

**ООО «Курские просторы»**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
УТВЕРЖДЕН  
постановлением**

от \_\_\_\_\_ 2018 года  
№ \_\_\_\_\_

**Проект планировки территории**

**«Газопровод высокого давления 2-ой категории  
к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и  
сооружений по доращиванию и откорму,  
свиноводческого комплекса №1. Площадка №1  
близ с. Октябрьское, Рыльского района,  
Курской области»**

*Основная часть проекта планировки*

Генеральный директор \_\_\_\_\_ Косицкий А.И.



Курск 2018 г.

**ООО «Курские просторы»**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
УТВЕРЖДЕН  
постановлением**

от \_\_\_\_\_ 2018 года  
№ \_\_\_\_\_

**Объект: «Газопровод высокого давления 2-ой категории  
к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и  
сооружений по доращиванию и откорму,  
свиноводческого комплекса №1.  
Площадка №1 близ с. Октябрьское,  
Рыльского района, Курской области»**

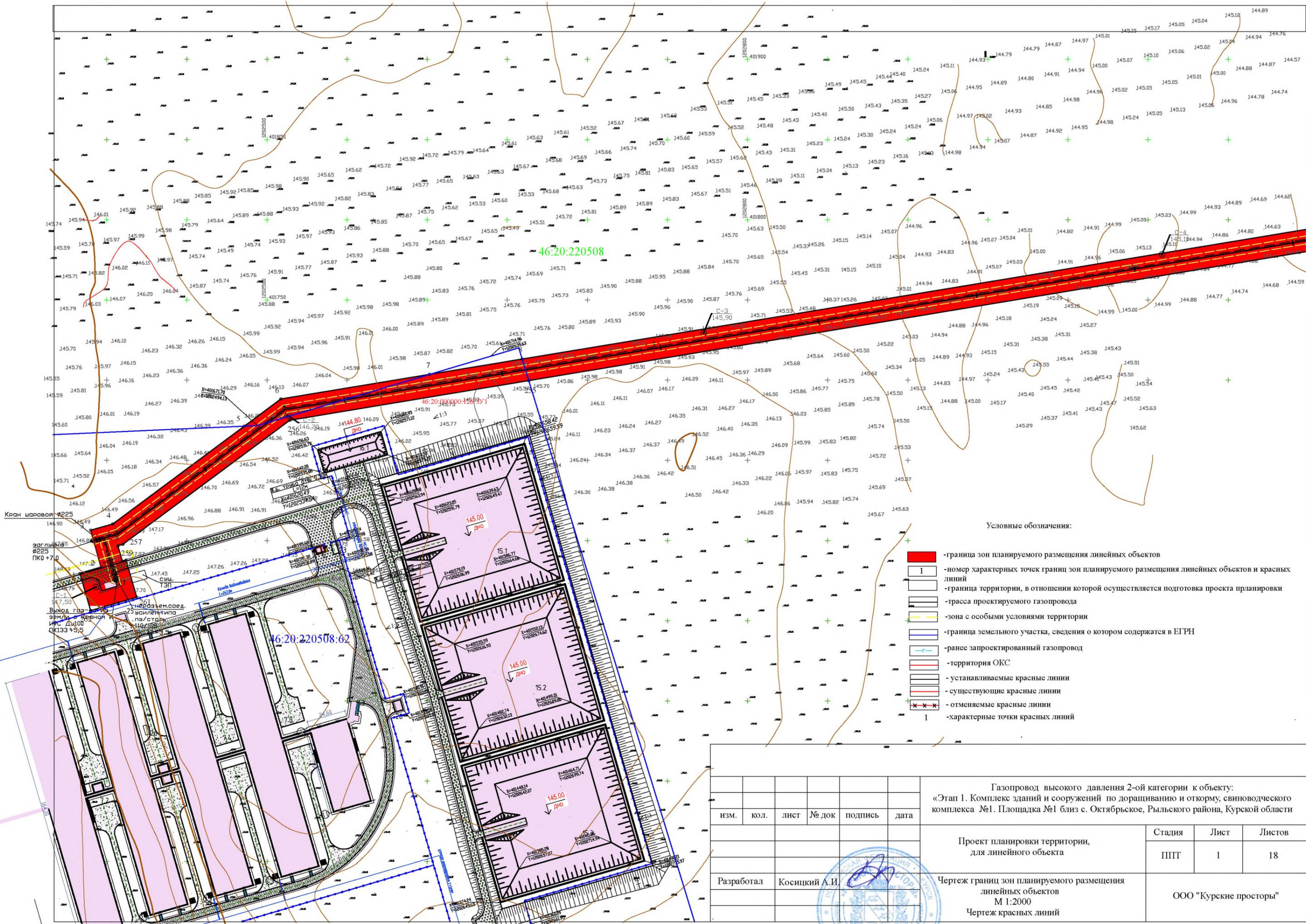
**Раздел 1  
«Проект планировки территории. Графическая часть»**

Генеральный директор \_\_\_\_\_ Косицкий А.И.



Курск 2018 г.





Условные обозначения:

- - граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 - номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- зона с особыми условиями территории
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- + - характерные точки красных линий

изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту:  
 «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»

Проект планировки территории,  
 для линейного объекта

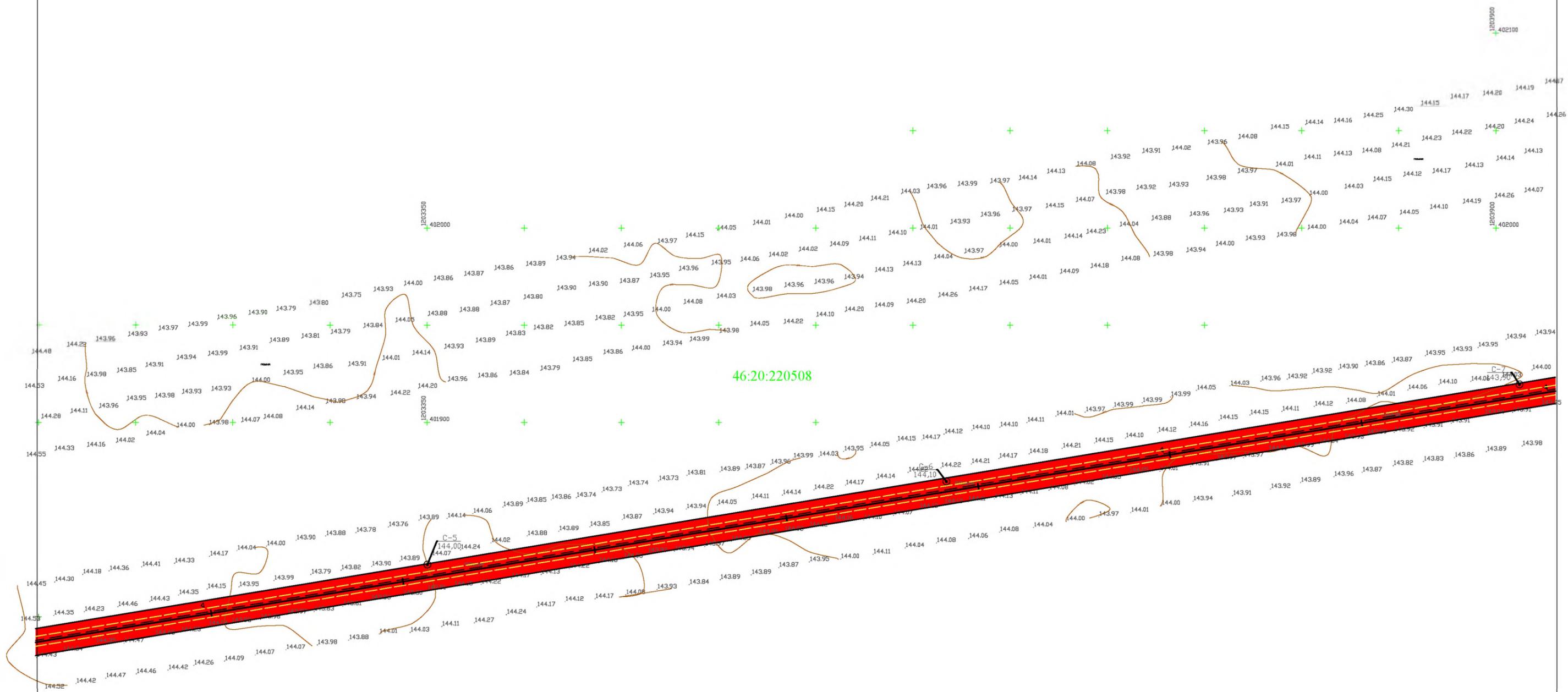
Стадия	Лист	Листов
ППТ	1	18

Разработал Косицкий А.И.

Чертеж границ зон планируемого размещения  
 линейных объектов  
 М 1:2000  
 Чертеж красных линий

ООО "Курские просторы"



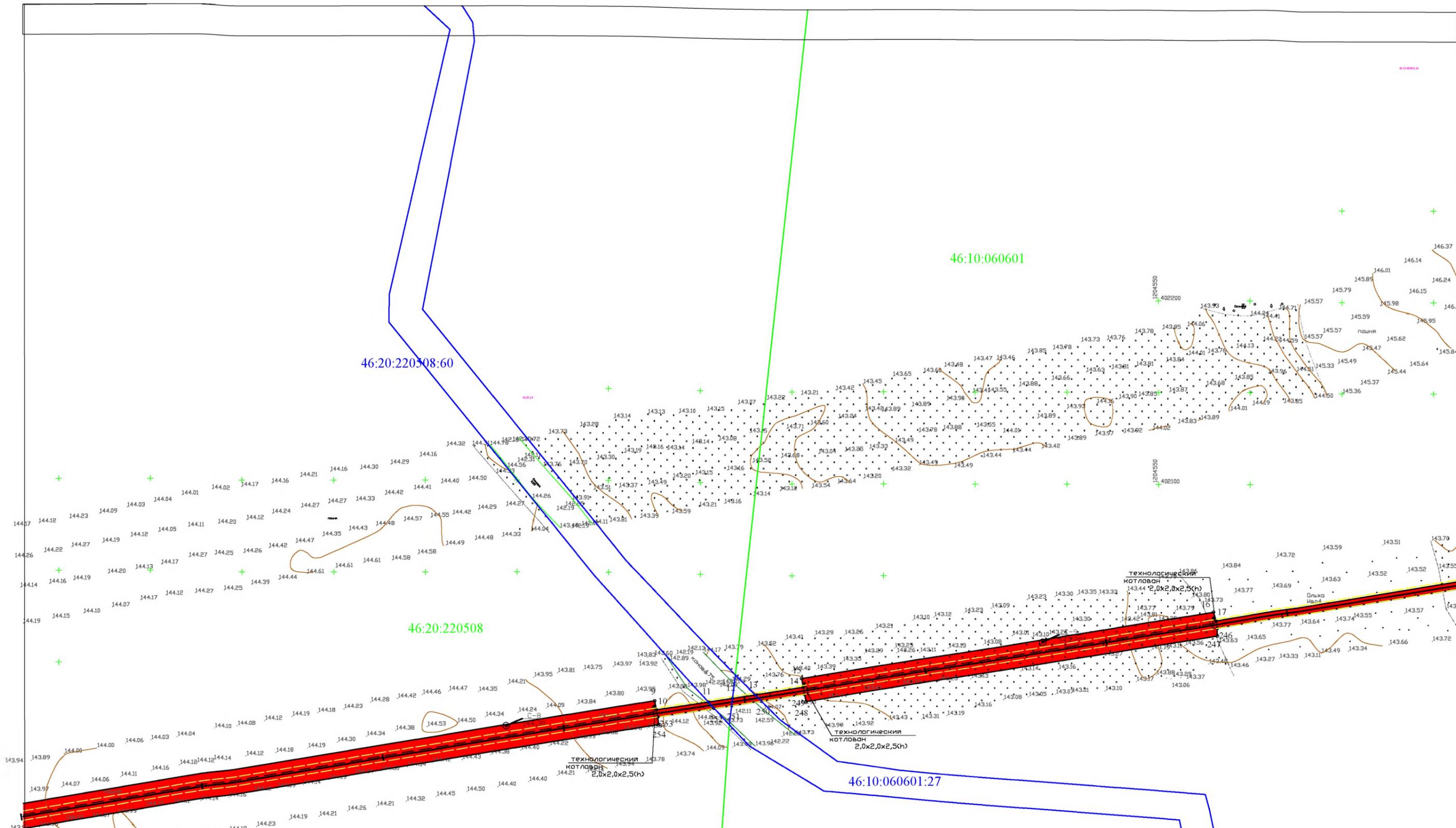


Условные обозначения:

- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта пр планировки
- трасса проектируемого газопровода
- зона с особыми условиями территории
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- 1 -характерные точки красных линий

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап I. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области						
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата	
						
Проект планировки территории, для линейного объекта				Стадия	Лист	Листов
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000				ПШТ	2	18
Чертеж красных линий				ООО "Курские просторы"		





Условные обозначения:

- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 - номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- 1 - характерные точки красных линий
- зона с особыми условиями территории

изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту:  
«Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»

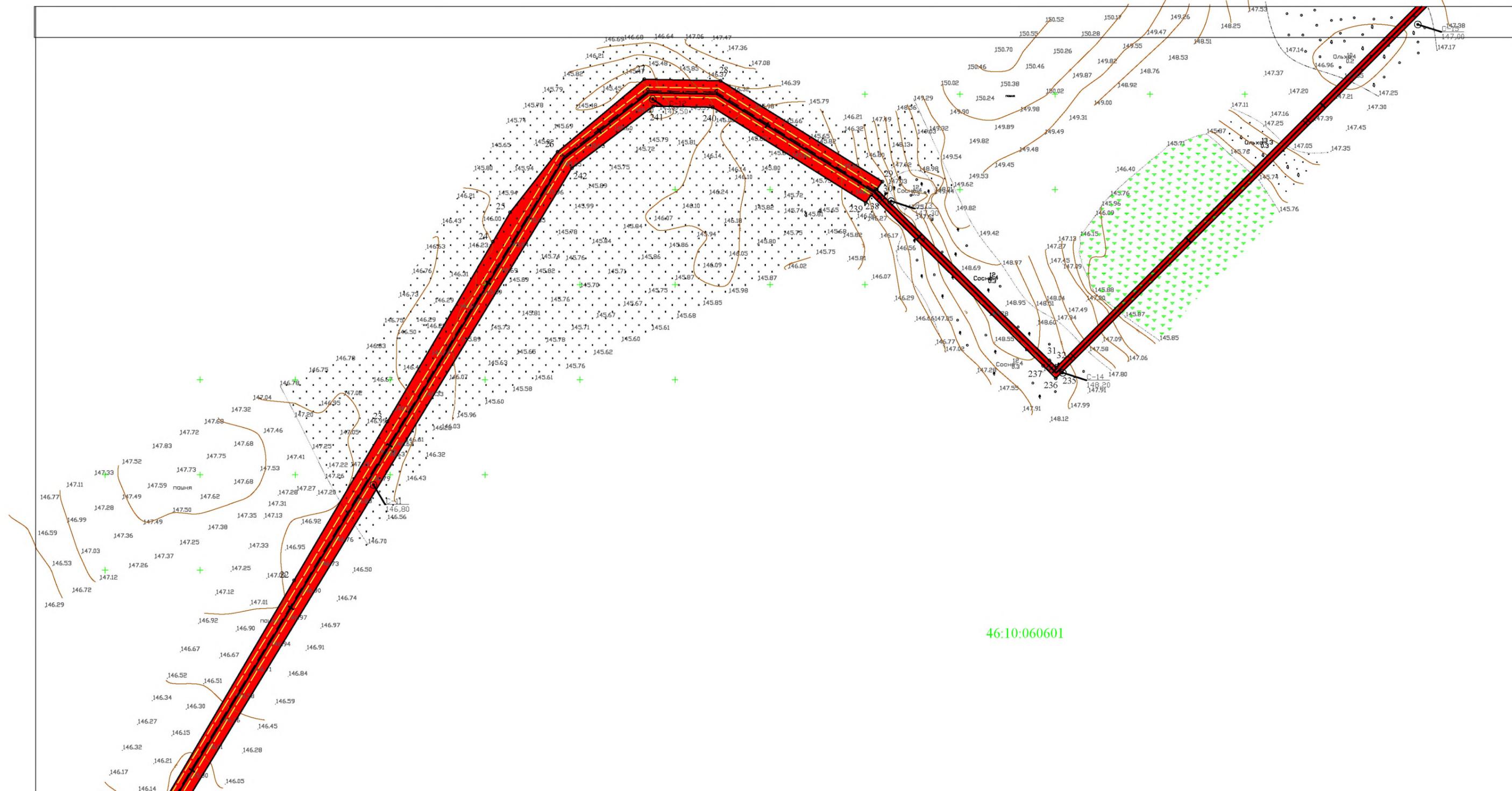
Проект планировки территории,  
для линейного объекта

Стадия	Лист	Листов
ППТ	3	18

Чертеж границ зон планируемого размещения  
линейных объектов  
М 1:2000  
Чертеж красных линий

ООО "Курские просторы"





46:10:060601

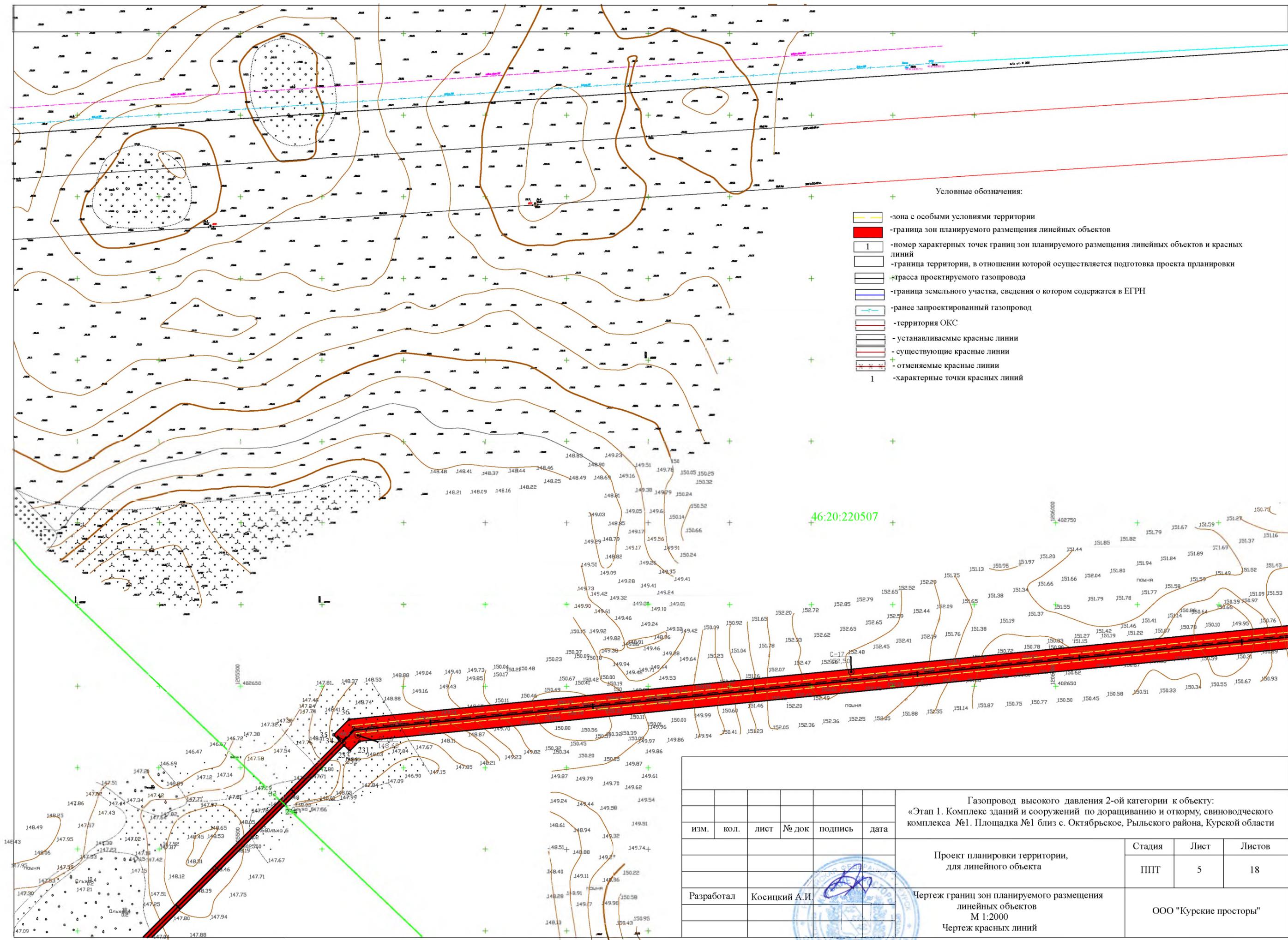
Условные обозначения:

- зона с особыми условиями территории
- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 - номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- 1 - характерные точки красных линий

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту:  
«Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»

изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата				
						Проект планировки территории, для линейного объекта	Стадия	Лист	Листов
							ППТ	4	18
Разработал		Косицкий А.И.				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий	ООО "Курские просторы"		

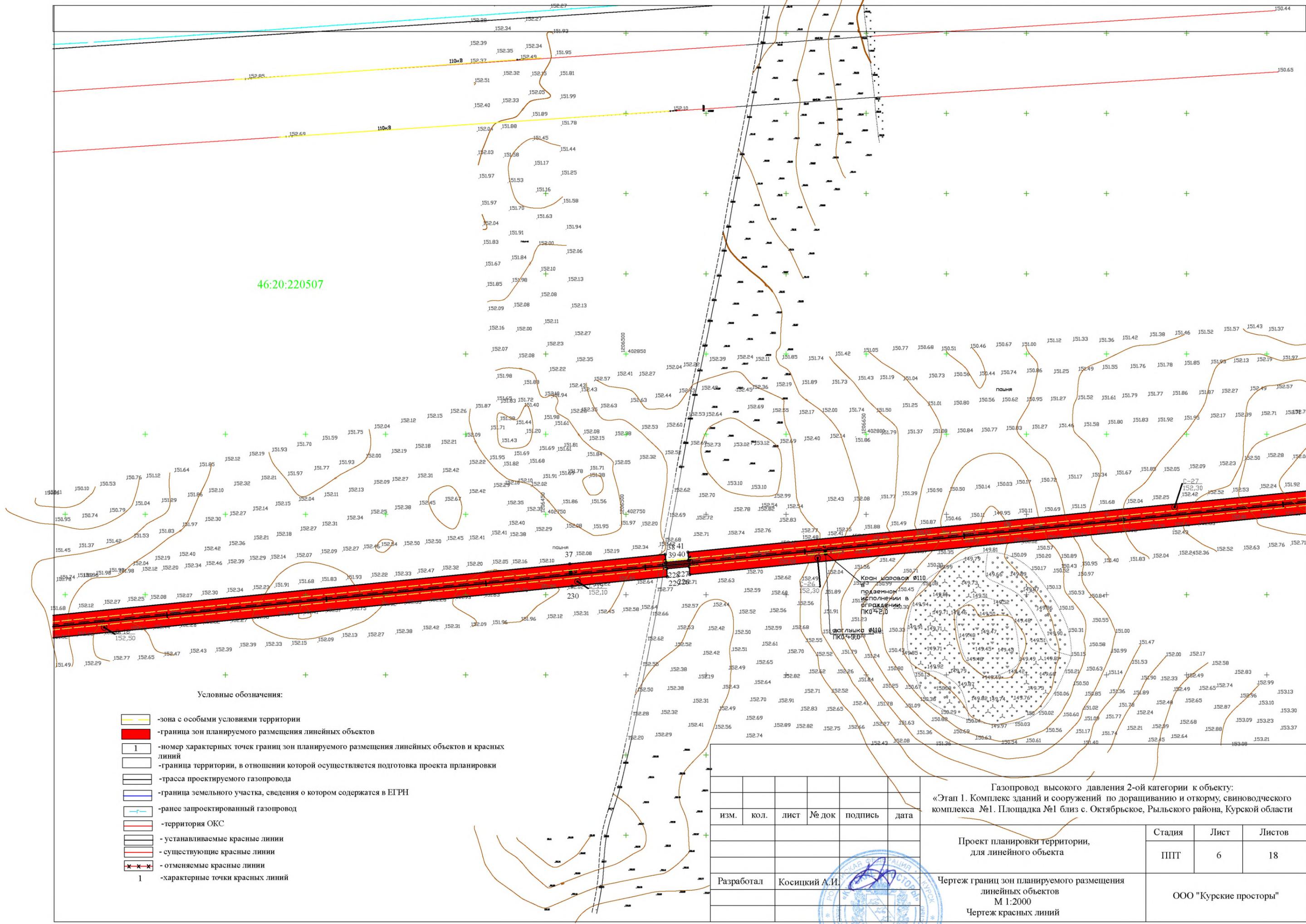




- Условные обозначения:
- зона с особыми условиями территории
  - граница зон планируемого размещения линейных объектов
  - 1 -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - трасса проектируемого газопровода
  - граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
  - ранее запроектированный газопровод
  - территория ОКС
  - устанавливаемые красные линии
  - существующие красные линии
  - отменяемые красные линии
  - 1 -характерные точки красных линий

46:20:220507

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»						Стадия	Лист	Листов
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата	ППТ	5	18
Разработал Косицкий А.И.						Проект планировки территории, для линейного объекта Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий		
						ООО "Курские просторы"		



46:20:220507

Условные обозначения:

- зона с особыми условиями территории
- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- 1 -характерные точки красных линий

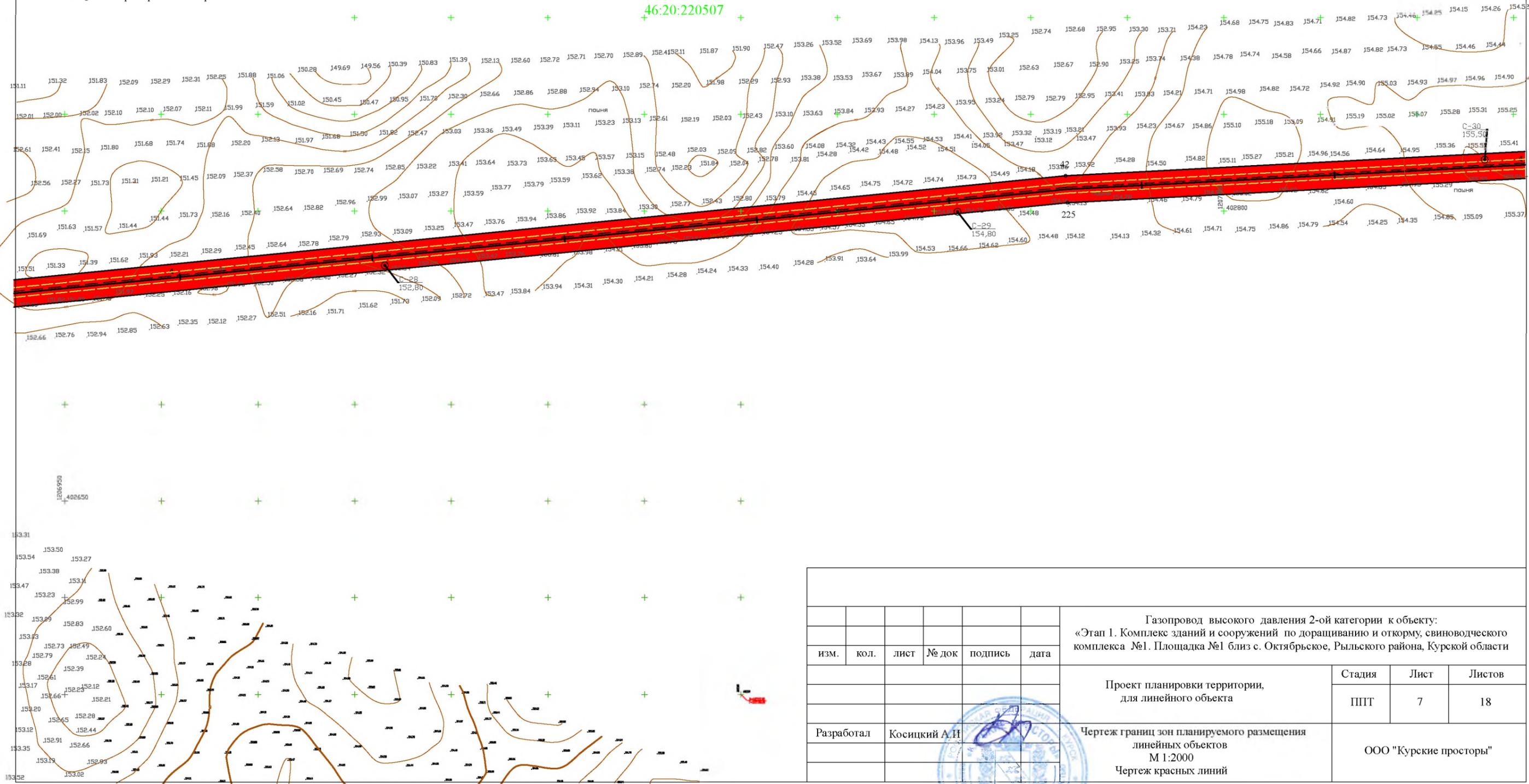
Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»					
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
					
Проект планировки территории, для линейного объекта Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий					
ООО "Курские просторы"					



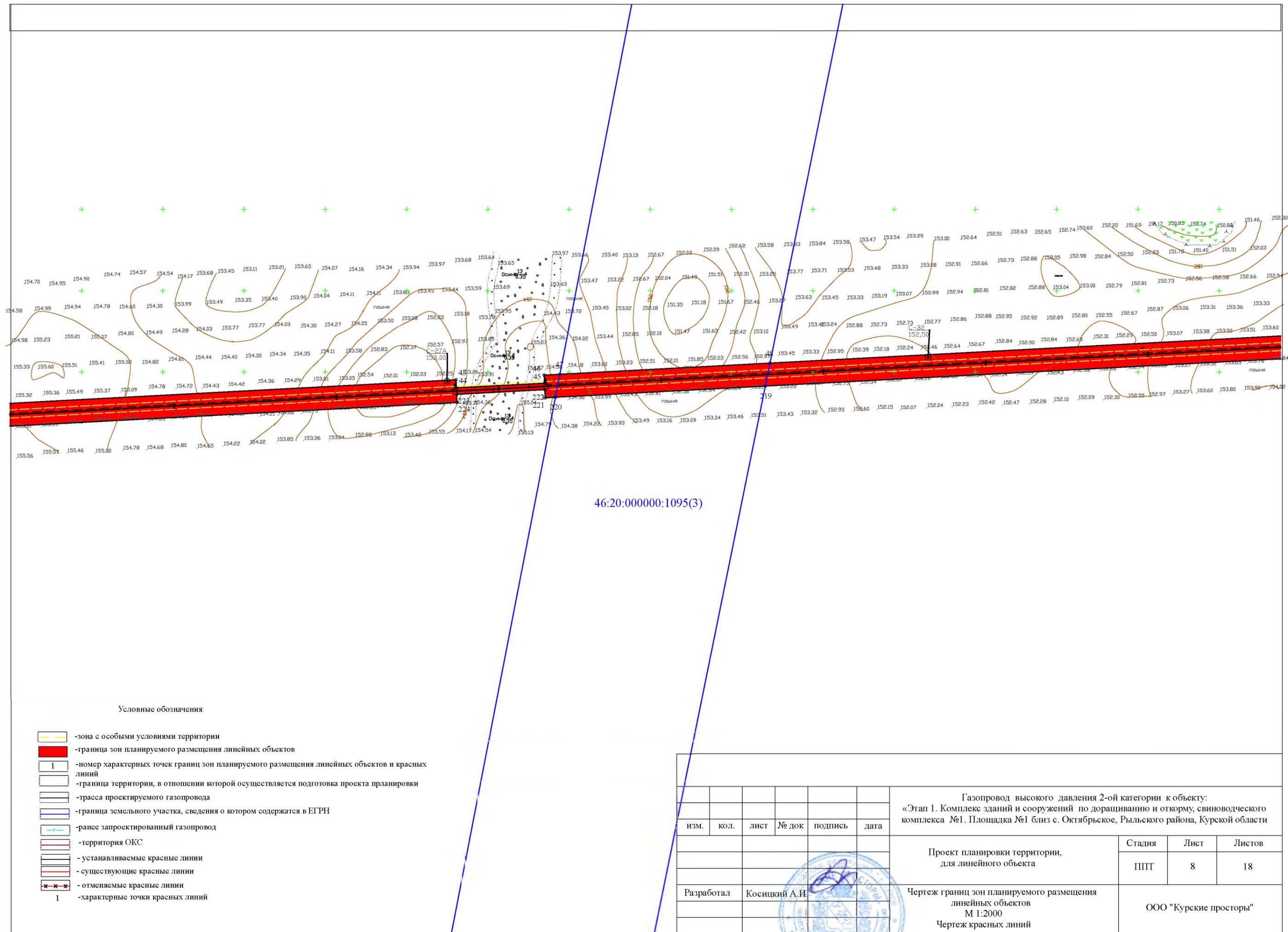
Условные обозначения:

-  -зона с особыми условиями территории
-  -граница зон планируемого размещения линейных объектов
-  -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
-  -граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  -трасса проектируемого газопровода
-  -граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
-  -ранее запроектированный газопровод
-  -территория ОКС
-  -устанавливаемые красные линии
-  -существующие красные линии
-  -отменяемые красные линии
-  -характерные точки красных линий

46:20:220507



						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области					
						изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
						Проект планировки территории, для линейного объекта			ПШТ	7	18
						Разработал Косицкий А.И.					



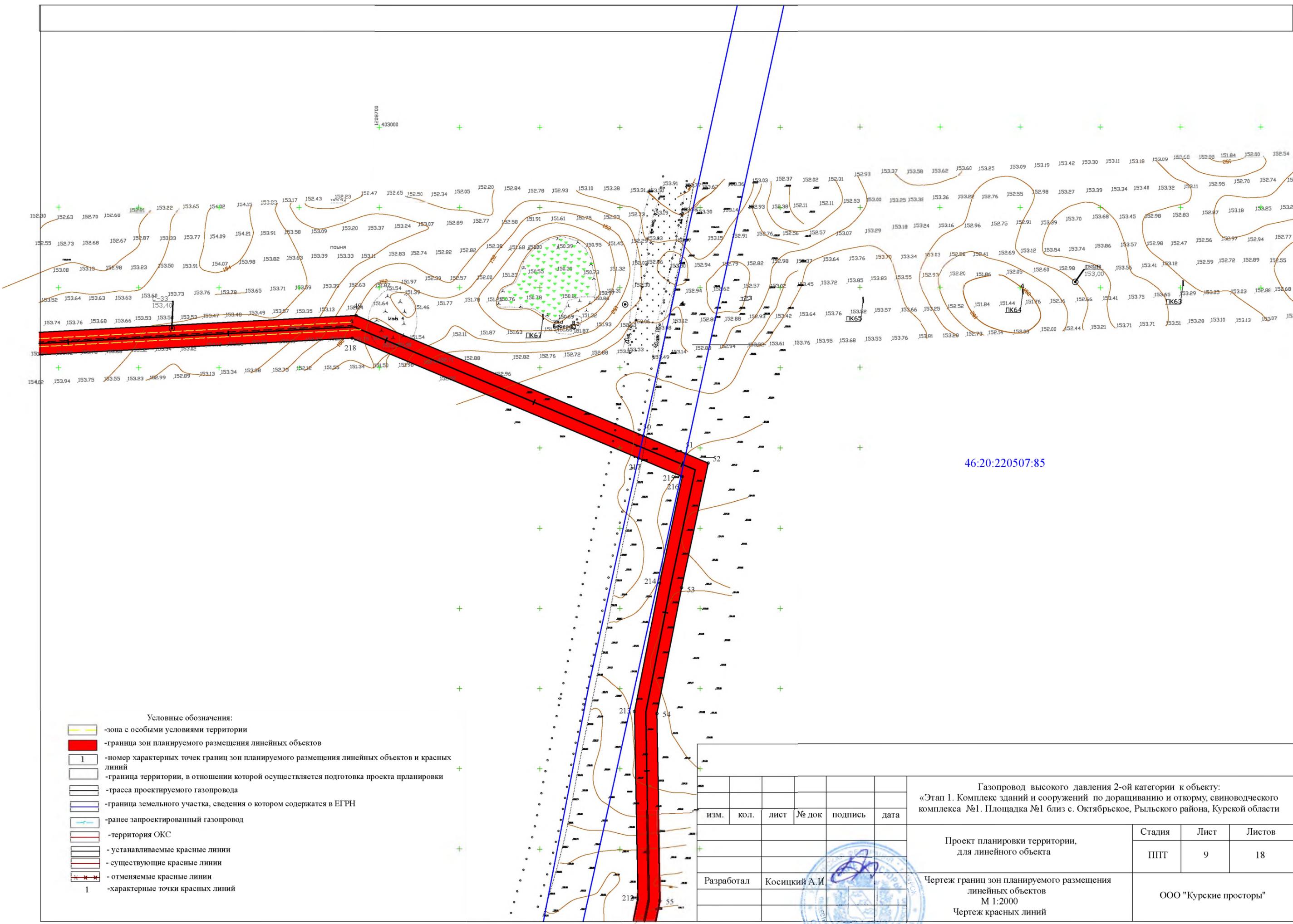
46:20:000000:1095(3)

Условные обозначения:

-  -зона с особыми условиями территории
-  -граница зон планируемого размещения линейных объектов
-  -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
-  -граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  -трасса проектируемого газопровода
-  -граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
-  -ранее запроектированный газопровод
-  -территория ОКС
-  -устанавливаемые красные линии
-  -существующие красные линии
-  -отменяемые красные линии
-  -характерные точки красных линий

						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразведению и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области				
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата					
						Проект планировки территории, для линейного объекта		Стадия ПШТ	Лист 8	Листов 18
Разработал Косицкий А.И.						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий		ООО "Курские просторы"		





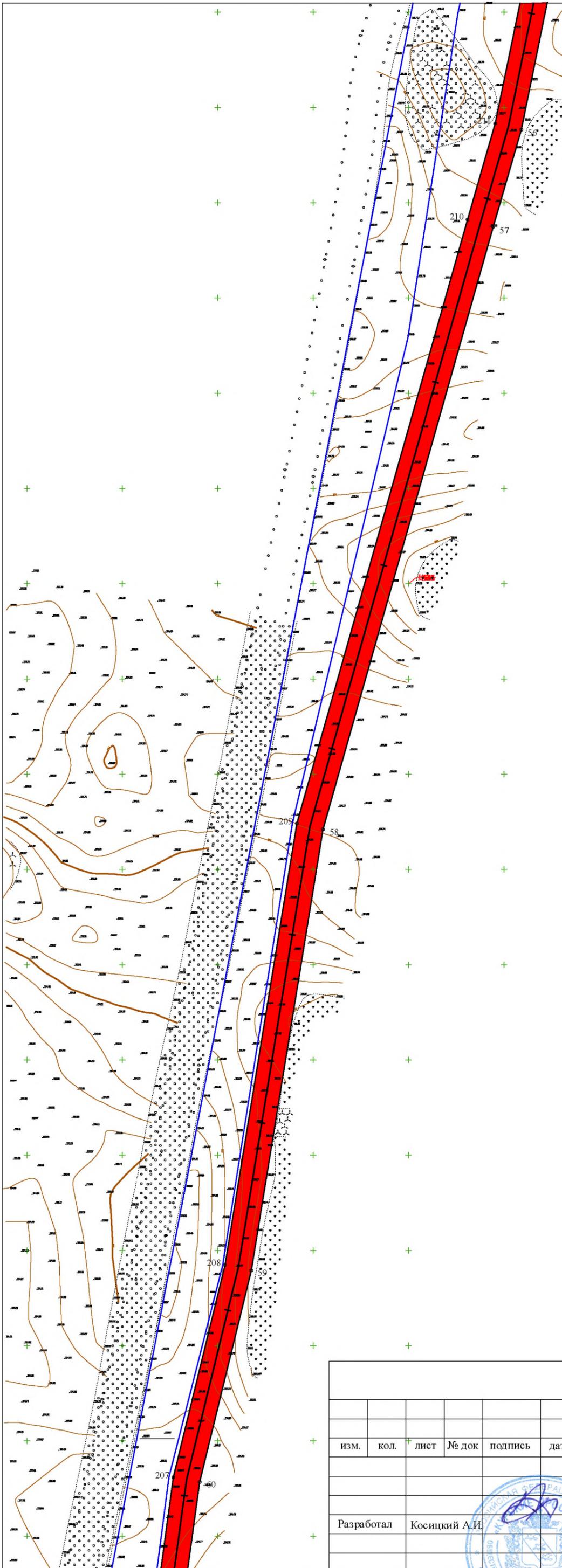
46:20:220507:85

- Условные обозначения:
- зона с особыми условиями территории
  - граница зон планируемого размещения линейных объектов
  - номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - трасса проектируемого газопровода
  - граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
  - ранее запроектированный газопровод
  - территория ОКС
  - устанавливаемые красные линии
  - существующие красные линии
  - отменяемые красные линии
  - характерные точки красных линий

изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
Разработал			Косицкий А.И.		



Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»			
Проект планировки территории, для линейного объекта	Стадия	Лист	Листов
	ППТ	9	18
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий		ООО "Курские просторы"	

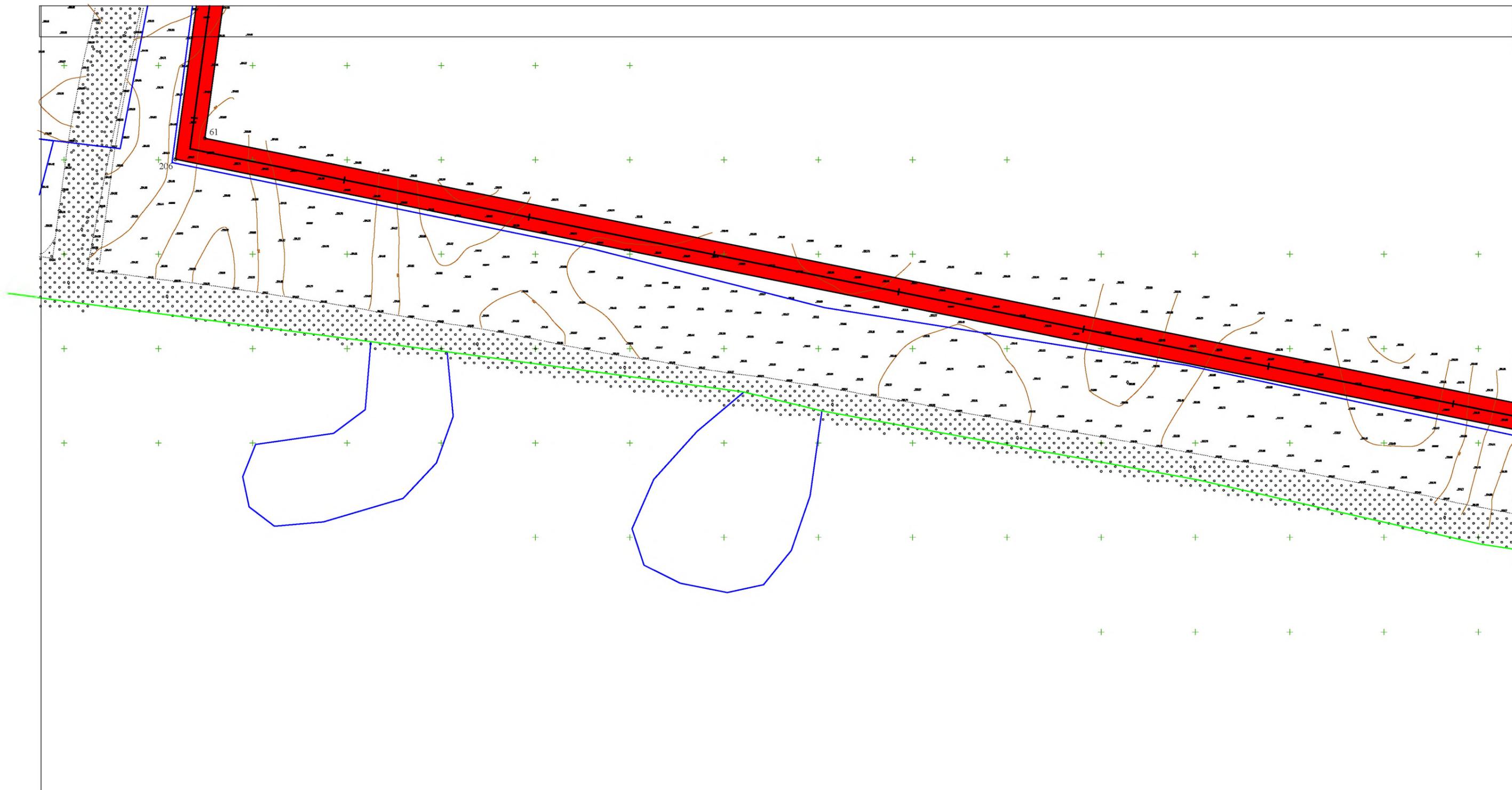


- Условные обозначения:
- зона с особыми условиями территории
  - граница зон планируемого размещения линейных объектов
  - номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - трасса проектируемого газопровода
  - граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
  - ранее запроектированный газопровод
  - территория ОКС
  - устанавливаемые красные линии
  - существующие красные линии
  - отменяемые красные линии
  - характерные точки красных линий

46:20:220507:85

						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразведению и откорму свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»			
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата				
						Проект планировки территории, для линейного объекта	Стадия	Лист	Листов
							ППТ	10	18
Разработал		Косицкий А.И.				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий			
						ООО "Курские просторы"			



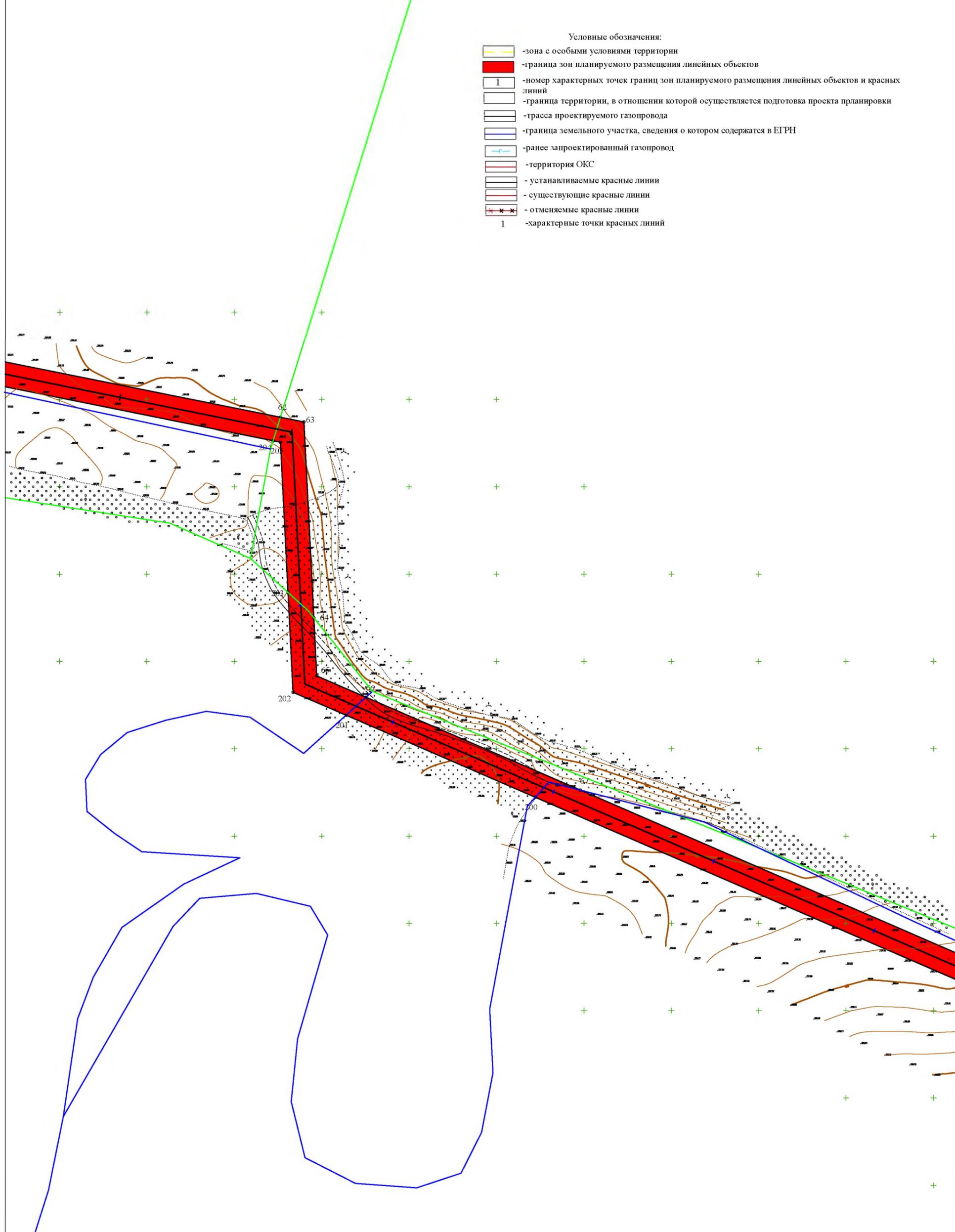


Условные обозначения:

- зона с особыми условиями территории
- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- характерные точки красных линий

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»					
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
Проект планировки территории, для линейного объекта					
Стадия					
ППТ					
Лист					
11					
Листов					
18					
Разработал Косицкий А.И.					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М1:2000 Чертеж красных линий					
ООО "Курские просторы"					

- Условные обозначения:
-  -зона с особыми условиями территории
  -  -граница зон планируемого размещения линейных объектов
  -  -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
  -  -граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  -  -трасса проектируемого газопровода
  -  -граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
  -  -ранее запроектированный газопровод
  -  -территория ОКС
  -  -устанавливаемые красные линии
  -  -существующие красные линии
  -  -отменяемые красные линии
  -  -характерные точки красных линий



						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»		
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата	Стадия	Лист	Листов
						ПШТ	+ 12	18
Разработал Косицкий А.И.						ООО "Курские просторы"		
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000								
Чертеж красных линий								

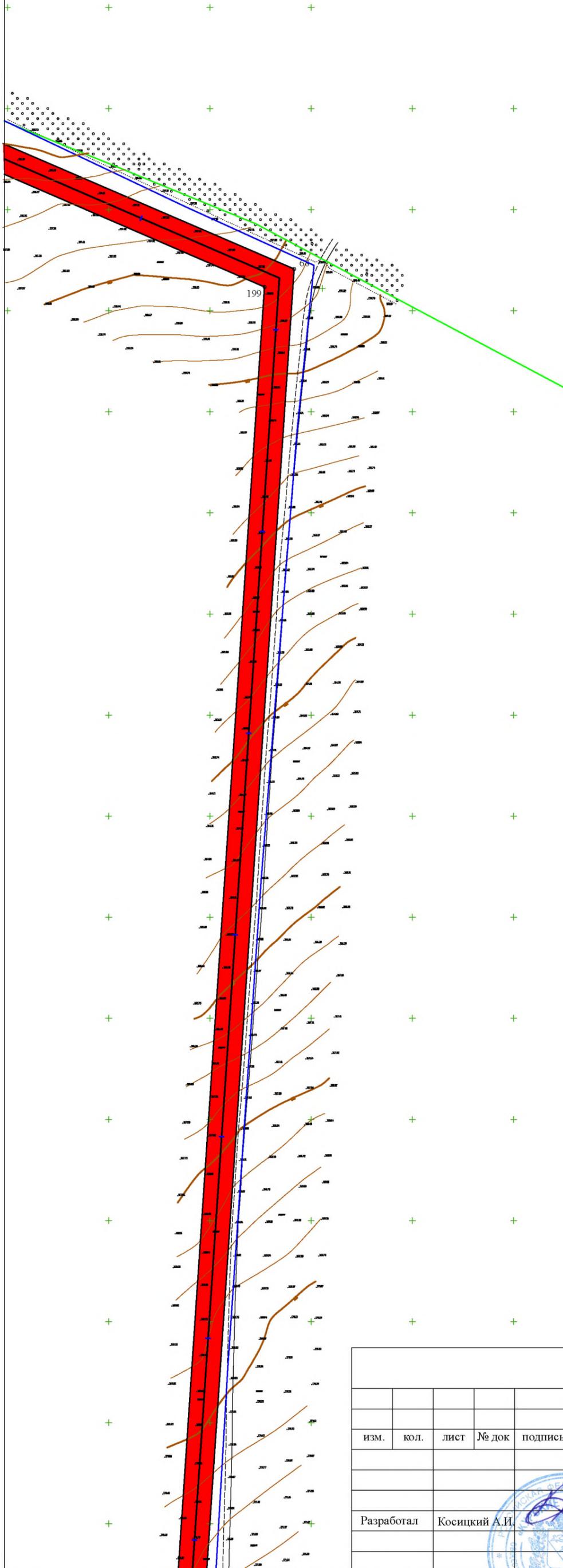


Условные обозначения:

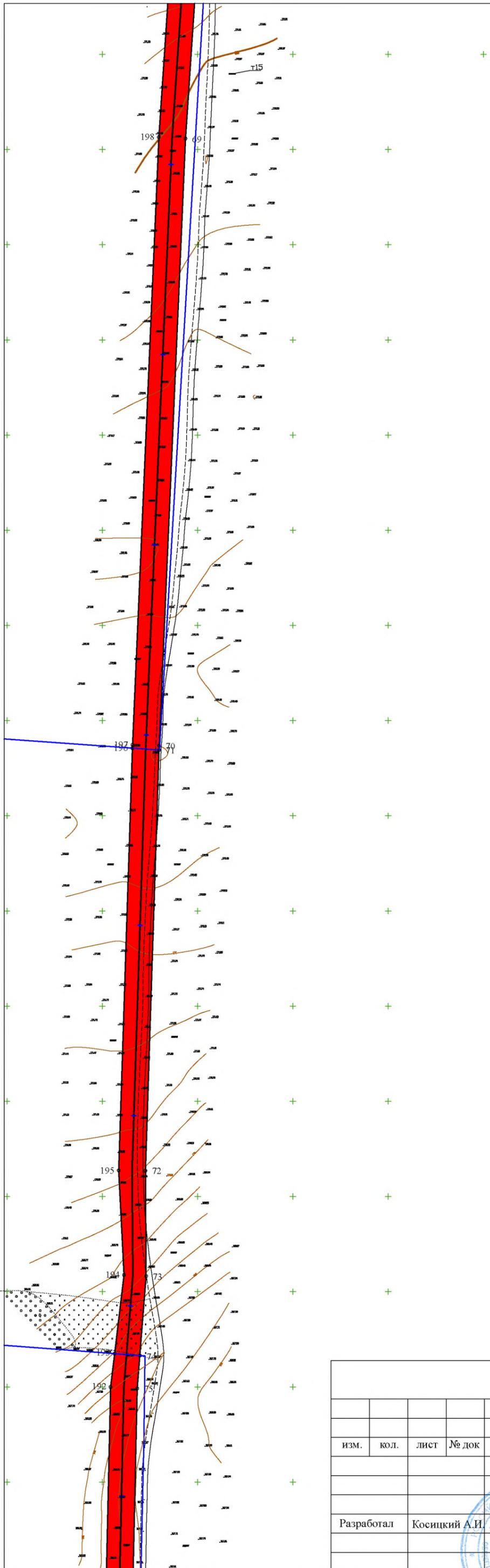
-  -зона с особыми условиями территории
-  -граница зон планируемого размещения линейных объектов
-  1 -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
-  -граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  -трасса проектируемого газопровода
-  -граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
-  -ранее запроектированный газопровод
-  -территория ОКС
-  - устанавливаемые красные линии
-  - существующие красные линии
-  - отменяемые красные линии
-  1 -характерные точки красных линий

46:20:101001

46:10:060602



						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рьльского района, Курской области»			
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата	Проект планировки территории, для линейного объекта	Стадия	Лист	Листов
							ПШТ	13	18
Разработал		Косицкий А.И.		 		Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000		ООО "Курские просторы"	
						Чертеж красных линий			



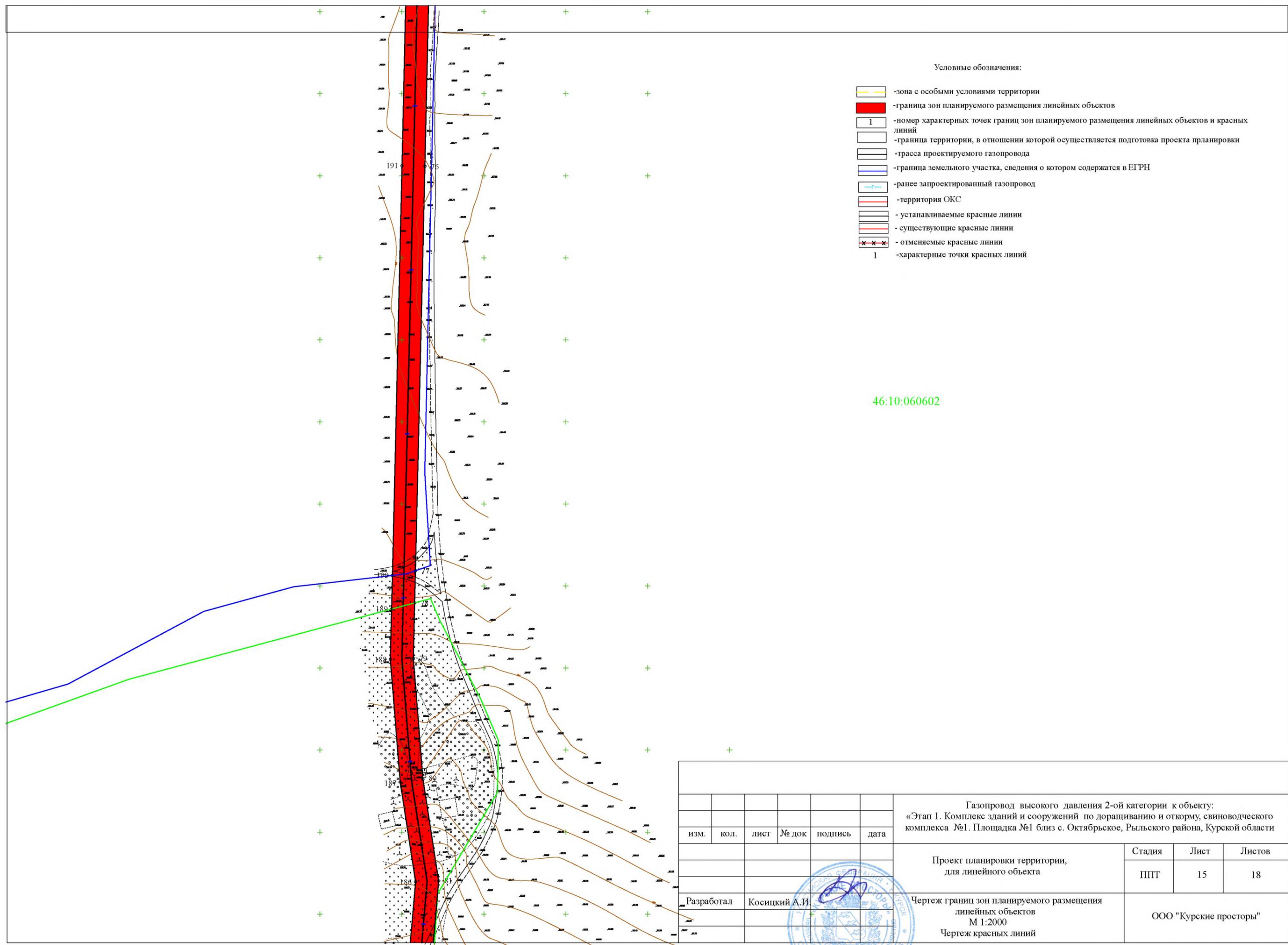
Условные обозначения:

- зона с особыми условиями территории
- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- 1 -характерные точки красных линий

46:10:060602

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»					
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
					
Проект планировки территории, для линейного объекта					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий					
			Стадия	Лист	Листов
			ППТ	14	18
ООО "Курские просторы"					





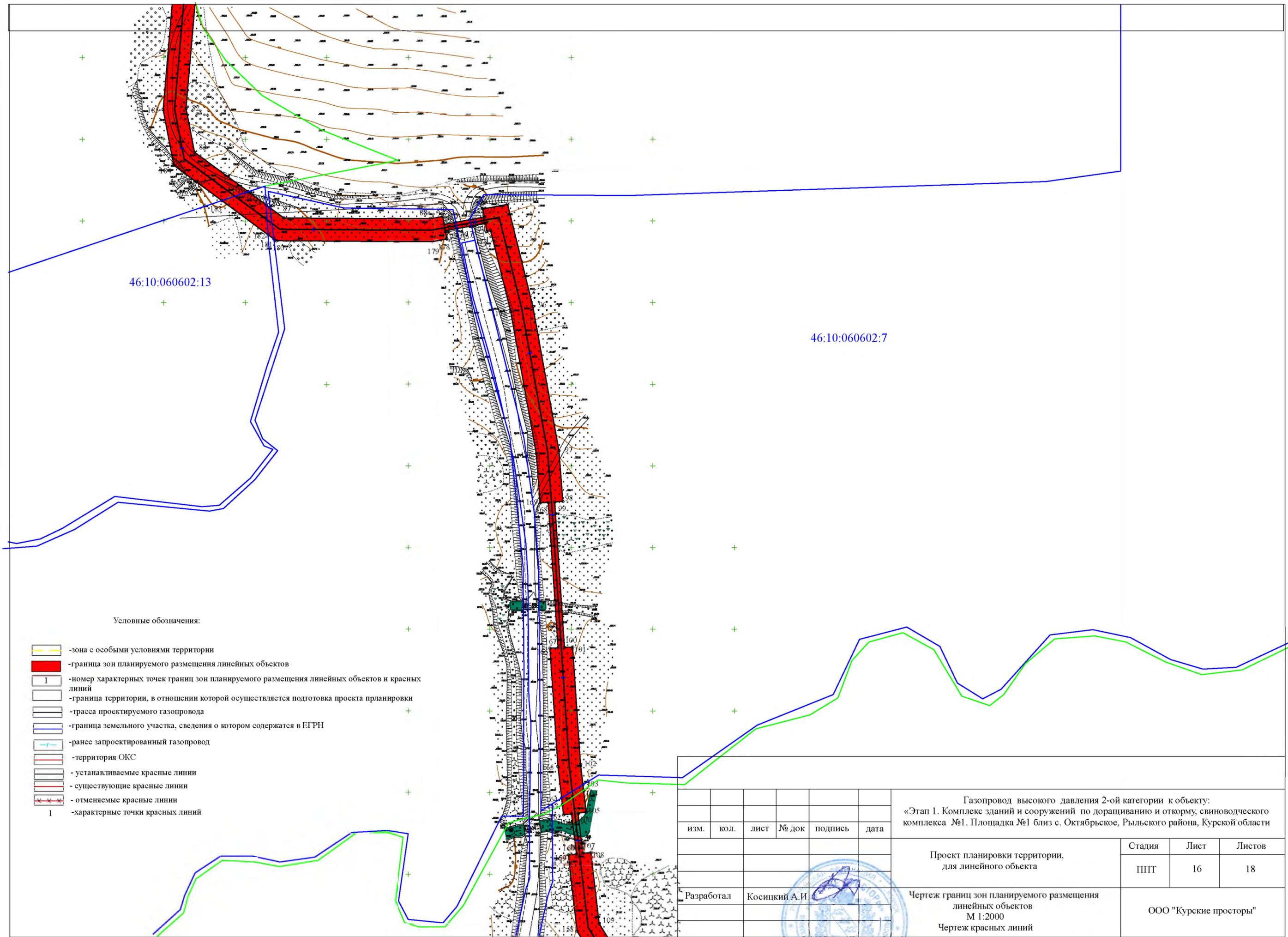
Условные обозначения:

- зона с особыми условиями территории
- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- 1 -характерные точки красных линий

46:10:060602

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»					
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
					
Проект планировки территории, для линейного объекта					
Стадия					
ППТ					
Лист					
15					
Листов					
18					
Разработал Косицкий А.И.				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий	
ООО "Курские просторы"					





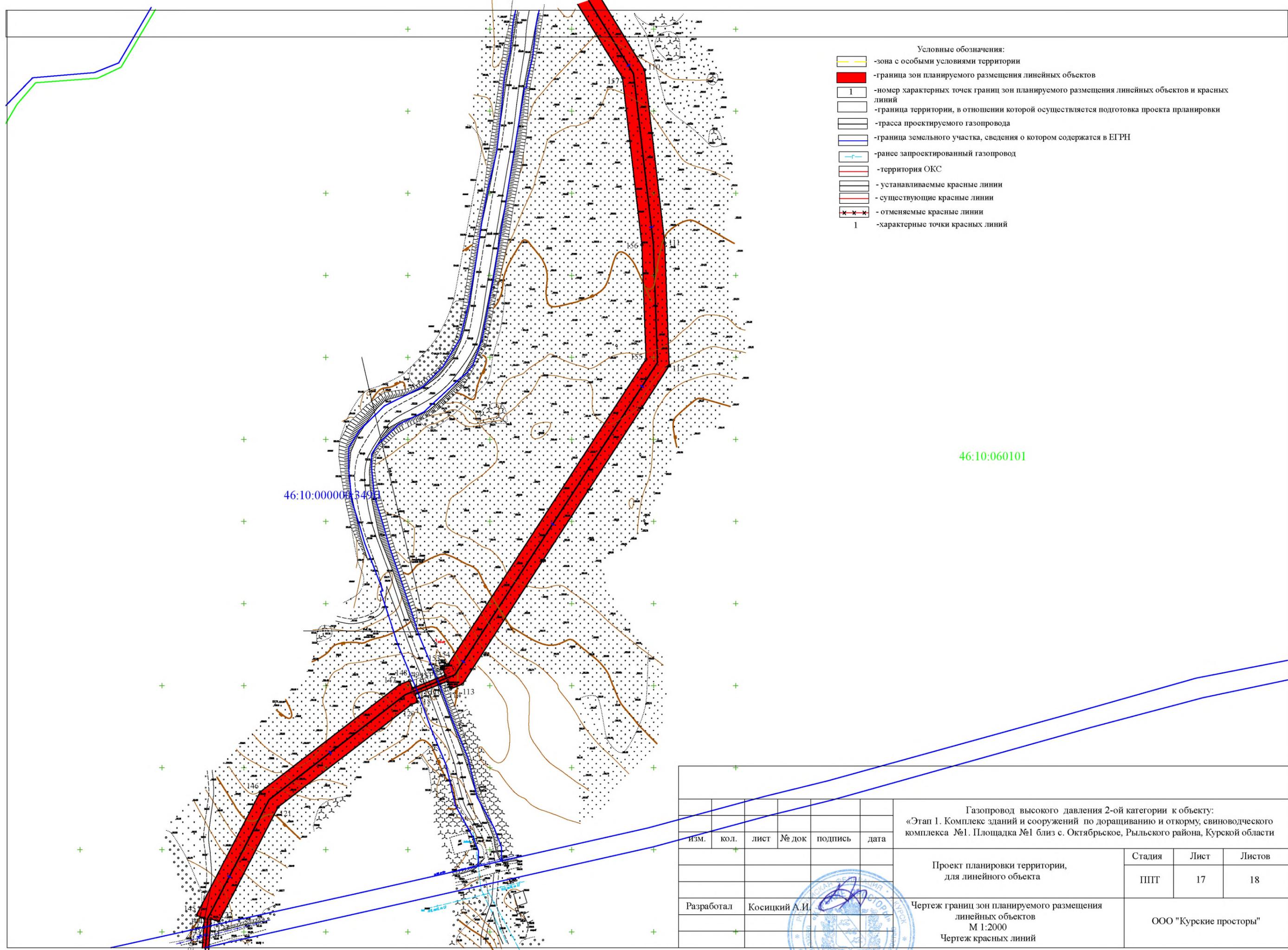
46:10:060602:13

46:10:060602:7

Условные обозначения:

-  -зона с особыми условиями территории
-  -граница зон планируемого размещения линейных объектов
-  -номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
-  -граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  -трасса проектируемого газопровода
-  -граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
-  -ранее запроектированный газопровод
-  -территория ОКС
-  - устанавливаемые красные линии
-  - существующие красные линии
-  -отменяемые красные линии
-  -характерные точки красных линий

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рьльского района, Курской области					
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
Проект планировки территории, для линейного объекта				Стадия	Лист
				ПШТ	16
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий				Листов 18	
Разработал Косицкий А.И.				ООО "Курские просторы"	



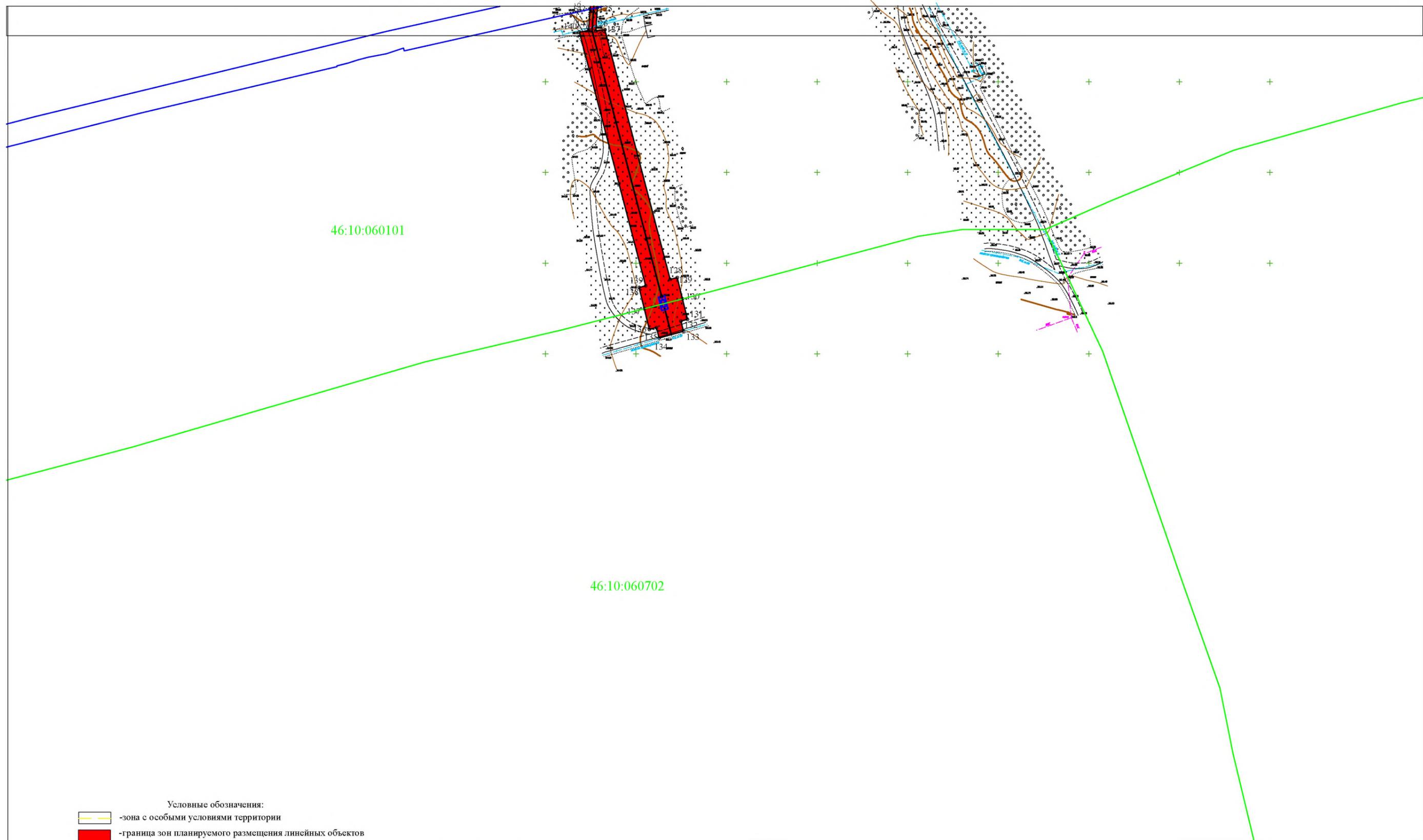
- Условные обозначения:
- зона с особыми условиями территории
  - граница зон планируемого размещения линейных объектов
  - номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - трасса проектируемого газопровода
  - граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
  - ранее запроектированный газопровод
  - территория ОКС
  - устанавливаемые красные линии
  - существующие красные линии
  - отменяемые красные линии
  - характерные точки красных линий

46:10:060101

46:10:00000334001

						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рьльского района, Курской области		
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата			
Проект планировки территории, для линейного объекта						Стадия	Лист	Листов
						ППТ	17	18
Разработал Косицкий А.И.						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий		
						ООО "Курские просторы"		





46:10:060101

46:10:060702

Условные обозначения:

- зона с особыми условиями территории
- граница зон планируемого размещения линейных объектов
- номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и красных линий
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- трасса проектируемого газопровода
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- ранее запроектированный газопровод
- территория ОКС
- устанавливаемые красные линии
- существующие красные линии
- отменяемые красные линии
- характерные точки красных линий

Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доразведению и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рьльского района, Курской области»					
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата
Проект планировки территории, для линейного объекта				Стадия	Лист
				ППТ	18
				Листов	18
Разработал	Косицкий А.И.		 		ООО "Курские просторы"
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000 Чертеж красных линий					

**Перечень координат  
характерных точек красных линий**

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	401 579,40	1 202 383,25	66	401 279,45	1 209 575,42	131	397 769,02	1 209 928,40	196	400 085,51	1 209 865,83
2	401 583,23	1 202 396,44	67	401 226,28	1 209 697,99	132	397 768,09	1 209 924,82	197	400 087,28	1 209 865,89
3	401 606,49	1 202 389,94	68	401 120,60	1 209 941,64	133	397 762,48	1 209 926,26	198	400 406,50	1 209 879,70
4	401 610,45	1 202 403,79	69	400 405,73	1 209 893,68	134	397 758,78	1 209 912,75	199	401 111,69	1 209 927,01
5	401 671,33	1 202 485,82	70	400 086,75	1 209 879,88	135	397 764,54	1 209 911,27	200	401 222,19	1 209 672,25
6	401 688,28	1 202 508,65	71	400 084,49	1 209 879,81	136	397 763,51	1 209 907,36	201	401 269,14	1 209 563,99
7	401 703,62	1 202 601,50	72	399 863,48	1 209 872,68	137	397 774,91	1 209 904,56	202	401 282,30	1 209 533,66
8	401 713,18	1 202 659,34	73	399 808,17	1 209 873,07	138	397 786,58	1 209 901,70	203	401 339,45	1 209 530,78
9	401 980,19	1 204 275,09	74	399 766,46	1 209 869,75	139	397 787,53	1 209 905,34	204	401 425,47	1 209 526,44
10	401 975,29	1 204 276,09	75	399 749,20	1 209 868,38	140	397 927,45	1 209 868,69	205	401 426,31	1 209 522,22
11	401 979,98	1 204 304,44	76	399 555,87	1 209 864,08	141	397 928,24	1 209 873,76	206	401 600,28	1 208 658,97
12	401 982,15	1 204 317,59	77	399 309,31	1 209 858,27	142	397 940,03	1 209 874,60	207	401 731,00	1 208 676,83
13	401 984,19	1 204 329,91	78	399 289,72	1 209 857,81	143	397 952,80	1 209 875,52	208	401 842,36	1 208 703,87
14	401 988,53	1 204 356,19	79	399 255,80	1 209 857,01	144	397 958,24	1 209 875,91	209	402 074,14	1 208 741,51
15	401 993,45	1 204 355,28	80	399 182,20	1 209 862,85	145	397 960,04	1 209 871,02	210	402 391,12	1 208 830,99
16	402 030,58	1 204 579,99	81	399 120,24	1 209 872,45	146	398 035,20	1 209 909,90	211	402 441,66	1 208 845,53
17	402 025,76	1 204 581,42	82	399 018,96	1 209 863,73	147	398 100,68	1 209 995,04	212	402 518,87	1 208 861,30
18	402 053,53	1 204 749,50	83	398 992,12	1 209 868,86	148	398 103,10	1 210 001,08	213	402 635,79	1 208 859,12
19	402 058,48	1 204 748,83	84	398 967,92	1 209 901,85	149	398 098,45	1 210 002,92	214	402 715,81	1 208 874,77
20	402 061,55	1 204 767,39	85	398 959,84	1 209 912,86	150	398 099,18	1 210 004,75	215	402 782,25	1 208 888,97
21	402 073,11	1 204 778,07	86	398 958,14	1 209 915,19	151	398 104,39	1 210 017,75	216	402 782,61	1 208 888,12
22	402 194,62	1 204 849,52	87	398 951,96	1 209 923,62	152	398 106,43	1 210 022,85	217	402 793,73	1 208 861,57
23	402 278,08	1 204 898,60	88	398 951,30	1 210 013,51	153	398 111,06	1 210 020,98	218	402 868,53	1 208 683,08
24	402 372,55	1 204 954,15	89	398 952,77	1 210 021,25	154	398 112,29	1 210 024,05	219	402 841,42	1 208 170,73
25	402 387,98	1 204 963,22	90	398 947,90	1 210 022,09	155	398 298,82	1 210 145,30	220	402 834,59	1 208 041,58
26	402 419,83	1 204 988,21	91	398 949,20	1 210 029,17	156	398 368,61	1 210 142,81	221	402 834,25	1 208 035,28
27	402 457,90	1 205 033,84	92	398 950,78	1 210 037,83	157	398 470,47	1 210 130,98	222	402 839,25	1 208 035,06
28	402 457,12	1 205 073,96	93	398 952,40	1 210 046,66	158	398 515,16	1 210 103,63	223	402 836,40	1 207 980,91
29	402 404,14	1 205 159,15	94	398 957,37	1 210 045,71	159	398 561,71	1 210 098,17	224	402 831,38	1 207 981,07
30	402 400,03	1 205 156,19	95	398 960,26	1 210 061,02	160	398 562,28	1 210 103,13	225	402 804,29	1 207 469,11
31	402 310,07	1 205 247,07	96	398 897,54	1 210 076,53	161	398 586,97	1 210 100,24	226	402 712,55	1 206 539,83
32	402 306,54	1 205 250,74	97	398 809,35	1 210 092,47	162	398 586,41	1 210 095,27	227	402 717,51	1 206 539,56
33	402 580,04	1 205 524,00	98	398 778,31	1 210 094,88	163	398 592,53	1 210 094,55	228	402 716,12	1 206 525,47
34	402 616,72	1 205 560,64	99	398 777,93	1 210 089,90	164	398 596,66	1 210 094,07	229	402 711,16	1 206 525,79
35	402 620,26	1 205 557,13	100	398 688,91	1 210 095,90	165	398 616,09	1 210 091,79	230	402 705,29	1 206 466,36
36	402 629,80	1 205 566,66	101	398 689,14	1 210 100,89	166	398 688,45	1 210 086,91	231	402 616,36	1 205 573,02
37	402 719,23	1 206 464,98	102	398 617,37	1 210 105,73	167	398 688,64	1 210 091,91	232	402 610,38	1 205 566,99
38	402 725,11	1 206 524,53	103	398 604,82	1 210 107,21	168	398 777,67	1 210 085,90	233	402 613,89	1 205 563,47
39	402 720,10	1 206 525,07	104	398 601,57	1 210 107,59	169	398 777,29	1 210 080,92	234	402 577,29	1 205 526,87
40	402 721,49	1 206 539,17	105	398 588,04	1 210 109,17	170	398 807,56	1 210 078,57	235	402 303,91	1 205 253,48
41	402 726,51	1 206 538,75	106	398 587,43	1 210 104,21	171	398 894,61	1 210 062,83	236	402 300,86	1 205 250,43
42	402 818,26	1 207 468,05	107	398 562,75	1 210 107,11	172	398 944,05	1 210 050,61	237	402 307,40	1 205 243,81
43	402 845,37	1 207 980,42	108	398 563,26	1 210 112,08	173	398 943,62	1 210 048,32	238	402 397,19	1 205 153,37
44	402 840,39	1 207 980,70	109	398 519,84	1 210 117,17	174	398 948,47	1 210 047,38	239	402 393,08	1 205 150,42
45	402 843,24	1 208 034,85	110	398 475,15	1 210 144,53	175	398 946,89	1 210 038,79	240	402 443,20	1 205 069,84
46	402 848,24	1 208 034,61	111	398 369,66	1 210 156,79	176	398 945,28	1 210 029,98	241	402 443,81	1 205 038,51
47	402 848,75	1 208 044,33	112	398 294,90	1 210 159,45	177	398 943,96	1 210 022,81	242	402 411,23	1 204 995,71
48	402 855,59	1 208 173,61	113	398 100,94	1 210 033,37	178	398 938,98	1 210 023,72	243	402 049,65	1 204 775,22
49	402 882,68	1 208 685,54	114	398 098,06	1 210 026,17	179	398 937,30	1 210 014,76	244	402 045,62	1 204 750,94
50	402 807,64	1 208 864,61	115	398 102,71	1 210 024,33	180	398 937,99	1 209 918,99	245	402 049,59	1 204 750,15
51	402 796,51	1 208 891,16	116	398 100,69	1 210 019,29	181	398 939,09	1 209 917,49	246	402 021,82	1 204 582,07
52	402 790,68	1 208 905,09	117	398 095,49	1 210 006,29	182	398 941,62	1 209 914,04	247	402 017,65	1 204 582,11
53	402 713,00	1 208 888,49	118	398 094,74	1 210 004,41	183	398 962,47	1 209 885,61	248	401 980,47	1 204 357,73
54	402 634,56	1 208 873,15	119	398 090,06	1 210 006,17	184	398 984,08	1 209 856,14	249	401 984,58	1 204 356,84
55	402 517,58	1 208 875,33	120	398 088,40	1 210 002,04	185	399 018,23	1 209 849,61	250	401 980,69	1 204 333,31
56	402 438,31	1 208 859,14	121	398 026,00	1 209 920,90	186	399 119,76	1 209 858,35	251	401 978,02	1 204 317,11
57	402 387,28	1 208 844,45	122	397 956,16	1 209 884,78	187	399 180,57	1 209 848,94	252	401 976,45	1 204 307,65
58	402 071,11	1 208 755,20	123	397 957,96	1 209 879,89	188	399 255,40	1 209 842,99	253	401 971,35	1 204 276,74
59	401 839,58	1 208 717,60	124	397 953,69	1 209 879,59	189	399 285,96	1 209 843,71	254	401 967,14	1 204 277,30
60	401 728,39	1 208 690,60	125	397 940,94	1 209 878,68	190	399 306,40	1 209 844,20	255	401 699,74	1 202 663,46
61	401 611,41	1 208 674,62	126	397 927,96	1 209 877,75	191	399 556,19	1 209 850,08	256	401 675,02	1 202 514,27
62	401 439,75	1 209 526,41	127	397 928,75	1 209 882,82	192	399 749,91	1 209 854,39	257	401 597,70	1 202 410,11
63	401 437,04	1 209 539,87	128	397 791,08	1 209 918,88	193	399 767,45	1 209 856,50	258	401 596,80	1 202 406,99
64	401 324,95	1 209 545,53	129	397 792,09	1 209 922,74	194	399 808,79	1 209 861,47	259	401 587,11	1 202 409,78
65	401 291,68	1 209 547,20	130	397 780,33	1 209 925,63	195	399 863,65	1 209 858,68	260	401 587,77	1 202 412,06
									261	401 564,72	1 202 418,76
									262	401 556,35	1 202 389,95
									1	401 579,40	1 202 383,25

Общая площадь земельного участка 174894 кв.м.

						Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области»		
изм.	кол.	лист	№ док	подпись	дата			
						Проект планировки территории, для линейного объекта		
						Стадия	Лист	Листов
						ПШТ		
Разработал Косицкий А.И.						Перечень координат характерных точек красных линий		
						ООО "Курские просторы"		

**ООО «Курские просторы»**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
УТВЕРЖДЕН  
постановлением**

от \_\_\_\_\_ 2018 года  
№ \_\_\_\_\_

**Объект: «Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту:  
«Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму,  
свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ  
с. Октябрьское, Рыльского района,  
Курской области»**

**Раздел 2  
«Положение о размещении линейных объектов»**

Генеральный директор



Косицкий А.И.

Курск 2018 г.

## 2.1 Исходно-разрешительная документация

Основные решения по планировке территории приняты в соответствии с действующими нормативными документами:

- задания на проектирование;

Градостроительный кодекс Российской Федерации;

- СНиП 2.07.01-89\*. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений;

- СНиП 42-01-2002. «Газораспределительные системы»;

- Положение о составе и содержании проектов планировки территории №564 от 12 мая 2017.

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

Данный проект планировки территории линейного объекта выполнен для строительства объекта: «Газопровод высокого давления 2-ой категории к объекту: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по доращиванию и откорму, свиноводческого комплекса №1. Площадка №1 близ с. Октябрьское, Рыльского района, Курской области».

Проектируемая протяженность на горизонтальной поверхности составляет- 15500 м.

Проект предусматривает строительство газопровода низкого давления, который в свою очередь на допустимом расстоянии от строений и коммуникаций в соответствии с СП 62.13330.2011\* «Газораспределительные системы» Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с изменением 2).

Начальной точкой проектируемой трассы газопровода высокого давления II категории является существующий подземный стальной газопровод высокого давления II категории диаметром 219. Данный газопровод является подводящим к строящимся комплексам зданий и сооружений по доращиванию и откорму свиней.

Для размещения строительных машин и механизмов, отвалов растительного и минерального грунта, плети сваренной трубы, площадки складирования материалов и временных дорог на период строительства предусмотрена полоса временного отвода земли.

Полоса временного отвода земли представляет собой территорию вдоль запроектированной трассы, ограниченную условными линиями, проведенными параллельно осям трубопровода.

Ширина и протяженность полосы отвода определяется в зависимости от назначения и категории земель вдоль трассы газопровода, материала и диаметра труб, способов

Взам. инв. №

Подпись и дата

										Лист
										1
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата					



## 2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	401 579,40	1 202 383,25	66	401 279,45	1 209 575,42	131	397 769,02	1 209 928,40	196	400 085,51	1 209 865,83
2	401 583,23	1 202 396,44	67	401 226,28	1 209 697,99	132	397 768,09	1 209 924,82	197	400 087,28	1 209 865,89
3	401 606,49	1 202 389,94	68	401 120,60	1 209 941,64	133	397 762,48	1 209 926,26	198	400 406,50	1 209 879,70
4	401 610,45	1 202 403,79	69	400 405,73	1 209 893,68	134	397 758,78	1 209 912,75	199	401 111,69	1 209 927,01
5	401 671,33	1 202 485,82	70	400 086,75	1 209 879,88	135	397 764,54	1 209 911,27	200	401 222,19	1 209 927,25
6	401 688,28	1 202 508,65	71	400 084,49	1 209 879,81	136	397 763,51	1 209 907,36	201	401 269,14	1 209 563,99
7	401 703,62	1 202 601,50	72	399 863,48	1 209 872,68	137	397 774,91	1 209 904,56	202	401 282,30	1 209 533,66
8	401 713,18	1 202 659,34	73	399 808,17	1 209 873,07	138	397 786,58	1 209 901,70	203	401 339,45	1 209 530,78
9	401 980,19	1 204 275,09	74	399 766,46	1 209 869,75	139	397 787,53	1 209 905,34	204	401 425,47	1 209 526,44
10	401 975,29	1 204 276,09	75	399 749,20	1 209 868,38	140	397 927,45	1 209 868,69	205	401 426,31	1 209 522,22
11	401 979,98	1 204 304,44	76	399 555,87	1 209 864,08	141	397 928,24	1 209 873,76	206	401 600,28	1 208 658,97
12	401 982,15	1 204 317,59	77	399 309,31	1 209 858,27	142	397 940,03	1 209 874,60	207	401 731,00	1 208 676,83
13	401 984,19	1 204 329,91	78	399 289,72	1 209 857,81	143	397 952,80	1 209 875,52	208	401 842,36	1 208 703,87
14	401 988,53	1 204 356,19	79	399 255,80	1 209 857,01	144	397 958,24	1 209 875,91	209	402 074,14	1 208 741,51
15	401 993,45	1 204 355,28	80	399 182,20	1 209 862,85	145	397 960,04	1 209 871,02	210	402 391,12	1 208 830,99
16	402 030,58	1 204 579,99	81	399 120,24	1 209 872,45	146	398 035,20	1 209 909,90	211	402 441,66	1 208 845,53
17	402 025,76	1 204 581,42	82	399 018,96	1 209 863,73	147	398 100,68	1 209 995,04	212	402 518,87	1 208 861,30
18	402 053,53	1 204 749,50	83	398 992,12	1 209 868,86	148	398 103,10	1 210 001,08	213	402 635,79	1 208 859,12
19	402 058,48	1 204 748,83	84	398 967,92	1 209 901,85	149	398 098,45	1 210 002,92	214	402 715,81	1 208 874,77
20	402 061,55	1 204 767,39	85	398 959,84	1 209 912,86	150	398 099,18	1 210 004,75	215	402 782,25	1 208 888,97
21	402 073,11	1 204 778,07	86	398 958,14	1 209 915,19	151	398 104,39	1 210 017,75	216	402 782,61	1 208 888,12
22	402 194,62	1 204 849,52	87	398 951,96	1 209 923,62	152	398 106,43	1 210 022,85	217	402 793,73	1 208 861,57
23	402 278,08	1 204 898,60	88	398 951,30	1 210 013,51	153	398 111,06	1 210 020,98	218	402 868,53	1 208 683,08
24	402 372,55	1 204 954,15	89	398 952,77	1 210 021,25	154	398 112,29	1 210 024,05	219	402 841,42	1 208 170,73
25	402 387,98	1 204 963,22	90	398 947,90	1 210 022,09	155	398 298,82	1 210 145,30	220	402 834,59	1 208 041,58
26	402 419,83	1 204 988,21	91	398 949,20	1 210 029,17	156	398 368,61	1 210 142,81	221	402 834,25	1 208 035,28
27	402 457,90	1 205 033,84	92	398 950,78	1 210 037,83	157	398 470,47	1 210 130,98	222	402 839,25	1 208 035,06
28	402 457,12	1 205 073,96	93	398 952,40	1 210 046,66	158	398 515,16	1 210 103,63	223	402 836,40	1 207 980,91
29	402 404,14	1 205 159,15	94	398 957,37	1 210 045,71	159	398 561,71	1 210 098,17	224	402 831,38	1 207 981,07
30	402 400,03	1 205 156,19	95	398 960,26	1 210 061,02	160	398 562,28	1 210 103,13	225	402 804,29	1 207 469,11
31	402 310,07	1 205 247,07	96	398 897,54	1 210 076,53	161	398 586,97	1 210 100,24	226	402 712,55	1 206 539,83
32	402 308,54	1 205 250,74	97	398 809,35	1 210 092,47	162	398 586,41	1 210 095,27	227	402 717,51	1 206 539,56
33	402 580,04	1 205 524,00	98	398 778,31	1 210 094,88	163	398 592,53	1 210 094,55	228	402 716,12	1 206 525,47
34	402 616,72	1 205 560,64	99	398 777,93	1 210 089,90	164	398 596,66	1 210 094,07	229	402 711,16	1 206 525,79
35	402 620,26	1 205 557,13	100	398 688,91	1 210 095,90	165	398 616,09	1 210 091,79	230	402 705,29	1 206 466,36
36	402 629,80	1 205 566,66	101	398 689,14	1 210 100,89	166	398 688,45	1 210 086,91	231	402 616,36	1 205 573,02
37	402 719,23	1 206 464,98	102	398 617,37	1 210 105,73	167	398 688,64	1 210 091,91	232	402 610,38	1 205 566,99
38	402 725,11	1 206 524,53	103	398 604,82	1 210 107,21	168	398 777,67	1 210 085,90	233	402 613,89	1 205 563,47
39	402 720,10	1 206 525,07	104	398 601,57	1 210 107,59	169	398 777,29	1 210 080,92	234	402 577,29	1 205 526,87
40	402 721,49	1 206 539,17	105	398 588,04	1 210 109,17	170	398 807,56	1 210 078,57	235	402 303,91	1 205 253,48
41	402 726,51	1 206 538,75	106	398 587,43	1 210 104,21	171	398 894,61	1 210 062,83	236	402 300,86	1 205 250,43
42	402 818,26	1 207 468,05	107	398 562,75	1 210 107,11	172	398 944,05	1 210 050,61	237	402 307,40	1 205 243,81
43	402 845,37	1 207 980,42	108	398 563,26	1 210 112,08	173	398 943,62	1 210 048,32	238	402 397,19	1 205 153,37
44	402 840,39	1 207 980,70	109	398 519,84	1 210 117,17	174	398 948,47	1 210 047,38	239	402 393,08	1 205 150,42
45	402 843,24	1 208 034,85	110	398 475,15	1 210 144,53	175	398 946,89	1 210 038,79	240	402 443,20	1 205 069,84
46	402 848,24	1 208 034,61	111	398 369,66	1 210 156,79	176	398 945,28	1 210 029,98	241	402 443,81	1 205 038,51
47	402 848,75	1 208 044,33	112	398 294,90	1 210 159,45	177	398 943,96	1 210 022,81	242	402 411,23	1 204 995,71
48	402 855,59	1 208 173,61	113	398 100,94	1 210 033,37	178	398 938,98	1 210 023,72	243	402 049,65	1 204 775,22
49	402 882,68	1 208 685,54	114	398 098,06	1 210 026,17	179	398 937,30	1 210 014,76	244	402 045,62	1 204 750,94
50	402 807,64	1 208 864,61	115	398 102,71	1 210 024,33	180	398 937,99	1 209 918,99	245	402 049,59	1 204 750,15
51	402 796,51	1 208 891,16	116	398 100,69	1 210 019,29	181	398 939,09	1 209 917,49	246	402 021,82	1 204 582,07
52	402 790,68	1 208 905,09	117	398 095,49	1 210 006,29	182	398 941,62	1 209 914,04	247	402 017,65	1 204 582,11
53	402 713,00	1 208 888,49	118	398 094,74	1 210 004,41	183	398 962,47	1 209 885,61	248	401 980,47	1 204 357,73
54	402 634,56	1 208 873,15	119	398 090,06	1 210 006,17	184	398 984,08	1 209 856,14	249	401 984,58	1 204 356,84
55	402 517,58	1 208 875,33	120	398 088,40	1 210 002,04	185	399 018,23	1 209 849,61	250	401 980,69	1 204 333,31
56	402 438,31	1 208 859,14	121	398 026,00	1 209 920,90	186	399 119,76	1 209 858,35	251	401 978,02	1 204 317,11
57	402 387,28	1 208 844,45	122	397 956,16	1 209 884,78	187	399 180,57	1 209 848,94	252	401 976,45	1 204 307,65
58	402 071,11	1 208 755,20	123	397 957,96	1 209 879,89	188	399 255,40	1 209 842,99	253	401 971,35	1 204 276,74
59	401 839,58	1 208 717,60	124	397 953,69	1 209 879,59	189	399 285,96	1 209 843,71	254	401 967,14	1 204 277,30
60	401 728,39	1 208 690,60	125	397 940,94	1 209 878,68	190	399 306,40	1 209 844,20	255	401 699,74	1 202 663,46
61	401 611,41	1 208 674,62	126	397 927,96	1 209 877,75	191	399 556,19	1 209 850,08	256	401 675,02	1 202 514,27
62	401 439,75	1 209 526,41	127	397 928,75	1 209 882,82	192	399 749,91	1 209 854,39	257	401 597,70	1 202 410,11
63	401 437,04	1 209 539,87	128	397 791,08	1 209 918,88	193	399 767,45	1 209 856,50	258	401 596,80	1 202 406,99
64	401 324,95	1 209 545,53	129	397 792,09	1 209 922,74	194	399 808,79	1 209 861,47	259	401 587,11	1 202 409,78
65	401 291,68	1 209 547,20	130	397 780,33	1 209 925,63	195	399 863,65	1 209 858,68	260	401 587,77	1 202 412,06
									261	401 564,72	1 202 418,76
									262	401 556,35	1 202 389,95
									1	401 579,40	1 202 383,25

Общая площадь земельного участка 174894 кв.м.

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



На территории Пушкарского сельсовета охранные зоны объектов культурного наследия в соответствии с требованиями Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» не установлены.

Для объектов историко-культурного наследия, находящихся на территории сельсовета, требуется разработать и утвердить проекты границ их территорий, охранных зон и зон регулирования застройки с градостроительными регламентами.

На территории образования располагается 3 памятника истории регионального значения

**Перечень объектов культурного наследия расположенных на территории МО.**

№ п/п	Наименование памятника	Месторасположение памятника	Категория охраны
<b>Памятники истории</b>			
1	Памятник погибшим воинам в годы ВОВ (братская могила)	с. Пушкарное	
2	Городище (земельный участок)	с. Жадино	
3	Свято-Ильинский храм	с. Благодатное	

Ближайший памятник истории- «Свято-Ильинский храм» находится более 1 км. от трассы проектируемого газопровода.

Наличие объектов культурного наследия регионального значения, расположенных на территории *Ивановского сельсовета*, отражено ниже.

Памятники истории:

1 Братская могила воинов Советской Армии, погибших в период Великой Отечественной войны. Захоронено 53 чел. Скульптура установлена в 1958 г. с. Ивановское, центр, 150 м севернее средней школы

2 Братская могила воинов Советской Армии, погибших в период Великой Отечественной войны. Захоронено 7 чел., установлено фамилий на 6 чел. Скульптура установлена в 1958 г. с. Ивановское, санаторий «Марьино»,

Памятники археологии:

1 Большое Ивановское городище 7,5 км севернее с. Ивановское -

2 Малое Ивановское городище 7 км севернее с. Ивановское -

Для объектов историко-культурного наследия, находящихся на территории сельсовета, требуется разработать и утвердить проекты границ их территорий, охранных зон и зон регулирования застройки с градостроительными регламентами.

В отношении объекта культурного наследия федерального значения - "*Усадьба Бяратинских "Марьино", XIX - XX века*", расположенного по адресу: Курская область, Рыльский район, поселок Марьино, зона охраны утверждена Постановлением Администрации Курской области от 11.01.2018г. №10-па «Об утверждении границ зон охраны, требований к градостроительным регламентам в границах зон охраны и особого режима использования земельного участка в границах зон охраны объекта культурного наследия федерального значения "*Усадьба Бяратинских "Марьино", XIX - XX века*", расположенного по адресу: Курская область, Рыльский район, поселок Марьино». Пересечений полосы отвода под строительство проектируемого объекта и выше указанной зоны не выявлено.

Вывод: Планируемый к размещению проектируемого газопровода земельный участок находится на нормативном расстоянии от охранных зон объектов культурного наследия.

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

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

## 2.9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

В период строительства:

- при выполнении мероприятий по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова, воздействие на земельные ресурсы и почвенный покров в период строительства газопровода будет сведено к минимуму, максимум воздействия следует ожидать от трансформации почвенного покрова;

- на протяжении всей трассы строительные-монтажные работы имеют передвижной характер, производятся последовательно и не совпадают во времени, загрязняющие вещества, выбрасываемые в атмосферу, носят кратковременный и ограниченный характер на протяжении всей трассы, можно сделать вывод о незначительности воздействия на атмосферный воздух на период выполнения строительства газопровода;

- строительство и эксплуатация газопровода не повлечет изменения состояния поверхностных и подземных вод.

в период эксплуатации:

-при эксплуатации объекта, при соблюдении правил эксплуатации, проектируемый газопровод не оказывает негативного воздействия на растительный и животный мир, т.к. является герметичной системой заглубленной в грунт работающей в автономном режиме.

при аварийной ситуации

- принимая во внимание предполагаемый характер аварии, кратковременность аварийного выброса, способность природного газа рассеиваясь, быстро уходить в верхние слои атмосферы, отсутствие вредного остаточного токсикологического воздействия природного газа на организм человека и природную среду, а также возникновение мгновенной разовой приземной концентрации в районе аварии, можно сделать вывод, что губительного воздействия предполагаемый аварийный выброс газа на окружающую природную среду в районе выброса не окажет.

### Воздействие газопровода на атмосферу

Основным видом воздействия газопровода на атмосферу является загрязнение воздуха выбросами загрязняющих веществ, тепла, водяного пара, а также их влияние на микроклимат прилегающей территории при образовании открытых водных пространств и нарушении температурного баланса района их расположения.

При эксплуатации газопровода в штатном режиме источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться неплотности неподвижных соединений запорно-

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Изм. инв. №	Подпись и дата	Изм. № подл.
------	------	------	-------	---------	-------------	----------------	--------------



Для охраны и рационального использования водных ресурсов, а также предотвращения загрязнения поверхностных и подземных вод района размещения проектируемого объекта при разработке подраздела определяется режим водопотребления и водоотведения.

### Мероприятия по предотвращению загрязнения подземных вод

В период строительства необходимо предусмотреть и выполнять следующие мероприятия технического и организационного плана, направленные на предупреждение загрязнения поверхности земли, а, следовательно, и грунтовых вод:

- Ремонт и техническое обслуживание автотранспорта производится только на базе строительного-монтажной организации;
- Запрещается слив отработанных масел на поверхность земли;
- Запрещается мойка автотранспорта вне специально установленных мест;
- Заправка автомобилей возможна только на стационарных организованных АЗС;
- Необходимо проводить своевременный технический осмотр и надзор за состоянием транспортных средств и строительных механизмов во избежание утечки масла и горючесмазочных веществ на поверхность почвы;
- Для хозяйственно-бытовых стоков используется уборная контейнерного типа;
- Складевать сырье, полуфабрикаты на специальных площадках;
- Строительные отходы сортируются по классам опасности, собираются и хранятся в емкостях, предохраняющих их от возможного перехода из одного агрегатного состояния в другое под воздействием атмосферных осадков в специально установленных местах временного хранения на площадке с твердым покрытием или площадке с гидроизоляционным покрытием.

### Рекультивация земель

Рекультивация земель является одним из элементов охраны природы при строительстве газопровода и включает в себя комплекс мероприятий, направленных на восстановление земель, нарушенных при строительстве с целью рационального их использования в народном хозяйстве.

По окончании строительства все земли, предоставляемые во временное пользование, рекультивируются и возвращаются землепользователям.

Снятие и охрану плодородного слоя осуществляют в соответствии с требованиями ГОСТ 17.4.3.03-85 «Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя».

При работе направления рекультивации нарушенных земель определяют:

- характер нарушения земель на рассматриваемой территории;
- формы и уровень воздействия нарушенных земель на окружающую среду;
- экологическую эффективность и целесообразность проведения рекультивационных работ;
- социально-экономические условия жизни населения в районе размещения объекта и перспективы развития района.

Технический этап рекультивации включает в себя подготовку земель для сохранения плодородного слоя почвы и последующего целевого использования.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись					

