



**Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»**

**Московский филиал**

**Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**Проект планировки и межевания территории**

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. БОБРОВИЦЫ МЕЩОВСКОГО  
РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТОМ 3**

**Материалы по обоснованию проекта планировки территории.**

**Графическая часть**

**3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ**



Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»

Московский филиал

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**  
**Проект планировки и межевания территории**

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. БОБРОВИЦЫ МЕЩОВСКОГО  
РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТОМ 3**

**Материалы по обоснованию проекта планировки территории.  
Графическая часть**

**3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ**

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

Заместитель директора  
филиала по производству



Ю.М. Комиссаров

Главный инженер проекта

А.А.Назарян

**Список исполнителей**

Начальник  
Центра подготовки производства



М.С. Коновальцев

---

(подпись, дата)

Главный специалист  
центра подготовки производства



А.А. Малышева

---

(подпись, дата)

Главный специалист отдела разработки  
документации по планировке территорий



Ю.Ю. Бовбас

---

(подпись, дата)

Главный инженер проекта



А.А. Назарян

---

(подпись, дата)

Обозначение	Наименование	Примечание
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ-С	Содержание тома 3	3
3071.085.П.0/0.0002-СД	Состав документации по планировке территории	4
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.ВКМ	Ведомость картографических материалов	5
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.1	Схема расположения элементов планировочной структуры	7
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	8
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.3	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	16
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.4	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	17
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.5	Схема границ территорий объектов культурного наследия	18
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.6	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств	19
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.7	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	27
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.8	Схема конструктивных и планировочных решений	28

### Состав документации по планировке территории

Номер тома	Обозначение	Наименование документа	Примечания
Том 1	3071.085.П.0/0.0002-ППТ1	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть	-
Том 2	3071.085.П.0/0.0002-ППТ2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	-
Том 3	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	-
Том 4	3071.085.П.0/0.0002-ППТ4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	-
Том 5	3071.085.П.0/0.0002-ПМТ1	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть	-
Том 6	3071.085.П.0/0.0002-ПМТ2	Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	-
Том 7	3071.085.П.0/0.0002-ПМТЗ	Материалы по обоснованию проекта межевания. Графическая часть	-
Том 8	3071.085.П.0/0.0002-ПМТ4	Материалы по обоснованию проекта межевания. Пояснительная записка	-

### Ведомость картографических материалов

Наименование документации	«Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области»
Обозначение	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.ВКМ
Организация	ООО «Газпром проектирование»
Дата создания	11.06.2023 г.

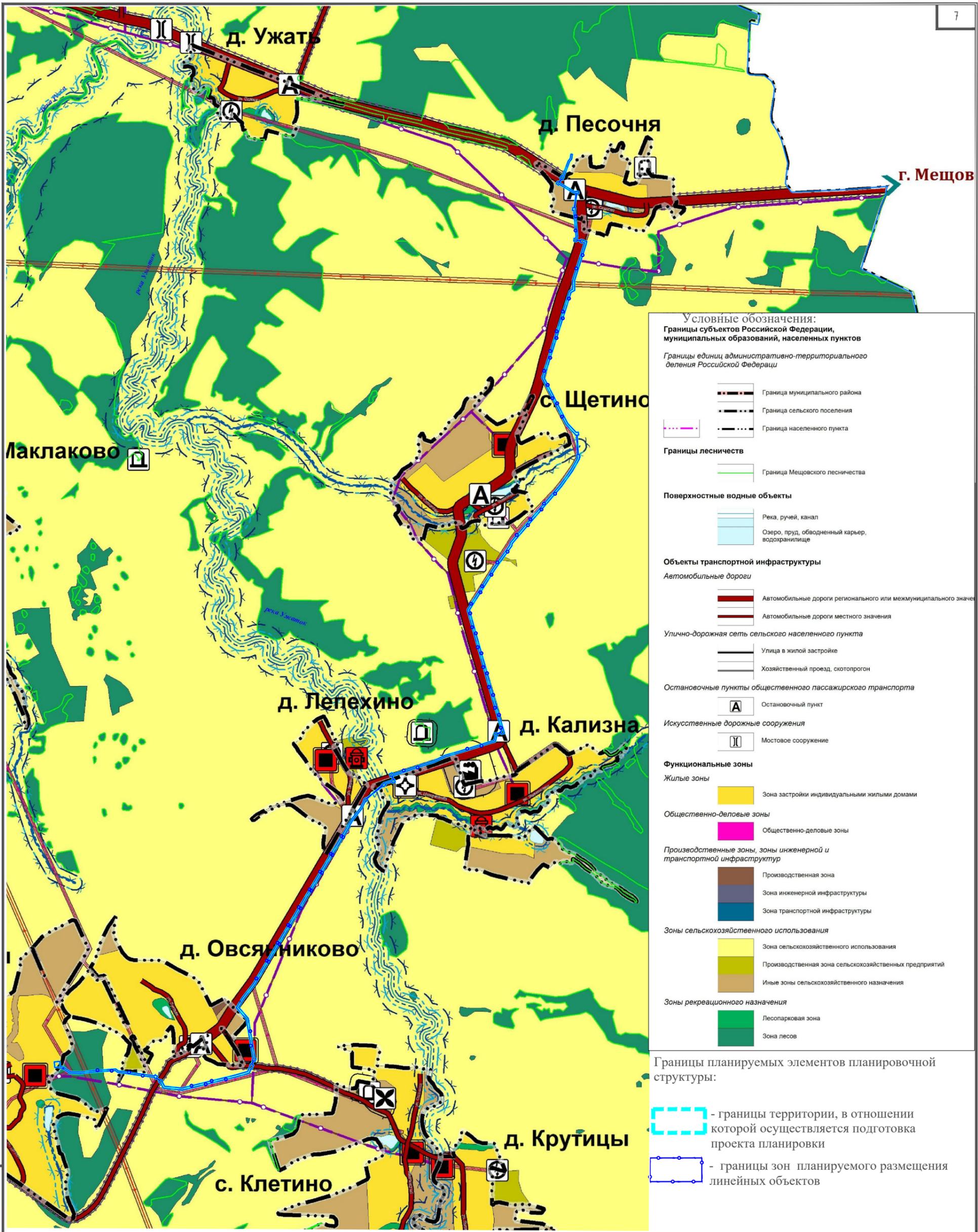
№	Краткое наименование тома (книги)	Обозначение тома (книги)	Номер страницы (листа)	Номер рисунка, графического приложения, текстового приложения	Краткое наименование рисунка графического приложения, текстового приложения	Реквизиты лицензионного договора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.1	7	-	Схема расположения элементов планировочной структуры	-	-
2	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.2	8	-	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории		
3	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.3	16	-	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта		
4	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.4	17	-	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории		
5	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.5	18	-	Схема границ территорий объектов культурного наследия		
6	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.6	19	-	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых	-	-

					природных территорий, лесничеств		
7	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.5	27	-	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера		
8	ППТЗ	3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.3	28	-	Схема конструктивных и планировочных решений		

Составил \_\_\_\_\_ Главный специалист \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ А.А. Малышева \_\_\_\_\_ 11.06.2023г.  
(Должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (Дата)

Проверил \_\_\_\_\_ Главный специалист \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ Ю.Ю. Бовбас \_\_\_\_\_ 11.06.2023г.  
(Должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (Дата)

ГИП \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ Г.С. Достанова \_\_\_\_\_ 11.06.2023г.  
(подпись) (И.О. Фамилия) (Дата)



- Условные обозначения:**
- Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов**
- Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации
- Граница муниципального района
  - Граница сельского поселения
  - Граница населенного пункта
- Границы лесничеств**
- Граница Мещовского лесничества
- Поверхностные водные объекты**
- Река, ручей, канал
  - Озеро, пруд, обводненный карьер, водохранилище
- Объекты транспортной инфраструктуры**
- Автомобильные дороги**
- Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения
  - Автомобильные дороги местного значения
- Улично-дорожная сеть сельского населенного пункта**
- Улица в жилой застройке
  - Хозяйственный проезд, скотопрогон
- Остановочные пункты общественного пассажирского транспорта**
- Остановочный пункт
- Искусственные дорожные сооружения**
- Мостовое сооружение
- Функциональные зоны**
- Жилые зоны**
- Зона застройки индивидуальными жилыми домами
- Общественно-деловые зоны**
- Общественно-деловые зоны
- Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктуры**
- Производственная зона
  - Зона инженерной инфраструктуры
  - Зона транспортной инфраструктуры
- Зоны сельскохозяйственного использования**
- Зона сельскохозяйственного использования
  - Производственная зона сельскохозяйственных предприятий
  - Иные зоны сельскохозяйственного назначения
- Зоны рекреационного назначения**
- Лесопарковая зона
  - Зона лесов
- Границы планируемых элементов планировочной структуры:**
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - границы зон планируемого размещения линейных объектов

**Примечание:**

- Схема расположения элементов планировочной структуры разработана на основе Генерального плана муниципального образования сельское поселение "село Серпейск" Мещовского района Калужской области (утвержден Решением от 03.12.2013 № 34, в ред. 31.04.2022 № 137);
- В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017г №564 "Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейных объектов (трасс) зон с особыми условиями использования территорий, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов;
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов устанавливаются в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснования определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указано в Томе 4, материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.
- Границы зон планируемого размещения демонстрация, отсутствуют;
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.

© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.1.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Мальшева		<i>Мальшева</i>	06.23
Проверил		Бовбас		<i>Бовбас</i>	06.23
Нач.отдела					
Н. контр.					
ГИП		Достанова		<i>Достанова</i>	06.23

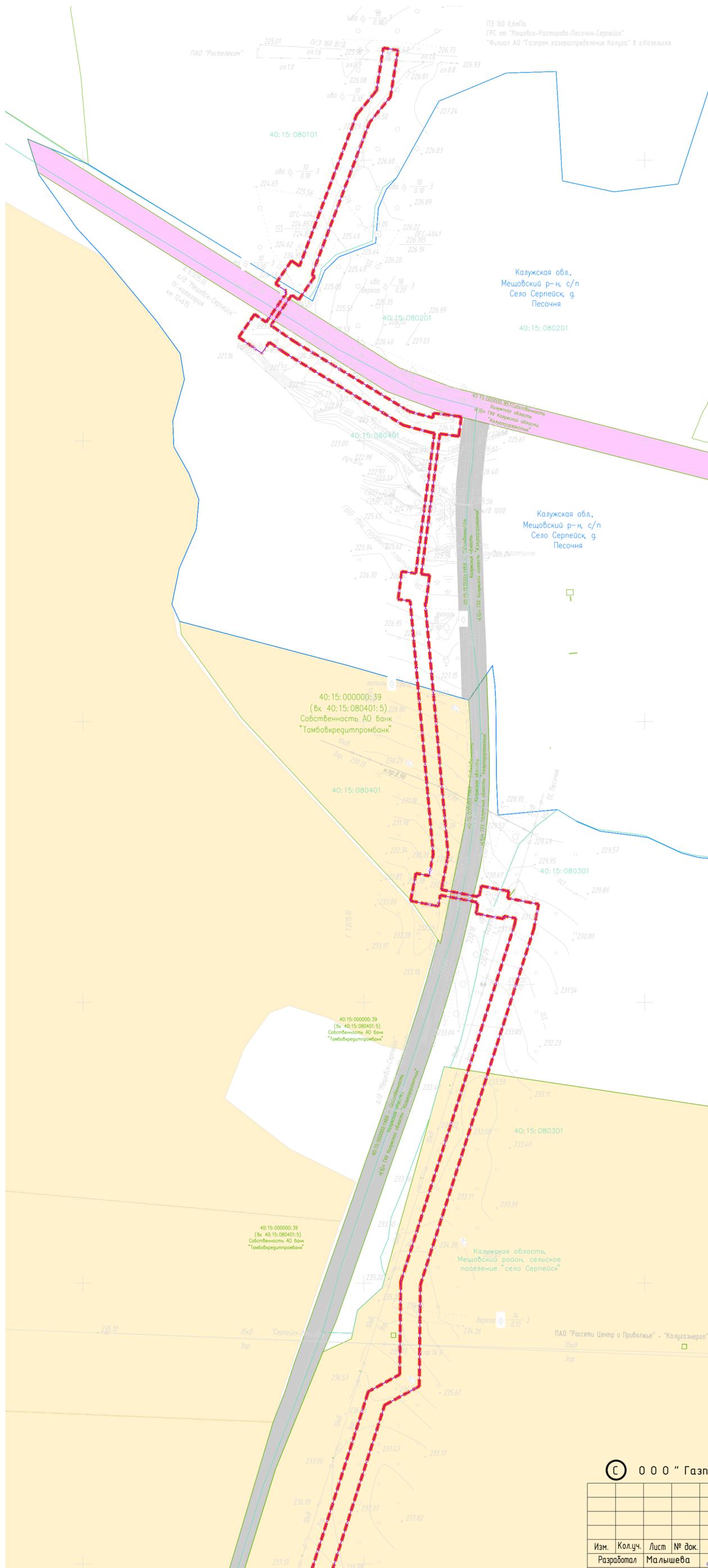
Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Схема расположения элементов планировочной структуры  
М 1: 25000



Инв. N подл. Подп. и дата. Взам. инв. N



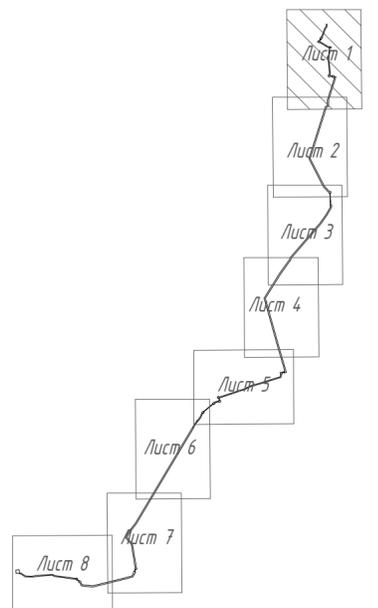
**Условные обозначения**

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Категории земель по сведениям ЕГРН:
  - 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
  - Категория земель не установлена
- Границы и обозначение существующих земельных участков, учтенных в ЕГРН (с указанием форм собственности)
- Границы и наименования населенных пунктов по сведениям ЕГРН
- Границы и наименования кадастровых кварталов по сведениям ЕГРН
- Существующие объекты капитального строительства:
  - автомобильная дорога
  - воздушная линия электропередачи напряжением 10 кВ
  - кабель связи
  - воздушная линия электропередачи напряжением 220 кВ

**Примечание:**

- В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 г. №564 "Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейных объектов (трасс) зон с особыми условиями использования территорий, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов;
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов устанавливаются в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснования определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указано в Томе 4. материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка;
- Границы зон планируемого размещения демонтируемых объектов отсутствуют;
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют;
- Изъятие земельных участков для государственных и муниципальных нужд не предусмотрено.
- Контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства, а также подлежащих сносу и (или) демонтажу и не подлежащих реконструкции линейных объектов;
- Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, в случае планируемого размещения таковых в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории.

*Схема расположения листов*



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.2.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева			06.23		П	1	8
Проверил		Боббас			06.23				
Нач.отдела									
Н. контр.						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории			
ГИП		Достанова			06.23	М 1:2000			



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

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Линия соймещения с листом 2



Линия со смещением с листом 3

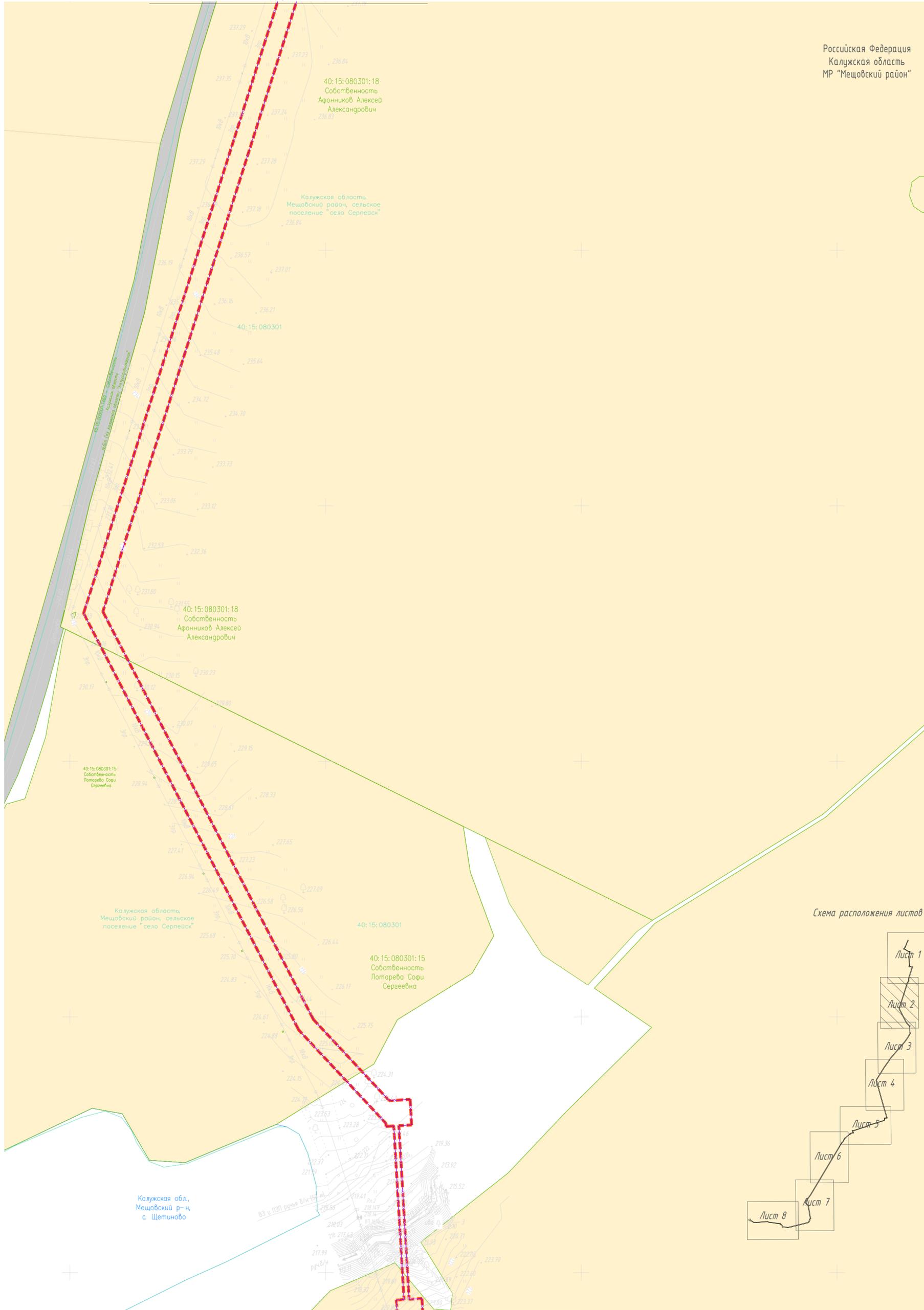
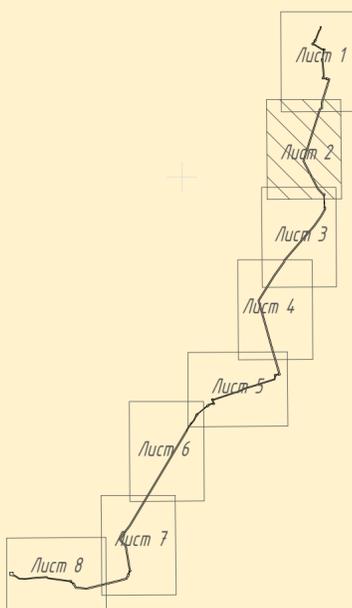


Схема расположения листов



Линия со смещением с листом 1

© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.2.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
								п	2
Разработал	Малышева			<i>ММ</i>	06.23	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:2000			
Проверил	Бойбас			<i>АМ</i>	06.23				
Нач. отдела									
Н. контр.									
ГИП	Досанова			<i>ДД</i>	06.23				

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

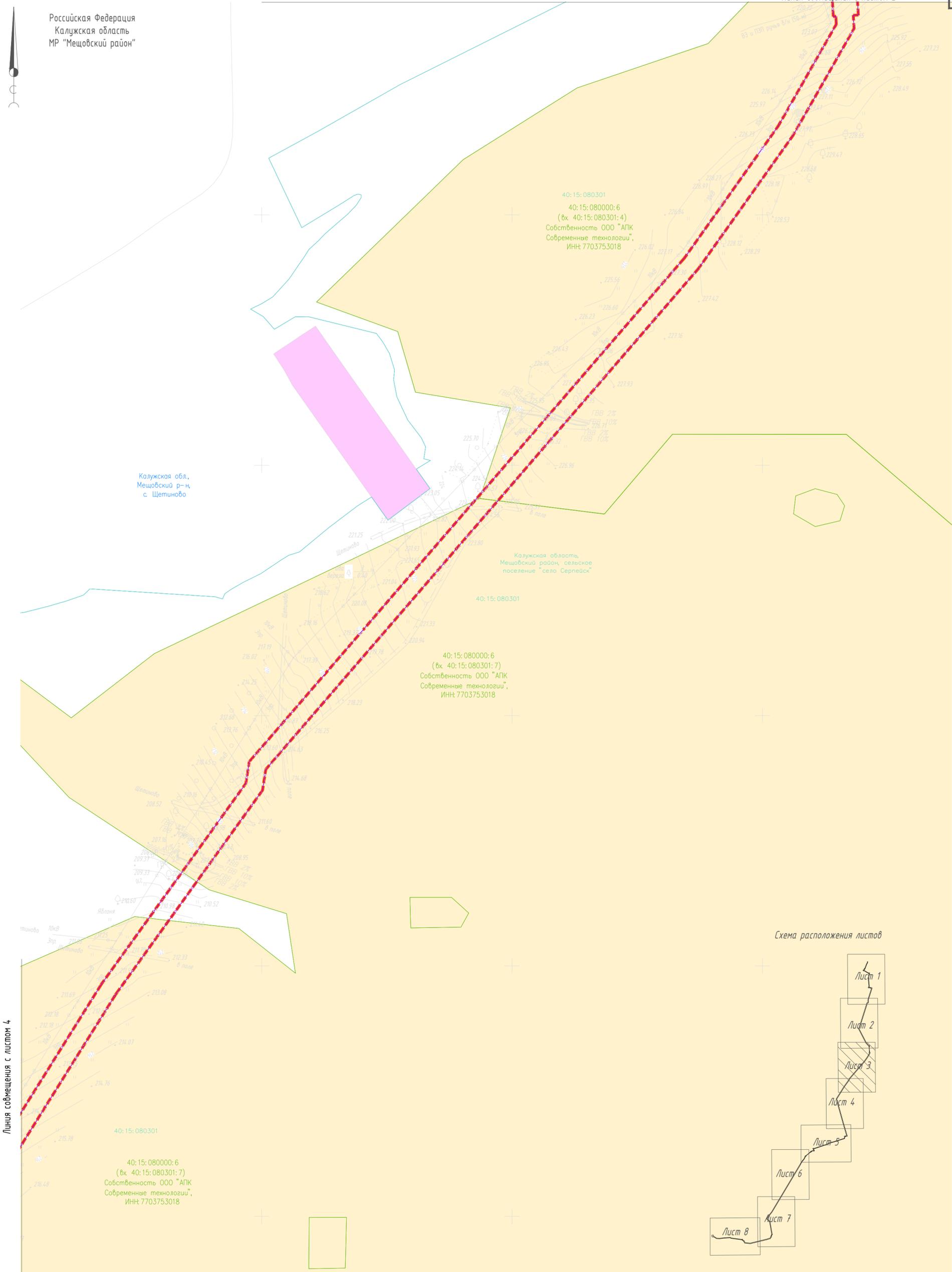
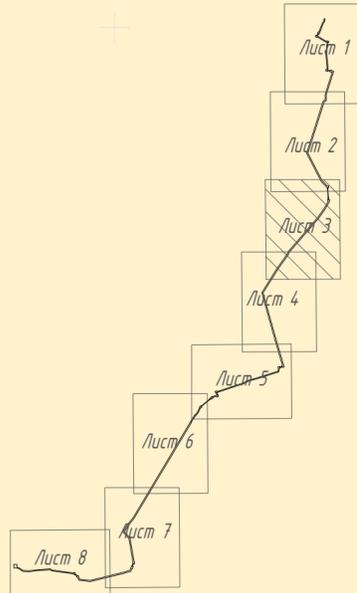


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТЭ.2.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобробицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева		<i>М.М.</i>	06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	П	3
Проверил		Боббас		<i>Б.Б.</i>	06.23			
Нач.отдела								
Н. контр.						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М.1-2000		8
ГИП		Достанова		<i>Д.Д.</i>	06.23			



Инв. N подл. Подп. и дата. Взам. инв. N

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Калужская область,  
Мещовский район, сельское  
поселение "село Серпейск"

Российская Федерация  
Калужская область  
МР "Мещовский район"



Линия смещения с листом 3

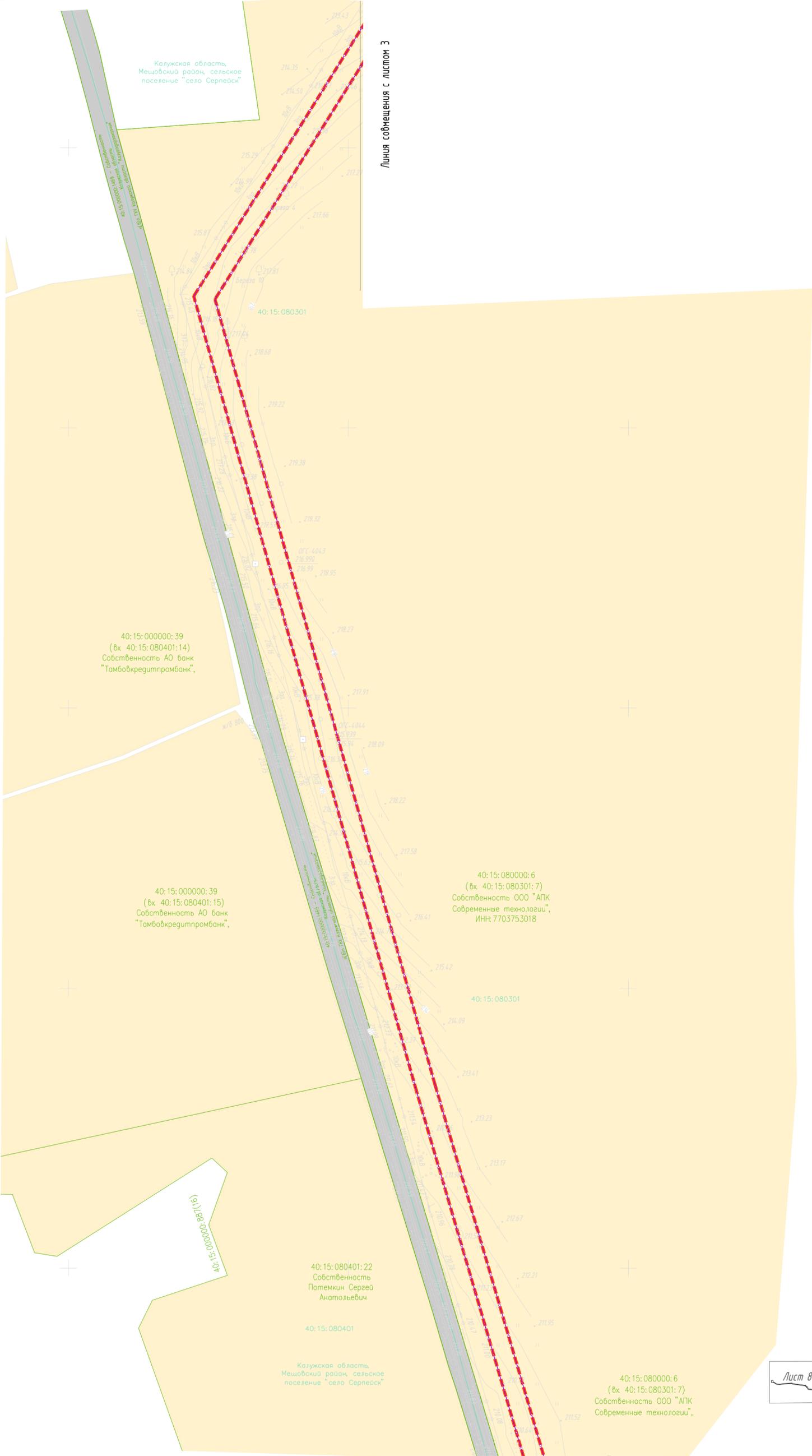
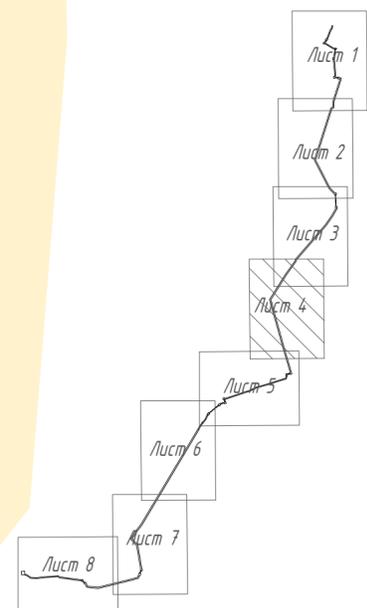


Схема расположения листов



Линия смещения с листом 5

© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.2.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Малышева		<i>ММ</i>	06.23
Проверил		Боббас		<i>ББ</i>	06.23
Нач.отдела					
Н. контр.					
ГИП		Достанова		<i>ДД</i>	06.23

Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:2000

Стадия	Лист	Листов
П	4	8



Формат А2

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Изм. № подл. Подп. и дата Взам. инв.№

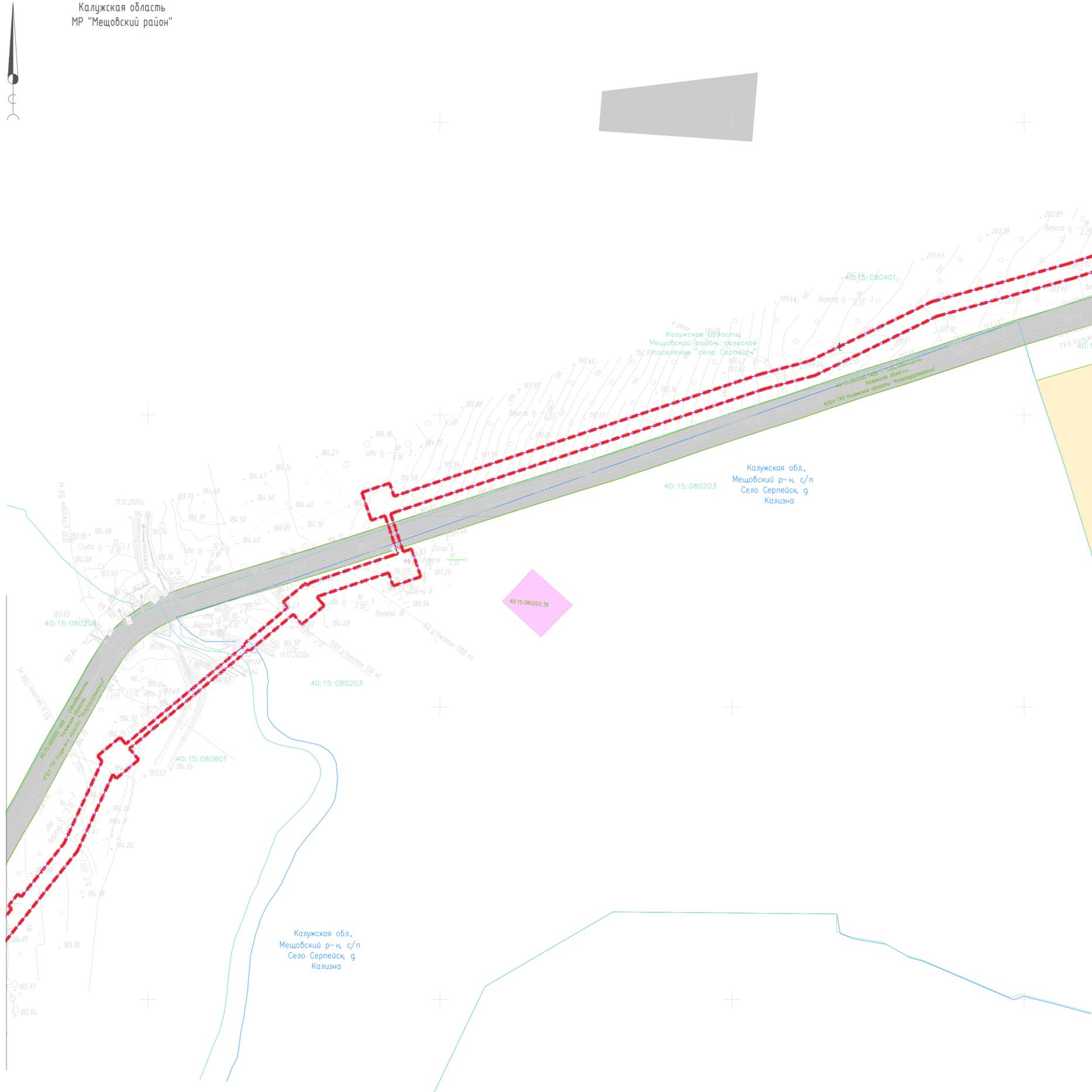
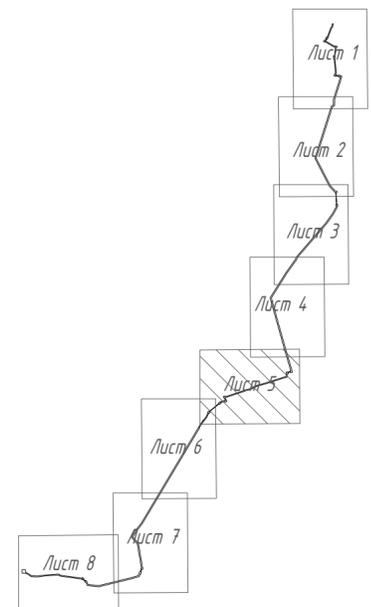


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

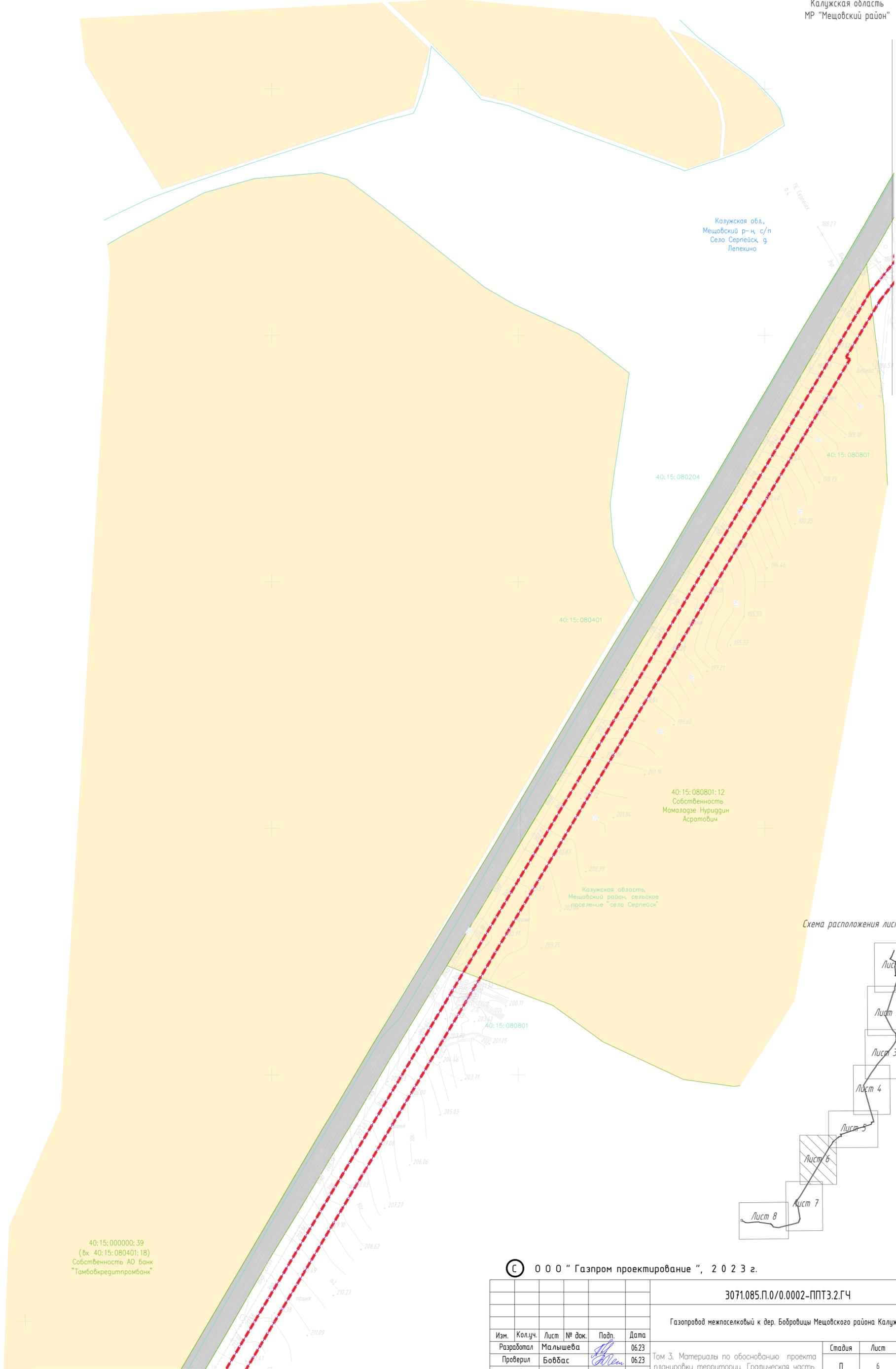
3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.2.ГЧ

Газопровод межпоселковый в дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева		<i>Малышева</i>	06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	П	5
Проверил		Боббас		<i>Боббас</i>	06.23			
Нач. отдела								
Н. контр.						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:2000	8	8
ГИП		Достанова		<i>Достанова</i>	06.23			



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



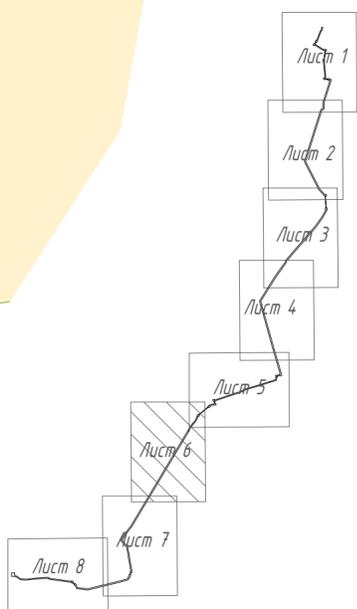
Калужская обл.,  
Мещовский р-н, с/п  
Село Серпейск, д.  
Лепехино

40:15:080801:12  
Собственность  
Мамалодзе Нуриддин  
Асратович

Калужская область,  
Мещовский район, сельское  
поселение "село Серпейск"

40:15:000000:39  
(вх 40:15:080401:18)  
Собственность АО банк  
"Тамбобкредитпромбанк"

Схема расположения листов



© 0 0 0 "Газпром проектирование", 2 0 2 3 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.2.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Малышева			06.23
Проверил		Боббас			06.23
Нач.отдела					
Н. контр.					
ГИП		Достанова			06.23

Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	6	8

Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории  
М 1:2000



Инв. N подл. Подп. и дата. Взам. инв. N

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Линия совмещения с листом 7



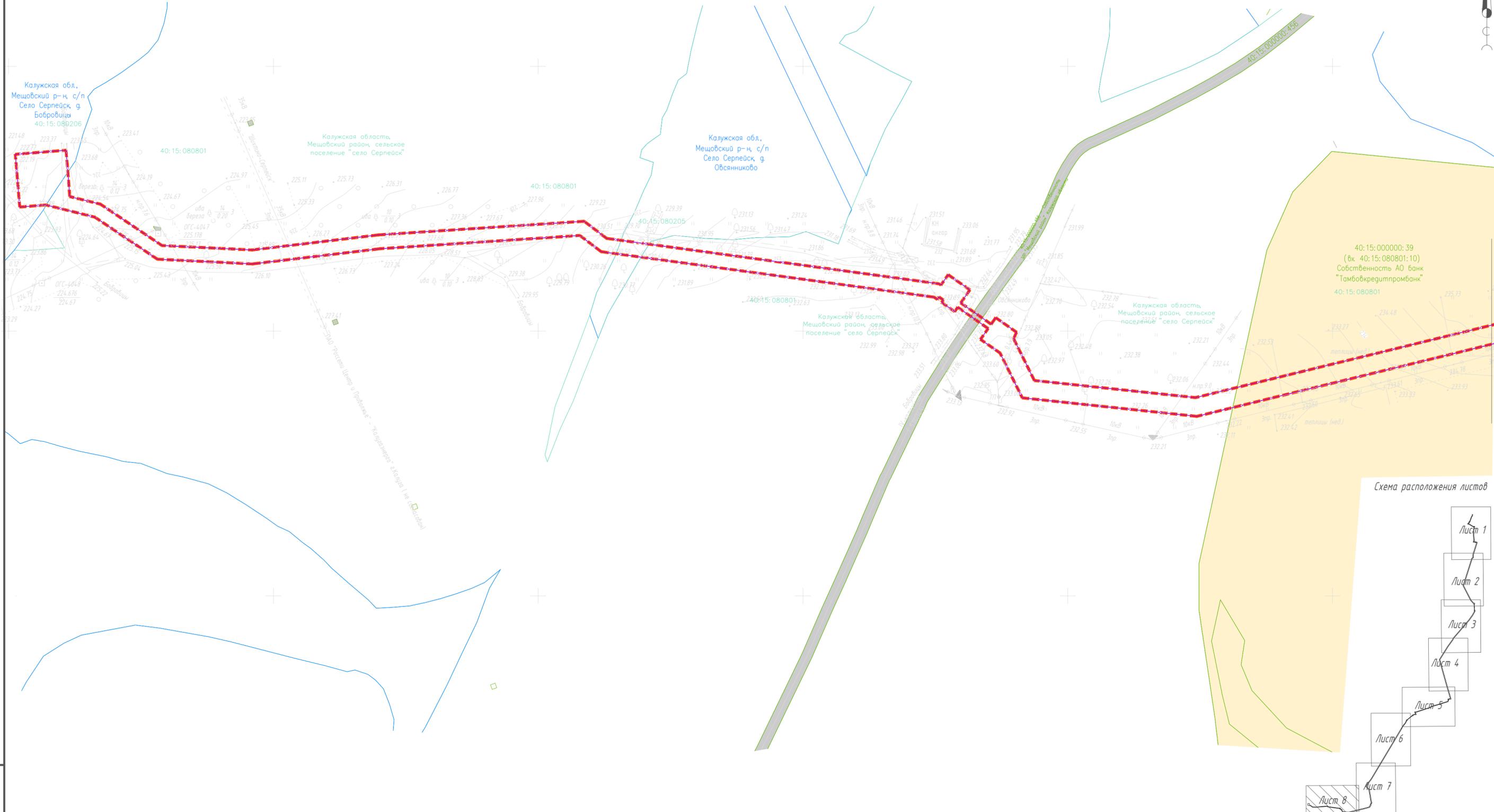
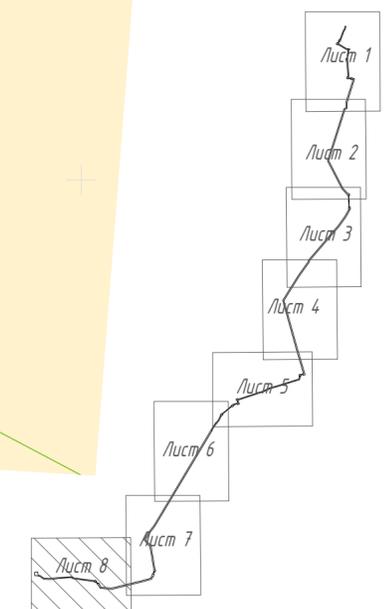


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.2.ГЧ					
Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Малышева			<i>М.М.</i>	06.23
Проверил	Боббас			<i>В.В.</i>	06.23
Нач.отдела					
Н. контр.					
ГИП	Достанова			<i>Д.Д.</i>	06.23
Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть					
		Стадия	Лист	Листов	
		П	8	8	
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:2000					
					

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Инв. N подл. Подл. и дата  
Взам. инв. N  
Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

## **Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории**

В соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно – коммунального хозяйства Российской Федерации № 740/пр от 25 апреля 2017 г. «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории» схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории подготавливается в случае если проект планировки территории предусматривает размещение объектов капитального строительства, не являющихся линейными объектами, автомобильных дорог общего пользования, проездов, железных линий, выделение элементов улично-дорожной сети.

В связи с тем, что проектируемый объект является линейным и подразумевает строительство только подъездной автомобильной дороги к площадке ГРПШ, данная схема не разрабатывается.

## **Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта**

В связи с тем, что проектируемый объект является линейным и не подразумевает строительство автомобильных дорог общего пользования, железных дорог и т.д., данная схема не разрабатывается. Согласно п. 21 Постановление Правительства РФ от 12 мая 2017 г. № 564.

## Схема границ территорий объектов культурного наследия

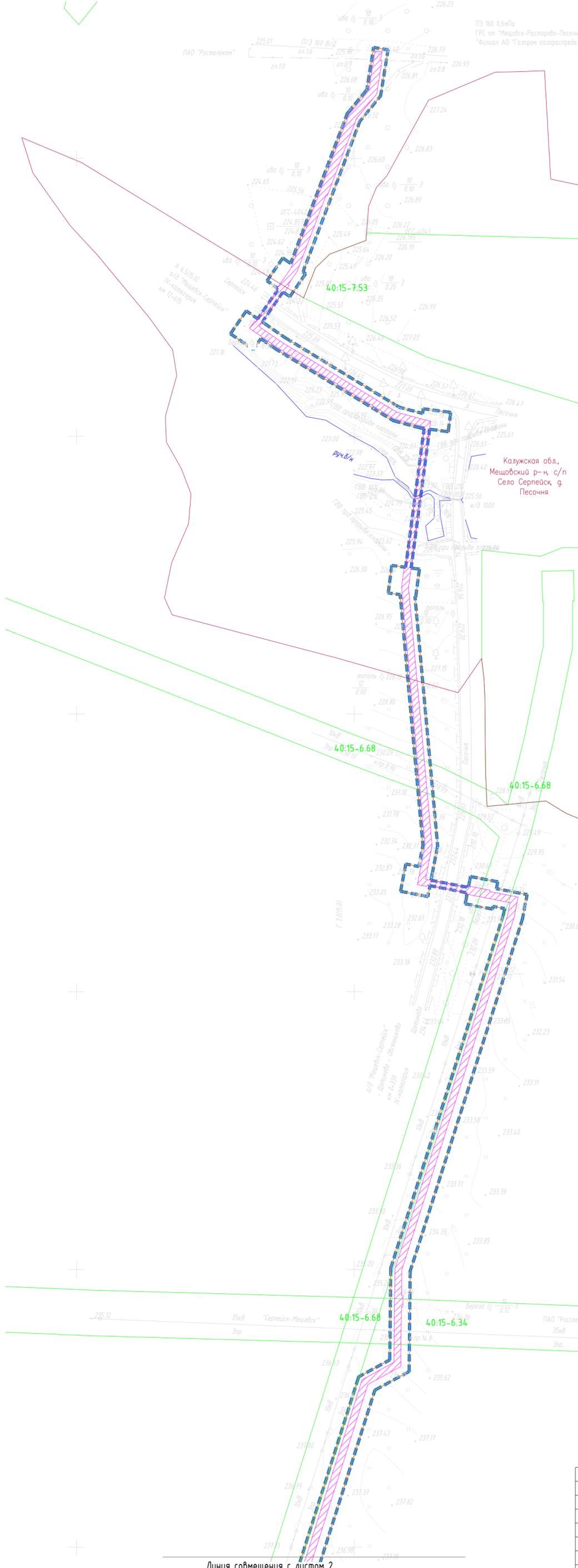
Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области в письме от 10.04.2023 № 10/780-23 согласовывает выводы акта государственной историко-культурной экспертизы.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне границ зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия (письмо и акт представлены в Томе 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка, Приложения Е, Ж)

На территории реализации проектных решений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области» отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного (в т.ч. археологического) наследия.

В соответствии с вышеизложенным мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не разрабатываются.

В связи с чем, схема границ территорий объектов культурного наследия не разрабатывалась.



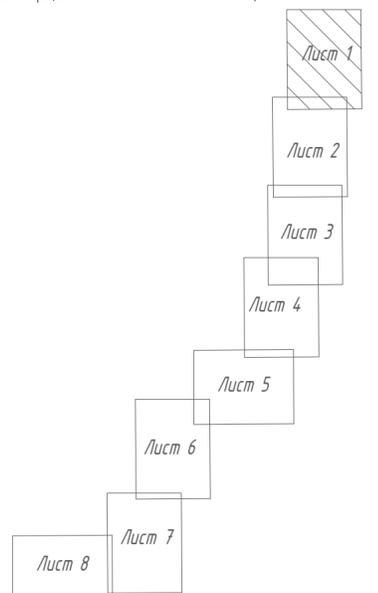
Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Границы зон с особыми условиями использования территорий:
  - Границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (ЕГРН)
  - Граница зоны с особыми условиями использования территорий, подлежащая установлению в связи с размещением линейного объекта
  - Граница населенных пунктов по сведениям ЕГРН
  - Граница водоохранной зоны
  - Граница прибрежно-защитной полосы

Примечание:

- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.
  - Проектный объект не затрагивает особо охраняемые природные территории, в соответствии с данными Том 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.
  - Границы зон с особыми условиями использования территорий подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
  - Перечень координат характерных точек границ зон с особыми условиями использования территорий, подлежащих установлению представлен в Томе 2. Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении объекта трубопроводного транспорта.
  - Перечень координат характерных точек границ зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов, отсутствуют, в связи с тем, что данные границы не устанавливаются.
- В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки отсутствуют:
- границы зон существующих охраняемых и режимных объектов;
  - границы зон санитарной охраны источников водоснабжения;
  - границы зон охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) федерального, регионального и местного значения;
  - границы санитарно-защитных зон существующих промышленных объектов и производств и (или) их комплексов;
  - границы охраняемых зон стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей среды, ее загрязнением;
  - границы придорожной полосы автомобильной дороги;
  - границы придорожной территории;
  - границы охраняемых зон железных дорог;
  - границы санитарных разрывов, установленных от существующих железнодорожных линий и автодорог, а также объектов энергетики;
  - границы публичных сервитутов, установленных в соответствии с законодательством РФ;
  - границы зон с особыми условиями использования территорий в границах подготовки проекта планировки;
  - территории, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации;
  - границы особо охраняемых природных территорий;
  - границы лесничеств отсутствуют

Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.4.ГЧ									
Газопровод межпоселковый к д.вр. Бобровицы Мещовского района Калужской области									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева			06.23		п	1	8
Проверил		Боббас			06.23				
Нач.отдела						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:2000			
Н. контр.									
ГИП		Достанова			06.23				

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

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

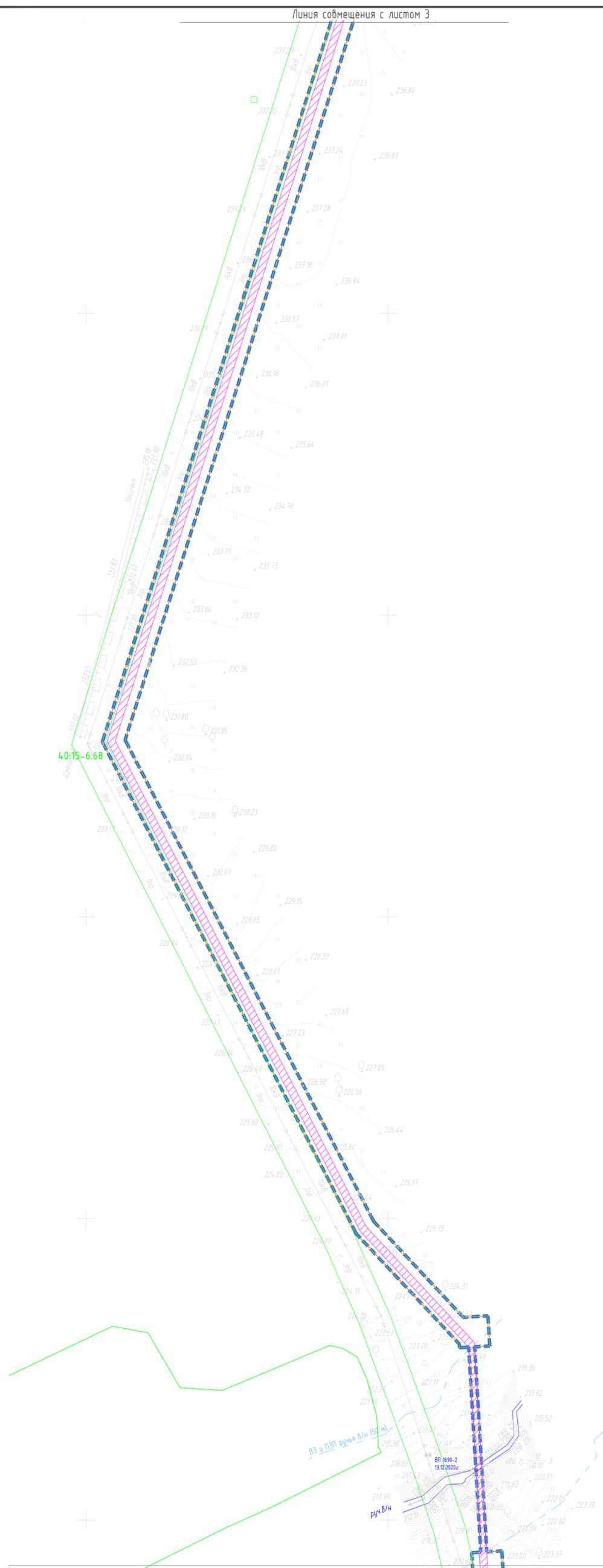
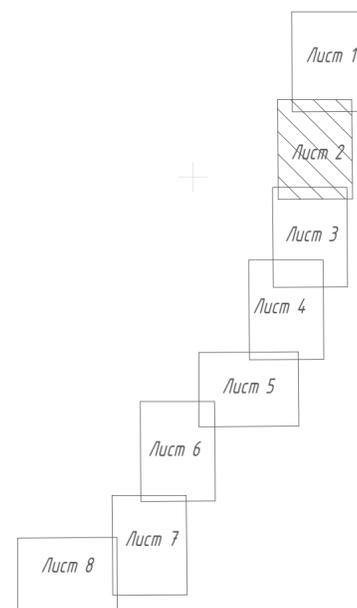


Схема расположения листов



© 0 0 0 "Газпром проектирование", 2 0 2 3 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.4.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Малышева			06.23
Проверил		Боббас			06.23
Нач.отдела					
Н. контр.					
ГИП		Достанова			06.23

Стадия	Лист	Листов
п	2	8

Схема границы зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:2000



Интв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

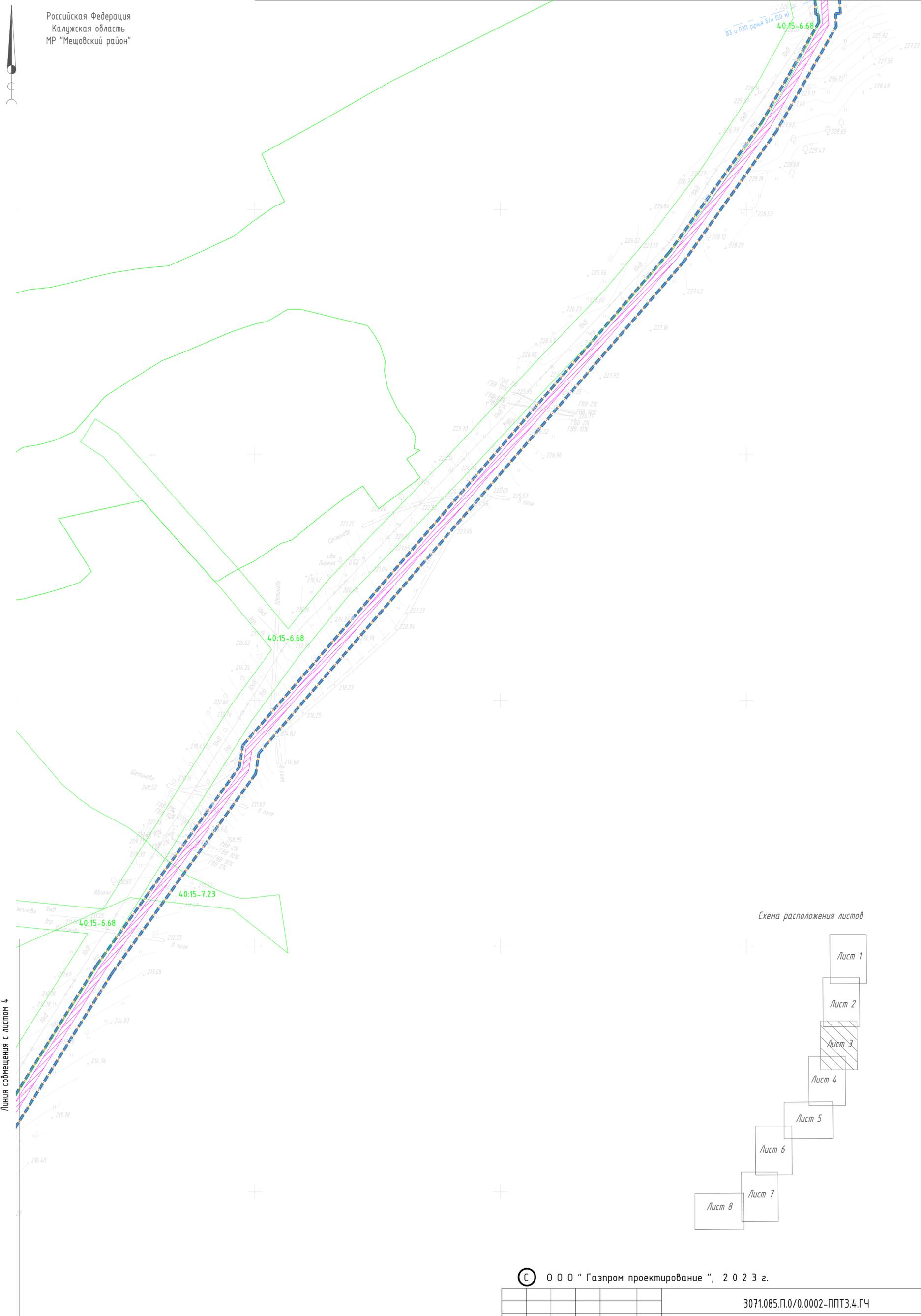
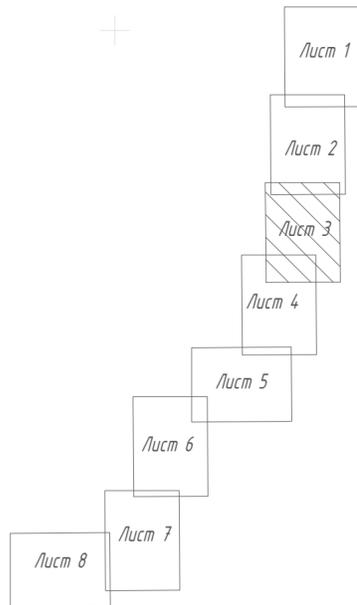


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.4.ГЧ

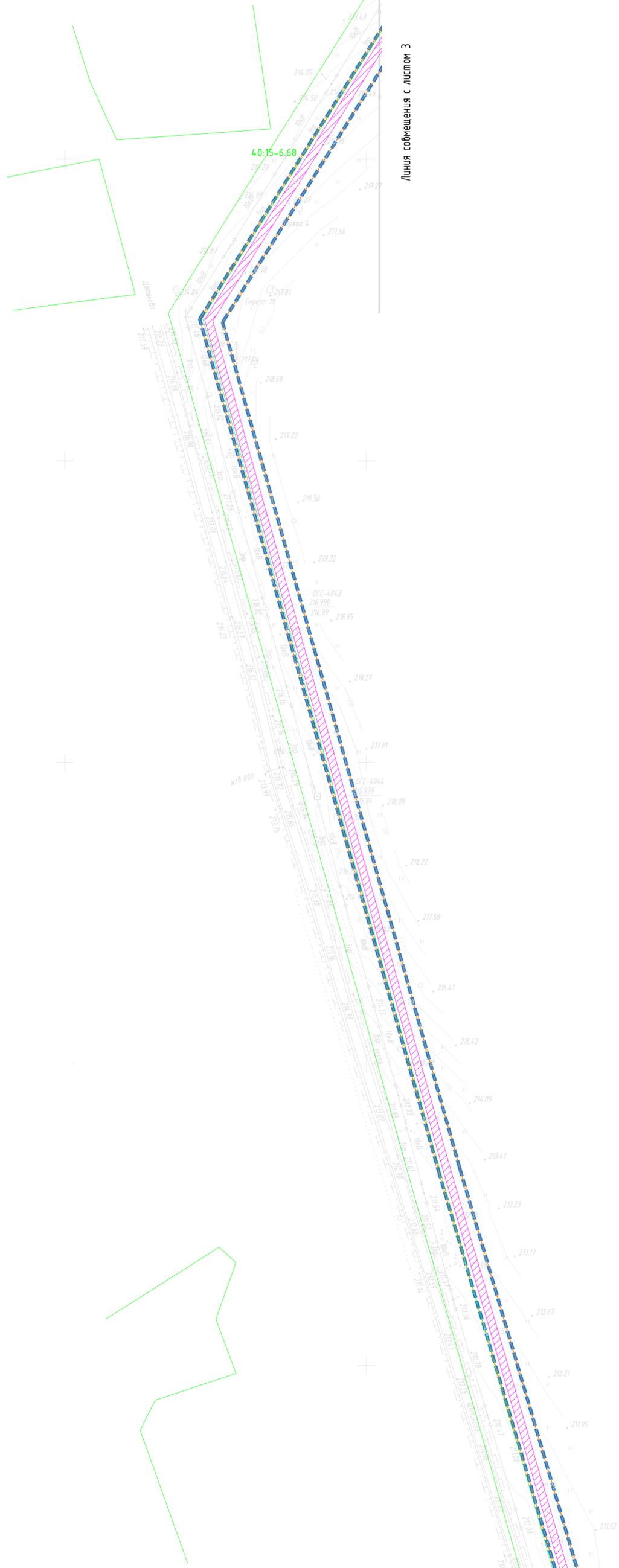
Газопровод межпоселковый к д.р. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал					06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	п	3
Проверил				06.23				
Нач.отдела								
Н. контр.						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:2000	8	8
ГИП				06.23				



Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

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

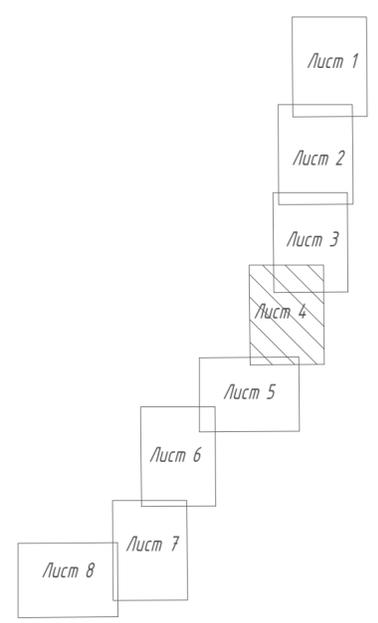


Линия совмещения с листом 3

40:15-6.68

Линия совмещения с листом 5

Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.4.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева		<i>AM</i>	06.23		Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:2000	П	4
Проверил		Боббас		<i>А.М.</i>	06.23				
Нач.отдела									
Н. контр.									
ГИП		Достанова		<i>AD</i>	06.23				



Инв. N подл. Подп. и дата. Взам. инв. N

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

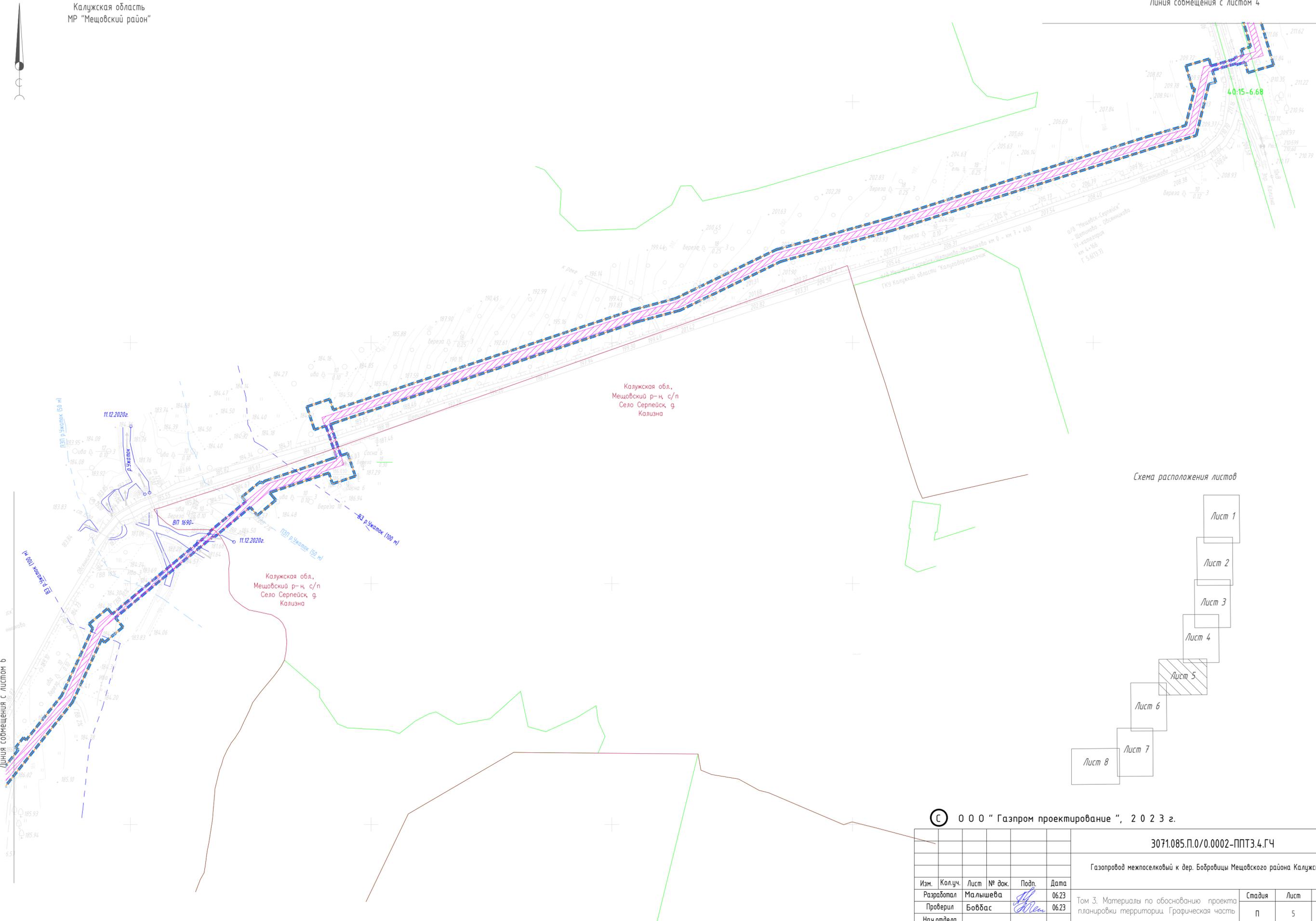
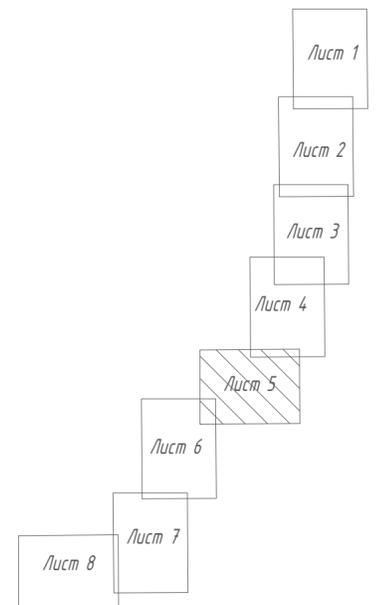


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТЗ.4.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева		<i>М.М.</i>	06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	п	5
Проверил		Боббас		<i>Б.Б.</i>	06.23			
Нач.отдела								
Н. контр.						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий лесничеств М 1:2000		
ГИП		Достанова		<i>Д.Д.</i>	06.23			

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Линия совмещения с листом 6

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

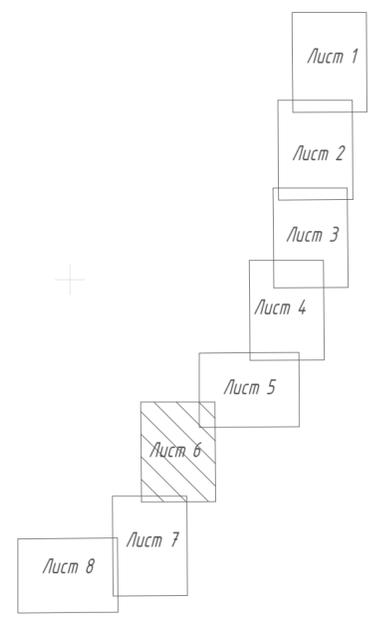
Инт. № подл. Подл. и дата. Взам. инв.№



о/в "Мещовск-Серпейск"  
IV-категория  
- Шемшова - Обскура  
Г. 5.613.71  
км 5+124

40:15-6.74

Схема расположения листов



© 0 0 0 "Газпром проектирование", 2 0 2 3 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.4.ГЧ

Газопровод межпоселковый к д.р. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Малышева			<i>ММ</i>	06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	п	6
Проверил	Боббас			<i>БМ</i>	06.23			
Нач.отдела								
Н. контр.						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:2000	8	8
ГИП	Достанова			<i>ДМ</i>	06.23			

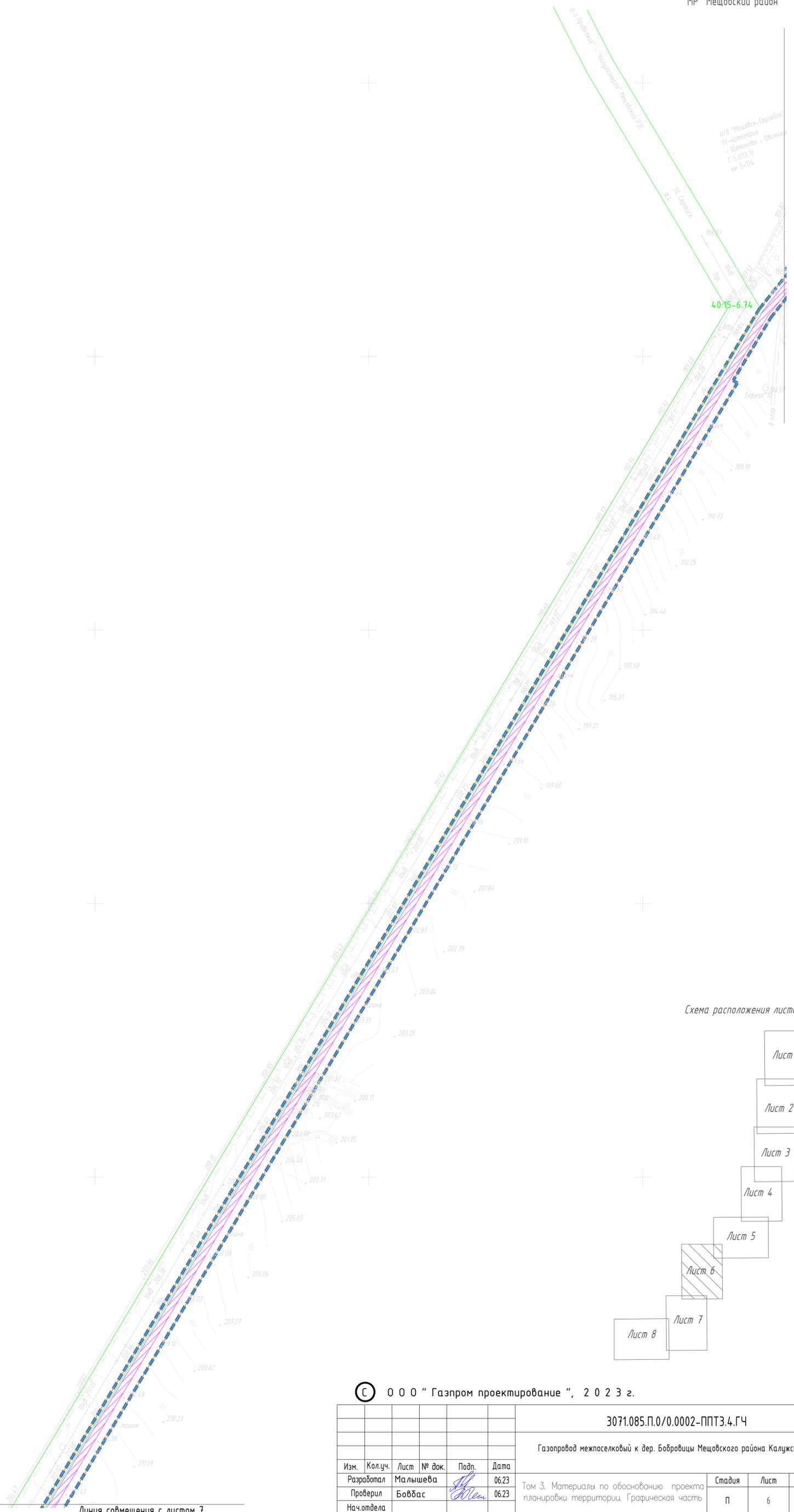


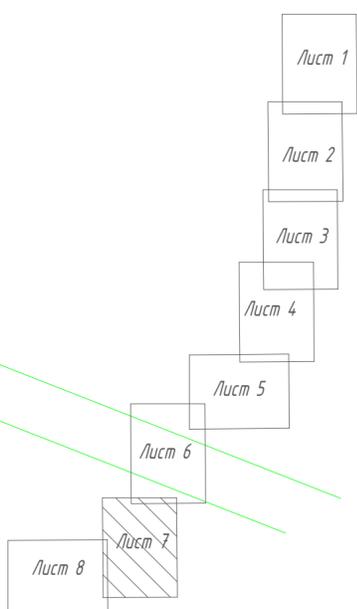
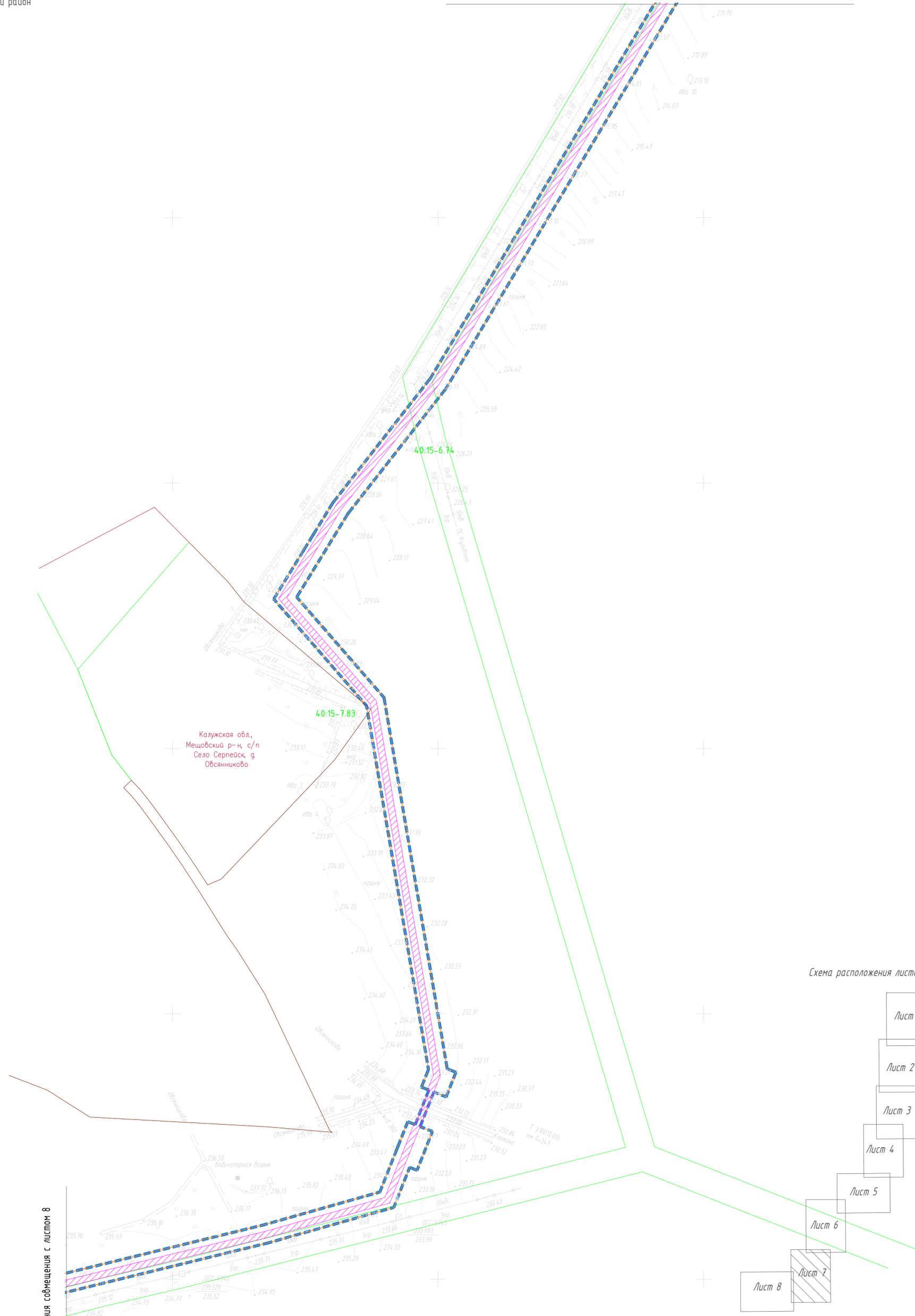
Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Линия совмещения с листом 7





Линия совмещения с листом 8

© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.4.ГЧ

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева			06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	п	7
Проверил		Боббас			06.23			
Нач.отдела								
Н. контр.						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:2000	8	
ГИП		Досанова			06.23			



Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе



Присоединения проектируемого газопровода высокого давления 2 категории ПЗ100 ГАЗ SDR11  $\Phi 110 \times 10,0$  после существующего кранового узла X=409874.25 Y=1223817.61

Начало трассы

29Н-313

Песочня

Кран шаровой подземный DN50 ПК0+5.0

Щетиново

29Н-313

Кран шаровой подземный DN100 ПК45+55.0

Кран шаровой подземный DN50 2ПК0+5.0

Лепехино

Кализна

Кран шаровой подземный DN50 3ПК0+5.0

Кран шаровой подземный DN50 4ПК0+5.0

Площадка ГРПШ дер. Бобровицы

Конiec трассы

Овсянниково

Кран шаровой подземный DN50 5ПК0+5.0

Бобровицы

Кран шаровой подземный DN50 79+5.0

Клетино

Крутицы

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы территории, в отношении которой осуществляется предоставление услуги
- Границы зоны газоснабжения населенных объектов
- Кран шаровой подземный в разрезе
- Газорегуляторный пункт (GRPШ)
- Проектируемый газопровод
- Максимальная глубина заложения 3,0 м/л/г
- Уклон в продольном направлении 1%
- При длине абразив-распильных сегм. врезки трубы извлекать вручную

Примечание:  
 1. Газопровод проектируется по территории, принадлежащей на праве собственности ООО «Газпром межрегиональный» (ИНН 50/001/0002-0003-0004).  
 2. Газопровод проектируется по территории, принадлежащей на праве собственности ООО «Газпром межрегиональный» (ИНН 50/001/0002-0003-0004).  
 3. Газопровод проектируется по территории, принадлежащей на праве собственности ООО «Газпром межрегиональный» (ИНН 50/001/0002-0003-0004).  
 4. Газопровод проектируется по территории, принадлежащей на праве собственности ООО «Газпром межрегиональный» (ИНН 50/001/0002-0003-0004).  
 5. Газопровод проектируется по территории, принадлежащей на праве собственности ООО «Газпром межрегиональный» (ИНН 50/001/0002-0003-0004).

№	Контр.	Акт №	№	Дата	Вид	Содержание	Сделка	Акт	Лист
1									
2									
3									
4									
5									





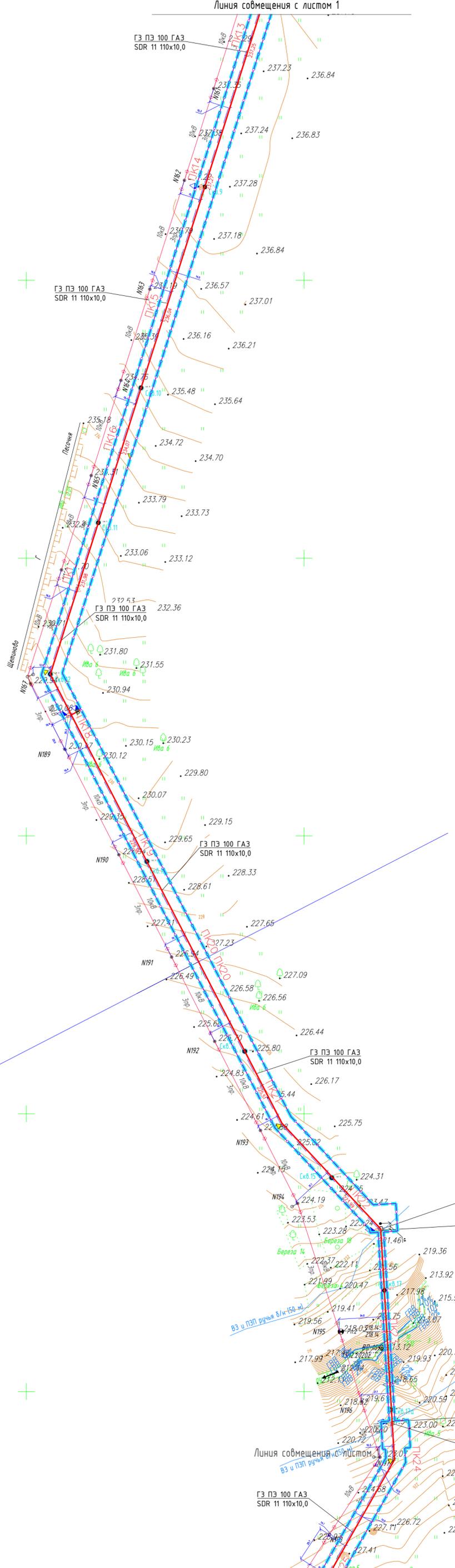
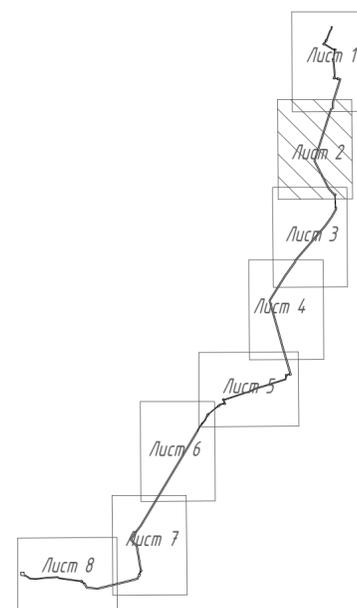


Схема расположения листов



Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Малышева	06.23			
Проверил	Боббас	06.23			
Нач.отдела					
Н. контр.					
ГИП	Достанова	06.23			

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.8  
Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Малышева	06.23				Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть	П	2	8
Проверил	Боббас	06.23							
Нач.отдела									
Н. контр.						Схема конструктивных и планировочных решений М 1:2000			
ГИП	Достанова	06.23							



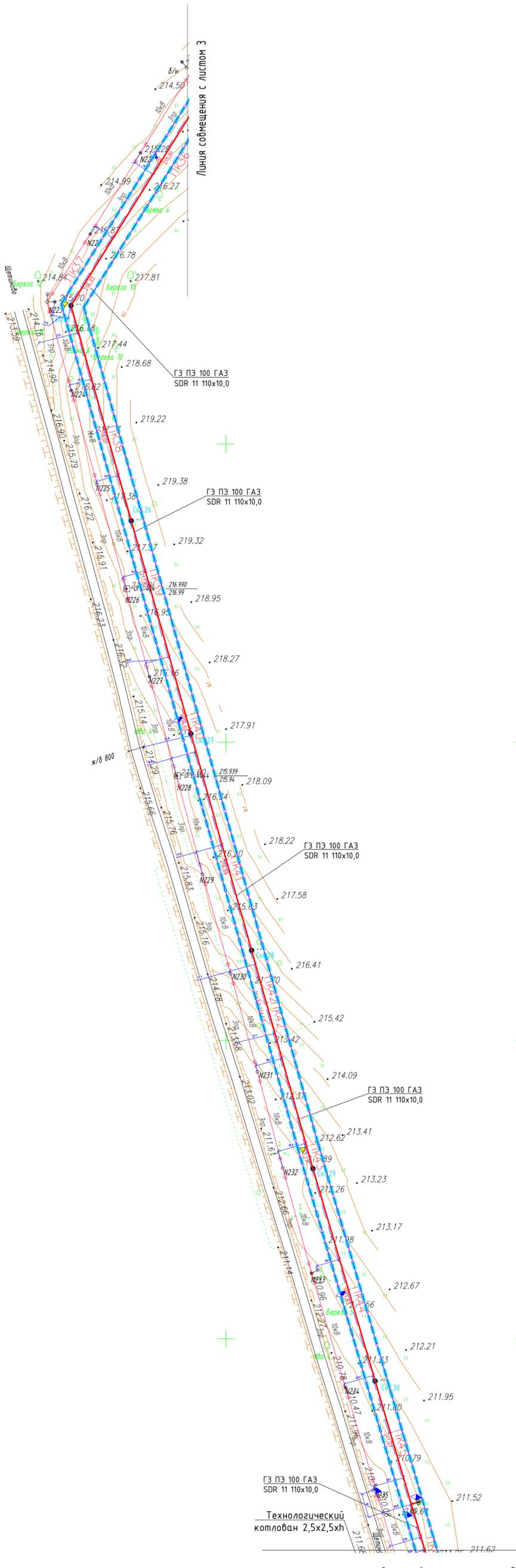
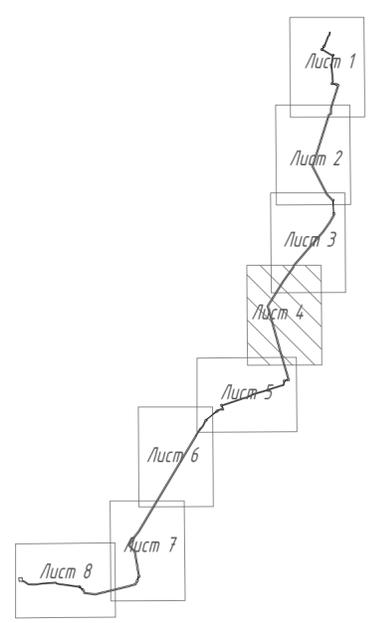


Схема расположения листов



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

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.8						Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева			06.23		П	4	8
Проверил		Боббас			06.23				
Н. контр.						Схема конструктивных и планировочных решений М 1:2000			
ГИП Досанова									

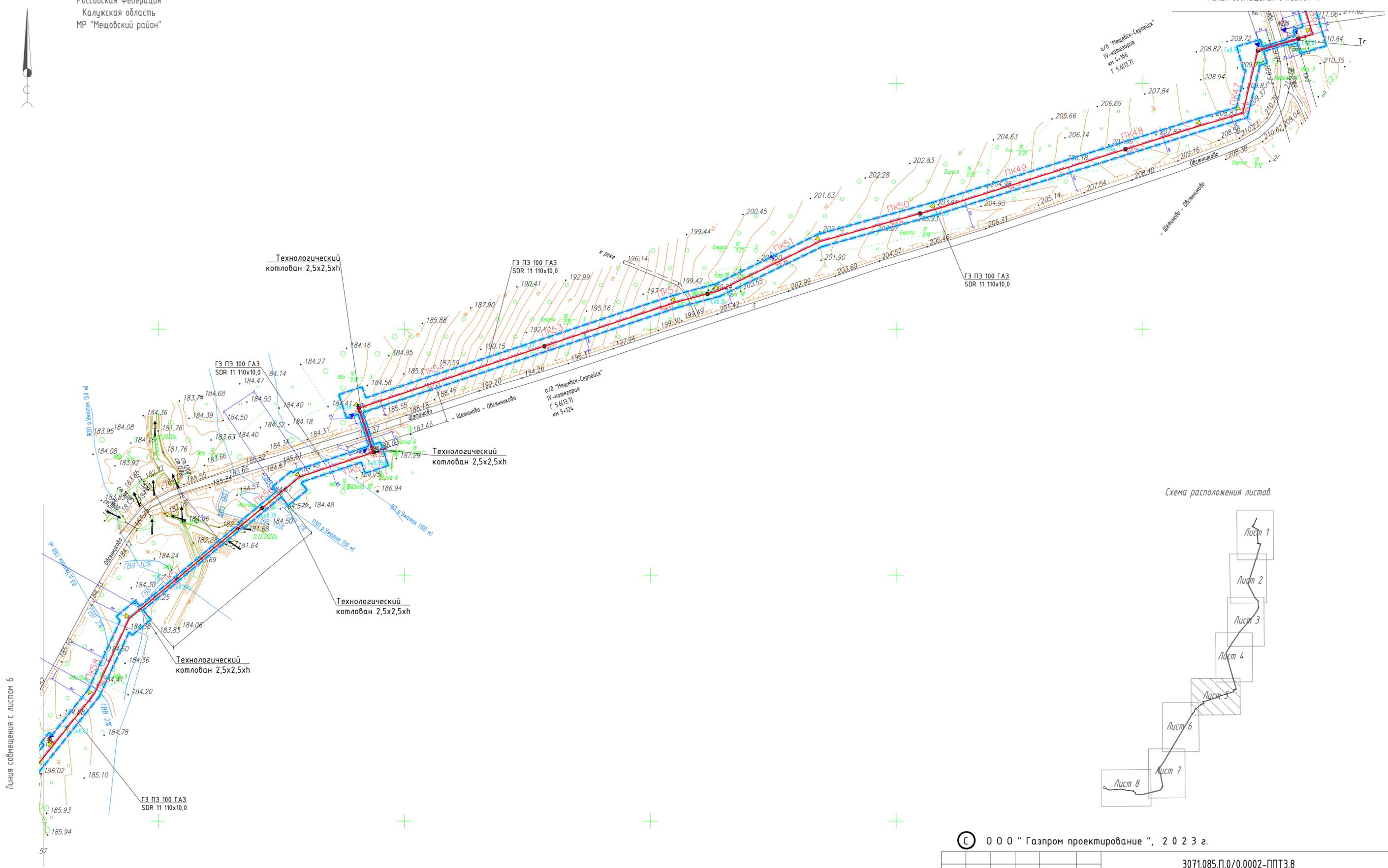
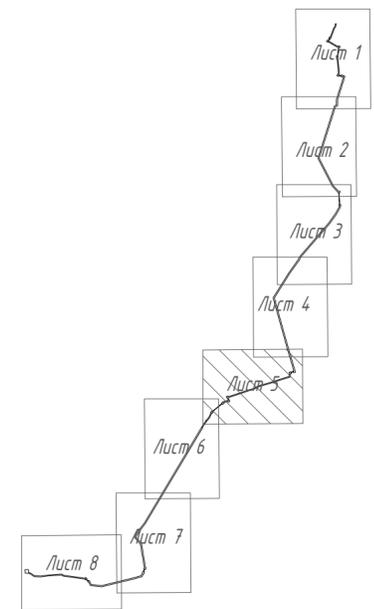


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.8

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Малышева		<i>М.М.</i>	06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть	П	5
Проверил		Боббас		<i>Б.Б.</i>	06.23			
Нач. отдела								
Н. контр.						Схема конструктивных и планировочных решений М 1:2000		
ГИП		Достанова		<i>Д.Д.</i>	06.23			

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе

Линия совмещения с листом 6

Система координат - МСК40 Зона1  
Система высот - Балтийская 1977 г.

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



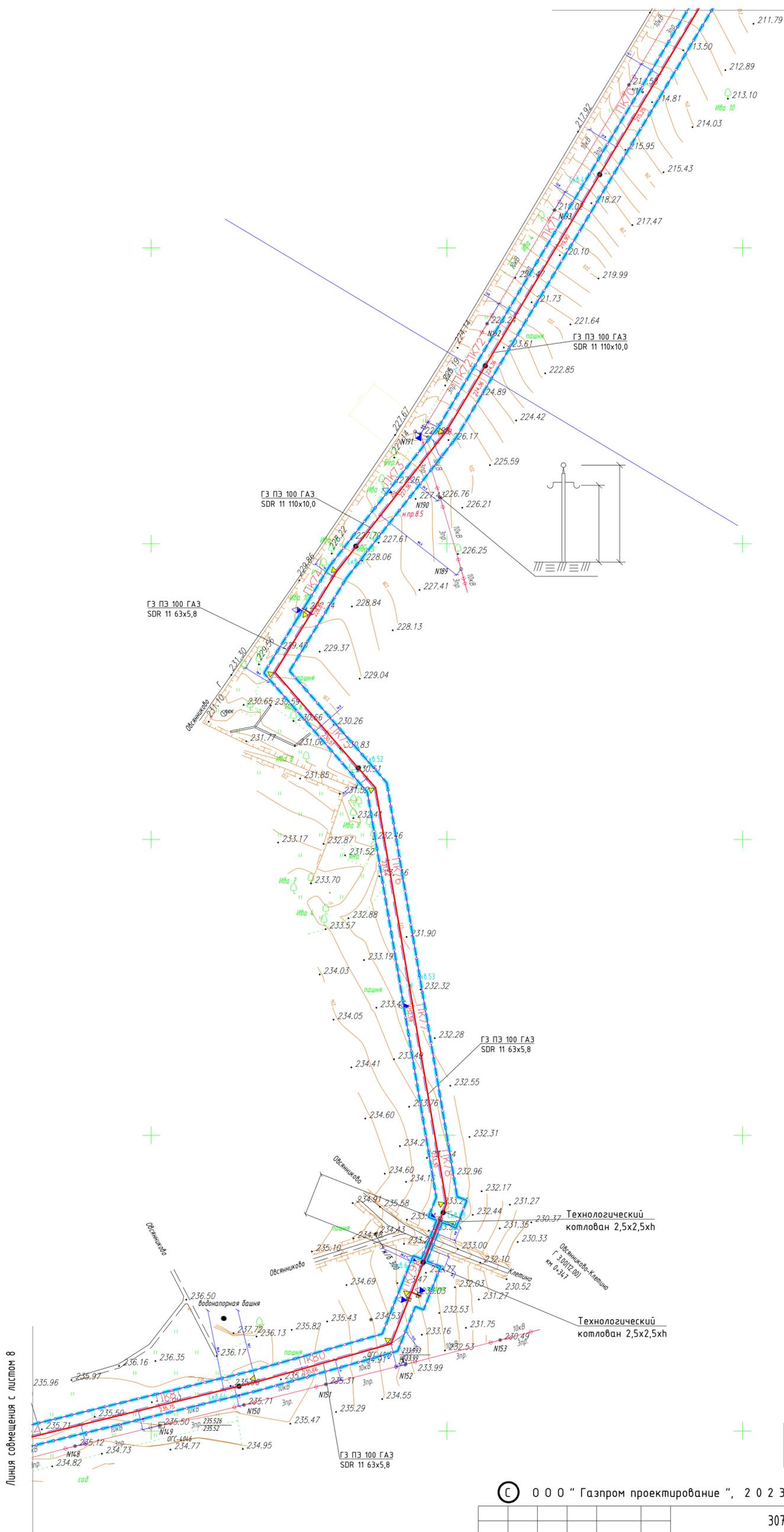
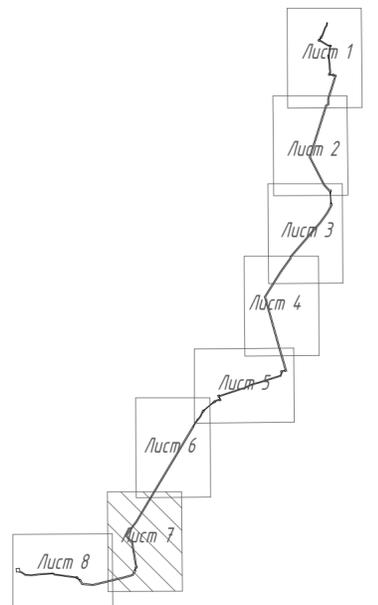


Схема расположения листов



© ООО "Газпром проектирование", 2023 г.

3071.085.П.0/0.0002-ППТ3.8

Газопровод межпоселковый к дер. Бобровицы Мещовского района Калужской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
		Разработал	Малышева		06.23	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	7	8
		Проверил	Боббас		06.23			
		Нач.отдела						
		Н. контр.				Схема конструктивных и планировочных решений М 1:2000		
		ГИП	Достанова		06.23			



Инв. N подл.	Взам. инв. N
Подп. и дата	

Примечание:  
Условные обозначения приведены на 1 листе



## Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				