

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА

**«Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург
на участке Дюртюли – Ачит»,
этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

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

**Том 1.1.6
8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.6**

**Часть 6. Чертежи границ зон планируемого размещения линейных
объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их
местоположения (инженерных сетей и сооружений). Ачитский городской
округ**

Акционерное общество
«Научно-исследовательский и проектный институт гражданского
строительства, благоустройства и городского дизайна «Моспроект-3»
АО «Моспроект-3»



ГРУППА КОМПАНИЙ
МОСПРОЕКТ-3

Свидетельство № СРО-П-132-01022010 от 24.06.2019г.

Заказчик – Государственная компания «Российские автомобильные дороги»

*Строительство скоростной автомобильной дороги Казань –
Екатеринбург, на участке Дюряули – Ачит*

Этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть проекта планировки

Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»

**Часть 6. Чертежи границ зон планируемого размещения
линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с
изменением их местоположения (инженерных сетей и
сооружений). Ачитский городской округ**

8841-21-3-ППТ-ППМО1.1.6

Том 1.1.6

Акционерное общество
«Научно-исследовательский и проектный институт гражданского
строительства, благоустройства и городского дизайна «Моспроект-3»
АО «Моспроект-3»



Г Р У П П А К О М П А Н И Й
МОСПРОЕКТ-3

*Строительство скоростной автомобильной дороги Казань –
Екатеринбург, на участке Дюртиули – Ачит*

Этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

**Основная часть проекта планировки
Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»
Часть 6. Чертежи границ зон планируемого размещения
линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с
изменением их местоположения (инженерных сетей и
сооружений). Ачитский городской округ**

8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.6

Том 1.1.6

Руководитель Дирекции
по проектированию №2

Комплексный главный
инженер проекта



Т.И. Гушляк

А.В. Федосеев

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА

**«Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург
на участке Дюртюли – Ачит»,
этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

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

**Том 1.1.6
8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.6**

**Часть 6. Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов,
подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
(инженерных сетей и сооружений). Ачитский городской округ**

Заказчик:	АО «Моспроект-3»
Исполнитель:	ООО «КРТ Система»

Генеральный директор

Главный инженер



А.В. Сердюков

М.Ю. Ошерович

**Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург, на
участке Дюртюли – Ачит**


Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург на участке Дюртюли – Ачит», этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область			
Проект планировки территории			
1. Основная часть проекта планировки территории			
Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть»			
Том 1.1.1	8841-21-3-ППТ- ППОЧ1.1.1	Часть 1. Чертежи красных линий. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.2	8841-21-3-ППТ- ППОЧ1.1.2	Часть 2. Чертежи красных линий. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.3	8841-21-3-ППТ- ППОЧ1.1.3	Часть 3. Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов, совмещенный с чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (автомобильных дорог). Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.4	8841-21-3-ППТ- ППОЧ1.1.4	Часть 4. Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов, совмещенный с чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (автомобильных дорог). Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.5	8841-21-3-ППТ- ППОЧ1.1.5	Часть 5. Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных сетей и сооружений). Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.6	8841-21-3-ППТ- ППОЧ1.1.6	Часть 6. Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных сетей и сооружений). Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

8841-21-3-ППТ-ПП					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Состав проекта планировки территории					
			Стадия	Лист	Листов
			ППТ	1	6
 ГРУППА КОМПАНИЙ МОСПРОЕКТ-3					

Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург, на участке Дюртюли – Ачит

Раздел 2. «Положение о размещении линейных объектов»

Том 1.2.1	8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.2.1	Часть 1. Положение о размещении линейных объектов	ООО «КРТ Система»
-----------	-------------------------	--	-------------------

2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел 3. «Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

Графическая часть»

Том 2.3.1	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.1	Часть 1. Схема расположения элементов планировочной структуры. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.2	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.2	Часть 2. Схема расположения элементов планировочной структуры. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.3	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.3	Часть 3. Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.4	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.4	Часть 4. Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.5	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.5	Часть 5. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.6	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.6	Часть 6. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.7	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.7	Часть 7. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств. Схема границ территорий объектов культурного наследия Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.8	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.8	Часть 8. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств. Схема границ территорий объектов культурного наследия Схема границ территорий, подверженных риску	ООО «КРТ Система»

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ПП

Лист

2

Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург, на участке Дюртюли – Ачит

		возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д. Ачитский городской округ	
Том 2.3.9	8841-21-3-ППТ-ПМО2.3.9	Часть 9. Схема конструктивных и планировочных решений. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.10	8841-21-3-ППТ-ПМО2.3.10	Часть 10. Схема конструктивных и планировочных решений. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»

Раздел 4. «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»

Том 2.4.1	8841-21-3-ППТ-ПМО2.4.1	Часть 1. Пояснительная записка	ООО «КРТ Система»
-----------	------------------------	---------------------------------------	-------------------

Проект межевания территории

1. Основная часть проекта межевания территории

Раздел 1. «Проект межевания территории. Графическая часть»

Том 1.1.1	8841-21-3-ПМТ-ПМОЧ1.1.1	Часть 1. Чертежи межевания территории. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.2	8841-21-3-ПМТ-ПМОЧ1.1.2	Часть 2. Чертежи межевания территории. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»

Раздел 2. «Проект межевания территории. Текстовая часть»

Том 1.2.1.1	8841-21-3-ПМТ-ПМОЧ1.2.1.1	Часть 1.1 Пояснительная записка. Начало	ООО «КРТ Система»
Том 1.2.1.2	8841-21-3-ПМТ-ПМОЧ1.2.1.2	Часть 1.2 Пояснительная записка. Окончание	ООО «КРТ Система»

2. Материалы по обоснованию проекта межевания территории

Раздел 3. «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»

Том 2.3.1	8841-21-3-ПМТ-ПММО2.3.1	Часть 1. Чертежи материалов по обоснованию. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.2	8841-21-3-ПМТ-ПММО2.3.2	Часть 2. Чертежи материалов по обоснованию. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»

Раздел 4. «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»

Том 2.4.1	8841-21-3-ПМТ-ПММО2.4.1	Часть 1. Пояснительная записка	ООО «КРТ Система»
-----------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------

3. Схема резервирования земель

Раздел 5. «Схема резервирования земель»

Том 3.5.1	8841-21-3-ПМТ-ПМСР3.5.1	Часть 1. Схема резервирования земель. Текстовая часть	ООО «КРТ Система»
-----------	-------------------------	--	-------------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ПП

Лист

3

Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург, на участке Дюртюли – Ачит

Том 3.5.2	8841-21-3-ПМТ-ПМСР3.5.2	Часть 2. Схема резервирования земель. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 3.5.3	8841-21-3-ПМТ-ПМСР3.5.3	Часть 3. Схема резервирования земель. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Приложения			
		Приложение 1. Инженерно-геодезические изыскания.	
Том 1.1	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.1	Книга 1. Создание опорной геодезической сети. Обеспечение геодезического сопровождения ВЛС и АФС.	АО «Петербургские дороги»
Том 1.2	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.2	Книга 2. Выполнение воздушного лазерного сканирования и фотосъемки, создание цифровых ортофотопланов и формирование цифровой модели рельефа.	АО «Петербургские дороги»
Том 1.3	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.3	Книга 3. Полевое дешифрирование топографических планов. Инженерно-гидрографические работы. Согласование полноты и правильности нанесения на планы наземных и подземных коммуникаций с их собственниками.	АО «Петербургские дороги»
Том 1.4	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.4	Книга 4. Инженерно-топографические планы масштаба 1:2000 полосы трассы проектируемой автодороги.	АО «Петербургские дороги»
Том 1.5	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.5	Книга 5. Материалы согласований полноты и правильности нанесения на планы наземных и подземных коммуникаций с их собственниками.	АО «Петербургские дороги»
		Приложение 2. Инженерно-геологические изыскания	
Том 2.1	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.1	Книга 1. Инженерно-геологические изыскания. Текстовая часть.	АО «Моспроект-3» Серебряков Н.А.
Том 2.2	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.2	Книга 2. Инженерно-геологические изыскания. Графическая часть	АО «Моспроект-3» Серебряков Н.А.
Том 2.3	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.3	Книга 3. Геофизические исследования	АО «Моспроект-3» Серебряков Н.А.
Том 2.4	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.4	Книга 4. Инженерно-геологические изыскания. Карстологические исследования	ООО ПКИБЗ
		Приложение 3. Инженерно-гидрометеорологические изыскания.	
Том 3.1	8841-21-3-ДПТ-	Книга 1. Инженерно-	АО «Моспроект-

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ПП

Лист

4

Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург, на участке Дюртюли – Ачит

	ИГМИЗ.1	гидрометеорологические изыскания. Текстовая часть	3» Серебряков Н.А.
Том 3.2	8841-21-3-ДПТ- ИГМИЗ.2	Книга 2. Инженерно- гидрометеорологические изыскания. Графическая часть	АО «Моспроект- 3» Серебряков Н.А.
		Приложение 4. Инженерно- экологические изыскания.	
Том 4.1	8841-21-3-ДПТ- ИЭИ4.1	Книга 1. Инженерно-экологические изыскания. Пояснительная записка	ООО «ЦЛИП «УМЭКО»
Том 4.2	8841-21-3-ДПТ- ИЭИ4.1	Книга 2. Инженерно-экологические изыскания. Текстовые приложения	ООО «ЦЛИП «УМЭКО»
Том 4.3	8841-21-3-ДПТ- ИЭОИ4.1	Книга 3. Инженерно-экологические изыскания. Графические приложения	ООО «ЦЛИП «УМЭКО»
		Приложение 5. Материалы, обосновывающие разработку документации по планировке территории	
Том 5.1.1	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.1	Книга 1. Обоснование выбора варианта трассы. Схемы предполагаемых вариантов прохождения трассы	АО «Моспроект- 3» Первушнн А.С.
Том 5.1.2	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.2	Книга 2. Обоснование основных технических решений автомобильной дороги	АО «Моспроект- 3» Первушнн А.С.
Том 5.1.3	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.3	Книга 3. Обоснование основных технических решений мест размещения транспортных развязок и переустройстваемых автомобильных дорог	АО «Моспроект- 3» Первушнн А.С.
Том 5.1.4	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.4	Книга 4. Обоснование основных технических решений по искусственным сооружениям автомобильной дороги основного хода и переустройстваемых автомобильных дорог	АО «Моспроект- 3» Башкатов А.А.
Том 5.1.5	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.5	Книга 5. Обоснование основных технических решений по АСУДД и СВП	ООО «А+С Консалт»
Том 5.1.6	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.6	Книга 6. Обоснование основных технических решений и мест размещения объектов дорожного сервиса, МФЗ и иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги	АО «Моспроект- 3» Первушнн А.С.
Том 5.2	8841-21-3-ДПТ- ЭС5.2.7	Книга 7. Энергоснабжение и наружное освещение автомобильной дороги.	АО «Моспроект- 3» Байменденова Р.А.
Том 5.3	8841-21-3-ДПТ-	Книга 8. Мероприятия по охране	АО «Моспроект-

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ПП

Лист

5

Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург, на участке Дюртюли – Ачит

	ООС5.3.8	окружающей среды	3» Образцов Е.В.
Том 5.4	8841-21-3-ДПТ-ГОЧС5.4.9	Книга 9. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.	ОАО «Моспромпроект» Сусахина М.Д.
Том 5.5	8841-21-3-ДПТ-МПИК5.5.10	Книга 10. Мероприятия по переустройству инженерных коммуникаций.	АО «Моспроект-3» Байменденова Р.А. Леонов В.Л. Кротов А.Н.
Том 5.6	8841-21-3-ДПТ-АРХ5.6.11	Книга 11. Мероприятия по обеспечению сохранности выявленных объектов культурного наследия. Выполнение археологического и историко-культурного обследования.	Институт археологии «РАН»
Том 5.7	8841-21-3-ДПТ-ЭКИ5.7.12	Книга 12. Экономические изыскания по выбранному варианту размещения Объекта и основных технических решений.	ООО «А+С Консалт»
Том 5.8	8841-21-3-ДПТ-ИПИ5.8.13	Книга 13. Имущественно-правовая инвентаризация земельных участков и иных объектов недвижимого имущества	ООО «КРТ Система»
Том 6	8841-21-3-ДПТ-РВИ6	Приложение 6. Определение предварительного размера возмещения в связи с изъятием для государственных нужд земельных участков и (или) иных объектов недвижимого имущества, занятием земельных участков на время проведения строительно-монтажных работ (укрупненный расчет).	ООО «КРТ Система»
Том 7	8841-21-3-ДПТ-ССР7	Приложение 7. Сводный сметный расчет стоимости строительства Автомобильной дороги на основании укрупненных нормативов цены строительства или объектов аналогов.	АО «Моспроект-3» Чайка Е.А.
Том 8	8841-21-3-ДПТ-УРС8	Приложение 8. Укрупненный расчет стоимости эксплуатации Автомобильной дороги и предлагаемой системы взимания платы на эксплуатационной стадии реализации проекта.	
Том 9	8841-21-3-ДПТ-ДСТУ9	Приложение 9. Документы согласований, технические требования и условия	АО «Моспроект-3» Федосеев А.В.

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

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





8841-21-3-ППТ-ПП

Лист





6

Содержание


№ п/п	Наименование	№ стр.
	Графические материалы	
1.	Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных сетей и сооружений). М 1:2000	


						8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.6			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Косынкина				10.2021		ДПТ	1	1
Проверил	Божук				10.2021				
Рук. отдела	Божук				10.2021				
Нормоконтроль	Косынкина				10.2021				
							ООО «КРТ Система»		

Условные обозначения:

-  Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  Границы субъектов Российской Федерации
-  Границы городских округов
-  Границы населенных пунктов

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

 инженерных сетей и сооружений (на период эксплуатации)

 инженерных сетей и сооружений (на период реконструкции)





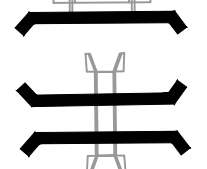
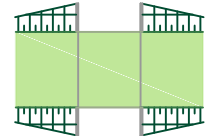
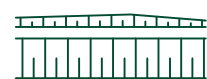

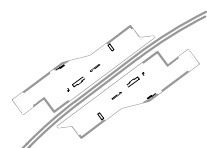

в т.ч. границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе инженерных сетей и сооружений, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

 наземных элементов инженерных сетей






Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных сетей):

 1 /  1 /  1-4

Планируемые автомобильные дороги:

-  ось планируемой автомобильной дороги общего пользования федерального значения
-  оси автомобильных дорог, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
-  проезжая часть
-  путепроводы эстакады, мосты
-  путепроводы тоннельного вида
-  биопереходы (экодуки)
-  откосы
-  водопропускные трубы и элементы закрытой водопропускной системы
-  площадки размещения многофункциональных зон, планируемых объектов придорожного сервиса, в том числе площадки отдыха
-  здания, сооружения

Инженерные сети, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения:

-  воздушные линии электропередачи
-  кабельные линии электропередачи
-  линии связи
-  магистральный газопровод
-  распределительные газопроводы

Объекты, подлежащие сносу (демонтажу):



Нумерация листов сохранена в соответствии с иными чертежами проекта

Схема расположения проектируемого объекта

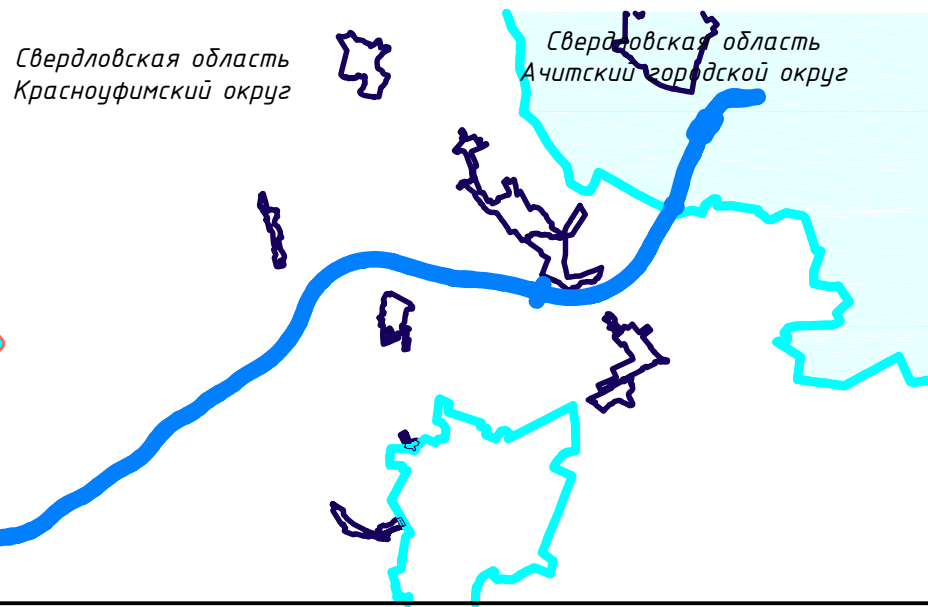
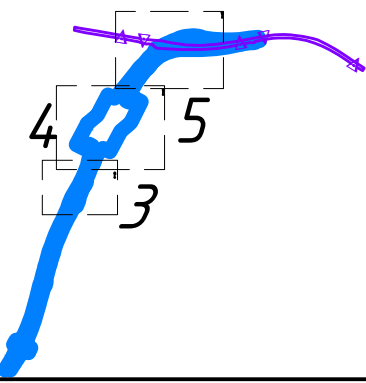


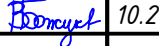



Схема расположения листов



						8841-21-3-ППТ - ППОЧ1.1.6			
						"Строительство скоростной автомобильной дороги Казань - Екатеринбург на участке Дюртюли - Ачит", этап 3 км 232 - км 275, Свердловская область.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бреусов				10.21		ДПТ	3.0	9
Проверил	Косынкина				10.21	Чертежи границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных сетей и сооружений) М 1:2000	ООО "КРТ Система"		
Рук. отдела	Божук				10.21				
Н. контроль	Косынкина				10.21				

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ачитский городской округ
Свердловской области

Линия совмещения с листом 3.4

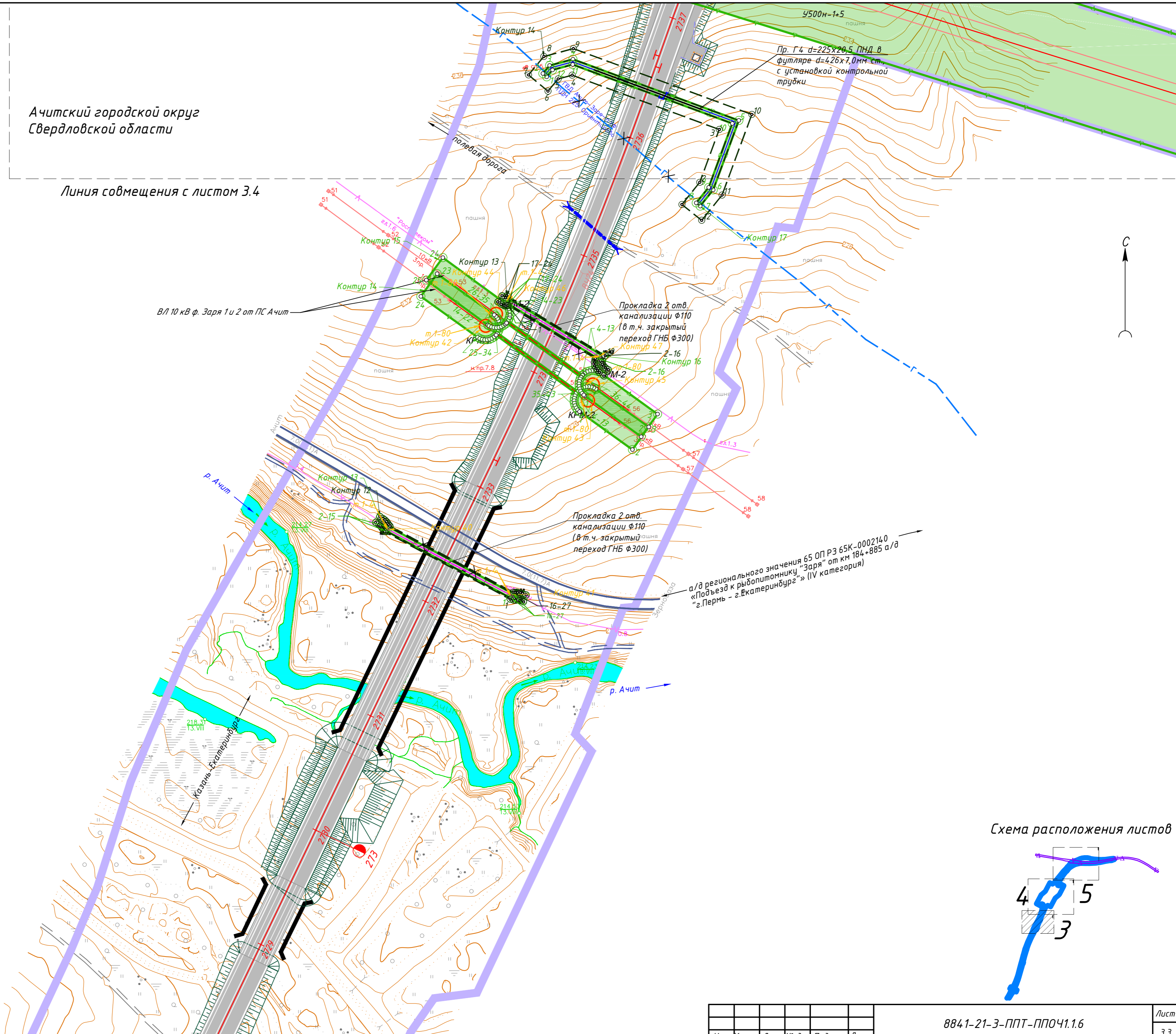
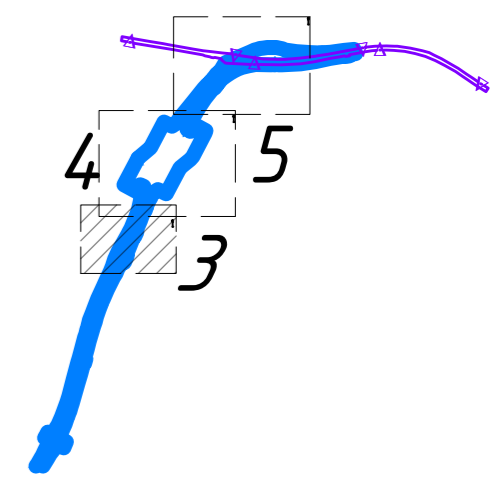


Схема расположения листов



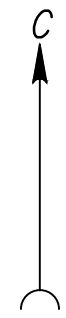
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Ачитский городской округ
Свердловской области

Кольцо Екатеринбург

Линия совмещения с листом 3.5

полевая дорога



Линия совмещения с листом 3.3

ВЛ 500 кВ Волжская ГЭС - Емельяно

Контур 4.9
площадь 4500н-1.5

Контур 4.7
площадь 4500н-1.5

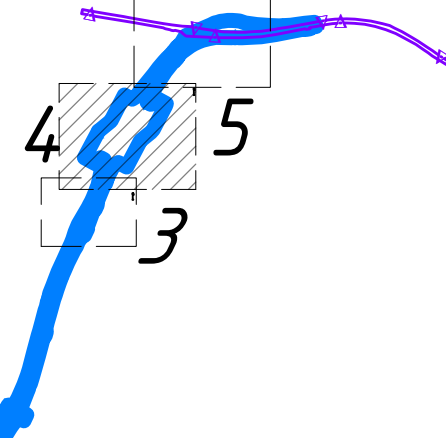
Пр. Г4, d=225x20.5, ПИД, 6
футляре d=426x7,0мм ст.
с установкой контрольной
трубки

Контур 14

Контур 18

полевая дорога

Схема расположения листов



Ачитский городской округ
Свердловской области

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

8841-21-3-ППТ-ППЧ1.1.6

Ачитский городской округ
Свердловской области

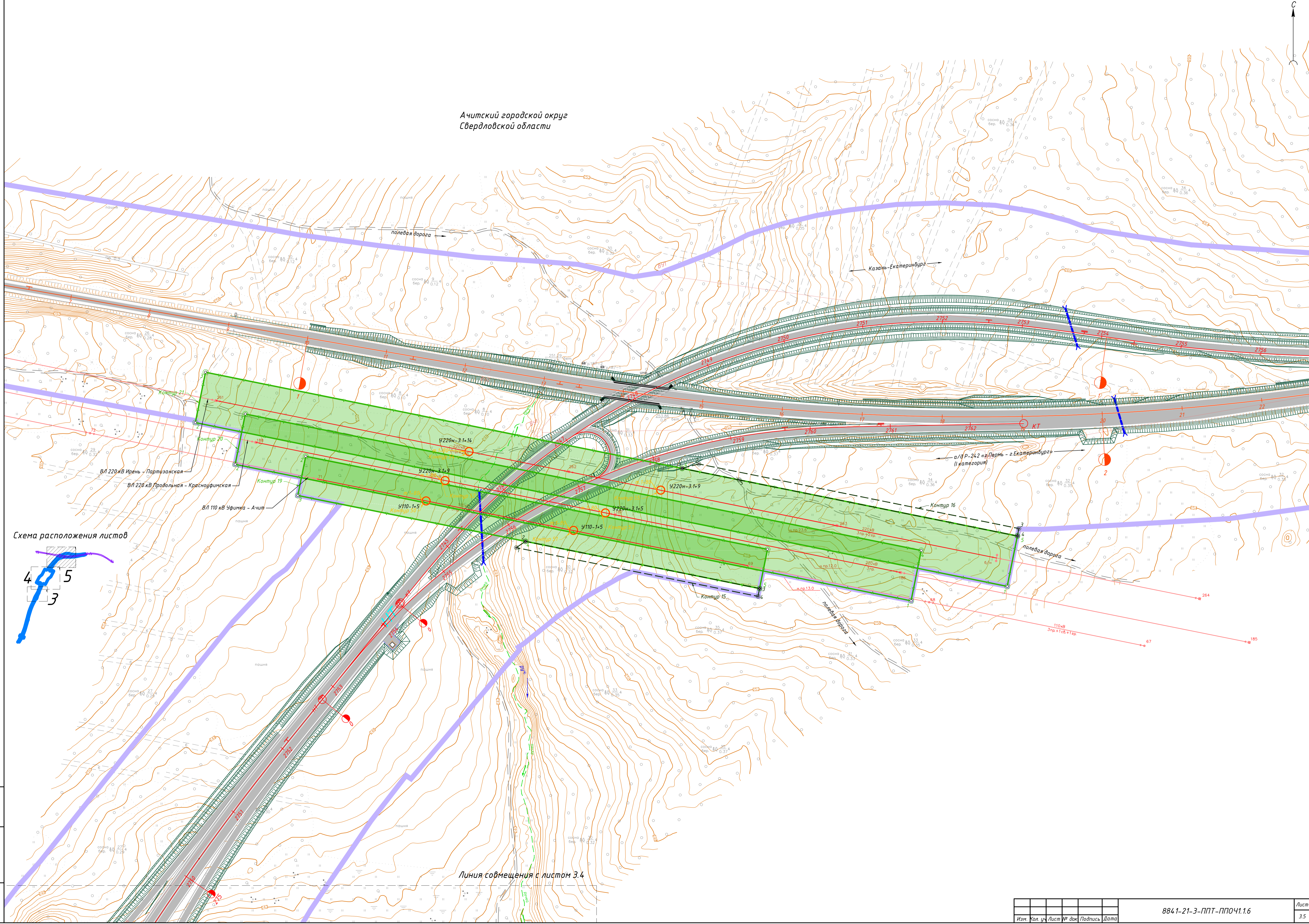
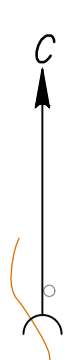
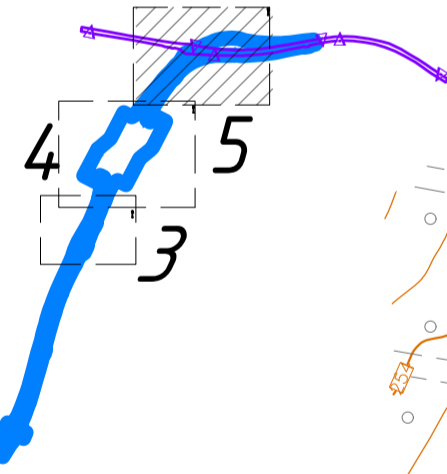


Схема расположения листов



Линия совмещения с листом 3.4

Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата