



**Общество с ограниченной ответственностью  
ООО «АльфаГазСтройСервис»**

**ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ от  
22.10.20г. №309**

**Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организа-  
ций СРО-П-210-5407057232-24042020-00077**

**Проект планировки и проект межевания  
территории для размещения линейного объекта  
«Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до  
села Новотырышкино Колыванского района Новоси-  
бирской области»**

**Проект планировки территории  
Проект межевания территории**

**АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ**

Изм.	№док.	Подп.	Дата

**г. Новосибирск 2020**



**Общество с ограниченной ответственностью  
ООО «АльфаГазСтройСервис»**

**ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ от  
22.10.20г. №309**

**Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организа-  
ций СРО-П-210-5407057232-24042020-00077**

**Проект планировки и проект межевания  
территории для размещения линейного объекта  
«Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до  
села Новотырышкино Колыванского района Новоси-  
бирской области»**

**Проект планировки территории  
Проект межевания территории**

**АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ**

**Директор**

**Петренко К.Д.**

**Главный инженер проекта**

**Клюев С.В.**

И-нв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
---------------	--------------	--------------

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

**г. Новосибирск 2020**

### Состав проектной документации

Номер тома	Наименование	Примечание
<b>Проект планировки территории</b>		
	Основная часть проекта планировки территории	
1	Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»	
2	Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»	
	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	
1	Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»	
2	Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»	
<b>Проект межевания территории</b>		
	Основная часть проекта межевания территории	
1	Раздел 1. «Проект межевания территории. Графическая часть»	
2	Раздел 2. «Проект межевания территории Текстовая часть»	
	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	
1	Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»	

Инва. № подл.	Подп. и дата					<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ</b>						
	Взам. инв. №											
Инва. № подл.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата						
	Разработал		Зайцева			11.20						
	Проверил		Клюев			11.20						
	Н.Контр		Клюев			11.20						
Состав проектной документации						<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">П</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	П	1	1
Стадия	Лист	Листов										
П	1	1										
ООО «АльфаГазСС» г.Новосибирск												

## Содержание

№	Наименование	Примечание
	Состав проекта	
	Содержание	
Проект планировки территории		
Раздел 1	Проект планировки территории. Графическая часть	
	Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000	
Раздел 2	Положение о размещении линейного объекта	
2.1	Пояснительная записка	
2.1.1	Основная характеристика и назначение газопровода	
2.1.2	Перечень субъектов Российской Федерации, 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 газопровода	
2.1.3	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения газопровода	
2.1.4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения газопровода, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	
2.1.5	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон его планируемого размещения	
2.1.6	Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением газопровода	
2.1.7	Мероприятия по охране окружающей среды	
2.1.8	Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	
Раздел 3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000	
Раздел 4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
4.1	Пояснительная записка	
4.1.1	Описание природно-климатических условий территории	
4.1.2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения газопровода	
4.1.3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	
4.1.4	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов	
4.1.5	Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПТМ.С**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Состав проекта	П	1	2
							<b>ООО «АльфаГазСС» г.Новосибирск</b>		

Состав проекта

**ООО «АльфаГазСС»  
г.Новосибирск**

4.1.6	Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	
4.1.7	Ведомость пересечений границ зон газопровода с водными объектами	
Проект межевания территории		
Раздел 1	Проект межевания территории. Графическая часть	
	Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М1:1000	
Раздел 2	Проект межевания территории. Текстовая часть	
2.1.1	Перечень и каталоги координат образуемых земельных участков	
2.1.2	Список земельных участков и каталоги координат временного отвода под строительство объекта	
Раздел 3	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	
3.1.1	Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка	
3.1.2	Обоснование способа образования земельного участка	
3.1.3	Обоснование определения размеров образуемого земельного участка	
3.1.4	Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации	

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ.С**

Лист

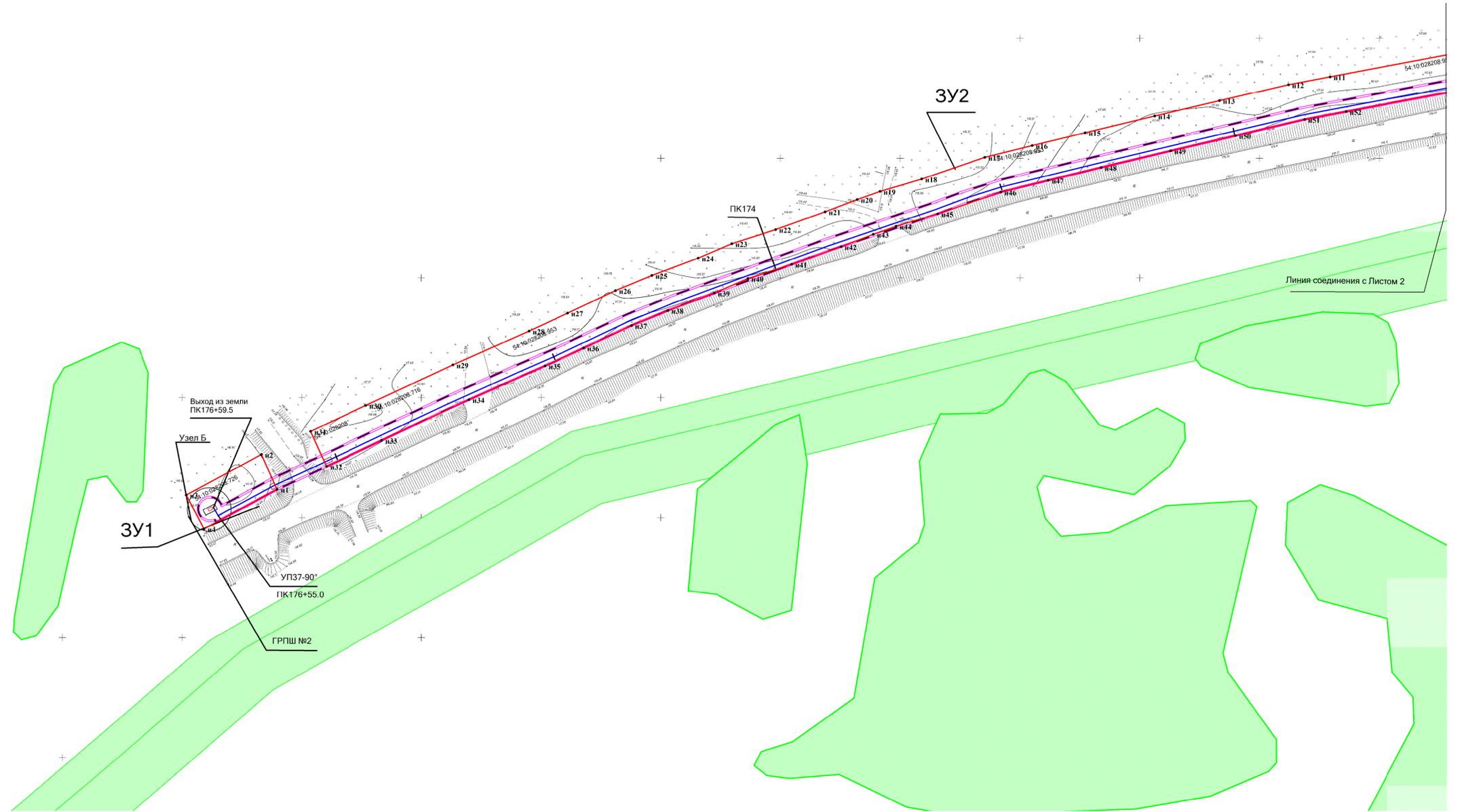
2

## **Проект планировки территории**





Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



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

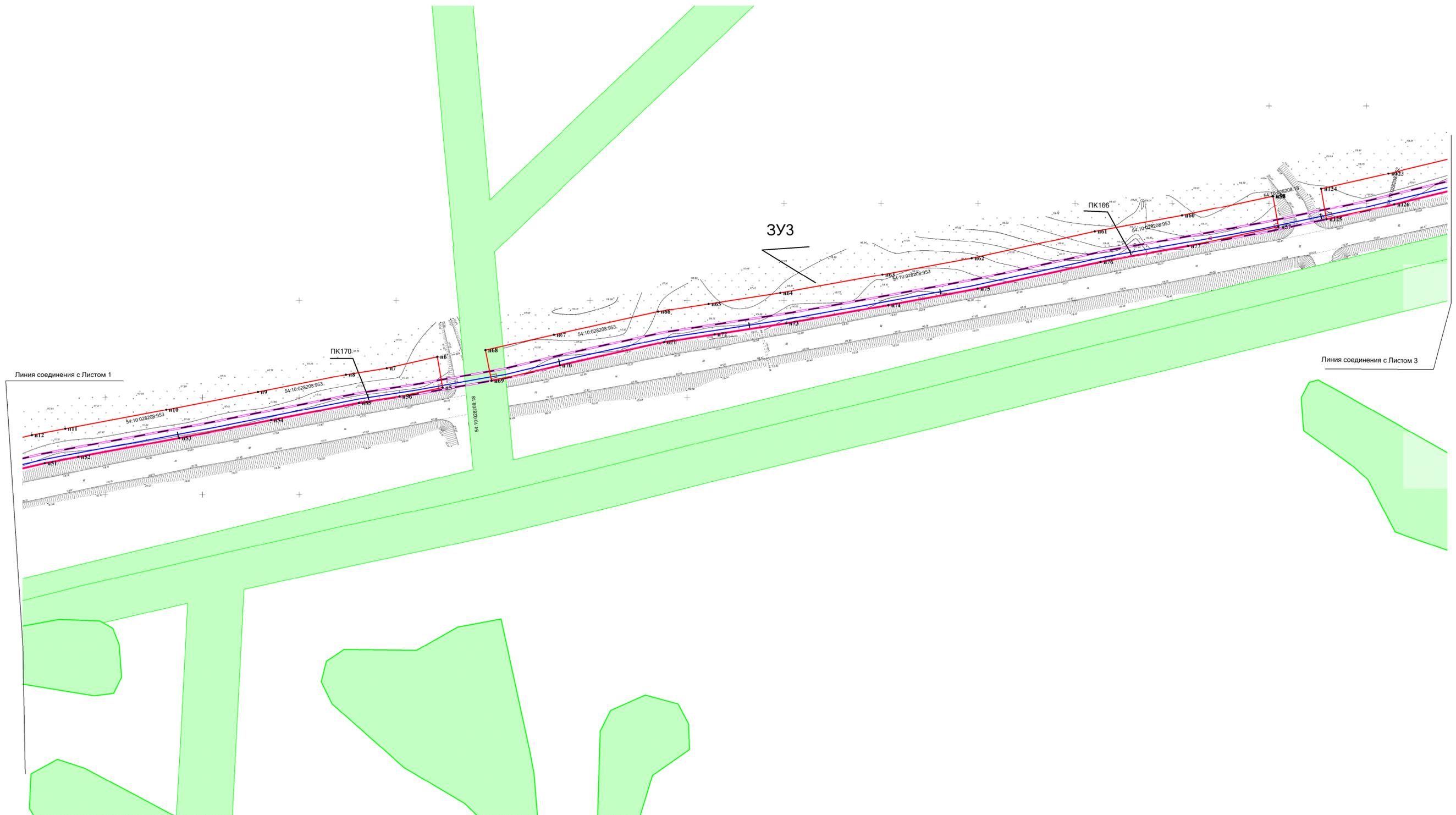
**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- - Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
Проект планировки территории					
			Стадия	Лист	Листов
			П	1	25
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					
"ООО "АльфаГазСтройСервис"					
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



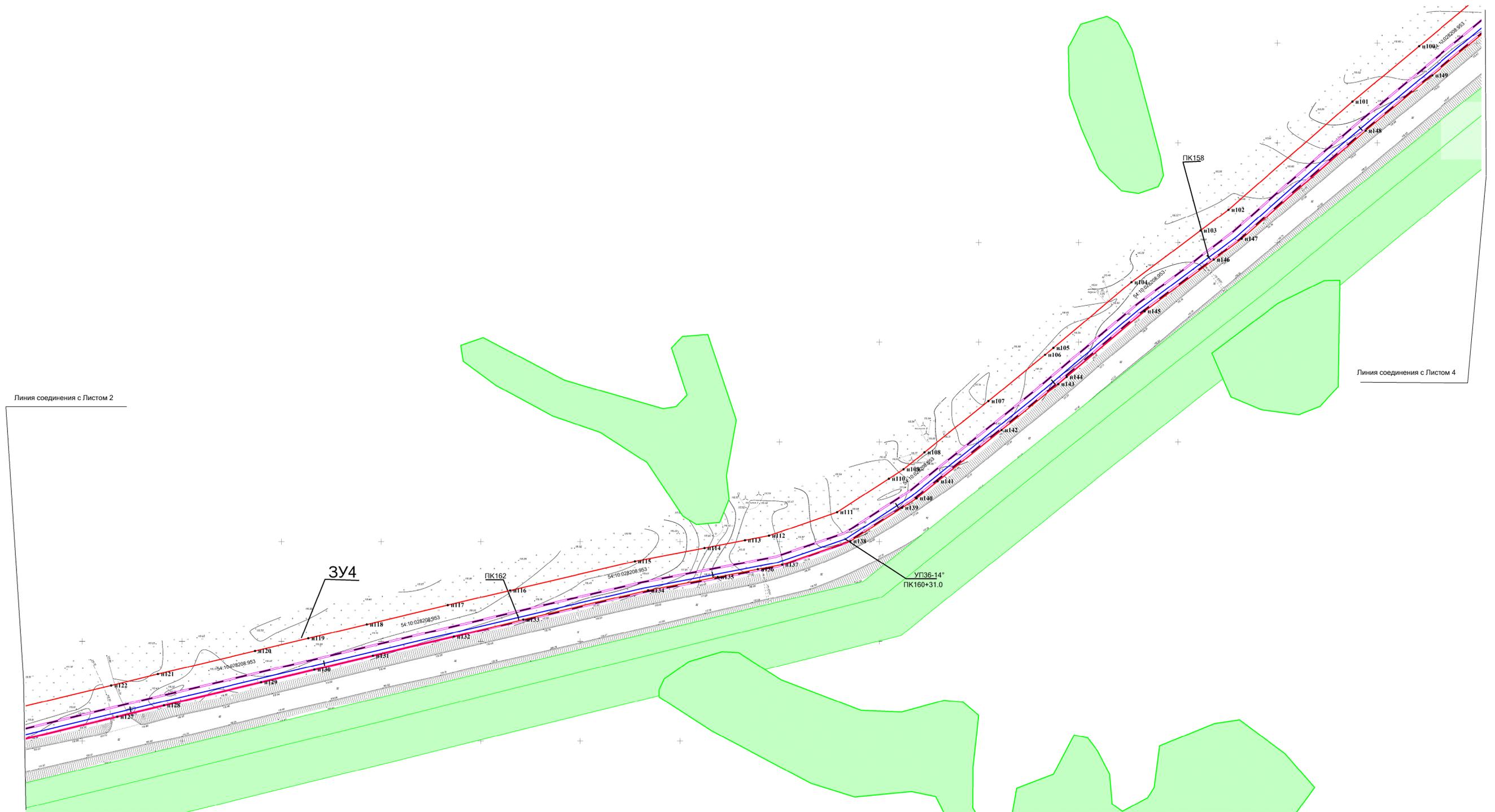
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
			Зайцева		08.20
Проверил	Клюев		08.20		
ГИП	Клюев		08.20		
					08.20
Проект планировки территории					Стадия
					Лист
					Листов
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					П
					2
					25
					«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



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

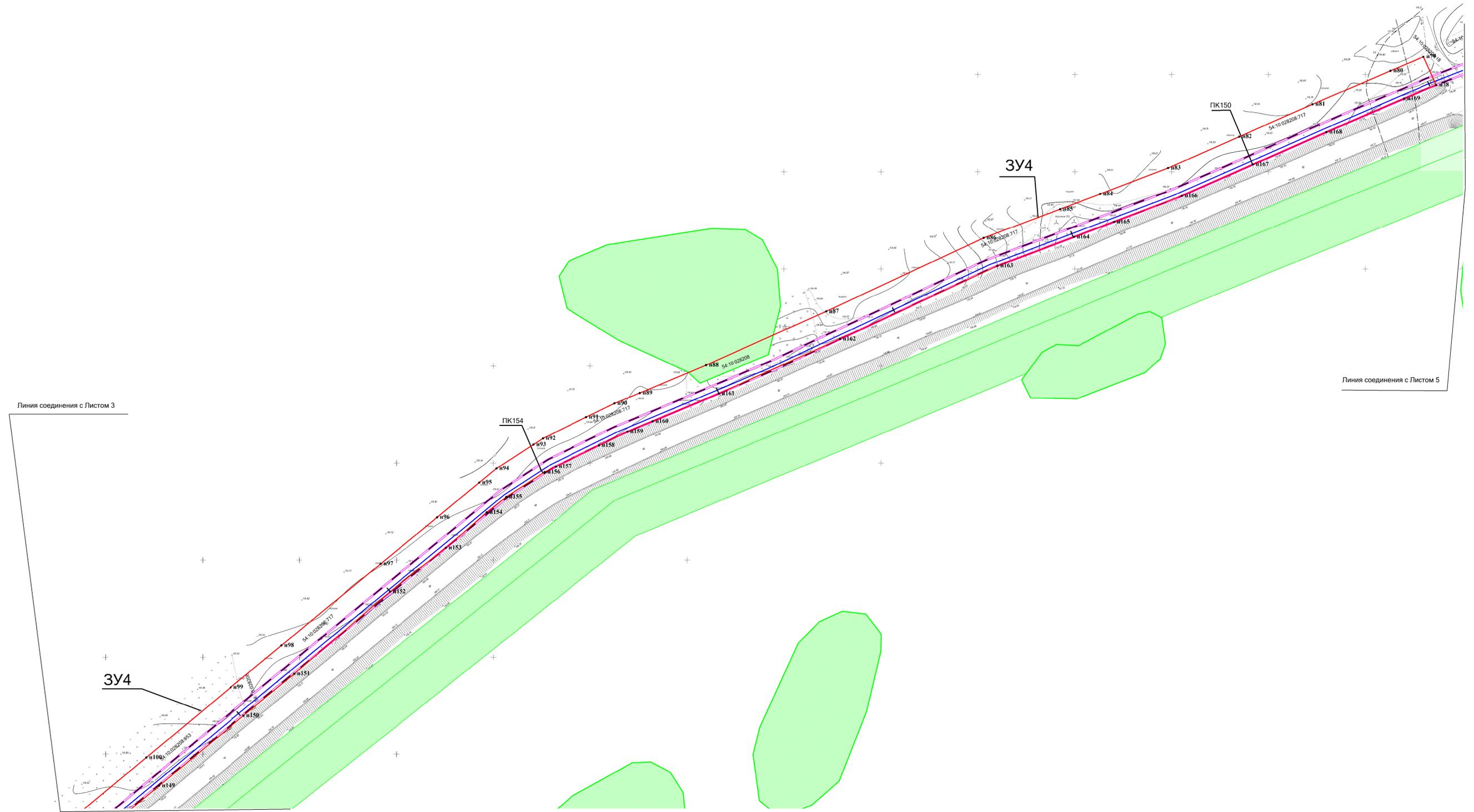
**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ							
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области							
Изм.	Кол.учЛист	№ док	Подп.	Дата	Проект планировки территории		
Разраб.	Зайцева			08.20			
Проверил	Клюев			08.20			
ГИП	Клюев			08.20			
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					Стадия	Лист	Листов
					П	3	25
"ООО «АльфаГазСтройСервис»							
Формат А1							



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



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

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- - Проектируемый газопровод
- n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

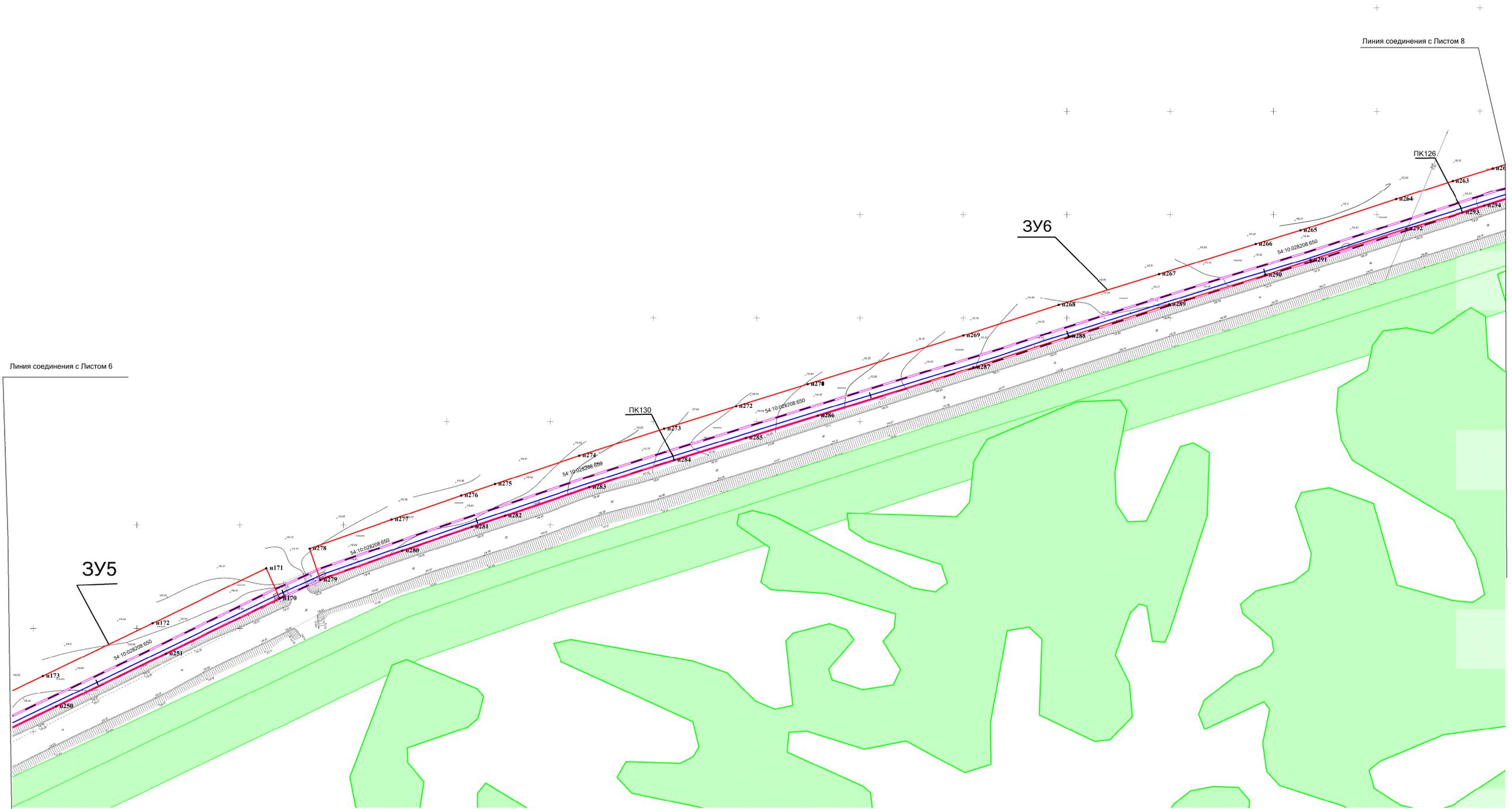
АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырьшино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
Проект планировки территории					
			Стадия	Лист	Листов
			П	4	25
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					
"ООО «АльфаГазСтройСервис»					
Формат А1					







Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



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

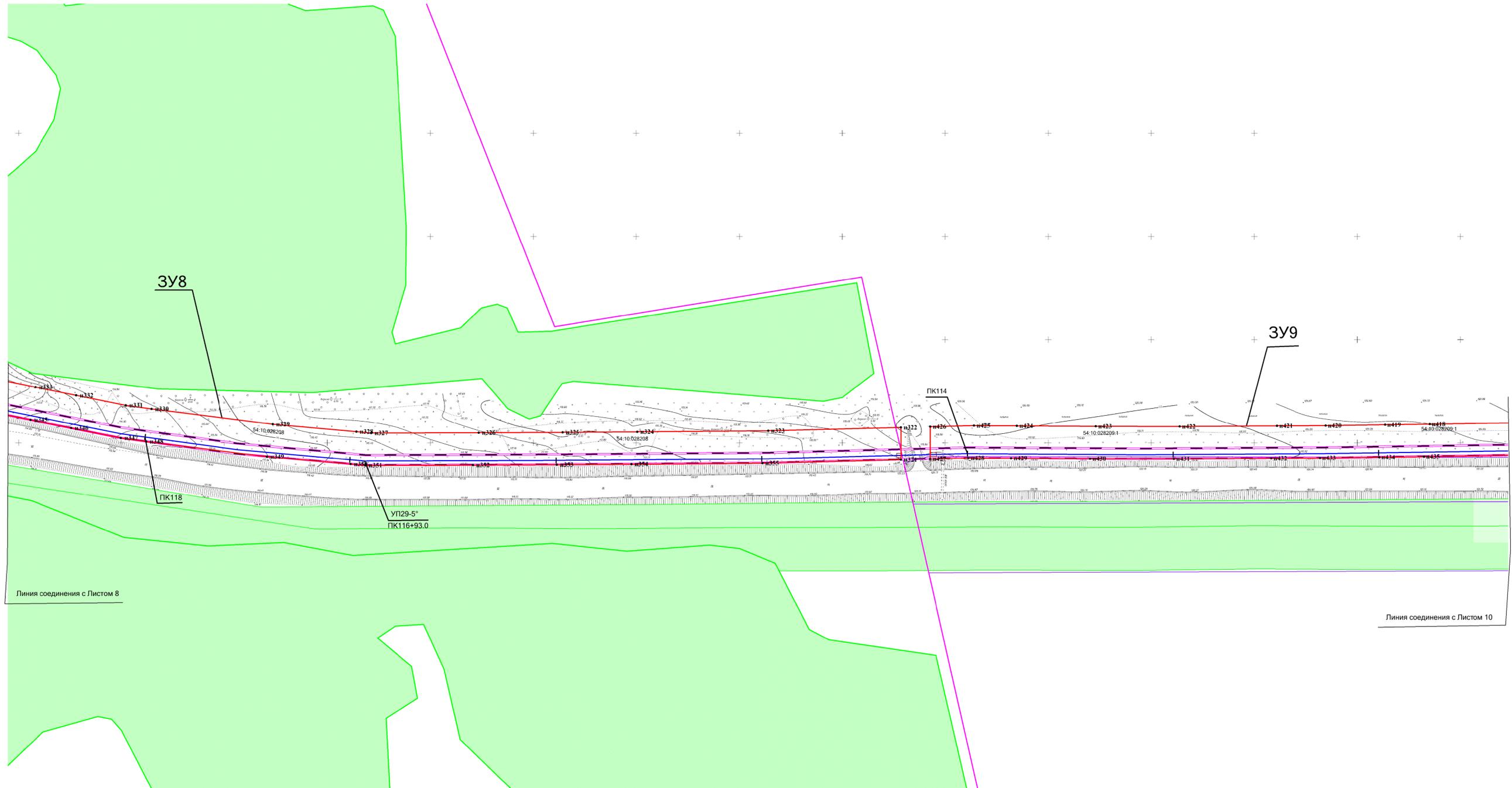
- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории					Стадия
					Лист
					Листов
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1					





Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



Линия соединения с Листом 8

Линия соединения с Листом 10

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

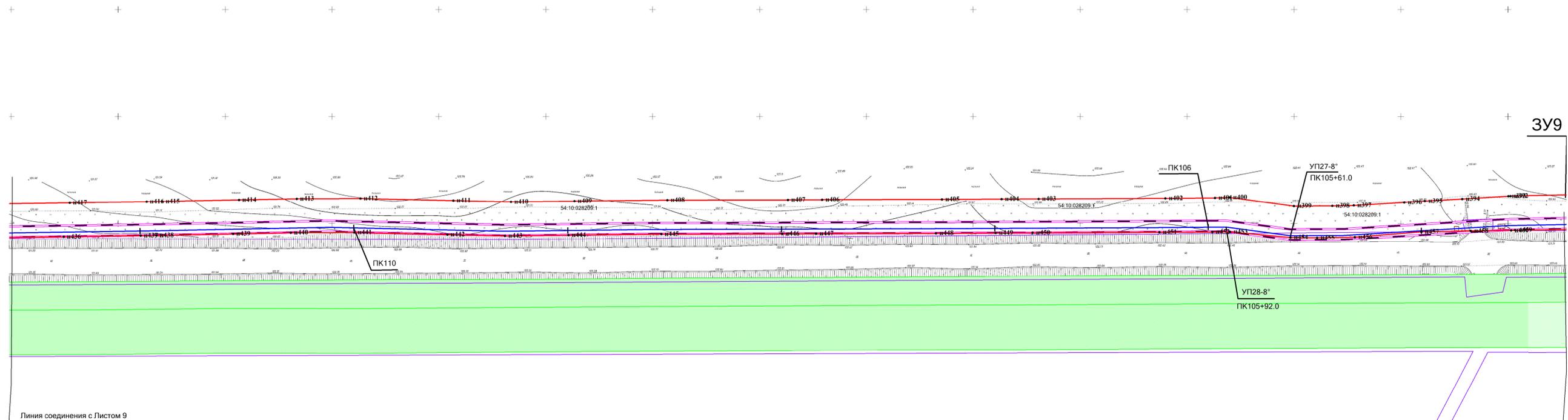
**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Зайцева			08.20
Проверил		Клюев			08.20
ГИП		Клюев			08.20
					08.20
					08.20
				Стадия	Лист
				П	9
				Листов	25
					«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



ЗУ9

Линия соединения с Листом 9

Линия соединения с Листом 11

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

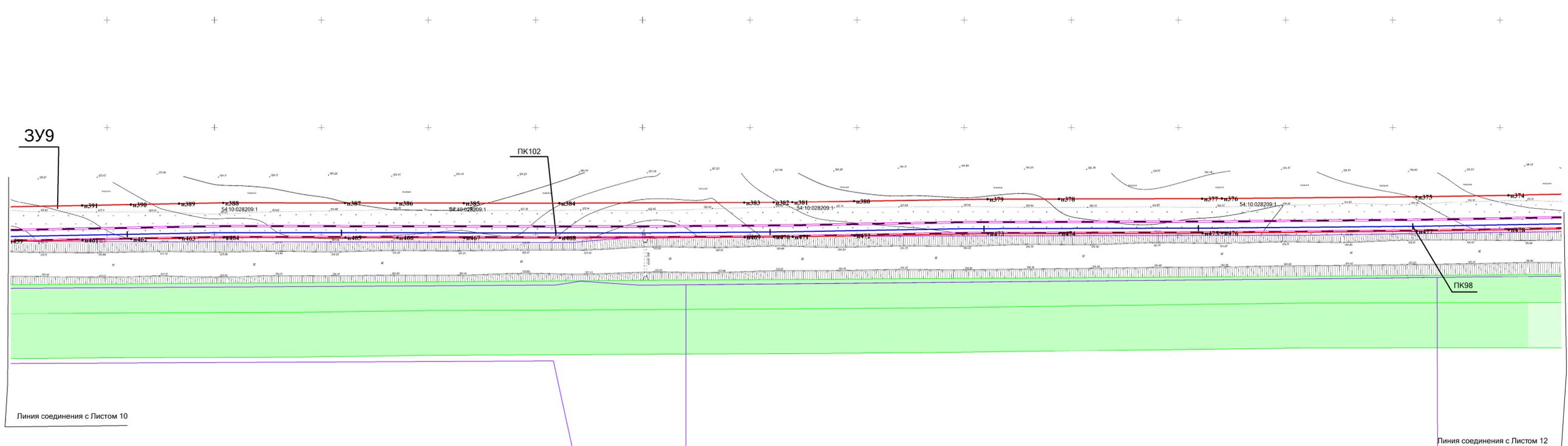
**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Зайцева			08.20
Проверил		Клюев			08.20
ГИП		Клюев			08.20
					08.20
					08.20
			Проект планировки территории		Стадия
			Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000		Лист
					Листов
					П
					10
					25
					ООО "АльфаГазСтройСервис"
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



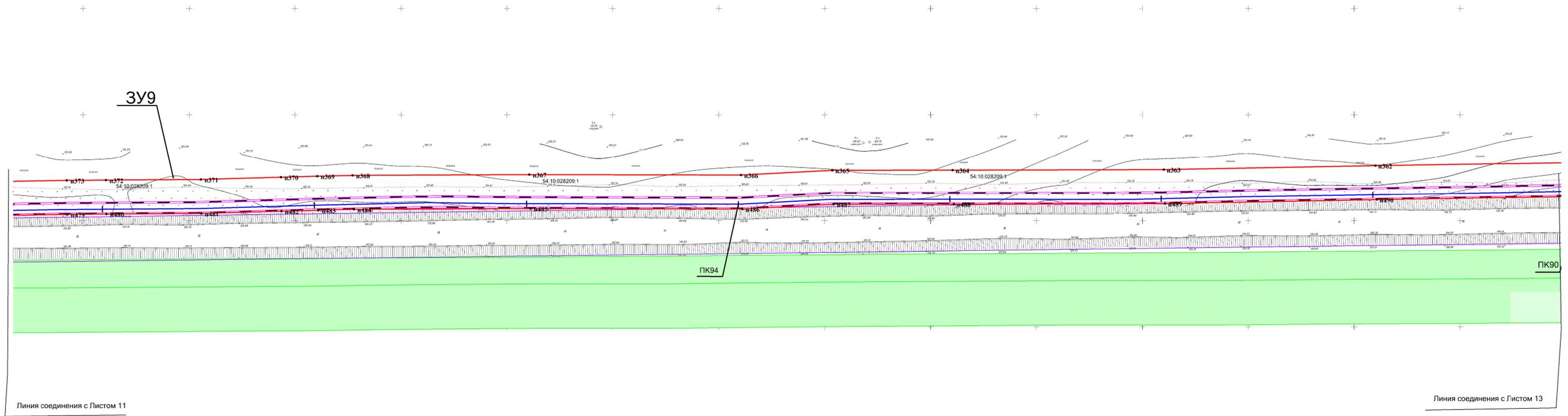
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории					Стадия
					Лист
					Листов
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



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

- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

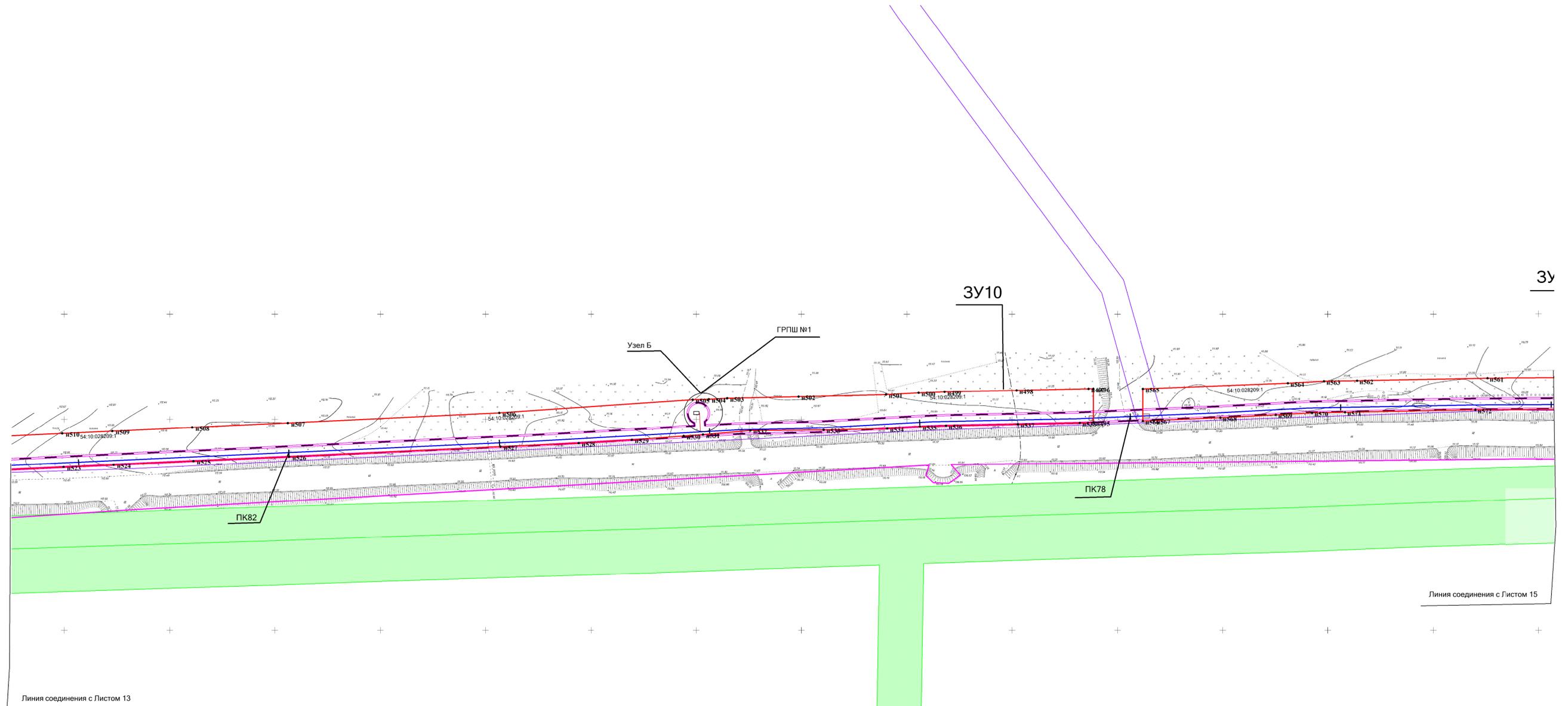
АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории					Стадия
					Лист
					Листов
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1					





Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000

3У



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

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории					Стадия
					Лист
					Листов
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1					





Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



Линия соединения с Листом 15

Линия соединения с Листом 17

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

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории
	- Проектируемый газопровод
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					08.20
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории					
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	16	25			
ООО "АльфаГазСтройСервис"					
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

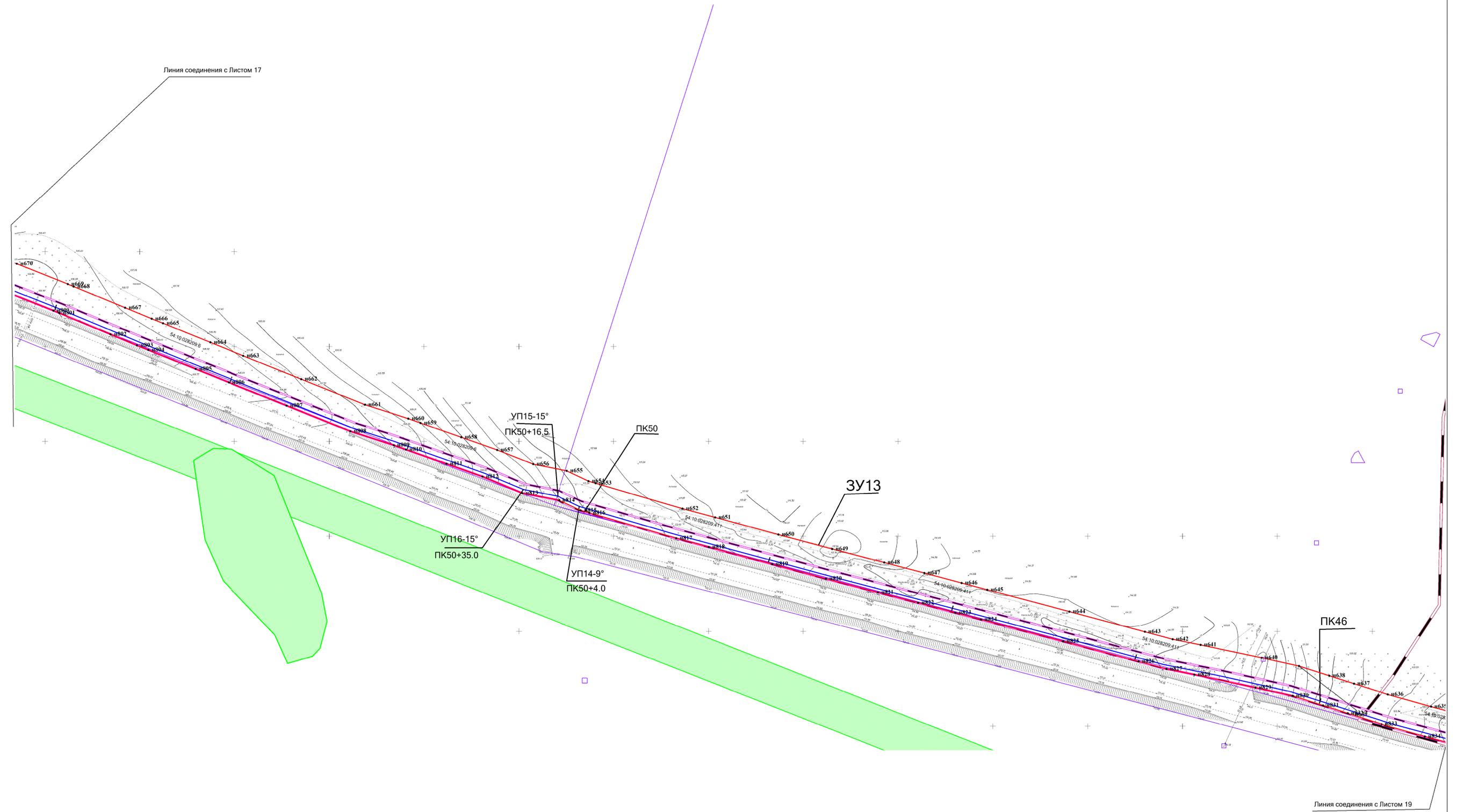
**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
Проект планировки территории					
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					
			Стадия	Лист	Листов
			П	17	25
ООО «АльфаГазСтройСервис»					
Формат А1					



Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



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

- Условные обозначения:
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ			
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	ИЗ док
Разраб.	Зайцева	08.20	08.20
Проверил	Клюев	08.20	08.20
ГИП	Клюев	08.20	08.20
Проект планировки территории			Стадия
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000			Лист
			Листов
			П 18 25
			ООО "АльфаГазСтройСервис"
Формат А1			

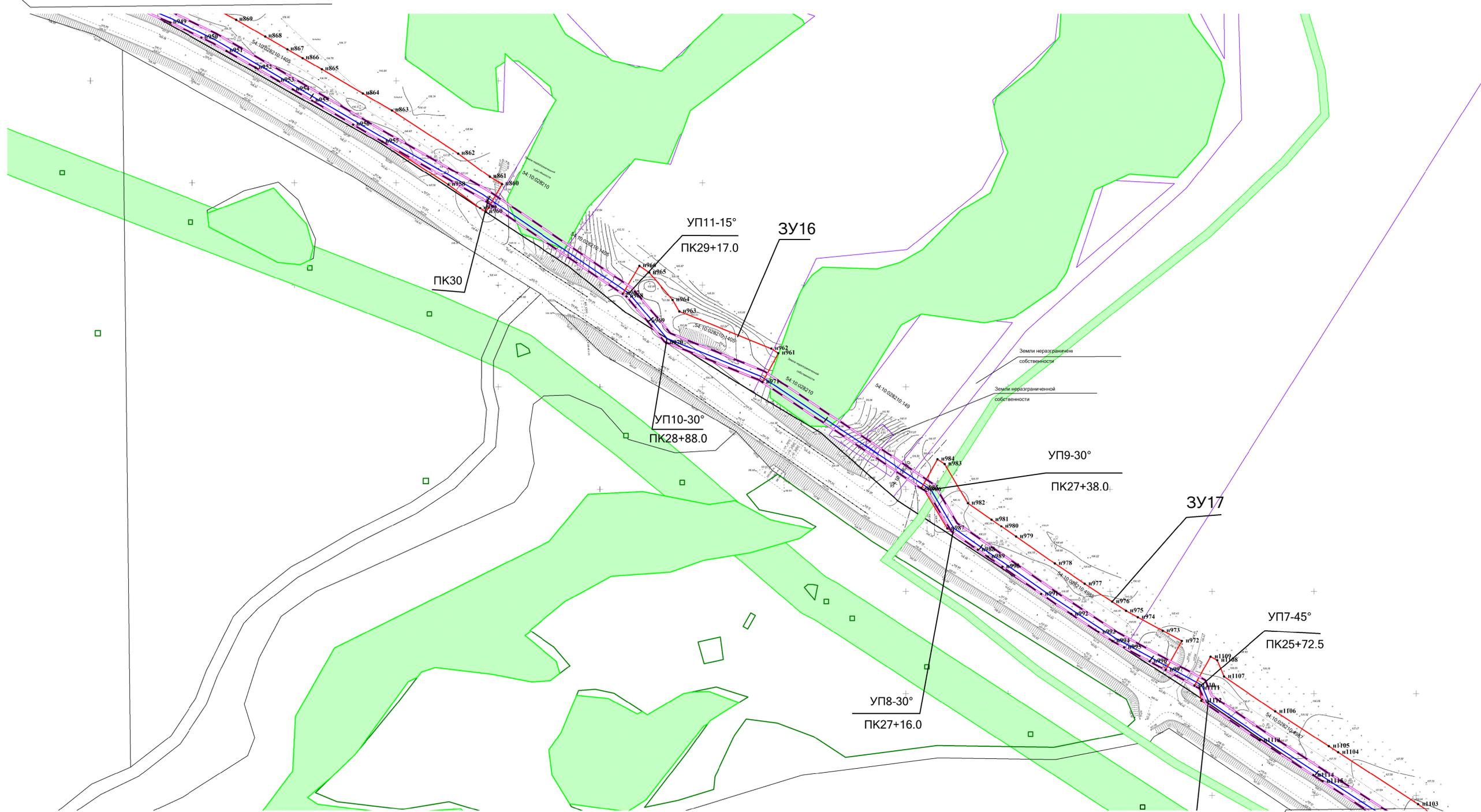






Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000

Линия соединения с Листом 20



Линия соединения с Листом 22

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

Взам. инв. №

Подпись и дата

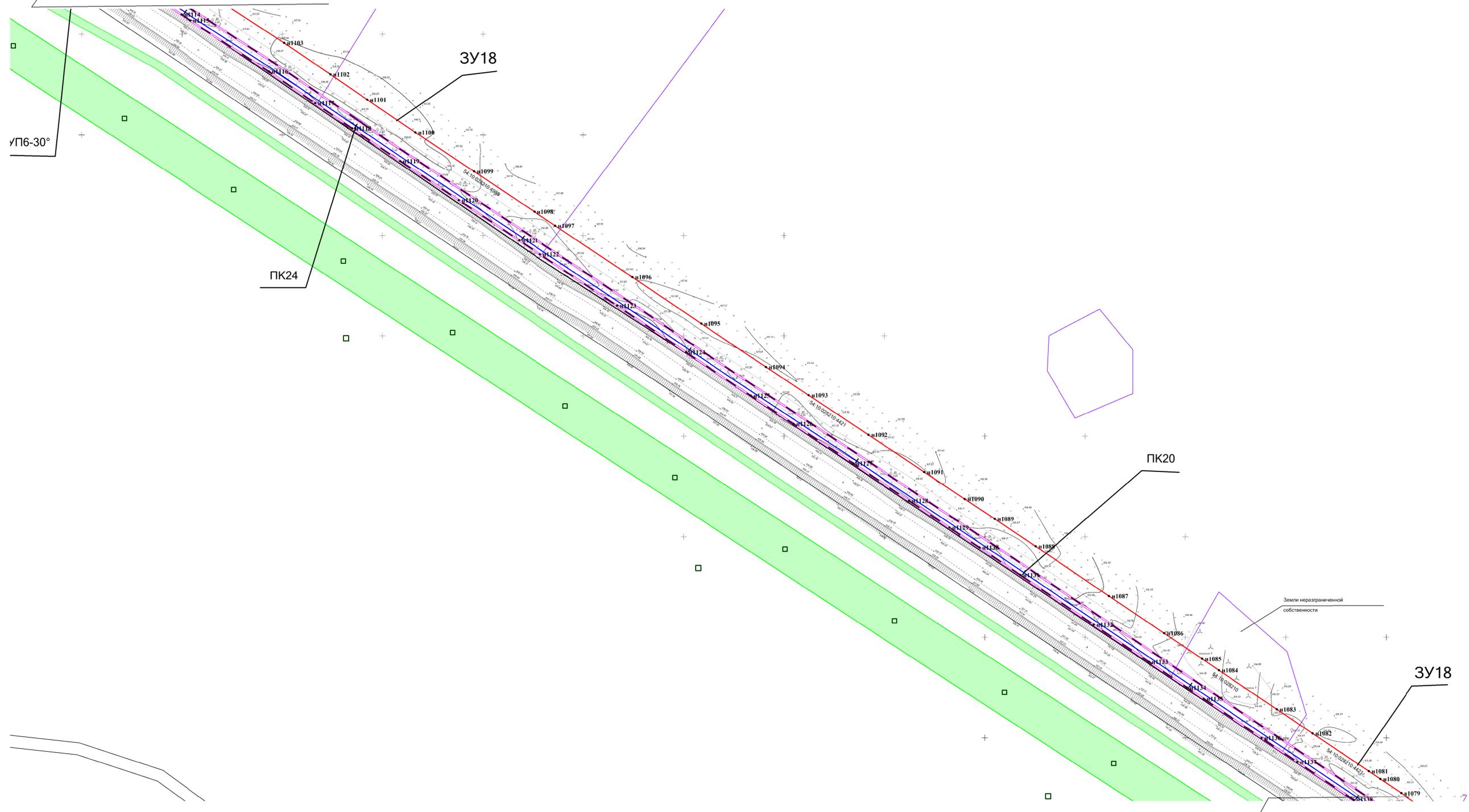
Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
					08.20
					08.20
					08.20
				П	Листов
				21	25
					"ООО "АльфаГазСтройСервис"
					М 1:1000
Формат А1					

Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



Линия соединения с Листом 21



Линия соединения с Листом 23

Условные обозначения:

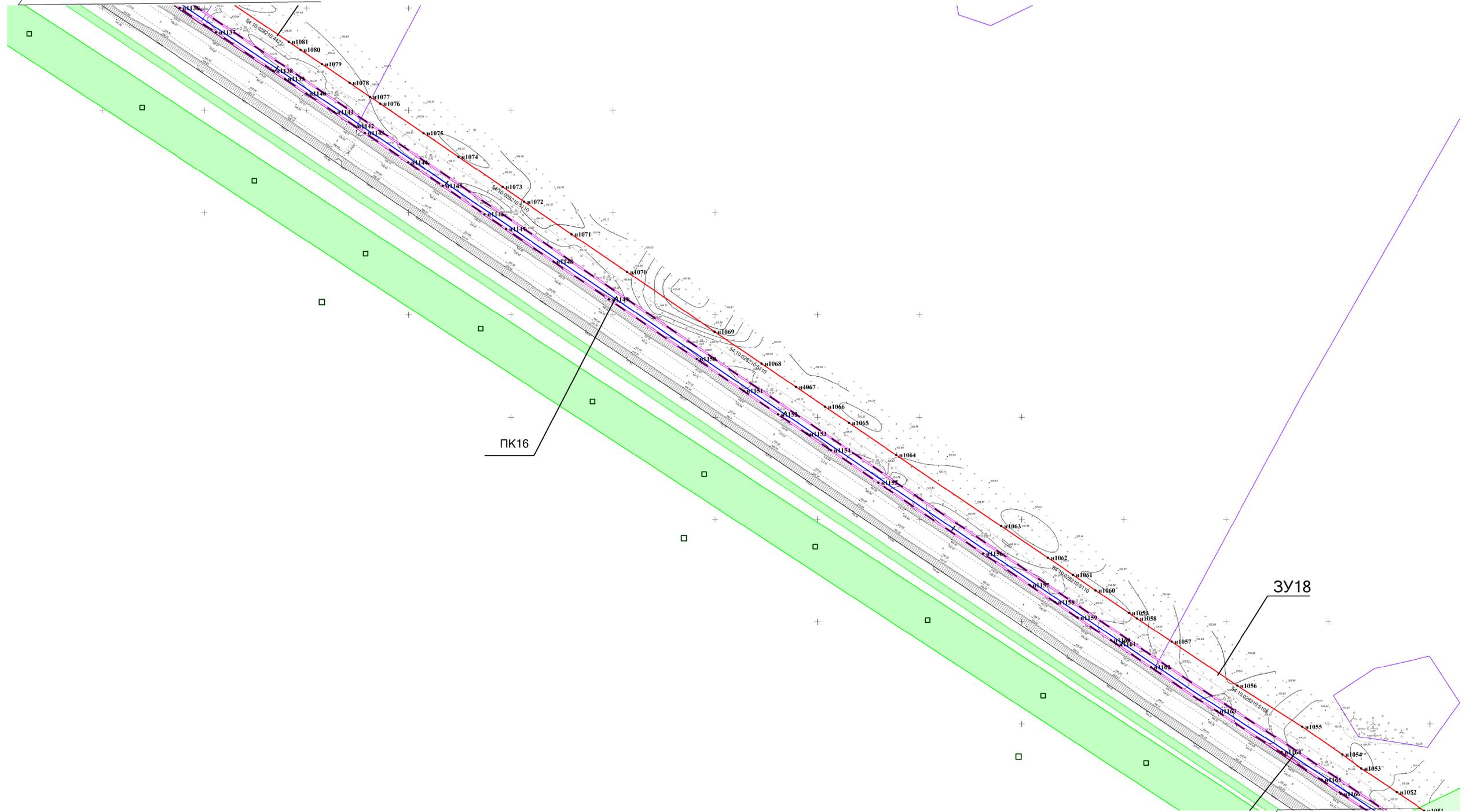
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ			
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Дата
Разраб.	Зайцева		08.20
Проверил	Клюев		08.20
ГИП	Клюев		08.20
08.20			
Проект планировки территории			Стадия
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000			Лист
			Листов
			П 22 25
			ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1			

Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000

Линия соединения с Листом 22



Линия соединения с Листом 24

Условные обозначения:

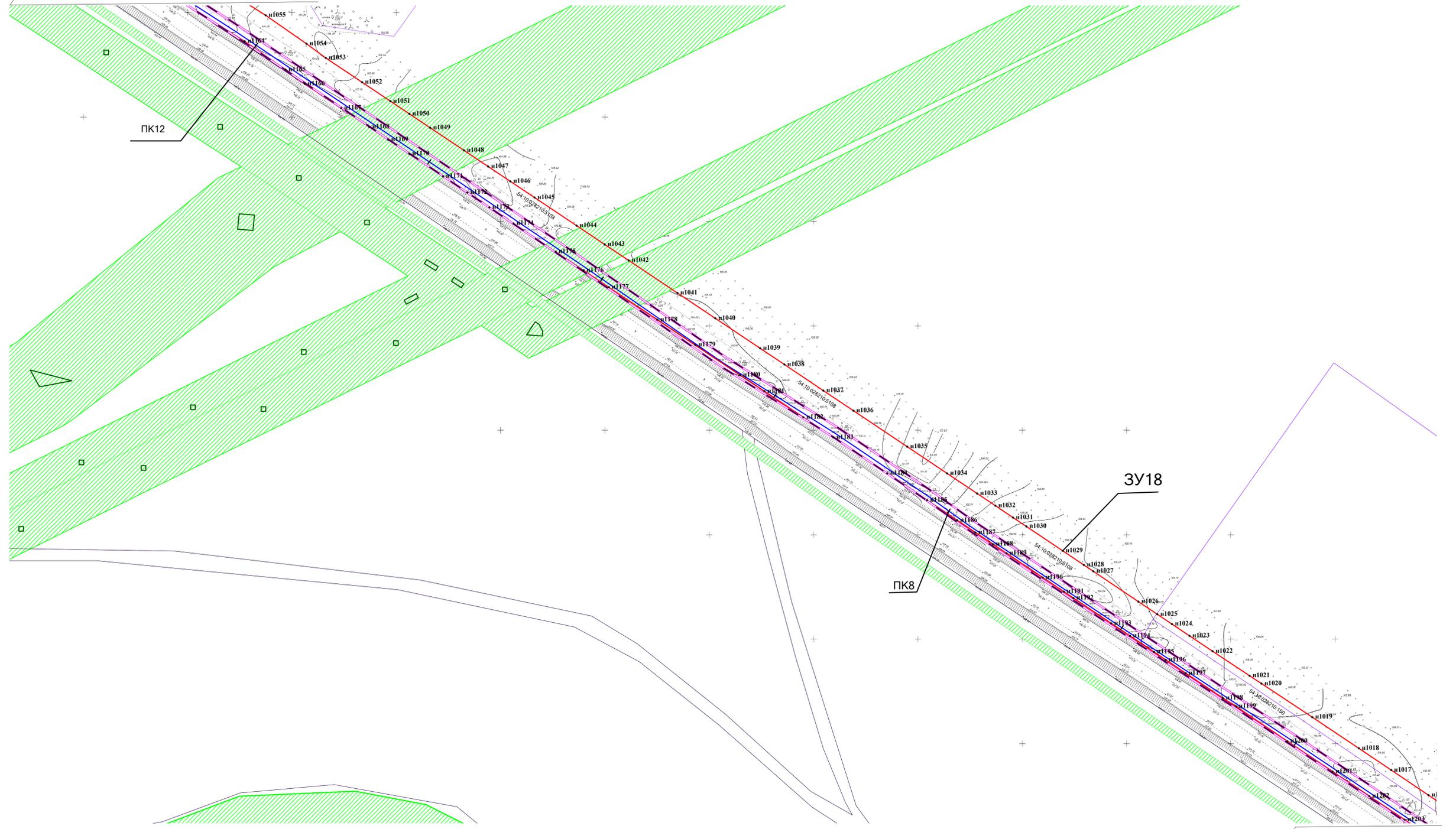
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- - Проектируемый газопровод
- n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И.Н. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
					08.20
					08.20
					08.20
				П	Листов
				23	25
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000					"ООО "АльфаГазСтройСервис"
Формат А1					

Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000

Линия соединения с Листом 23



Линия соединения с Листом 25

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

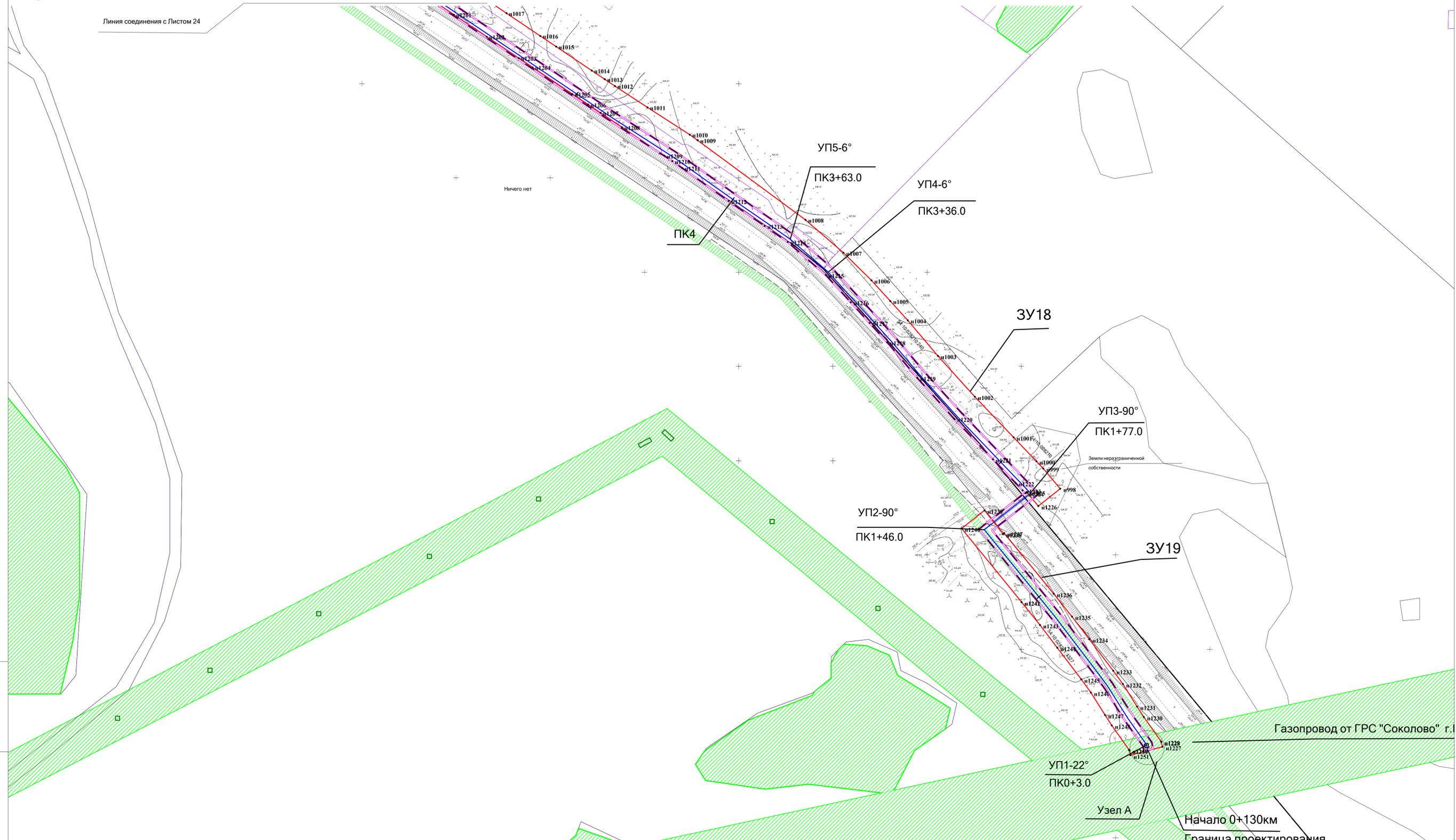
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ									
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырьшино Кольванского района Новосибирской области									
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.	Зайцева				08.20	Проект планировки территории	п	24	
Проверил	Клюев				08.20				
ГИП	Клюев				08.20				
				08.20		Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000			
							"ООО "АльфаГазСтройСервис"		
Формат А1									

Схема границ зоны планируемого размещения газопровода с характерными точками М 1:1000



Линия соединения с Листом 24



- Условные обозначения:
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - n1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ			
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области			
Изм.	Кол.уч	Лист N док.	Подп.
Разраб.	Зайцева	08.20	08.20
Проверил	Клюев	08.20	08.20
ГИП	Клюев	08.20	08.20
Схема границ зон планируемого размещения газопровода. М 1:1000			Стадия
			Лист
			Листов
			п 25 25
			«ООО «АльфаГазСтройСервис»
Формат А1			



## 2.1 Пояснительная записка

Проект планировки территории разработан на основании проектной документации по объекту: «Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Колыванского района Новосибирской области», выполнена на основании муниципального контракта №0851200000620000928 от 28.04.2020г.

Данный проект планировки выполнен согласно требованиям законодательных актов и рекомендаций следующих нормативных документов:

- Градостроительного Кодекса РФ от 29.12.2004 г № 190-ФЗ (с изменениями, внесенными Федеральным законом от 02.08.2019 №294-ФЗ);
- Земельного Кодекса РФ от 25.10 2001 года №317-ФЗ (с изменениями от 02.08.2001г.);
- СП42.13330.2016 (СНиП 2.07.01-89\*) «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- РДС 30-2001-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других населенных пунктах РФ»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Приказ Министерства строительства Новосибирской области от 11.07.2017г № 229 «Об утверждении Правил землепользования и застройки Соколовского сельсовета Колыванского района Новосибирской области»;
- Проект схемы территориального планирования Колыванского района Новосибирской области», разработанный ООО «ЗапСибНИПИАгроПром» в 2011г по муниципальному контракту № 141-19 от 28.12.2010г.

### 2.1.1 Основные характеристики и назначение газопровода

Проект планировки территории выполняется для определения места размещения линейного объекта местного значения: «Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Колыванского района Новосибирской области».

Размещаемый объект представляет собой подземный газопровод высокого давления из полиэтиленовых и стальных труб. Проектируемый подземный газопровод высокого давления прокладывается открытым способом на глубине от 1,6 м до 2,0 м за исключением участков трассы, проложенных методом наклонно-направленного бурения (ННБ).

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПТМ.ПЗ**

Взам. инв. №	Подп. и дата						<p style="text-align: center;"><b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПТМ.ПЗ</b></p>				
	Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подпись Дата										
Инв. № подл.	Разработал		Зайцева				11.20		Стадия	Лист	Листов
	Проверил		Клюев				11.20		П	1	9
	ГИП		Клюев				11.20		<p style="text-align: center;"><b>ООО «АльфаГазСС»</b> <b>г.Новосибирск</b></p>		
Пояснительная записка											

Предусмотрена установка ГРПШ №1 на ПК 0\*+9.0 и ГРПШ №2 на ПК176+59.5. Проектируемые ГРПШ предназначены для снижения давления газа и поддержания его в заданных пределах. После ГРПШ №1 и ГРПШ №2 предусмотрено устройство отключающих устройств - кран шаровый КШ.Ц.Ф-150.

Проектируемый газопровод высокого давления подключается к существующему подземному стальному газопроводу Д273х5.0 с помощью устройства УВГ-100 Динрус (врезка осуществляется под давлением) с установкой надземного отключающего устройства - кран КШ.Ц.Ф-150. Стальной газопровод высокого давления Ø159х5,0 после отключающего устройства, на ПК0+3,0 опускается в подземное исполнение с переходом на полиэтиленовую трубу ПЭ100ГАЗ SDR9 160х17,9. На ПК80+4,5 (Точка1 (ПК0\*)) выполняется устройство седлового отвода «Спигот» Д160/Д90, далее полиэтиленовая труба ПЭ100ГАЗ SDR9 90х10,1 переходит в стальную Ø89х5,0 и выходит из земли, предусмотрена установка отключающего устройства - кран шаровый КШ.Ц.Ф-80, ГРПШ № 1. От ПК80+4,5 до ПК165+57,5 газопровод прокладывается из труб полиэтиленовых ПЭ100ГАЗ SDR9 160х17,9. На ПК165+57,5 предусмотрено устройство перехода ПЭ100 ГАЗ SDR9 Д160/Д110 и подземная прокладка газопровода из полиэтиленовых труб ПЭ100ГАЗ SDR9 110х12.3, на ПК176+59.5 полиэтиленовая труба переходит в стальную Ø108х5,0 и выходит из земли. предусмотрена установка отключающего устройства - кран шаровый КШ.Ц.Ф-100, ГРПШ № 2.

Общая протяженность проектируемого газопровода составляет 17 682,5 м.

### **2.1.2 Перечень субъектов Российской Федерации, муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального назначения, на территории которых устанавливаются зоны планируемого размещения газопровода**

Объект строительства предполагается разместить на территории Новотырышкинского сельсовета Колыванского района Новосибирской области и на территории Соколовского сельсовета Колыванского района Новосибирской области на землях, относящихся к категории: «земли населенных пунктов», «земли сельскохозяйственного назначения», «земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения». Объект планируется разместить на землях неразграниченной государственной собственности, с номерами кадастровых кварталов 54:10:028210, 54:10:028208 и на земельных участках с кадастровыми номерами: 54:10:028211:1327,

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

54:10:028210:240, 54:10:028210:150, 54:10:028210:5108, 54:10:028210:5110,  
54:10:028210:4421, 54:10:028210:4986, 54:10:028210:4987, 54:10:028210:4988,  
54:10:028210:149, 54:10:028210:1405, 54:10:028209:411, 54:10:028209:6, 54:10:028209:1,  
54:10:028209:406, 54:10:028208:650, 54:10:028208:655, 54:10:028208:18, 54:10:028208:717,  
54:10:028208:952, 54:10:028208:953, 54:10:028208:716, 54:10:028208:726.

Действие градостроительного регламента на участки, предназначенные под линейные объекты, не распространяется в соответствии с п.4 ст.36 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Территория объекта не входит в границы особо охраняемых природных территорий краевого и местного значения. Объекты культурного наследия и их охранные зоны отсутствуют на территории проектируемого объекта.

Для строительства и эксплуатации объекта необходим отвод земель для временного и постоянного пользования. На время строительства газопровода необходима территория для временного пользования: под размещение строительных машин и механизмов, отвалов минерального грунта, для сварки плетей труб на период строительства. Размер земельного участка выделяемого на период строительства определяется с учетом необходимой ширины траншеи, полосы монтажных работ, полосы под отвалы грунта. Проектируемая расчетная ширина полосы отвода составляет 16м. Общая площадь полосы временного земли отвода составляет 264466.02 кв.м.

Для обеспечения эксплуатации газопровода необходим отвод земель для постоянного пользования. Площадь постоянного отвода земли под площадку ГРПШ № 1, ГРПШ № 2 и крановый узел составляет 28,5 кв.м.

### 2.1.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения газопровода

Границы зон размещения сети газопровода, подлежащие переносу (переустройству) на проектируемой территории отсутствуют.

Границы зон планируемого размещения газопровода, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, устанавливаются по границам сложившейся застройки и земельных участков, находящихся на кадастровом учете. Остальные направления границы определены в соответствии с границами проектирования.

Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения газопровода представлен в таблице 1.

Система координат – МСК-НСО.

Таблица 1 – Перечень координат характерных точек полосы отвода на период строительства (временный отвод)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									5
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			

Номер точки	Координаты, м		Номер точки	Координаты, м	
	X	Y		X	Y
1	2	3	1	2	3
:3У1					
н1	518011.83	4166639.54	н3	518009.51	4166601.70
н2	518026.44	4166633.01	н4	517995.32	4166609.09
:3У2					
н5	518205.16	4167273.91	н31	518035.96	4166653.53
н6	518220.93	4167271.23	н32	518021.43	4166660.22
н7	518215.09	4167245.06	н33	518032.26	4166683.37
н8	518211.79	4167224.08	н34	518049.20	4166719.77
н9	518202.84	4167178.87	н35	518063.34	4166751.52
н10	518193.66	4167131.38	н36	518070.81	4166767.69
н11	518183.93	4167079.46	н37	518080.21	4166787.70
н12	518180.68	4167062.14	н38	518086.47	4166802.87
н13	518173.94	4167033.33	н39	518093.72	4166822.22
н14	518167.59	4167006.20	н40	518099.74	4166836.25
н15	518160.65	4166977.16	н41	518105.63	4166854.64
н16	518155.27	4166955.06	н42	518113.07	4166875.27
н17	518150.36	4166935.26	н43	518118.18	4166888.68
н18	518141.30	4166908.85	н44	518121.57	4166898.18
н19	518136.10	4166891.49	н45	518126.77	4166915.54
н20	518132.72	4166881.99	н46	518135.83	4166941.94
н21	518127.60	4166868.59	н47	518140.74	4166961.75
н22	518120.16	4166847.95	н48	518146.11	4166983.85
н23	518114.28	4166829.57	н49	518153.05	4167012.89
н24	518108.26	4166815.53	н50	518159.41	4167040.01
н25	518101.01	4166796.18	н51	518166.14	4167068.83
н26	518094.74	4166781.01	н52	518169.40	4167086.14
н27	518085.35	4166761.00	н53	518179.13	4167138.07
н28	518077.88	4166744.83	н54	518188.31	4167185.55
н29	518063.73	4166713.09	н55	518197.25	4167230.77
н30	518046.79	4166676.68	н56	518200.55	4167251.75
:3У3					

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

н57	518287.90	4167704.80	н68	518224.30	4167295.92
н58	518303.66	4167702.03	н69	518208.61	4167299.07
н59	518303.60	4167701.75	н70	518216.55	4167334.24
н60	518293.65	4167655.10	н71	518228.44	4167387.99
н61	518285.52	4167610.12	н72	518232.45	4167414.06
н62	518271.69	4167546.68	н73	518238.14	4167451.08
н63	518263.25	4167500.61	н74	518247.55	4167503.66
н64	518253.85	4167448.03	н75	518255.99	4167549.73
н65	518248.16	4167411.01	н76	518269.82	4167613.18
н66	518244.15	4167384.94	н77	518277.94	4167658.16
н67	518232.26	4167331.19			
:3У4					
н78	518994.68	4169136.56	н124	518307.45	4167726.80
н79	519009.26	4169129.97	н125	518291.68	4167729.50
н80	519001.97	4169112.73	н126	518299.48	4167764.39
н81	518984.69	4169072.66	н127	518312.18	4167817.50
н82	518968.05	4169034.79	н128	518317.86	4167840.90
н83	518951.93	4168998.09	н129	518329.48	4167889.79
н84	518938.58	4168963.12	н130	518335.83	4167916.48
н85	518930.76	4168942.34	н131	518342.79	4167945.80
н86	518915.92	4168902.96	н132	518352.38	4167986.47
н87	518878.12	4168821.78	н133	518360.88	4168021.25
н88	518850.35	4168759.69	н134	518375.53	4168084.02
н89	518836.04	4168725.58	н135	518382.19	4168118.86
н90	518830.72	4168712.55	н136	518386.06	4168139.09
н91	518823.64	4168697.92	н137	518388.40	4168151.30
н92	518812.68	4168675.50	н138	518400.19	4168185.47
н93	518809.50	4168670.59	н139	518416.90	4168211.43
н94	518797.14	4168651.53	н140	518421.61	4168218.74
н95	518789.86	4168642.68	н141	518430.19	4168229.42
н96	518772.02	4168620.96	н142	518455.88	4168261.42
н97	518748.08	4168591.81	н143	518479.04	4168289.80
н98	518706.02	4168540.70	н144	518482.58	4168293.98
н99	518684.47	4168514.52	н145	518515.53	4168333.22

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						7
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

н100	518648.33	4168470.91	н146	518541.42	4168367.89
н101	518620.61	4168437.51	н147	518551.88	4168381.89
н102	518566.44	4168375.28	н148	518606.04	4168444.12
н103	518555.99	4168361.27	н149	518633.76	4168477.52
н104	518530.10	4168326.61	н150	518669.90	4168521.14
н105	518497.15	4168287.37	н151	518691.45	4168547.32
н106	518493.61	4168283.18	н152	518733.67	4168596.68
н107	518470.45	4168254.81	н153	518756.28	4168625.46
н108	518444.76	4168222.81	н154	518774.55	4168646.47
н109	518436.18	4168212.12	н155	518782.51	4168656.60
н110	518431.47	4168204.81	н156	518795.24	4168676.33
н111	518414.75	4168178.85	н157	518798.11	4168682.12
н112	518402.97	4168144.68	н158	518809.07	4168704.54
н113	518400.63	4168132.48	н159	518816.15	4168719.17
н114	518396.76	4168112.25	н160	518821.47	4168732.19
н115	518390.09	4168077.40	н161	518835.78	4168766.31
н116	518375.45	4168014.63	н162	518863.78	4168828.87
н117	518368.09	4167983.41	н163	518901.57	4168910.04
н118	518358.50	4167942.75	н164	518916.42	4168949.42
н119	518351.53	4167913.43	н165	518924.24	4168970.21
н120	518345.19	4167886.74	н166	518937.59	4169005.18
н121	518333.57	4167837.85	н167	518953.72	4169041.90
н122	518327.89	4167814.45	н168	518970.36	4169079.77
н123	518315.18	4167761.33	н169	518987.63	4169119.84

:ЗУ5

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	н170	519714.41	4170669.18	н211	519027.99	4169215.51
			н171	519729.05	4170662.71	н212	519031.18	4169223.11
			н172	519702.49	4170607.56	н213	519038.22	4169241.58
			н173	519676.96	4170554.53	н214	519047.19	4169264.80
			н174	519663.20	4170525.50	н215	519055.08	4169283.87
			н175	519643.68	4170484.79	н216	519062.89	4169302.68
			н176	519636.68	4170470.75	н217	519077.08	4169337.00
			н177	519620.97	4170439.27	н218	519107.35	4169411.08
			н178	519603.16	4170403.58	н219	519121.14	4169443.36
			н179	519579.88	4170357.41	н220	519138.85	4169484.16
<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>								Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			8





н325	519855.01	4172214.04	н343	519875.17	4171883.23
н326	519854.84	4172173.40	н344	519869.48	4171913.93
н327	519854.69	4172121.17	н345	519861.09	4171955.80
н328	519855.35	4172114.02	н346	519857.12	4171975.60
н329	519858.98	4172073.52	н347	519852.30	4171999.64
н330	519866.36	4172014.56	н348	519850.58	4172011.96
н331	519868.12	4172002.05	н349	519843.22	4172070.73
н332	519872.94	4171978.01	н350	519839.59	4172111.23
н333	519876.91	4171958.21	н351	519838.93	4172118.37
н334	519885.30	4171916.34	н352	519839.09	4172170.61
н335	519890.99	4171885.64	н353	519839.25	4172211.25
н336	519896.46	4171861.50	н354	519839.53	4172247.64
н337	519905.45	4171821.62	н355	519840.03	4172311.22
н338	519906.06	4171818.61			
:3У9					
н356	519867.59	4174934.18	н426	519857.76	4172392.58
н357	519883.42	4174932.11	н427	519842.08	4172392.57
н358	519880.93	4174909.83	н428	519842.54	4172411.14
н359	519878.77	4174891.54	н429	519842.42	4172431.89
н360	519878.35	4174863.53	н430	519842.19	4172470.13
н361	519877.49	4174809.92	н431	519842.13	4172510.94
н362	519875.88	4174710.00	н432	519842.41	4172558.18
н363	519874.02	4174610.07	н433	519842.54	4172581.89
н364	519873.78	4174510.32	н434	519842.96	4172610.65
н365	519873.70	4174453.57	н435	519843.28	4172632.28
н366	519871.46	4174410.44	н436	519843.89	4172674.63
н367	519871.69	4174310.47	н437	519844.41	4172710.54
н368	519871.31	4174227.15	н438	519844.52	4172717.87
н369	519870.93	4174210.50	н439	519845.24	4172753.88
н370	519870.45	4174193.41	н440	519845.78	4172780.81
н371	519869.40	4174155.45	н441	519845.89	4172810.53
н372	519869.10	4174110.71	н442	519844.92	4172854.02
н373	519868.97	4174092.28	н443	519844.31	4172880.90
н374	519868.31	4174053.80	н444	519844.66	4172910.54

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	11

н375	519867.61	4174010.91	н445	519845.12	4172954.12
н376	519866.82	4173920.17	н446	519845.27	4173010.52
н377	519866.74	4173910.96	н447	519845.34	4173026.49
н378	519866.61	4173844.17	н448	519845.51	4173082.51
н379	519866.52	4173810.95	н449	519845.64	4173110.47
н380	519865.56	4173748.59	н450	519845.72	4173127.74
н381	519865.05	4173719.78	н451	519846.00	4173187.03
н382	519864.99	4173710.95	н452	519846.07	4173211.74
н383	519864.89	4173697.25	н453	519846.14	4173220.06
н384	519864.54	4173610.94	н454	519843.55	4173248.29
н385	519864.59	4173566.45	н455	519843.42	4173260.72
н386	519864.62	4173535.24	н456	519843.71	4173278.50
н387	519864.63	4173511.00	н457	519846.18	4173309.53
н388	519864.69	4173454.12	н458	519846.61	4173332.53
н389	519864.32	4173433.55	н459	519847.01	4173353.25
н390	519863.91	4173411.06	н460	519846.81	4173351.39
н391	519863.49	4173388.39	н461	519847.50	4173388.63
н392	519862.81	4173351.16	н462	519847.91	4173411.30
н393	519862.75	4173350.11	н463	519848.32	4173433.78
н394	519861.45	4173328.59	н464	519848.69	4173454.36
н395	519860.41	4173311.15	н465	519848.63	4173511.24
н396	519859.83	4173301.56	н466	519848.62	4173535.47
н397	519858.41	4173277.99	н467	519848.59	4173566.69
н398	519858.19	4173267.84	н468	519848.55	4173611.18
н399	519858.11	4173249.91	н469	519848.89	4173697.49
н400	519862.14	4173219.83	н470	519848.99	4173711.18
н401	519861.95	4173213.01	н471	519849.05	4173720.02
н402	519861.75	4173189.82	н472	519849.56	4173748.83
н403	519861.47	4173130.53	н473	519850.52	4173811.19
н404	519861.39	4173113.27	н474	519850.61	4173844.41
н405	519861.26	4173085.30	н475	519850.74	4173911.20
н406	519861.09	4173029.28	н476	519850.82	4173920.41
н407	519861.02	4173013.31	н477	519851.62	4174011.15
н408	519860.88	4172956.91	н478	519852.31	4174054.04

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						12
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

Н409	519860.41	4172913.34	Н479	519852.97	4174092.52
Н410	519860.07	4172883.69	Н480	519853.10	4174110.95
Н411	519860.67	4172856.81	Н481	519853.40	4174155.69
Н412	519861.65	4172813.32	Н482	519854.46	4174193.65
Н413	519861.53	4172783.60	Н483	519854.94	4174211.03
Н414	519860.99	4172756.67	Н484	519855.32	4174227.76
Н415	519860.27	4172720.66	Н485	519855.70	4174311.07
Н416	519860.17	4172713.33	Н486	519855.48	4174411.05
Н417	519859.65	4172677.42	Н487	519857.71	4174454.18
Н418	519859.03	4172635.07	Н488	519857.79	4174510.93
Н419	519858.72	4172613.44	Н489	519858.03	4174610.68
Н420	519858.30	4172584.68	Н490	519859.89	4174710.61
Н421	519858.16	4172560.97	Н491	519861.50	4174810.53
Н422	519857.88	4172513.74	Н492	519862.37	4174864.14
Н423	519857.95	4172472.92	Н493	519862.78	4174892.15
Н424	519858.17	4172434.68	Н494	519864.94	4174910.44
Н425	519858.29	4172413.93			

:3У10

Н495	519898.58	4175988.52	Н517	519866.75	4175211.52
Н496	519914.52	4175988.49	Н518	519867.74	4175247.47
Н497	519914.50	4175986.21	Н519	519869.43	4175308.79
Н498	519913.73	4175952.14	Н520	519870.80	4175354.71
Н499	519913.04	4175917.89	Н521	519872.85	4175408.61
Н500	519912.59	4175905.56	Н522	519875.99	4175468.40
Н501	519911.74	4175890.05	Н523	519877.43	4175499.62
Н502	519910.79	4175848.59	Н524	519878.52	4175523.31
Н503	519910.02	4175814.63	Н525	519880.27	4175561.15
Н504	519909.56	4175805.95	Н526	519882.33	4175606.72
Н505	519909.31	4175798.29	Н527	519887.13	4175707.01
Н506	519903.11	4175706.40	Н528	519888.78	4175744.03
Н507	519898.32	4175606.11	Н529	519890.38	4175769.49
Н508	519896.25	4175560.53	Н530	519892.19	4175794.01
Н509	519894.51	4175522.70	Н531	519892.80	4175803.18
Н510	519893.42	4175499.00	Н532	519894.80	4175825.63

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

h511	519891.98	4175467.79	h533	519895.11	4175860.51
h512	519888.84	4175408.00	h534	519895.75	4175890.66
h513	519886.78	4175354.10	h535	519896.60	4175906.17
h514	519885.41	4175308.18	h536	519897.05	4175918.50
h515	519883.73	4175246.86	h537	519897.74	4175952.75
h516	519882.76	4175211.56	h538	519898.40	4175982.06
:3Y11					
h539	519747.65	4176803.27	h567	519899.52	4176017.30
h540	519755.50	4176783.11	h568	519900.84	4176048.83
h541	519765.47	4176757.48	h569	519902.23	4176075.15
h542	519772.63	4176740.86	h570	519903.14	4176092.37
h543	519792.02	4176695.57	h571	519903.44	4176108.07
h544	519793.85	4176690.77	h572	519904.59	4176169.84
h545	519811.05	4176646.04	h573	519904.82	4176208.00
h546	519818.42	4176626.85	h574	519904.98	4176233.67
h547	519829.70	4176597.49	h575	519905.15	4176263.45
h548	519841.62	4176566.68	h576	519904.61	4176307.90
h549	519849.52	4176546.62	h577	519903.81	4176335.83
h550	519857.62	4176526.06	h578	519903.30	4176354.02
h551	519866.33	4176504.39	h579	519885.66	4176404.87
h552	519884.71	4176459.83	h580	519873.20	4176446.97
h553	519888.13	4176452.71	h581	519869.77	4176454.08
h554	519900.59	4176410.62	h582	519851.40	4176498.64
h555	519918.23	4176359.77	h583	519842.69	4176520.32
h556	519918.74	4176341.58	h584	519834.59	4176540.88
h557	519919.54	4176313.65	h585	519826.69	4176560.93
h558	519920.09	4176269.20	h586	519814.77	4176591.74
h559	519919.91	4176239.42	h587	519803.49	4176621.11
h560	519919.75	4176213.75	h588	519796.12	4176640.29
h561	519919.53	4176175.59	h589	519778.92	4176685.02
h562	519918.37	4176113.82	h590	519777.09	4176689.82
h563	519918.08	4176098.12	h591	519757.69	4176735.11
h564	519917.17	4176080.89	h592	519750.54	4176751.73
h565	519914.47	4176012.08	h593	519740.56	4176777.36

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						14
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н566	519899.30	4176012.07	н594	519732.61	4176797.80
:3У12					
н595	519656.03	4177029.83	н610	519723.15	4176822.07
н596	519657.66	4177025.68	н611	519721.08	4176827.37
н597	519658.87	4177022.58	н612	519712.61	4176847.85
н598	519667.79	4177000.21	н613	519703.35	4176870.11
н599	519677.11	4176976.80	н614	519698.58	4176881.58
н600	519682.48	4176963.31	н615	519696.75	4176886.00
н601	519691.83	4176939.81	н616	519690.50	4176901.70
н602	519698.21	4176925.59	н617	519683.28	4176919.84
н603	519705.43	4176907.45	н618	519676.90	4176934.06
н604	519711.68	4176891.74	н619	519667.54	4176957.56
н605	519713.52	4176887.33	н620	519662.18	4176971.05
н606	519718.28	4176875.86	н621	519652.85	4176994.46
н607	519727.54	4176853.59	н622	519643.94	4177016.83
н608	519736.02	4176833.11	н623	519642.73	4177019.94
н609	519738.19	4176827.54	н624	519641.04	4177024.22
:3У13					
н625	518858.14	4179271.33	н736	519629.88	4177052.52
н626	518862.44	4179254.18	н737	519618.01	4177082.65
н627	518871.53	4179219.59	н738	519612.08	4177098.09
н628	518877.35	4179198.29	н739	519593.57	4177146.29
н629	518880.75	4179185.82	н740	519591.58	4177151.47
н630	518884.22	4179173.79	н741	519588.67	4177159.06
н631	518890.34	4179152.54	н742	519574.50	4177195.97
н632	518898.74	4179123.37	н743	519555.73	4177238.32
н633	518903.15	4179107.54	н744	519548.12	4177254.92
н634	518906.20	4179096.30	н745	519538.54	4177279.97
н635	518910.30	4179081.12	н746	519529.05	4177304.77
н636	518916.75	4179058.35	н747	519518.93	4177331.22
н637	518922.47	4179040.34	н748	519516.95	4177336.40
н638	518926.60	4179027.37	н749	519503.72	4177370.98
н639	518931.67	4179011.39	н750	519499.52	4177381.61
н640	518936.04	4178991.80	н751	519482.68	4177424.20

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						Лист
									15
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н641	518942.87	4178959.51	н752	519462.38	4177475.55
н642	518945.82	4178944.78	н753	519445.93	4177517.16
н643	518949.75	4178930.13	н754	519437.78	4177537.67
н644	518960.40	4178890.37	н755	519420.01	4177583.62
н645	518971.89	4178846.98	н756	519409.85	4177610.32
н646	518975.47	4178833.46	н757	519397.32	4177644.87
н647	518980.66	4178813.86	н758	519390.98	4177661.56
н648	518986.18	4178792.62	н759	519386.74	4177684.54
н649	518993.31	4178765.19	н760	519371.73	4177707.07
н650	519000.95	4178736.84	н761	519366.27	4177721.43
н651	519009.99	4178703.36	н762	519360.65	4177736.19
н652	519014.60	4178686.24	н763	519353.66	4177756.06
н653	519028.00	4178640.50	н764	519351.24	4177762.96
н654	519029.11	4178636.72	н765	519346.03	4177777.77
н655	519034.49	4178625.27	н766	519339.49	4177796.36
н656	519037.97	4178607.40	н767	519337.54	4177801.89
н657	519045.47	4178588.44	н768	519331.63	4177816.51
н658	519052.15	4178569.52	н769	519324.22	4177834.87
н659	519059.71	4178548.11	н770	519316.29	4177854.50
н660	519062.00	4178541.65	н771	519306.47	4177878.51
н661	519069.33	4178518.74	н772	519302.12	4177889.15
н662	519082.84	4178485.20	н773	519300.74	4177892.51
н663	519095.14	4178454.65	н774	519297.89	4177900.91
н664	519102.20	4178437.12	н775	519290.82	4177921.87
н665	519112.24	4178412.20	н776	519284.54	4177940.48
н666	519114.63	4178406.26	н777	519281.48	4177949.55
н667	519120.42	4178392.28	н778	519272.43	4177965.19
н668	519131.64	4178365.20	н779	519265.81	4177982.25
н669	519132.89	4178362.08	н780	519262.53	4177990.68
н670	519143.65	4178335.08	н781	519253.59	4178013.67
н671	519151.57	4178315.35	н782	519246.67	4178031.49
н672	519158.17	4178298.91	н783	519238.40	4178052.50
н673	519166.66	4178278.16	н784	519229.28	4178075.44
н674	519170.24	4178269.42	н785	519219.50	4178100.04

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н675	519177.17	4178252.54	н786	519210.05	4178123.79
н676	519186.35	4178230.15	н787	519203.55	4178140.47
н677	519190.00	4178221.14	н788	519197.83	4178155.61
н678	519196.54	4178203.83	н789	519192.92	4178168.59
н679	519203.70	4178184.88	н790	519189.69	4178177.16
н680	519206.93	4178176.32	н791	519182.53	4178196.10
н681	519211.84	4178163.34	н792	519175.99	4178213.42
н682	519217.56	4178148.19	н793	519172.34	4178222.43
н683	519224.06	4178131.52	н794	519163.16	4178244.82
н684	519233.51	4178107.76	н795	519156.23	4178261.69
н685	519243.29	4178083.16	н796	519152.65	4178270.43
н686	519252.42	4178060.23	н797	519144.16	4178291.19
н687	519260.68	4178039.22	н798	519137.56	4178307.62
н688	519267.60	4178021.40	н799	519129.64	4178327.36
н689	519276.54	4177998.40	н800	519118.88	4178354.35
н690	519279.82	4177989.98	н801	519117.63	4178357.47
н691	519286.44	4177972.92	н802	519106.41	4178384.56
н692	519296.50	4177955.06	н803	519100.62	4178398.53
н693	519299.56	4177945.99	н804	519098.22	4178404.48
н694	519305.84	4177927.38	н805	519088.19	4178429.40
н695	519312.91	4177906.43	н806	519081.13	4178446.92
н696	519315.76	4177898.02	н807	519068.83	4178477.47
н697	519317.14	4177894.66	н808	519055.32	4178511.01
н698	519321.49	4177884.02	н809	519047.99	4178533.92
н699	519331.31	4177860.02	н810	519045.70	4178540.38
н700	519339.24	4177840.39	н811	519038.14	4178561.79
н701	519346.65	4177822.03	н812	519031.46	4178580.72
н702	519352.56	4177807.41	н813	519022.81	4178601.61
н703	519354.51	4177801.87	н814	519019.05	4178621.15
н704	519361.05	4177783.28	н815	519013.67	4178632.61
н705	519366.26	4177768.47	н816	519012.34	4178637.21
н706	519368.68	4177761.58	н817	518998.94	4178682.94
н707	519374.94	4177743.78	н818	518994.33	4178700.06
н708	519381.29	4177726.95	н819	518985.29	4178733.54

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						17
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н709	519386.75	4177712.58	н820	518977.66	4178761.89
н710	519402.37	4177689.83	н821	518970.52	4178789.32
н711	519406.63	4177664.90	н822	518965.00	4178810.56
н712	519412.44	4177649.56	н823	518959.81	4178830.17
н713	519424.98	4177615.01	н824	518956.23	4178843.68
н714	519435.14	4177588.30	н825	518944.74	4178887.08
н715	519452.91	4177542.35	н826	518934.09	4178926.84
н716	519461.06	4177521.85	н827	518930.17	4178941.49
н717	519477.51	4177480.24	н828	518927.21	4178956.21
н718	519497.81	4177428.89	н829	518920.39	4178988.51
н719	519514.65	4177386.30	н830	518916.02	4179008.10
н720	519518.85	4177375.67	н831	518910.94	4179024.07
н721	519532.08	4177341.09	н832	518906.82	4179037.05
н722	519534.06	4177335.91	н833	518901.10	4179055.05
н723	519544.18	4177309.46	н834	518894.65	4179077.83
н724	519553.67	4177284.66	н835	518890.54	4179093.00
н725	519563.25	4177259.61	н836	518887.50	4179104.24
н726	519570.86	4177243.00	н837	518883.09	4179120.08
н727	519589.63	4177200.66	н838	518882.49	4179122.13
н728	519603.80	4177163.75	н839	518874.68	4179149.24
н729	519606.71	4177156.16	н840	518868.56	4179170.49
н730	519608.70	4177150.98	н841	518865.10	4179182.52
н731	519627.21	4177102.77	н842	518861.69	4179194.99
н732	519633.14	4177087.34	н843	518855.87	4179216.30
н733	519644.81	4177058.27	н844	518846.78	4179250.89
н734	519649.39	4177046.69	н845	518842.44	4179268.20
н735	519634.40	4177041.09			
:3У14					
н846	518833.84	4179376.18	н853	518838.02	4179285.81
н847	518836.55	4179362.49	н854	518836.81	4179290.65
н848	518839.10	4179349.58	н855	518833.29	4179308.82
н849	518847.76	4179316.65	н856	518832.10	4179313.35
н850	518848.95	4179312.12	н857	518823.44	4179346.28
н851	518852.47	4179293.94	н858	518820.89	4179359.19

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

18

н852	518853.72	4179288.95	н859	518818.22	4179372.67
:3У15					
н860	518449.34	4180551.76	н911	518807.67	4179425.98
н861	518452.93	4180545.81	н912	518806.56	4179431.63
н862	518464.35	4180530.29	н913	518791.53	4179458.28
н863	518485.47	4180497.90	н914	518778.90	4179501.55
н864	518493.86	4180483.54	н915	518765.48	4179553.87
н865	518505.56	4180463.49	н916	518752.08	4179600.04
н866	518511.05	4180454.03	н917	518744.91	4179626.21
н867	518515.35	4180446.62	н918	518734.77	4179663.30
н868	518521.61	4180435.78	н919	518726.02	4179695.31
н869	518529.85	4180421.54	н920	518718.43	4179723.09
н870	518536.36	4180409.30	н921	518711.29	4179749.60
н871	518543.86	4180393.75	н922	518699.85	4179792.19
н872	518551.77	4180374.83	н923	518695.10	4179810.15
н873	518560.51	4180353.95	н924	518688.51	4179834.64
н874	518565.97	4180340.84	н925	518680.57	4179864.43
н875	518575.93	4180310.21	н926	518674.69	4179886.18
н876	518581.08	4180293.21	н927	518672.05	4179896.03
н877	518585.10	4180279.93	н928	518662.72	4179930.86
н878	518591.28	4180259.32	н929	518656.90	4179952.59
н879	518595.95	4180241.75	н930	518651.98	4179970.95
н880	518603.66	4180212.99	н931	518648.12	4179985.34
н881	518611.56	4180183.53	н932	518640.67	4180013.13
н882	518622.72	4180141.87	н933	518638.69	4180020.41
н883	518630.27	4180113.69	н934	518632.73	4180042.88
н884	518637.23	4180087.72	н935	518626.83	4180064.73
н885	518642.18	4180069.26	н936	518621.96	4180082.95
н886	518648.08	4180047.41	н937	518615.00	4180108.91
н887	518654.03	4180024.93	н938	518607.45	4180137.09
н888	518656.02	4180017.66	н939	518596.29	4180178.75
н889	518663.47	4179989.86	н940	518588.39	4180208.21
н890	518667.32	4179975.47	н941	518580.68	4180236.98
н891	518672.24	4179957.12	н942	518576.01	4180254.55

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						19
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

Н892	518678.07	4179935.39	Н943	518569.83	4180275.16
Н893	518687.40	4179900.55	Н944	518565.81	4180288.43
Н894	518690.04	4179890.71	Н945	518560.66	4180305.43
Н895	518695.91	4179868.95	Н946	518550.70	4180336.07
Н896	518703.85	4179839.16	Н947	518545.24	4180349.17
Н897	518710.45	4179814.68	Н948	518536.50	4180370.05
Н898	518715.20	4179796.72	Н949	518528.59	4180388.97
Н899	518726.64	4179754.13	Н950	518521.09	4180404.53
Н900	518733.78	4179727.61	Н951	518514.58	4180416.77
Н901	518741.37	4179699.84	Н952	518506.34	4180431.01
Н902	518750.12	4179667.83	Н953	518500.07	4180441.84
Н903	518760.25	4179630.74	Н954	518495.78	4180449.26
Н904	518767.42	4179604.57	Н955	518490.29	4180458.72
Н905	518767.42	4179604.58	Н956	518478.59	4180478.76
Н906	518780.84	4179558.34	Н957	518470.20	4180493.12
Н907	518794.26	4179506.02	Н958	518449.08	4180525.51
Н908	518806.89	4179462.76	Н959	518437.66	4180541.03
Н909	518821.92	4179436.11	Н960	518435.78	4180543.80
Н910	518823.29	4179429.15			
:3У16					
Н961	518366.52	4180687.31	Н967	518395.68	4180611.06
Н962	518368.83	4180683.85	Н968	518394.35	4180612.86
Н963	518387.02	4180638.75	Н969	518382.14	4180623.35
Н964	518392.62	4180635.44	Н970	518371.57	4180632.29
Н965	518406.12	4180624.00	Н971	518352.49	4180679.61
Н966	518409.38	4180619.18			
:3У17					
Н972	518225.61	4180885.17	Н985	518300.60	4180757.55
Н973	518230.70	4180875.76	Н986	518299.72	4180758.87
Н974	518237.31	4180863.58	Н987	518280.68	4180770.22
Н975	518240.43	4180857.85	Н988	518270.27	4180785.19
Н976	518244.87	4180851.04	Н989	518266.94	4180789.97
Н977	518253.65	4180837.56	Н990	518261.93	4180797.18
Н978	518263.54	4180822.82	Н991	518248.74	4180816.15
Н979	518276.72	4180803.86	Н992	518238.86	4180830.89

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата

АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ

Лист

20

н980	518281.74	4180796.65	н993	518230.07	4180844.37
н981	518285.07	4180791.86	н994	518225.63	4180851.18
н982	518293.10	4180780.31	н995	518222.52	4180856.91
н983	518312.23	4180768.91	н996	518215.73	4180869.39
н984	518314.56	4180765.40	н997	518211.47	4180877.25
:3У18					
н998	516835.14	4182871.02	н1113	518176.93	4180923.46
н999	516845.91	4182862.00	н1114	518159.90	4180949.67
н1000	516849.73	4182858.35	н1115	518156.93	4180954.23
н1001	516862.38	4182846.26	н1116	518131.51	4180993.35
н1002	516883.94	4182825.63	н1117	518115.84	4181016.35
н1003	516905.59	4182806.03	н1118	518103.29	4181034.76
н1004	516924.49	4182790.02	н1119	518087.06	4181058.70
н1005	516934.72	4182780.70	н1120	518067.60	4181087.91
н1006	516945.67	4182770.71	н1121	518047.59	4181117.96
н1007	516960.33	4182755.79	н1122	518040.62	4181128.43
н1008	516977.77	4182735.63	н1123	518015.00	4181166.82
н1009	517020.00	4182678.34	н1124	517991.90	4181201.12
н1010	517022.97	4182674.17	н1125	517970.30	4181233.42
н1011	517037.44	4182651.71	н1126	517956.24	4181254.69
н1012	517048.74	4182634.42	н1127	517936.57	4181284.44
н1013	517052.41	4182628.94	н1128	517918.04	4181312.31
н1014	517057.00	4182622.08	н1129	517904.64	4181332.42
н1015	517069.69	4182603.18	н1130	517894.71	4181347.33
н1016	517075.33	4182594.76	н1131	517881.03	4181367.69
н1017	517087.37	4182576.82	н1132	517856.36	4181404.31
н1018	517097.74	4182561.36	н1133	517837.85	4181431.79
н1019	517112.68	4182539.01	н1134	517825.12	4181450.68
н1020	517128.79	4182514.66	н1135	517819.47	4181459.08
н1021	517132.53	4182508.99	н1136	517800.01	4181487.97
н1022	517144.23	4182491.24	н1137	517788.05	4181505.72
н1023	517151.62	4182480.16	н1138	517769.21	4181533.69
н1024	517157.24	4182471.76	н1139	517765.35	4181539.43
н1025	517161.92	4182464.75	н1140	517758.29	4181549.90
н1026	517167.97	4182455.68	н1141	517749.19	4181563.42
н1027	517182.51	4182434.09	н1142	517742.41	4181573.52
н1028	517185.57	4182429.50	н1143	517738.99	4181578.55

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>	Лист
							21

н1029	517192.32	4182419.38	н1144	517724.64	4181599.69
н1030	517203.97	4182401.98	н1145	517713.09	4181616.65
н1031	517208.27	4182395.55	н1146	517699.21	4181636.99
н1032	517213.91	4182387.12	н1147	517692.02	4181647.54
н1033	517219.75	4182378.36	н1148	517676.09	4181670.91
н1034	517229.39	4182363.98	н1149	517657.62	4181698.02
н1035	517242.17	4182344.86	н1150	517628.46	4181740.87
н1036	517259.43	4182319.05	н1151	517612.82	4181763.89
н1037	517269.06	4182304.63	н1152	517601.39	4181780.72
н1038	517281.55	4182285.98	н1153	517591.77	4181794.88
н1039	517289.30	4182274.33	н1154	517583.79	4181806.62
н1040	517303.63	4182252.87	н1155	517568.03	4181829.82
н1041	517315.79	4182234.66	н1156	517533.30	4181881.12
н1042	517331.37	4182211.34	н1157	517517.90	4181903.87
н1043	517339.04	4182199.77	н1158	517509.52	4181916.25
н1044	517348.00	4182186.35	н1159	517502.04	4181927.30
н1045	517361.46	4182166.21	н1160	517490.98	4181943.63
н1046	517369.20	4182154.60	н1161	517489.17	4181946.28
н1047	517376.29	4182144.01	н1162	517477.84	4181963.26
н1048	517384.06	4182132.36	н1163	517456.33	4181995.45
н1049	517394.86	4182116.19	н1164	517436.27	4182027.22
н1050	517401.55	4182106.17	н1165	517422.67	4182046.84
н1051	517407.64	4182097.04	н1166	517415.87	4182056.04
н1052	517416.69	4182083.52	н1167	517404.25	4182073.45
н1053	517428.30	4182066.11	н1168	517395.21	4182086.97
н1054	517435.11	4182056.91	н1169	517389.11	4182096.10
н1055	517448.71	4182037.29	н1170	517382.43	4182106.12
н1056	517468.77	4182005.51	н1171	517371.62	4182122.30
н1057	517490.28	4181973.33	н1172	517363.85	4182133.94
н1058	517501.60	4181956.35	н1173	517356.77	4182144.53
н1059	517504.33	4181952.46	н1174	517349.02	4182156.14
н1060	517515.38	4181936.13	н1175	517335.56	4182176.28
н1061	517522.86	4181925.08	н1176	517326.60	4182189.70
н1062	517531.24	4181912.70	н1177	517318.56	4182201.75
н1063	517546.64	4181889.94	н1178	517302.98	4182225.08
н1064	517581.37	4181838.65	н1179	517290.82	4182243.29
н1065	517597.13	4181815.45	н1180	517276.48	4182264.75

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

22

н1066	517605.11	4181803.71	н1181	517268.74	4182276.39
н1067	517614.73	4181789.55	н1182	517256.25	4182295.05
н1068	517626.16	4181772.72	н1183	517246.61	4182309.47
н1069	517641.80	4181749.70	н1184	517229.36	4182335.28
н1070	517670.96	4181706.85	н1185	517216.58	4182354.40
н1071	517689.44	4181679.74	н1186	517206.94	4182368.78
н1072	517705.37	4181656.37	н1187	517201.10	4182377.54
н1073	517712.56	4181645.82	н1188	517195.46	4182385.96
н1074	517727.29	4181624.22	н1189	517191.15	4182392.40
н1075	517738.86	4181607.27	н1190	517179.51	4182409.80
н1076	517753.21	4181586.12	н1191	517172.76	4182419.92
н1077	517756.63	4181581.09	н1192	517169.70	4182424.51
н1078	517763.41	4181570.99	н1193	517157.58	4182442.64
н1079	517772.51	4181557.47	н1194	517151.56	4182451.65
н1080	517779.57	4181547.00	н1195	517143.89	4182463.13
н1081	517783.43	4181541.27	н1196	517140.12	4182468.77
н1082	517802.27	4181513.30	н1197	517133.74	4182478.31
н1083	517814.22	4181495.55	н1198	517121.78	4182496.20
н1084	517833.69	4181466.65	н1199	517117.88	4182502.43
н1085	517839.34	4181458.25	н1200	517101.13	4182527.08
н1086	517852.07	4181439.36	н1201	517086.64	4182548.76
н1087	517870.58	4181411.88	н1202	517074.91	4182566.31
н1088	517895.25	4181375.27	н1203	517063.60	4182583.22
н1089	517908.93	4181354.90	н1204	517058.64	4182590.64
н1090	517918.86	4181339.99	н1205	517044.50	4182611.79
н1091	517932.26	4181319.88	н1206	517038.90	4182620.17
н1092	517950.78	4181292.01	н1207	517034.51	4182626.73
н1093	517970.46	4181262.26	н1208	517026.92	4182638.09
н1094	517984.52	4181240.99	н1209	517011.81	4182660.69
н1095	518006.12	4181208.69	н1210	517008.96	4182664.86
н1096	518029.22	4181174.40	н1211	517005.31	4182670.13
н1097	518054.84	4181136.00	н1212	516987.77	4182694.81
н1098	518061.81	4181125.53	н1213	516974.54	4182713.95
н1099	518081.82	4181095.49	н1214	516966.00	4182726.22
н1100	518101.28	4181066.27	н1215	516948.55	4182746.39
н1101	518117.51	4181042.33	н1216	516934.06	4182759.70
н1102	518130.06	4181023.92	н1217	516923.11	4182769.69

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

23

н1103	518145.73	4181000.92	н1218	516912.89	4182779.01
н1104	518171.15	4180961.80	н1219	516893.98	4182795.02
н1105	518174.12	4180957.25	н1220	516872.34	4182814.62
н1106	518191.15	4180931.03	н1221	516850.77	4182835.24
н1107	518208.21	4180905.84	н1222	516838.12	4182847.34
н1108	518216.23	4180902.49	н1223	516834.31	4182850.99
н1109	518217.97	4180899.27	н1224	516832.80	4182852.45
н1110	518203.82	4180891.35	н1225	516833.37	4182853.16
н1111	518202.52	4180893.77	н1226	516825.95	4182859.38
н1112	518196.43	4180894.67			
:3У19					
н1227	516698.26	4182925.33	н1240	516814.07	4182818.61
н1228	516700.84	4182924.68	н1241	516774.99	4182850.49
н1229	516701.12	4182924.61	н1242	516774.98	4182850.48
н1230	516714.08	4182915.40	н1243	516762.87	4182860.26
н1231	516719.61	4182911.83	н1244	516750.83	4182869.43
н1232	516731.54	4182904.31	н1245	516734.13	4182882.15
н1233	516738.61	4182899.16	н1246	516727.06	4182887.30
н1234	516755.31	4182886.44	н1247	516715.13	4182894.82
н1235	516767.35	4182877.27	н1248	516709.60	4182898.38
н1236	516779.46	4182867.49	н1249	516696.64	4182907.60
н1237	516811.66	4182841.23	н1250	516696.36	4182907.67
н1238	516811.16	4182840.60	н1251	516693.78	4182908.32
н1239	516823.71	4182830.78			

#### **2.1.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения газопровода, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Границы зон размещения сети газопровода, подлежащие переносу (переустройству) на проектируемой территории отсутствуют.

#### **2.1.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон его планируемого размещения**

В зоне планируемого размещения газопровода, строительство объектов капитального строительства не предусмотрено.

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

							<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>	Лист
								24
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

### 2.1.6 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением газопровода

Сведений об отсутствии на испрашиваемых участках выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического) не имеется.

### 2.1.7 Мероприятия по охране окружающей среды

При выполнении строительно-монтажных работ по прокладке газопроводов необходимо соблюдать требования защиты окружающей среды, сохранения ее устойчивого экологического равновесия и не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране окружающей среды. Охрана окружающей природной среды в зоне размещения строительной площадки осуществляется в соответствии с действующими нормативными-правовыми актами по вопросам охраны окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов.

Производство строительно-монтажных работ должно производиться с учетом требований СанПин 2.2.3.11384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»

При проведении строительно-монтажных работ предусматривается осуществление ряда мероприятий по охране окружающей природной среды:

- обязательное сохранение границ территории, отводимых для строительства;
- применение для нужд строительства электроэнергии взамен твердого или жидкого топлива;
- применение герметичных емкостей для перевозки растворов и бетона;
- подвозка материалов и конструкций по мере необходимости, исключающая загромождение и захламление территории объекта;
- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих, пылящих веществ (применение контейнеров, специальных транспортных средств);
- снятие и сохранение плодородного слоя для дальнейшего использования на полосу вода и откосы насыпи;
- завершение строительства уборкой и благоустройством территории с восстановлен растительного покрова;
- оснащение рабочих мест и строительной площадки инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов;

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									25
						<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

- использование специальных установок для подогрева воды, материалов;
- слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудован для этих целей местах;
- выполнение в полном объеме мероприятий по сохранности зеленых насаждений;
- соблюдение требований местных органов охраны природы;
- обеспечение экологической безопасности в районе выполнения строительного-монтаж работ и не допущение отклонения от проектной документации;
- рациональное использование водных объектов, соблюдение условий и требований, установленных в договоре водопользования или решении о предоставлении водного объекта в пользование;
- не допущение нарушения прав других водопользователей, а также нанесения вреда здоровью людей, окружающей природной среде;
- не допущение ухудшения качества поверхностных вод ;
- соблюдение установленного режима использования водоохраных и рыбоохраных прибрежных защитных полос;
- своевременное информирование соответствующих органов государственной власти об аварийных и других чрезвычайных ситуациях, влияющих на состояние водных объектов;
- своевременное осуществление мероприятий по предупреждению и устранению аварийных и других чрезвычайных ситуаций, влияющих на состояние водных объектов.

Работа строительных машин и механизмов должна быть отрегулирована на минимально допустимый выброс выхлопных газов и уровень шума. При организации строительной площадки вблизи зеленых насаждений работа строительных машин и механизмов должна обеспечивать сохранность существующих зеленых насаждений.

Контроль за соблюдением требований Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. №7-ФЗ обязаны осуществлять руководители всех строительных подразделений, ведущих на объекте работы.

### **2.1.8 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.**

Чрезвычайная ситуация (ЧС) – обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварий, 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 нарушения

И-нв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>	

условий жизнедеятельности людей.

Предупреждение чрезвычайных ситуаций – комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения (Закон РФ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

На проектируемом объекте необходимо выполнить следующие мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций:

- провести анализ и прогнозирование возможности возникновения ЧС;
- выполнить заблаговременные мероприятия по недопущению возникновения чрезвычайных ситуаций и устранению причин их возникновения;
- обеспечивается готовность сил и средств городского звена ТП РСЧС и подготовка к ликвидации последствий ЧС;
- переход к безопасным технологиям производства;
- создание систем мониторинга окружающей среды для оценки и оперативного прогнозирования возможных зон загрязнения (поражения)) при чрезвычайных ситуациях
- сопряжение систем мониторинга с едиными дежурно-диспетчерскими службами, локальными системами оповещения и силами реагирования на уровне объекта, на местном и территориальном уровнях;
- мероприятия по повышению устойчивости функционирования объекта в условиях ЧС;
- разработка декларации промышленной безопасности, паспорта безопасности опасного объекта и др.

Основной целью проектных решений раздела является обеспечение пожарной безопасности проектируемого объекта и минимизация факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, предупреждение ЧС техногенного и природного характера, сокращение числа жертв и материального ущерба, в случае возникновения ЧС.

При обеспечении пожарной безопасности следует руководствоваться ГОСТ 12.1.004-91\* Постановление №390 от 25.04.2012, Приказ №542 от 15.11.2013 и другими, утвержденными в установленном порядке региональными строительными нормами и правилами, нормативными документами, регламентирующими требования пожарной безопасности.

Предотвращение пожара должно достигаться предотвращением образования горючей среды (ГС) и (или) предотвращением образования в ГС (или внесения в нее) источников зажигания. Одним из следующих способов или их комбинаций:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									27
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

- максимально возможным применением негорючих и трудногорючих веществ и материалов;

- максимально возможным, по условиям технологии и строительства, ограничением массы и (или) объема горючих веществ и наиболее безопасным способом их размещения;

- изоляцией горючей среды;

- максимальной механизацией и автоматизацией технологических процессов;

- разработку мероприятий по действию персонала на случай возникновения пожара и организацию эвакуации людей;

- основные виды, количество, размещения и обслуживание пожарной техники. Применяемая пожарная техника должна обеспечивать эффективное тушение пожара (загорания), быть безопасной для природы и людей.

Зона планируемого размещения линейного объекта расположена вне границ возможных разрушений, радиационного загрязнения, катастрофического затопления, химического заражения, образования завалов. Мероприятия по гражданской обороне на объекте не требуются. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций предусмотрены при проектировании и строительстве сети газопровода, а также в организации контроля за его состоянием в процессе эксплуатации.

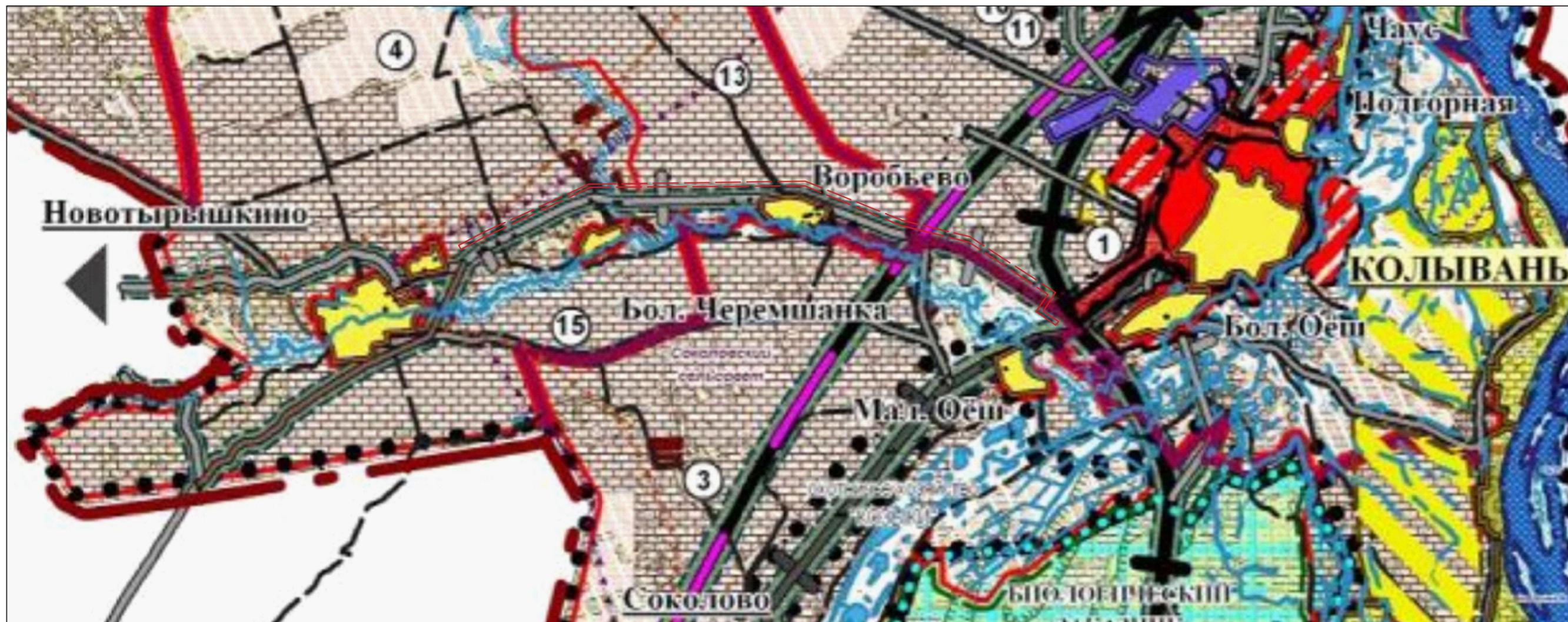
Трасса газопровода выбрана на безопасных расстояниях от существующих зданий и сооружений. Проектом предусмотрена охранная зона газопровода, в которой не допускается выполнение строительных работ без согласования с эксплуатационной организацией. Для локализации возможных аварийных ситуаций предусмотрены отключающие устройства. Таким образом, проектными мероприятиями предусмотрены все решения, направленные на обеспечение надежности газопровода. В период эксплуатации газопровода должен осуществляться периодический контроль за его состоянием. Все работы по техническому обслуживанию газопровода должны выполняться в соответствии с Приказом №542 от 15.11.2013.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			

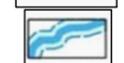
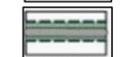


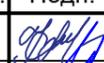
# Схема расположения газопровода

Фрагмент генерального плана  
Колыванского района Новосибирской области



Условные обозначения:

-  Граница зоны размещения проектируемого газопровода
-  Границы и земли сельскохозяйственного назначения
-  Границы и земли населенных пунктов
-  Границы рек в границах водоохранных зон
-  Границы автодорог местного значения IV категории

						АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ			
						Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Колыванского района Новосибирской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Зайцева			08.20		П	1	27
Проверил		Клюев			08.20				
ГИП		Клюев				Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М1:1000	ООО "АльфаГазСтройСервис"		

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

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



Линия соединения с Листом 3



- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ							
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области							
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Зайцева				08.20		
Проверил	Клюев				08.20		
ГИП	Клюев				08.20		
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					Стадия	Лист	Листов
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					П	2	27
					ООО "АльфаГазСтройСервис"		

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



Линия соединения с Листом 4



**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

Инов. № подл.

Подпись и дата

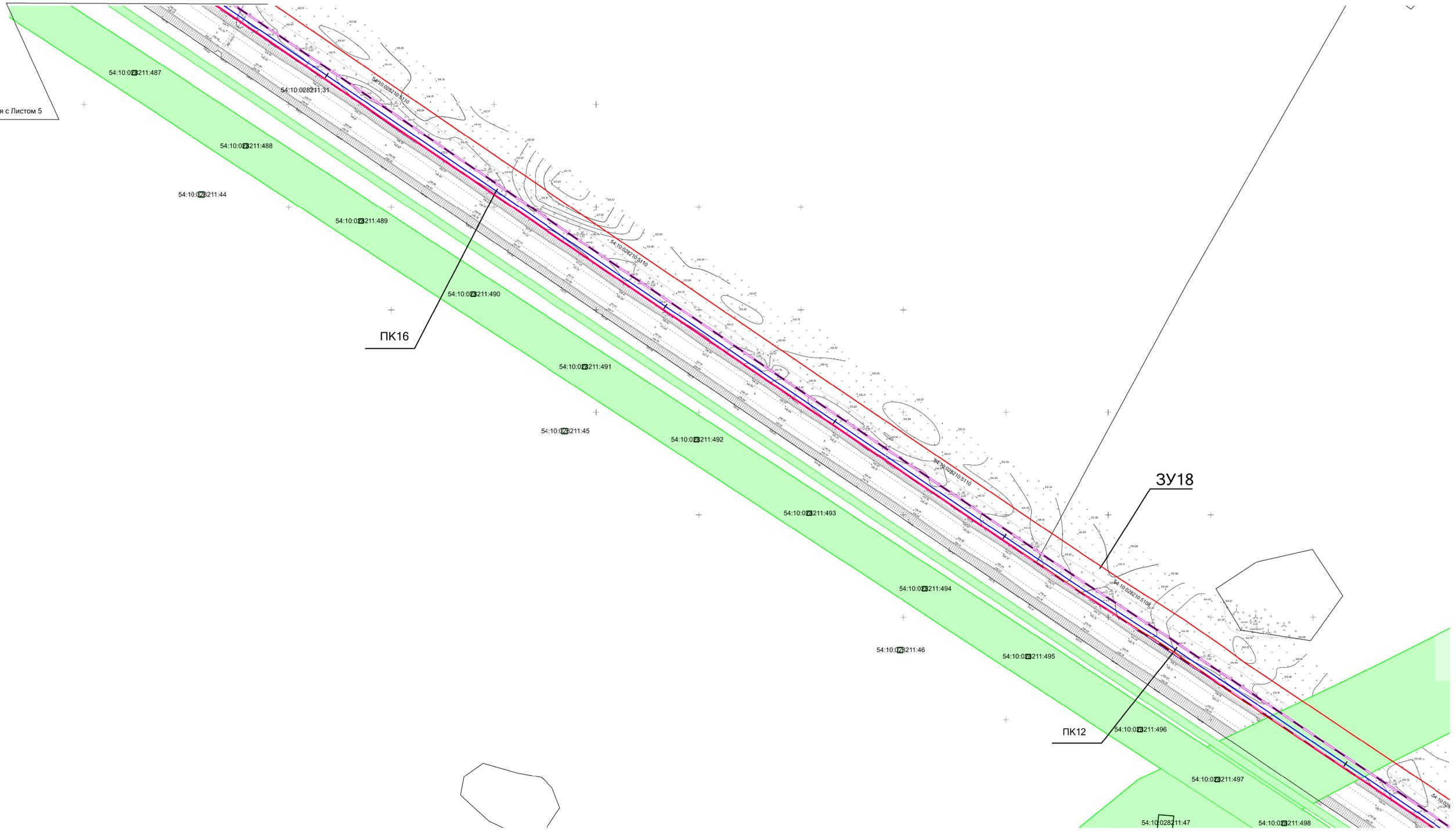
Взам. инв. №

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Зайцева			08.20
Проверил		Клюев			08.20
ГИП		Клюев			08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	3	27			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					

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



Линия соединения с Листом 5



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

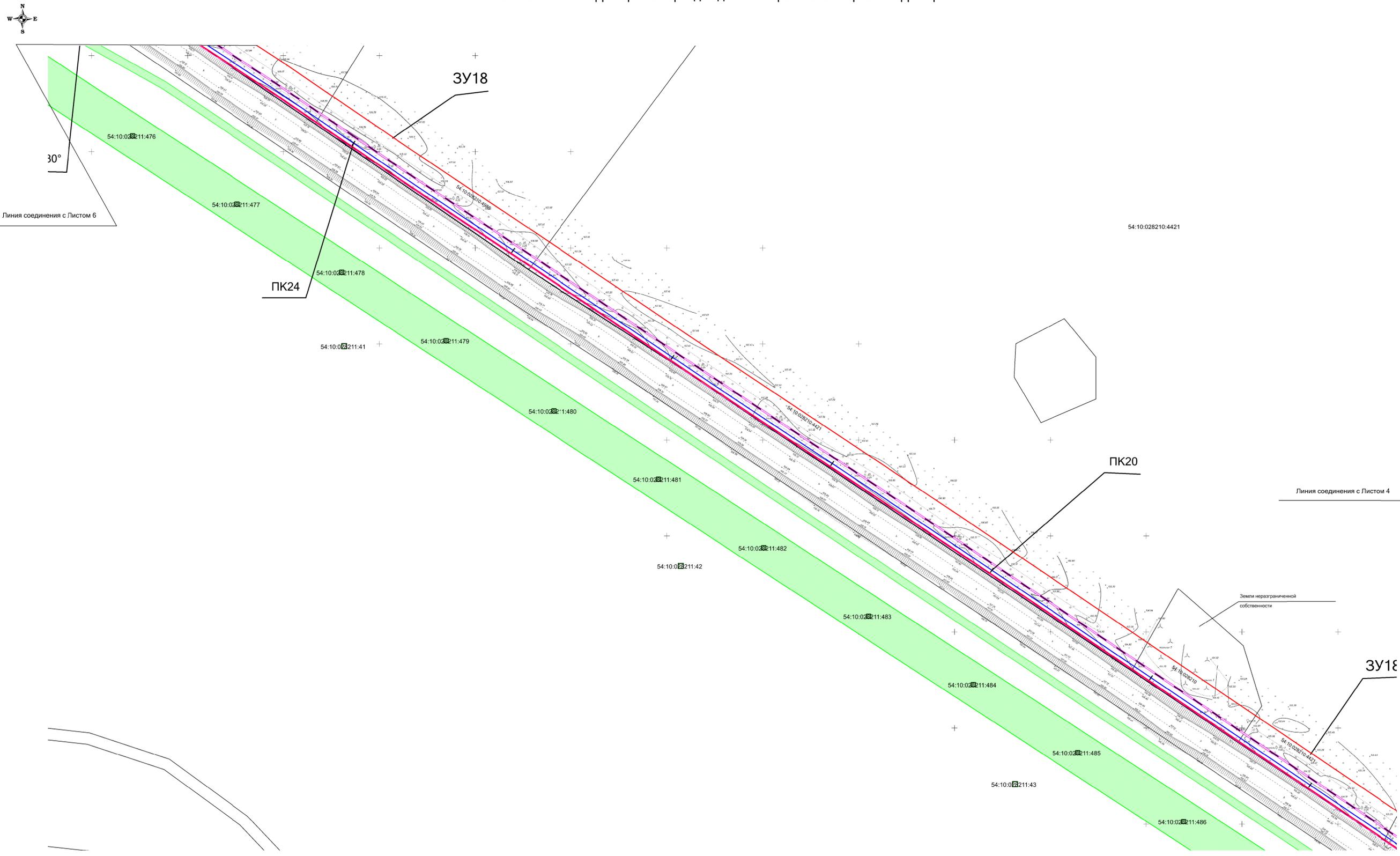
**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области		Стадия	Лист	Листов
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.		П	4	27
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000		ООО «АльфаГазСтройСервис»		

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



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

- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырьшино Кольванского района Новосибирской области

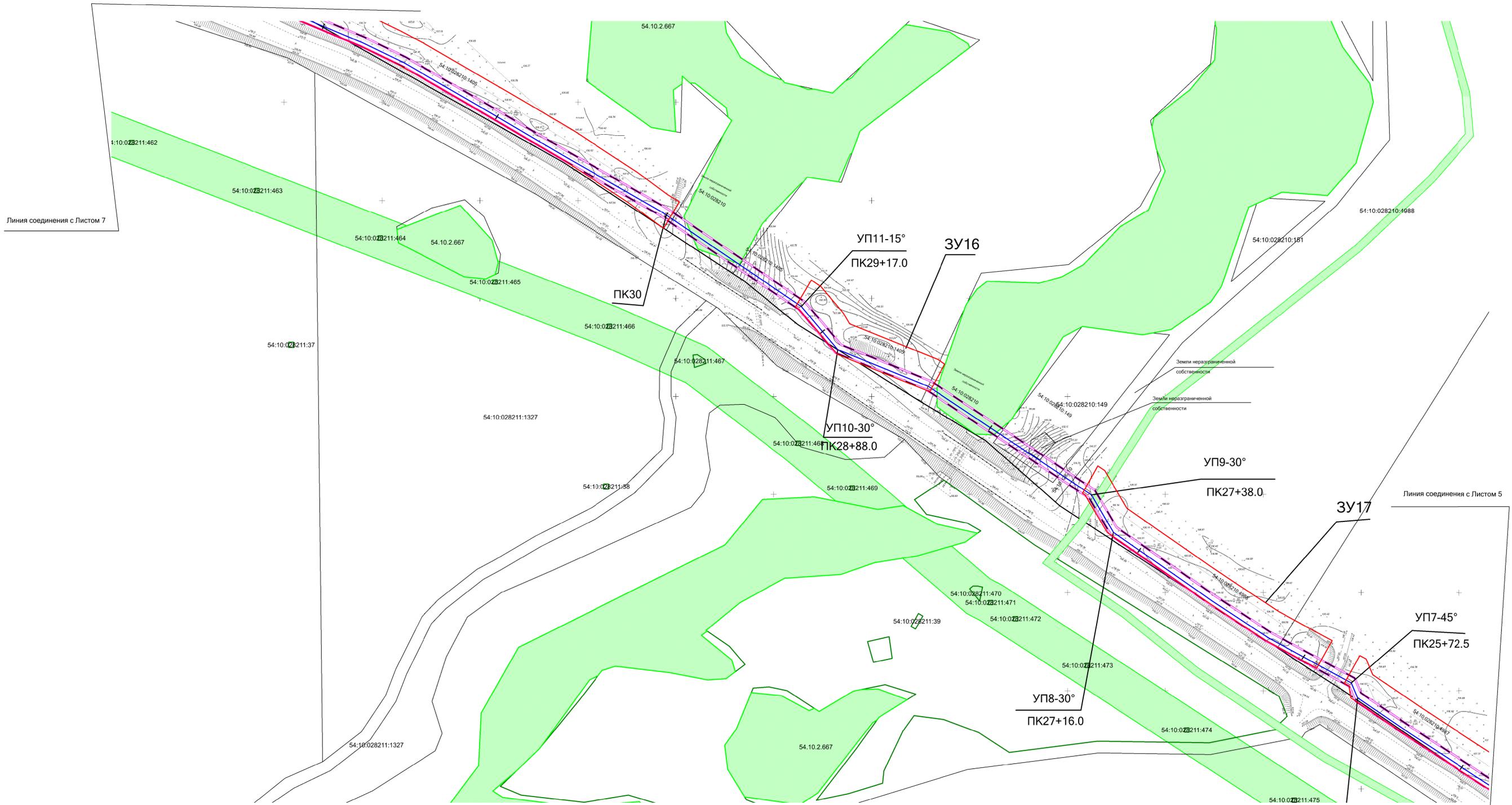
Стадия	Лист	Листов
П	5	27

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

ООО "АльфаГазСтройСервис"

Формат А1

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



Линия соединения с Листом 7

Линия соединения с Листом 5

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

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

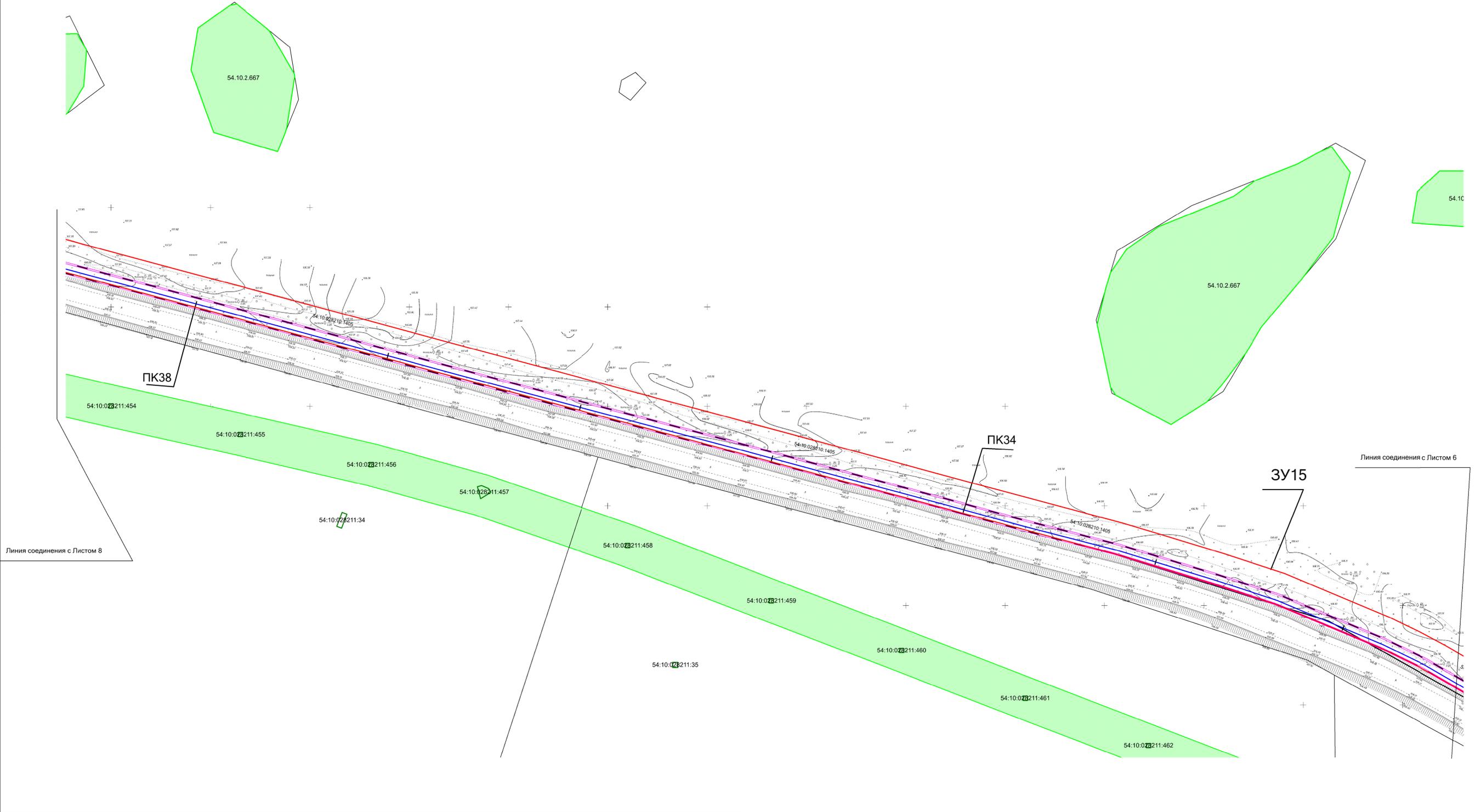
Стадия	Лист	Листов
П	6	27

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

ООО "АльфаГазСтройСервис"

Формат А1

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



Линия соединения с Листом 8

Линия соединения с Листом 6

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

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	7	27

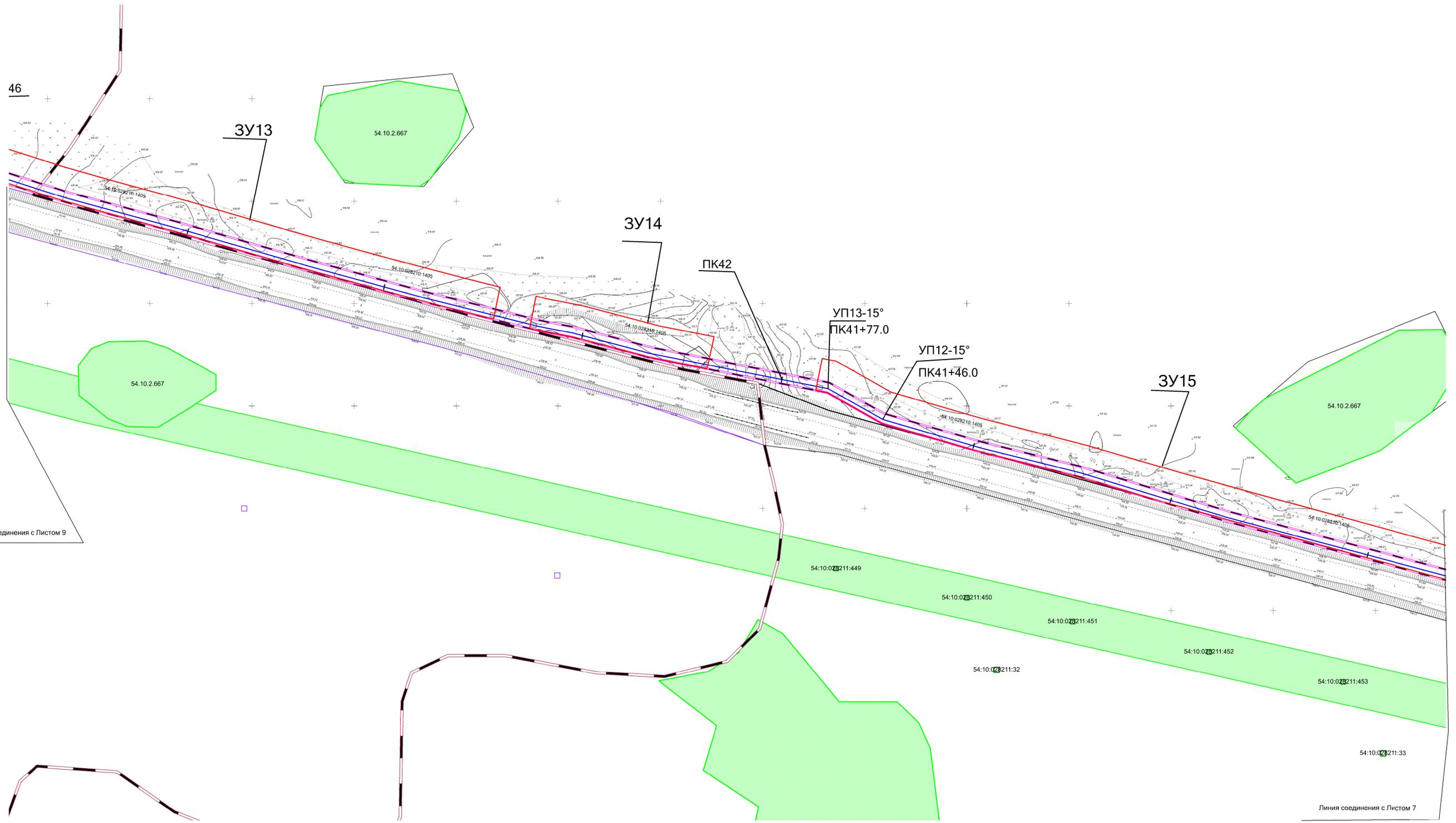
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

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

ООО "АльфаГазСтройСервис"

Формат А1

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



Линия соединения с Листом 9

Линия соединения с Листом 7

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

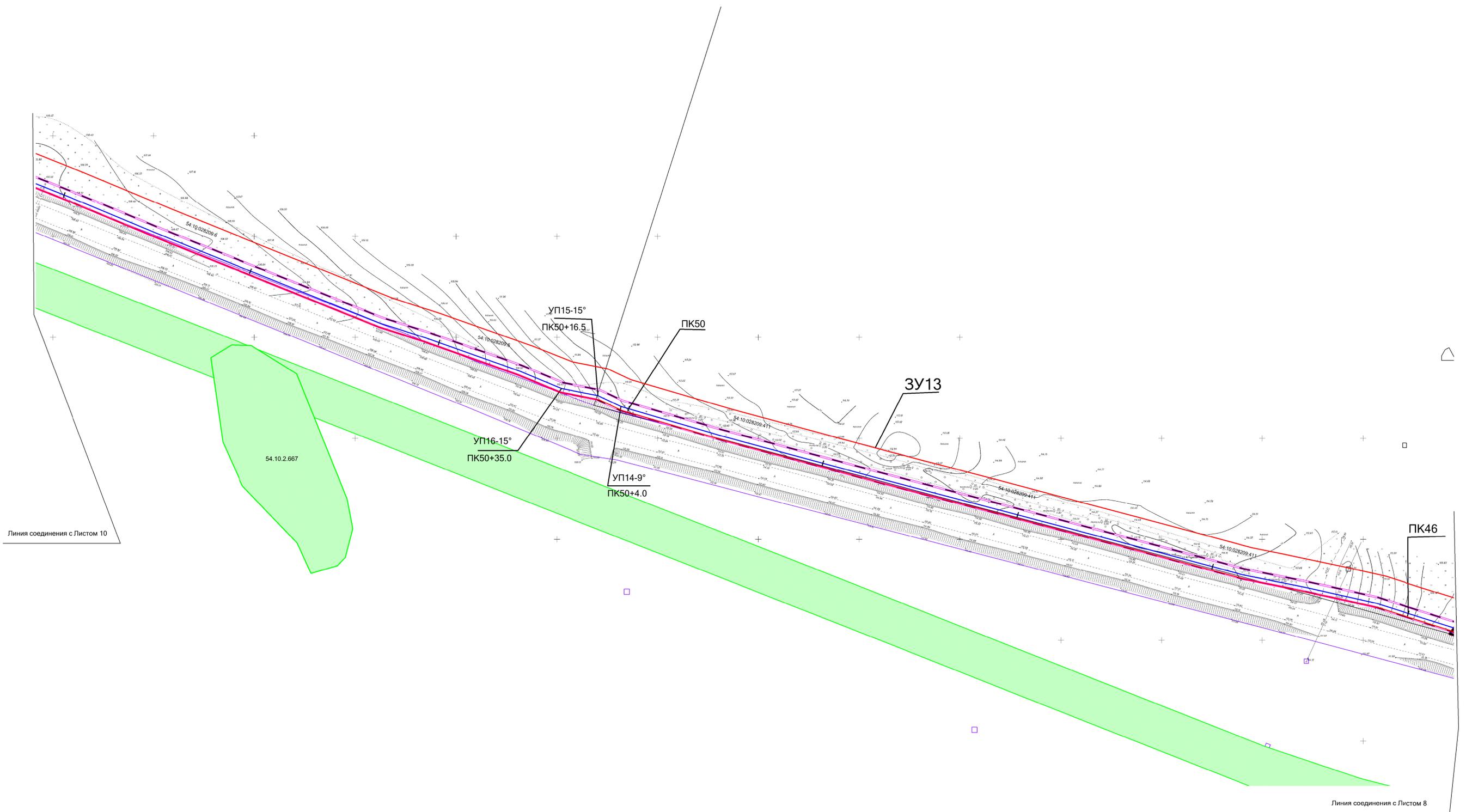
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
	П	8	27

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

"ООО «АльфаГазСтройСервис»

Формат А1

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



Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Зайцева			08.20
Проверил		Клюев			08.20
ГИП		Клюев			08.20
08.20					
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.				Стадия	Лист
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000				П	9
				Листов	27
				ООО «АльфаГазСтройСервис»	
Формат А1					

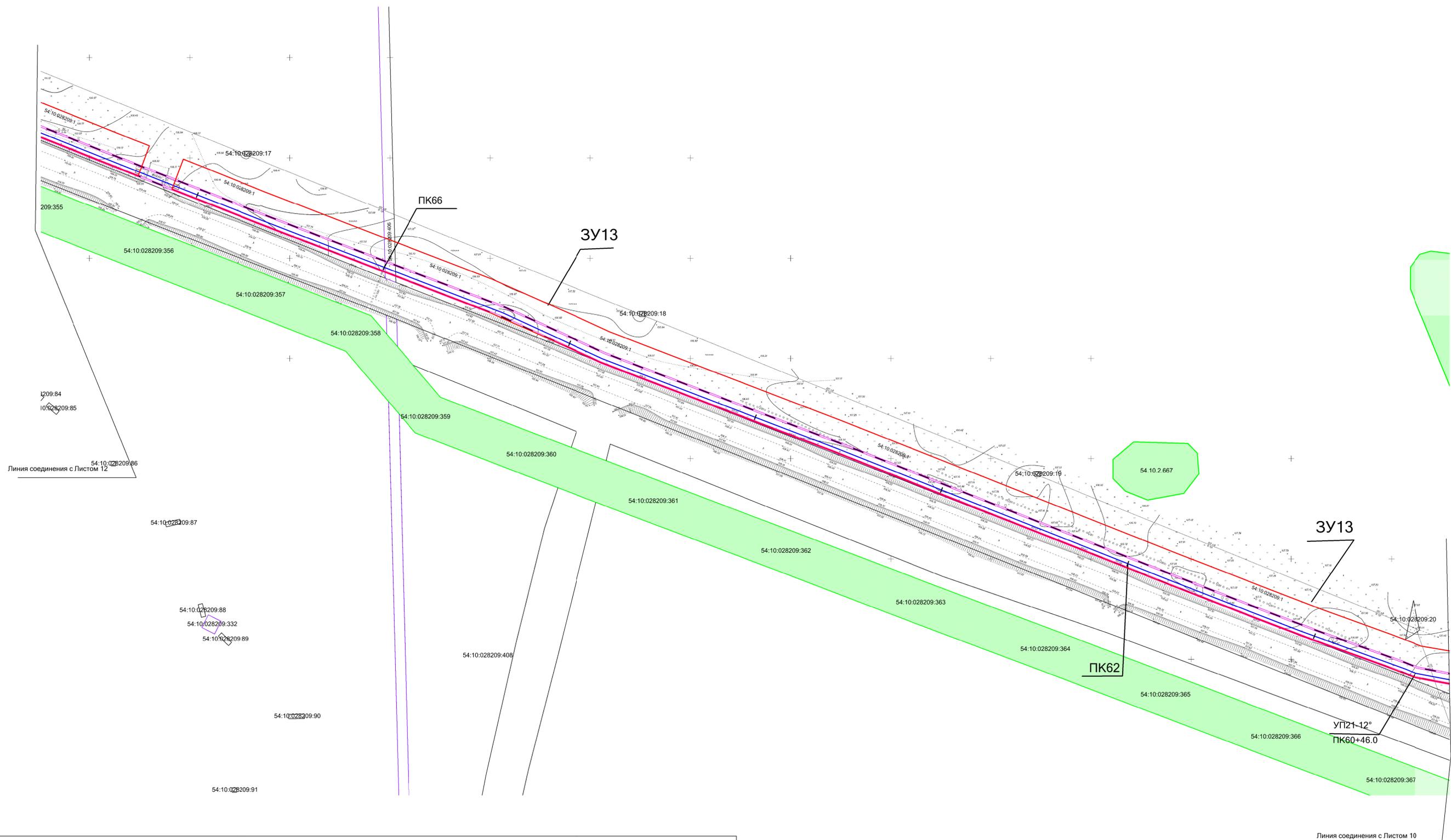
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000



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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	10	27			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					
Формат А1					

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



**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

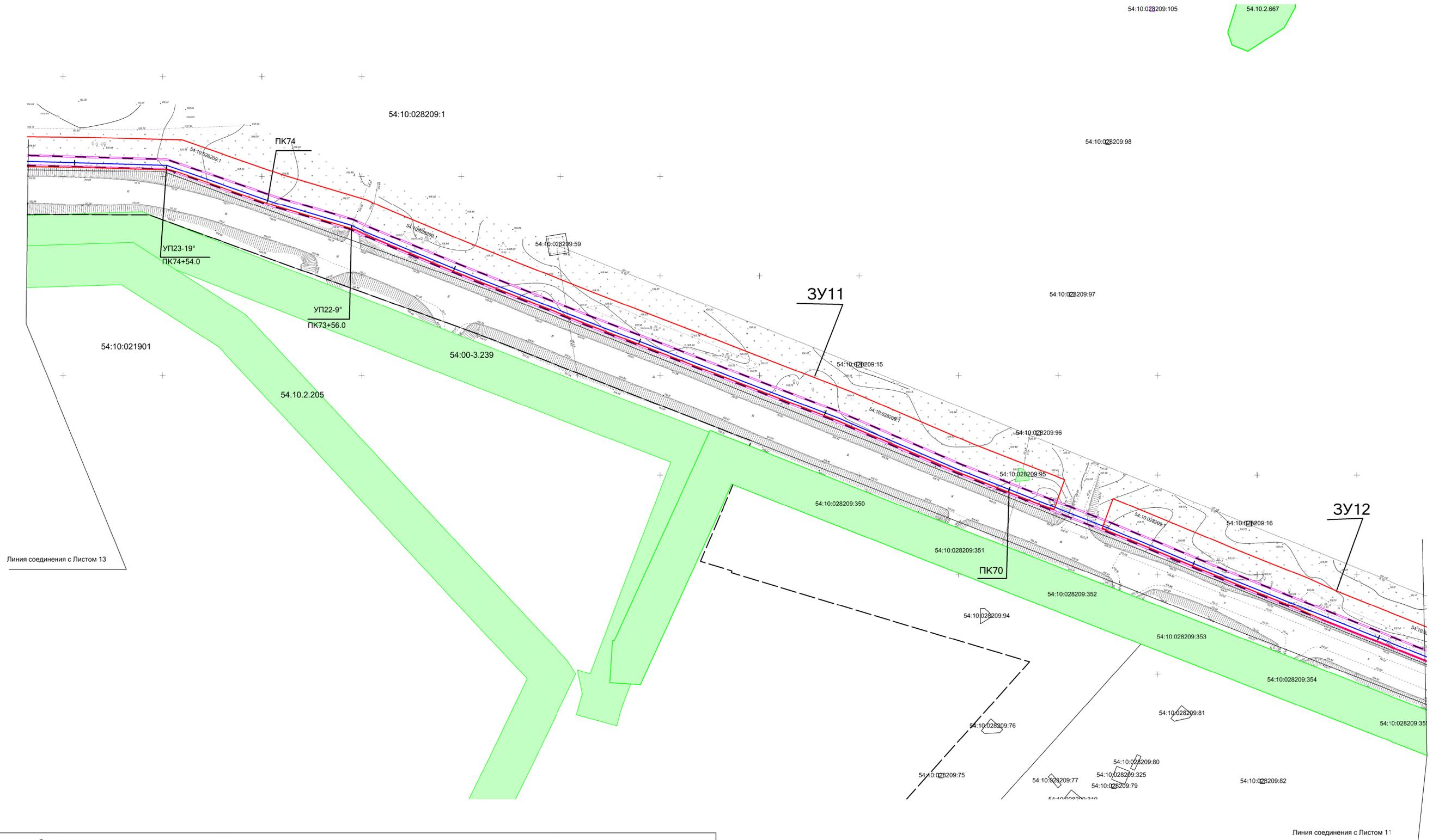
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
	П	11	27

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

"ООО «АльфаГазСтройСервис»

Формат А1

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



Линия соединения с Листом 13

Линия соединения с Листом 11

- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод

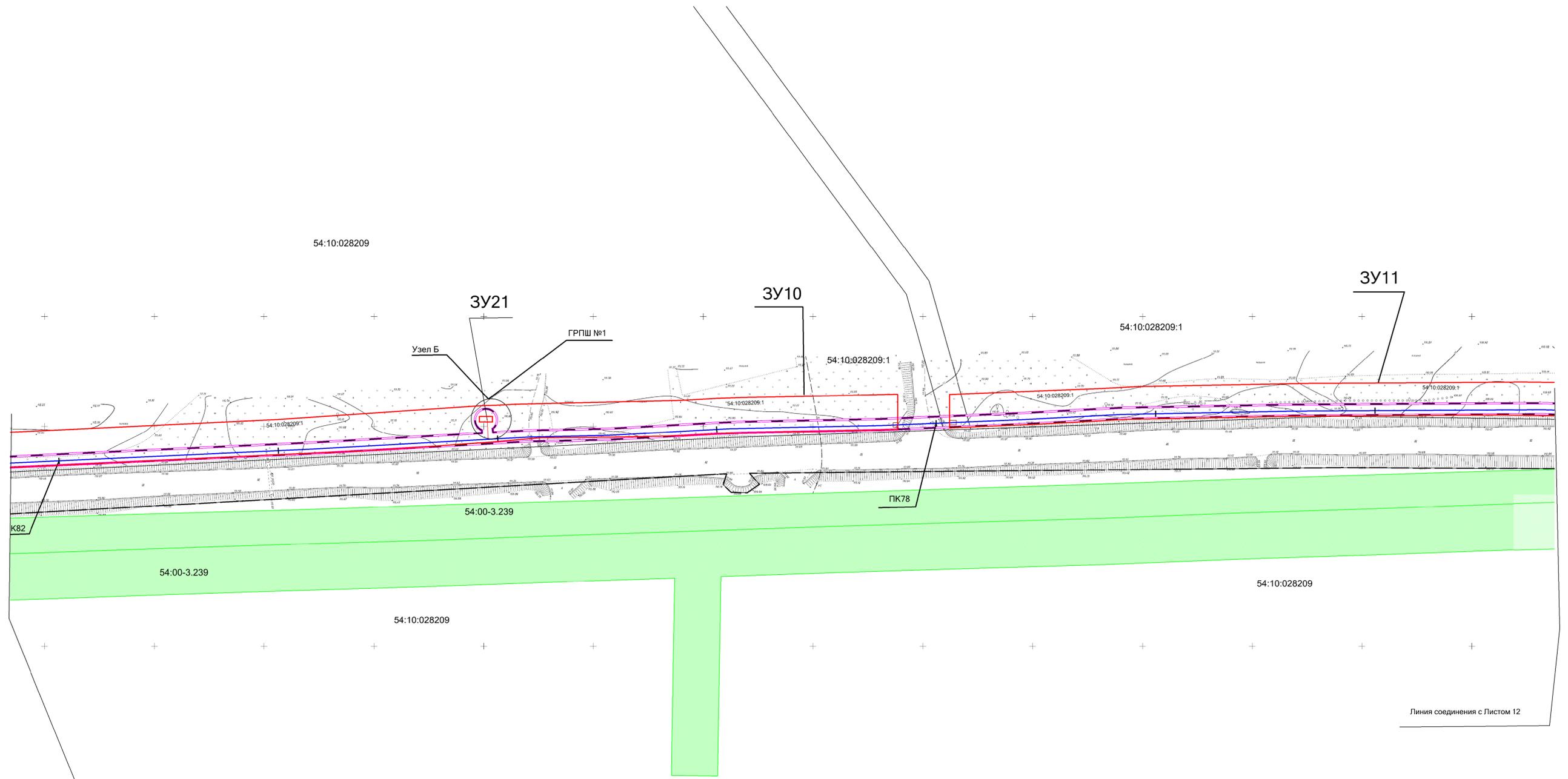
Изм. № подл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	12	27			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					

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



Линия соединения с Листом 14

Линия соединения с Листом 12

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

Взам. инв. №

Подпись и дата

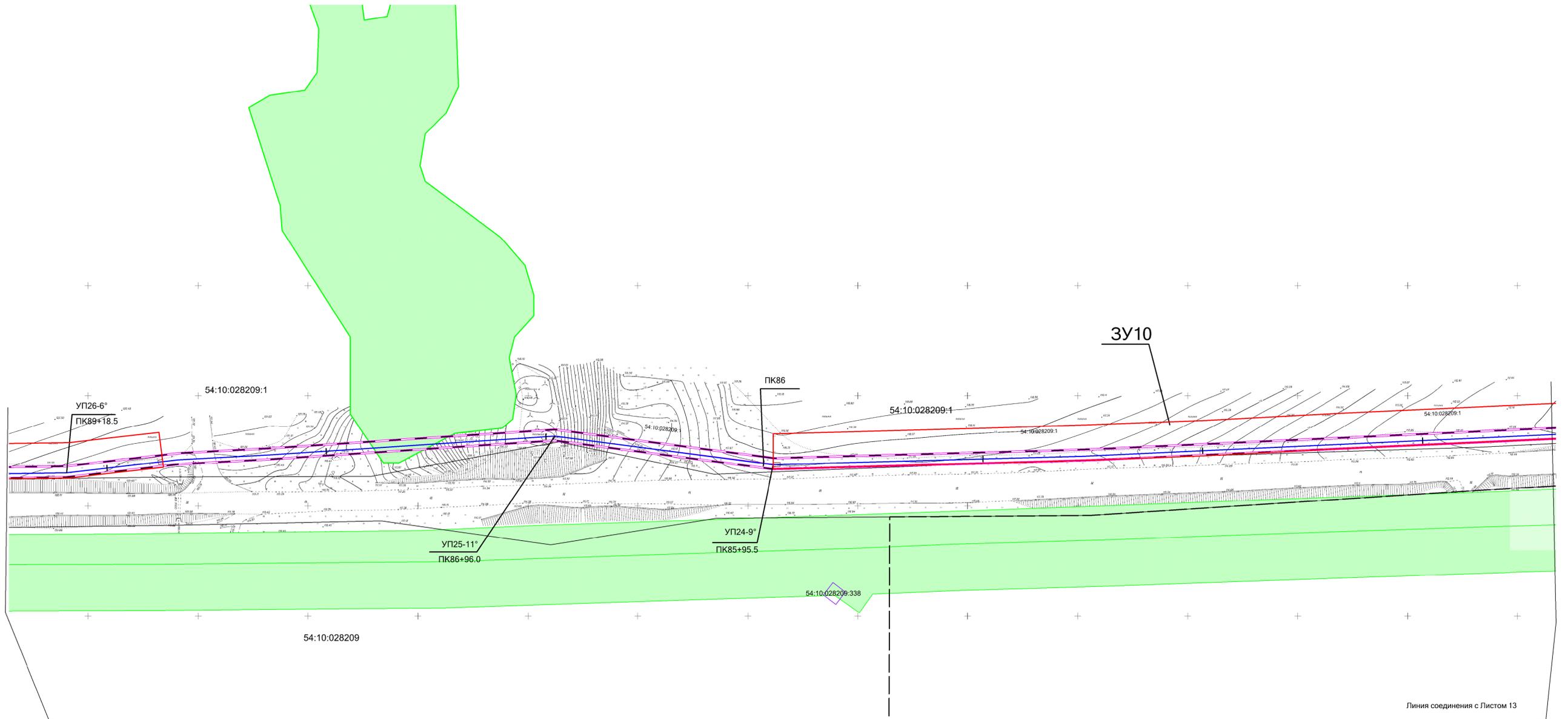
Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ						Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области		
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.		
Разраб.		Зайцева			08.20	П	13	27
Проверил		Клюев			08.20	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000		
ГИП		Клюев			08.20	ООО «АльфаГазСтройСервис»		

Формат А1

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



Линия соединения с Листом 15

Линия соединения с Листом 13

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

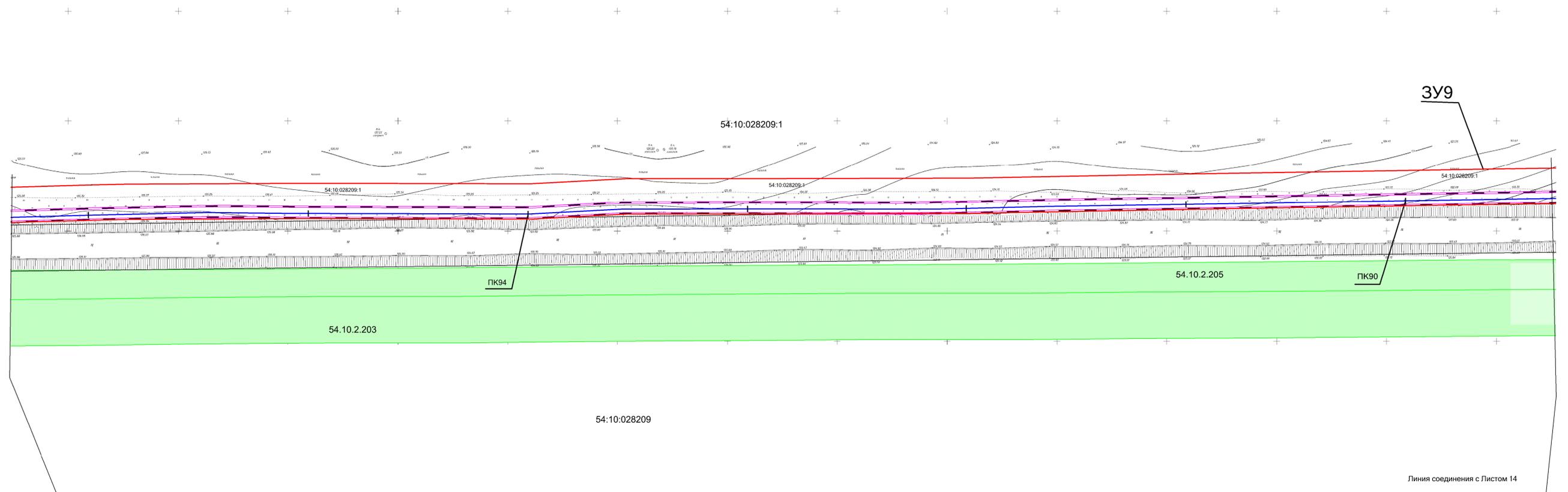
Изн. № подл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	14	27			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					

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



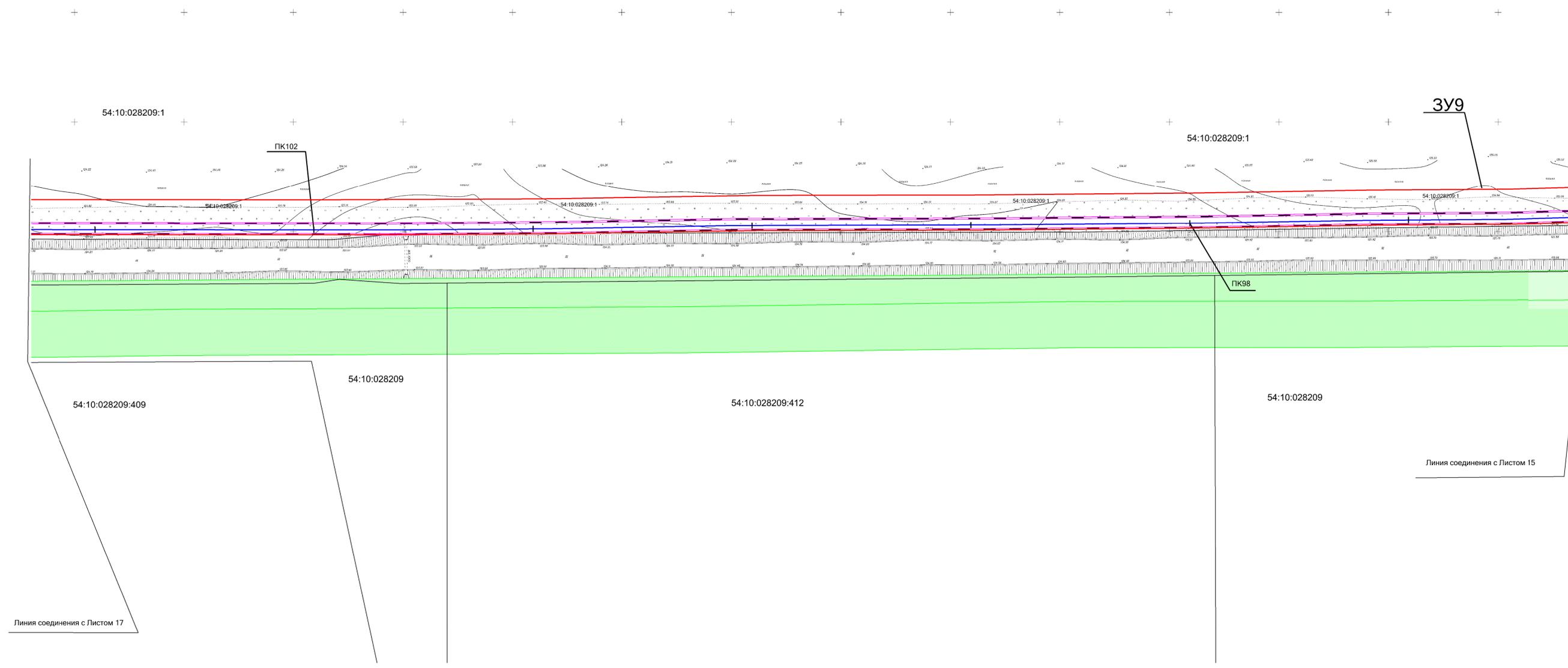
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	15	27	ООО «АльфаГазСтройСервис»		

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



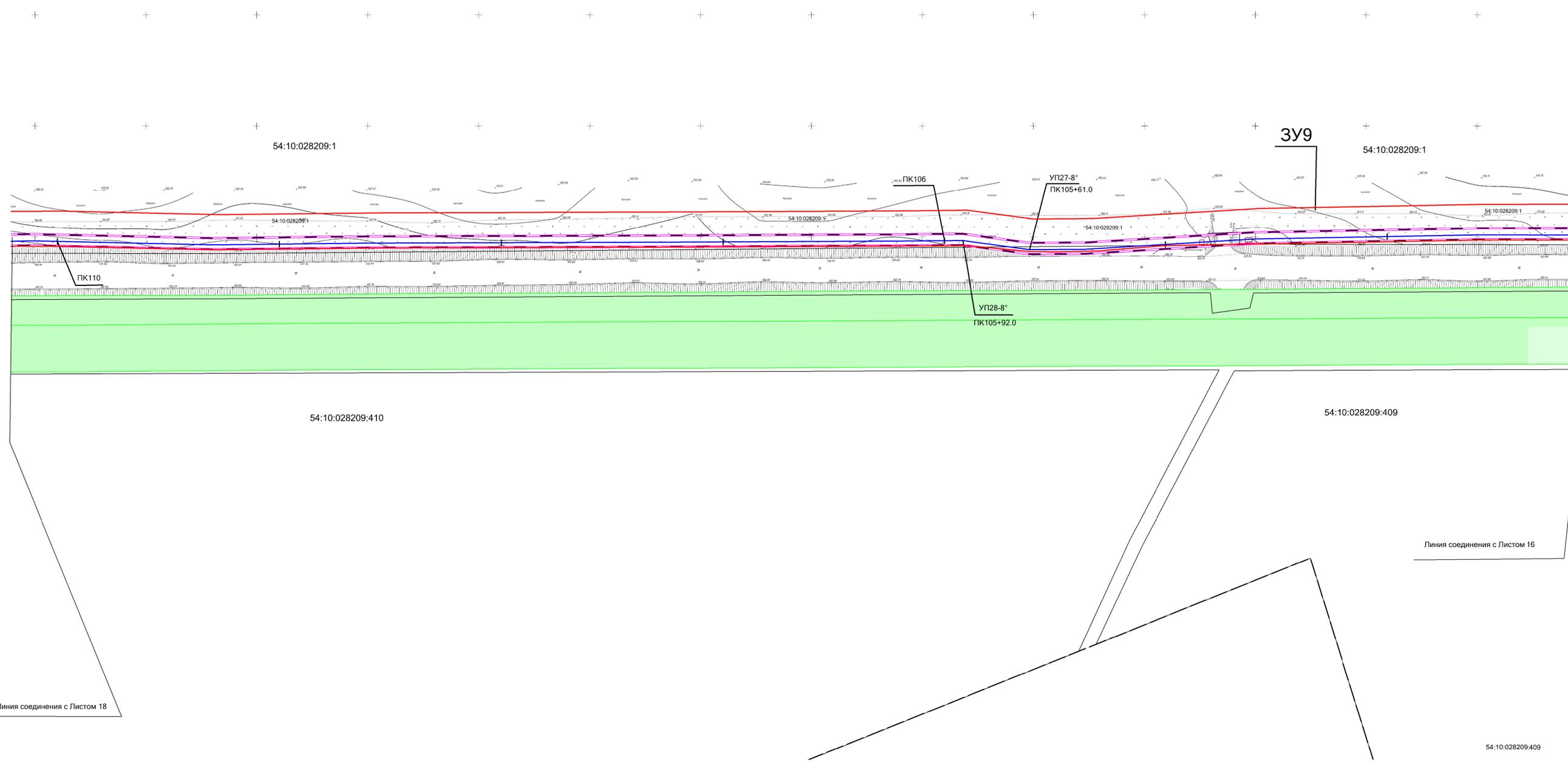
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	16	27			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					

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



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

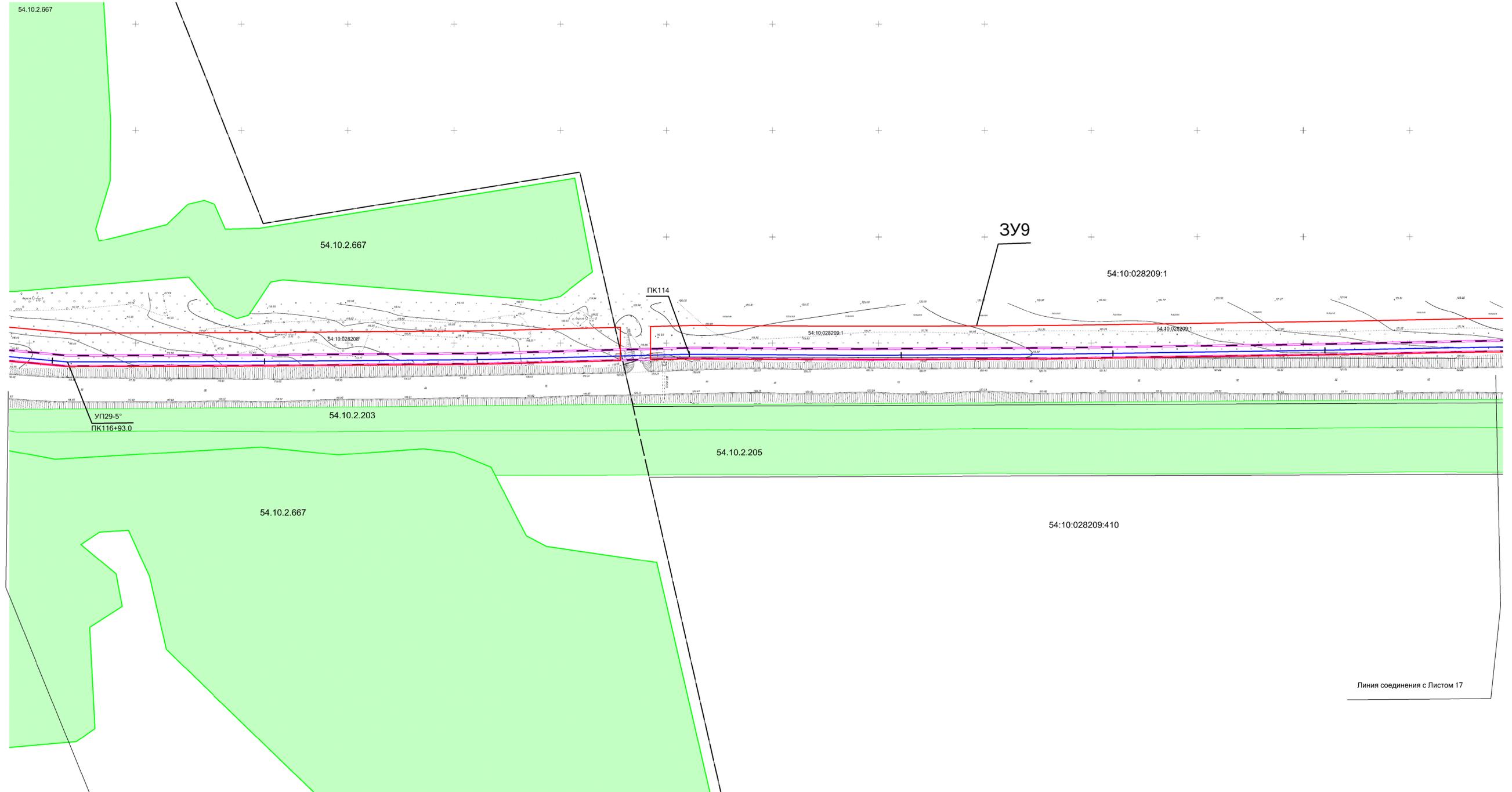
- Условные обозначения:**
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод

Линия соединения с Листом 18

Линия соединения с Листом 16

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	17	27	ООО «АльфаГазСтройСервис»		

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



Линия соединения с Листом 19

Линия соединения с Листом 17

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

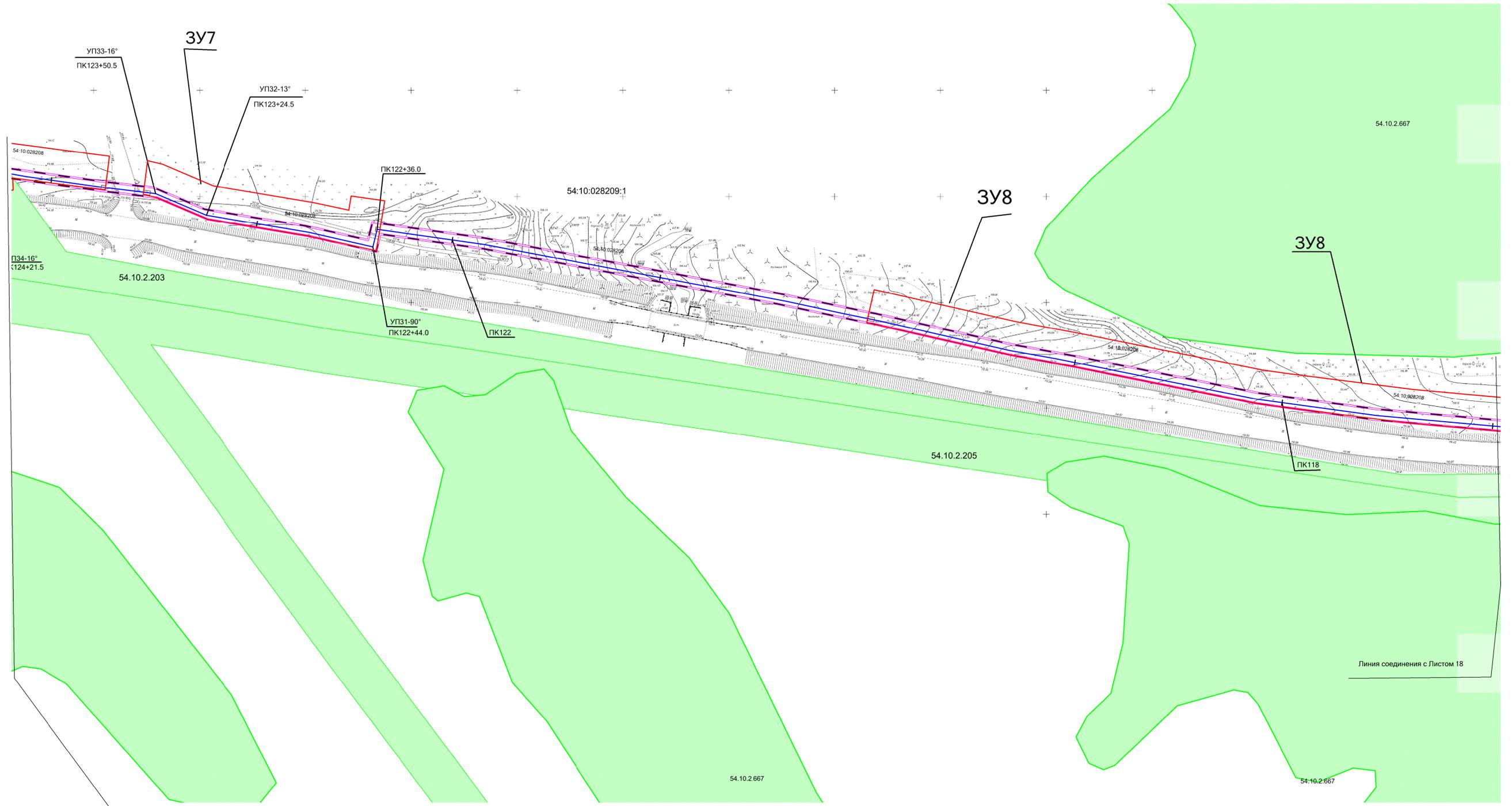
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	18	27			
"ООО «АльфаГазСтройСервис»"					
Формат А1					

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



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

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ							
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области							
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Зайцева				08.20		
Проверил	Клюев				08.20		
ГИП	Клюев				08.20		
					08.20		
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					Стадия	Лист	Листов
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					П	19	27
					ООО "АльфаГазСтройСервис"		
Формат А1							

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



Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И.И.И.	Подп.	Дата
			Зайцева		08.20
			Клюев		08.20
			Клюев		08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	20	27	ООО «АльфаГазСтройСервис»		

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



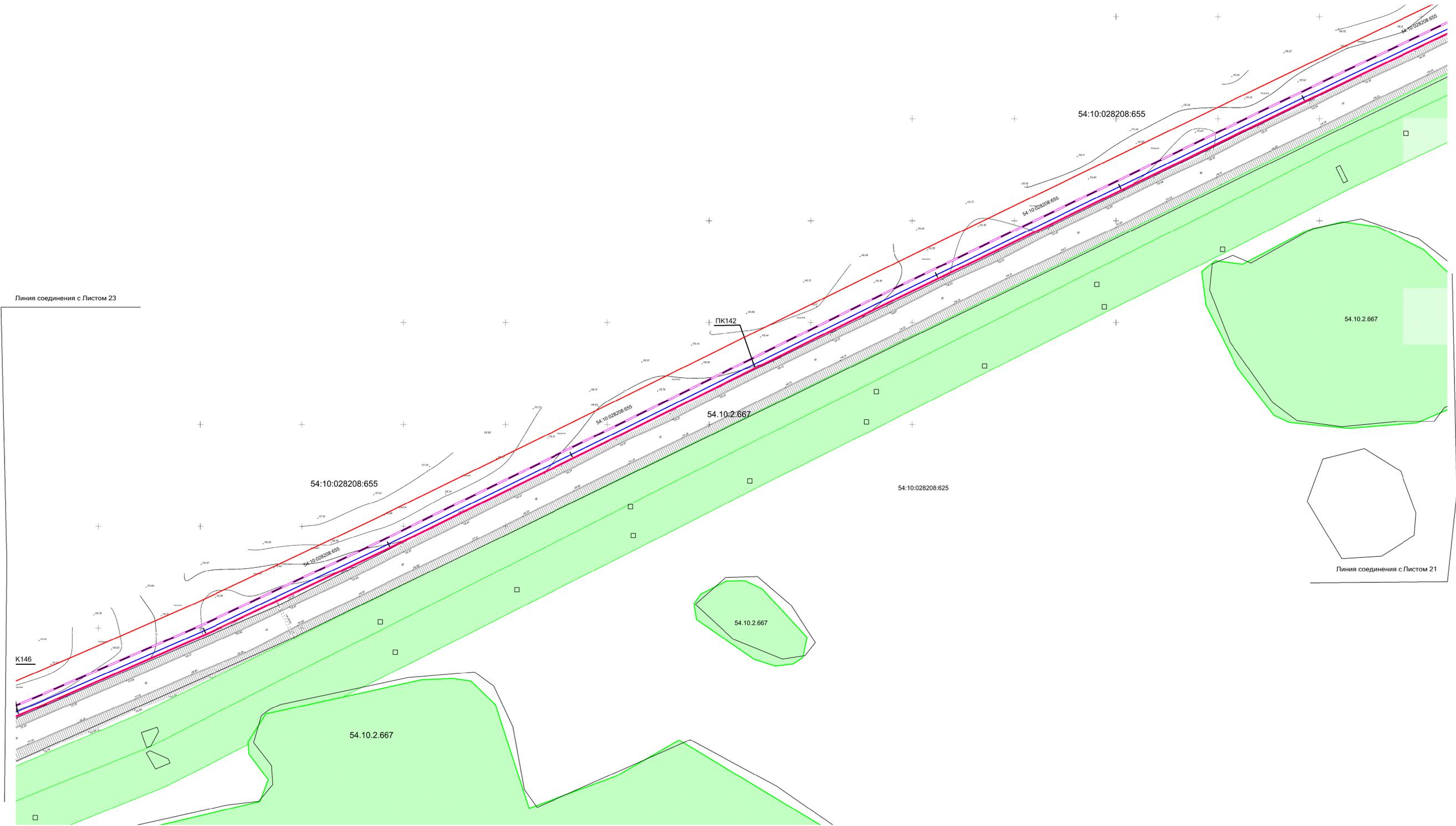
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.				Стадия	Лист
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000				П	21
				Листов	27
				"ООО «АльфаГазСтройСервис»	
Формат А1					

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



Линия соединения с Листом 23

Линия соединения с Листом 21

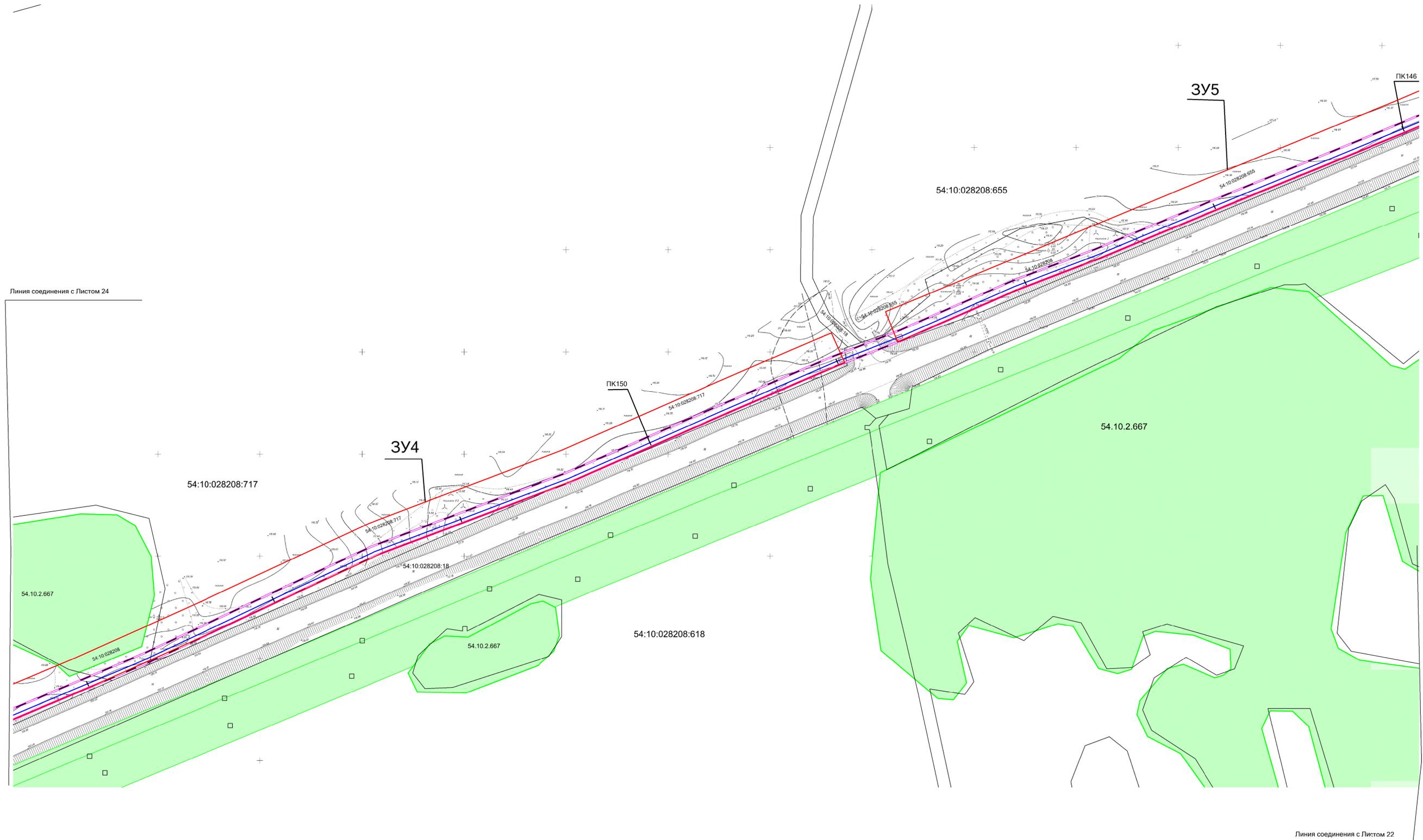
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	22	27			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					

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



Линия соединения с Листом 24

Линия соединения с Листом 22

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.				Стадия	Лист
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000				П	23
				Листов	27
				ООО "АльфаГазСтройСервис"	
Формат А1					

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



Линия соединения с Листом 25

Линия соединения с Листом 23

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	ИЗ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

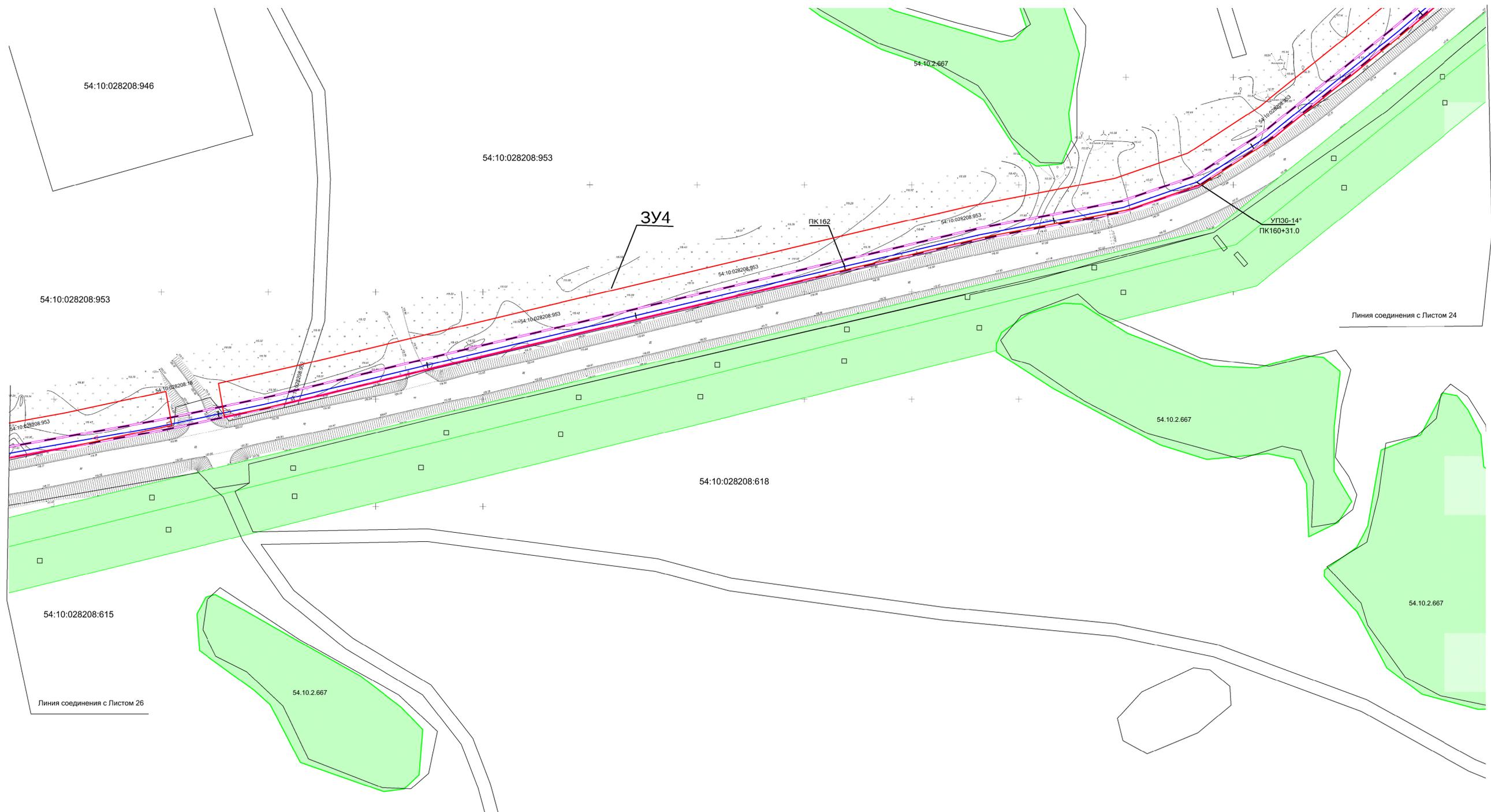
Проект планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	П	24	27

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

ООО "АльфаГазСтройСервис"

Формат А1

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



Линия соединения с Листом 26

Линия соединения с Листом 24

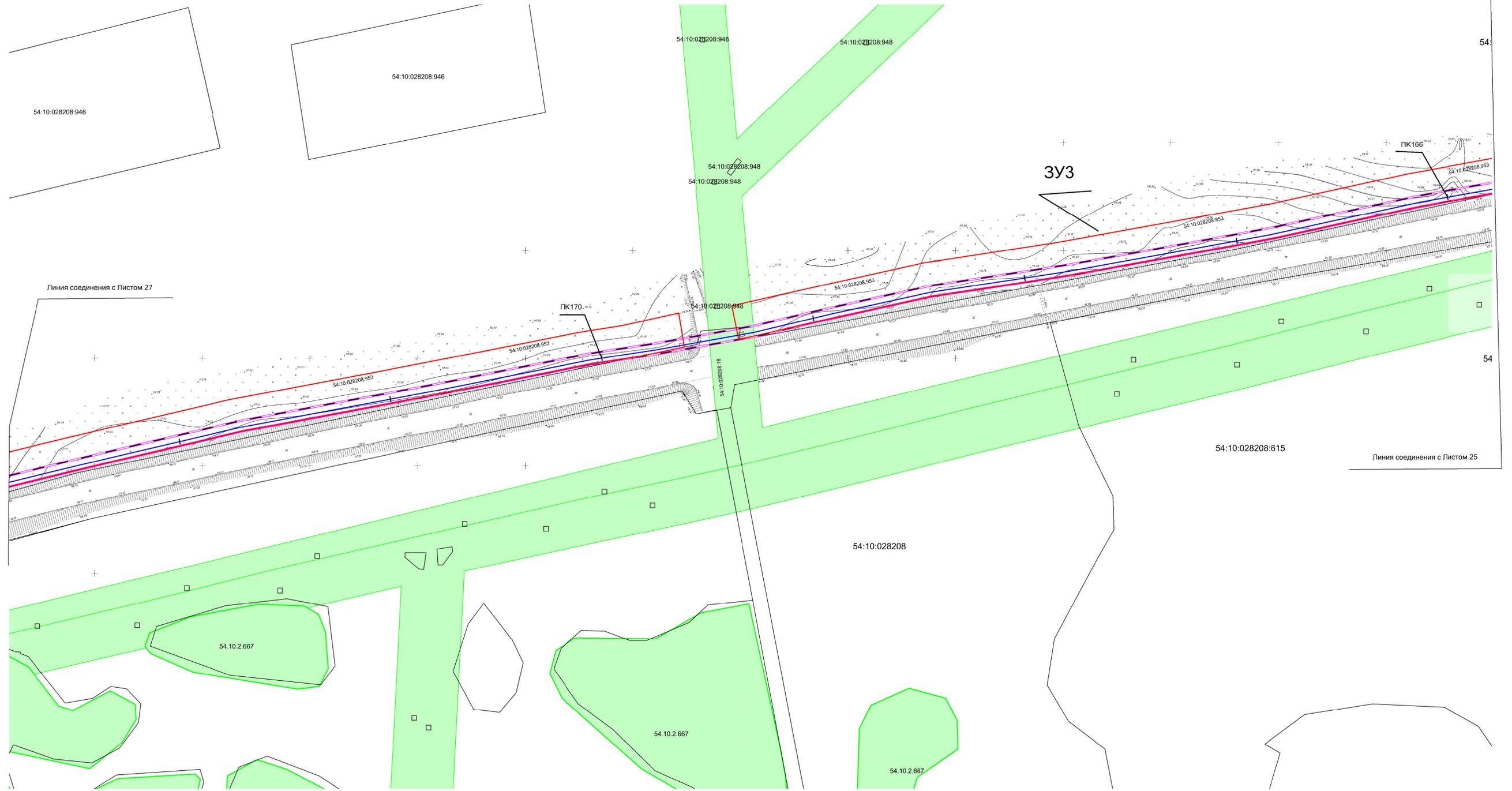
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

**Условные обозначения:**

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Зайцева	08.20			08.20	
Проверил	Клюев	08.20			08.20	
ГИП	Клюев	08.20			08.20	
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области						
				Стадия	Лист	Листов
				П	25	27
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000						
ООО «АльфаГазСтройСервис»						

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



Линия соединения с Листом 27

ПК170

ЗУЗ

ПК166

54:10.028208.615

Линия соединения с Листом 25

54:10.028208

54.10.2.667

54.10.2.667

54.10.2.667

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

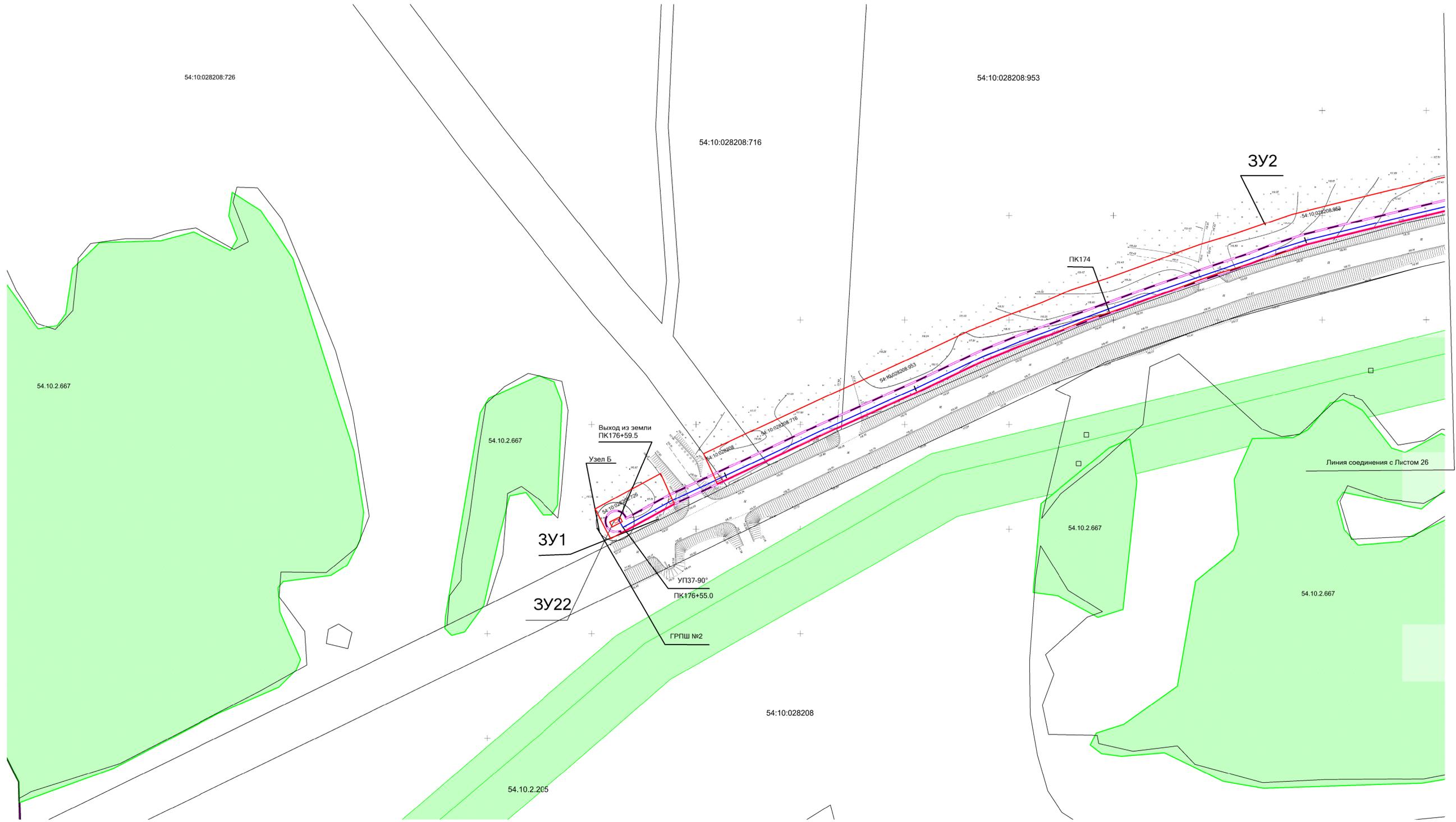
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева	08.20			
Проверил	Клюев	08.20			
ГИП	Клюев	08.20			
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	26	27	ООО «АльфаГазСтройСервис»		

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



Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева	08.20			08.20
Проверил	Клюев	08.20			08.20
ГИП	Клюев	08.20			08.20
Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.					
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	27	27			
ООО "АльфаГазСтройСервис"					



## 4.1 Пояснительная записка

### 4.1.1 Описание природно-климатических условий территории

В административном отношении участок изысканий находится в Колыванском районе Новосибирской области.

Трасса проектируемого газопровода начинается от точки врезки в существующий газопровод высокого давления и далее проходит с юго-востока на юго-запад вдоль дер. Воробьево, дер. Большая Черемшанка до точки подключения (ГРП) в районе с. Новотырышкино.

Рельеф трассы характеризуется чередованием суходольных повышенных участков и понижений.

Часть понижений между суходолами в периоды весенних половодий затапливаются. На одном из низких участков трасса пересекает постоянно действующий водоток р. Сёмкина.

Отметки поверхности в полосе прохождения трассы изменяются от 104,53 до 125,06 м в пунктах бурения скважин.

Непосредственно в полосе прохождения трассы и на прилегающих территориях развития современных опасных геологических процессов визуально не прослеживается.

Согласно СП 131.13330.2018 (“Строительная климатология” [13]) участок работ расположен в первой строительно-климатической зоне характеризующейся наименее суровыми условиями, в подрайоне 1В первого климатического района, в сухой по влажности зоне.

Климат рассматриваемой территории определяется географическим положением (крайний юго-восток Западно-Сибирской низменности). Благодаря положению внутри континента, особенностям атмосферной циркуляции и характеру рельефа климат данного района резко-континентальный с холодной продолжительной зимой с сильными ветрами и метелями, устойчивым снежным покровом, и коротким довольно жарким летом. Переходные периоды, чаще всего, короткие. Весна и начало лета часто засушливы. В теплый период года возможны поздние весенние и ранние осенние заморозки. Характерны резкие перепады температуры воздуха в течение суток, особенно весной и осенью, что объясняется отсутствием естественных препятствий вторжению арктических воздушных масс.

Температура воздуха. Средняя многолетняя годовая температура воздуха положительная и равна 1,3°C.

Наиболее низкие температуры воздуха наблюдаются в январе. Абсолютный минимум достигает минус 50°C. Средний из абсолютных минимумов температуры воздуха составляет минус 42°C. Средняя минимальная температура воздуха наиболее холодного месяца равна минус 23,4°C.

Самый тёплый месяц - июль. Абсолютный максимум температуры воздуха за много-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									31
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

летний период составляет плюс 37°С.

Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца составляет плюс 25,4°С.

Продолжительность периода со средней суточной температурой воздуха  $\leq 00$  составляет 169 дней, средняя температура в этот период - минус 11,8 °С. Переход средней суточной температуры через 00С весной происходит 15 апреля, осенью – 20 октября.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0°С осенью происходит обычно 20 октября, весной 15 апреля. Продолжительность периода с температурой воздуха  $< 0^{\circ}\text{C}$  составляет 178 суток, средняя температура этого периода -11,8 °С.

Первые заморозки наблюдаются, в среднем, в середине сентября. Средняя продолжительность безморозного периода составляет 119 суток.

Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 равна минус 43°С. Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92 равна минус 41°С. Температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 равна минус 41°С. Температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 равна минус 37°С.

Глубина промерзания грунта зависит от высоты снежного покрова. Наибольшее промерзание наблюдается на возвышенных и открытых местах. На поймах рек при значительной высоте снежного покрова промерзание грунтов сравнительно невелико.

Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов составляет для суглинка – 1,84 м, для супеси– 2,24 м.

В тектоническом отношении район работ расположен в юго-западной части Колывань-Томской складчатой зоны.

В геоморфологическом отношении участок изысканий расположен в пределах Приобского плато. В геологическом строении территории принимают участие среднечетвертичные эолово-делювиальные суглинки и супеси краснодубровской свиты (vd Пkd). Рыхлые четвертичные образования со стратиграфическим несогласием залегают на продуктах выветривания мелко- среднезернистых гранитов палеозойского гранитного выступа. Общая мощность четвертичных отложений в районе работ составляет 35-40 м.

В сфере взаимодействия с геологической средой (до глубины 5,0 м) в соответствии с номенклатурой ГОСТ 25100-2011 "Грунты. Классификация" выделено 9 инженерно-геологических элементов (ИГЭ):

**ИГЭ-1.** Почвенно-растительный слой, мощностью 0,2-0,6 м;

**ИГЭ-1а.** Насыпной грунт: суглинок перемещенный, слагает полотна проселочных до-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		

рог, мощностью от 0,3 до 2,1 м;

**ИГЭ-1б.** Насыпной грунт: суглинок перекрыт щебнем или асфальтом 0,2-0,3 м, песчаная подсыпка 0,3 м, слагает полотна автодорог, общая мощность 1,1-1,8 м;

**ИГЭ-2.** Супесь пылеватая, пластичная, мощностью 1,1 м,

**ИГЭ-3.** Суглинок легкий, пылеватый, мягкопластичный, органо-минеральный с примесью органических веществ, мощностью 1,4м;

**ИГЭ-4а.** Суглинок легкий, пылеватый, непросадочный, ненабухающий, твердый, с прослоями суглинка тяжелого и супеси, минеральный, без примеси органических веществ, незасоленный, мощностью 1,3-4,8 м;

**ИГЭ-4б.** Суглинок легкий, пылеватый, тугопластичный, минеральный, без примеси органических веществ, мощностью 0,8-3,8 м;

**ИГЭ-4в.** Суглинок легкий, пылеватый, мягкопластичный, минеральный, без примеси органических веществ, мощностью 0,8-3,8 м;

**ИГЭ-5.** Супесь пылеватая, непросадочная, ненабухающая, твердая, минеральная, без примеси органических веществ, мощностью 1,5-3,8 м.

Русло реки Семкина на участке перехода сложено супесью пылеватой и суглинком легким, перекрытыми маломощным слоем ила (0,05 м).

Места и глубины залегания ИГЭ приведены на инженерно-геологических разрезах (чертеж 28И-20, листы 1-44).

Подземные воды в период изысканий (июнь 2020 г) вскрыты по трассе газопровода (юго-западная часть трассы) на глубине 0,2-4,9 м (отметки 103,80-110,60 м) На остальной территории скважинами глубиной 5,0 м не вскрыты.

Грунты трассы на всю глубину исследований (5,0 м) непросадочные, ненабухающие, незасоленные, неагрессивные к бетонным и железобетонным конструкциям и обладают средней коррозионной агрессивностью по отношению к конструкциям из углеродистой и низколегированной стали.

По значению рН и суммарной концентрации сульфатов и хлоридов в грунтовых водах, грунты трассы ниже уровня грунтовых вод по степени агрессивного воздействия на металлические конструкции характеризуются как слабоагрессивные.

Сезонно промерзающая толща грунтов трассы представлена суглинками ИГЭ-3, ИГЭ-4а, ИГЭ-4б, ИГЭ-4в и супесями ИГЭ-2, ИГЭ-5.

Согласно расчетам, выполненным по рекомендациям СП 22.13330.2016 [8] с учетом климатических условий района работ нормативная глубина сезонного промерзания для су-

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

глинистых грунтов составляет 184 см, для супесчаных – 224 см.

Согласно расчетам, выполненным п.6.8.3. СП 22.13330.2016 [8] по степени морозоопасности грунты ИГЭ-2, ИГЭ-3, ИГЭ-4в зоны сезонного промерзания в условиях естественного залегания относятся к сильнопучинистым, ИГЭ-4а, ИГЭ-5 к слабопучинистым, ИГЭ-4б - к среднепучинистым. При замачивании грунты ИГЭ-4а и ИГЭ-5 будут проявлять сильнопучинистые свойства.

Согласно СП14.13330.2018 (актуализированная редакция СНиП II-7-81\*) и картам ОСР-2015 для объектов массового строительства (карта А (10%)) и объектов повышенной ответственности (карта В (5%)) сейсмичность района составляет 6 баллов шкалы MSK-64.

Грунты ИГЭ-4а, ИГЭ-5 относятся ко II (вторая) категории групп по сейсмическим свойствам, ИГЭ-2, ИГЭ-3, ИГЭ-4б и ИГЭ-4в - к III (третья).

Группа грунтов в зависимости от трудности разработки одноковшовым экскаватором согласно ГЭСН-81-02-01-2017 [14] для ИГЭ-1–I(первая) п. 9а, ИГЭ-2, ИГЭ-5 – I (первая) п. 36 а,б, ИГЭ-4а – II (вторая) , ИГЭ-4б, ИГЭ-4в – I (первая) п.35 а, б.

В гидрографическом отношении район проектирования принадлежит бассейну реки Обь. Участок проектирования расположен на правом склоне водосбора реки Оеш, левобережного протока р.Чаус. Гидрологический режим реки Оеш изучался Новосибирским УГМС в период с 1947 по 1956год.

Рельеф участка газопровода– спокойный, равнинный, местность – частично занятая сельхозугодьями. Отметки по оси трассы составляют от 99 м до 125 м, перепад отметок – 26 м.

Начало участка проектируемого газопровода ПК0+00 соответствует точке врезки в газопровод высокого давления на участке 0+130 км автомобильной дороги «Н-11» «35 км а/д «К-11» - Новотырышкино».

Конец участка проектируемого газопровода ПК176+59,5 соответствует участку 17+938 км автомобильной дороги «Н-11» «35 км а/д «К-11» - Новотырышкино».

В гидрографическом отношении район проектирования принадлежит бассейну реки Обь. В результате рекогносцировочного обследования трассы проектируемого газопровода выяснено: на протяжении трассы газопровод пересекает два лога с временно действующими водотоками и одну реку Семкина, правый приток реки Оеш.

Трасса газопровода пересекает лог на ПК 28 в 15м от проходящей параллельно автодороги. В створе автодороги в логу расположено водопропускное сооружение из трех железобетонных труб.

Борта лога и дно поросли березовым лесом, дно задерновано, следы размыва отсутствуют.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									34
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			

Трасса газопровода пересекает лог на ПК 87+07 в 18м от идущей параллельно автодороги.

Борта лога и дно поросли березовым лесом, дно задерновано, следы размыва отсутствуют.

Трасса газопровода пересекает реку Семкина на ПК 120+96 в 19м выше автодорожного железобетонного моста.

Русло реки меандрирует, по берегам заросло кустами ивы, дно илистое, следов размыва берегов нет. Склоны долины луговые с березовыми околками.

По данным государственного водного реестра России, река Семкина относится к Верхнеобскому бассейновому округу, водохозяйственный участок реки — Обь от Новосибирского гидроузла до впадения реки Чулым, без рек Иня и Томь, речной подбассейн реки — бассейны притоков (Верхней) Оби до впадения Томи. Речной бассейн реки — Верхняя Обь до впадения Иртыша.

По данным геоинформационной системы водохозяйственного районирования территории РФ, подготовленной Федеральным агентством водных ресурсов:

- Код водного объекта в государственном водном реестре — 13010200712115200006659
- Код по гидрологической изученности (ГИ) — 115200665
- Код бассейна — 13.01.02.007
- Номер тома по ГИ — 15
- Выпуск по ГИ — 2

Ширина русла в межень изменяется от 3,5 до 5 м; глубины - 0,3-0,5м. Скорость течения колеблется от 0,5-0,7 м/с в половодье до 0,10-0,30 м/с в межень.

Водный режим логов и р. Семкина характерен для рек лесостепной зоны Новосибирской области с хорошо выраженным весенним половодьем и сравнительно низкой летне-осенней и зимней меженью. Питание реки осуществляется за счёт талых, паводковых и ливневых вод. Интенсивное таяние снега и соответственно склоновый сток начинается в конце марта - начале апреля. Продолжительность подъёма уровней воды составляет 7-15 дней в зависимости от дружности весны. Наивысшие уровни воды наблюдаются при весеннем половодье в конце апреля. Уровень подъема высоких вод по меткам составил 0,5 – 1,0 м от меженного уровня.

После прохождения половодья устанавливается летне-осенняя межень, в этот период устанавливаются наименьшие уровни воды. Летне-осенняя межень нарушается прохождением дождевых паводков, по величине значительно уступающих весеннему половодью.

Ширина водоохраной зоны реки принята по Водному Кодексу Российской Федера-

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									35
						<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

ции \*О) от 4 декабря 2006 г., статья 65 и равна 50 м. Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет для уклона три и более градуса 50 м по обоим берегам.

Переходы через лога и реку Семкина будут выполнены методом наклонного направленного бурения и в створах пересечения никаких работ по дну лога и реки выполняться не будут. Точки забуривания расположены за зоной разлива максимальных уровней 1% обеспеченности и для реки Семкина за зоной планового переформирования русла. Поэтому плановые переформирования русла р. Семкина не просчитывались.

#### **4.1.2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения газопровода**

Линейный объект - сети газоснабжения по проекту: «Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Колыванского района Новосибирской области».

Земельные участки, предоставляемые для размещения газопровода высокого давления, в краткосрочное пользование на период строительства, представляют собой территорию, вдоль запроектированного газопровода, необходимую для выполнения подготовительных, земельных, СМР, ограниченную условными линиями, проведенными параллельно осям газопровода, по которым на местности устанавливается ограждение строительной площадки.

На период строительства предусмотрена полоса временного отвода земель:

- шириной 16 м под газопровод;

- под установку ГРПШ и запорную арматуру полоса временного отвода земли совпадает с отводом, предназначенным для газопровода.

По окончании строительства вдоль трассы газопровода и сооружений систем газоснабжения устанавливается охранный зона, в виде участка земной поверхности, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии:

- 3 метров от полиэтиленового газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны;

- 2 метров с каждой стороны от надземного газопровода;

- 10 метров по контуру ГРПШ.

#### **4.1.3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) их зон планируемого размещения линейных объектов.**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта не планируется перенос (переустройство) линейных объектов.

#### **4.1.4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов**

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта не планируется размещение объектов капитального строительства.

#### **4.1.5 Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории**

Таблица 2 – Ведомость пересечений с автомобильными дорогами

№ п/п	Начало пересечения	Конец пересечения	Ширина участка пересечения
1	ПК1+60.0	ПК1+66.8	6.8м

Таблица 3 – Ведомость пересечений с надземными (наземными) коммуникациями

№ п/п	Место пересечения	Наименование коммуникации	Характеристика
1	ПК9+90.5	Линия электропередач	10кВ
2	ПК10+18.5	Линия электропередач	10кВ
3	ПК11+15.0	Линия электропередач	110кВ
4	ПК46+36.5	Линия электропередач	10кВ
5	ПК60+37.0	Линия электропередач	110кВ
6	ПК69+95.5	Линия электропередач	10кВ
7	ПК72+39.0	Линия электропередач	110кВ
8	ПК124+32.0	Линия электропередач	10кВ
9	ПК126+27.0	Линия электропередач	10кВ

Таблица 4 – Ведомость пересечений с подземными коммуникациями

№ п/п	Место пересечения	Наименование коммуникации	Характеристика
1	ПК1+49.0	кабели связи	
2	ПК78+53.5	кабели связи	

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

						<b>АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ ПЗ</b>	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		37

3	ПК149+9.0	кабели связи	
4	ПК149+32.0	кабели связи	

#### 4.1.6 Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта отсутствует ранее утвержденная документация по планировке территории, в соответствии с которой планируется строительство объектов капитального строительства.

#### 4.1.7 Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами

Таблица 5 – Ведомость пересечений с водными объектами

№ п/п	Место пересечения	Наименование объекта
1	ПК120+96.0	река Сёмкина

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									38
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			

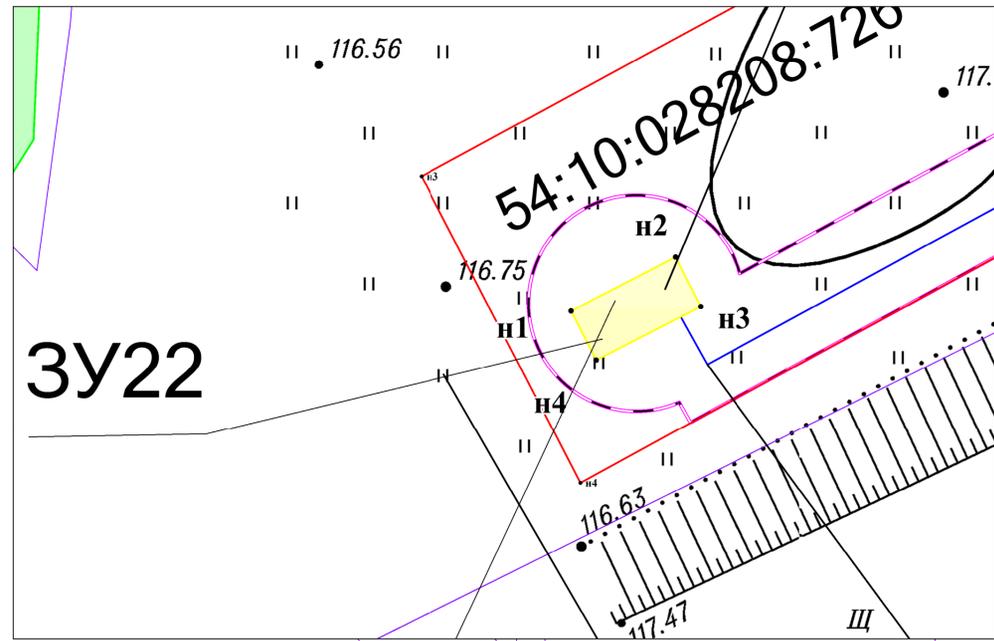
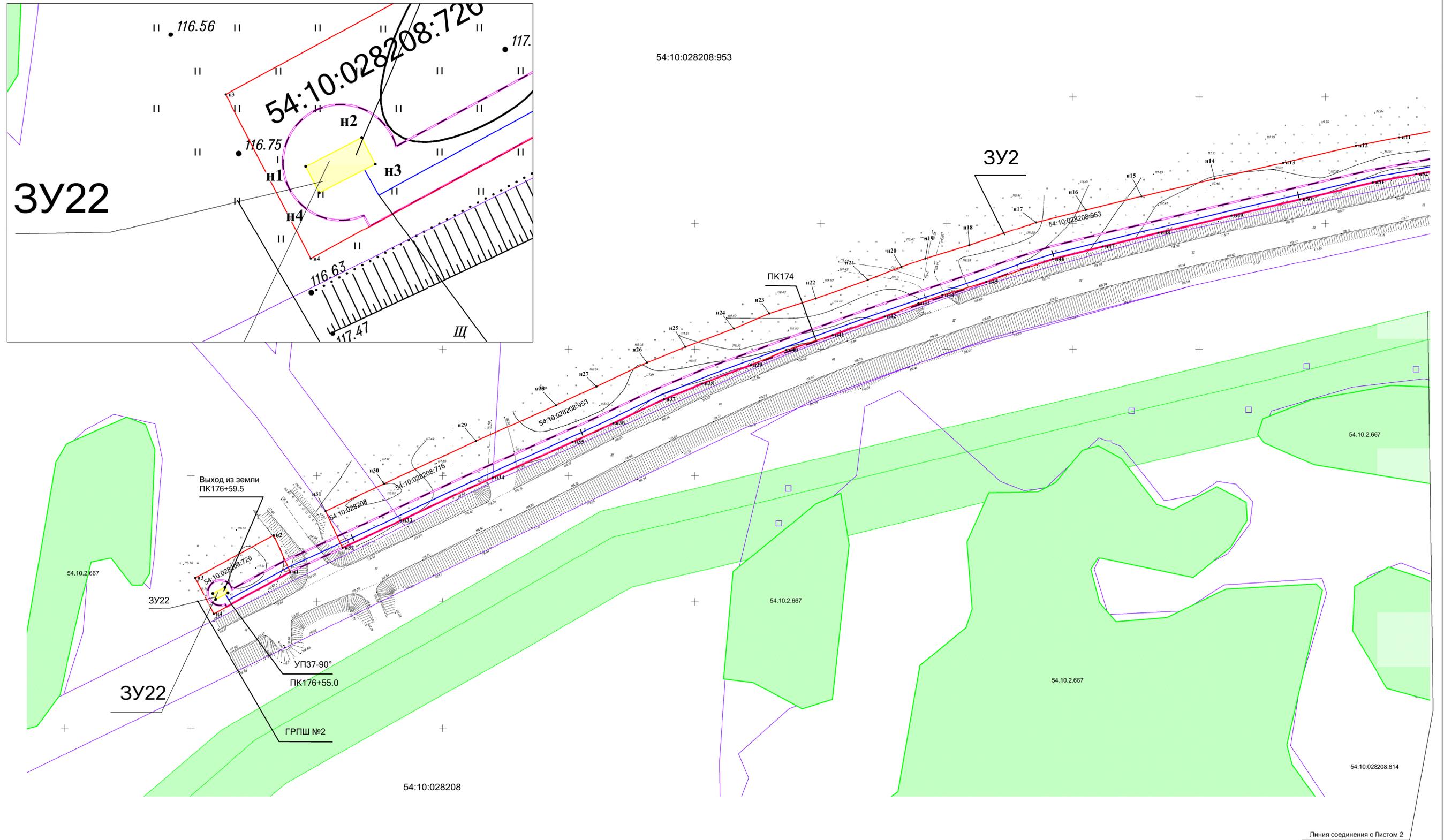
## Проект межевания территории

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>			39





Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



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

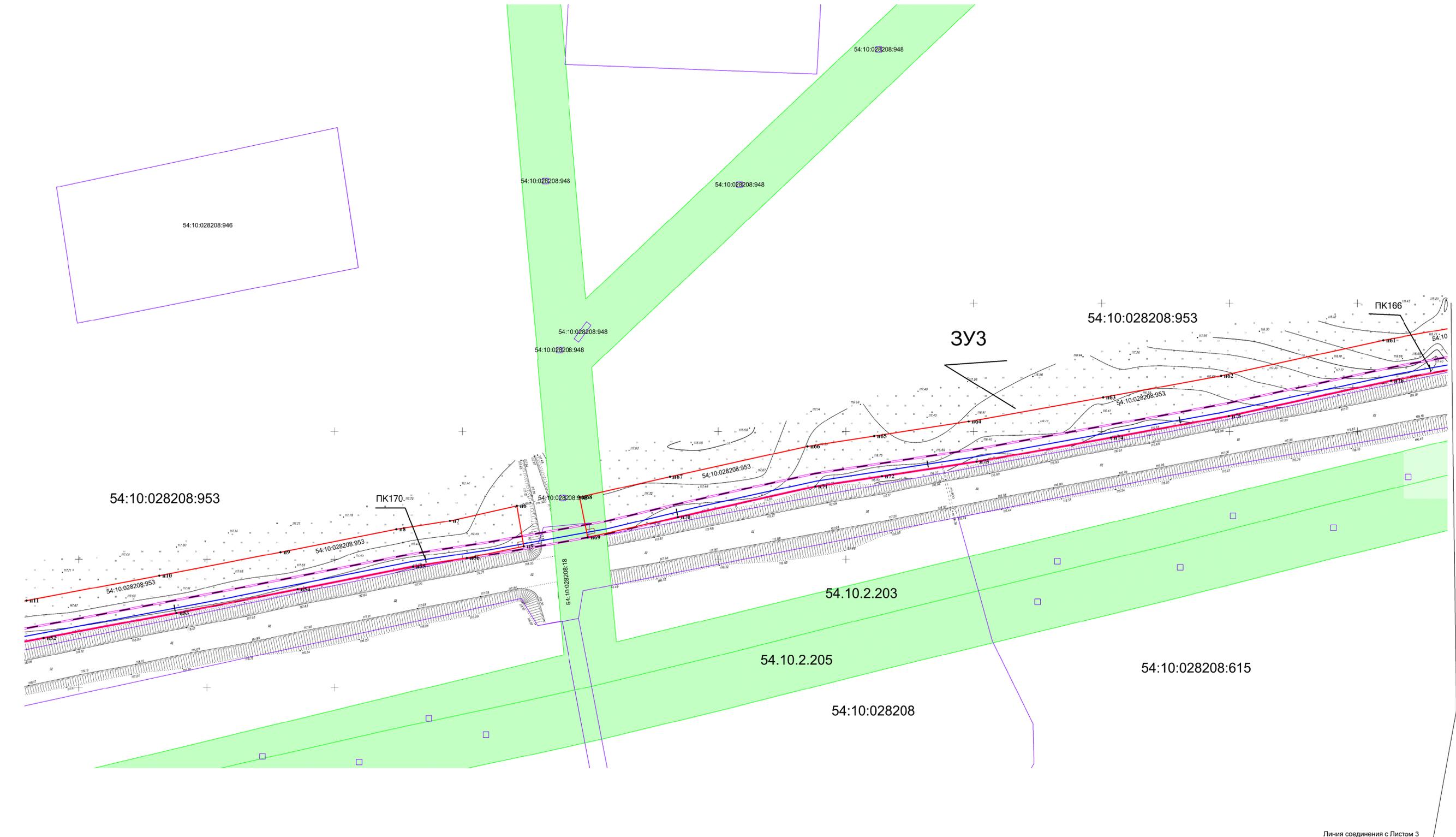
**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54:10:2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	1	25			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 3

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

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.				Стадия	Лист
Схема межевания территории. М 1:1000				П	2
				Листов	25
				"ООО «АльфаГазСтройСервис»"	



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

54:10:028208:946

54:10:028208:953

54:10:028208:953

ЗУ4

ПК162

54.10.2.203

54.10.2.205

54:10:028208:618

54.10.2.667

Линия соединения с Листом 2

Линия соединения с Листом 4

Условные обозначения:

Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН

Граница кадастрового квартала

Граница зоны планируемого размещения газопровода

Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование

Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода

Границы зоны с особыми условиями использования территории

Проектируемый газопровод

Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

54:10:028208 - Номер кадастрового квартала

:1258 - Кадастровый номер земельного участка

54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

Изм. Кол.уч.Лист N док. Подп. Дата

Разраб. Зайцева 08.20

Проверил Клюев 08.20

ГИП Клюев 08.20

Проект межевания территории.

Материалы по обоснованию проекта межевания территории.

Схема межевания территории. М 1:1000

Стадия Лист Листов

П 3 25

ООО «АльфаГазСтройСервис»

Формат А1



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 3

Линия соединения с Листом 5

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

Условные обозначения:	
	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
	- Граница кадастрового квартала
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории
	- Проектируемый газопровод
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
:1258	- Кадастровый номер земельного участка
54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	4	25			
ООО "АльфаГазСтройСервис"					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 4

Линия соединения с Листом 6

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

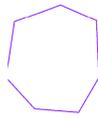
**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

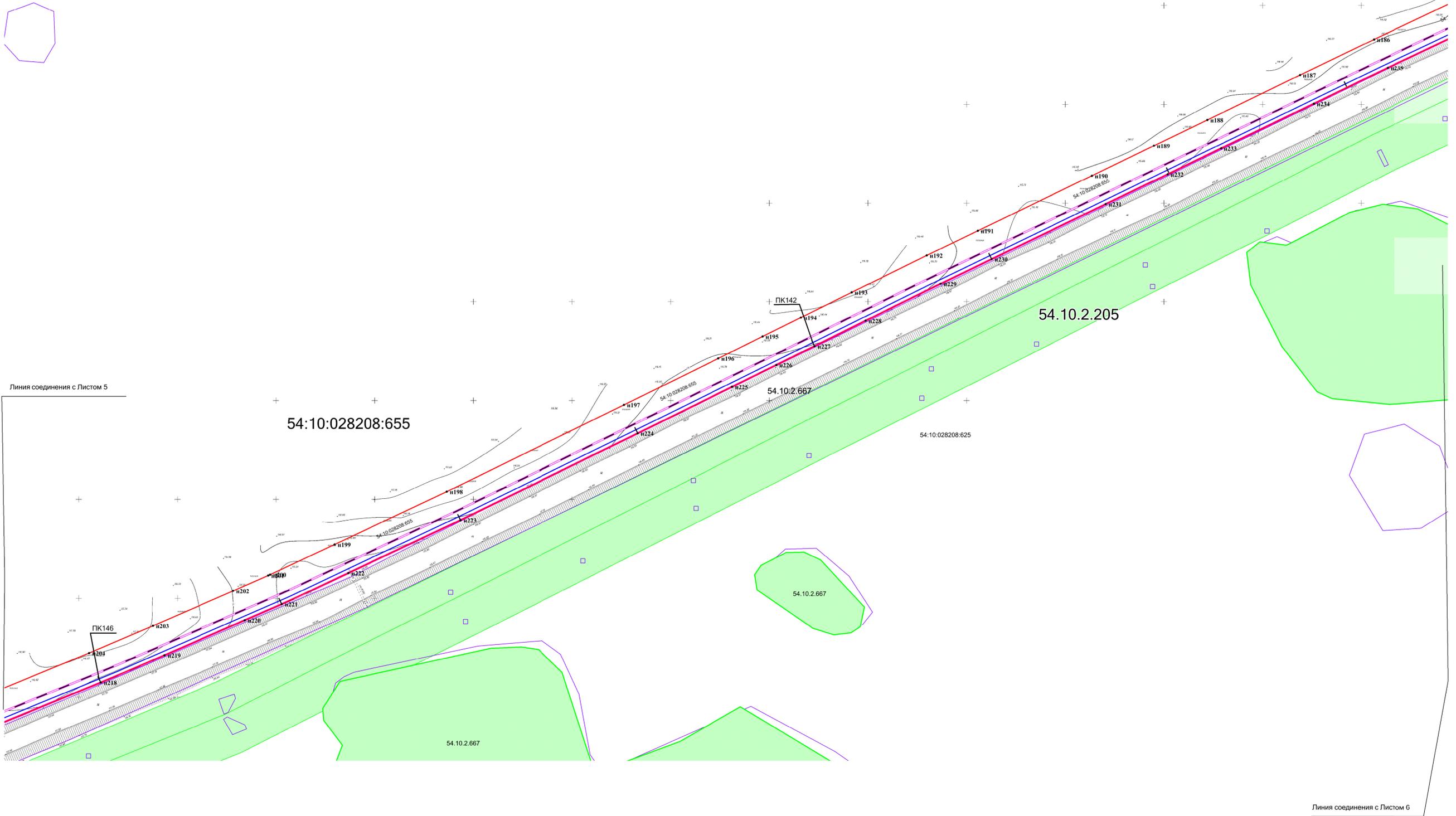
АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.				Стадия	Лист
				П	5
Схема межевания территории. М 1:1000				Листов	25
				"ООО «АльфаГазСтройСервис»"	
Формат А1					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 5



Линия соединения с Листом 6

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

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

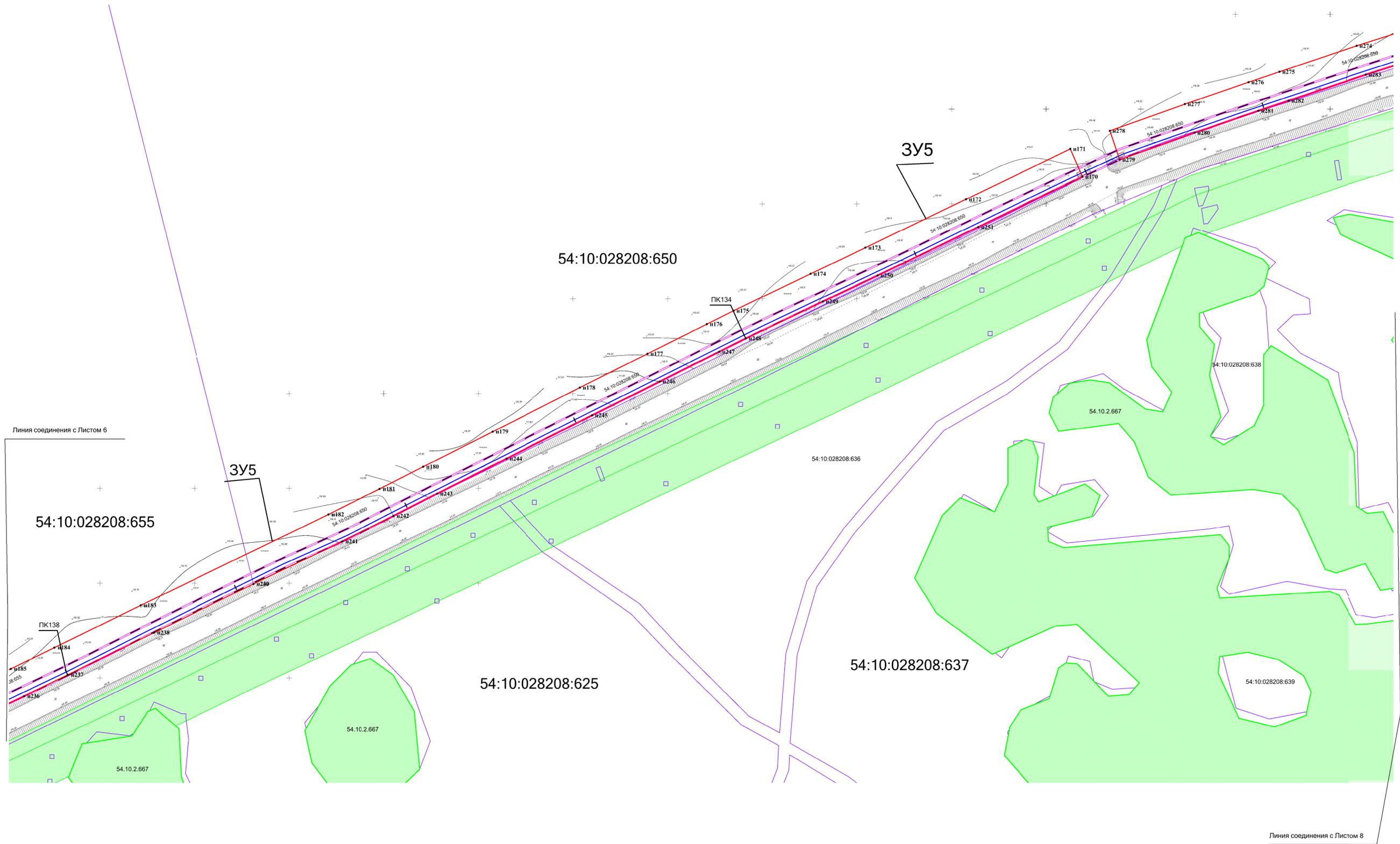
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	Стадия	Лист	Листов
Схема межевания территории. М 1:1000	П	6	25

ООО "АльфаГазСтройСервис"



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 6

Линия соединения с Листом 8

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

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница кадастрового квартала
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
- 54:10:028208 - Номер кадастрового квартала
  - :1258 - Кадастровый номер земельного участка
  - 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	7	25			
ООО "АльфаГазСтройСервис"					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 7

Линия соединения с Листом 9

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

Условные обозначения:	
	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
	- Граница кадастрового квартала
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории
	- Проектируемый газопровод
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
:1258	- Кадастровый номер земельного участка
54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны

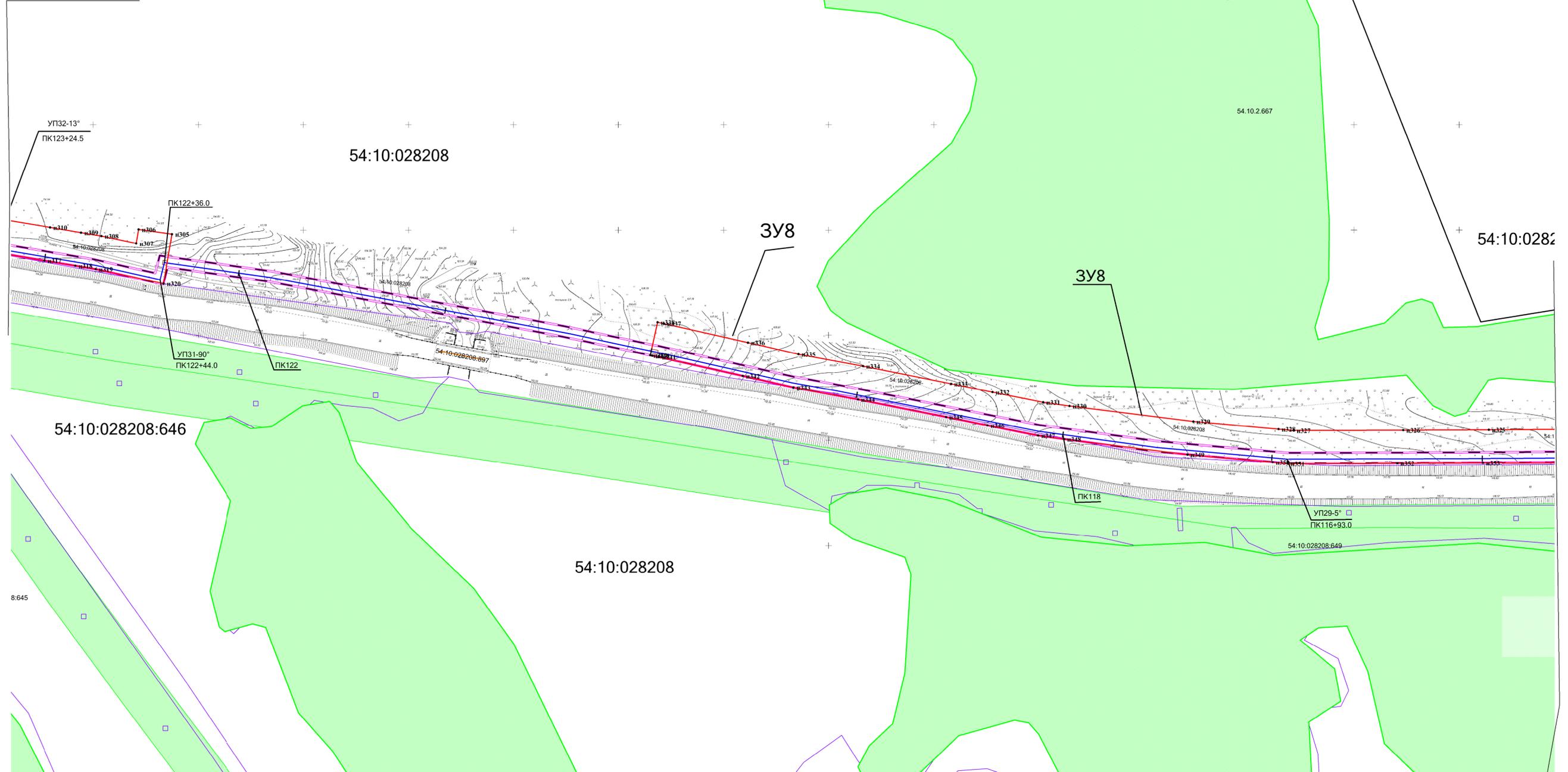
АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева	08.20			
Проверил	Клюев	08.20			
ГИП	Клюев	08.20			
		08.20			

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области		
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	Стадия	Лист
Схема межевания территории. М 1:1000	П	8
		Листов 25
"ООО «АльфаГазСтройСервис»		



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

Линия соединения с Листом 8



Линия соединения с Листом 10

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница кадастрового квартала
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
- 54:10:028208 - Номер кадастрового квартала
  - :1258 - Кадастровый номер земельного участка
  - 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

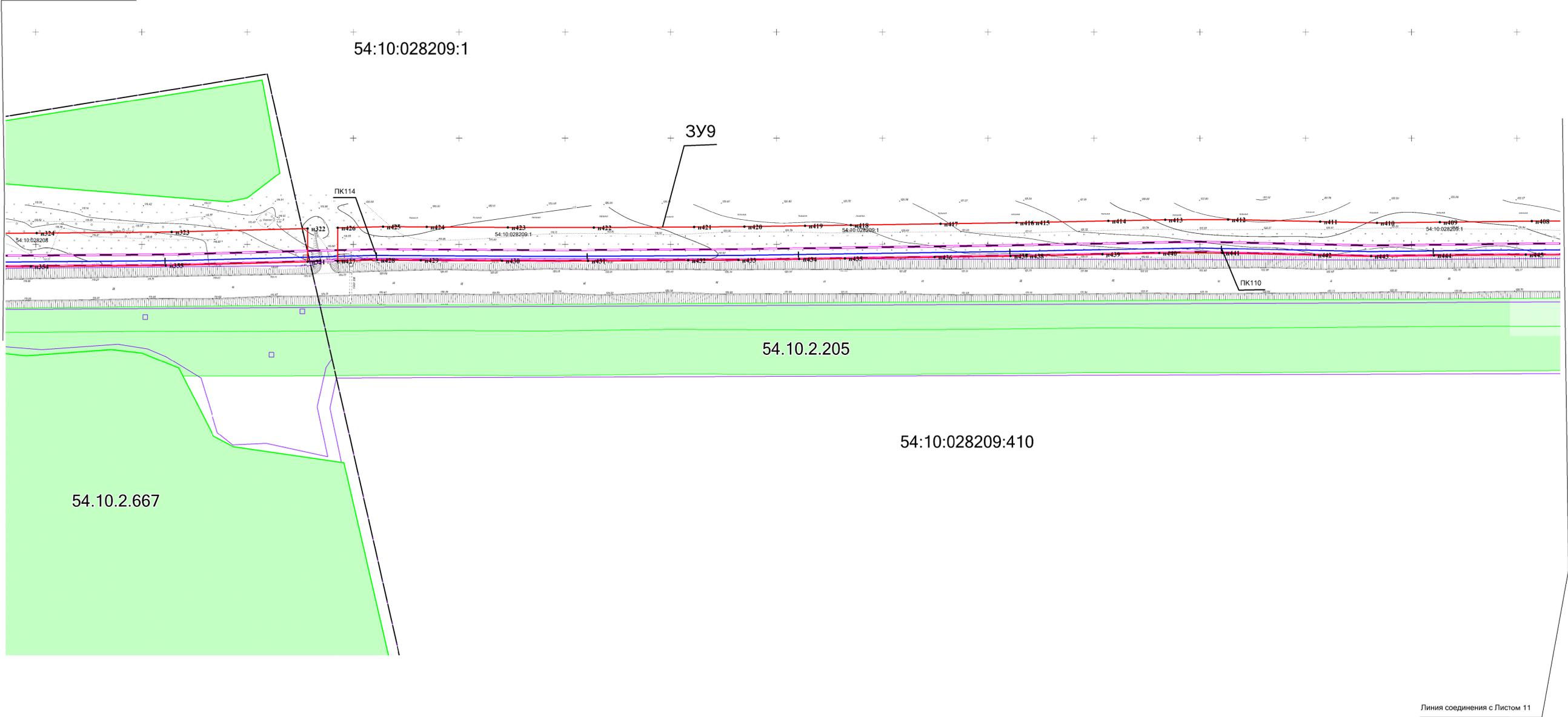
Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	9	25			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					
Формат А1					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

Линия соединения с Листом 9



Линия соединения с Листом 11

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Зайцева			08.20
Проверил		Клюев			08.20
ГИП		Клюев			08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	10	25			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

Линия соединения с Листом 10

54:10:028209:1

ЗУ9

ПК102

ПК106

УП27-8°  
ПК105+61.0

УП28-8°  
ПК105+92.0

54:10:028209:410

54:10:028209:409

54:10:028209

54:10:028208:597

Линия соединения с Листом 12

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница кадастрового квартала
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
- 54:10:028208 - Номер кадастрового квартала
  - :1258 - Кадастровый номер земельного участка
  - 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

Взам. инв. №

Подпись и дата

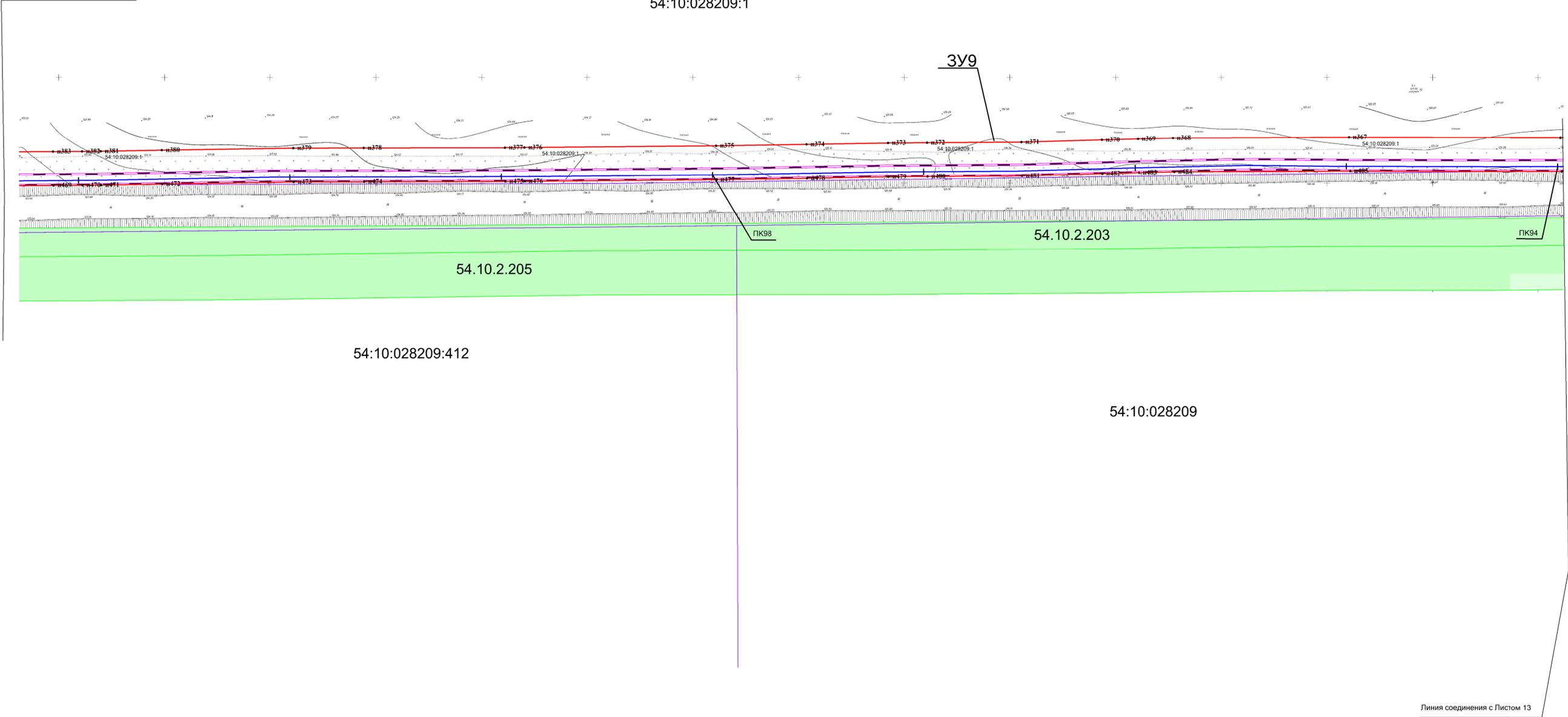
Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	11	25			
ООО "АльфаГазСтройСервис"					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

Линия соединения с Листом 11



Линия соединения с Листом 13

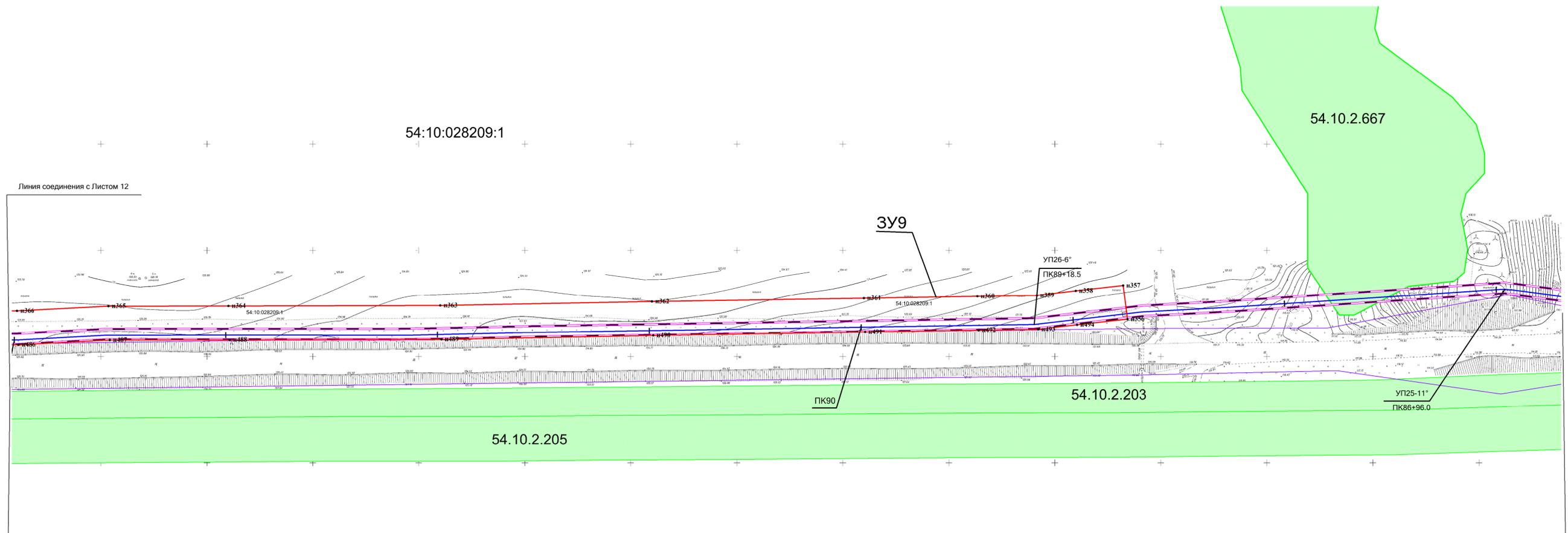
Инов. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Условные обозначения:	
	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
	- Граница кадастрового квартала
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории
	- Проектируемый газопровод
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
:1258	- Кадастровый номер земельного участка
54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	12	25			
ООО «АльфаГазСтройСервис»					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 12

Линия соединения с Листом 14

54:10:028209

Условные обозначения:

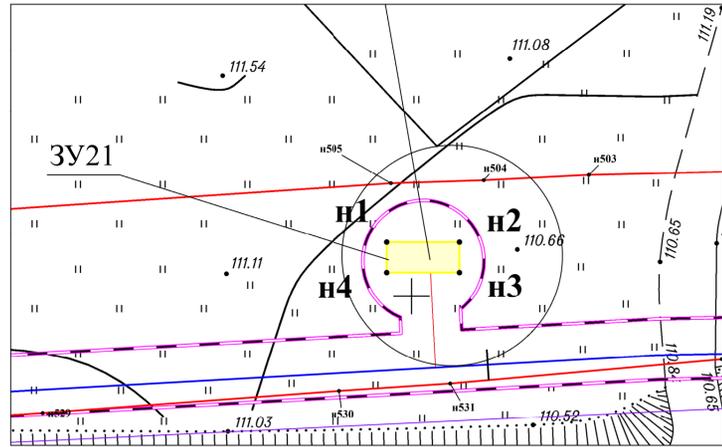
- |  |  |              |  |
|--|--|--------------|--|
|  | - Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН   | 54:10:028208 | - Номер кадастрового квартала          |
|  | - Граница кадастрового квартала  | :1258        | - Кадастровый номер земельного участка |
|  | - Граница зоны планируемого размещения газопровода   | 54.10.2.667  | - Кадастровый номер охранной зоны      |
|  | - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование  |              |  |
|  | - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода |              |  |
|  | - Границы зоны с особыми условиями использования территории  |              |  |
|  | - Проектируемый газопровод   |              |  |
|  | - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода   |              |  |

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.			Зайцева		08.20
Проверил			Клюев		08.20
ГИП			Клюев		08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Стадия					
Лист					
Листов					
П 13 25					
Схема межевания территории. М 1:1000					
"ООО "АльфаГазСтройСервис"					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



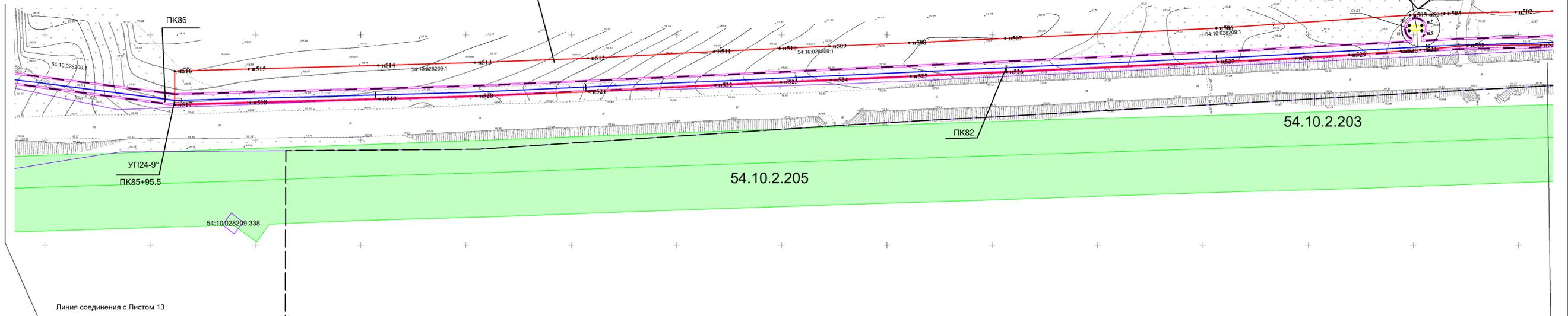
54:10:028209:1

3У10

3У21

Узел Б

ГРПШ №1



54.10.2.203

54.10.2.205

54:10:021901

54:10:028209

Линия соединения с Листом 13

Линия соединения с Листом 15

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница кадастрового квартала
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

- 54:10:028208 - Номер кадастрового квартала
- :1258 - Кадастровый номер земельного участка
- 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	И.Н. док.	Подп.	Дата	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.		
					08.20	Разраб.	Зайцева	
					08.20	Проверил	Клюев	
					08.20	ГИП	Клюев	
					08.20	Схема межевания территории. М 1:1000		
						Стадия	Лист	Листов
						П	14	25
						"ООО "АльфаГазСтройСервис"		

Формат А1



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

54:10:028209:58

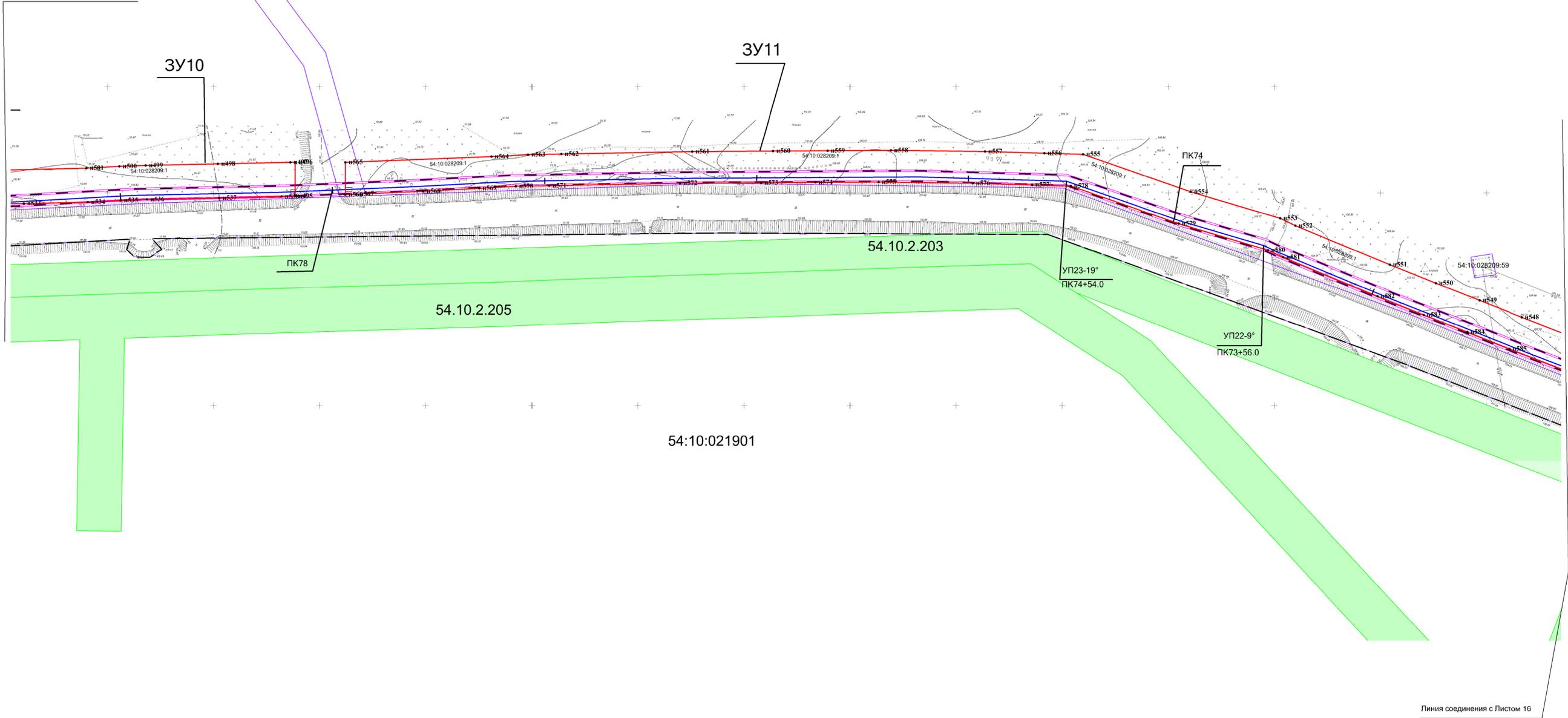
54:10:028209:1

54:10:028209:1

Линия соединения с Листом 14

ЗУ10

ЗУ11



Линия соединения с Листом 16

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

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ПТТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	ИЗ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

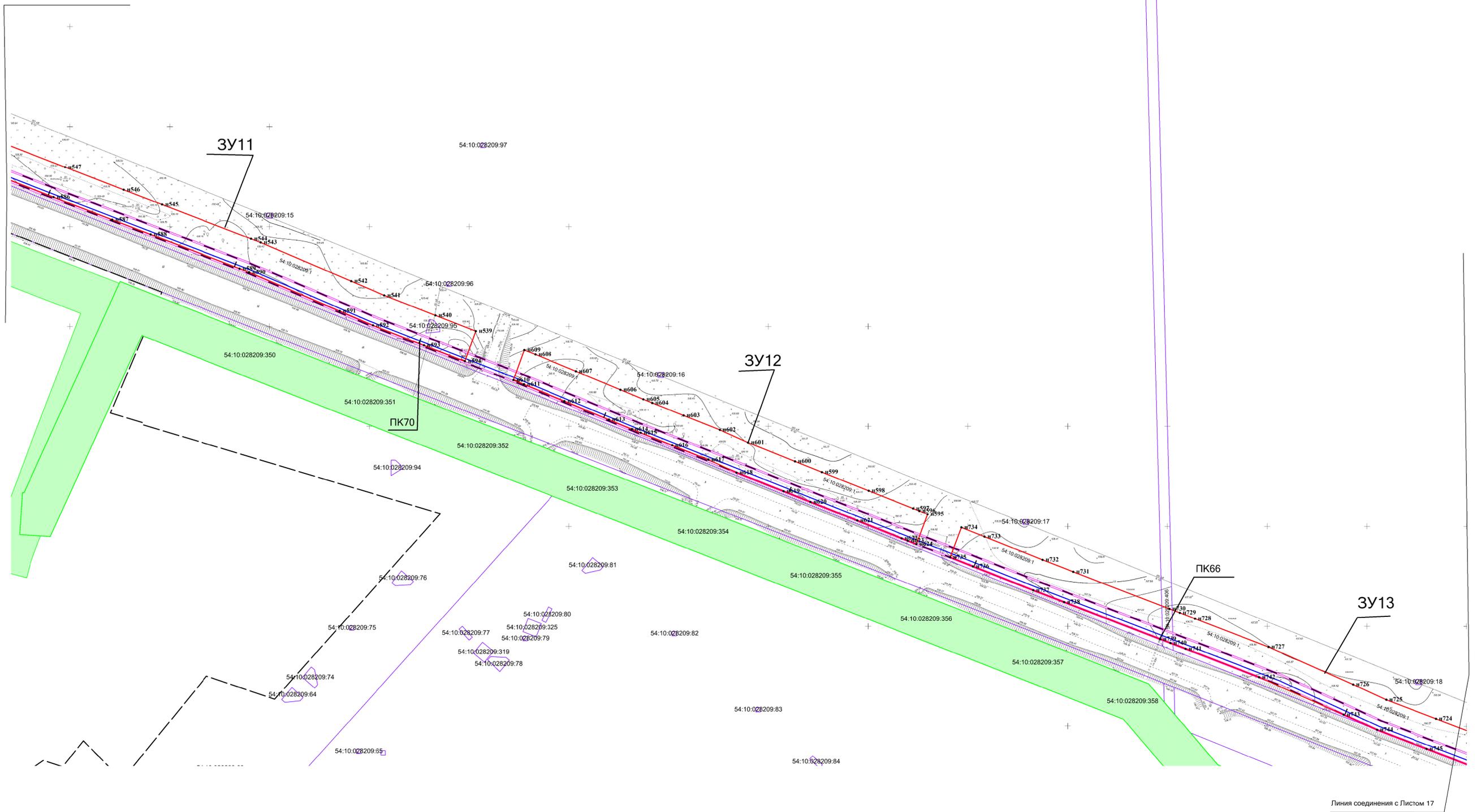
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	Стадия	Лист	Листов
Схема межевания территории. М 1:1000	П	15	25

ООО "АльфаГазСтройСервис"



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

Линия соединения с Листом 15



Линия соединения с Листом 17

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

**Условные обозначения:**

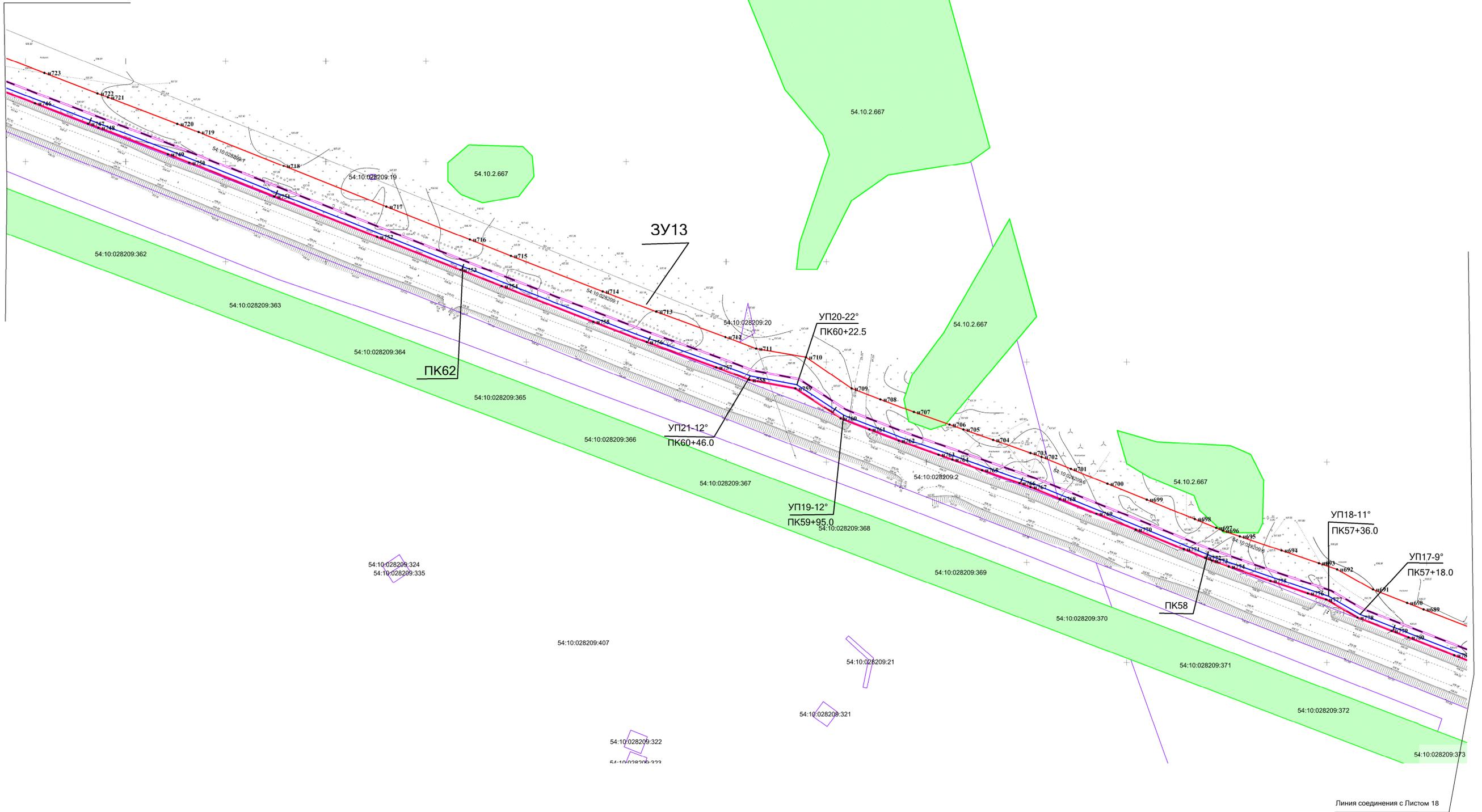
	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10.028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ				Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.				Зайцева	08.20		П	16	25
Проверил				Клюев	08.20				
ГИП				Клюев	08.20				
					08.20	Схема межевания территории. М 1:1000	"ООО «АльфаГазСтройСервис»		



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000

Линия соединения с Листом 16



Линия соединения с Листом 18

Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
- Граница кадастрового квартала
- Граница зоны планируемого размещения газопровода
- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
- Границы зоны с особыми условиями использования территории
- Проектируемый газопровод
- н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода

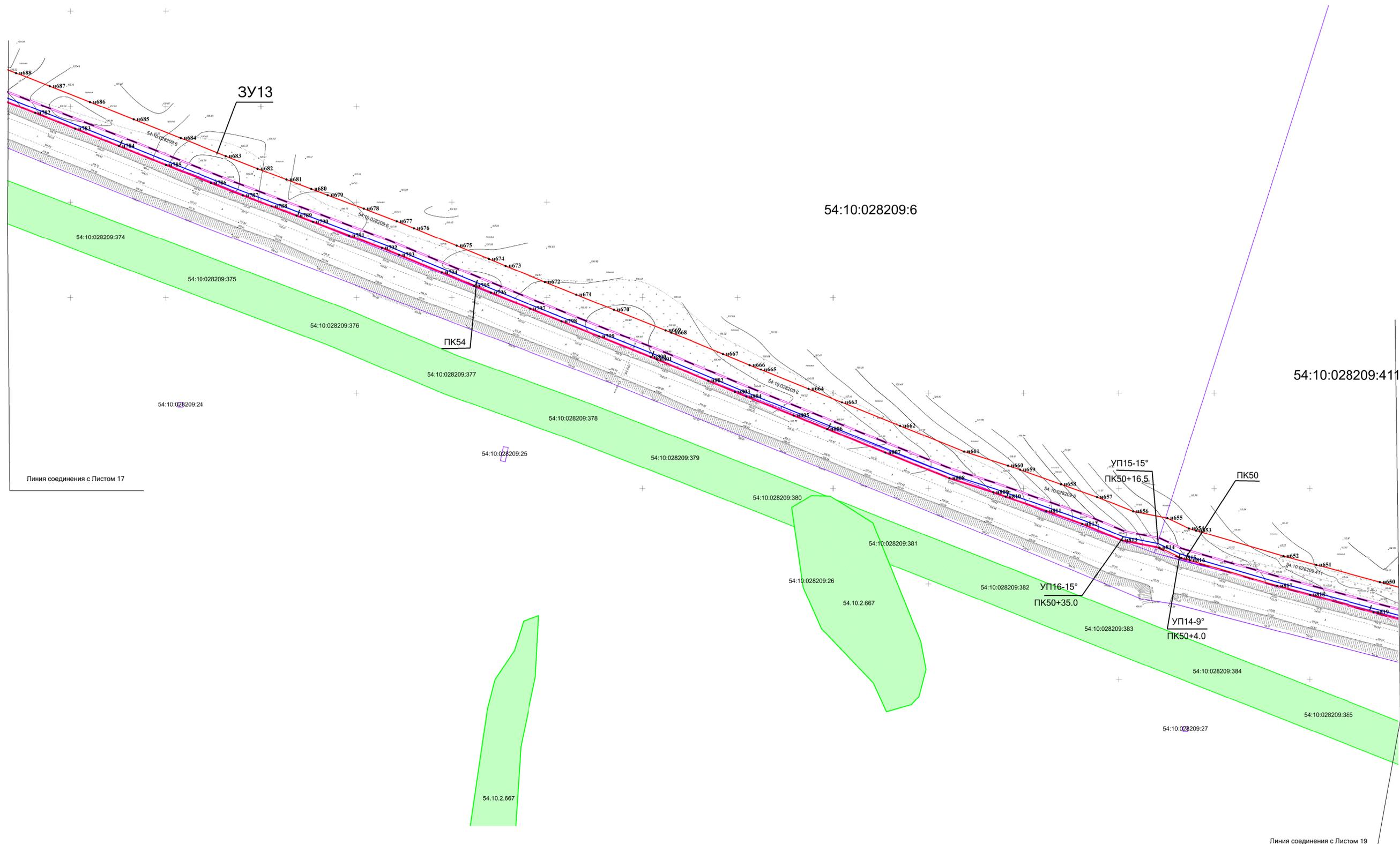
- 54:10.028208 - Номер кадастрового квартала
- :1258 - Кадастровый номер земельного участка
- 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
08.20					
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.				Стадия	Лист
Схема межевания территории. М 1:1000				П	17
				Листов	25
				"ООО «АльфаГазСтройСервис»"	
Формат А1					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 17

Линия соединения с Листом 19

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

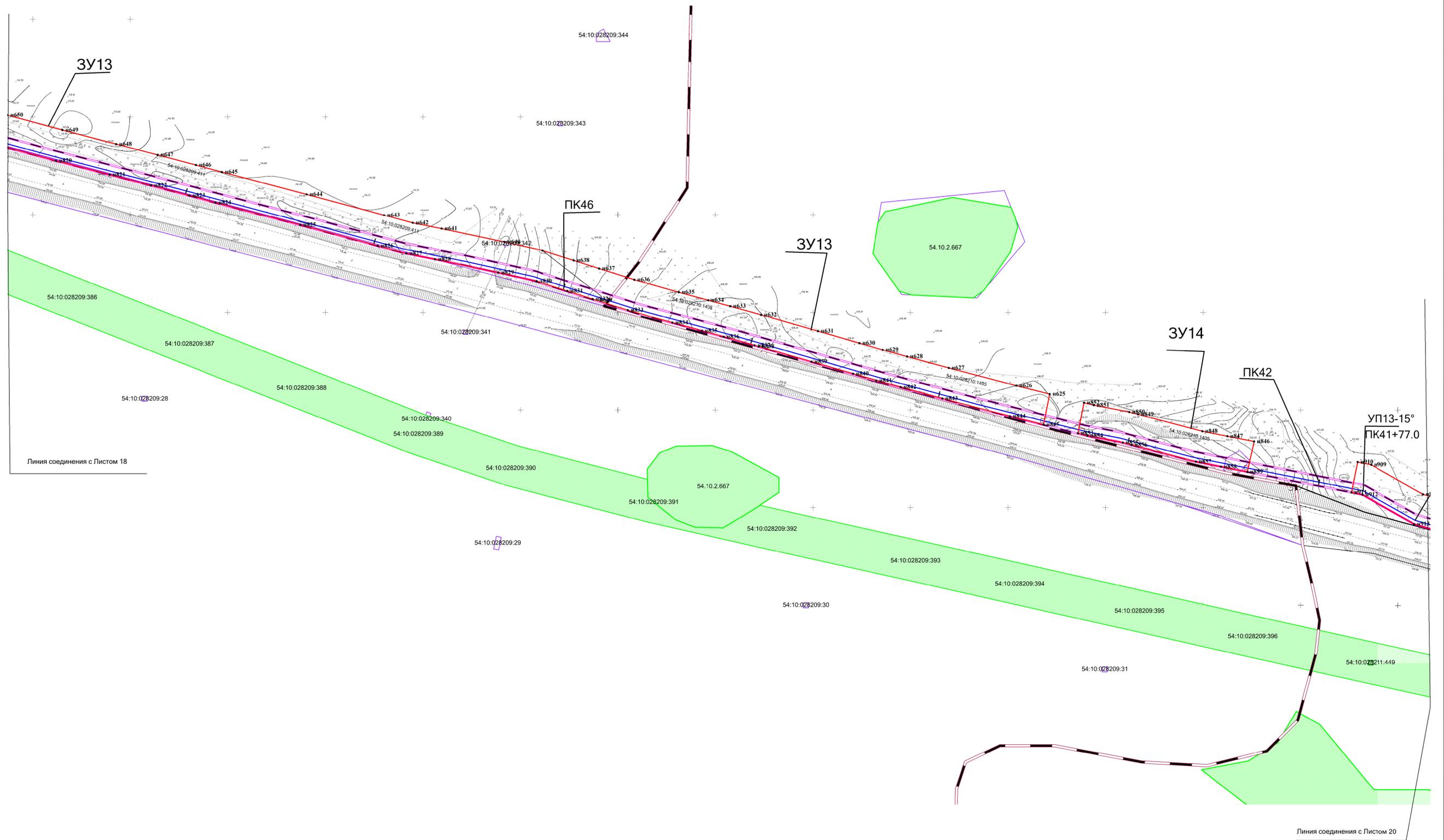
Условные обозначения:

- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница кадастрового квартала
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
- 54:10:028208 - Номер кадастрового квартала
  - :1258 - Кадастровый номер земельного участка
  - 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Зайцева			08.20
Проверил		Клюев			08.20
ГИП		Клюев			08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
			Стадия	Лист	Листов
			П	18	25
ООО «АльфаГазСтройСервис»					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Линия соединения с Листом 18

Линия соединения с Листом 20

Условные обозначения:

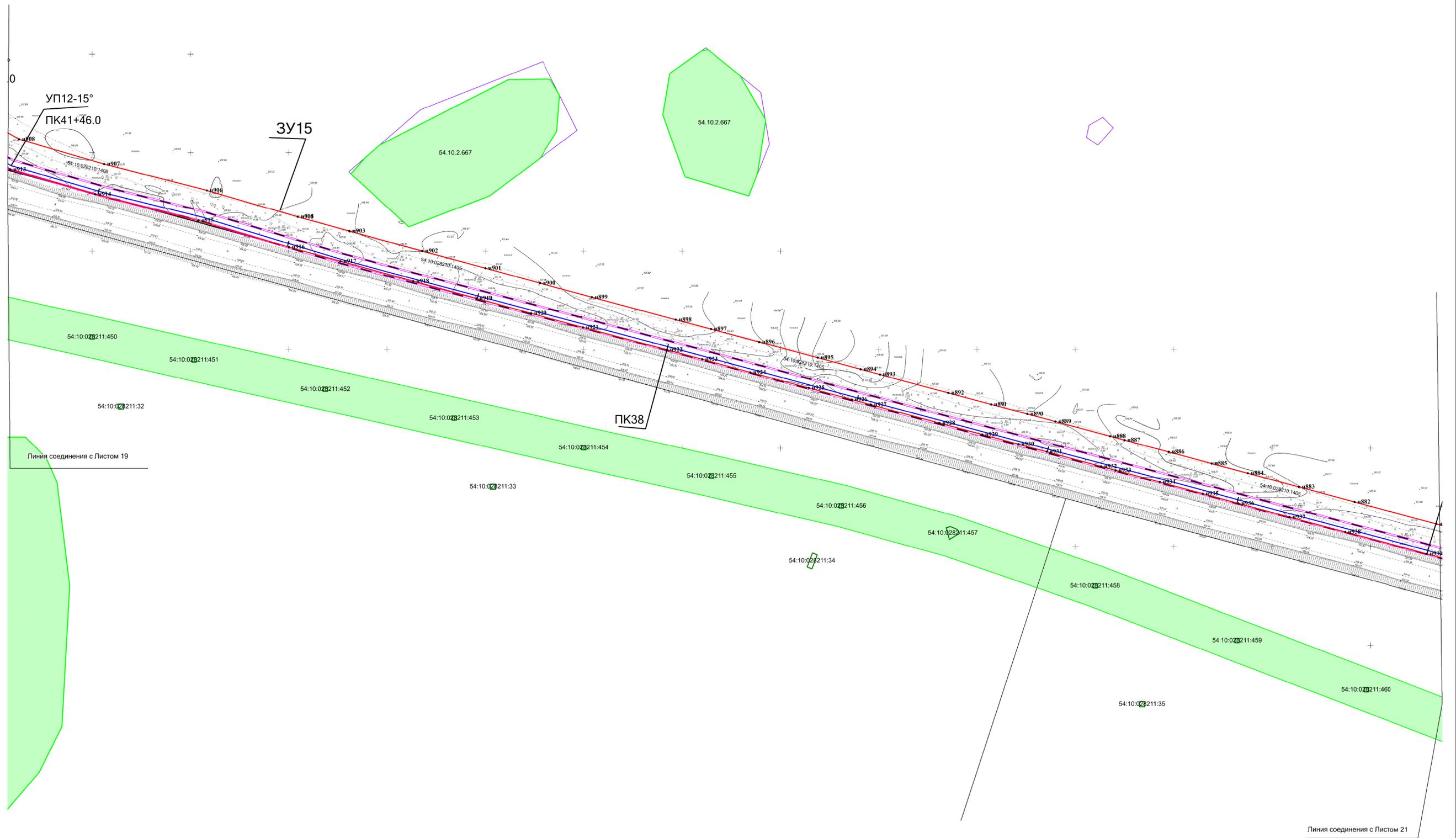
- |  |  |              |  |
|--|--|--------------|--|
|  | - Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН   | 54:10.028208 | - Номер кадастрового квартала          |
|  | - Граница кадастрового квартала  | :1258        | - Кадастровый номер земельного участка |
|  | - Граница зоны планируемого размещения газопровода   | 54.10.2.667  | - Кадастровый номер охранной зоны      |
|  | - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование  |              |  |
|  | - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода |              |  |
|  | - Границы зоны с особыми условиями использования территории  |              |  |
|  | - Проектируемый газопровод   |              |  |
|  | - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода   |              |  |

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ				Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И.Н. док.	Подп.	Дата	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	Стадия	Лист	Листов
	Разраб.		Зайцева		08.20		П	19	25
	Проверил		Клюев		08.20				
	ГИП		Клюев		08.20				
					08.20	Схема межевания территории. М 1:1000			
							ООО "АльфаГазСтройСервис"		
Формат А1									



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



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

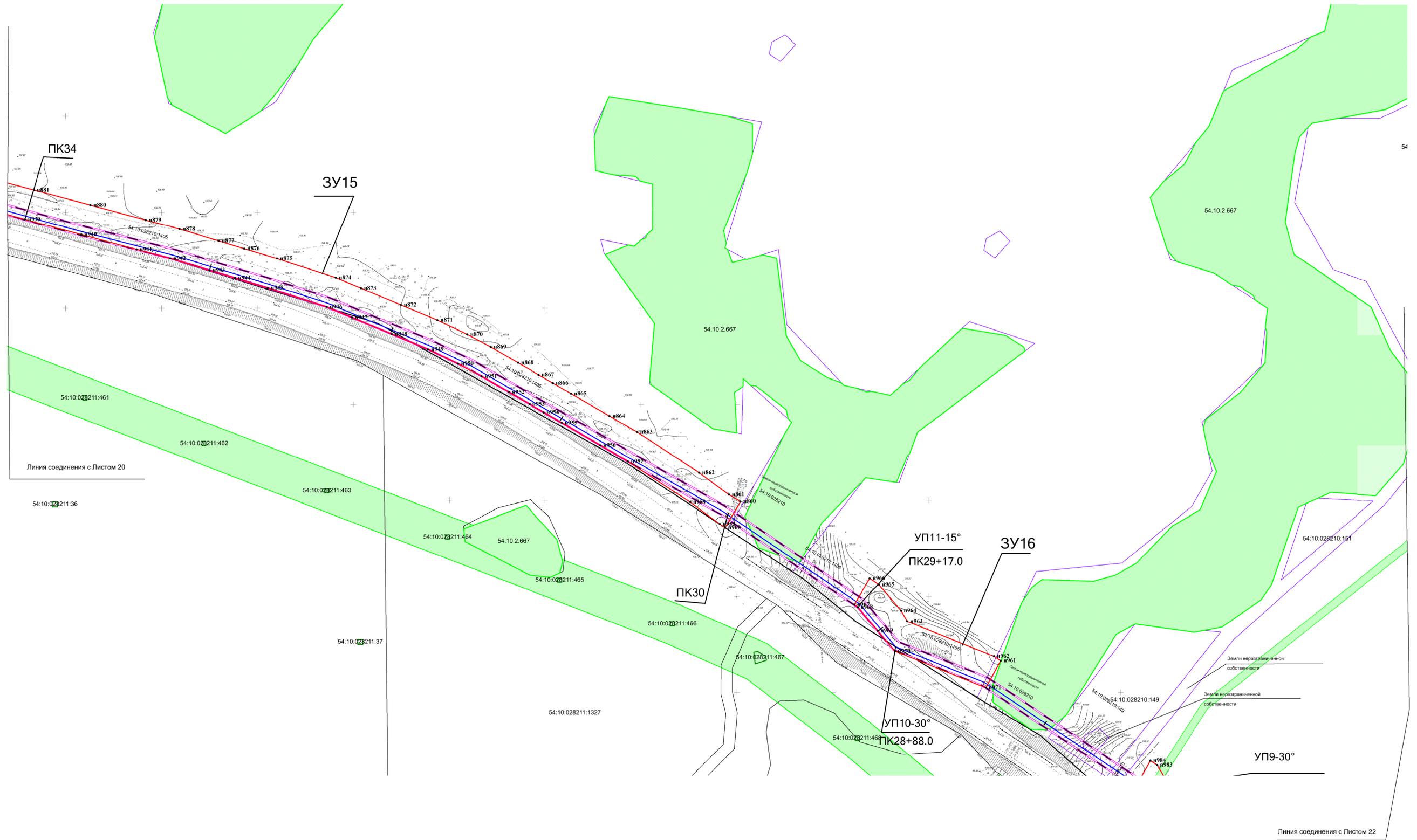
Условные обозначения:	
	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
	- Граница кадастрового квартала
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории
	- Проектируемый газопровод
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
54.10.028208	- Номер кадастрового квартала
:1258	- Кадастровый номер земельного участка
54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области		
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	Стадия	Лист
Схема межевания территории. М 1:1000	П	20
		25
"ООО "АльфаГазСтройСервис"		



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



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

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54.10.028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54.10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева				08.20
Проверил	Клюев				08.20
ГИП	Клюев				08.20
					08.20

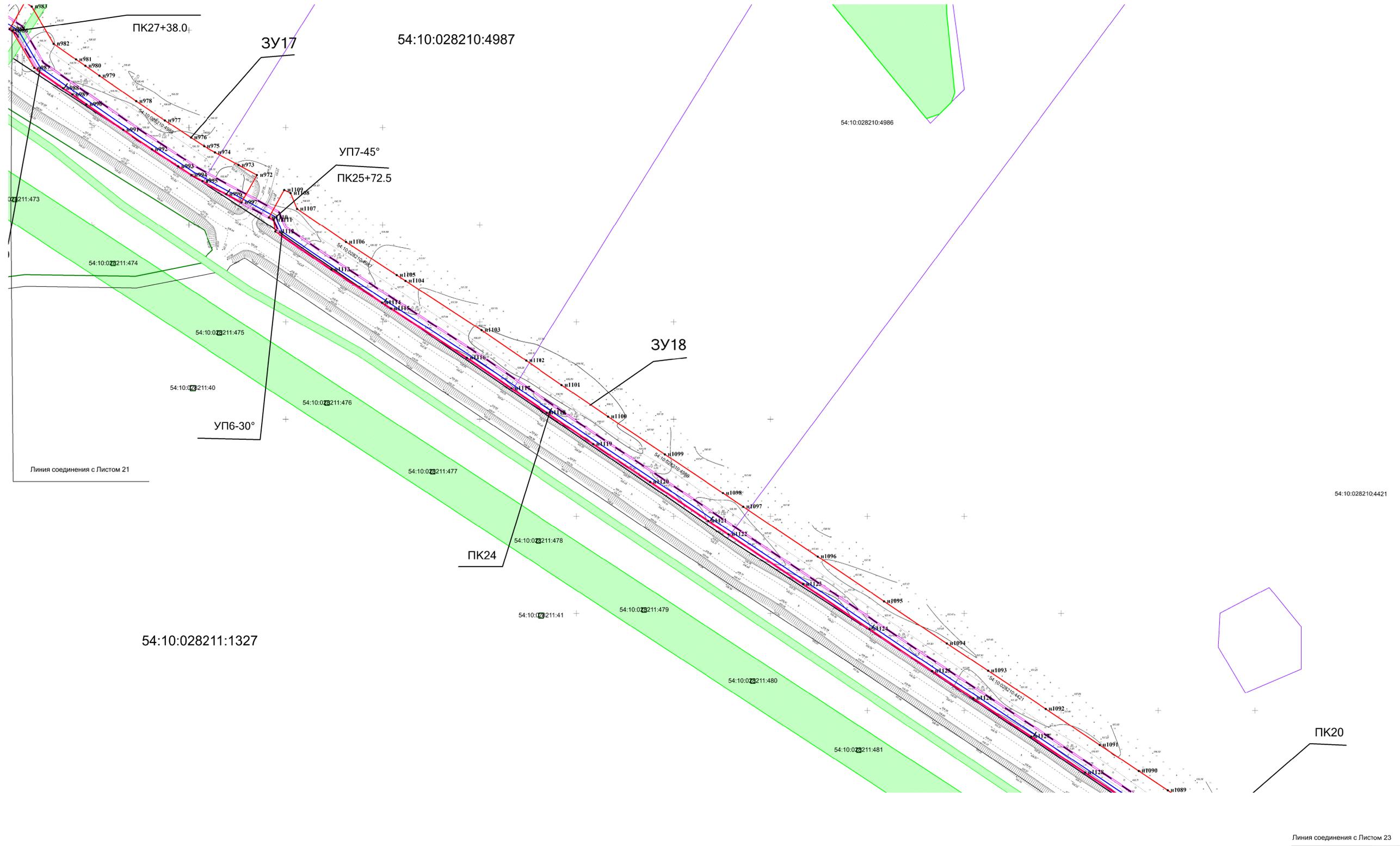
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	21	25

Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.  
Схема межевания территории. М 1:1000  
"ООО «АльфаГазСтройСервис»



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



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

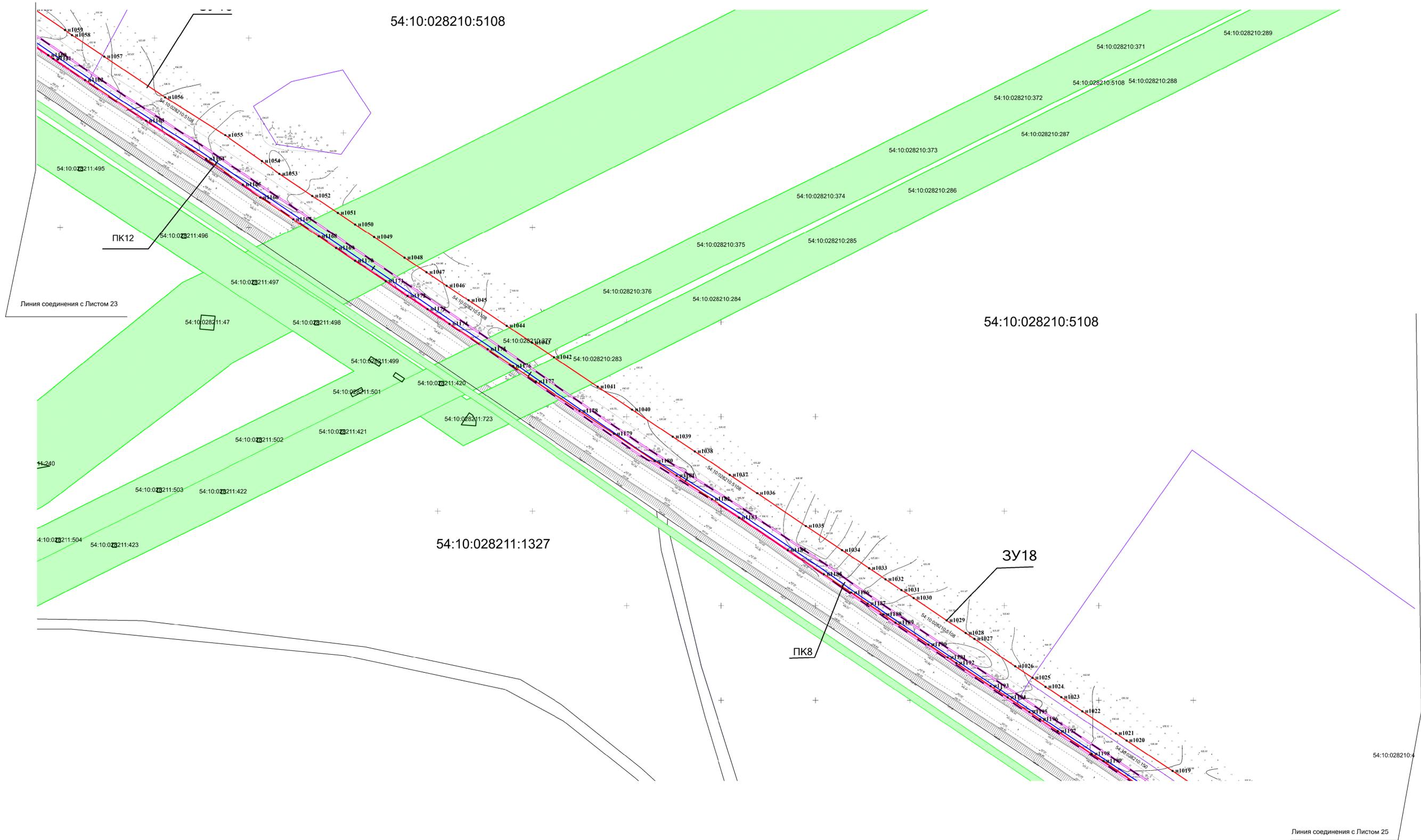
Условные обозначения:	
	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
	- Граница кадастрового квартала
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории
	- Проектируемый газопровод
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
:1258	- Кадастровый номер земельного участка
54:10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева	08.20			08.20
Проверил	Клюев	08.20			08.20
ГИП	Клюев	08.20			08.20
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области					
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
Стадия	Лист	Листов			
П	22	25			
ООО "АльфаГазСтройСервис"					





Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



Условные обозначения:

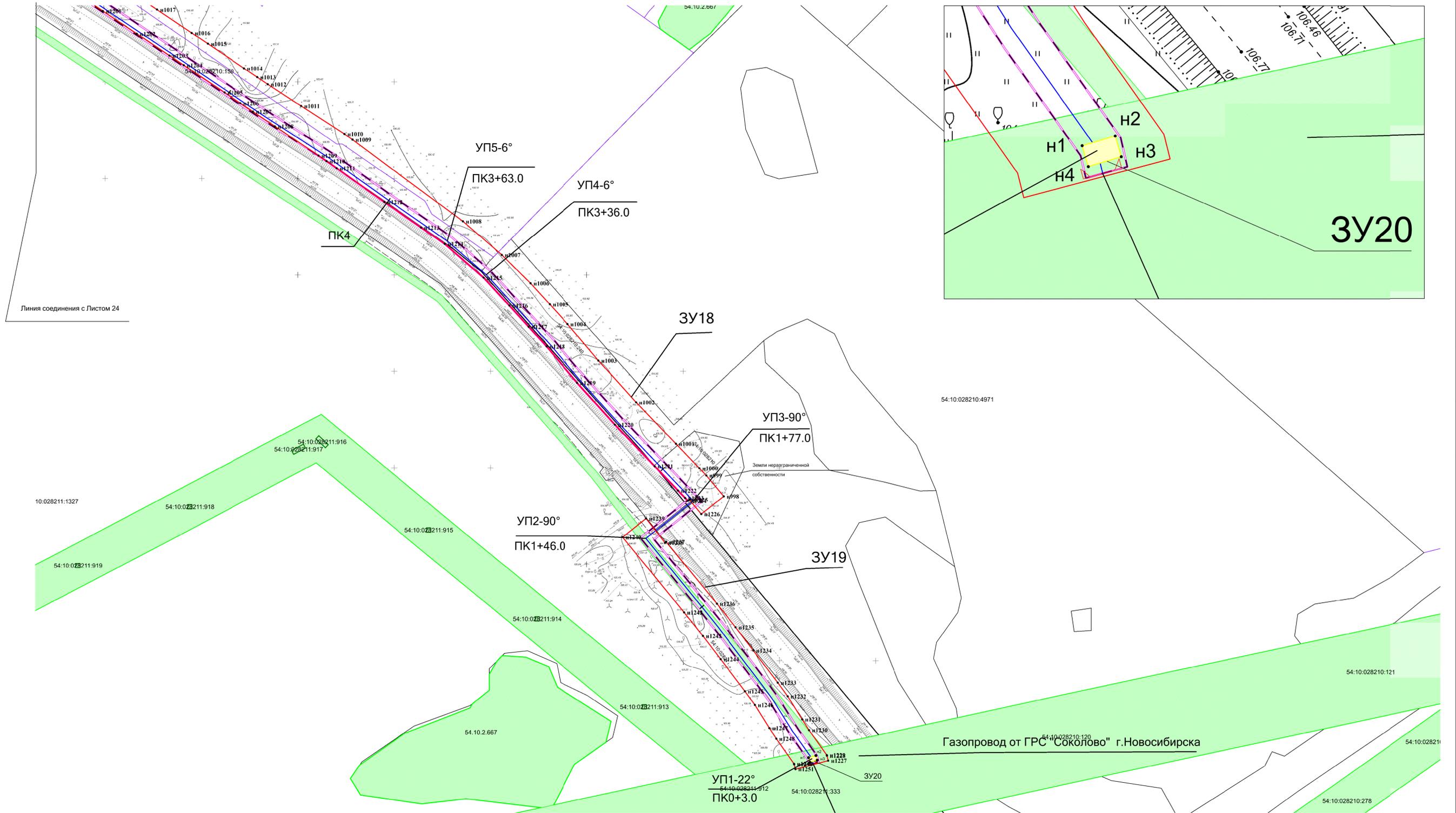
- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН
  - Граница кадастрового квартала
  - Граница зоны планируемого размещения газопровода
  - Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода
  - Границы зоны с особыми условиями использования территории
  - Проектируемый газопровод
  - н1 - Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода
- 54:10:028208 - Номер кадастрового квартала
  - :1258 - Кадастровый номер земельного участка
  - 54.10.2.667 - Кадастровый номер охранной зоны

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

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ					
Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырьшино Кольванского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Зайцева	08.20			08.20
Проверил	Клюев	08.20			08.20
ГИП	Клюев	08.20			08.20
Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.					
Схема межевания территории. М 1:1000					
			Стадия	Лист	Листов
			П	24	25
"ООО "АльфаГазСтройСервис"					



Схема межевания территории. Границы образуемого земельного участка. М 1:1000



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

**Условные обозначения:**

	- Границы земельных участков, зарегистрированные в ГКН	54:10:028208	- Номер кадастрового квартала
	- Граница кадастрового квартала	:1258	- Кадастровый номер земельного участка
	- Граница зоны планируемого размещения газопровода	54:10.2.667	- Кадастровый номер охранной зоны
	- Граница образуемого земельного участка в постоянное пользование		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением газопровода		
	- Границы зоны с особыми условиями использования территории		
	- Проектируемый газопровод		
	- Характерная точка зоны планируемого размещения газопровода		

АГ-011-04-20-ППТ и ПМТ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Дата
Разраб.	Зайцева	08.20	08.20
Проверил	Клюев	08.20	08.20
ГИП	Клюев	08.20	08.20

Газопровод высокого давления от ГРС «Соколово» до села Новотырышкино Кольванского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	25	25

Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.  
Схема межевания территории. М 1:1000  
"ООО "АльфаГазСтройСервис"



### 2.1.1 Перечень и каталоги координат образуемых земельных участков.

На период строительства проектом предусматривается образование 19 земельных участков под временное использование из земель, находящихся на землях неразграниченной государственной собственности, в кадастровом квартале 54:10:028210, 54:10:028208 и из земель с кадастровыми номерами: 54:10:028211:1327, 54:10:028210:240, 54:10:028210:150, 54:10:028210:5108, 54:10:028210:5110, 54:10:028210:4421, 54:10:028210:4986, 54:10:028210:4987, 54:10:028210:4988, 54:10:028210:149, 54:10:028210:1405, 54:10:028209:411, 54:10:028209:6, 54:10:028209:1, 54:10:028209:406, 54:10:028208:650, 54:10:028208:655, 54:10:028208:18, 54:10:028208:717, 54:10:028208:952, 54:10:028208:953, 54:10:028208:716, 54:10:028208:726.

На период эксплуатации объекта (в постоянное пользование) образуется три многоконтурных земельных участка с кадастровыми номерами: 54:10:028211:1327, 54:10:028209:1, 54:10:028208:726.

### 2.1.2 Список земельных участков и каталоги координат временного отвода под строительство объекта.

Сводная ведомость земельных участков и частей земельных участков, образуемых на период строительства объекта (временный отвод)

Таблица 1

№ п/п	№ земельного участка или кадастровый квартал	Правообладатель	Вид права	Категория Земель/ Виды разрешенного использования	Испрашиваемая площадь, м <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6
1	54:10:028211:1327	Семченко Татьяна Олеговна	Собственность, № 54:10:028211:1327-54/011/2017-2 от 13.03.2017	Земли населённых пунктов / Для жилищного строительства.	2280
		Общество с ограниченной ответственностью Инд-Сибирь	Сервитут (право), № 54:10:028211:1327-54/010/2019-5 от 17.05.2019		
		данные о правообладателе отсутствуют	не зарегистрировано		
2	54:10:028210		Государственная неразграниченная	Категория не установлена	1583
3	54:10:028210:240	Не установлено	не установлено	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	1967
4	54:10:028210:150	Не установлено	не установлено	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	5134

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

АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ

Лист

42

1	2	3	4	5	6
5	54:10:028210:5108	Не установлено	не установлено	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	8583
6	54:10:028210:5110	Не установлено	не установлено	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	6892
7	54:10:028210:4421	Назаркин Вячеслав Игоревич	Долевая собственность, № 54-54/026-54/026/003/2015-445/2 от 07.07.2015, доля в праве 125/250	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	6844
		Назаркина Кристина Юрьевна	Долевая собственность, № 54-54/026-54/026/003/2015-444/3 от 07.07.2015, доля в праве 52/250		
		Назаркина Кристина Юрьевна	Долевая собственность, № 54-54/026-54/026/003/2015-545/2 от 12.08.2015, доля в праве 73/250		
8	54:10:028210:4986	Мстоян Сурен Мамеевич	Собственность, № 54:10:028210:4986-54/171/2020-2 от 23.06.2020	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	1988
9	54:10:028210:4987	Мстоян Сурен Мамеевич	Собственность, № 54:10:028210:4987-54/020/2020-2 от 04.03.2020	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	2587
10	54:10:028210:4988	Мстоян Сурен Мамеевич	Собственность, № 54:10:028210:4988-54/020/2020-4 от 23.01.2020	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	1871
11	54:10:028210:149	Не установлено	не установлено	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	5
12	54:10:028210:1405	Акционерное общество "Кудряшовское", ИНН: 5433142195	Иные права, № 54:10:028210:1405-54/020/2018-1 от 29.12.2018	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	23055
		Акционерное общество "Кудряшовское", ИНН: 5433142195	Собственность, № 54:10:028210:1405-54/020/2019-7 от 30.07.2019		
		данные о правообладателе отсутствуют	не зарегистрировано		
13	54:10:028209:411	Общество с ограниченной ответственностью "Инд-Сибирь", ИНН: 5405954438	Собственность, № 54-54/011-54/026/023/2016-699/1 от 09.08.2016	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	6530
14	54:10:028209:6	данные о правообладателе отсутствуют	не зарегистрировано	Земли сельскохозяйственного назначения / Для сельскохозяйственного производства	12716

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

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

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

43





н66	518244.15	4167384.94	н77	518277.94	4167658.16
н67	518232.26	4167331.19			
:ЗУ4					
н78	518994.68	4169136.56	н124	518307.45	4167726.80
н79	519009.26	4169129.97	н125	518291.68	4167729.50
н80	519001.97	4169112.73	н126	518299.48	4167764.39
н81	518984.69	4169072.66	н127	518312.18	4167817.50
н82	518968.05	4169034.79	н128	518317.86	4167840.90
н83	518951.93	4168998.09	н129	518329.48	4167889.79
н84	518938.58	4168963.12	н130	518335.83	4167916.48
н85	518930.76	4168942.34	н131	518342.79	4167945.80
н86	518915.92	4168902.96	н132	518352.38	4167986.47
н87	518878.12	4168821.78	н133	518360.88	4168021.25
н88	518850.35	4168759.69	н134	518375.53	4168084.02
н89	518836.04	4168725.58	н135	518382.19	4168118.86
н90	518830.72	4168712.55	н136	518386.06	4168139.09
н91	518823.64	4168697.92	н137	518388.40	4168151.30
н92	518812.68	4168675.50	н138	518400.19	4168185.47
н93	518809.50	4168670.59	н139	518416.90	4168211.43
н94	518797.14	4168651.53	н140	518421.61	4168218.74
н95	518789.86	4168642.68	н141	518430.19	4168229.42
н96	518772.02	4168620.96	н142	518455.88	4168261.42
н97	518748.08	4168591.81	н143	518479.04	4168289.80
н98	518706.02	4168540.70	н144	518482.58	4168293.98
н99	518684.47	4168514.52	н145	518515.53	4168333.22
н100	518648.33	4168470.91	н146	518541.42	4168367.89
н101	518620.61	4168437.51	н147	518551.88	4168381.89
н102	518566.44	4168375.28	н148	518606.04	4168444.12
н103	518555.99	4168361.27	н149	518633.76	4168477.52
н104	518530.10	4168326.61	н150	518669.90	4168521.14
н105	518497.15	4168287.37	н151	518691.45	4168547.32
н106	518493.61	4168283.18	н152	518733.67	4168596.68
н107	518470.45	4168254.81	н153	518756.28	4168625.46
н108	518444.76	4168222.81	н154	518774.55	4168646.47

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						46
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				





н267	519871.24	4171094.63	н294	519904.31	4171252.10
н268	519856.34	4171046.03	н295	519910.97	4171273.41
н269	519841.50	4170999.98	н296	519916.01	4171286.22
н270	519818.05	4170924.61	н297	519918.07	4171292.15
н271	519818.05	4170924.62	н298	519922.60	4171306.70
н272	519807.34	4170889.93	н299	519948.35	4171379.61
н273	519796.54	4170855.15	н300	519952.90	4171409.78
н274	519783.45	4170814.17	н301	519953.05	4171411.90
н275	519769.72	4170773.22	н302	519958.81	4171411.62
н276	519764.23	4170756.93	н303	519953.47	4171453.32
н277	519752.63	4170723.29	н304	519953.16	4171455.37
н278	519738.55	4170683.59			
:3У7					
н305	519948.03	4171587.40	н313	519966.94	4171475.34
н306	519950.25	4171571.56	н314	519951.00	4171473.34
н307	519943.60	4171570.43	н315	519949.48	4171479.73
н308	519947.14	4171553.87	н316	519939.32	4171503.72
н309	519948.76	4171544.23	н317	519935.45	4171526.81
н310	519951.23	4171529.50	н318	519932.99	4171541.54
н311	519955.10	4171506.41	н319	519931.37	4171551.18
н312	519965.26	4171482.43	н320	519924.48	4171583.39
:3У8					
н321	519841.73	4172378.39	н339	519890.47	4171815.13
н322	519857.41	4172378.37	н340	519890.26	4171816.12
н323	519855.78	4172314.02	н341	519889.63	4171819.21
н324	519855.29	4172250.43	н342	519880.65	4171859.09
н325	519855.01	4172214.04	н343	519875.17	4171883.23
н326	519854.84	4172173.40	н344	519869.48	4171913.93
н327	519854.69	4172121.17	н345	519861.09	4171955.80
н328	519855.35	4172114.02	н346	519857.12	4171975.60
н329	519858.98	4172073.52	н347	519852.30	4171999.64
н330	519866.36	4172014.56	н348	519850.58	4172011.96
н331	519868.12	4172002.05	н349	519843.22	4172070.73
н332	519872.94	4171978.01	н350	519839.59	4172111.23
н333	519876.91	4171958.21	н351	519838.93	4172118.37

Инв. № подл.	Подп. и дата					Взам. инв. №	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						Лист
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись		Дата						49

н334	519885.30	4171916.34	н352	519839.09	4172170.61
н335	519890.99	4171885.64	н353	519839.25	4172211.25
н336	519896.46	4171861.50	н354	519839.53	4172247.64
н337	519905.45	4171821.62	н355	519840.03	4172311.22
н338	519906.06	4171818.61			
:3У9					
н356	519867.59	4174934.18	н426	519857.76	4172392.58
н357	519883.42	4174932.11	н427	519842.08	4172392.57
н358	519880.93	4174909.83	н428	519842.54	4172411.14
н359	519878.77	4174891.54	н429	519842.42	4172431.89
н360	519878.35	4174863.53	н430	519842.19	4172470.13
н361	519877.49	4174809.92	н431	519842.13	4172510.94
н362	519875.88	4174710.00	н432	519842.41	4172558.18
н363	519874.02	4174610.07	н433	519842.54	4172581.89
н364	519873.78	4174510.32	н434	519842.96	4172610.65
н365	519873.70	4174453.57	н435	519843.28	4172632.28
н366	519871.46	4174410.44	н436	519843.89	4172674.63
н367	519871.69	4174310.47	н437	519844.41	4172710.54
н368	519871.31	4174227.15	н438	519844.52	4172717.87
н369	519870.93	4174210.50	н439	519845.24	4172753.88
н370	519870.45	4174193.41	н440	519845.78	4172780.81
н371	519869.40	4174155.45	н441	519845.89	4172810.53
н372	519869.10	4174110.71	н442	519844.92	4172854.02
н373	519868.97	4174092.28	н443	519844.31	4172880.90
н374	519868.31	4174053.80	н444	519844.66	4172910.54
н375	519867.61	4174010.91	н445	519845.12	4172954.12
н376	519866.82	4173920.17	н446	519845.27	4173010.52
н377	519866.74	4173910.96	н447	519845.34	4173026.49
н378	519866.61	4173844.17	н448	519845.51	4173082.51
н379	519866.52	4173810.95	н449	519845.64	4173110.47
н380	519865.56	4173748.59	н450	519845.72	4173127.74
н381	519865.05	4173719.78	н451	519846.00	4173187.03
н382	519864.99	4173710.95	н452	519846.07	4173211.74
н383	519864.89	4173697.25	н453	519846.14	4173220.06

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						50
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н384	519864.54	4173610.94	н454	519843.55	4173248.29
н385	519864.59	4173566.45	н455	519843.42	4173260.72
н386	519864.62	4173535.24	н456	519843.71	4173278.50
н387	519864.63	4173511.00	н457	519846.18	4173309.53
н388	519864.69	4173454.12	н458	519846.61	4173332.53
н389	519864.32	4173433.55	н459	519847.01	4173353.25
н390	519863.91	4173411.06	н460	519846.81	4173351.39
н391	519863.49	4173388.39	н461	519847.50	4173388.63
н392	519862.81	4173351.16	н462	519847.91	4173411.30
н393	519862.75	4173350.11	н463	519848.32	4173433.78
н394	519861.45	4173328.59	н464	519848.69	4173454.36
н395	519860.41	4173311.15	н465	519848.63	4173511.24
н396	519859.83	4173301.56	н466	519848.62	4173535.47
н397	519858.41	4173277.99	н467	519848.59	4173566.69
н398	519858.19	4173267.84	н468	519848.55	4173611.18
н399	519858.11	4173249.91	н469	519848.89	4173697.49
н400	519862.14	4173219.83	н470	519848.99	4173711.18
н401	519861.95	4173213.01	н471	519849.05	4173720.02
н402	519861.75	4173189.82	н472	519849.56	4173748.83
н403	519861.47	4173130.53	н473	519850.52	4173811.19
н404	519861.39	4173113.27	н474	519850.61	4173844.41
н405	519861.26	4173085.30	н475	519850.74	4173911.20
н406	519861.09	4173029.28	н476	519850.82	4173920.41
н407	519861.02	4173013.31	н477	519851.62	4174011.15
н408	519860.88	4172956.91	н478	519852.31	4174054.04
н409	519860.41	4172913.34	н479	519852.97	4174092.52
н410	519860.07	4172883.69	н480	519853.10	4174110.95
н411	519860.67	4172856.81	н481	519853.40	4174155.69
н412	519861.65	4172813.32	н482	519854.46	4174193.65
н413	519861.53	4172783.60	н483	519854.94	4174211.03
н414	519860.99	4172756.67	н484	519855.32	4174227.76
н415	519860.27	4172720.66	н485	519855.70	4174311.07
н416	519860.17	4172713.33	н486	519855.48	4174411.05
н417	519859.65	4172677.42	н487	519857.71	4174454.18

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						51
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н418	519859.03	4172635.07	н488	519857.79	4174510.93
н419	519858.72	4172613.44	н489	519858.03	4174610.68
н420	519858.30	4172584.68	н490	519859.89	4174710.61
н421	519858.16	4172560.97	н491	519861.50	4174810.53
н422	519857.88	4172513.74	н492	519862.37	4174864.14
н423	519857.95	4172472.92	н493	519862.78	4174892.15
н424	519858.17	4172434.68	н494	519864.94	4174910.44
н425	519858.29	4172413.93			
:3У10					
н495	519898.58	4175988.52	н517	519866.75	4175211.52
н496	519914.52	4175988.49	н518	519867.74	4175247.47
н497	519914.50	4175986.21	н519	519869.43	4175308.79
н498	519913.73	4175952.14	н520	519870.80	4175354.71
н499	519913.04	4175917.89	н521	519872.85	4175408.61
н500	519912.59	4175905.56	н522	519875.99	4175468.40
н501	519911.74	4175890.05	н523	519877.43	4175499.62
н502	519910.79	4175848.59	н524	519878.52	4175523.31
н503	519910.02	4175814.63	н525	519880.27	4175561.15
н504	519909.56	4175805.95	н526	519882.33	4175606.72
н505	519909.31	4175798.29	н527	519887.13	4175707.01
н506	519903.11	4175706.40	н528	519888.78	4175744.03
н507	519898.32	4175606.11	н529	519890.38	4175769.49
н508	519896.25	4175560.53	н530	519892.19	4175794.01
н509	519894.51	4175522.70	н531	519892.80	4175803.18
н510	519893.42	4175499.00	н532	519894.80	4175825.63
н511	519891.98	4175467.79	н533	519895.11	4175860.51
н512	519888.84	4175408.00	н534	519895.75	4175890.66
н513	519886.78	4175354.10	н535	519896.60	4175906.17
н514	519885.41	4175308.18	н536	519897.05	4175918.50
н515	519883.73	4175246.86	н537	519897.74	4175952.75
н516	519882.76	4175211.56	н538	519898.40	4175982.06
:3У11					
н539	519747.65	4176803.27	н567	519899.52	4176017.30
н540	519755.50	4176783.11	н568	519900.84	4176048.83

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						52
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н541	519765.47	4176757.48	н569	519902.23	4176075.15
н542	519772.63	4176740.86	н570	519903.14	4176092.37
н543	519792.02	4176695.57	н571	519903.44	4176108.07
н544	519793.85	4176690.77	н572	519904.59	4176169.84
н545	519811.05	4176646.04	н573	519904.82	4176208.00
н546	519818.42	4176626.85	н574	519904.98	4176233.67
н547	519829.70	4176597.49	н575	519905.15	4176263.45
н548	519841.62	4176566.68	н576	519904.61	4176307.90
н549	519849.52	4176546.62	н577	519903.81	4176335.83
н550	519857.62	4176526.06	н578	519903.30	4176354.02
н551	519866.33	4176504.39	н579	519885.66	4176404.87
н552	519884.71	4176459.83	н580	519873.20	4176446.97
н553	519888.13	4176452.71	н581	519869.77	4176454.08
н554	519900.59	4176410.62	н582	519851.40	4176498.64
н555	519918.23	4176359.77	н583	519842.69	4176520.32
н556	519918.74	4176341.58	н584	519834.59	4176540.88
н557	519919.54	4176313.65	н585	519826.69	4176560.93
н558	519920.09	4176269.20	н586	519814.77	4176591.74
н559	519919.91	4176239.42	н587	519803.49	4176621.11
н560	519919.75	4176213.75	н588	519796.12	4176640.29
н561	519919.53	4176175.59	н589	519778.92	4176685.02
н562	519918.37	4176113.82	н590	519777.09	4176689.82
н563	519918.08	4176098.12	н591	519757.69	4176735.11
н564	519917.17	4176080.89	н592	519750.54	4176751.73
н565	519914.47	4176012.08	н593	519740.56	4176777.36
н566	519899.30	4176012.07	н594	519732.61	4176797.80
:3У12					
н595	519656.03	4177029.83	н610	519723.15	4176822.07
н596	519657.66	4177025.68	н611	519721.08	4176827.37
н597	519658.87	4177022.58	н612	519712.61	4176847.85
н598	519667.79	4177000.21	н613	519703.35	4176870.11
н599	519677.11	4176976.80	н614	519698.58	4176881.58
н600	519682.48	4176963.31	н615	519696.75	4176886.00
н601	519691.83	4176939.81	н616	519690.50	4176901.70

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						53
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н602	519698.21	4176925.59	н617	519683.28	4176919.84
н603	519705.43	4176907.45	н618	519676.90	4176934.06
н604	519711.68	4176891.74	н619	519667.54	4176957.56
н605	519713.52	4176887.33	н620	519662.18	4176971.05
н606	519718.28	4176875.86	н621	519652.85	4176994.46
н607	519727.54	4176853.59	н622	519643.94	4177016.83
н608	519736.02	4176833.11	н623	519642.73	4177019.94
н609	519738.19	4176827.54	н624	519641.04	4177024.22
:3У13					
н625	518858.14	4179271.33	н736	519629.88	4177052.52
н626	518862.44	4179254.18	н737	519618.01	4177082.65
н627	518871.53	4179219.59	н738	519612.08	4177098.09
н628	518877.35	4179198.29	н739	519593.57	4177146.29
н629	518880.75	4179185.82	н740	519591.58	4177151.47
н630	518884.22	4179173.79	н741	519588.67	4177159.06
н631	518890.34	4179152.54	н742	519574.50	4177195.97
н632	518898.74	4179123.37	н743	519555.73	4177238.32
н633	518903.15	4179107.54	н744	519548.12	4177254.92
н634	518906.20	4179096.30	н745	519538.54	4177279.97
н635	518910.30	4179081.12	н746	519529.05	4177304.77
н636	518916.75	4179058.35	н747	519518.93	4177331.22
н637	518922.47	4179040.34	н748	519516.95	4177336.40
н638	518926.60	4179027.37	н749	519503.72	4177370.98
н639	518931.67	4179011.39	н750	519499.52	4177381.61
н640	518936.04	4178991.80	н751	519482.68	4177424.20
н641	518942.87	4178959.51	н752	519462.38	4177475.55
н642	518945.82	4178944.78	н753	519445.93	4177517.16
н643	518949.75	4178930.13	н754	519437.78	4177537.67
н644	518960.40	4178890.37	н755	519420.01	4177583.62
н645	518971.89	4178846.98	н756	519409.85	4177610.32
н646	518975.47	4178833.46	н757	519397.32	4177644.87
н647	518980.66	4178813.86	н758	519390.98	4177661.56
н648	518986.18	4178792.62	н759	519386.74	4177684.54
н649	518993.31	4178765.19	н760	519371.73	4177707.07

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						54
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

н650	519000.95	4178736.84	н761	519366.27	4177721.43
н651	519009.99	4178703.36	н762	519360.65	4177736.19
н652	519014.60	4178686.24	н763	519353.66	4177756.06
н653	519028.00	4178640.50	н764	519351.24	4177762.96
н654	519029.11	4178636.72	н765	519346.03	4177777.77
н655	519034.49	4178625.27	н766	519339.49	4177796.36
н656	519037.97	4178607.40	н767	519337.54	4177801.89
н657	519045.47	4178588.44	н768	519331.63	4177816.51
н658	519052.15	4178569.52	н769	519324.22	4177834.87
н659	519059.71	4178548.11	н770	519316.29	4177854.50
н660	519062.00	4178541.65	н771	519306.47	4177878.51
н661	519069.33	4178518.74	н772	519302.12	4177889.15
н662	519082.84	4178485.20	н773	519300.74	4177892.51
н663	519095.14	4178454.65	н774	519297.89	4177900.91
н664	519102.20	4178437.12	н775	519290.82	4177921.87
н665	519112.24	4178412.20	н776	519284.54	4177940.48
н666	519114.63	4178406.26	н777	519281.48	4177949.55
н667	519120.42	4178392.28	н778	519272.43	4177965.19
н668	519131.64	4178365.20	н779	519265.81	4177982.25
н669	519132.89	4178362.08	н780	519262.53	4177990.68
н670	519143.65	4178335.08	н781	519253.59	4178013.67
н671	519151.57	4178315.35	н782	519246.67	4178031.49
н672	519158.17	4178298.91	н783	519238.40	4178052.50
н673	519166.66	4178278.16	н784	519229.28	4178075.44
н674	519170.24	4178269.42	н785	519219.50	4178100.04
н675	519177.17	4178252.54	н786	519210.05	4178123.79
н676	519186.35	4178230.15	н787	519203.55	4178140.47
н677	519190.00	4178221.14	н788	519197.83	4178155.61
н678	519196.54	4178203.83	н789	519192.92	4178168.59
н679	519203.70	4178184.88	н790	519189.69	4178177.16
н680	519206.93	4178176.32	н791	519182.53	4178196.10
н681	519211.84	4178163.34	н792	519175.99	4178213.42
н682	519217.56	4178148.19	н793	519172.34	4178222.43
н683	519224.06	4178131.52	н794	519163.16	4178244.82

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						55
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н684	519233.51	4178107.76	н795	519156.23	4178261.69
н685	519243.29	4178083.16	н796	519152.65	4178270.43
н686	519252.42	4178060.23	н797	519144.16	4178291.19
н687	519260.68	4178039.22	н798	519137.56	4178307.62
н688	519267.60	4178021.40	н799	519129.64	4178327.36
н689	519276.54	4177998.40	н800	519118.88	4178354.35
н690	519279.82	4177989.98	н801	519117.63	4178357.47
н691	519286.44	4177972.92	н802	519106.41	4178384.56
н692	519296.50	4177955.06	н803	519100.62	4178398.53
н693	519299.56	4177945.99	н804	519098.22	4178404.48
н694	519305.84	4177927.38	н805	519088.19	4178429.40
н695	519312.91	4177906.43	н806	519081.13	4178446.92
н696	519315.76	4177898.02	н807	519068.83	4178477.47
н697	519317.14	4177894.66	н808	519055.32	4178511.01
н698	519321.49	4177884.02	н809	519047.99	4178533.92
н699	519331.31	4177860.02	н810	519045.70	4178540.38
н700	519339.24	4177840.39	н811	519038.14	4178561.79
н701	519346.65	4177822.03	н812	519031.46	4178580.72
н702	519352.56	4177807.41	н813	519022.81	4178601.61
н703	519354.51	4177801.87	н814	519019.05	4178621.15
н704	519361.05	4177783.28	н815	519013.67	4178632.61
н705	519366.26	4177768.47	н816	519012.34	4178637.21
н706	519368.68	4177761.58	н817	518998.94	4178682.94
н707	519374.94	4177743.78	н818	518994.33	4178700.06
н708	519381.29	4177726.95	н819	518985.29	4178733.54
н709	519386.75	4177712.58	н820	518977.66	4178761.89
н710	519402.37	4177689.83	н821	518970.52	4178789.32
н711	519406.63	4177664.90	н822	518965.00	4178810.56
н712	519412.44	4177649.56	н823	518959.81	4178830.17
н713	519424.98	4177615.01	н824	518956.23	4178843.68
н714	519435.14	4177588.30	н825	518944.74	4178887.08
н715	519452.91	4177542.35	н826	518934.09	4178926.84
н716	519461.06	4177521.85	н827	518930.17	4178941.49
н717	519477.51	4177480.24	н828	518927.21	4178956.21

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						56
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н718	519497.81	4177428.89	н829	518920.39	4178988.51
н719	519514.65	4177386.30	н830	518916.02	4179008.10
н720	519518.85	4177375.67	н831	518910.94	4179024.07
н721	519532.08	4177341.09	н832	518906.82	4179037.05
н722	519534.06	4177335.91	н833	518901.10	4179055.05
н723	519544.18	4177309.46	н834	518894.65	4179077.83
н724	519553.67	4177284.66	н835	518890.54	4179093.00
н725	519563.25	4177259.61	н836	518887.50	4179104.24
н726	519570.86	4177243.00	н837	518883.09	4179120.08
н727	519589.63	4177200.66	н838	518882.49	4179122.13
н728	519603.80	4177163.75	н839	518874.68	4179149.24
н729	519606.71	4177156.16	н840	518868.56	4179170.49
н730	519608.70	4177150.98	н841	518865.10	4179182.52
н731	519627.21	4177102.77	н842	518861.69	4179194.99
н732	519633.14	4177087.34	н843	518855.87	4179216.30
н733	519644.81	4177058.27	н844	518846.78	4179250.89
н734	519649.39	4177046.69	н845	518842.44	4179268.20
н735	519634.40	4177041.09			
:3У14					
н846	518833.84	4179376.18	н853	518838.02	4179285.81
н847	518836.55	4179362.49	н854	518836.81	4179290.65
н848	518839.10	4179349.58	н855	518833.29	4179308.82
н849	518847.76	4179316.65	н856	518832.10	4179313.35
н850	518848.95	4179312.12	н857	518823.44	4179346.28
н851	518852.47	4179293.94	н858	518820.89	4179359.19
н852	518853.72	4179288.95	н859	518818.22	4179372.67
:3У15					
н860	518449.34	4180551.76	н911	518807.67	4179425.98
н861	518452.93	4180545.81	н912	518806.56	4179431.63
н862	518464.35	4180530.29	н913	518791.53	4179458.28
н863	518485.47	4180497.90	н914	518778.90	4179501.55
н864	518493.86	4180483.54	н915	518765.48	4179553.87
н865	518505.56	4180463.49	н916	518752.08	4179600.04
н866	518511.05	4180454.03	н917	518744.91	4179626.21

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						57
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

н867	518515.35	4180446.62	н918	518734.77	4179663.30
н868	518521.61	4180435.78	н919	518726.02	4179695.31
н869	518529.85	4180421.54	н920	518718.43	4179723.09
н870	518536.36	4180409.30	н921	518711.29	4179749.60
н871	518543.86	4180393.75	н922	518699.85	4179792.19
н872	518551.77	4180374.83	н923	518695.10	4179810.15
н873	518560.51	4180353.95	н924	518688.51	4179834.64
н874	518565.97	4180340.84	н925	518680.57	4179864.43
н875	518575.93	4180310.21	н926	518674.69	4179886.18
н876	518581.08	4180293.21	н927	518672.05	4179896.03
н877	518585.10	4180279.93	н928	518662.72	4179930.86
н878	518591.28	4180259.32	н929	518656.90	4179952.59
н879	518595.95	4180241.75	н930	518651.98	4179970.95
н880	518603.66	4180212.99	н931	518648.12	4179985.34
н881	518611.56	4180183.53	н932	518640.67	4180013.13
н882	518622.72	4180141.87	н933	518638.69	4180020.41
н883	518630.27	4180113.69	н934	518632.73	4180042.88
н884	518637.23	4180087.72	н935	518626.83	4180064.73
н885	518642.18	4180069.26	н936	518621.96	4180082.95
н886	518648.08	4180047.41	н937	518615.00	4180108.91
н887	518654.03	4180024.93	н938	518607.45	4180137.09
н888	518656.02	4180017.66	н939	518596.29	4180178.75
н889	518663.47	4179989.86	н940	518588.39	4180208.21
н890	518667.32	4179975.47	н941	518580.68	4180236.98
н891	518672.24	4179957.12	н942	518576.01	4180254.55
н892	518678.07	4179935.39	н943	518569.83	4180275.16
н893	518687.40	4179900.55	н944	518565.81	4180288.43
н894	518690.04	4179890.71	н945	518560.66	4180305.43
н895	518695.91	4179868.95	н946	518550.70	4180336.07
н896	518703.85	4179839.16	н947	518545.24	4180349.17
н897	518710.45	4179814.68	н948	518536.50	4180370.05
н898	518715.20	4179796.72	н949	518528.59	4180388.97
н899	518726.64	4179754.13	н950	518521.09	4180404.53
н900	518733.78	4179727.61	н951	518514.58	4180416.77

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						58
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

н901	518741.37	4179699.84	н952	518506.34	4180431.01
н902	518750.12	4179667.83	н953	518500.07	4180441.84
н903	518760.25	4179630.74	н954	518495.78	4180449.26
н904	518767.42	4179604.57	н955	518490.29	4180458.72
н905	518767.42	4179604.58	н956	518478.59	4180478.76
н906	518780.84	4179558.34	н957	518470.20	4180493.12
н907	518794.26	4179506.02	н958	518449.08	4180525.51
н908	518806.89	4179462.76	н959	518437.66	4180541.03
н909	518821.92	4179436.11	н960	518435.78	4180543.80
н910	518823.29	4179429.15			
:3У16					
н961	518366.52	4180687.31	н967	518395.68	4180611.06
н962	518368.83	4180683.85	н968	518394.35	4180612.86
н963	518387.02	4180638.75	н969	518382.14	4180623.35
н964	518392.62	4180635.44	н970	518371.57	4180632.29
н965	518406.12	4180624.00	н971	518352.49	4180679.61
н966	518409.38	4180619.18			
:3У17					
н972	518225.61	4180885.17	н985	518300.60	4180757.55
н973	518230.70	4180875.76	н986	518299.72	4180758.87
н974	518237.31	4180863.58	н987	518280.68	4180770.22
н975	518240.43	4180857.85	н988	518270.27	4180785.19
н976	518244.87	4180851.04	н989	518266.94	4180789.97
н977	518253.65	4180837.56	н990	518261.93	4180797.18
н978	518263.54	4180822.82	н991	518248.74	4180816.15
н979	518276.72	4180803.86	н992	518238.86	4180830.89
н980	518281.74	4180796.65	н993	518230.07	4180844.37
н981	518285.07	4180791.86	н994	518225.63	4180851.18
н982	518293.10	4180780.31	н995	518222.52	4180856.91
н983	518312.23	4180768.91	н996	518215.73	4180869.39
н984	518314.56	4180765.40	н997	518211.47	4180877.25
:3У18					
н998	516835.14	4182871.02	н1113	518176.93	4180923.46
н999	516845.91	4182862.00	н1114	518159.90	4180949.67
н1000	516849.73	4182858.35	н1115	518156.93	4180954.23
н1001	516862.38	4182846.26	н1116	518131.51	4180993.35

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

59

н1002	516883.94	4182825.63	н1117	518115.84	4181016.35
н1003	516905.59	4182806.03	н1118	518103.29	4181034.76
н1004	516924.49	4182790.02	н1119	518087.06	4181058.70
н1005	516934.72	4182780.70	н1120	518067.60	4181087.91
н1006	516945.67	4182770.71	н1121	518047.59	4181117.96
н1007	516960.33	4182755.79	н1122	518040.62	4181128.43
н1008	516977.77	4182735.63	н1123	518015.00	4181166.82
н1009	517020.00	4182678.34	н1124	517991.90	4181201.12
н1010	517022.97	4182674.17	н1125	517970.30	4181233.42
н1011	517037.44	4182651.71	н1126	517956.24	4181254.69
н1012	517048.74	4182634.42	н1127	517936.57	4181284.44
н1013	517052.41	4182628.94	н1128	517918.04	4181312.31
н1014	517057.00	4182622.08	н1129	517904.64	4181332.42
н1015	517069.69	4182603.18	н1130	517894.71	4181347.33
н1016	517075.33	4182594.76	н1131	517881.03	4181367.69
н1017	517087.37	4182576.82	н1132	517856.36	4181404.31
н1018	517097.74	4182561.36	н1133	517837.85	4181431.79
н1019	517112.68	4182539.01	н1134	517825.12	4181450.68
н1020	517128.79	4182514.66	н1135	517819.47	4181459.08
н1021	517132.53	4182508.99	н1136	517800.01	4181487.97
н1022	517144.23	4182491.24	н1137	517788.05	4181505.72
н1023	517151.62	4182480.16	н1138	517769.21	4181533.69
н1024	517157.24	4182471.76	н1139	517765.35	4181539.43
н1025	517161.92	4182464.75	н1140	517758.29	4181549.90
н1026	517167.97	4182455.68	н1141	517749.19	4181563.42
н1027	517182.51	4182434.09	н1142	517742.41	4181573.52
н1028	517185.57	4182429.50	н1143	517738.99	4181578.55
н1029	517192.32	4182419.38	н1144	517724.64	4181599.69
н1030	517203.97	4182401.98	н1145	517713.09	4181616.65
н1031	517208.27	4182395.55	н1146	517699.21	4181636.99
н1032	517213.91	4182387.12	н1147	517692.02	4181647.54
н1033	517219.75	4182378.36	н1148	517676.09	4181670.91
н1034	517229.39	4182363.98	н1149	517657.62	4181698.02
н1035	517242.17	4182344.86	н1150	517628.46	4181740.87
н1036	517259.43	4182319.05	н1151	517612.82	4181763.89
н1037	517269.06	4182304.63	н1152	517601.39	4181780.72
н1038	517281.55	4182285.98	н1153	517591.77	4181794.88

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

60

н1039	517289.30	4182274.33	н1154	517583.79	4181806.62
н1040	517303.63	4182252.87	н1155	517568.03	4181829.82
н1041	517315.79	4182234.66	н1156	517533.30	4181881.12
н1042	517331.37	4182211.34	н1157	517517.90	4181903.87
н1043	517339.04	4182199.77	н1158	517509.52	4181916.25
н1044	517348.00	4182186.35	н1159	517502.04	4181927.30
н1045	517361.46	4182166.21	н1160	517490.98	4181943.63
н1046	517369.20	4182154.60	н1161	517489.17	4181946.28
н1047	517376.29	4182144.01	н1162	517477.84	4181963.26
н1048	517384.06	4182132.36	н1163	517456.33	4181995.45
н1049	517394.86	4182116.19	н1164	517436.27	4182027.22
н1050	517401.55	4182106.17	н1165	517422.67	4182046.84
н1051	517407.64	4182097.04	н1166	517415.87	4182056.04
н1052	517416.69	4182083.52	н1167	517404.25	4182073.45
н1053	517428.30	4182066.11	н1168	517395.21	4182086.97
н1054	517435.11	4182056.91	н1169	517389.11	4182096.10
н1055	517448.71	4182037.29	н1170	517382.43	4182106.12
н1056	517468.77	4182005.51	н1171	517371.62	4182122.30
н1057	517490.28	4181973.33	н1172	517363.85	4182133.94
н1058	517501.60	4181956.35	н1173	517356.77	4182144.53
н1059	517504.33	4181952.46	н1174	517349.02	4182156.14
н1060	517515.38	4181936.13	н1175	517335.56	4182176.28
н1061	517522.86	4181925.08	н1176	517326.60	4182189.70
н1062	517531.24	4181912.70	н1177	517318.56	4182201.75
н1063	517546.64	4181889.94	н1178	517302.98	4182225.08
н1064	517581.37	4181838.65	н1179	517290.82	4182243.29
н1065	517597.13	4181815.45	н1180	517276.48	4182264.75
н1066	517605.11	4181803.71	н1181	517268.74	4182276.39
н1067	517614.73	4181789.55	н1182	517256.25	4182295.05
н1068	517626.16	4181772.72	н1183	517246.61	4182309.47
н1069	517641.80	4181749.70	н1184	517229.36	4182335.28
н1070	517670.96	4181706.85	н1185	517216.58	4182354.40
н1071	517689.44	4181679.74	н1186	517206.94	4182368.78
н1072	517705.37	4181656.37	н1187	517201.10	4182377.54
н1073	517712.56	4181645.82	н1188	517195.46	4182385.96
н1074	517727.29	4181624.22	н1189	517191.15	4182392.40
н1075	517738.86	4181607.27	н1190	517179.51	4182409.80

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

61

н1076	517753.21	4181586.12	н1191	517172.76	4182419.92
н1077	517756.63	4181581.09	н1192	517169.70	4182424.51
н1078	517763.41	4181570.99	н1193	517157.58	4182442.64
н1079	517772.51	4181557.47	н1194	517151.56	4182451.65
н1080	517779.57	4181547.00	н1195	517143.89	4182463.13
н1081	517783.43	4181541.27	н1196	517140.12	4182468.77
н1082	517802.27	4181513.30	н1197	517133.74	4182478.31
н1083	517814.22	4181495.55	н1198	517121.78	4182496.20
н1084	517833.69	4181466.65	н1199	517117.88	4182502.43
н1085	517839.34	4181458.25	н1200	517101.13	4182527.08
н1086	517852.07	4181439.36	н1201	517086.64	4182548.76
н1087	517870.58	4181411.88	н1202	517074.91	4182566.31
н1088	517895.25	4181375.27	н1203	517063.60	4182583.22
н1089	517908.93	4181354.90	н1204	517058.64	4182590.64
н1090	517918.86	4181339.99	н1205	517044.50	4182611.79
н1091	517932.26	4181319.88	н1206	517038.90	4182620.17
н1092	517950.78	4181292.01	н1207	517034.51	4182626.73
н1093	517970.46	4181262.26	н1208	517026.92	4182638.09
н1094	517984.52	4181240.99	н1209	517011.81	4182660.69
н1095	518006.12	4181208.69	н1210	517008.96	4182664.86
н1096	518029.22	4181174.40	н1211	517005.31	4182670.13
н1097	518054.84	4181136.00	н1212	516987.77	4182694.81
н1098	518061.81	4181125.53	н1213	516974.54	4182713.95
н1099	518081.82	4181095.49	н1214	516966.00	4182726.22
н1100	518101.28	4181066.27	н1215	516948.55	4182746.39
н1101	518117.51	4181042.33	н1216	516934.06	4182759.70
н1102	518130.06	4181023.92	н1217	516923.11	4182769.69
н1103	518145.73	4181000.92	н1218	516912.89	4182779.01
н1104	518171.15	4180961.80	н1219	516893.98	4182795.02
н1105	518174.12	4180957.25	н1220	516872.34	4182814.62
н1106	518191.15	4180931.03	н1221	516850.77	4182835.24
н1107	518208.21	4180905.84	н1222	516838.12	4182847.34
н1108	518216.23	4180902.49	н1223	516834.31	4182850.99
н1109	518217.97	4180899.27	н1224	516832.80	4182852.45
н1110	518203.82	4180891.35	н1225	516833.37	4182853.16
н1111	518202.52	4180893.77	н1226	516825.95	4182859.38
н1112	518196.43	4180894.67			

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

62

:3У19					
н1227	516698.26	4182925.33	н1240	516814.07	4182818.61
н1228	516700.84	4182924.68	н1241	516774.99	4182850.49
н1229	516701.12	4182924.61	н1242	516774.98	4182850.48
н1230	516714.08	4182915.40	н1243	516762.87	4182860.26
н1231	516719.61	4182911.83	н1244	516750.83	4182869.43
н1232	516731.54	4182904.31	н1245	516734.13	4182882.15
н1233	516738.61	4182899.16	н1246	516727.06	4182887.30
н1234	516755.31	4182886.44	н1247	516715.13	4182894.82
н1235	516767.35	4182877.27	н1248	516709.60	4182898.38
н1236	516779.46	4182867.49	н1249	516696.64	4182907.60
н1237	516811.66	4182841.23	н1250	516696.36	4182907.67
н1238	516811.16	4182840.60	н1251	516693.78	4182908.32
н1239	516823.71	4182830.78			

### Список земельных участков и каталоги координат отвода в постоянное пользование

Сводная ведомость земельных участков, образуемых в постоянное пользование представлена в Таблице 3.

Таблица 3

№ п/п	№ земельного участка или кадастровый квартал	Правообладатель	Вид права	Категория земель	Испрашиваемая площадь, м <sup>2</sup>
1	54:10:028211:1327	Семченко Татьяна Олеговна	Собственность, № 54:10:028211:1327-54/011/2017-2 от 13.03.2017	Земли населённых пунктов / Для жилищного строительства.	10
		Общество с ограниченной ответственностью Инд-Сибирь	Сервитут (право), № 54:10:028211:1327-54/010/2019-5 от 17.05.2019		
		данные о правообладателе отсутствуют	не зарегистрировано		
2	54:10:028209:1	Администрация МО Новотырышкинского сельсовета Кольванского р-на Новосибирской обл.	Государственная	Земли сельскохозяйственного назначения	15
3	54:10:028208:726	не установлено	не установлено	Категория не установлена	14
	<b>Итого</b>				<b>39</b>

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>	Лист
							63

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков в постоянное пользование приведен в Таблице 4

Таблица 4

Номер точки	Координаты, м		Номер точки	Координаты, м	
	X	Y		X	Y
1	2	3	1	2	3
:3У20					
н1	4 182 915,123	516 699,7876	н3	4 182 919,666	516 698,5185
н2	4 182 918,961	516 700,9170	н4	4 182 915,830	516 697,3894
:3У21					
н1	4 175 797,950	519 904,4502	н3	4 175 803,950	519 901,9502
н2	4 175 803,950	519 904,4502	н4	4 175 797,950	519 901,9502
:3У22					
н1	4 166 608,661	518 003,2793	н3	4 166 614,675	518 003,4844
н2	4 166 613,504	518 005,7657	н4	4 166 609,832	518 000,9980

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата

**АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ**

Лист

64



### 3.1.1 Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка

Земельные участки, предоставляемые для размещения газопровода высокого давления, в краткосрочное пользование на период строительства, представляют собой территорию, вдоль запроектированного газопровода, необходимую для выполнения подготовительных, земельных, СМР, ограниченную условными линиями, проведенными параллельно осям газопровода, по которым на местности устанавливается ограждение строительной площадки.

На период строительства предусмотрена полоса временного отвода земель:

- шириной 16 м под газопровод;

- под установку ГРПШ и запорную арматуру полоса временного отвода земли совпадает с отводом, предназначенным для газопровода.

По окончании строительства вдоль трассы газопровода и сооружений систем газоснабжения устанавливается охранный зона, в виде участка земной поверхности, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии:

- 3 метров от полиэтиленового газопровода со стороны прохода и 2 метров - с противоположной стороны;

- 2 метров с каждой стороны от надземного газопровода;

- 10 метров по контуру ГРПШ.

### 3.1.2 Обоснование способа образования земельного участка

Под временное использование земельный участок образован из одного многоконтурного участка состоящего из земель государственной собственности, которые не разграничены, в кадастровом квартале 54:10:028210, 54:10:028208 и из земель с кадастровыми номерами: 54:10:028211:1327, 54:10:028210:240, 54:10:028210:150, 54:10:028210:5108, 54:10:028210:5110, 54:10:028210:4421, 54:10:028210:4986, 54:10:028210:4987, 54:10:028210:4988, 54:10:028210:149, 54:10:028210:1405, 54:10:028209:411, 54:10:028209:6, 54:10:028209:1, 54:10:028209:406, 54:10:028208:650, 54:10:028208:655, 54:10:028208:18, 54:10:028208:717, 54:10:028208:952, 54:10:028208:953, 54:10:028208:716, 54:10:028208:726.

В постоянное пользование земельные участки образованы из трех многоконтурных земельных участка с кадастровыми номерами: 54:10:028211:1327, 54:10:028209:1, 54:10:028208:726.

### 3.1.3 Обоснование определения размеров образуемого земельного участка

И-нв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>						66
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

Размер земельного участка выделяемого на период строительства определяется с учетом необходимой ширины траншеи, полосы монтажных работ, полосы под отвалы грунта. Проектируемая расчетная ширина полосы отвода составляет 16 м.

Общая площадь земельного участка выделяемого на период строительства составляет 264466 кв.м.

Размер земельного участка, необходимые для размещения объектов сооружений инфраструктуры (запорной арматуры, ГРПШ№1, ГРПШ№2), выделяемого в постоянное пользование, обоснован минимальными расстояниями для обслуживания отключающих узла, ГРПШ (территорией, ограниченной ограждением).

Общая площадь земельного участка, выделяемого в постоянное пользование, составляет 39 кв.м.

Таблица 5 - Основные технико-экономические показатели проекта

№ п/п	Категория земельного участка	Расчетная площадь, га
1	Общая площадь, занимаемая линейным объектом: в том числе:	26,45
1	Земли сельскохозяйственного назначения	17,6
2	Земли населенных пунктов	0,23
3	Другие территории земельных участков, категория которых не установлена	8,62
4	Территории зон с особыми условиями использования территории, в том числе:	0,32
4.1	Охранные зоны	0,32

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

						<b>АГ-011-04-20-ПШТ и ПМТ ПЗ</b>	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		67