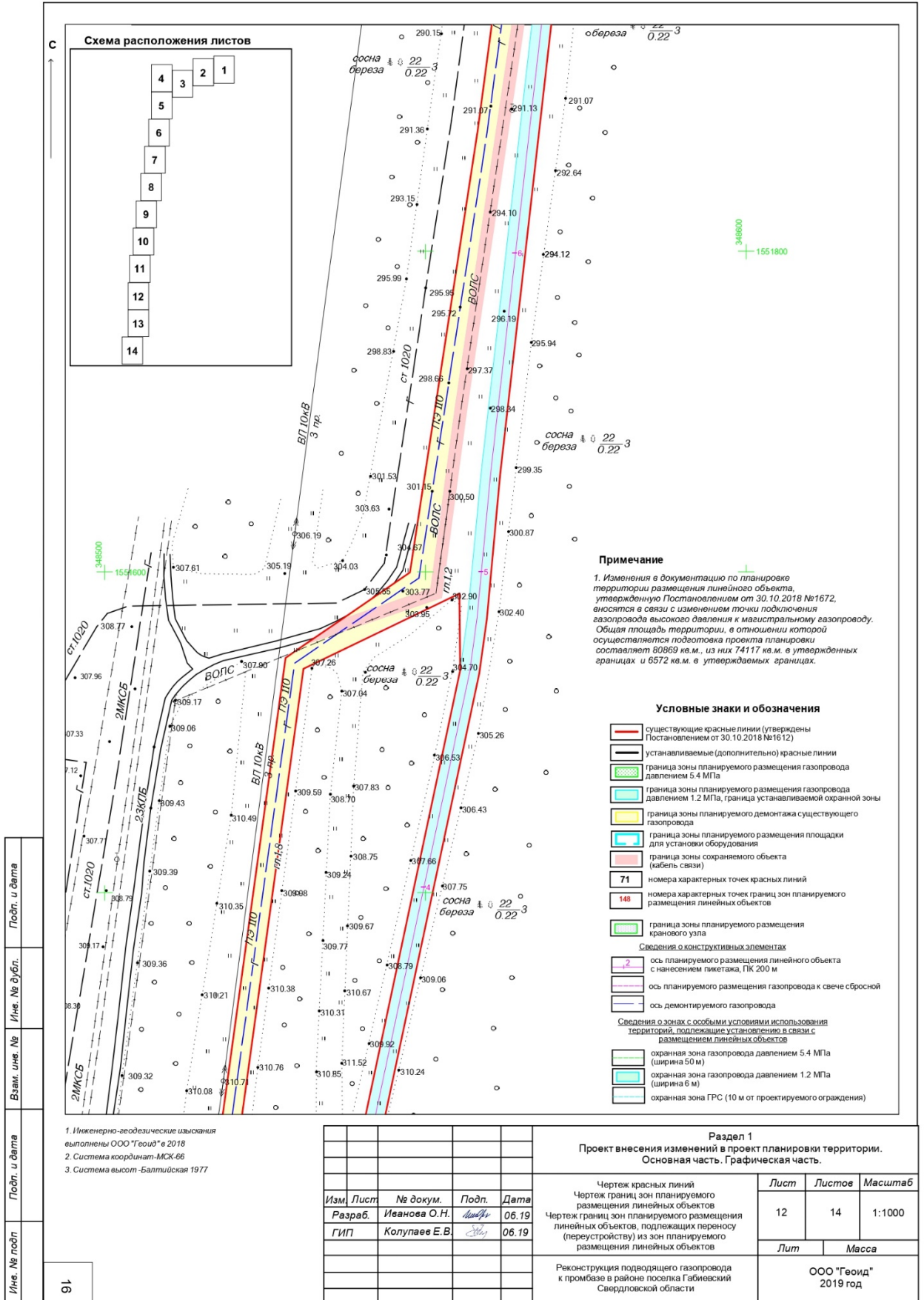
Име. № подл.	Име. № дубл.	Име. № докум.

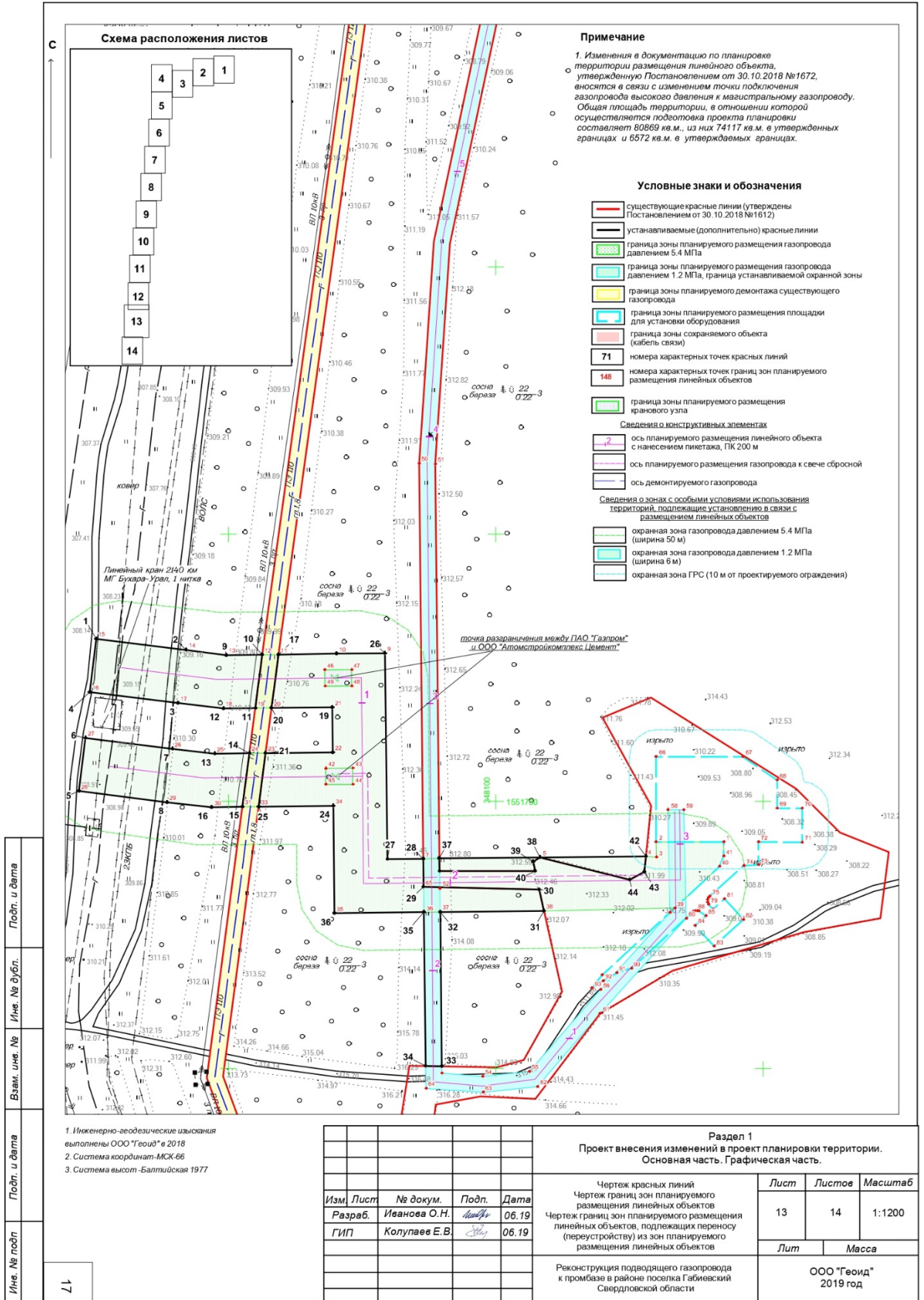
1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот -Балтийская 1977

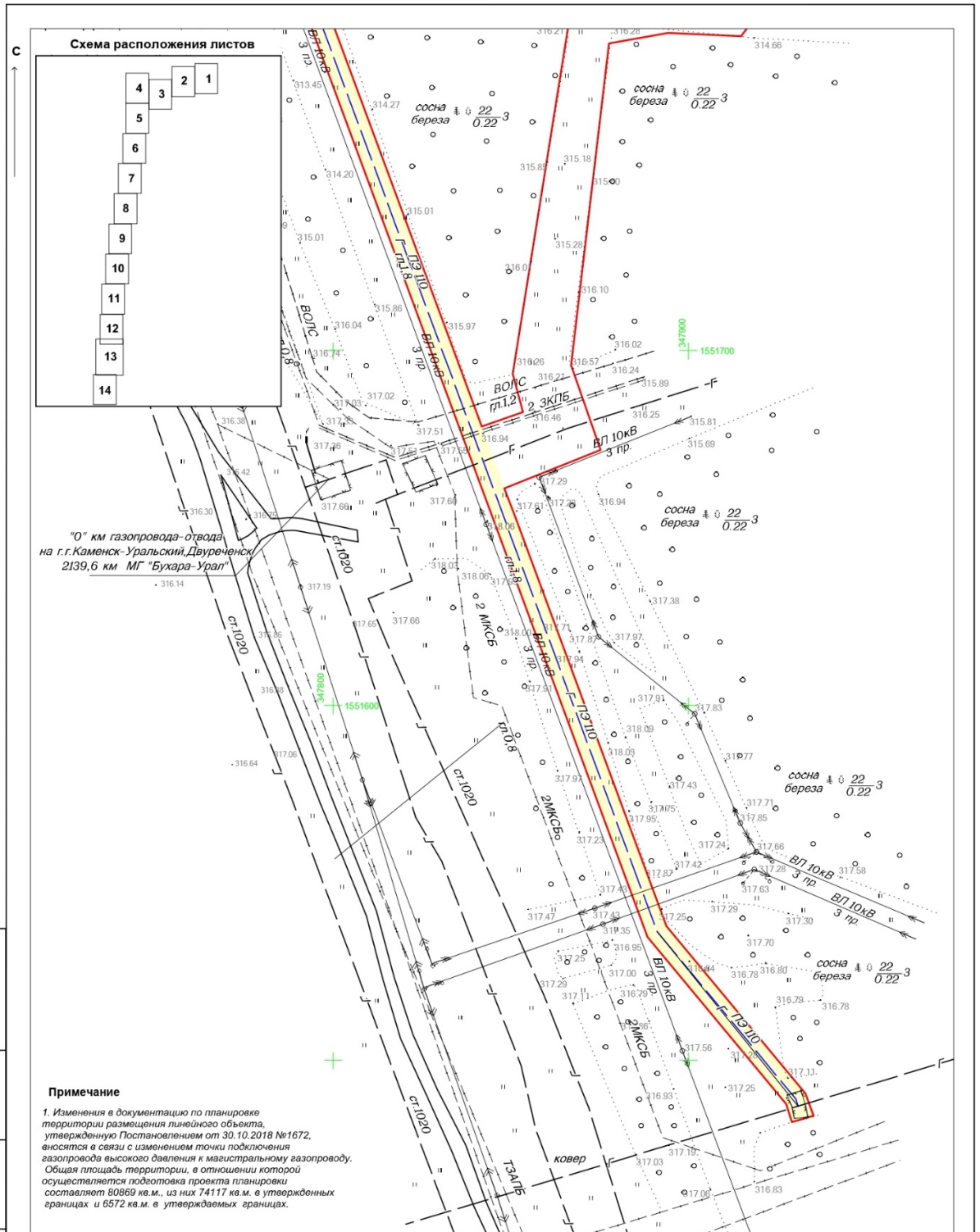
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Иванова О.Н.		<i>[Signature]</i>	06.19
ГИП	Колупаев Е.В.		<i>[Signature]</i>	06.19

Раздел 1
 Проект внесения изменений в проект планировки территории.
 Основная часть. Графическая часть.

Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестроению) из зон планируемого размещения линейных объектов	Лист	Листов	Масштаб
	11	14	1:1000
Лит		Масса	
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области			ООО "Геоид" 2019 год







Име. № дубл.	Побл. и дата
Взам. инв. №	
Побл. и дата	
Име. № подл.	18

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
2. Система координат-МСК-66
3. Система высот-Балтийская 1977

Раздел 1 Проект внесения изменений в проект планировки территории. Основная часть. Графическая часть.			
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Иванова О.Н.	<i>[Подпись]</i>	06.19
ГИП	Колупаев Е.В.	<i>[Подпись]</i>	06.19
Чертеж красных линий		Лист	Масштаб
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов		14	1:1200
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов		Лист	Масса
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области		ООО "Геоид" 2019 год	

Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

	Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»					
	1. Наименование объекта	Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области				
	2. Основные характеристики планируемых для размещения линейных объектов	Вид планируемого к размещению линейного объекта-газораспределительная сеть высокого, среднего давления; Протяженность демонтируемого существующего газопровода –4,36 км; Протяженность проектируемого газопровода ориентировочно – 4,47 км, из них: - 0.5 км, давление 5,4 МПа - 3.97 км давление 1,2 МПа Строительство Газораспределительной станции, строительство Газопоршневой электростанции. Полоса отвода охранной зоны газопровода среднего давления - 6 м, высокого-50 м, ГРС-10 м от ограждения. Наружный диаметр, глубина заложения, толщина стенок и материал трубы будет определяться отдельным проектом				
	3. Местонахождение	Свердловская область, Сысертский городской округ от 2140 км МГ «Бухара-Урал» до промбазы в районе п. Габиевский				
	4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	Ведомость координат характерных точек границ зон планируемого размещения объекта представлен в Приложении А				
	5. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	В зоне планируемого размещения линейного объекта отсутствуют объекты, подлежащие переносу (переустройству). Зона для размещения линейных объектов, подлежащих переносу, не выделялась.				
	6. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	1. Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов -15 м 2. Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны-15% 3. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов - от 2 м 4. Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории				
	Взам. инв. №					
	Подпись и дата					
	Инв. № подл.					
	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
	ППТ – Основная часть					Лист
						19

						исторического поселения федерального или регионального значения- не установлены	
						<p>7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов</p>	
						<p>Работы по строительству и демонтажу объектов в местах пересечений с инженерными коммуникациями производить только на основании письменных разрешений организаций, осуществляющих эксплуатацию данных коммуникаций, в присутствии представителей организаций. Разработку траншеи непосредственно в зоне пересечения и на расстоянии по 2 м в каждую сторону от пресечения с подземными коммуникациями и по 10 м в каждую сторону от крайнего провода в зоне пересечения с воздушной высоковольтной линией электропередачи производить вручную без применения ударных инструментов в присутствии представителя эксплуатирующей организации.</p> <p>При обнаружении на месте производства работ подземных коммуникаций и сооружений, не значащихся в проектной документации, строительные работы необходимо приостановить, принять меры по обеспечению сохранности этих коммуникаций и сооружений, выявлению эксплуатирующей их организации и вызову ее представителя на место работ.</p>	
						<p>8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов</p>	
						<p>Территория, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, расположена в техническом коридоре существующих коммуникации (магистрального газопровода «Бухара-Урал», одноцепной линии ЛЭП-10кВ от ПС35/10 ДКСС Сысерть до РП Габиевка)</p> <p>Объекты культурного наследия отсутствуют.</p>	
						<p>Подземный газопровод не является источником загрязнения окружающей среды. Трубы из полиэтилена относят к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.005. При атмосферных условиях трубы не выделяют в окружающую среду токсичных веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного действия на организм человека.</p> <p>Охрана окружающей среды в зоне размещения объекта осуществляется в соответствии с действующими нормативными и правовыми актами. При проведении строительных работ следует предусматривать максимальное применение малоотходной и безотходной технологии, с целью охраны атмосферного воздуха, земель, лесов, вод и других объектов окружающей природной среды.</p> <p>Сбор и удаление отходов, содержащих токсичные вещества, следует осуществлять в закрытые контейнеры или плотные мешки, исключая ручную погрузку. Сточные воды следует собирать в накопительные емкости с исключением фильтрации в подземные горизонты. Захоронение не утилизируемых отходов, содержащих токсичные вещества, необходимо производить в соответствии с законодательством Российской Федерации</p>	
						<p>9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды</p>	
						<p>10. Информация о необходимости осуществления</p>	
						<p>В период реконструкции объектов ответственность за пожарную безопасность, своевременное выполнение</p>	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ППТ – Основная часть	Лист
							20

Взам. инв. №							Подпись и дата		Инв. № подл.							Лист		
																	Лист	
												<p>мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне</p> <p>противопожарных мероприятий, обеспечение его средствами пожаротушения несёт руководитель подрядной строительной организации.</p> <p>Водоснабжение объекта осуществляется привозной водой по нормам ВСН ВК4-90.</p> <p>В пределах зоны минимальных расстояний трубопровода и его объектов запрещается проводить любые мероприятия, связанные со скоплением людей, сосредоточивать персонал, транспортные средства, оборудование, материалы и другие ценности, непосредственно не занятые и не используемые при выполнении разрешенных в установленном порядке работ, а также размещать места отдыха, обогрева, приема пищи, передвижные вагончики, палатки и т.п.</p> <p>Размещение объекта не регламентируется требованиями пп.3.4-3.17 СНиП 2.01.51-90.</p> <p>Степень огнестойкости зданий и сооружений не регламентируется требованиями п.4.3 СНиП 2.01.51 -90.</p> <p>В соответствии с положением постановления Правительства Российской Федерации от 19.09.1998 г. №1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» и исходными данным и требованиями Главного управления МЧС России по Свердловской области, проектируемому объекту категория по гражданской обороне не присваивается. Объект размещён на не категорированной по гражданской обороне территории.</p> <p>Оповещение персонала осуществляется Главным управлением МЧС России по Свердловской области по телевизионным и радиотрансляционным сетям. Дублирование сигналов ГО осуществляется администрацией Сысертского городского округа.</p> <p>Мониторинг радиационной и химической обстановки в военное время предусмотрен нештатными звеньями радиационной и химической разведки.</p> <p>Согласно п. 4.9 СП 88.13330.2014 строительство защитного сооружения для данного объекта не предусматривается, так как количество укрываемых менее 5 чел.</p> <p>Эвакуационные мероприятия по планам гражданской обороны в соответствии с требованиями постановления Правительства России «О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы» от 22 июня 2004 г. №303 не требуется.</p> <p>Количество, тип и ранг огнетушителей, необходимых для защиты конкретного объекта, предусмотреть исходя из категории защищаемого помещения, величины пожарной нагрузки, физико-химических и пожароопасных свойств обращающихся горючих материалов в соответствии с СП 9.13130.2009 приложение Б и ППР РФ.</p>						Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата													

Приложение А

**Ведомость координат поворотных точек
границ зон планируемого размещения линейного объекта**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X		Y	X
1	2	3	1	2	3
1	348084.92	1551785.31	48	348143.4	1551646.05
2	348084.92	1551760.01	49	348143.34	1551636.05
3	348079.28	1551760.11	50	348226.74	1551671.34
4	348079.58	1551756.19	51	348226.57	1551677.35
5	348079.15	1551716.54	52	348067.61	1551679.08
6	348078.83	1551678.92	53	347998.33	1551679.81
7	348078.7	1551672.92	54	347997.26	1551695.12
8	348078.55	1551659.43	55	347999.09	1551712.6
9	348155.56	1551658.59	56	348029.77	1551739.26
10	348155.45	1551640.51	57	348058.54	1551765.13
11	348155.11	1551618.72	58	348097.02	1551764.49
12	348155.07	1551612.66	59	348096.97	1551770.3
13	348154.93	1551599.22	60	348056.39	1551771.26
14	348156.86	1551584.17	61	348020.77	1551739.08
15	348160.99	1551550.5	62	347993.36	1551715.6
16	348141.01	1551548.07	63	347991.24	1551695.22
17	348137	1551581.16	64	347992.72	1551673.87
18	348134.92	1551598.11	65	348068.17	1551673.03
19	348135.06	1551610.03	66	348116.89	1551760.01
20	348135.12	1551616.09	67	348116.89	1551792.42
21	348135.35	1551638.82	68	348108.18	1551805.31
22	348118.49	1551639.01	69	348097.53	1551805.31
23	348118.24	1551613.88	70	348097.53	1551814.63
24	348118.16	1551607.81	71	348084.89	1551814.63
25	348118.02	1551594.83	72	348084.92	1551798.31
26	348119.83	1551578.98	73	348076.39	1551798.31
27	348123.88	1551546.42	74	348076.08	1551792.81
28	348104.03	1551544.01	75	348064.73	1551780.05
29	348099.79	1551576.99	76	348064.27	1551779.67
30	348098.01	1551593.74	77	348063.44	1551779.31
31	348098.1	1551605.19	78	348062.54	1551779.27
32	348098.14	1551605.2	79	348061.55	1551779.64
33	348098.18	1551611.25	80	348059.73	1551781.25
34	348098.49	1551639.25	81	348063.71	1551785.57
35	348058.34	1551639.64	82	348055.98	1551792.68
36	348058.7	1551672.99	83	348045.92	1551781.76
37	348058.77	1551679.5	84	348053.65	1551774.65
38	348059.17	1551718.05	85	348057.36	1551778.69
39	348060.23	1551766.96	86	348059.15	1551775.97
40	348075.85	1551783.81	87	348059.28	1551775.39
41	348079.66	1551785.27	88	348059.24	1551774.63
42	348112.53	1551636.43	89	348058.98	1551773.93
43	348112.6	1551646.43	90	348037.73	1551750.72
44	348106.53	1551646.45	91	348035.94	1551745.39
45	348106.47	1551636.45	92	348033.03	1551740.3
46	348149.4	1551636.03	93	348030.32	1551735.89
47	348149.46	1551646.03	94	348035.15	1551739.81

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ППТ – Основная часть

Лист
22

Приложение Б

**Ведомость координат поворотных точек
границы территории, в отношении которой осуществляется
подготовка проекта планировки (устанавливаемые красные линии)**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X		Y	X
1	2	3	1	2	3
1	348160.99	1551550.5	24	348098.49	1551639.25
2	348156.86	1551584.17	25	348098.18	1551611.25
3	348137	1551581.16	26	348155.56	1551658.59
4	348141.01	1551548.07	27	348078.55	1551659.43
5	348104.03	1551544.01	28	348078.7	1551672.92
6	348123.88	1551546.42	29	348068.17	1551673.03
7	348119.83	1551578.98	30	348067.13	1551716.28
8	348099.79	1551576.99	31	348059.17	1551718.05
9	348154.93	1551599.22	32	348058.76	1551679.24
10	348155.07	1551612.66	33	348001.04	1551679.78
11	348135.06	1551610.03	34	348001.15	1551673.77
12	348134.93	1551598.05	35	348058.7	1551673.1
13	348118.02	1551594.83	36	348058.34	1551639.64
14	348118.16	1551607.81	37	348078.83	1551678.92
15	348098.14	1551605.19	38	348079.15	1551716.54
16	348098.02	1551593.59	39	348077.67	1551714
17	348155.12	1551618.72	40	348074.12	1551714.73
18	348155.45	1551640.51	41	348074.05	1551678.97
19	348135.35	1551638.82	42	348079.58	1551756.19
20	348135.12	1551616.09	43	348073.79	1551755.58
21	348118.24	1551613.88	44	348070.81	1551750.15
22	348118.49	1551639.01			

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	Лист
ППТ – Основная часть									



Общество с ограниченной ответственностью «Геоид»
620149, г. Екатеринбург, ул. Вильгельма де Геннина, д.41, оф. 6, тел. 366-82-08

Заказчик ООО «Атомстройкомплекс Цемент»

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ
В ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
размещения линейного объекта:
«Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе
поселка Габиевский Свердловской области»**

Местонахождение: Свердловская область,
Сысертский городской округ

Основная часть проекта межевания

Том 2

Инженер-землеустроитель

О.Н. Иванова

Главный инженер проекта

Е.В. Колупаев

Екатеринбург 2019

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ПМТ-Основная часть	Лист
							2
Инд.	№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				

Состав документации по планировке территории

Том 1	Основная часть проекта планировки территории Раздел 1 «Графическая часть» Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»
Том 2	Основная часть проекта межевания территории Текстовая часть. Графическая часть. Чертежи межевания территории. Количественные и качественные характеристики лесных участков

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			ПМТ-Основная часть						3
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

Содержание:

<u>Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть</u>	
Введение	5
1. Исходные материалы, используемые в проекте межевания	6
2. Опорно-межевая сеть на территории проектирования	7
3. Рекомендации по порядку установления границ на местности	7
4. Публичные сервитуты	8
5. Рекомендации по установлению охранных зон	9
6. Основные показатели по проекту межевания	9
7. Заключение	12
<u>Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть</u>	
Чертеж межевания территории (линейного объекта) в масштабе 1:1000	13
Приложение А. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных (лесных) участков (частей) под размещение Объекта.	28
Приложение Б. Количественные и качественные характеристики лесных участков	32

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Лист

ВВЕДЕНИЕ

Проект внесения изменений в проектную документацию по планировке территории размещения линейного объекта разработан на основании Постановления Администрации Сысертского городского округа от 11.06.2019 № 1085 «О подготовке проекта внесения изменений в документацию по планировке территории, утвержденную постановлением Администрации Сысертского городского округа от 30.10.2018 №1612 «Об утверждении документации по планировке территории линейного объекта – «Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области», в части трассировки газопровода».

Изменения в документацию по планировке территории размещения линейного объекта, утвержденную Постановлением от 30.10.2018 №1672, вносятся в связи с изменением точки подключения газопровода высокого давления к магистральному газопроводу.

Границы территории размещения линейного объекта (красные линии), утвержденные Постановлением от 30.10.2018 №1672, не изменяются. Проектом внесения изменений в проектную документацию предлагается утвердить дополнительные красные линии под размещение линейного объекта.

При разработке проекта межевания использованы следующие нормативные документы:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ (изменениями на 3 августа 2018 года);
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.06.2019);
- Лесной кодекс Российской Федерации" от 04.12.2006 N 200-ФЗ (от 13.07.2015 N 218);
- Федеральный закон "О государственной регистрации недвижимости" от 13.07.2015 N 218-ФЗ (последняя редакция);
- СНиП 2.04.08-87* Газоснабжение;
- СП 62.13330.2011* Газораспределительные системы. Актуализированная редакция;
- СНиП 42-01-2002 (с Изменениями N 1, 2);
- Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов СН 452-73;
- Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 24.04.92 г. N 9;
- Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей";
- Инструкция по топографической съемке в масштабе 1:500- 1:5000;
- Приказ Министерства экономического развития РФ от 01.03.2016 №90 «Об утверждении требований к точности и методам определения координат характерных точек границ земельного участка, требований к точности и методам определения координат характерных точек контура здания, сооружения или объекта незавершенного строительства на земельном участке, а также требований к определению площади здания, сооружения и помещения.

Взам. инв. №							
Подпись и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ПМТ-Основная часть	Лист
							5

1. Исходные материалы, используемые в проекте межевания

- 1) Материалы и результаты инженерных изысканий, выполненные ООО «Геоид», 2018
- 2) Документация по планировке территории размещения линейного объекта «Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области», утвержденная Постановлением Администрации Сысертского городского округа от 30.10.2018 №1612;
- 3) Письмо ПАО «Газпром» от 18.01.2019 №03/08-487 об изменении технических условий на подключение проектируемого газопровода-отвода к ГРС ООО «Известь-Сысерть» к газопроводу-отводу к г.г. Каменск-Уральский, Двуреченск в Сысертском районе Свердловской области;
- 4) Генеральный план Сысертского городского округа, утвержденный Решением Думы Сысертского городского округа от 08.08 2013 г. № 221;
- 5) Правила землепользования и застройки Сысертского городского округа, утвержденные решением Думы Сысертского городского округа от 24.01.2008 №323 (в редакции от 29.06.2017 № 628);
- 6) Карта градостроительного зонирования Сысертского городского округа;
- 7) Карта границ с особыми условиями использования территории Сысертского городского округа;
- 8) Лесохозяйственный регламент Сысертского лесничества Свердловской области с изменениями и дополнениями, утвержденными Приказами Министерства природных ресурсов Свердловской области от 09.06.2010 г. № 1269, 13.11.2010 г. № 2467 и Приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 28.12.2012 г. № 1721, от 30.12.2013 г. № 1919, от 28.01.2015 г. № 83, от 19.05.2016 г. № 500;
- 9) Выписка из лесного реестра №504
- 10) Кадастровые планы территории 3 кадастровых кварталов:

1	66:25:0000000	№ 99/2017/53939673 от 26.12.2017
2	66:25:2703001	№ 66/ИСХ/18-50551 от 22.01.2018
3	66:25:2702001	№ 66/ИСХ/18-50535 от 22.01.2018
4	66:25:2703001	№ 66/ИСХ/19-337310 от 16.04.2019

- 11) Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости на земельные участки:

1	66:25:0000000:154	№ 99/2018/77907693 от 07.02.2018
2	66:25:2703002:2	№ 99/2018/79412451 от 13.02.2018
3	66:25:2703002:5	№ 99/2018/79413419 от 13.02.2018
4	66:25:2703002:6	№ 99/2018/79414503 от 13.02.2018
5	66:25:0000000:141	№ 99/2018/172280507 от 14.09.2018
6	66:25:0000000:154	№ 99/2019/262489659 от 20.05.2019

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	Лист

2. Опорно-межевая сеть на территории проектирования

Опорно - межевая сеть, расположенная в границах Сысертского городского округа не использовалась.

Создавалось съемочное обоснование от пунктов государственной геодезической сети.

Таблица 2.1

2. Сведения о геодезической основе, использованной при подготовке проекта межевания
Система координат МСК-66, зона 1

Название пункта и тип знака геодезической сети	Класс геодезической сети	Координаты, м		Сведения о состоянии на февраль 2018 г.		
		X	Y	наружного знака пункта	центра знака	марки
ГГС 584 Кадниково; сигнал	3	363 119.1	1 554 615.18	сохранился	сохранился	сохранился
ГГС 512 Сысерть; сигнал	3	352 136.62	1 548 655.08	сохранился	сохранился	сохранился
ГГС 367 Песчаная; пирамида	3	337 118.72	1 554 994.1	сохранился	сохранился	сохранился

3. Рекомендации по порядку установления границ на местности

В соответствии со статьей 43 Градостроительного Кодекса РФ подготовка проекта внесения изменений в проект межевания территории осуществляется в составе проекта внесения изменений в проект планировки территории. Согласно пункта 21 статьи 45 Градостроительного Кодекса РФ внесение изменений в документацию по планировке территории допускается путем утверждения ее отдельных частей с соблюдением требований об обязательном опубликовании такой документации в порядке, установленном законодательством. В указанном случае согласование документации по планировке территории осуществляется применительно к утверждаемым частям.

Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (красные линии), является общей границей испрашиваемых земельных (лесных) участков под строительство. Общая площадь территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки составляет 80869 кв.м., из них 74117 кв.м. в утвержденных границах и 6572 кв.м. в дополнительно утверждаемых границах.

Проектом межевания определяется количество образуемых земельных участков, испрашиваемых под размещение линейного объекта в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки. Количество, границы и площадь образуемых земельных участков зависит от категории и формы собственности существующих земельных участков, а также в зависимости от вида использования лесов. Согласно статьи 25

Взам. инв. №							Лист
Подпись и дата							ПМТ-Основная часть
Инв. № подл.	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Лесного Кодекса РФ леса могут использоваться для одной или нескольких целей. На землях лесного фонда рекомендуется образовывать части лесных участков.

Границы существующих землепользований при разработке проекта межевания не подлежат изменению, за исключением случаев изъятия земель для государственных и общественных нужд в соответствии с законодательством или при согласии землепользователя на изменение границ земельных (лесных) участков;

Межеванию не подлежат территории, занятые транспортными и инженерными коммуникациями и сооружениями, а также земли общего пользования.

Если в процессе межевания территорий выявляются территории, размеры которых превышают установленные градостроительные нормативы, такие территории выделяются для строительства объектов недвижимости при условии соответствия образовавшегося земельного участка градостроительному регламенту.

Согласно утвержденным правилам землепользования и застройки Сысертского городского округа нормы отвода земель под строительство и реконструкцию линейных объектов не установлены.

Положение на местности характерных точек границы земельного участка и характерных точек сооружения на земельном участке описываются их плоскими прямоугольными координатами, вычисленными в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Значения точности определения координат характерных точек границ земельных участков зависят от категории земель, из которых образуется земельный участок.

4. Публичные сервитуты

Территория, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, не пересекает публичные сервитуты.

Согласно статьи 39.37 Земельного Кодекса публичный сервитут устанавливается для использования земельных участков в целях размещения объектов электросетевого хозяйства, тепловых сетей, водопроводных сетей, сетей водоотведения, линий и сооружений связи, линейных объектов системы газоснабжения, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, их неотъемлемых технологических частей, если указанные объекты являются объектами федерального, регионального или местного значения, либо необходимы для организации электро-, газо-, тепло-, водоснабжения населения и водоотведения, подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения, либо переносятся в связи с изъятием земельных участков, на которых они ранее располагались, для государственных или муниципальных нужд (далее также - инженерные сооружения), а также для складирования строительных и иных материалов, размещение временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) строительной техники, которые необходимы для обеспечения строительства, реконструкции, ремонта объектов транспортной инфраструктуры федерального, регионального или местного значения, на срок указанных строительства, реконструкции, ремонта.

Публичный сервитут может быть установлен решением исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления в целях обеспечения государственных или муниципальных нужд, а также нужд местного населения без изъятия.

Установление публичного сервитута допускается только при условии обоснования необходимости его установления в соответствии с пунктом 3 статьи 39.41 Земельного Кодекса. Публичный сервитут подлежит регистрации и внесению сведений в ЕГРН.

Взам. инв. №							Лист
Подпись и дата							ПМТ-Основная часть
Инв. № подл.	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

В связи с размещением проектируемого объекта публичные сервитуты не устанавливаются.

5. Рекомендации по установлению охранных зон

Часть территории проектирования расположена в охранной зоне ЛЭП 10 кв магистрального газопровода «Бухара-Урал» (ширина охранной зоны 10 м от крайних проводов) и в охранной зоне магистрального газопровода «Бухара-Урал» (ширина 25 м от оси трубопровода с каждой стороны). Сведения об этих зонах включены в ЕГРН.

Часть территории проектирования расположена в охранной зоне одноцепной ЛЭП-10кВ от ПС35/10 ДКСС Сысерть до РП Габиевка (ширина охранной зоны 10 м от крайних проводов) и в охранной зоне кабельной линии связи (ширина охранной 2 м от трассы по обе стороны).

Кроме того, территория, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, пересекает охранные зоны следующих линейных объектов:

- газопровода-отвода на г.г.Каменск-Уральский, Двуреченск (ширина 25 м от оси трубопровода с каждой стороны);
- ЛЭП 220 кв (ширина охранной зоны 25 м от крайних проводов по обе стороны);
- кабельной линии связи (ширина охранной 2 м от трассы по обе стороны).

Границы охранных зон включены в чертеж по обоснованию проекта межевания.

Согласно Постановления Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей" для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны

вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно-кустарниковой растительности, - в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При строительстве нового газопровода среднего давления рекомендуется установить охранную зону шириной 6 метров, высокого давления – 50 м.

Изм.	№ док.	Подпись	Дата	Лист	9
ПМТ-Основная часть					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

6. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ПРОЕКТУ МЕЖЕВАНИЯ

6.1. Основные показатели образуемых земельных (лесных) участков под размещение площадок, газопровода среднего давления, демонтаж существующего газопровода в границах красных линий, утвержденных Постановлением Администрации Сысертского городского округа от 30.10.2018 №1612.

№ п/п	Кадастровый номер и категория исходного земельного участка, форма собственности	Обозначение образуемого земельного (лесного) участка	Площадь земельного (лесного) участка, кв.м.	Иные обременения, ограничения исходного земельного участка
1	66:25:0000000:154 земли лесного фонда, собственность РФ	:154/чзу1	70 506	Частично расположен на части с кадастровым номером 66:25:0000000:154/150, аренда ООО «Эффективное лесопользование» под заготовку древесины, договор аренды лесного участка от 28.11.2008 г. №285, срок использования 49 лет. Примечание: В соответствии с пунктом 2 статьи 25 Лесного Кодекса леса могут использоваться для одной и нескольких целей.
2	66:25:2703001:401 земли лесного фонда, собственность РФ	:401/чзу1	246	Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утвержденной документации по планировке территории
3	66:25:0000000:154 земли лесного фонда, собственность РФ	:чзу1	3 342	Весь расположен на части с кадастровым номером 66:25:0000000:154/35, аренда ЗАО «УПТК» под строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов, договор аренды лесного участка от 12.11.2009 №63, срок использования 15 лет

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

ПМТ-Основная часть

Лист
10

				Примечание: требуется оформление соглашения об установлении сервитута
4	66:25:0000000:141 земли промышленности, собственность РФ	:141/чзу1 :141/чзу2	11 1	Аренда ПАО «Газпром», договор аренды земельного участка АЗФ-144/1133 от 08.07.2009г, с 27.11.2009 по 01.11.2033.
5	66:25:0000000:135 земли промышленности, собственность РФ	:135/чзу1 :135/чзу2	7 4	Примечание: данные части земельных участков расположены в границах территории проектирования, но проектируемый объект недвижимости не пересекает данные земельные участки, оформление прав на них не требуется.
ВСЕГО в границах территории проектирования			74117	

Вывод: На землях лесного фонда формируются части лесных участков общей площадью 70 506 и 246 кв. м. в целях передачи в аренду ООО «Атомстройкомплекс Цемент» под размещение площадок, газопровода среднего давления, демонтаж существующего газопровода.

6.2. Основные показатели образуемых земельных (лесных) участков под размещение газопровода высокого давления в утверждаемых границах (красных линиях).

№ п/п	Кадастровый номер и категория исходного земельного участка, форма собственности	Обозначение образуемого земельного (лесного) участка	Площадь земельного (лесного) участка, кв.м.	Иные обременения, ограничения исходного земельного участка
1	Кадастровый квартал 66:25:2703001-земли промышленности, неразграниченная государственная собственность	:ЗУ1	1 339	Охранная зона МГ «Бухара-Урал» Примечание: участок формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»). Разрешенное

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

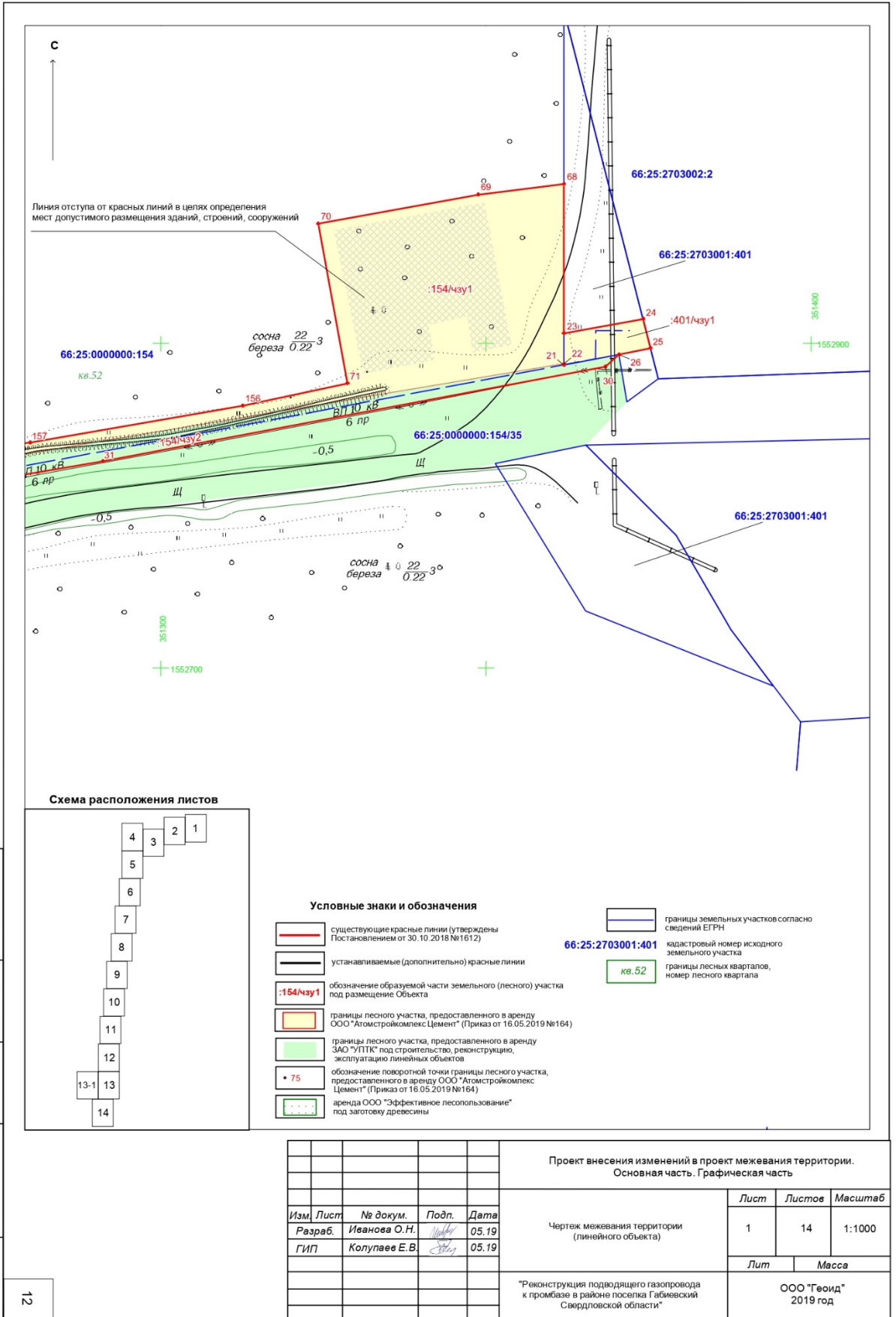
ПМТ-Основная часть					Лист
					11

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ПМТ-Основная часть		Лист																							
								12																							
Ивл. № подл.	<p>Вывод: Под размещение газопровода высокого давления формируются участки общей площадью 6 752 кв.м : из них 1 339 кв.м. – земли промышленности. На землях лесного фонда формируются части лесных участков площадью 2 137 (под газопровод высокого давления ПАО «Газпром») и 3 277 кв. м. (под газопровод высокого давления ООО «АтомстройкомплексЦемент»). На часть земельного участка площадью 242 кв.м. (под газопровод высокого давления ПАО «Газпром») оформляется сервитут с ООО «АтомстройкомплексЦемент».</p>																														
Подпись и дата																															
Взам. инв. №																															
<table border="1"> <tr> <td>2</td> <td>66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ</td> <td>:154/чзу2</td> <td>2 137</td> <td colspan="2">использование- трубопроводный транспорт Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ</td> <td>:чзу2</td> <td>242</td> <td colspan="2">Весь расположен на части лесного участка, переданного в аренду ООО «Атомстройкомплекс Цемент» (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-з). Примечание: требуется оформление соглашения об установлении сервитута под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ</td> <td>:154/чзу3</td> <td>3 277</td> <td colspan="2">Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ООО «Атомстройкомплекс Цемент»).</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ВСЕГО в границах территории проектирования</td> <td>6 752</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>						2	66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ	:154/чзу2	2 137	использование- трубопроводный транспорт Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»)		3	66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ	:чзу2	242	Весь расположен на части лесного участка, переданного в аренду ООО «Атомстройкомплекс Цемент» (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-з). Примечание: требуется оформление соглашения об установлении сервитута под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»)		4	66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ	:154/чзу3	3 277	Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ООО «Атомстройкомплекс Цемент»).		ВСЕГО в границах территории проектирования			6 752				
2	66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ	:154/чзу2	2 137	использование- трубопроводный транспорт Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»)																											
3	66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ	:чзу2	242	Весь расположен на части лесного участка, переданного в аренду ООО «Атомстройкомплекс Цемент» (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-з). Примечание: требуется оформление соглашения об установлении сервитута под размещение газопровода высокого давления (ПАО «Газпром»)																											
4	66:25:0000000: 154 земли лесного фонда, собственность РФ	:154/чзу3	3 277	Обременений нет. Примечание: часть лесного участка формируется на основании утверждённой документации по планировке территории под размещение газопровода высокого давления (ООО «Атомстройкомплекс Цемент»).																											
ВСЕГО в границах территории проектирования			6 752																												

1.7 Заключение

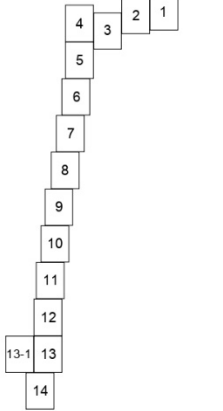
1. Проект внесения в проект межевания выполнен в составе проекта внесения изменений в проект планировки территории и в соответствии с техническим заданием.
 2. Право аренды на лесные участки площадью 70 506 и 246 кв. м. под размещение объекта оформлено (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-з.)
 3. Рекомендуется провести процедуру оформления права аренды в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации на образуемые части лесных участков :154/чзу2 и :154/чзу3 общей площадью 5 414 кв. м. под размещение газопровода высокого давления.
 4. Рекомендуется образовать земельный участок под размещение газопровода высокого давления из земель неразграниченной государственной собственности, из земель промышленности, с разрешенным использованием – трубопроводный транспорт, общей площадью 1 339 кв.м.
 5. Рекомендуется оформить соглашение об установлении сервитута на часть лесного участка общей площадью 3342 кв. м. с ЗАО «УПТК» под размещение газопровода среднего давления.
 6. Рекомендуется оформить соглашение об установлении сервитута на часть лесного участка общей площадью 242 кв. м. с ООО «Атомстройкомплекс Цемент» под размещение газопровода высокого давления.
 7. Проектируемый объект недвижимости не пересекает части земельных участков :141/чзу1, :141/чзу2, :135/чзу 1, :135/чзу 2, оформление прав на данные земельные участки не требуется.
 8. В связи с размещением Объекта публичные сервитуты не устанавливаются.
 9. Территория проектирования расположена в границах Сысертского лесничества, Кашинского участкового лесничества, Кашинского участка в кварталах 52 (части выделов 29, 41, 42, 46, 58), 58 (части выделов 3, 4, 5, 6, 11, 14, 56), 65 (части выделов 42, 44), 72 (части выделов 1, 2, 3, 10), 79 (части выделов 2, 67, 70, 71) в защитных лесах, категории защитных лесов – леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны.
 10. Проект межевания содержит основную часть (текстовую и графическую в масштабе 1:1000) с приложением перечня координат характерных точек границ образуемых земельных (лесных) участков, количественных и качественных характеристик лесных участков (таксационное описание, акт натурного обследования, материально-денежная оценка).
 11. Материалы изготовлены в 2 экз, приложен CD-диск с электронными файлами:
 - пояснительная записка с приложениями в формате .pdf;
 - чертеж межевания территории в формате .pdf;
 - перечень координат образуемых земельных (лесных) участков в формате .xls;
 - границы образуемых земельных (лесных) участков в формате . *mif/mid,*tab.
- Проект межевания территории является основанием для выноса в натуру (на местность) границ земельных участков. При этом площадь земельного участка (части) может отличаться от площади, указанной в проекте межевания территории, но не более чем на десять процентов.

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			ПМТ-Основная часть						13
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				



Линия отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений

Схема расположения листов

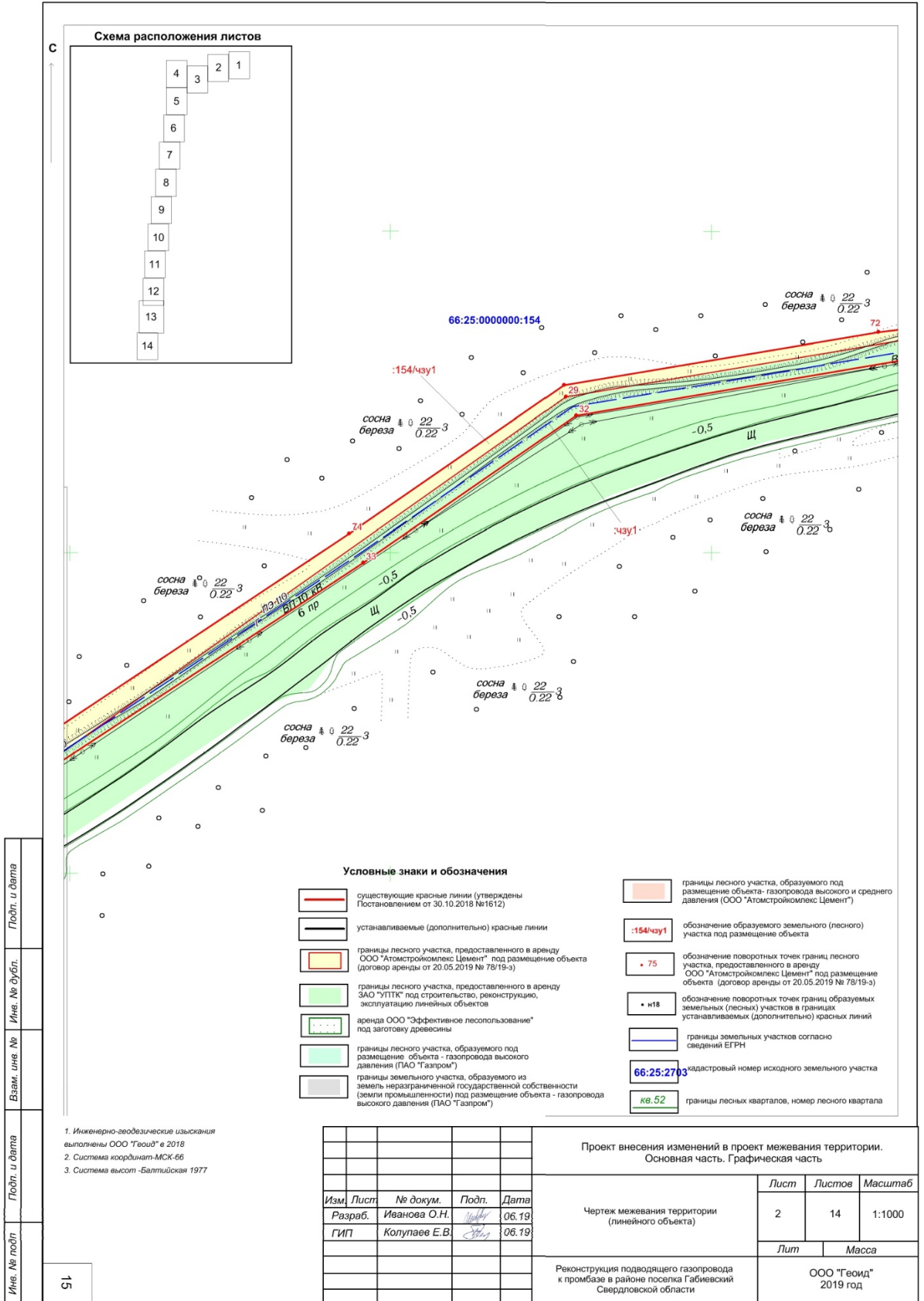


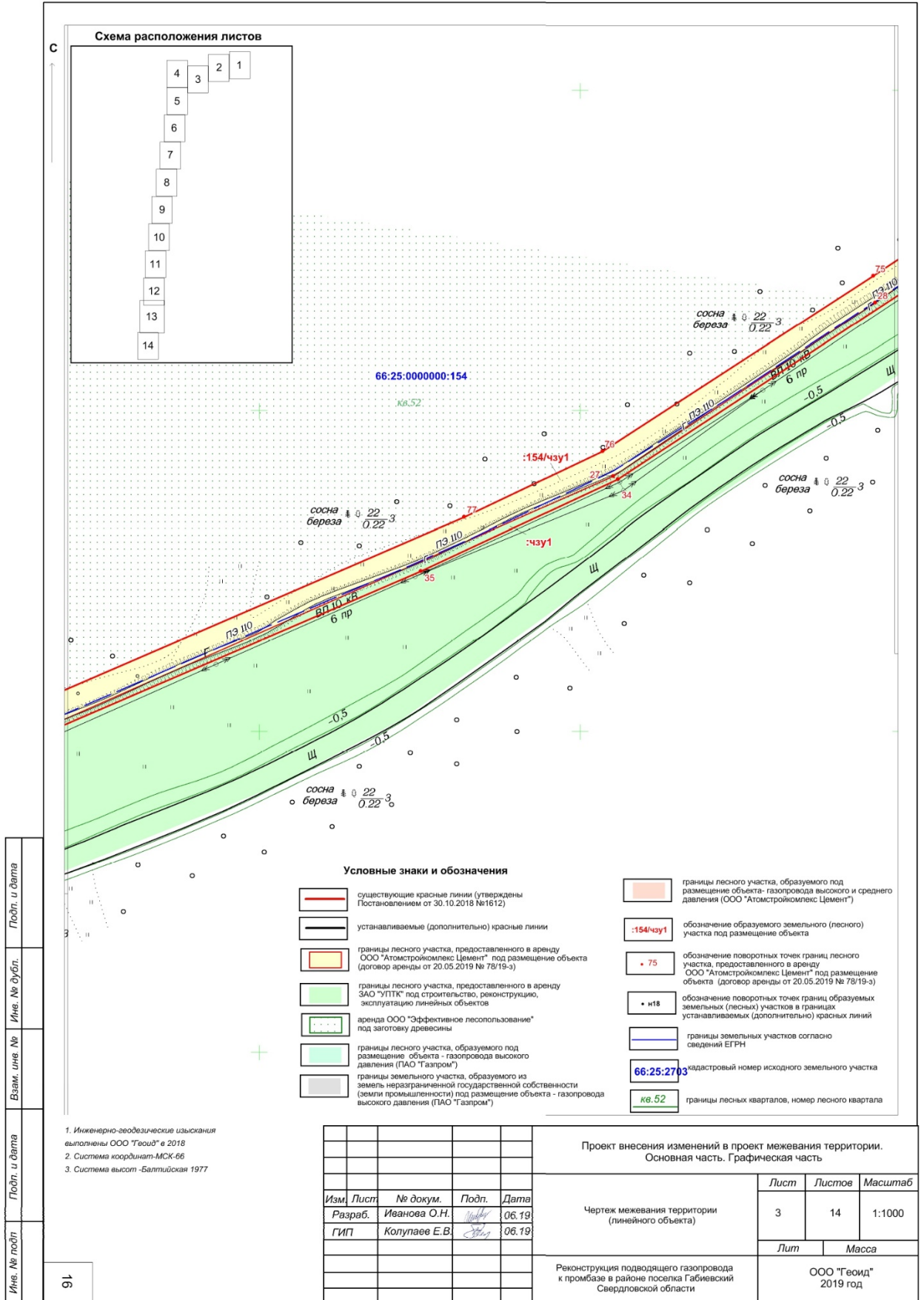
Условные знаки и обозначения

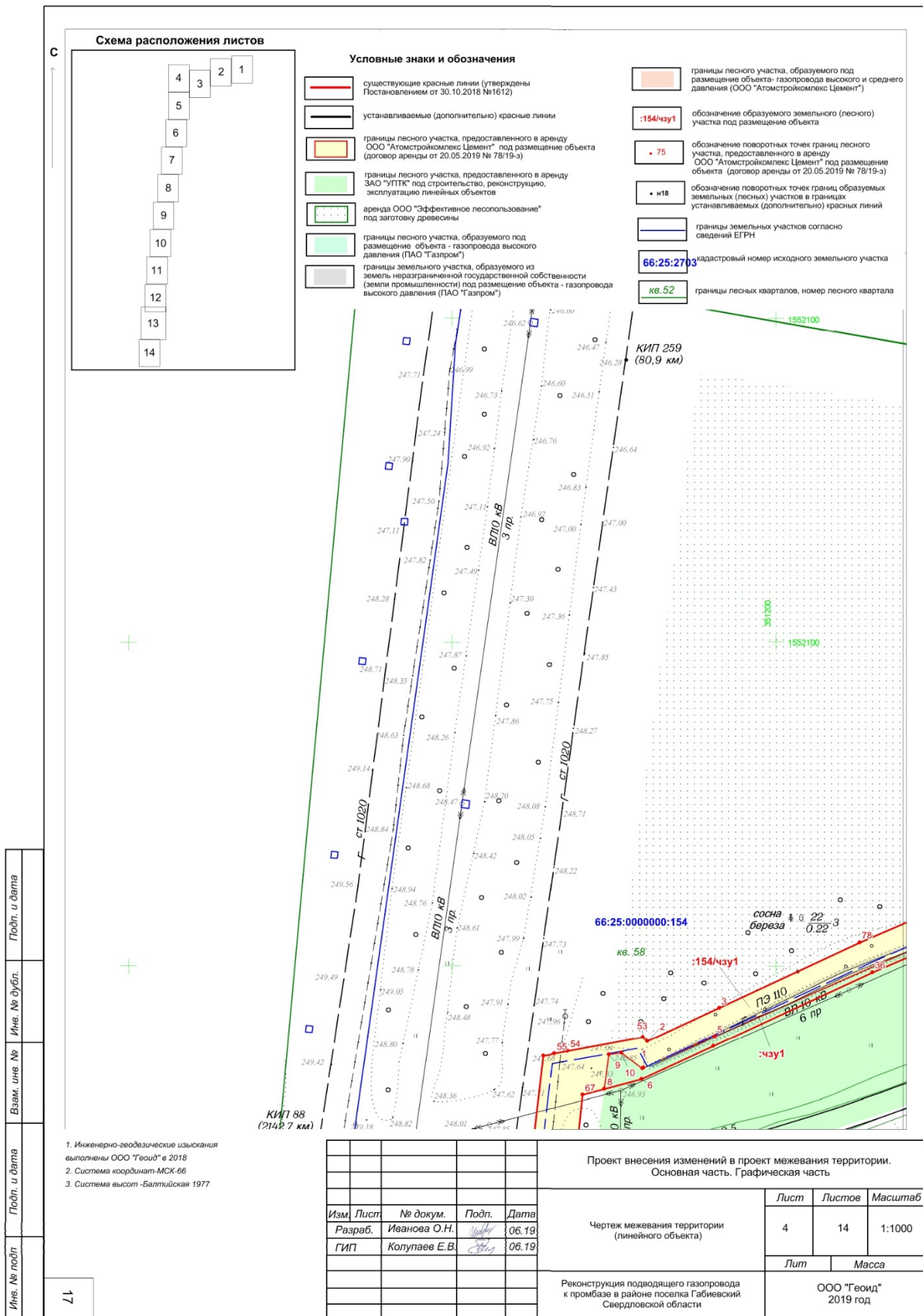
- существующие красные линии (утверждены Постановлением от 30.10.2018 №1612)
- устанавливаемые (дополнительно) красные линии
- обозначение образуемой части земельного (лесного) участка под размещение Объекта
- границы лесного участка, предоставленного в аренду ООО "Атомстройкомплекс Цемент" (Приказ от 16.05.2019 №164)
- границы лесного участка, предоставленного в аренду ЗАО "УПТК" под строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов
- обозначение поворотной точки границы лесного участка, предоставленного в аренду ООО "Атомстройкомплекс Цемент" (Приказ от 16.05.2019 №164)
- аренда ООО "Эффективное лесопользование" под заготовку древесины
- границы земельных участков согласно сведений ЕГРН
- кадастровый номер исходного земельного участка
- границы лесных кварталов, номер лесного квартала

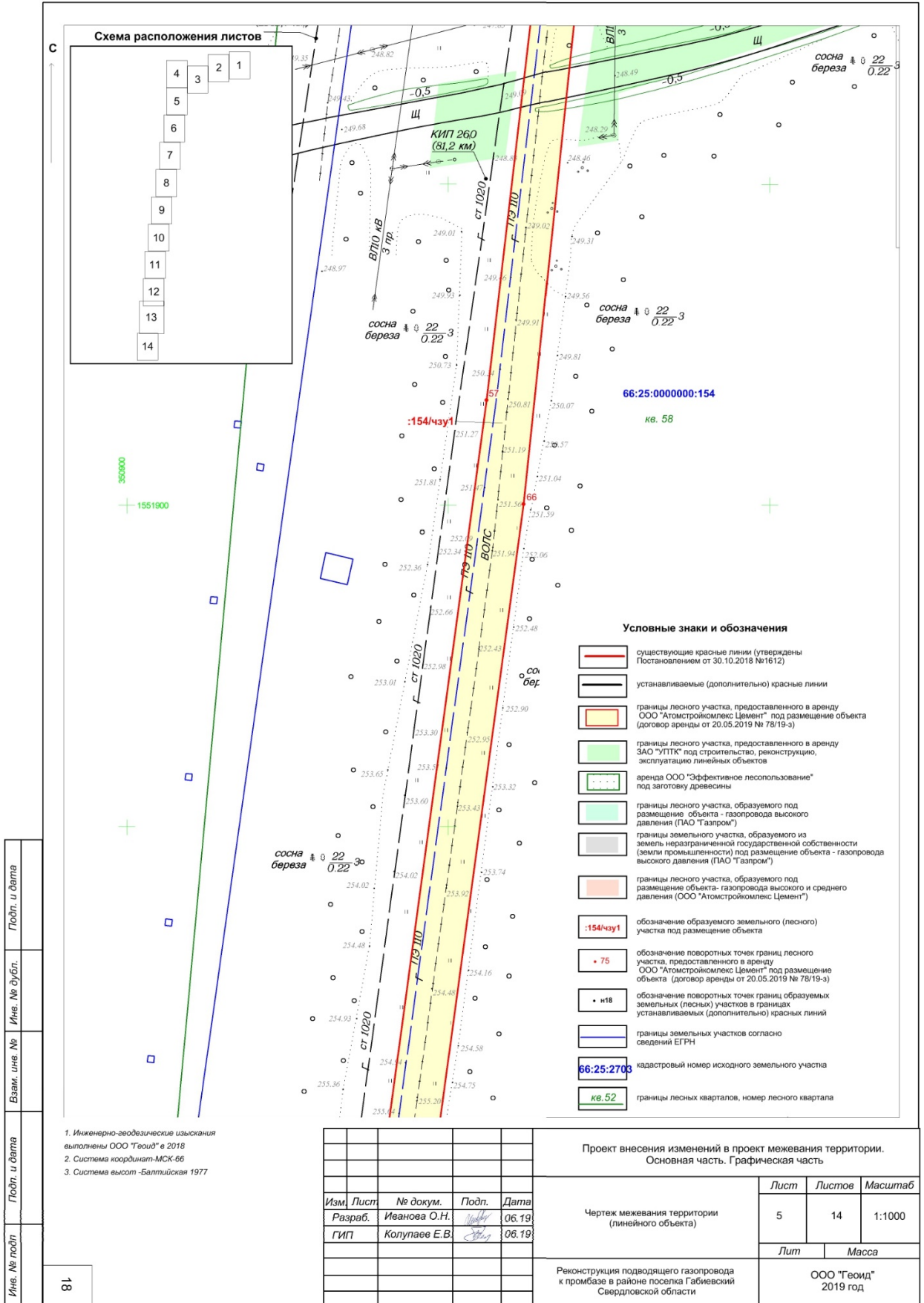
Име. № дубл.	Подп. и дата
Име. № инв.	Име. № дубл.
Взам. инв. №	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата
Име. № подл.	Име. № подл.
12	

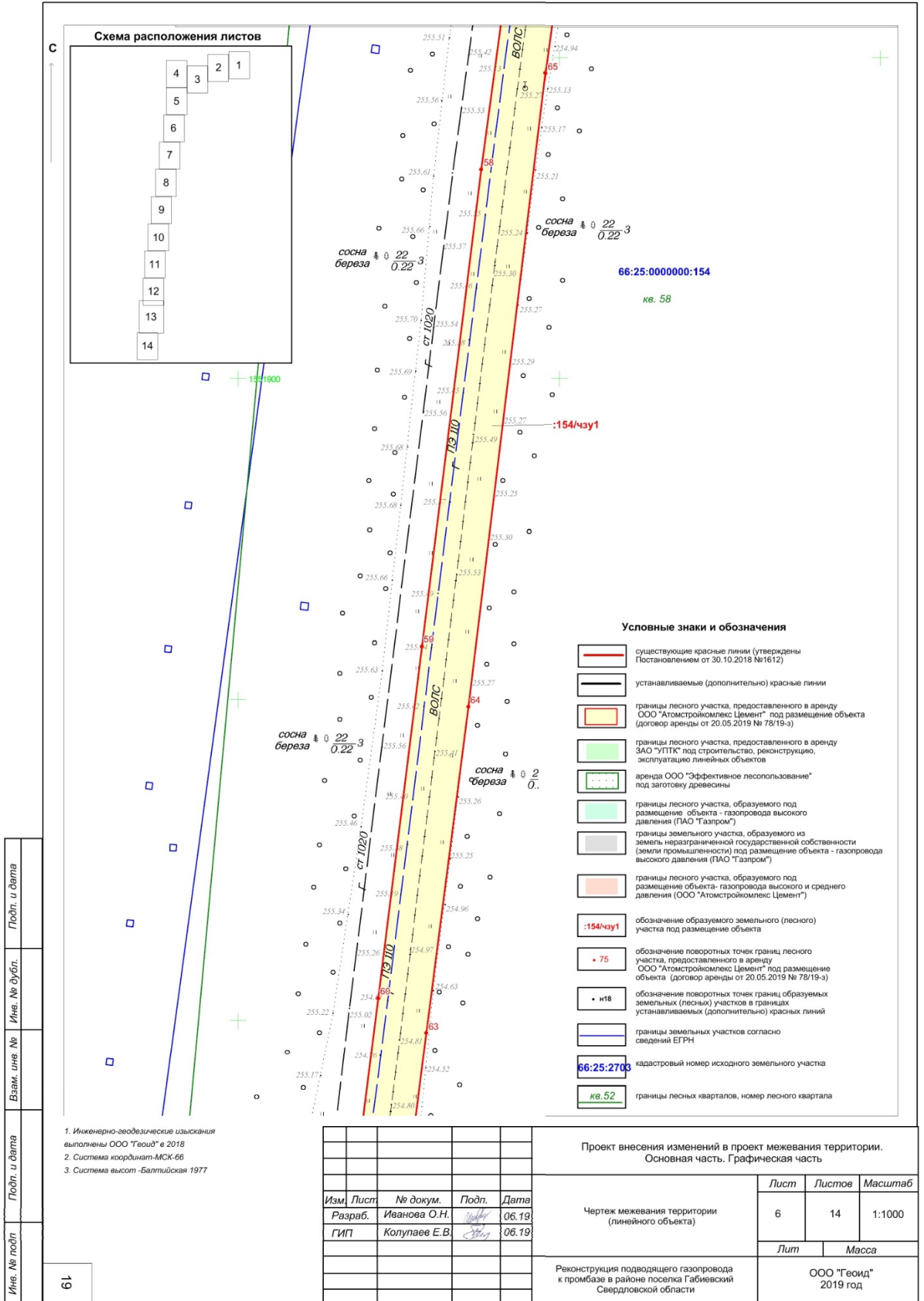
Проект внесения изменений в проект межевания территории. Основная часть. Графическая часть								
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Чертеж межевания территории (линейного объекта)	Лист	Листов	Масштаб
Разраб.	Иванова О.Н.			05.19		1	14	1:1000
ГИП	Колупаев Е.В.			05.19				
"Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области"						Лист	Масса	
						ООО "Геонд" 2019 год		







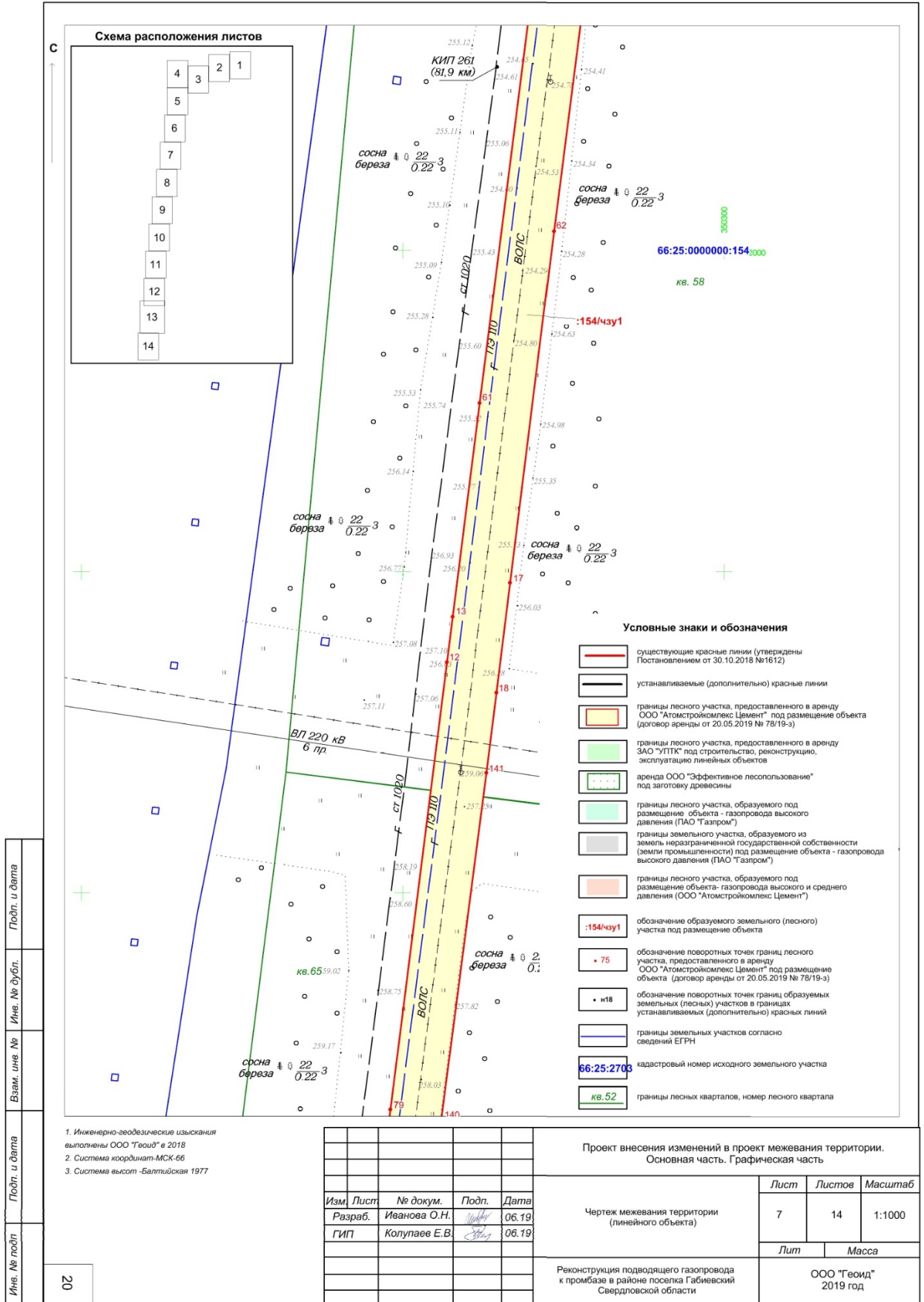




1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геонд" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот -Балтийская 1977

Име. № подл.	19
Взам. инв. №	
Име. № дубл.	
Подл. и дата	

Проект внесения изменений в проект межевания территории. Основная часть. Графическая часть						
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
				Лист	Листов	Масштаб
Разраб.	Иванова О.Н.	<i>Иванова</i>	06.19	6	14	1:1000
ГИП	Колупаев Е.В.	<i>Колупаев</i>	06.19			
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области				Лист	Масса	
				ООО "Геонд" 2019 год		



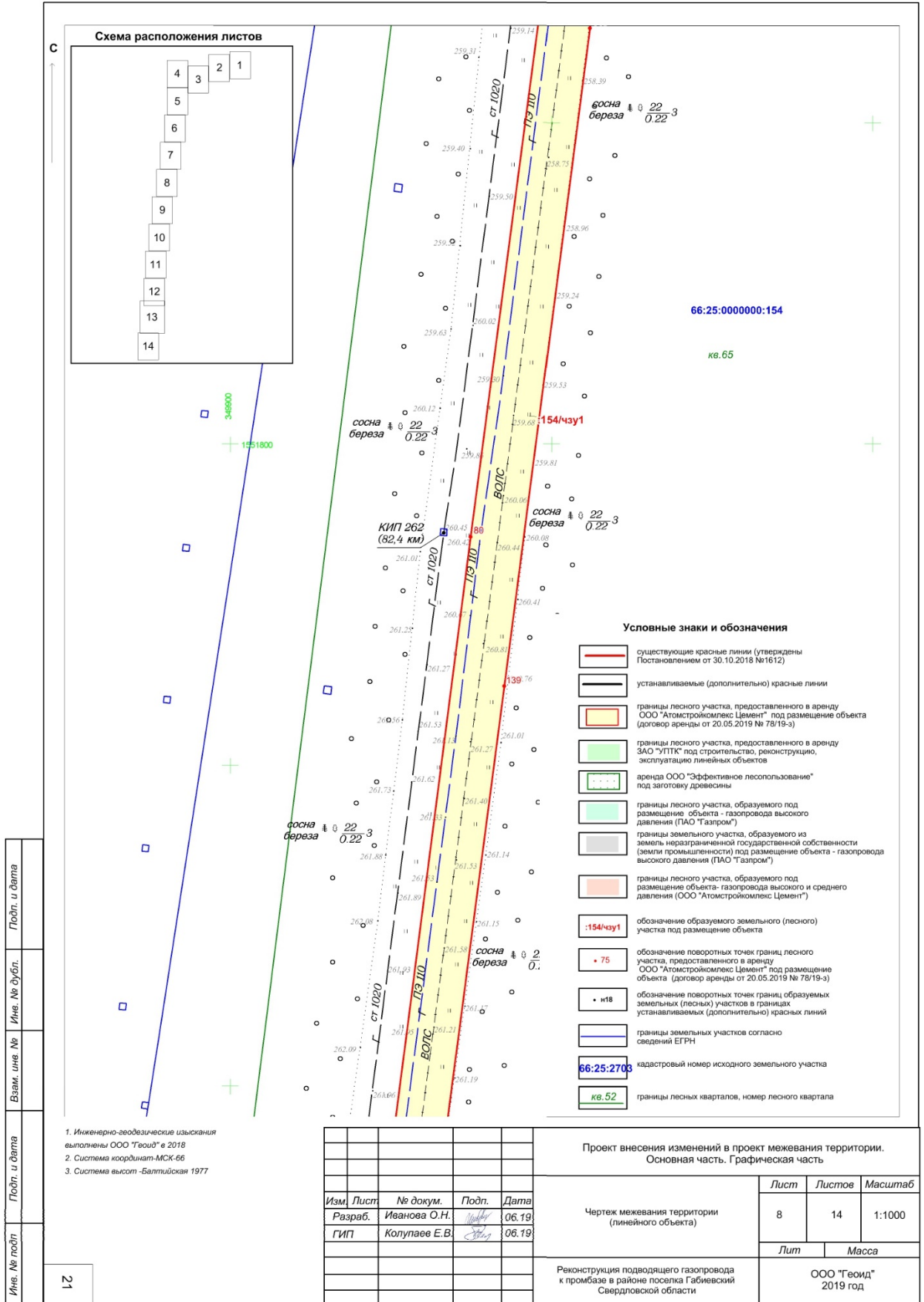
1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геонд" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот -Балтийская 1977

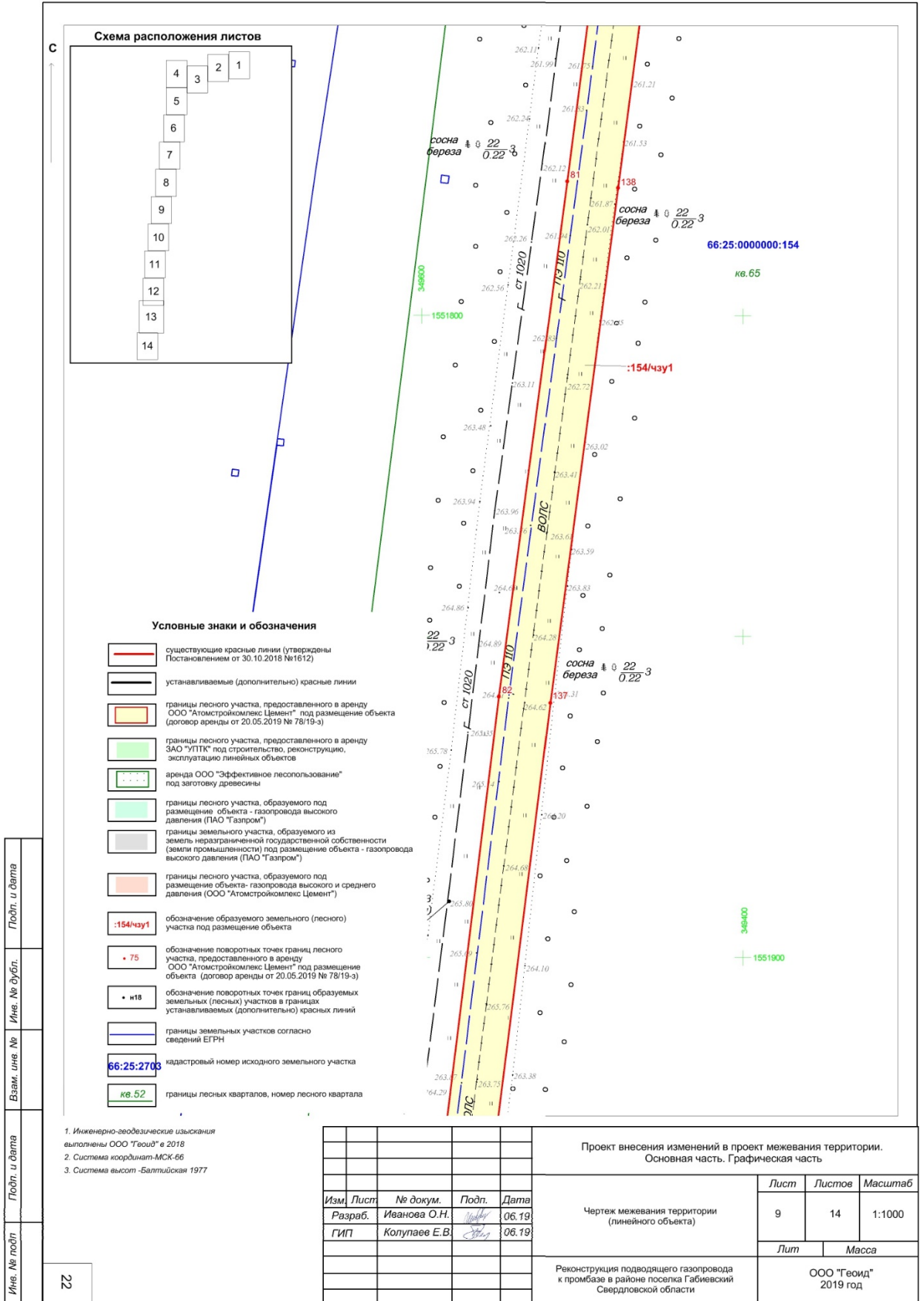
Проект внесения изменений в проект межевания территории.
 Основная часть. Графическая часть

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Иванова О.Н.	<i>[Signature]</i>	06.19
	ГИП	Колупаев Е.В.	<i>[Signature]</i>	06.19

Чертёж межевания территории (линейного объекта)	Лист	Листов	Масштаб
	7	14	1:1000
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе посёлка Габиевский Свердловской области	Лит	Масса	
	ООО "Геонд" 2019 год		

Име. № подл.	20
Взам. инв. №	
Име. № дубл.	
Подп. и дата	





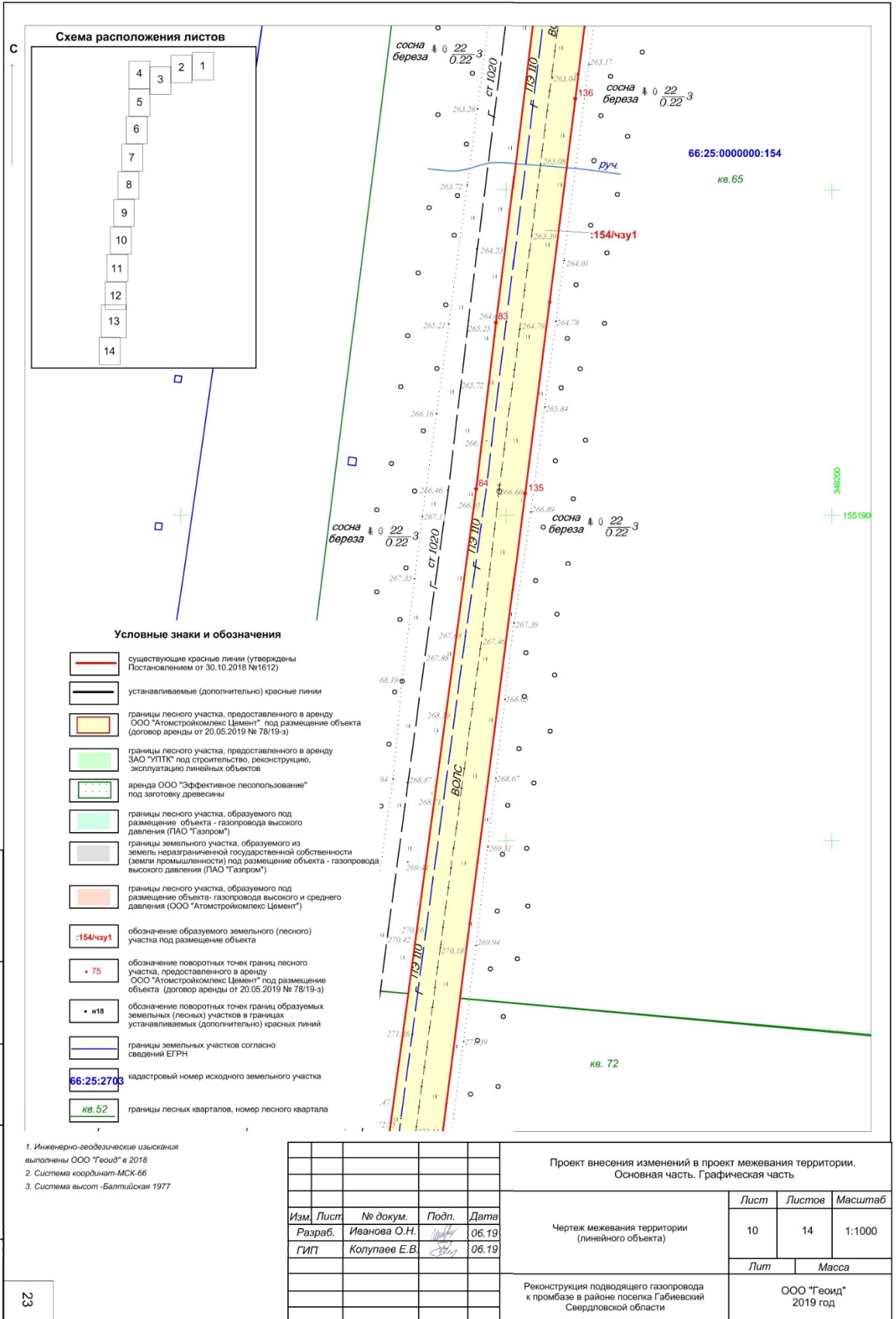
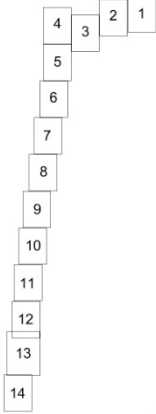


Схема расположения листов



Условные знаки и обозначения

- существующие красные линии (утверждены Постановлением от 30.10.2018 №1612)
- устанавливаемые (дополнительно) красные линии
- границы лесного участка, предоставленного в аренду ООО "Атомстройкомплекс Цемент" под размещение объекта (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-3)
- границы лесного участка, предоставленного в аренду ЗАО "УПТК" под строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов
- аренда ООО "Эффективное лесопользование" под заготовку древесины
- границы лесного участка, образуемого под размещение объекта - газопровода высокого давления (ПАО "Газпром")
- границы земельного участка, образуемого из земель неразграниченной государственной собственности (земли промышленности) под размещение объекта - газопровода высокого давления (ПАО "Газпром")
- границы лесного участка, образуемого под размещение объекта - газопровода высокого и среднего давления (ООО "Атомстройкомплекс Цемент")
- обозначение образуемого земельного (лесного) участка под размещение объекта
- обозначение поворотных точек границ лесного участка, предоставленного в аренду ООО "Атомстройкомплекс Цемент" под размещение объекта (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-3)
- обозначение поворотных точек границ образуемых земельных (лесных) участков в границах устанавливаемых (дополнительно) красных линий
- границы земельных участков согласно сведений ЕГРН
- кадастровый номер исходного земельного участка
- границы лесных кварталов, номер лесного квартала

1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геонд" в 2018
2. Система координат-МСК-66
3. Система высот - Балтийская 1977

Побл. и дата	
Име. № дубл.	
Взам. инв. №	
Побл. и дата	
Име. № подл.	23

Проект внесения изменений в проект межевания территории. Основная часть. Графическая часть						
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
				Лист	Листов	Масштаб
Разраб.	Иванова О.Н.	<i>Иванова</i>	06.19	10	14	1:1000
ГИП	Колупаев Е.В.	<i>Колупаев</i>	06.19			
Реконструкция подводящего газопровода к промбазе в районе поселка Габиевский Свердловской области				Лист	Масса	
				ООО "Геонд" 2019 год		

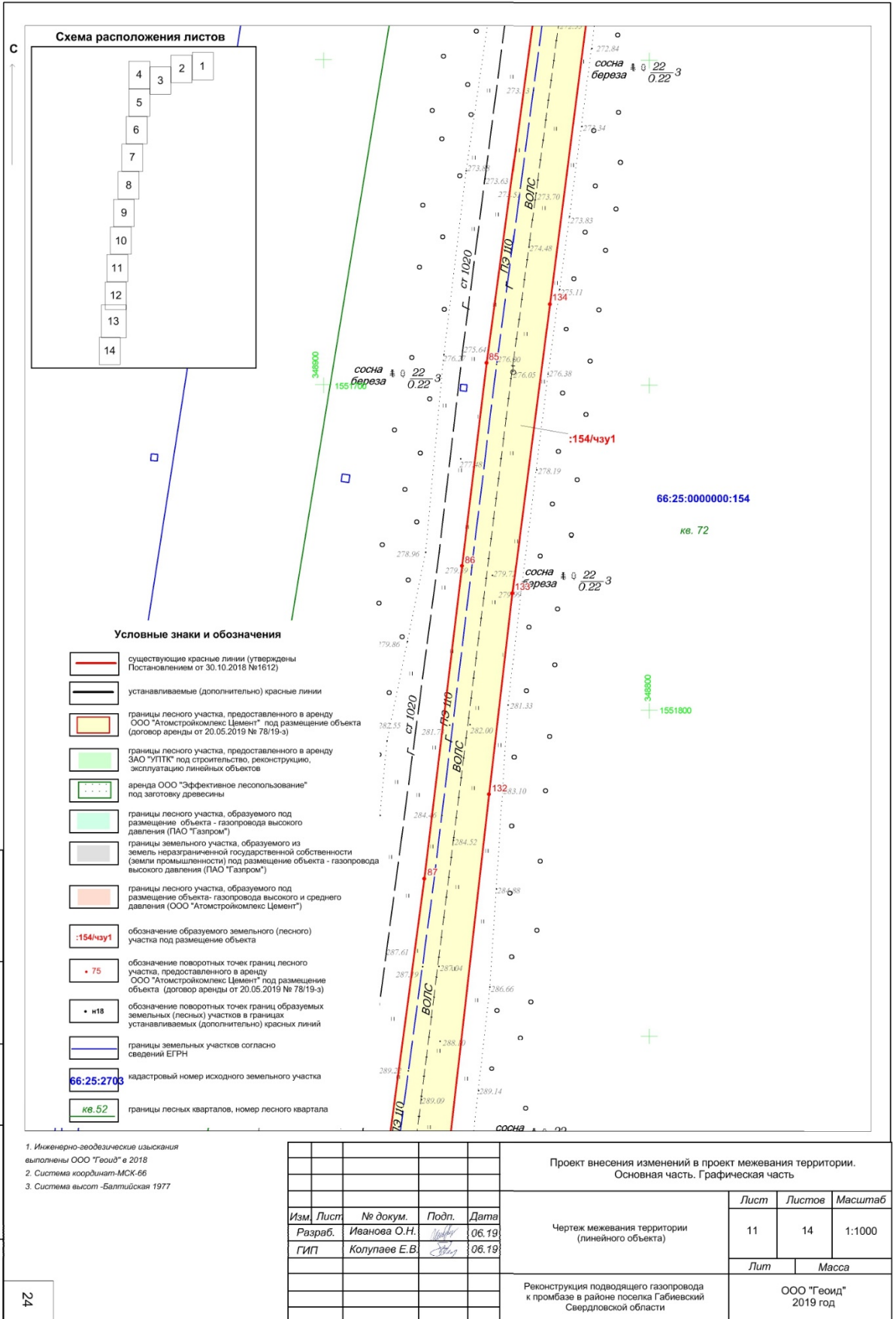
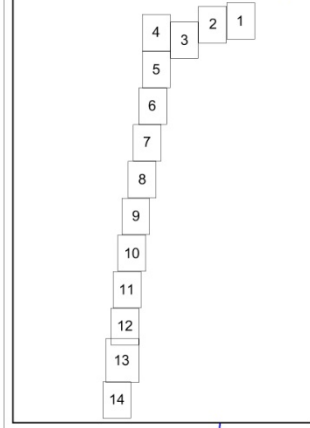


Схема расположения листов



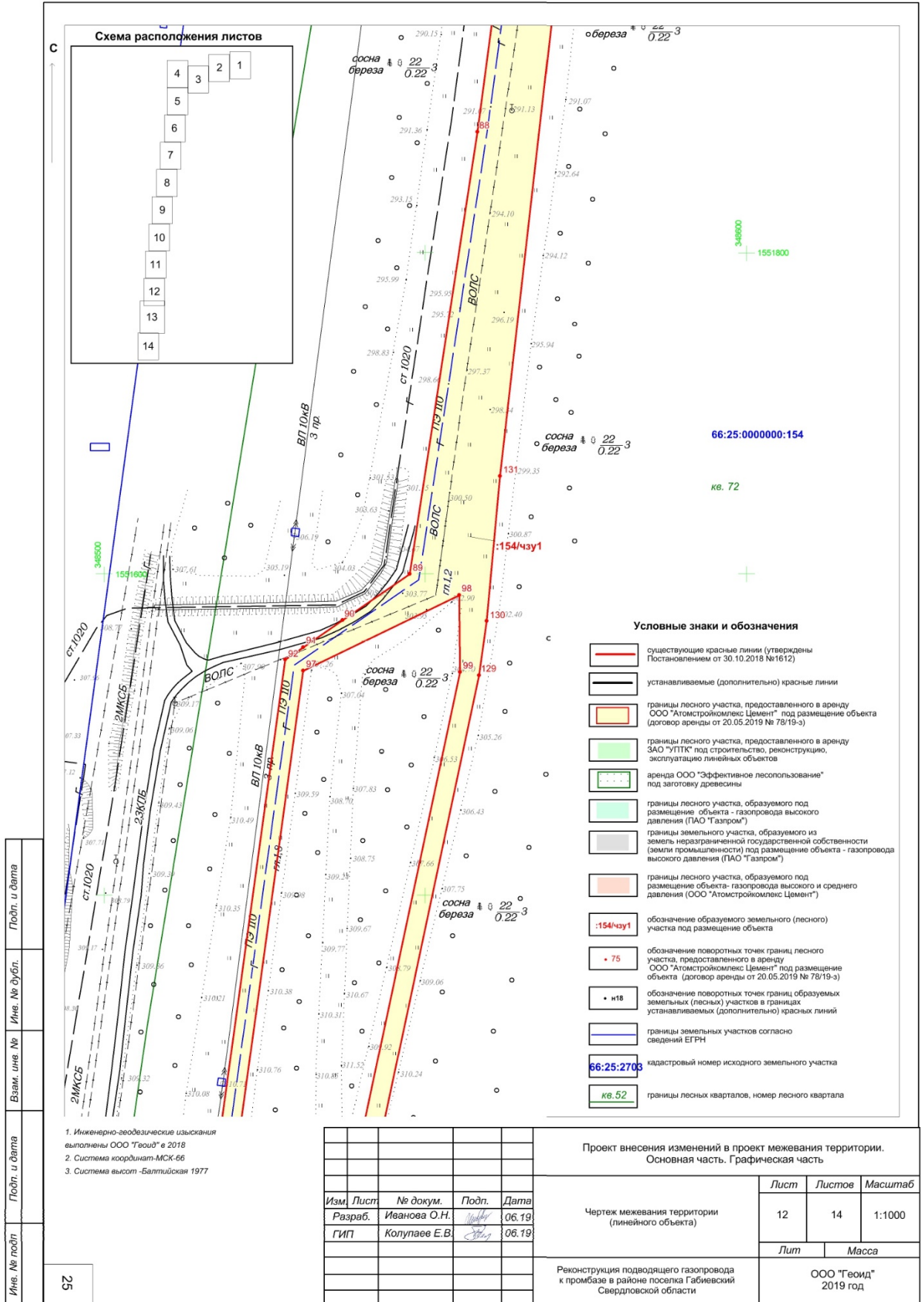
Условные знаки и обозначения

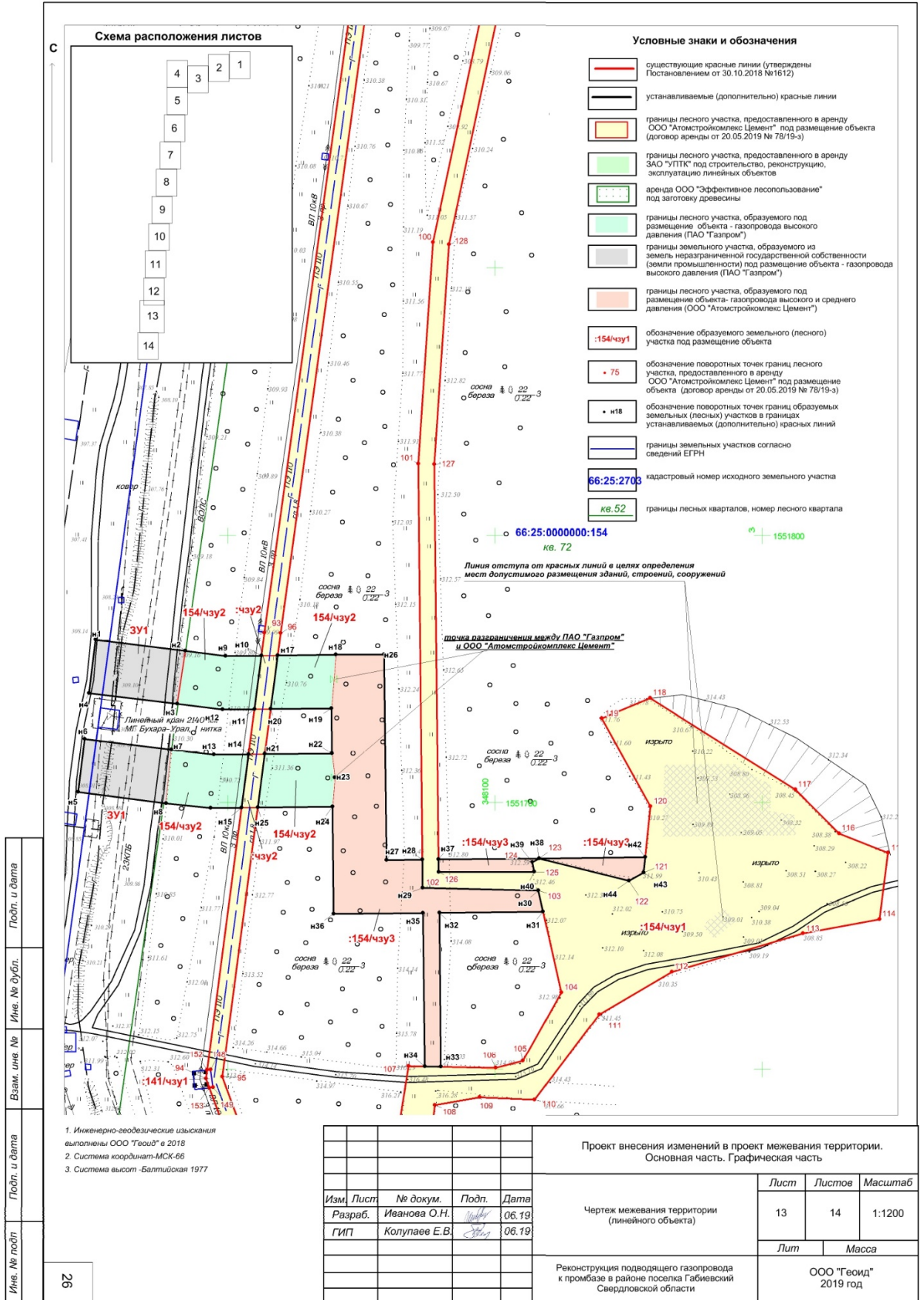
- существующие красные линии (утверждены Постановлением от 30.10.2018 №1612)
- устанавливаемые (дополнительно) красные линии
- границы лесного участка, предоставленного в аренду ООО "Атомстройкомплекс Цемент" под размещение объекта (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-3)
- границы лесного участка, предоставленного в аренду ЗАО "УПТК" под строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов
- аренда ООО "Эффективное лесопользование" под заготовку древесины
- границы лесного участка, образуемого под размещение объекта - газопровода высокого давления (ПАО "Газпром")
- границы земельного участка, образуемого из земель неразграниченной государственной собственности (земли промышленности) под размещение объекта - газопровода высокого давления (ПАО "Газпром")
- границы лесного участка, образуемого под размещение объекта- газопровода высокого и среднего давления (ООО "Атомстройкомплекс Цемент")
- обозначение образуемого земельного (лесного) участка под размещение объекта
- обозначение поворотных точек границ лесного участка, предоставленного в аренду ООО "Атомстройкомплекс Цемент" под размещение объекта (договор аренды от 20.05.2019 № 78/19-3)
- обозначение поворотных точек границ образуемых земельных (лесных) участков в границах устанавливаемых (дополнительно) красных линий
- границы земельных участков согласно сведений ЕГРН
- кадастровый номер исходного земельного участка
- границы лесных кварталов, номер лесного квартала

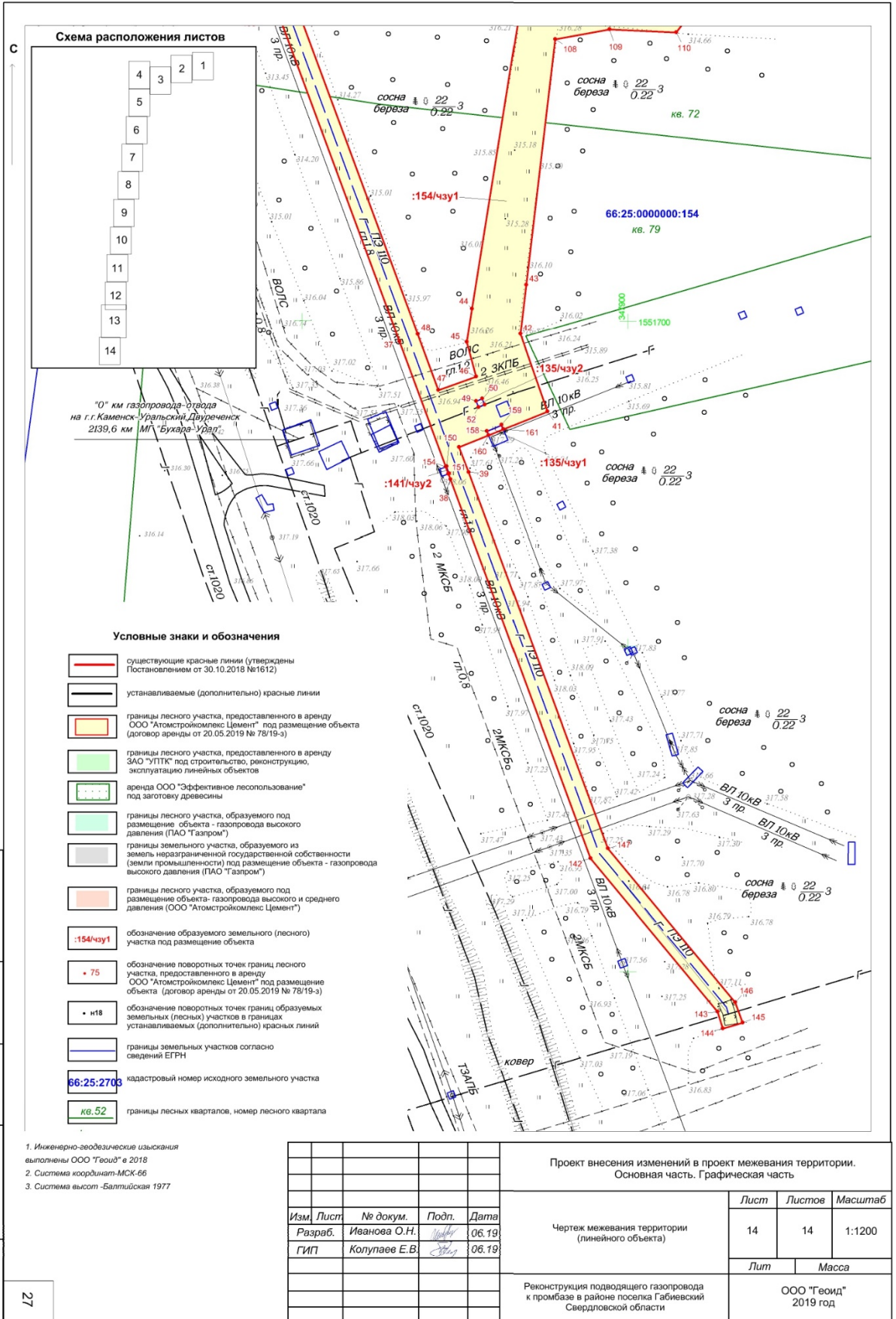
1. Инженерно-геодезические изыскания выполнены ООО "Геоид" в 2018
 2. Система координат-МСК-66
 3. Система высот -Балтийская 1977

Подп. и дата	
Име. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Име. № подл.	

Проект внесения изменений в проект межевания территории. Основная часть. Графическая часть				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Иванова О.Н.	<i>Иванова</i>	06.19
	ГИП	Колупаев Е.В.	<i>Колупаев</i>	06.19
Чертеж межевания территории (линейного объекта)				
Лист		Листов		Масштаб
11		14		1:1000
Лист		Масса		
		ООО "Геоид" 2019 год		







Приложение А Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных (лесных) участков (частей) под размещение Объекта.

:154/чзу1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X		Y	X
1	2	3	1	2	3
1	351068.49	1552058.96	89	348500.02	1551695.19
2	351076.78	1552060.2	90	348485.64	1551674.24
3	351087.17	1552082.49	91	348477.21	1551661.95
5	351078.28	1552081.1	92	348473.38	1551656.38
8	351062.01	1552046.93	93	348163.56	1551613.77
9	351072.69	1552048.34	95	347997.29	1551598.02
10	351073.18	1552052.18	96	348163.48	1551619.81
11	351068.34	1552058.62	97	348469.93	1551661.96
12	350171.9	1551913.81	98	348493.43	1551710.56
13	350186.04	1551915.6	99	348469.5	1551710.81
17	350196.61	1551933.45	100	348309.65	1551676.85
18	350162.41	1551929.19	101	348226.74	1551671.34
21	351393.45	1552823.95	102	348068.17	1551673.03
22	351393.78	1552823.95	103	348067.13	1551716.28
23	351403.16	1552823.95	104	348028.98	1551724.78
27	351179.69	1552310.33	105	348003.31	1551710.51
28	351233.91	1552392.07	106	348000.65	1551700.32
29	351348.59	1552554.58	107	348001.26	1551667.7
37	347893.68	1551629.9	108	347986.72	1551677.61
38	347851.36	1551645.53	109	347989.72	1551694.36
39	347853.58	1551651.14	110	347988.79	1551714.84
40	347861.28	1551648.21	111	348020.77	1551739.08
41	347872.18	1551675.28	112	348036.75	1551766.21
42	347896.06	1551666.97	113	348051.18	1551815.23
43	347911.23	1551668.75	114	348056.43	1551843.95
44	347903.68	1551652.13	115	348081.25	1551847.11
45	347893.54	1551650.51	116	348088.5	1551828.81
46	347882.83	1551653.41	117	348104.88	1551812.41
47	347878.76	1551641.81	118	348139.03	1551758.09
48	347896	1551635.43	120	348098.59	1551758.2
49	347875.34	1551653.46	121	348073.79	1551755.58
50	347876.09	1551655.31	122	348070.81	1551750.15
51	347874.24	1551656.06	123	348079.15	1551716.54
52	347873.47	1551654.21	124	348077.67	1551714
53	351078.11	1552058.81	125	348074.12	1551714.73
54	351073.76	1552035.58	126	348074.05	1551678.97
55	351073	1552031.49	127	348226.57	1551677.35
56	351072.38	1552028.21	128	348308.82	1551682.81
57	350932.71	1552011.93	129	348468.46	1551716.73
58	350665.15	1551975.7	130	348485.4	1551719.1
59	350516.62	1551957.19	131	348530.47	1551723.28
60	350407	1551943.58	132	348774.4	1551750.93
61	350252.41	1551924	133	348836.13	1551758

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ПМТ-Основная часть

Лист
28

62	350306.16	1551947.11	134	348925.06	1551769.5
63	350396.16	1551958.58	135	349206.7	1551805.68
64	350497.77	1551971.67	136	349328.11	1551821.13
65	350695.15	1551995.63	137	349479.31	1551840.06
66	350900.45	1552023.49	138	349639.94	1551861.16
67	351060.24	1552040.16	139	349824.69	1551885.34
68	351449.19	1552823.95	140	350029.53	1551911.99
69	351445.88	1552797.66	141	350137.43	1551926.07
70	351436.94	1552748.46	142	347734.92	1551688.51
71	351387.75	1552757.4	143	347687.83	1551727.56
72	351368.64	1552652.02	144	347682.72	1551729.13
73	351352.19	1552554.02	145	347684.49	1551735.24
74	351306.02	1552487.12	146	347690.74	1551732.94
75	351242.31	1552391.46	147	347737.96	1551693.79
76	351187.47	1552307.04	148	347999.98	1551593.61
77	351167.02	1552263.93	149	347993.32	1551594.5
78	351107.35	1552125.8	150	347855.36	1551644.34
79	350032.56	1551896.17	151	347853.16	1551645.16
80	349871.22	1551874.84	152	347999.84	1551592.3
81	349641.96	1551845.29	153	347993.18	1551593.15
82	349481.29	1551824.09	154	347855.27	1551644.09
83	349259.12	1551796.84	155	347853.07	1551644.9
84	349208.09	1551790.76	156	351380.95	1552725.24
85	348906.84	1551750.19	157	351369.57	1552659.8
86	348844.54	1551742.61	158	347866.15	1551656.73
87	348748.4	1551731.02	159	347868.08	1551661.24
88	348637.59	1551716.21	160	347864.92	1551657.25
			161	347866.75	1551661.8

:чзу1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
1	351068.49	1552058.96
5	351078.28	1552081.1
6	351065.01	1552058.44
7	351075.27	1552080.63
8	351062.01	1552046.93
9	351072.69	1552048.34
10	351073.18	1552052.18
11	351068.34	1552058.62
21	351393.45	1552823.95
22	351393.78	1552823.95
26	351396.62	1552840.9
27	351179.69	1552310.33
28	351233.91	1552392.07
29	351348.59	1552554.58
30	351392.9	1552836.71
31	351363.8	1552682.13
32	351342.69	1552557.86

:401/чзу1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
21	351393.45	1552823.95
22	351393.78	1552823.95
23	351403.16	1552823.95
24	351407.61	1552848.31
25	351398.6	1552850.62
26	351396.62	1552840.9

:135/чзу1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
158	347866.15	1551656.73
159	347868.08	1551661.24
160	347864.92	1551657.25
161	347866.75	1551661.8

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ПМТ-Основная часть

Лист
29

33	351296.91	1552491.5
34	351178.75	1552311.8
35	351150.16	1552250.42
36	351098.17	1552129.76

:141/чз1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
94	347996.6	1551591.88
148	347999.98	1551593.61
149	347993.32	1551594.5
152	347999.84	1551592.3
153	347993.18	1551593.15

:135/чз2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
49	347875.34	1551653.46
50	347876.09	1551655.31
51	347874.24	1551656.06
52	347873.47	1551654.21

:3У1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
н1	348160.99	1551550.5
н2	348156.86	1551584.17
н3	348137	1551581.16
н4	348141.01	1551548.07
н5	348104.03	1551544.01
н6	348123.88	1551546.42
н7	348119.83	1551578.98
н8	348099.79	1551576.99

:141/чз2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
150	347855.36	1551644.34
151	347853.16	1551645.16
154	347855.27	1551644.09
155	347853.07	1551644.9

:154/чз3

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
н18	348155.45	1551640.51
н19	348135.35	1551638.82
н22	348118.49	1551639.01
н23	348109.45	1551640.07
н24	348098.49	1551639.25
н26	348155.56	1551658.59
н27	348078.55	1551659.43
н28	348078.7	1551672.92
н29	348068.17	1551673.03
н30	348067.13	1551716.28
н31	348059.17	1551718.05
н32	348058.76	1551679.24
н33	348001.04	1551679.78
н34	348001.15	1551673.77
н35	348058.7	1551673.1
н36	348058.34	1551639.64
н37	348078.83	1551678.92
н38	348079.15	1551716.54

:154/чз2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
н2	348156.86	1551584.17
н3	348137	1551581.16
н7	348119.83	1551578.98
н8	348099.79	1551576.99
н9	348154.93	1551599.22
н10	348155.07	1551612.66
н11	348135.06	1551610.03
н12	348134.93	1551598.05
н13	348118.02	1551594.83
н14	348118.16	1551607.81
н15	348098.14	1551605.19
н16	348098.02	1551593.59
н17	348155.12	1551618.72
н18	348155.45	1551640.51
н19	348135.35	1551638.82
н20	348135.12	1551616.09
н21	348118.24	1551613.88
н22	348118.49	1551639.01

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ПМТ-Основная часть

Лист
30

н39	348077.67	1551714	н23	348109.45	1551640.07
н40	348074.12	1551714.73	н24	348098.49	1551639.25
н41	348074.05	1551678.97	н25	348098.18	1551611.25
н42	348079.58	1551756.19			
н43	348073.79	1551755.58			
н44	348070.81	1551750.15			

:чзу2

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Y	X
1	2	3
н10	348155.07	1551612.66
н11	348135.06	1551610.03
н14	348118.16	1551607.81
н15	348098.14	1551605.19
н17	348155.12	1551618.72
н20	348135.12	1551616.09
н21	348118.24	1551613.88
н25	348098.18	1551611.25

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			ПМТ-Основная часть						31
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				