

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА**

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

### **ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

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

**Том 2.3.9**

**8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9**

**Часть 9. Схема конструктивных и планировочных решений.  
Красноуфимский 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**

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

**Часть 9. Схема конструктивных и планировочных решений.  
Красноуфимский округ**

**8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9**

**Том 2.3.9**

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



ГРУППА КОМПАНИЙ  
**МОСПРОЕКТ-3**

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

*Этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область*

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

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

**Часть 9. Схема конструктивных и планировочных решений.  
Красноуфимский округ**

**8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9**

**Том 2.3.9**

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

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

**Том 2.3.9  
8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9**

**Часть 9. Схема конструктивных и планировочных решений. Красноуфимский  
округ**

<b>Заказчик:</b>	<b>АО «Моспроект-3»</b>
<b>Исполнитель:</b>	<b>ООО «КРТ Система»</b>

Генеральный директор

А.В. Сердюков

Главный инженер

М.Ю. Ошерович



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


Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
<b>Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург на участке Дюртюли – Ачит», этап 3 км 232 – км 275, Свердловская область</b>			
<b>Проект планировки территории</b>			
<b>1. Основная часть проекта планировки территории</b>			
<b>Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть»</b>			
Том 1.1.1	8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.1	<b>Часть 1.</b> Чертежи красных линий. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.2	8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.2	<b>Часть 2.</b> Чертежи красных линий. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.3	8841-21-3-ППТ-ППОЧ1.1.3	<b>Часть 3.</b> 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	<b>Часть 4.</b> 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	<b>Часть 5.</b> 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	<b>Часть 6.</b> 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
ГИП							 ГРУППА КОМПАНИЙ <b>МОСПРОЕКТ-3</b>		

**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	<b>Часть 1.</b> 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	<b>Часть 1.</b> 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	<b>Часть 2.</b> 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	<b>Часть 3.</b> Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.4	8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.4	<b>Часть 4.</b> 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	<b>Часть 5.</b> 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	<b>Часть 6.</b> 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	<b>Часть 7.</b> 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	<b>Часть 8.</b> 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»

Инв. № 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	<b>Часть 9.</b> Схема конструктивных и планировочных решений. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.10	8841-21-3-ППТ-ПМО2.3.10	<b>Часть 10.</b> 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	<b>Часть 1.</b> 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	<b>Часть 1.</b> Чертежи межевания территории. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 1.1.2	8841-21-3-ПМТ-ПМОЧ1.1.2	<b>Часть 2.</b> 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	<b>Часть 1.1</b> Пояснительная записка. Начало	ООО «КРТ Система»
Том 1.2.1.2	8841-21-3-ПМТ-ПМОЧ1.2.1.2	<b>Часть 1.2</b> 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	<b>Часть 1.</b> Чертежи материалов по обоснованию. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 2.3.2	8841-21-3-ПМТ-ПММО2.3.2	<b>Часть 2.</b> 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	<b>Часть 1.</b> 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	<b>Часть 1.</b> Схема резервирования земель. Текстовая часть	ООО «КРТ Система»
-----------	-------------------------	--	-------------------

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

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	<b>Часть 2.</b> Схема резервирования земель. Красноуфимский округ	ООО «КРТ Система»
Том 3.5.3	8841-21-3-ПМТ-ПМСР3.5.3	<b>Часть 3.</b> Схема резервирования земель. Ачитский городской округ	ООО «КРТ Система»
<b>Приложения</b>			
		<b>Приложение 1. Инженерно-геодезические изыскания.</b>	
Том 1.1	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.1	<b>Книга 1.</b> Создание опорной геодезической сети. Обеспечение геодезического сопровождения ВЛС и АФС.	АО «Петербургские дороги»
Том 1.2	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.2	<b>Книга 2.</b> 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	<b>Книга 3.</b> 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	<b>Книга 4.</b> Инженерно-топографические планы масштаба 1:2000 полосы трассы проектируемой автодороги.	АО «Петербургские дороги»
Том 1.5	8841-21-3-ДПТ-ИГДИ1.5	<b>Книга 5.</b> Материалы согласований полноты и правильности нанесения на планы наземных и подземных коммуникаций с их собственниками.	АО «Петербургские дороги»
		<b>Приложение 2. Инженерно-геологические изыскания</b>	
Том 2.1	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.1	<b>Книга 1.</b> Инженерно-геологические изыскания. Текстовая часть.	АО «Моспроект-3» Серебряков Н.А.
Том 2.2	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.2	<b>Книга 2.</b> Инженерно-геологические изыскания. Графическая часть	АО «Моспроект-3» Серебряков Н.А.
Том 2.3	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.3	<b>Книга 3.</b> Геофизические исследования	АО «Моспроект-3» Серебряков Н.А.
Том 2.4	8841-21-3-ДПТ-ИГЛИ2.4	<b>Книга 4.</b> Инженерно-геологические изыскания. Карстологические исследования	ООО ПКИБЗ
		<b>Приложение 3. Инженерно-гидрометеорологические изыскания.</b>	
Том 3.1	8841-21-3-ДПТ-	<b>Книга 1.</b> Инженерно-	АО «Моспроект-

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						8841-21-3-ППТ-ПП	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		



**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	<b>Книга 2.</b> Инженерно- гидрометеорологические изыскания. Графическая часть	АО «Моспроект- 3» Серебряков Н.А.
		<b>Приложение 4. Инженерно- экологические изыскания.</b>	
Том 4.1	8841-21-3-ДПТ- ИЭИ4.1	<b>Книга 1.</b> Инженерно-экологические изыскания. Пояснительная записка	ООО «ЦЛИП «УМЭКО»
Том 4.2	8841-21-3-ДПТ- ИЭИ4.1	<b>Книга 2.</b> Инженерно-экологические изыскания. Текстовые приложения	ООО «ЦЛИП «УМЭКО»
Том 4.3	8841-21-3-ДПТ- ИЭОИ4.1	<b>Книга 3.</b> Инженерно-экологические изыскания. Графические приложения	ООО «ЦЛИП «УМЭКО»
		<b>Приложение 5. Материалы, обосновывающие разработку документации по планировке территории</b>	
Том 5.1.1	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.1	<b>Книга 1.</b> 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	<b>Книга 2.</b> Обоснование основных технических решений автомобильной дороги	АО «Моспроект- 3» Первушнн А.С.
Том 5.1.3	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.3	<b>Книга 3.</b> 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	<b>Книга 4.</b> 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	<b>Книга 5.</b> Обоснование основных технических решений по АСУДД и СВП	ООО «А+С Консалт»
Том 5.1.6	8841-21-3-ДПТ- ОТР5.1.6	<b>Книга 6.</b> 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	<b>Книга 7.</b> Энергоснабжение и наружное освещение автомобильной дороги.	АО «Моспроект- 3» Байменденова Р.А.
Том 5.3	8841-21-3-ДПТ-	<b>Книга 8.</b> Мероприятия по охране	АО «Моспроект-

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

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	<b>Книга 9.</b> 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	<b>Книга 10.</b> 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	<b>Книга 11.</b> 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	<b>Книга 12.</b> 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	<b>Книга 13.</b> Имущественно-правовая инвентаризация земельных участков и иных объектов недвижимого имущества	ООО «КРТ Система»
Том 6	8841-21-3-ДПТ-РВИ6	<b>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).</b>	ООО «КРТ Система»
Том 7	8841-21-3-ДПТ-ССР7	<b>Приложение 7. Сводный сметный расчет стоимости строительства Автомобильной дороги на основании укрупненных нормативов цены строительства или объектов аналогов.</b>	АО «Моспроект-3» Чайка Е.А.
Том 8	8841-21-3-ДПТ-УРС8	<b>Приложение 8. Укрупненный расчет стоимости эксплуатации Автомобильной дороги и предлагаемой системы взимания платы на эксплуатационной стадии реализации проекта.</b>	
Том 9	8841-21-3-ДПТ-ДСТУ9	<b>Приложение 9. Документы согласований, технические требования и условия</b>	АО «Моспроект-3» Федосеев А.В.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.





8841-21-3-ППТ-ПП

Лист





6



### Содержание



№ п/п	Наименование	№ стр.
	<b>Графические материалы</b>	
1.	Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:2000	

						8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9			
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

-  Ось планируемой автомобильной дороги общего пользования федерального значения
-  Оси автомобильных дорог, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

- Границы зон планируемого размещения линейных объектов:
-  скоростной автомобильной дороги федерального значения «Скоростная автомобильная дорога Казань – Екатеринбург на участке Дюртюли – Ачит» (на период эксплуатации)
  -  скоростной автомобильной дороги федерального значения «Скоростная автомобильная дорога Казань – Екатеринбург на участке Дюртюли – Ачит» (на период строительства)

Конструктивные и планировочные решения, планируемые в отношении линейного объекта и (или) объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта:





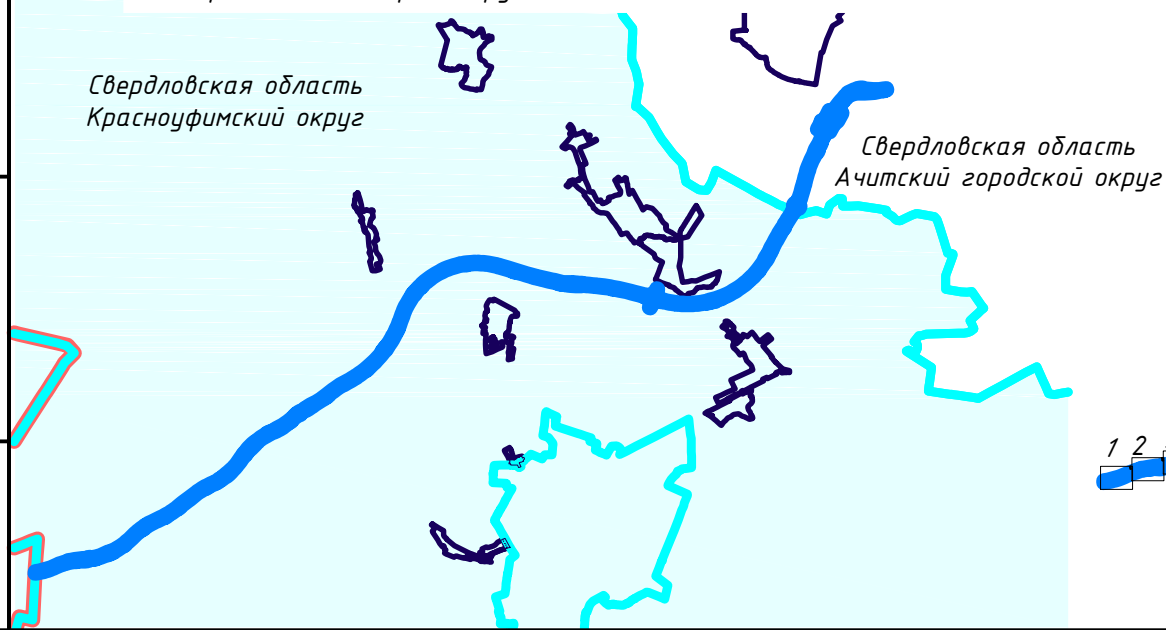


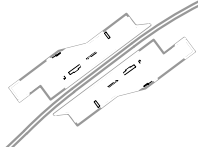




-  проезжая часть
-  путепроводы эстакады, мосты
-  путепроводы тоннельного вида
-  биопереходы (экодуки)

Схема расположения проектируемого объекта

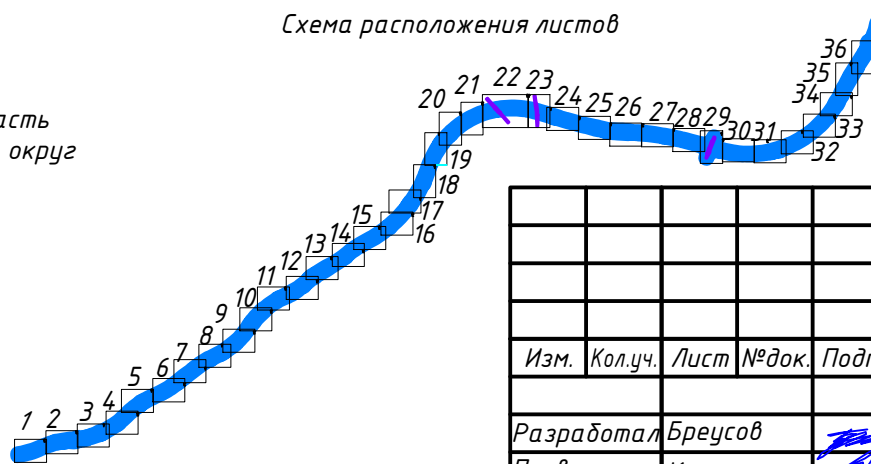




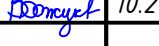

-  откосы
  -  водопропускные трубы и элементы закрытой водопропускной системы
  -  площадки размещения многофункциональных зон, планируемых объектов придорожного сервиса, в том числе площадки отдыха
  -  здания, сооружения
- Объекты инженерной инфраструктуры, планируемые в составе линейного объекта:
-  сети наружного освещения 0,4 кВ
  -  трансформаторные подстанции
  -  локальные очистные сооружения с выпуском

Объекты, подлежащие сносу (демонтажу):



Схема расположения листов



						<b>8841-21-3-ППТ -ППМО 2.3.9</b>			
						"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 Материалы по обоснованию	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бреусов				10.21		ДПТ	6.0	37
Проверил	Косынкина				10.21				
Рук. отдела	Божук				10.21				
Н. контроль	Косынкина				10.21	Схема конструктивных и планировочных решений М 1:2000		ООО "КРТ Система"	

Согласовано

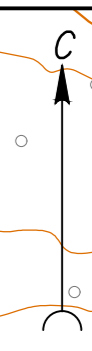
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Красноуфимский округ  
Свердловской области



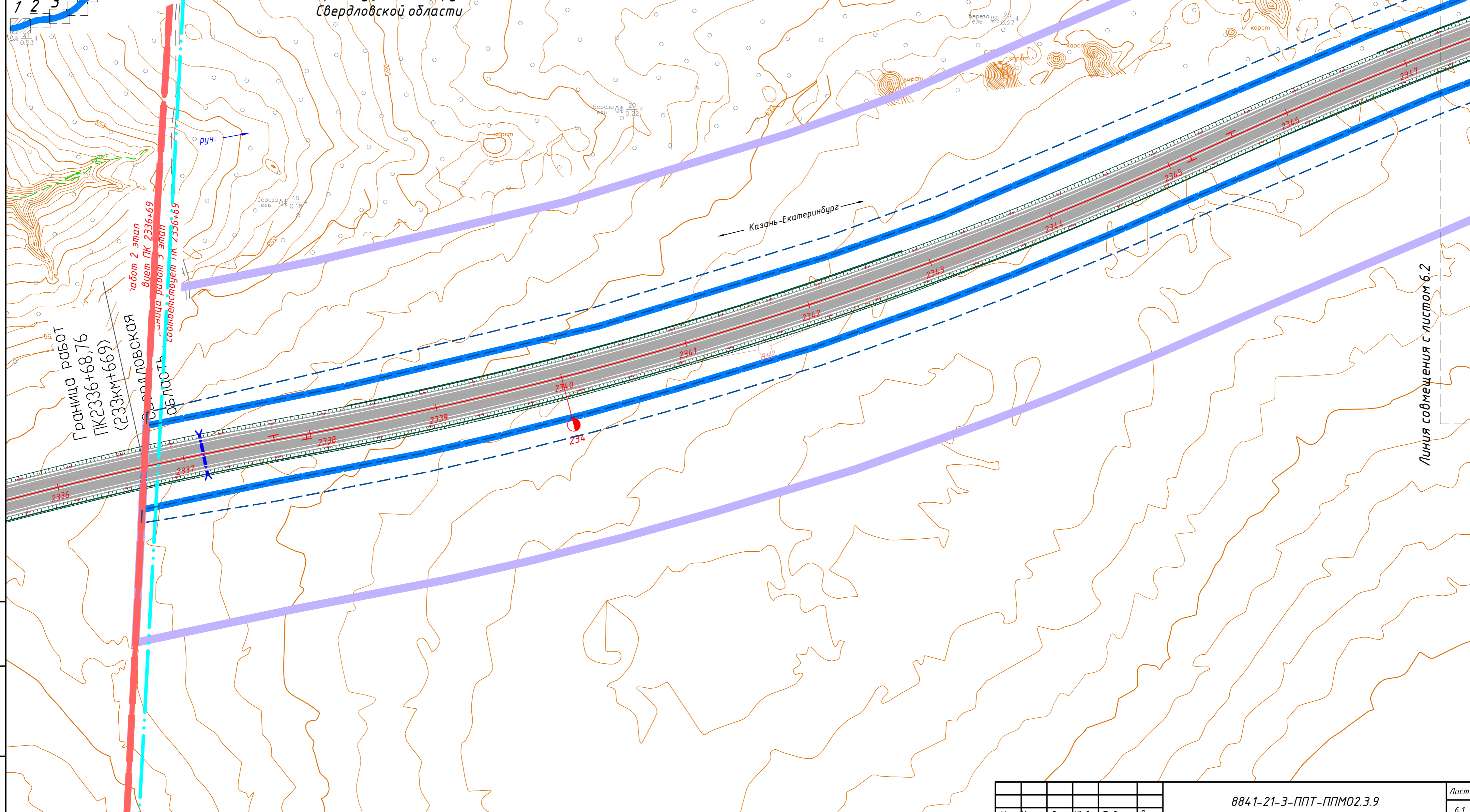
Граница работ  
ПК 2336+68,76  
(233км+669)

ОБЛАСТЬ  
СВЕРДЛОВСКАЯ  
таблет 2 этап  
влет ПК 2336+69  
линия работ 3 этап  
соответствует ПК 2336+69

руч.

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом б.2



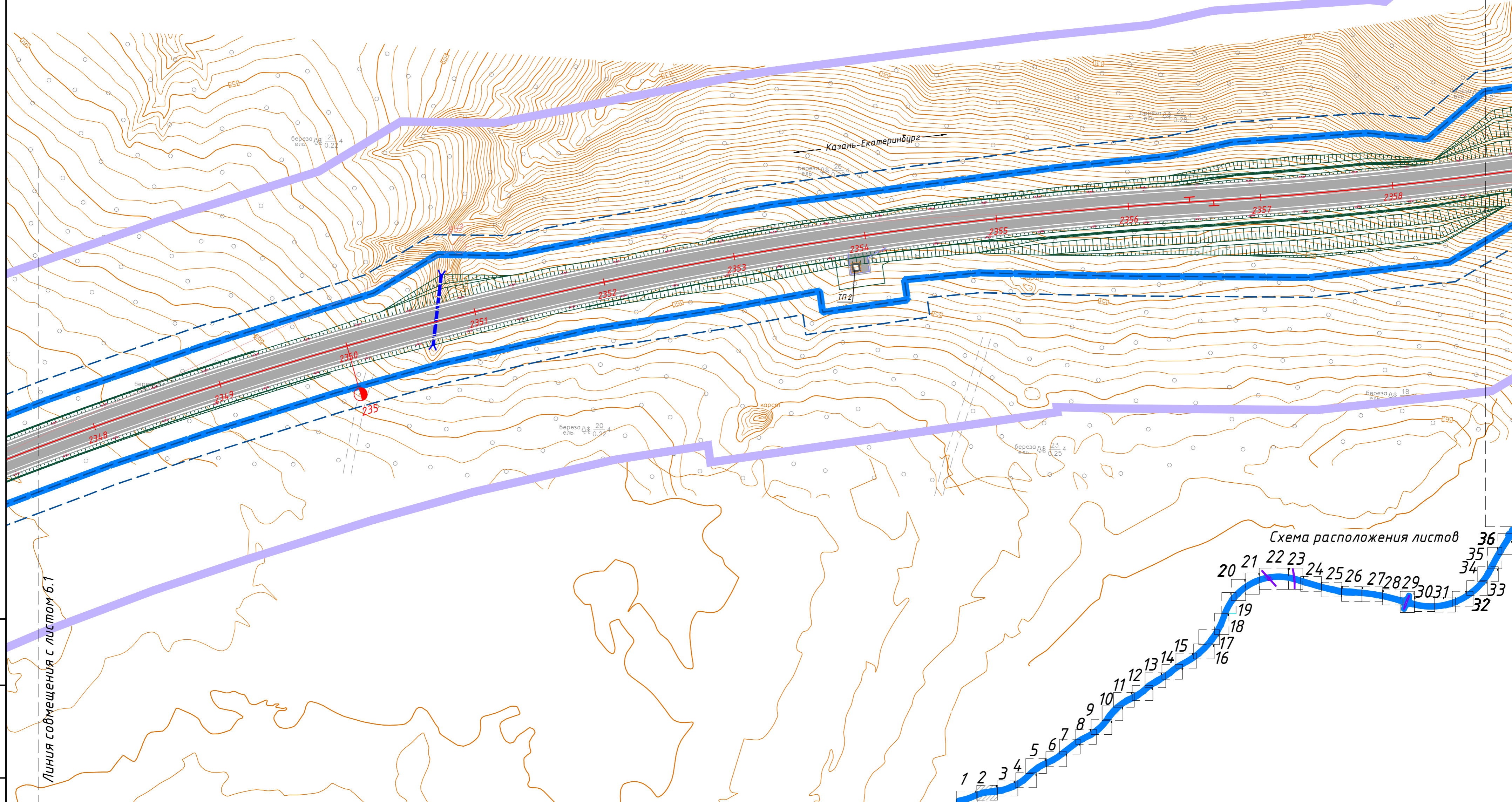
Инв. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.3



Линия совмещения с листом 6.1



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

Изм.	Кол. ч.	Лист № док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист 6.2

Линия совмещения с листом 6.2

Красноуфимский округ  
Свердловской области

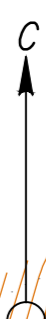
Казань-Екатеринбург

Мост через р. Большая Сарана  
с биопереходом

р. Бол.  
Сарана

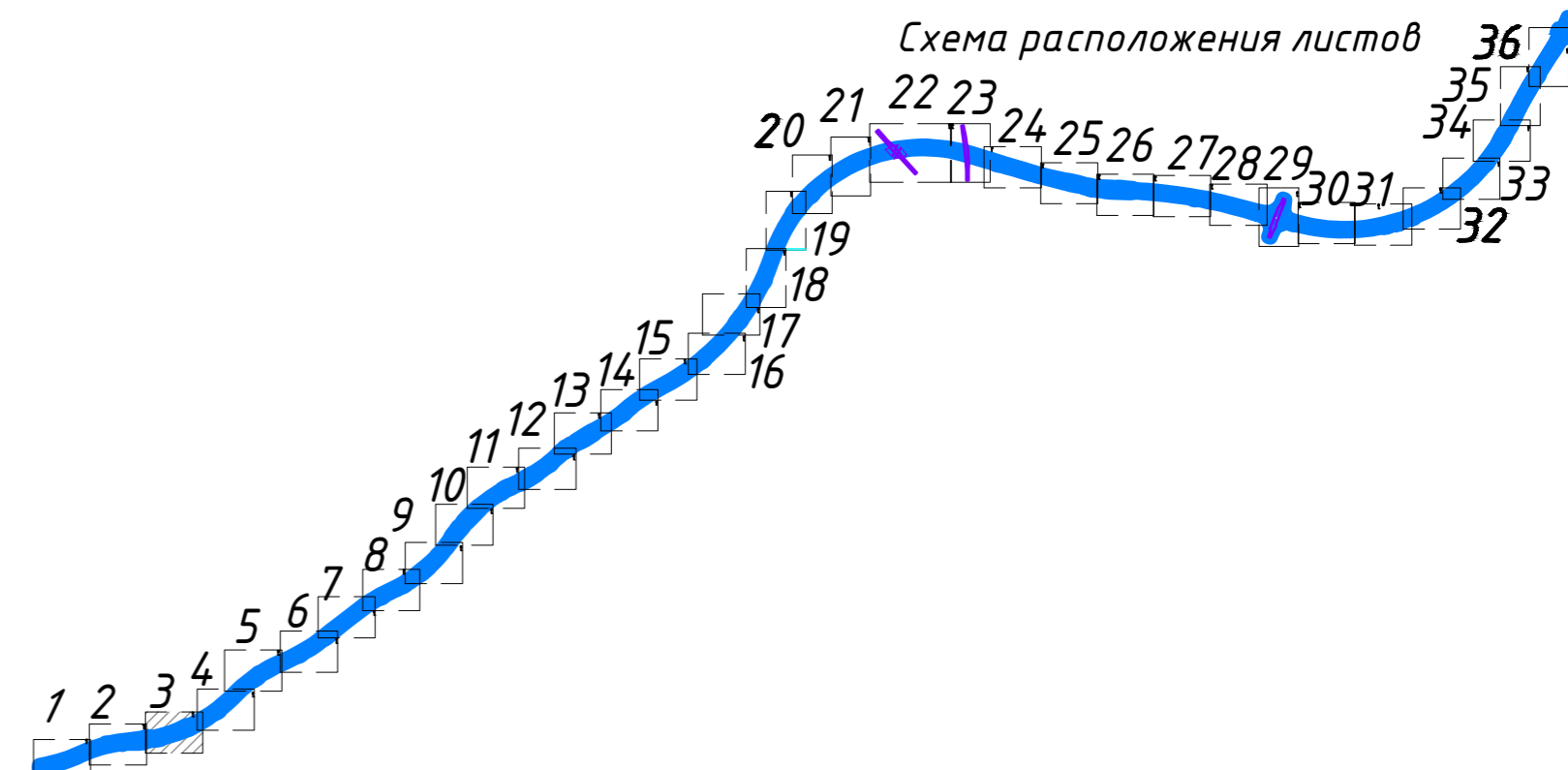
палеволя дорога

р. Большая  
Сарана



Линия совмещения с листом 6.4

Схема расположения листов



Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.3

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.5



Линия совмещения с листом 6.3

Казань-Екатеринбург

Схема расположения листов



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

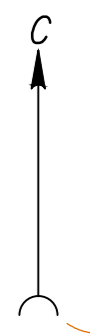
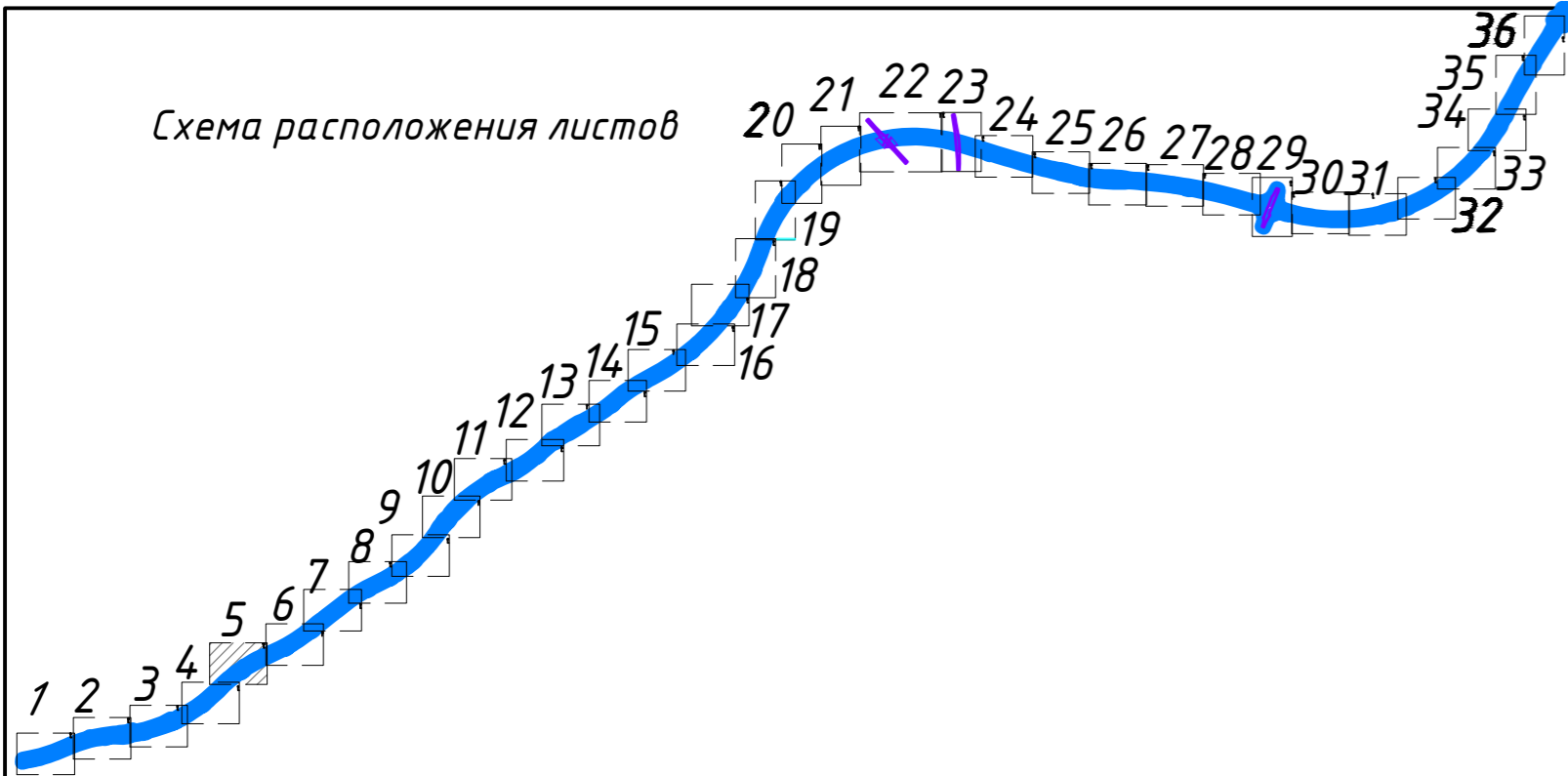
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.4



Схема расположения листов



Линия совмещения с листом б.б

Краснофимский округ  
Свердловской области

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом б.4

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

Изм.	Кол. уч.	Лист №	док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМ02.3.9

Лист  
6.5

Красноуфимский округ  
Свердловской области

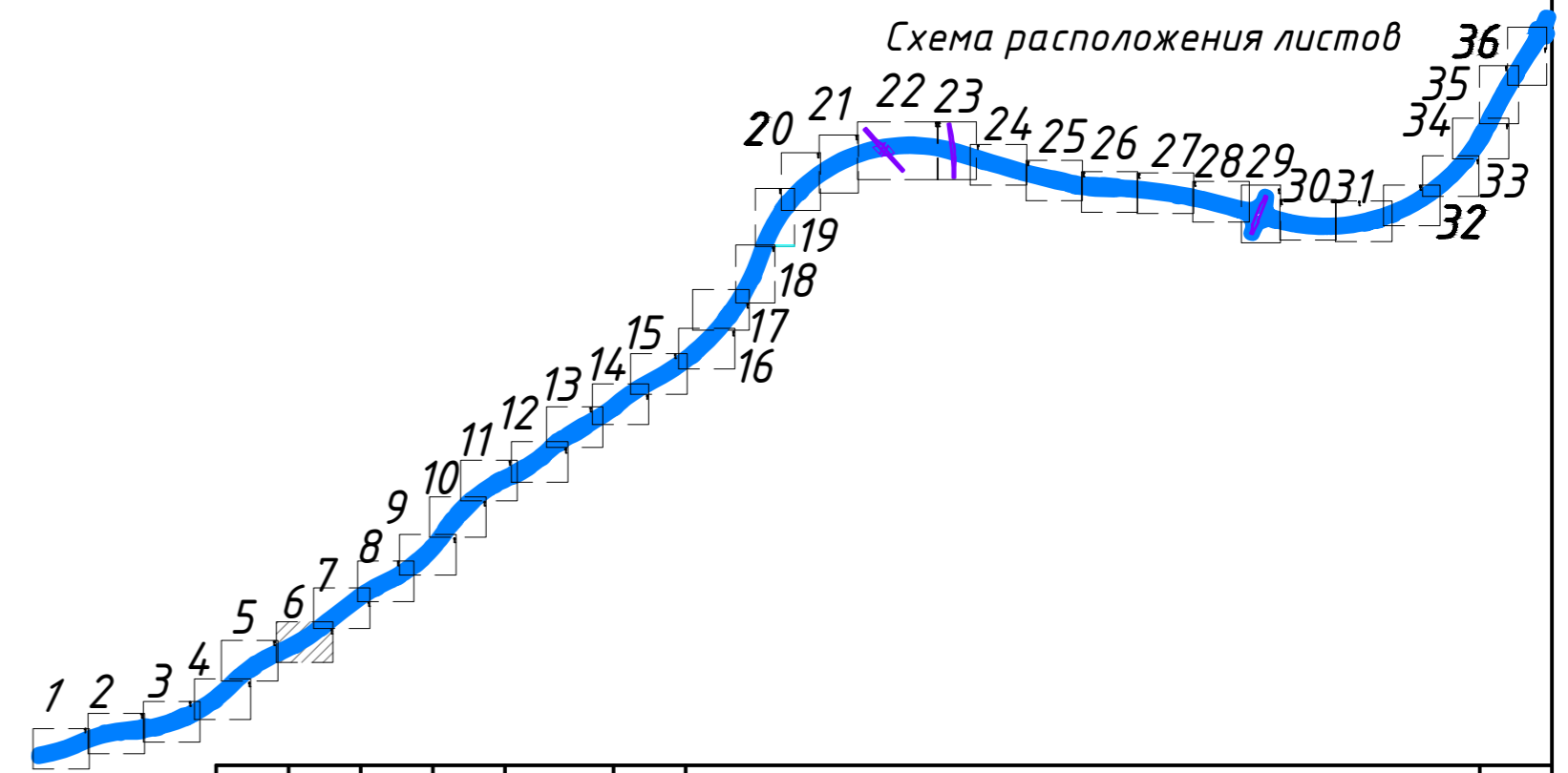
Линия совмещения с листом 6.7

Линия совмещения с листом 6.5

Казань-Екатеринбург

полевая дорога

Схема расположения листов



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

Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.6

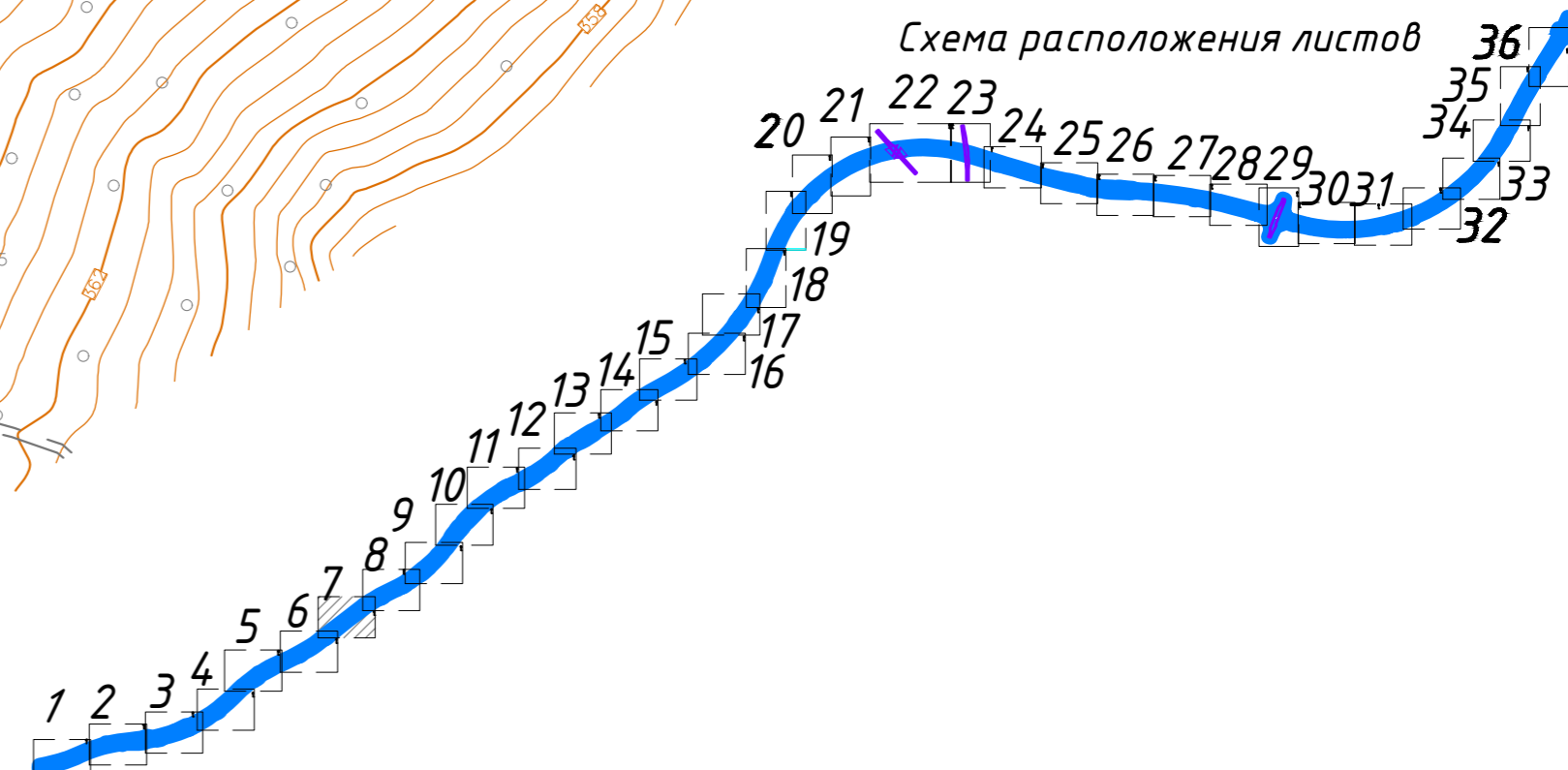
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом 6.8

Линия совмещения с листом 6.6

Схема расположения листов



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМ02.3.9

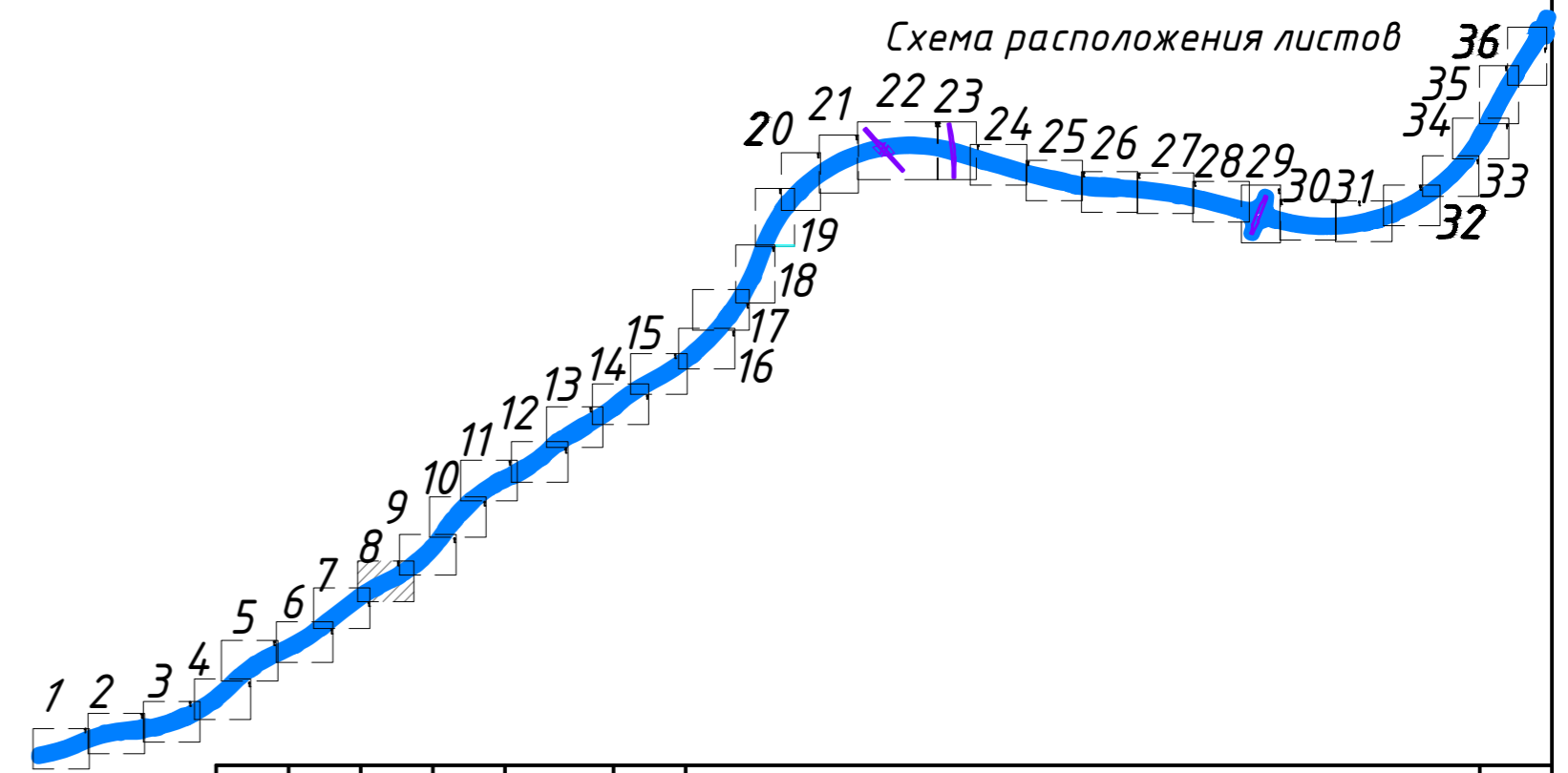
Лист  
6.7

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом 6.9

Линия совмещения с листом 6.7



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.8

Краснофимский округ  
Свердловской области

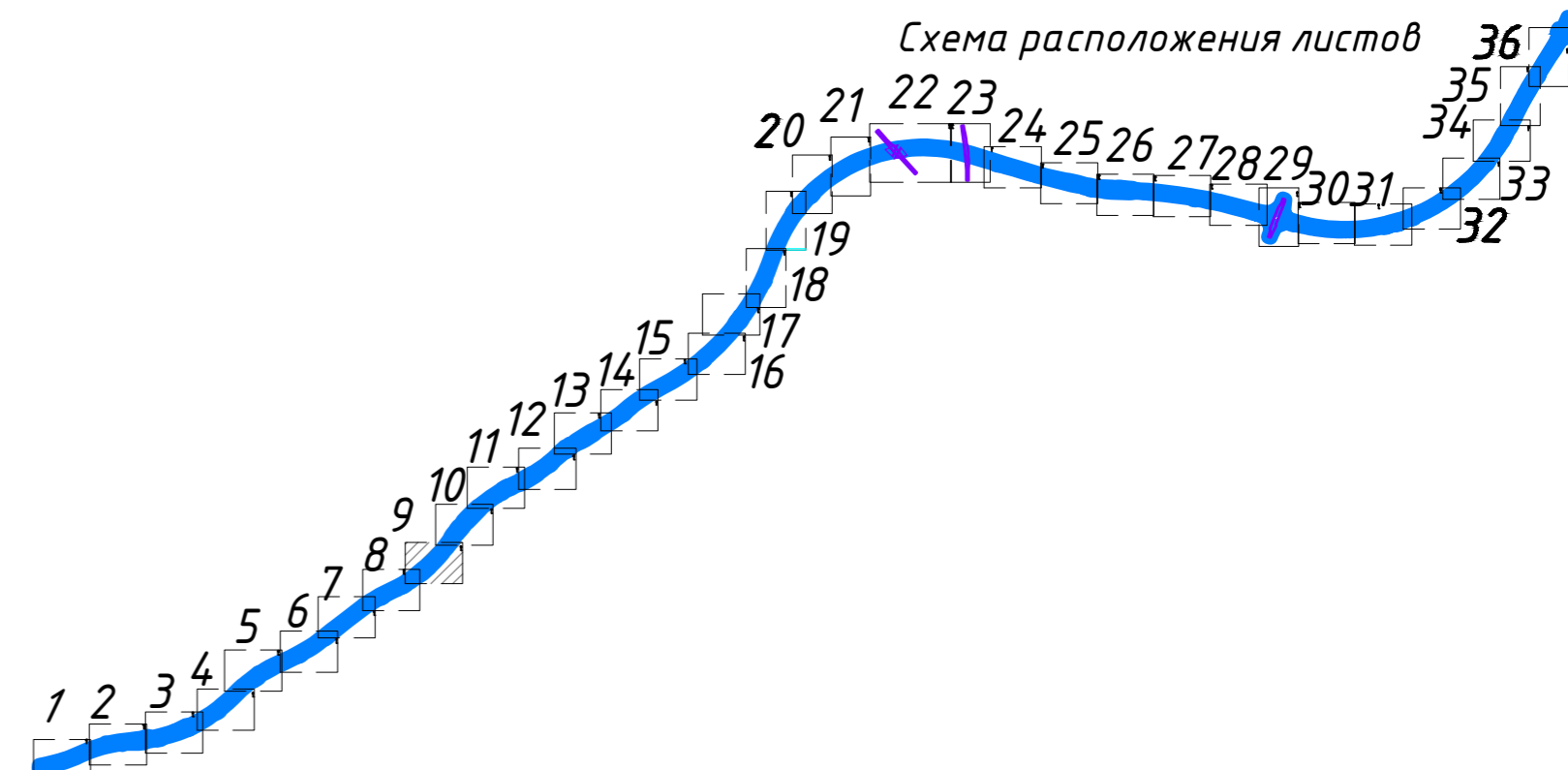
Линия совмещения с листом 6.10



Линия совмещения с листом 6.8

Казань - Екатеринбург

Схема расположения листов



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

Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

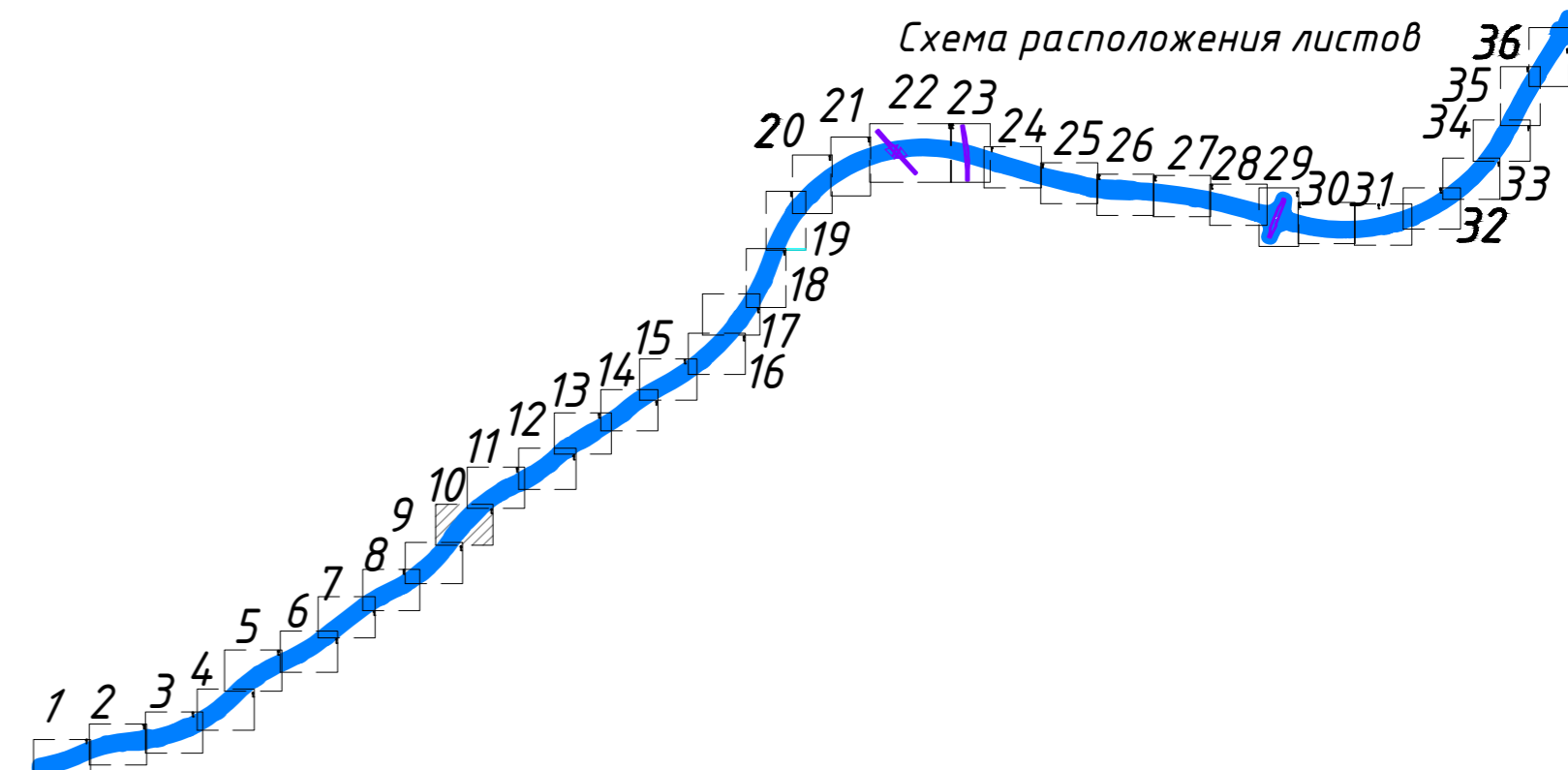
8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.9

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.11

Линия совмещения с листом 6.9



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.10

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

Линия совмещения с листом 6.10

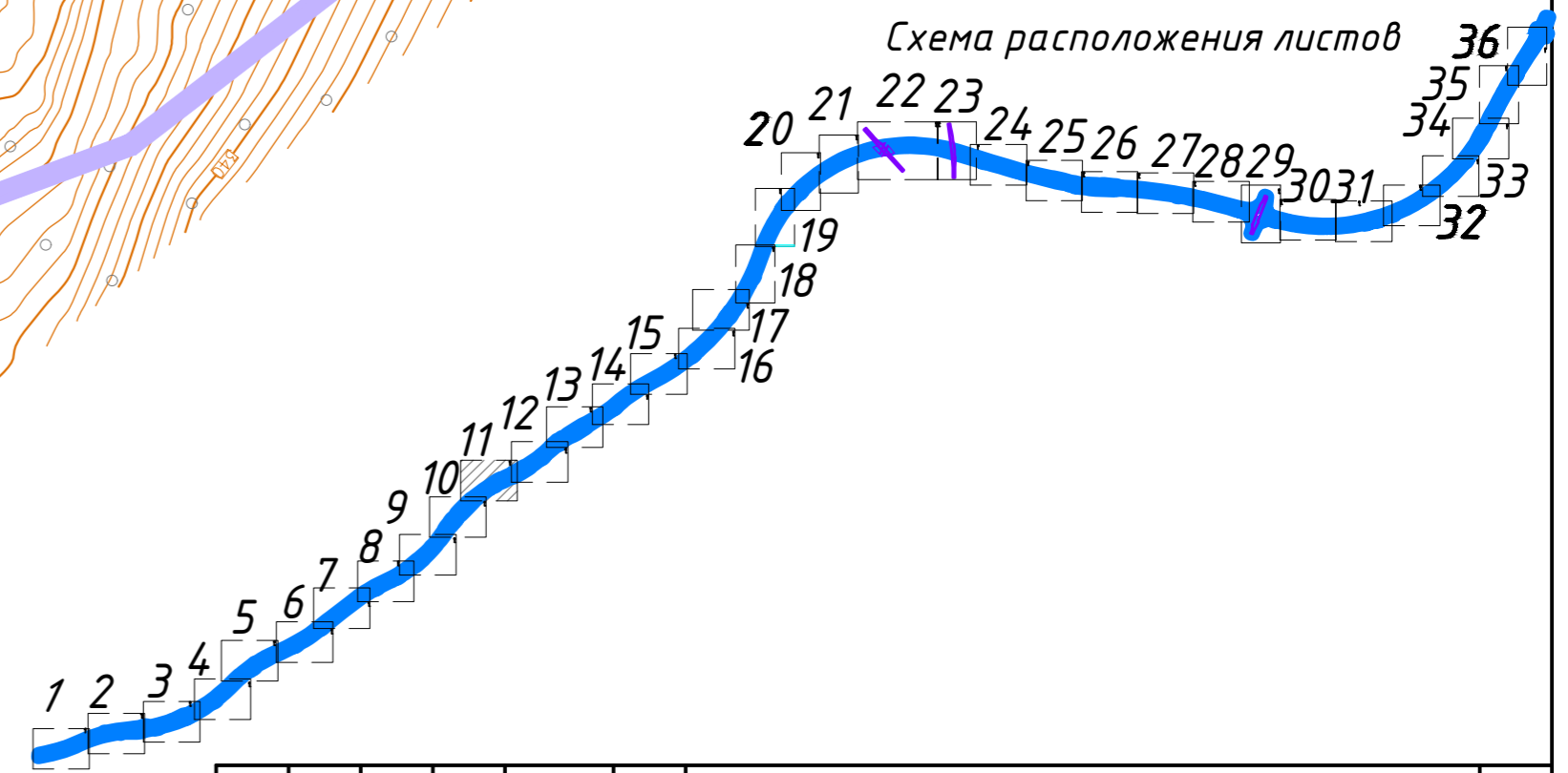
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Казань-Екатеринбург

ЛОС 7

Линия совмещения с листом 6.12

Схема расположения листов



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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

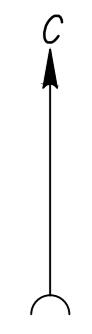
Лист  
6.11

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.13

Линия совмещения с листом 6.11

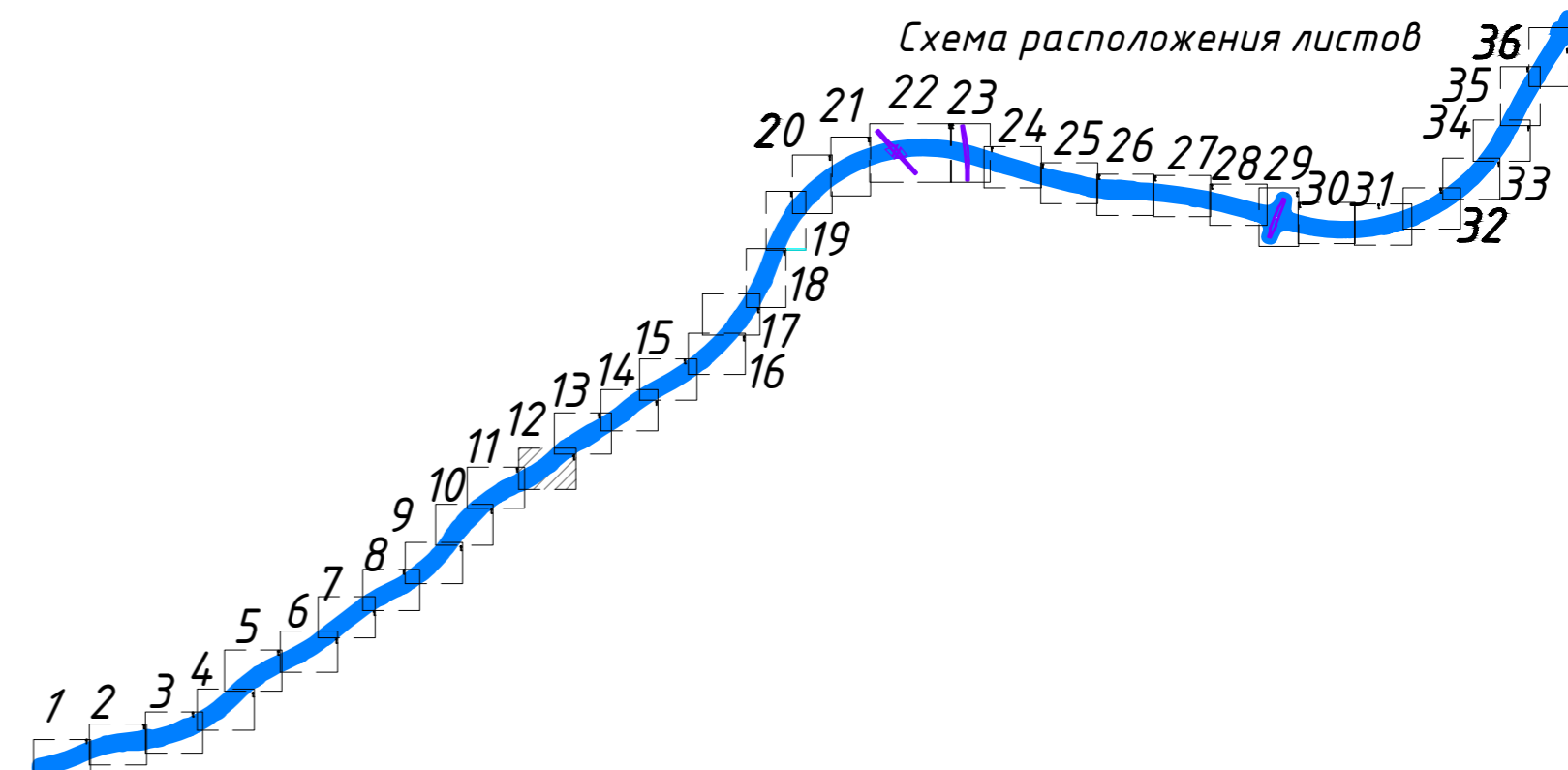
Мост через ручей  
(приток р. Касой лоз)  
с биопереходом



руч

Казань-Екатеринбург

Схема расположения листов



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.12



Красноуфимский округ  
Свердловской области

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом б.14



Мост через ручей  
(приток р. Касой лоз)  
с диопереходам

Схема расположения листов



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

Линия совмещения с листом б.12

поса

поса

Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.13

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.13

Линия совмещения с листом 6.15

Казань-Екатеринбург

полевая дорога



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



Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

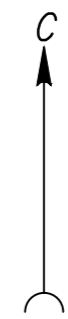
Лист  
6.14

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.14

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом 6.16



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

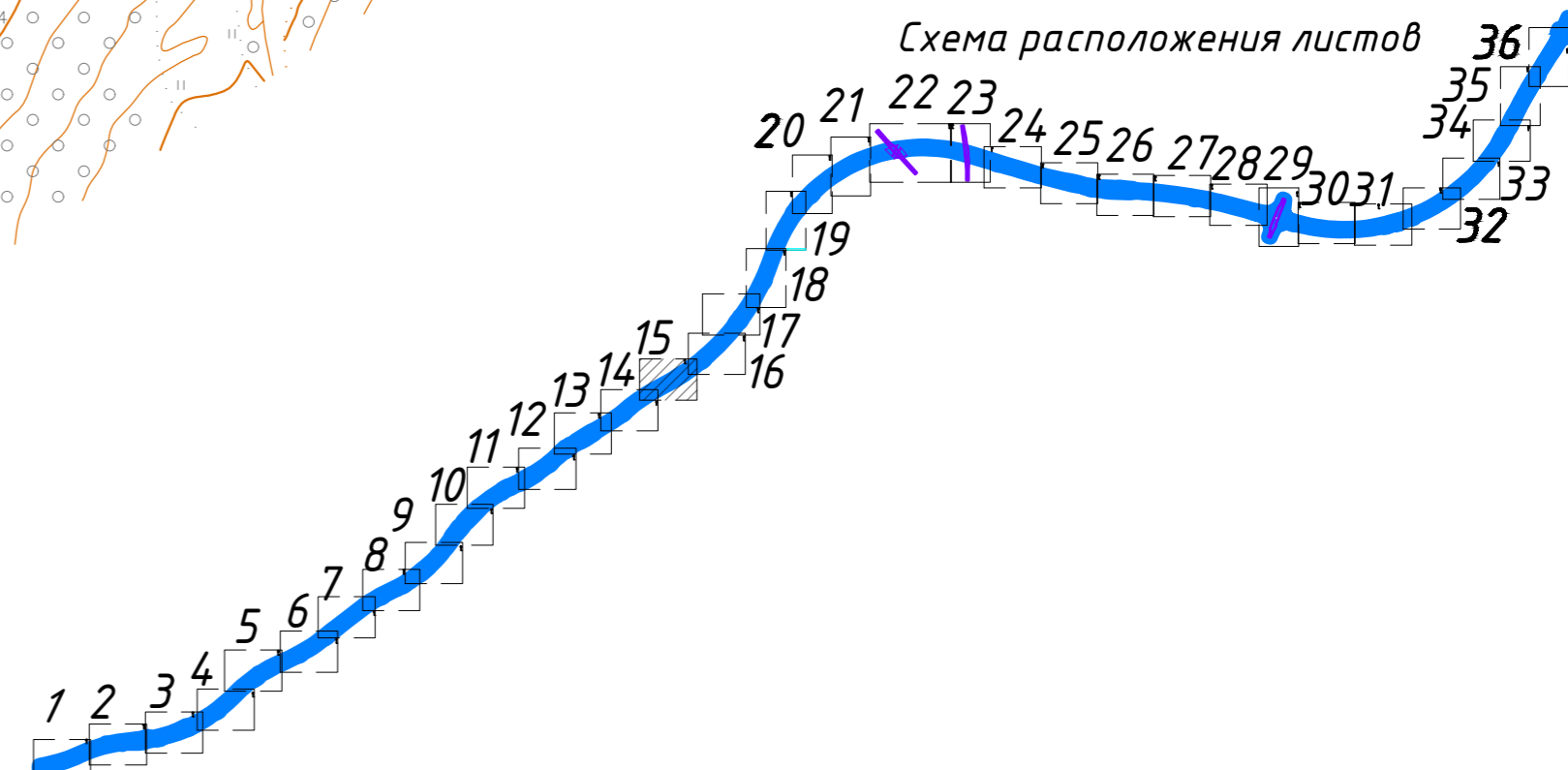


Схема расположения листов

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.15

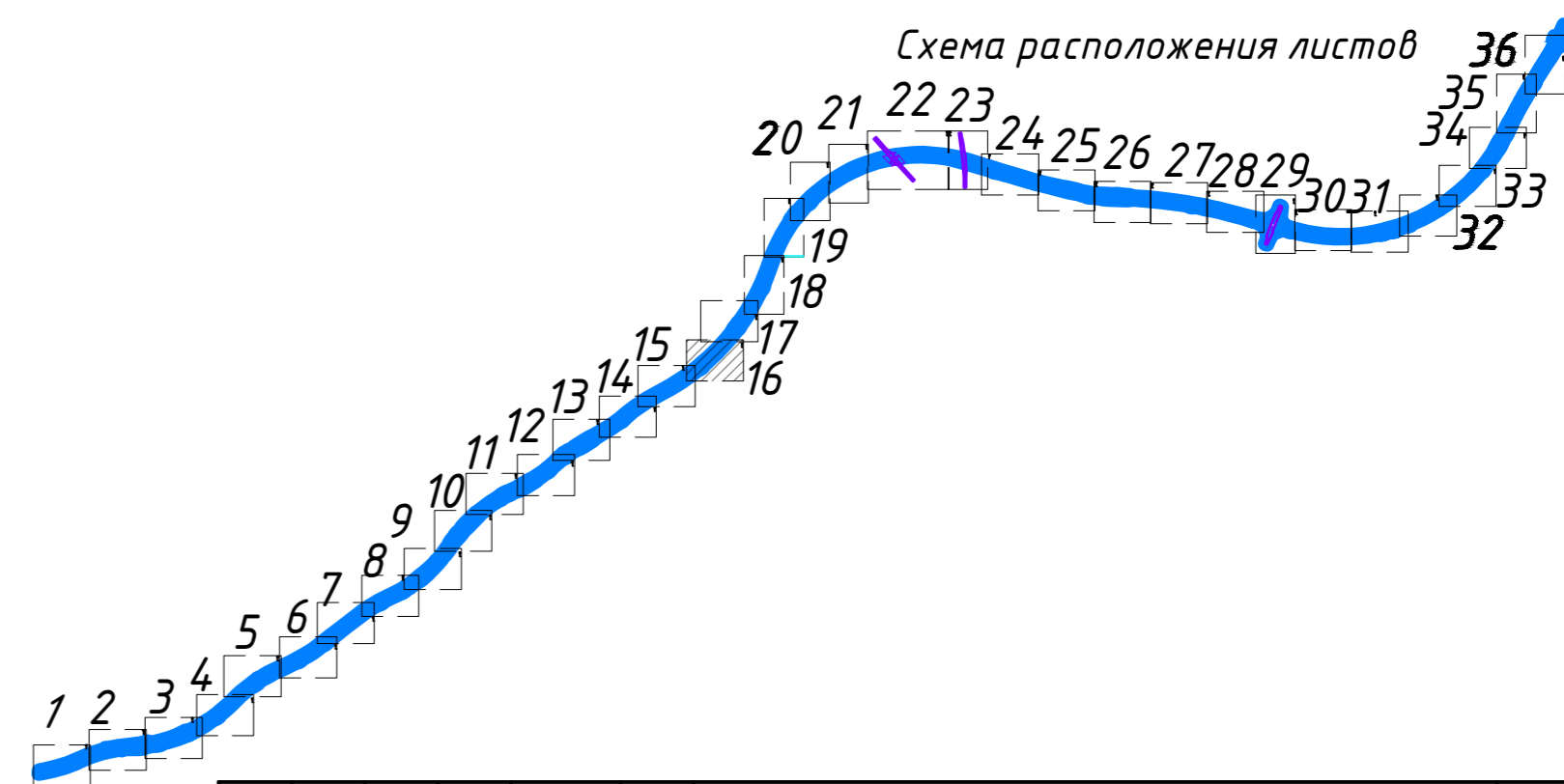
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.17



Линия совмещения с листом 6.15

Казань-Екатеринбург



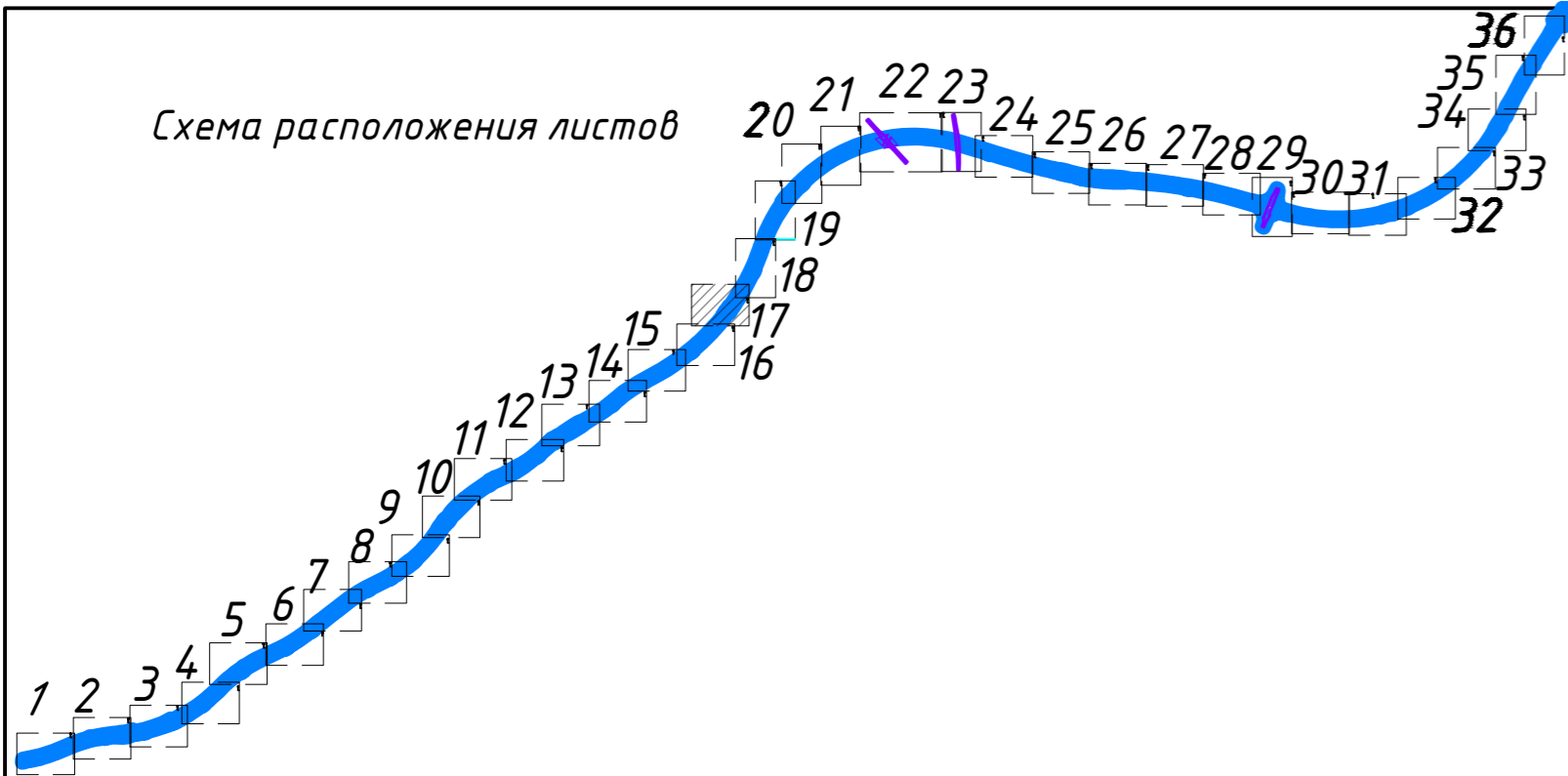
Инв. № подл.  
Подп. и дата  
Взам. инв. №

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

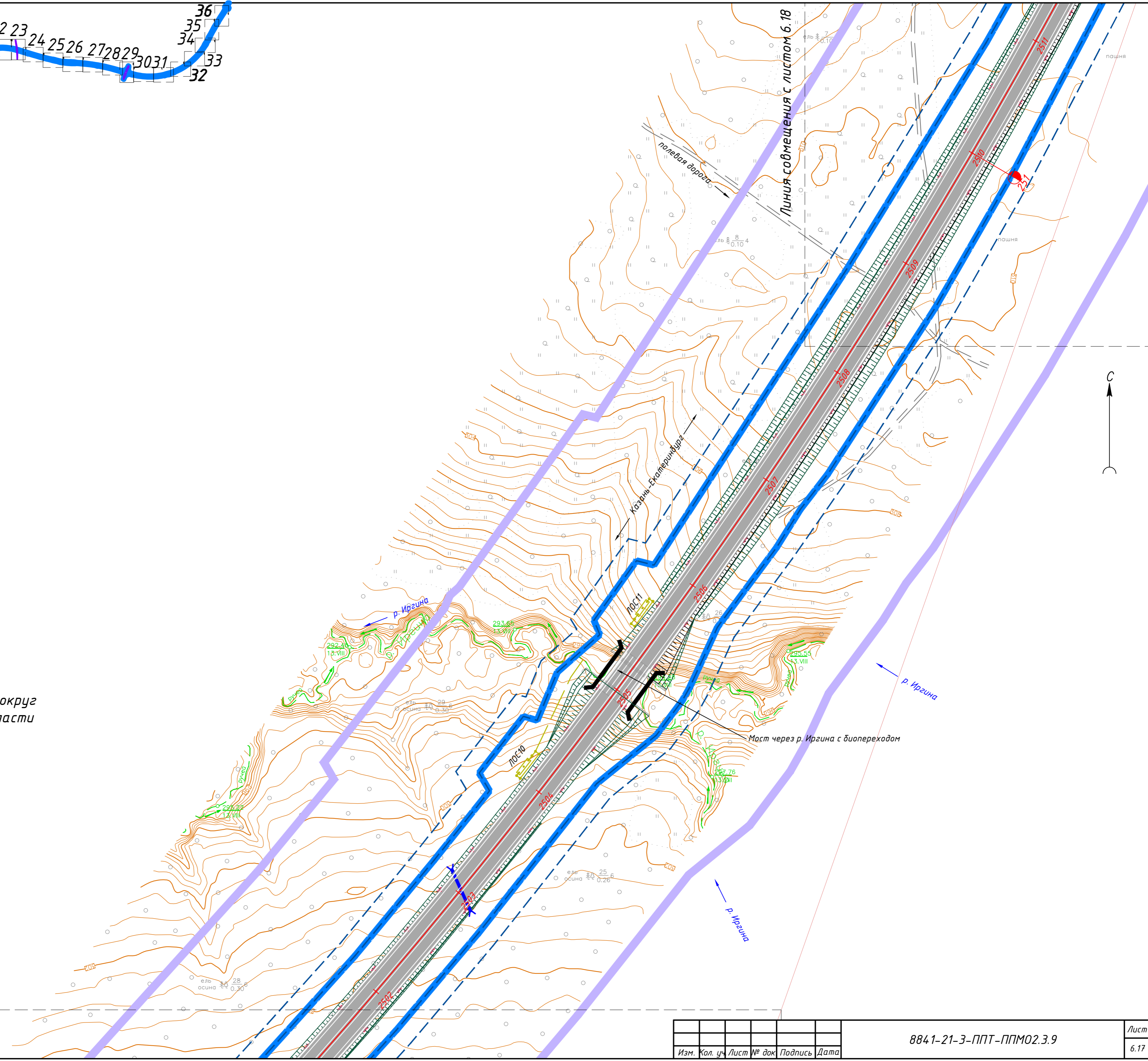
Лист  
6.16

Схема расположения листов



Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.16



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.17

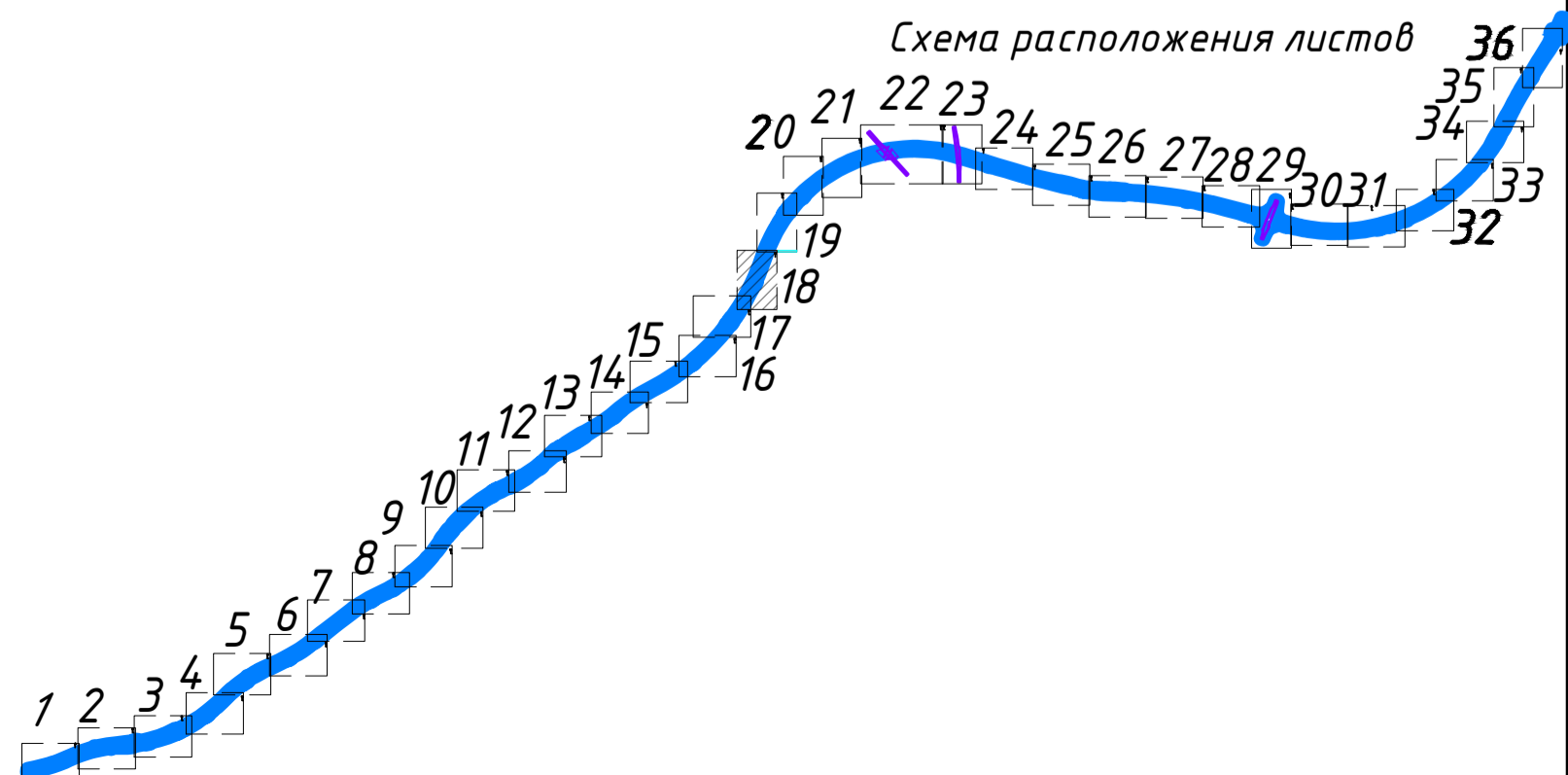
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.19



Линия совмещения с листом 6.17

Схема расположения листов



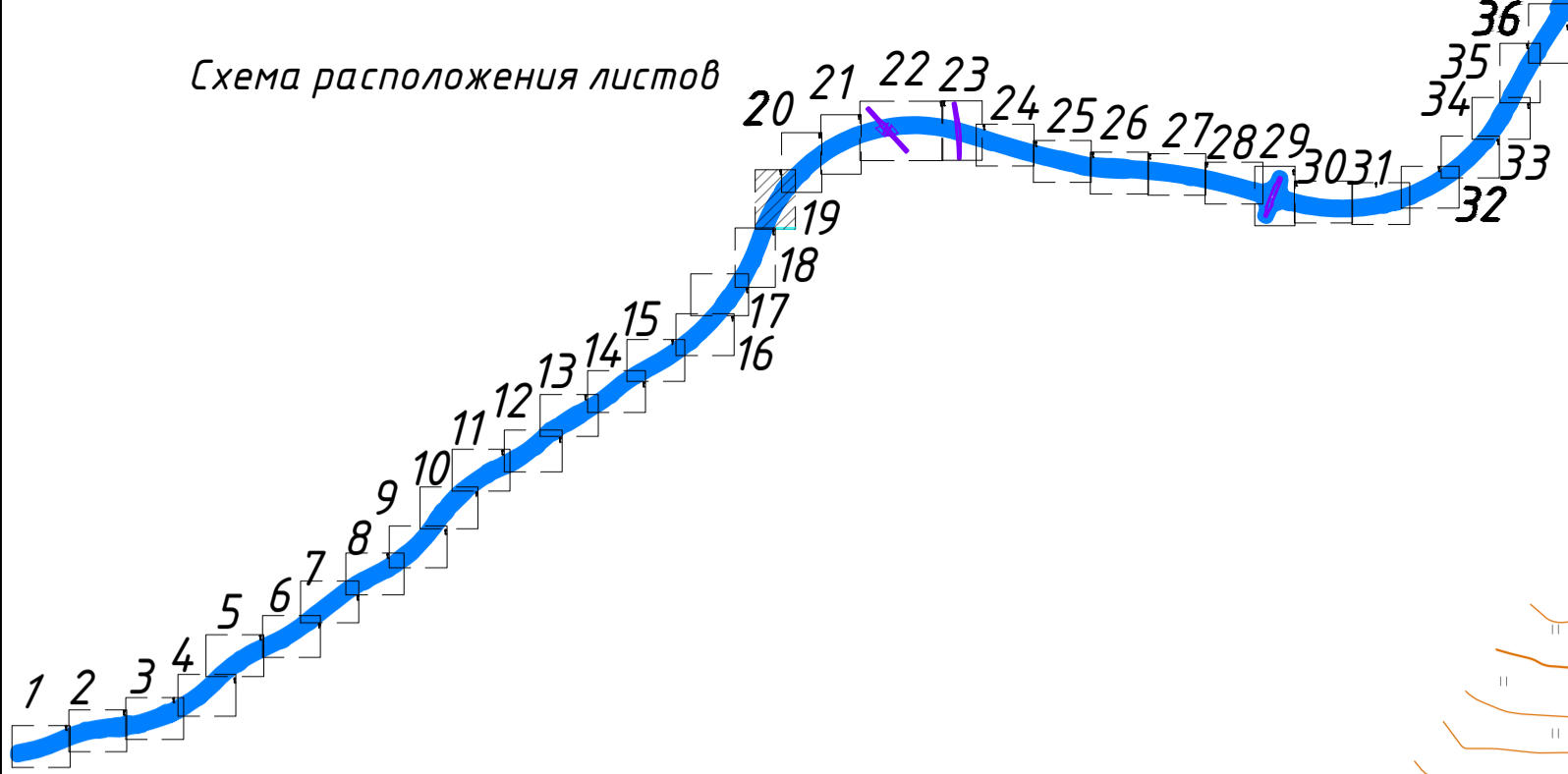
Инв. № подл. Подл. и дата. Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.18

Схема расположения листов



С

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.20

полевая дорога

р. Мочилище

Мост через р. Мочилище

р. Мочилище

пашня

пашня

пашня

Казань - Екатеринбург

Местный проезд Ключики  
ул. Зеленая Роща

пашня

Линия совмещения с листом 6.18

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.19

Схема расположения листов



Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.21

Линия совмещения с листом 6.19

полевая дорога

полевая дорога

Казань-Екатеринбург

ТП 11

Мост через р. Мочилище

р. Мочилище

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

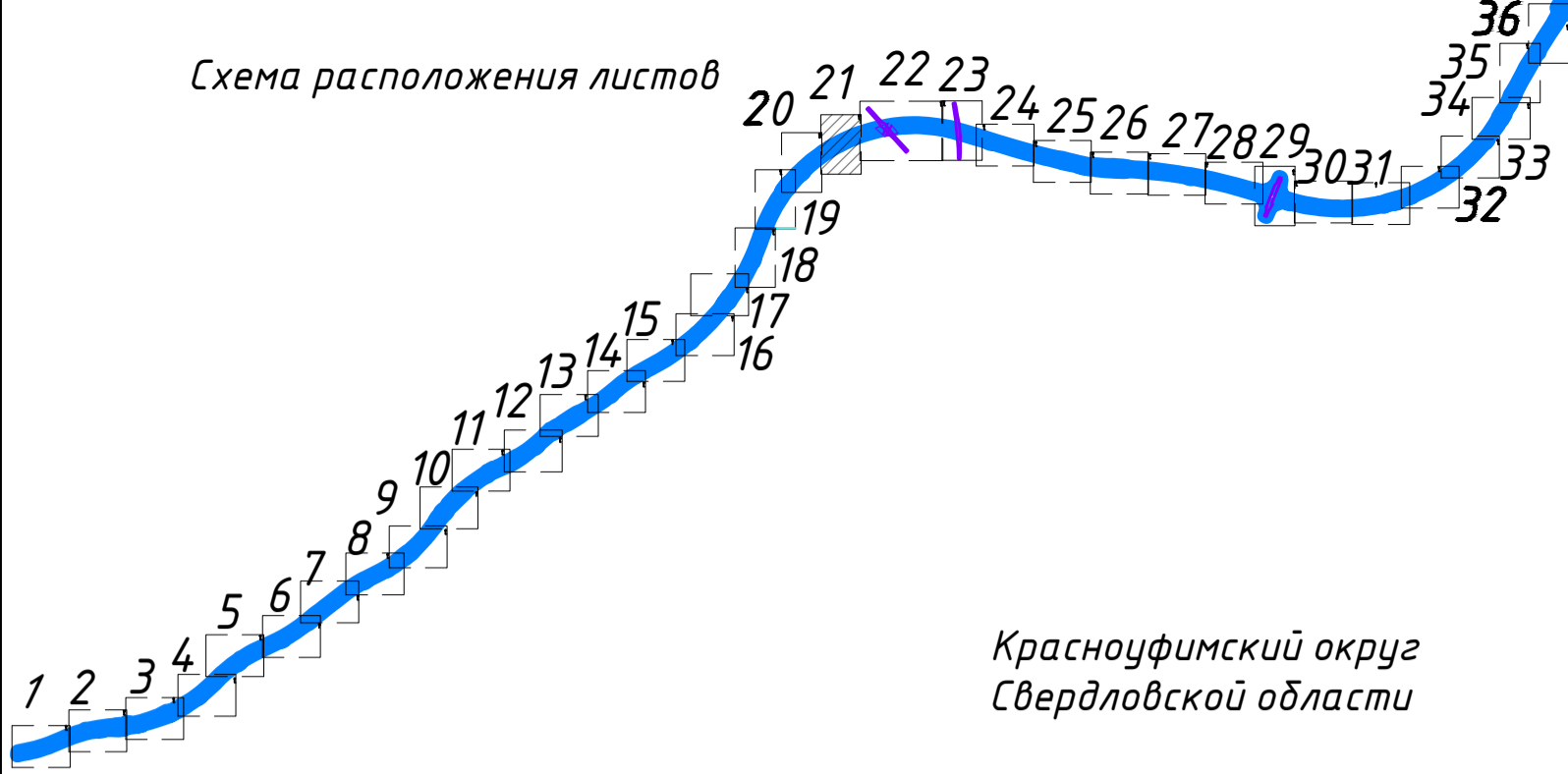
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.20



Схема расположения листов

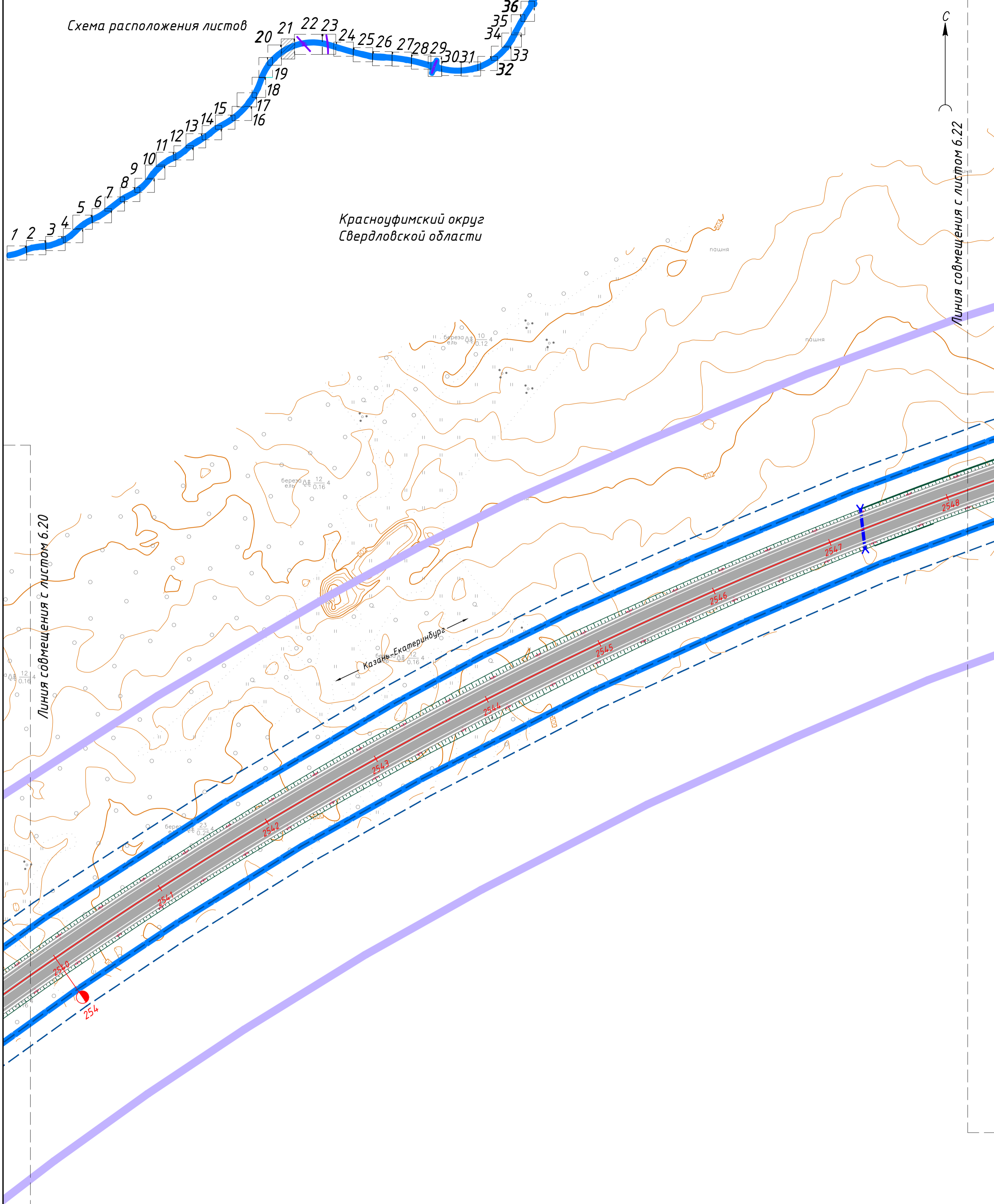


Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.22

Линия совмещения с листом 6.20

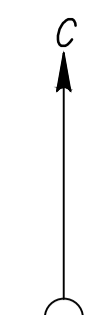


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

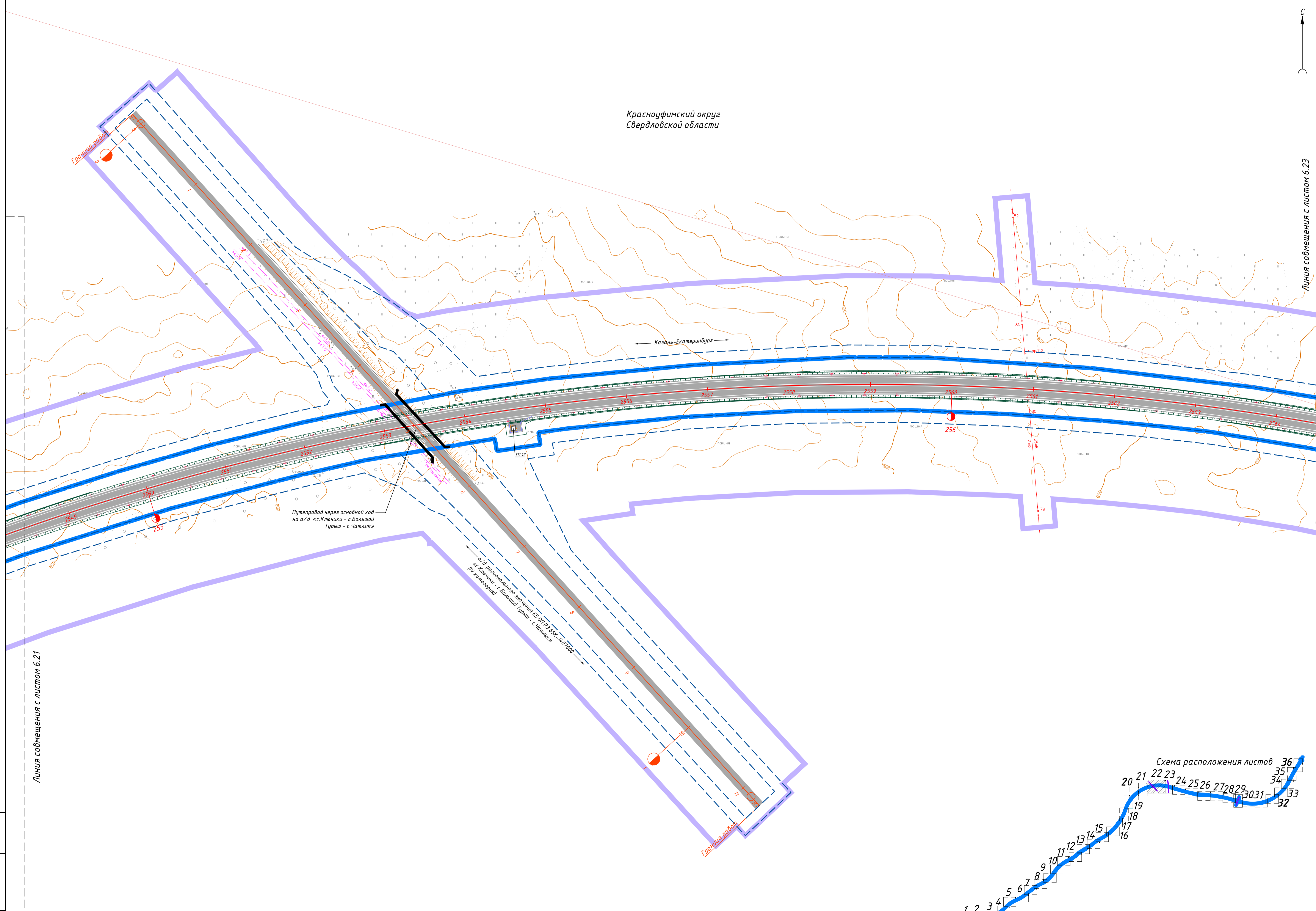
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.23



Линия совмещения с листом 6.21

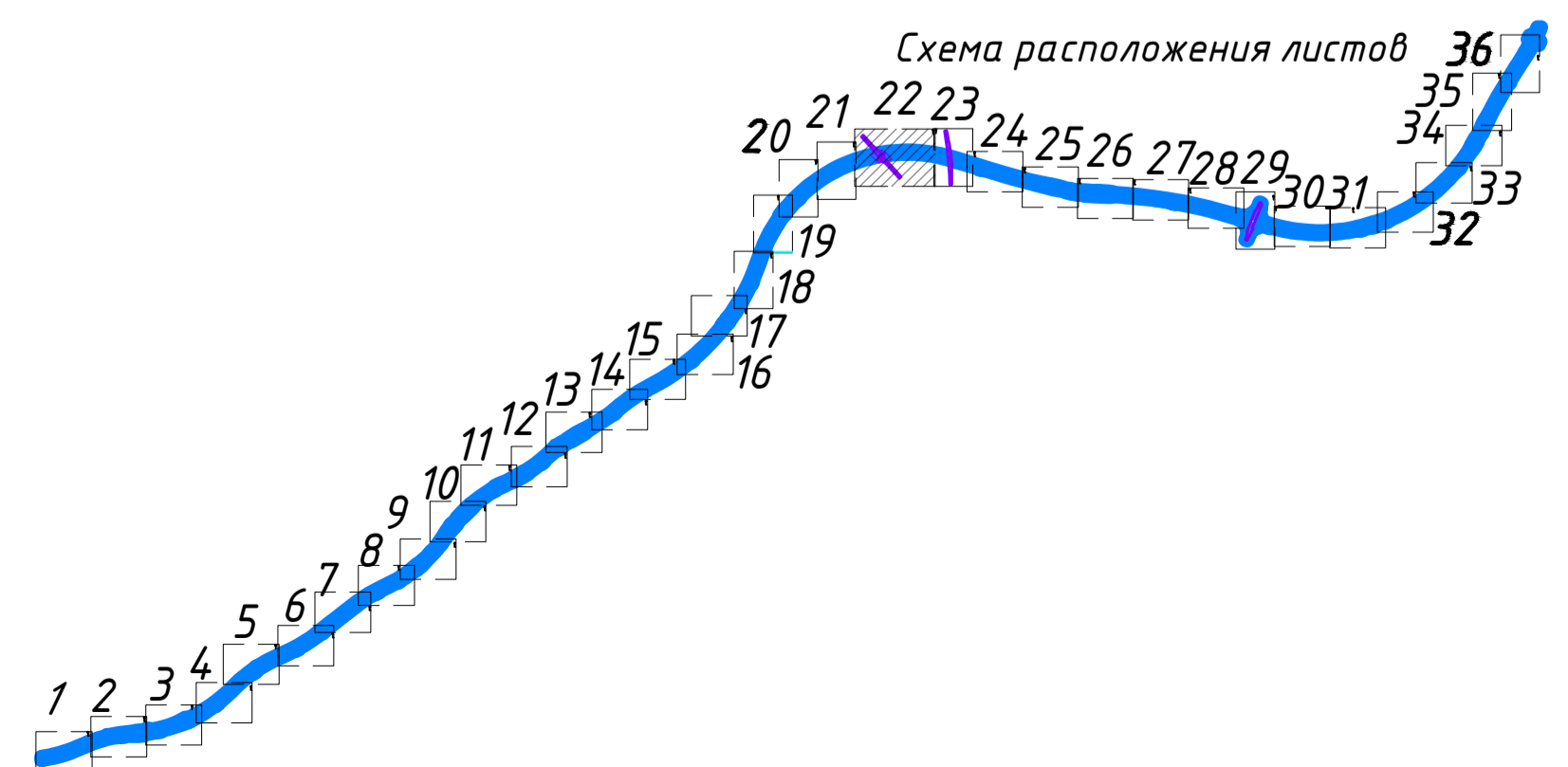
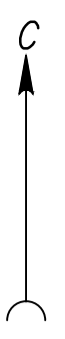
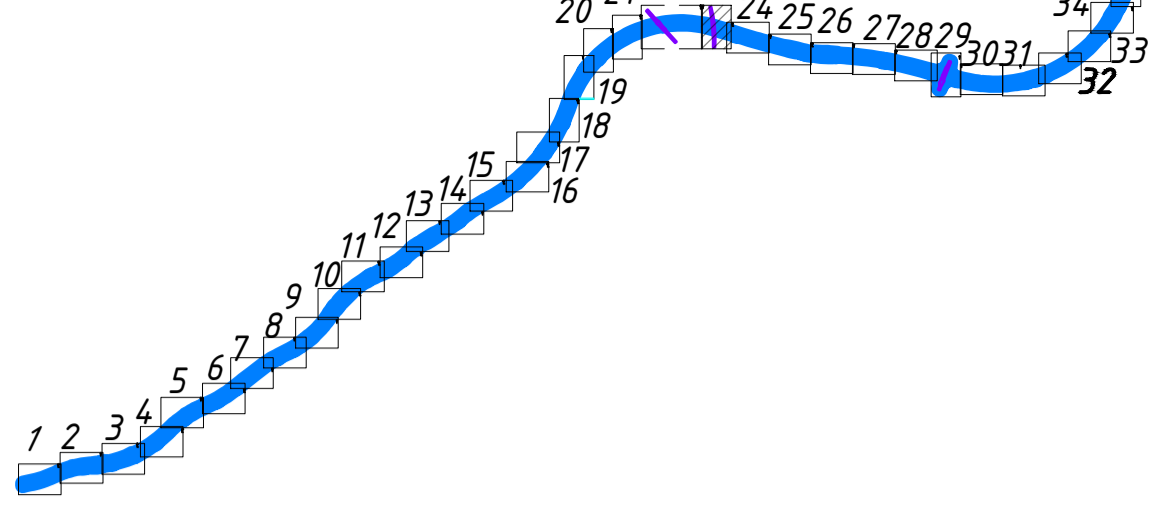


Схема расположения листов

Изм. №	Лист	Дата	Взам. инв. №



Красноуфимский округ  
Свердловской области

Граница работ

Путепровод через основной ход  
на а/д «Красноуфимск -  
с. Нижнеурганское -  
с. Красносоколье»

Казань-Екатеринбург

Линия совмещения с листом б.22

Линия совмещения с листом б.24

а/д регионального значения 65 ОП РЗ 65К-14.0300  
«г. Красноуфимск - с. Нижнеурганское -  
с. Красносоколье» (IV категория)

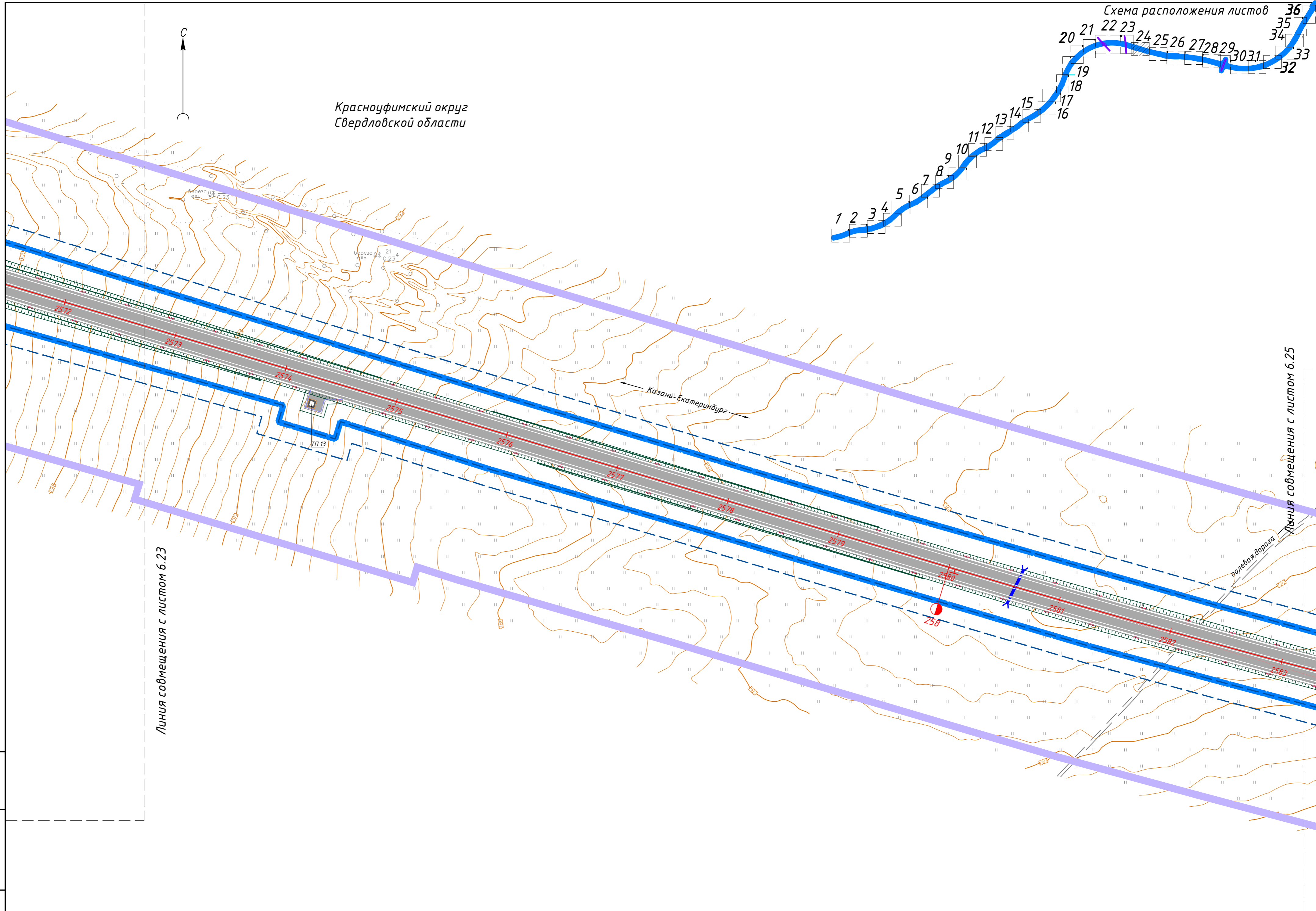
Граница работ

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата



Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом б.23

Линия совмещения с листом б.25

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

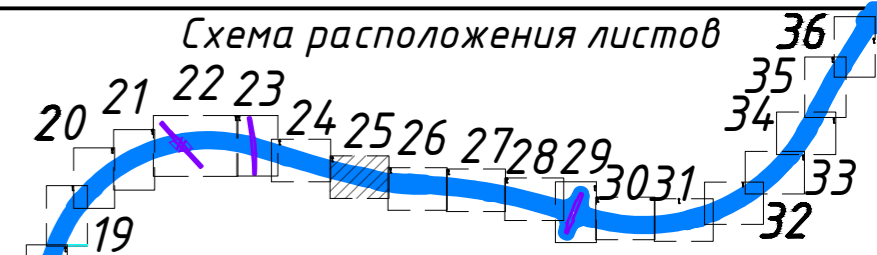
Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.24

Красноуфимский округ  
Свердловской области

Схема расположения листов



С

Линия совмещения с листом 6.24

Линия совмещения с листом 6.26

Казань-Екатеринбург

Путепровод тоннельного типа через  
сельскохозяйственный проезд

полевая дорога

полевая дорога

р. Каменный  
лог

р. Каменный  
лог

ЛОС 14

ЛОС 14

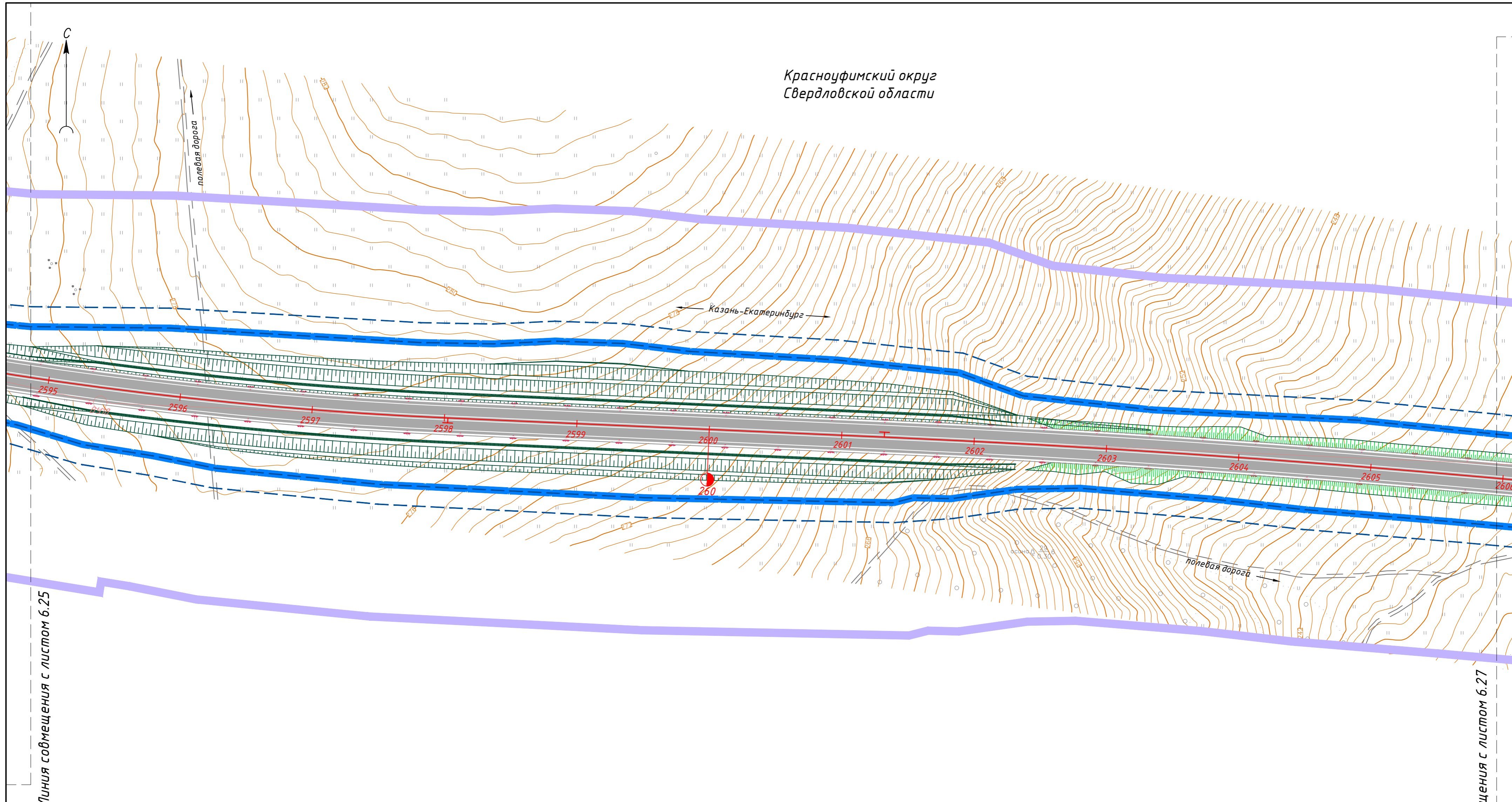
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.25

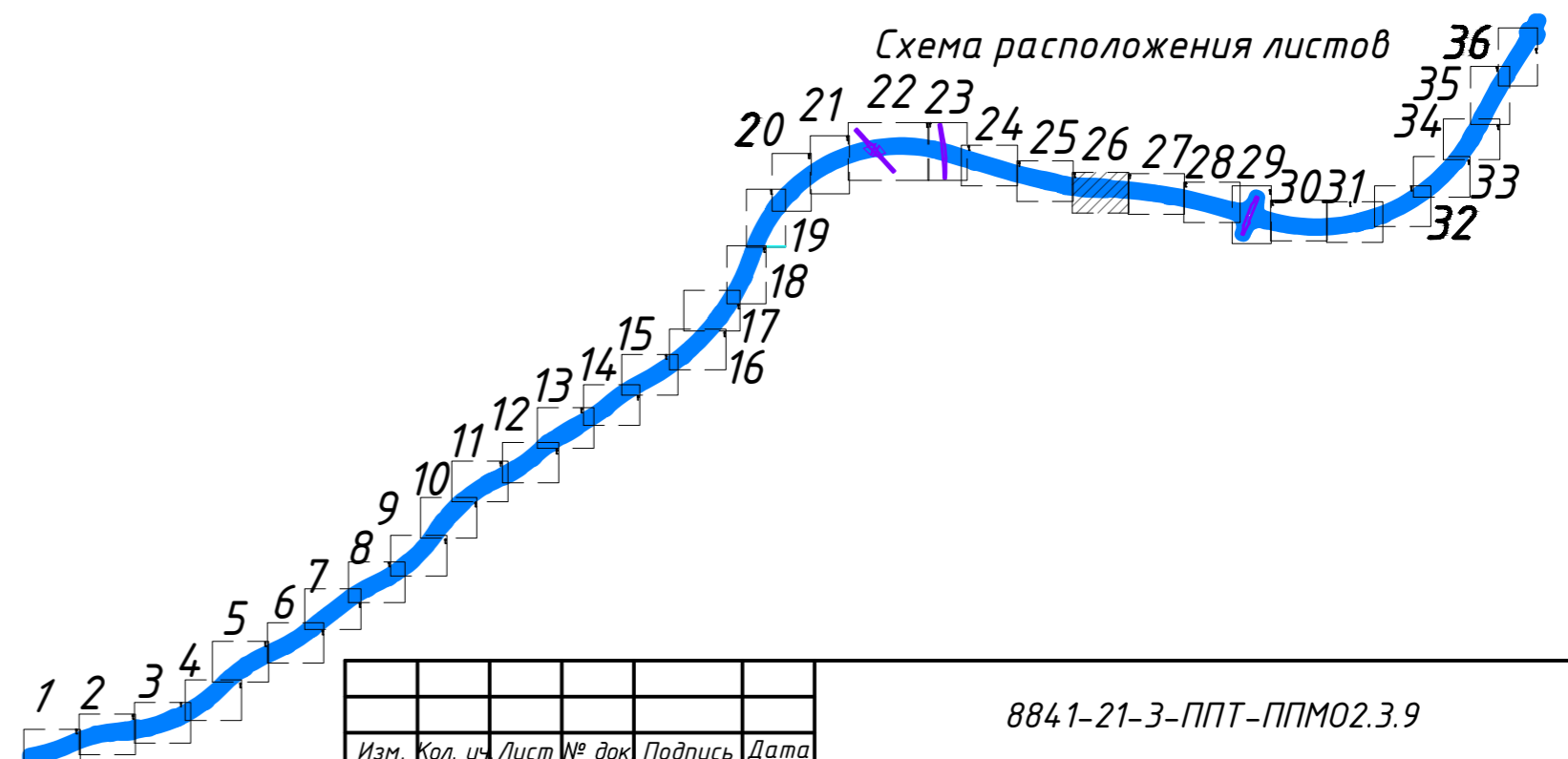
Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.25

Линия совмещения с листом 6.27

Схема расположения листов



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

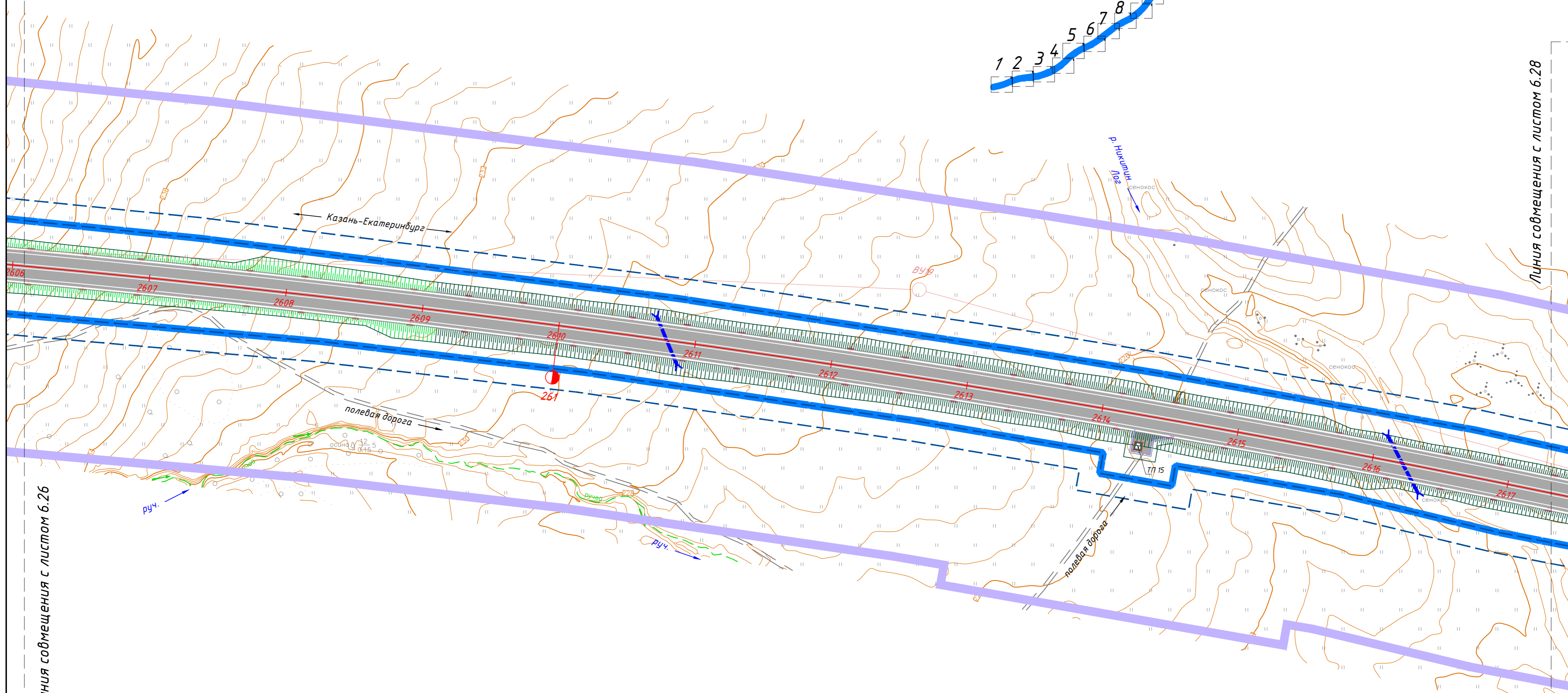
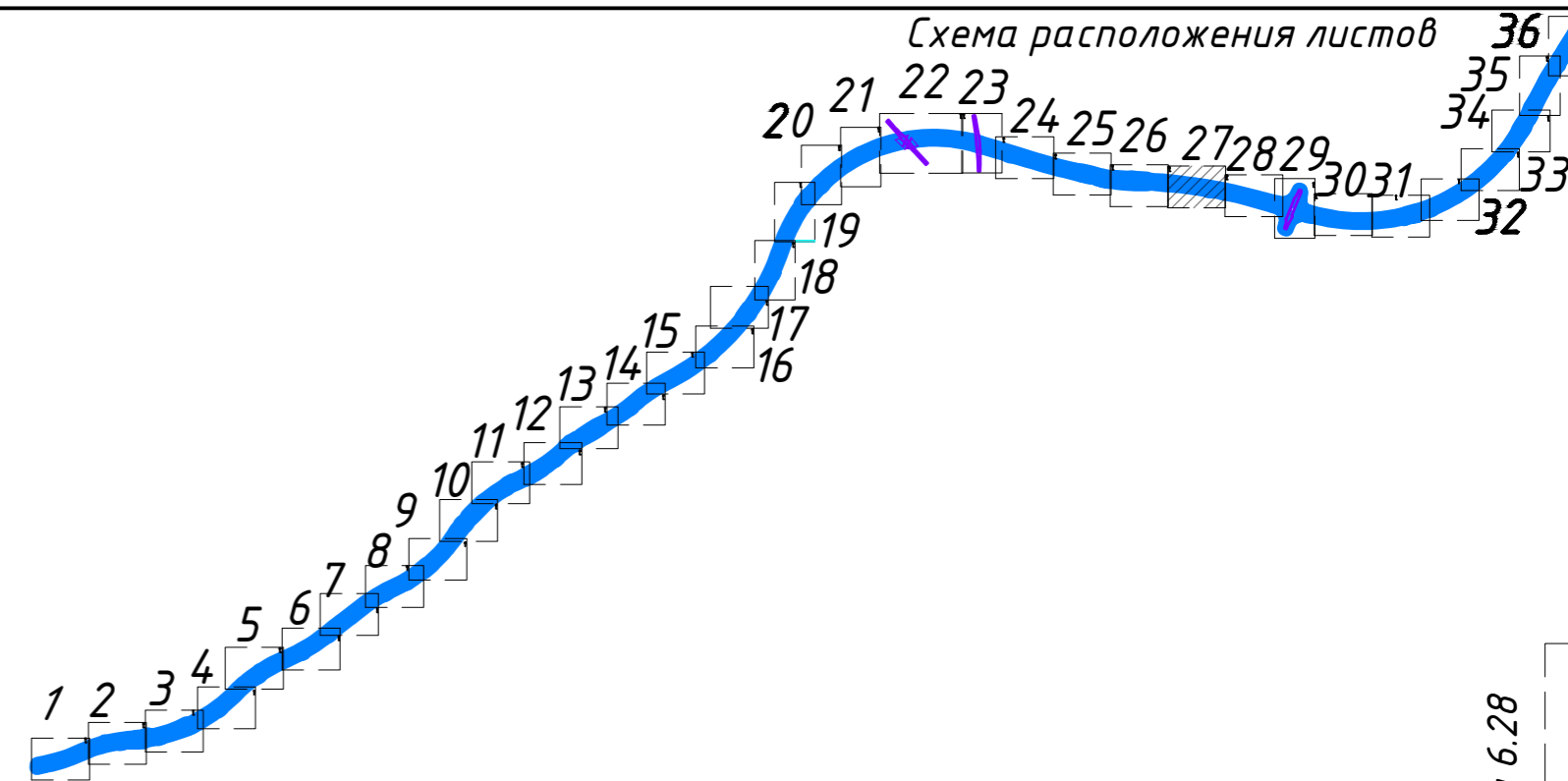
Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Красноуфимский округ  
Свердловской области



Схема расположения листов



Линия совмещения с листом 6.26

Линия совмещения с листом 6.28

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

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

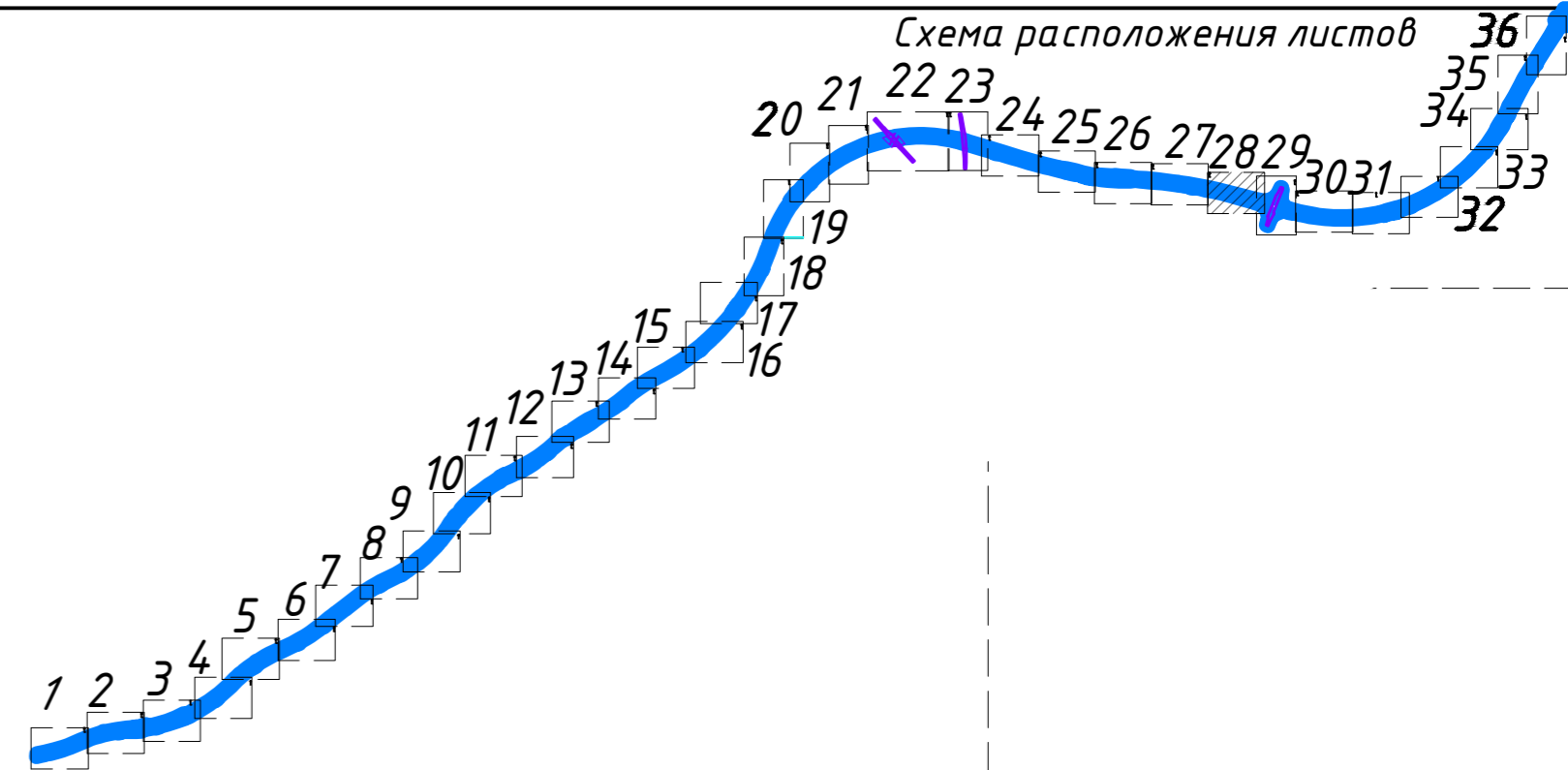
8841-21-3-ППТ-ППМ02.3.9

Лист  
6.27



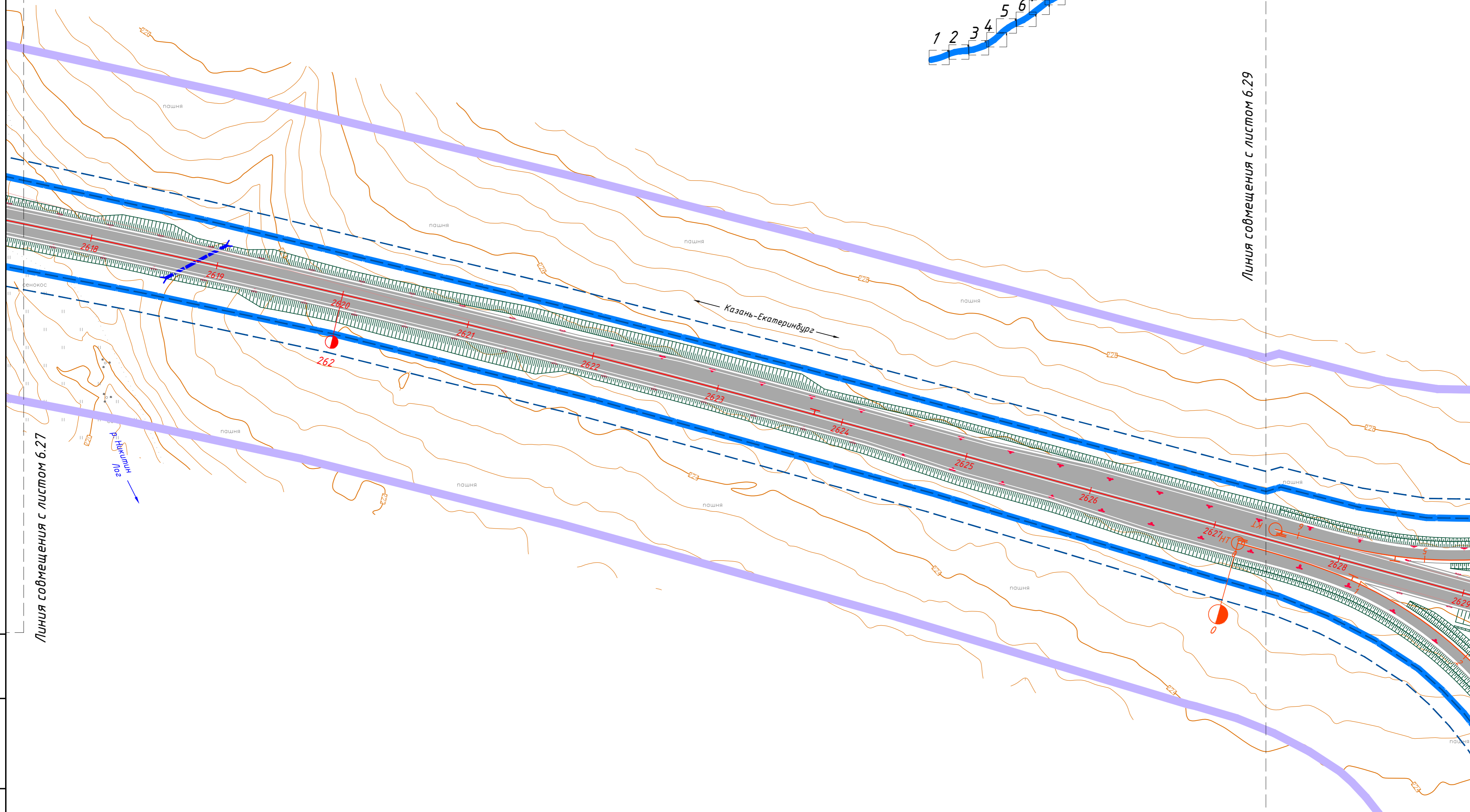
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Схема расположения листов



Линия совмещения с листом 6.27

Линия совмещения с листом 6.29



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

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

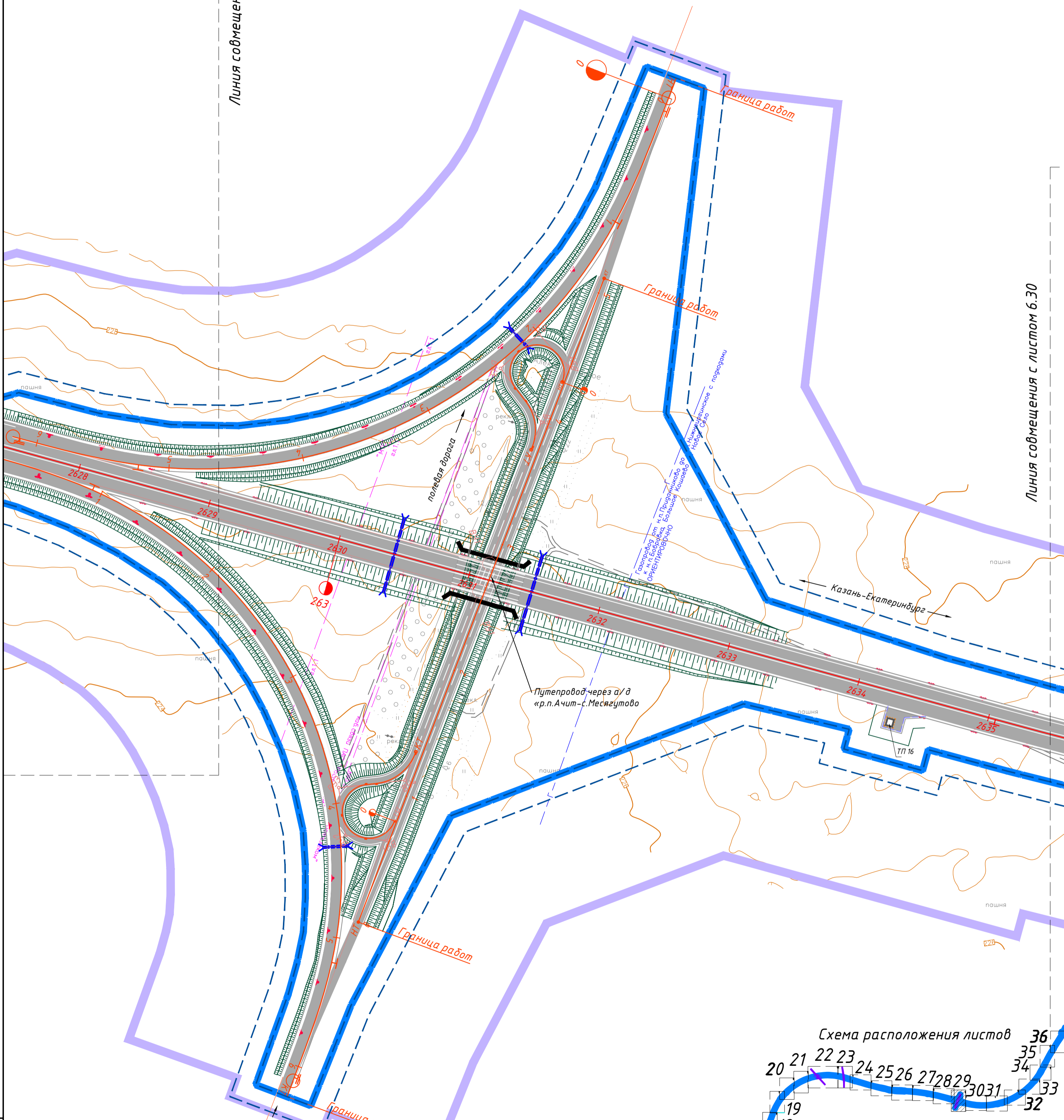
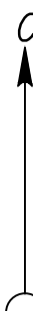
8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.28



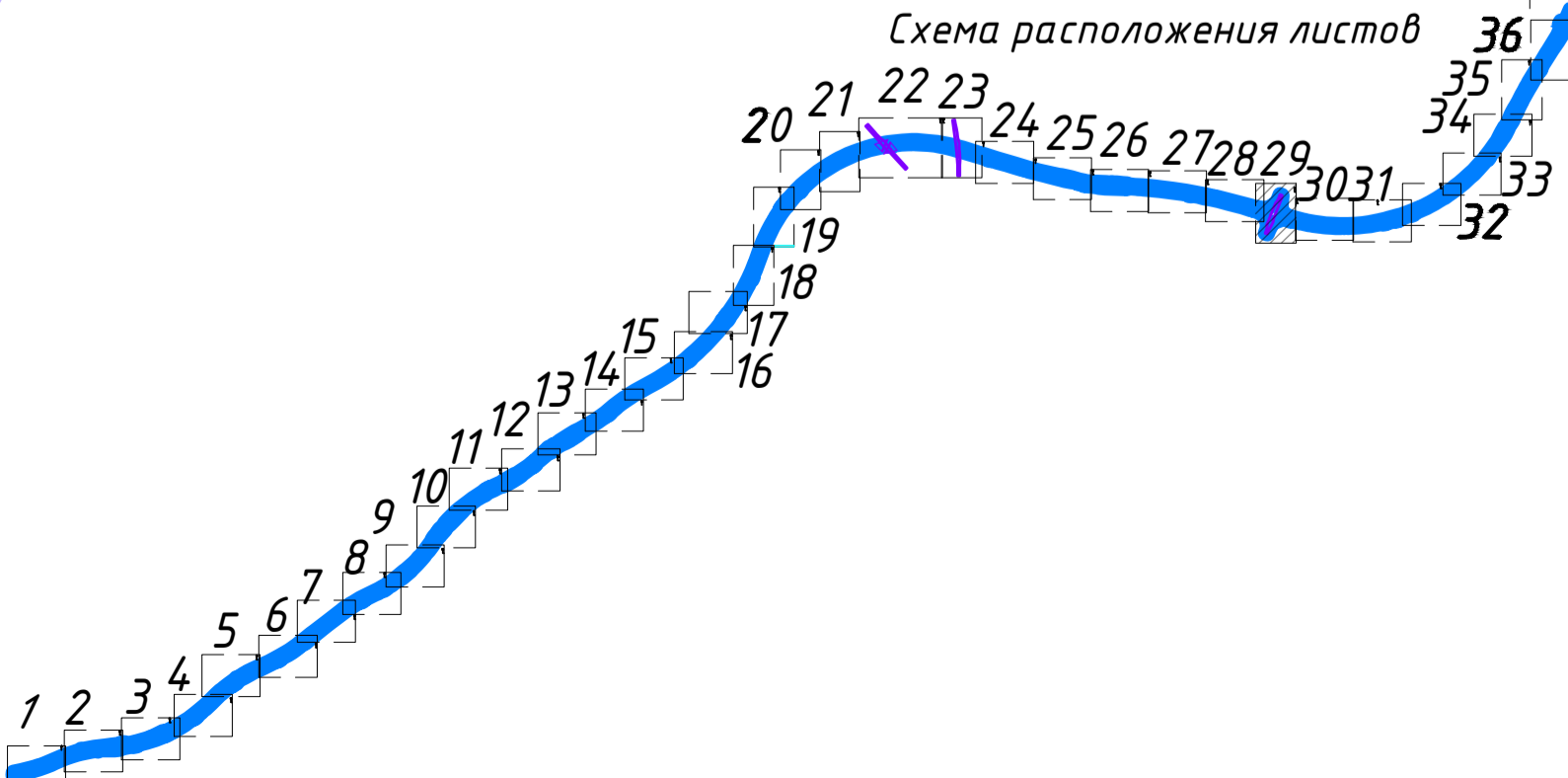
Линия совмещения с листом 6.28

Краснофимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.30

Схема расположения листов

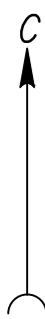


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

а/д регионального значения  
65 ОП РЗ 65К-04.09.000 «р.п. Ачит -  
с. Месягутово» (III категория)

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

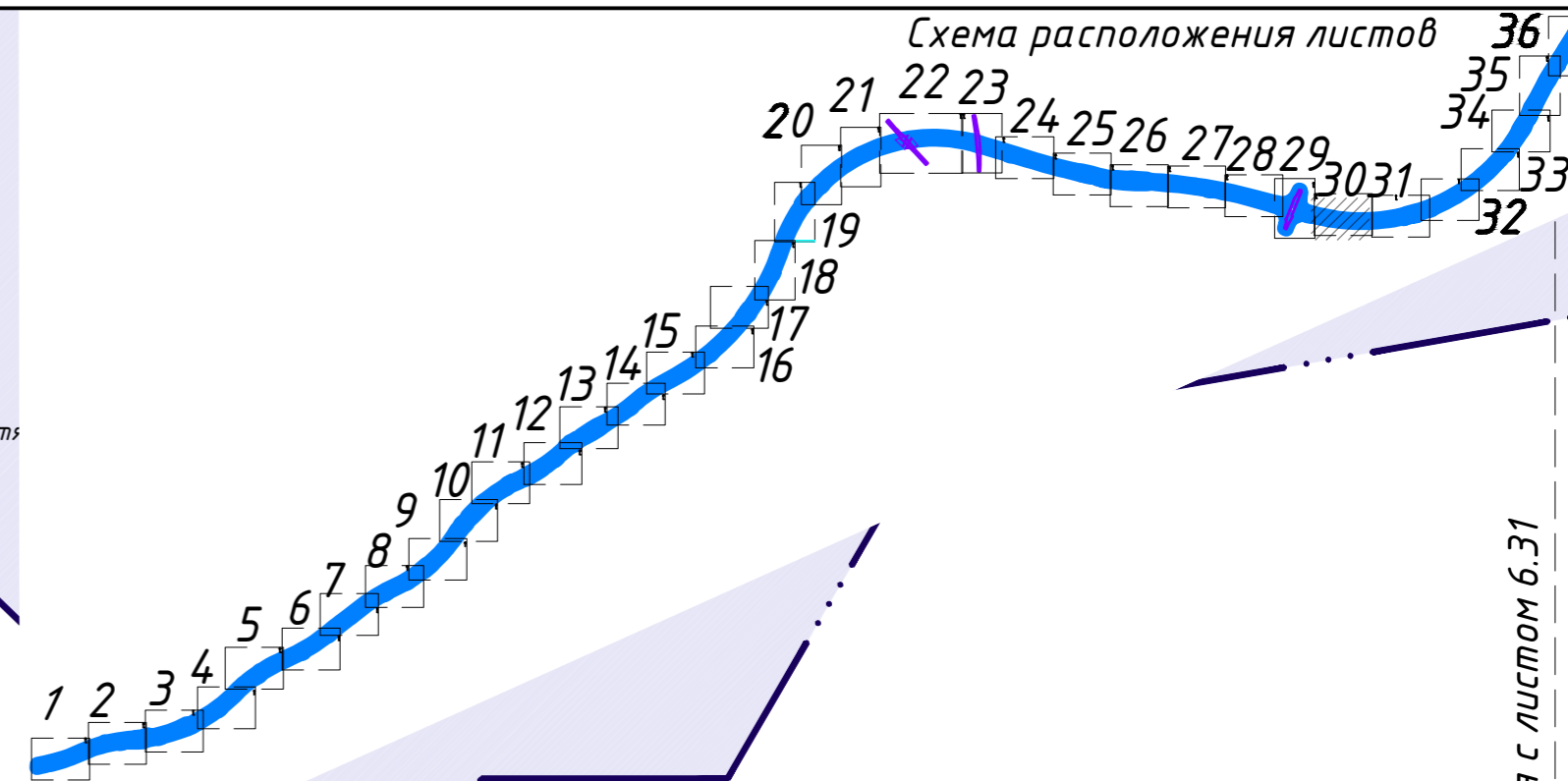
8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9



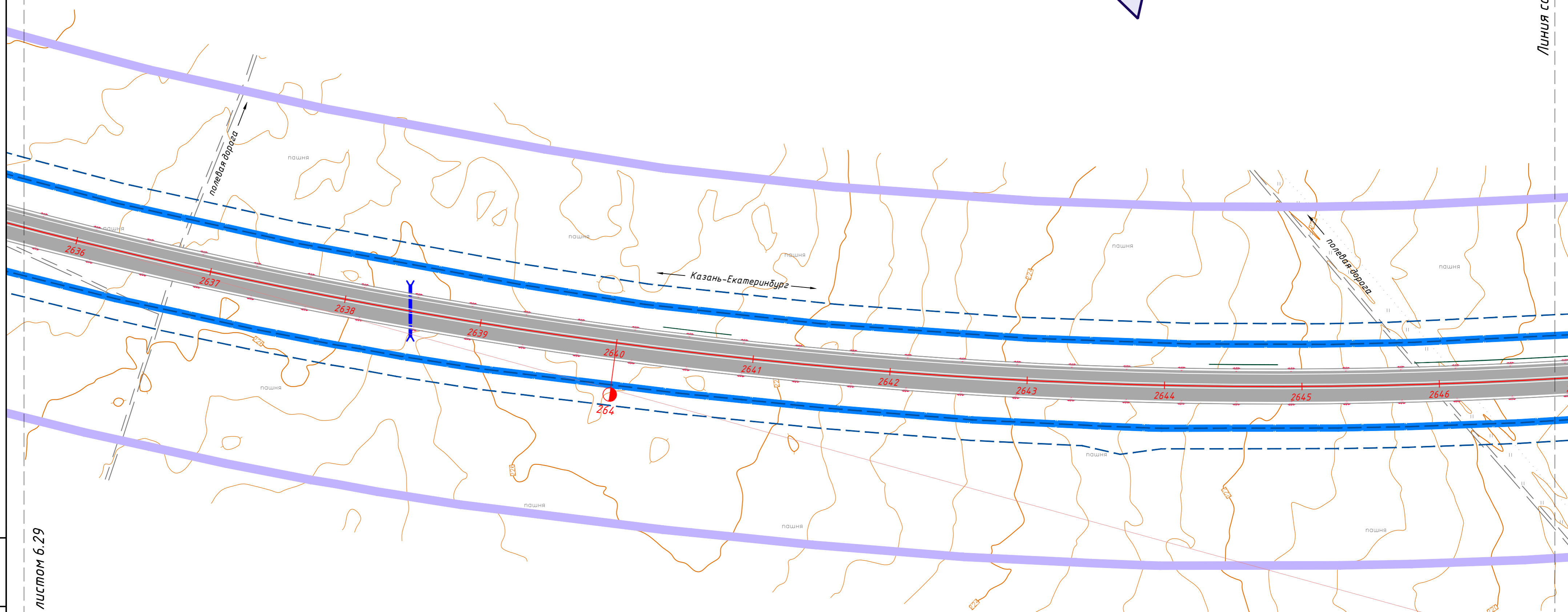
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Р. П. Октя

Схема расположения листов



Линия совмещения с листом б.31



Линия совмещения с листом б.29

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

Изм.	Кол. уч.	Лист № док	Подпись	Дата

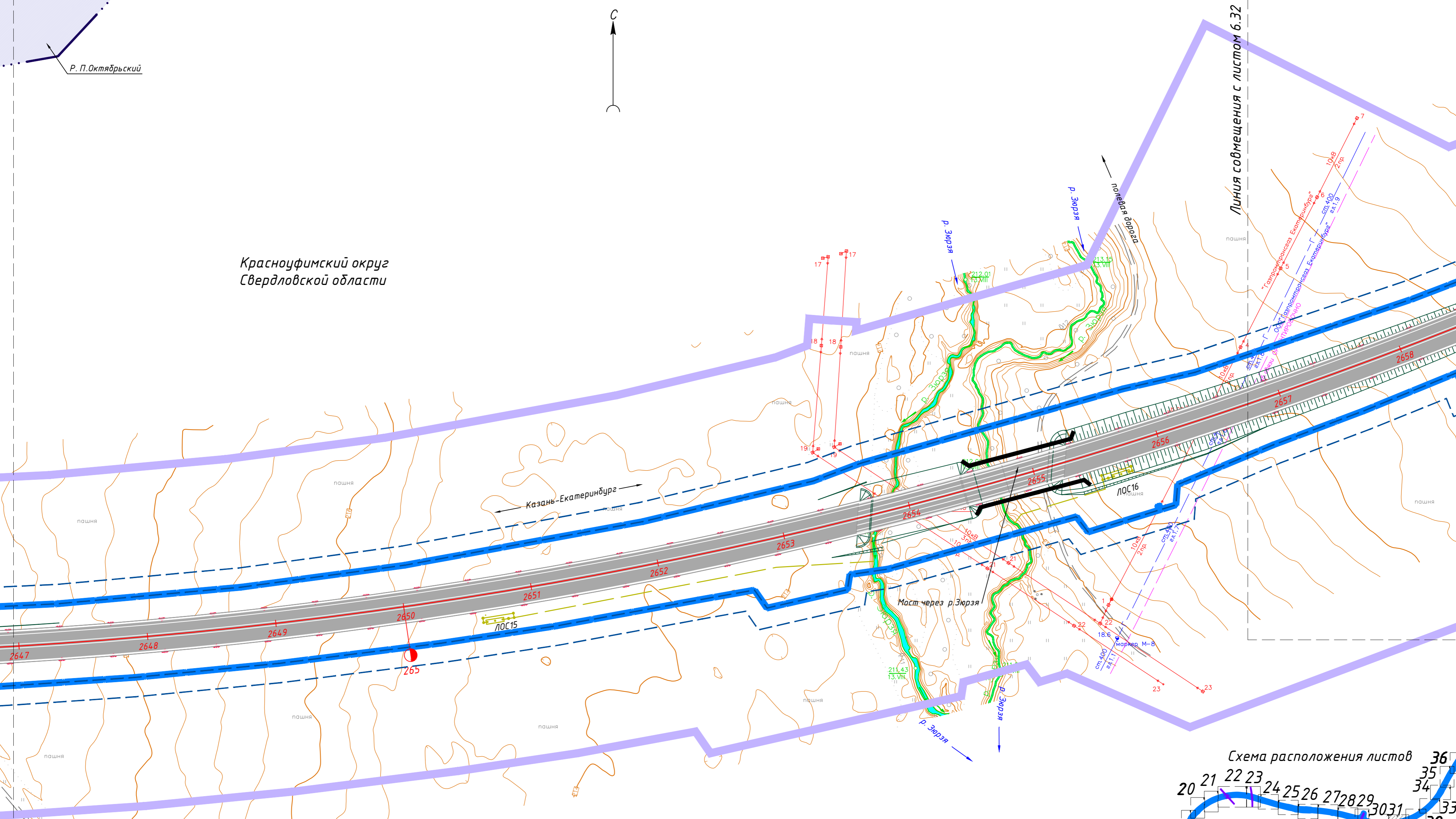
8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.30

Р. П. Октябрьский



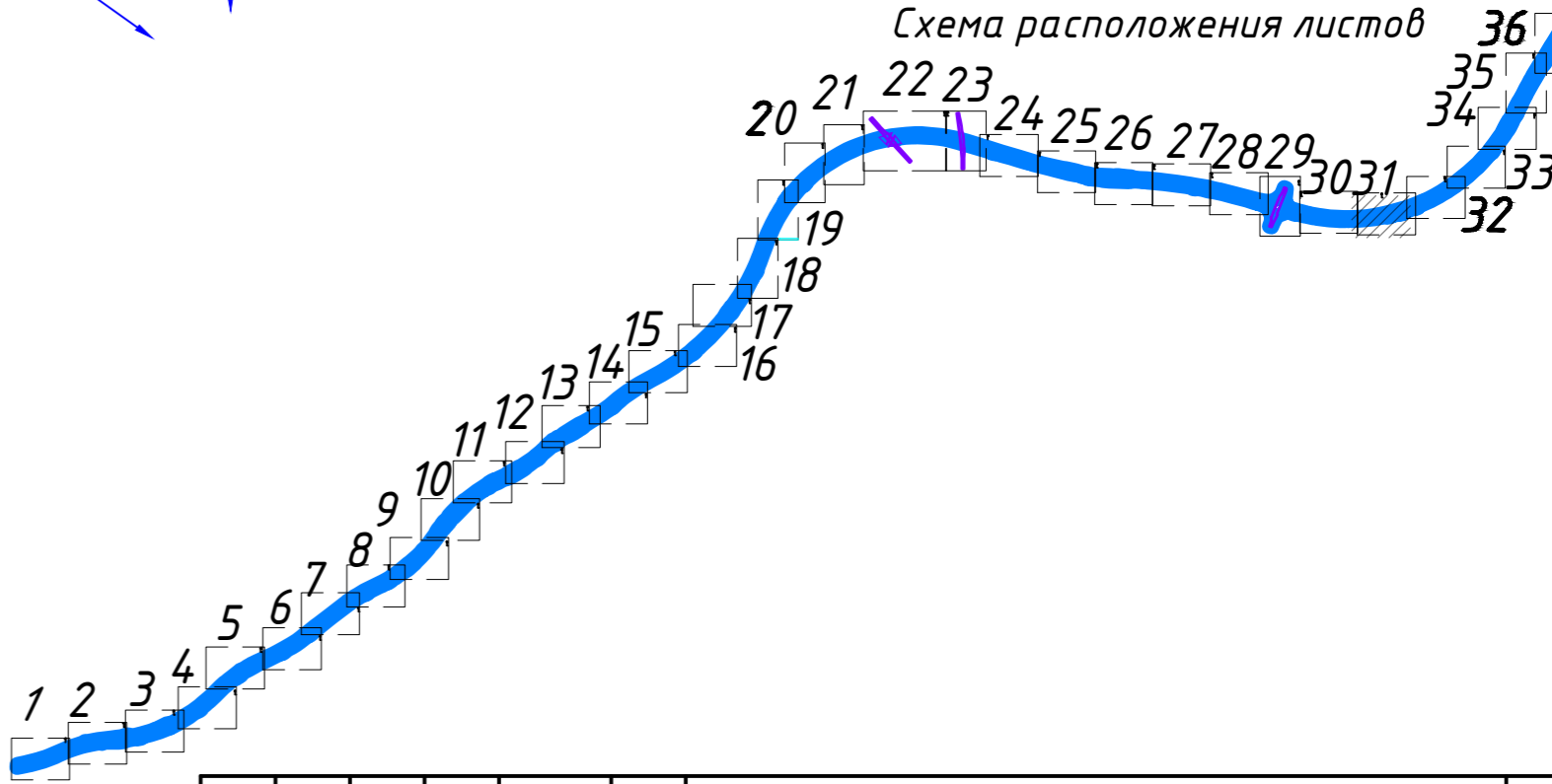
Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.32

Линия совмещения с листом 6.30

Схема расположения листов



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМ02.3.9

Лист 6.31

Красноуфимский округ  
Свердловской области



Линия совмещения с листом 6.33

Линия совмещения с листом 6.31

Казань-Екатеринбург

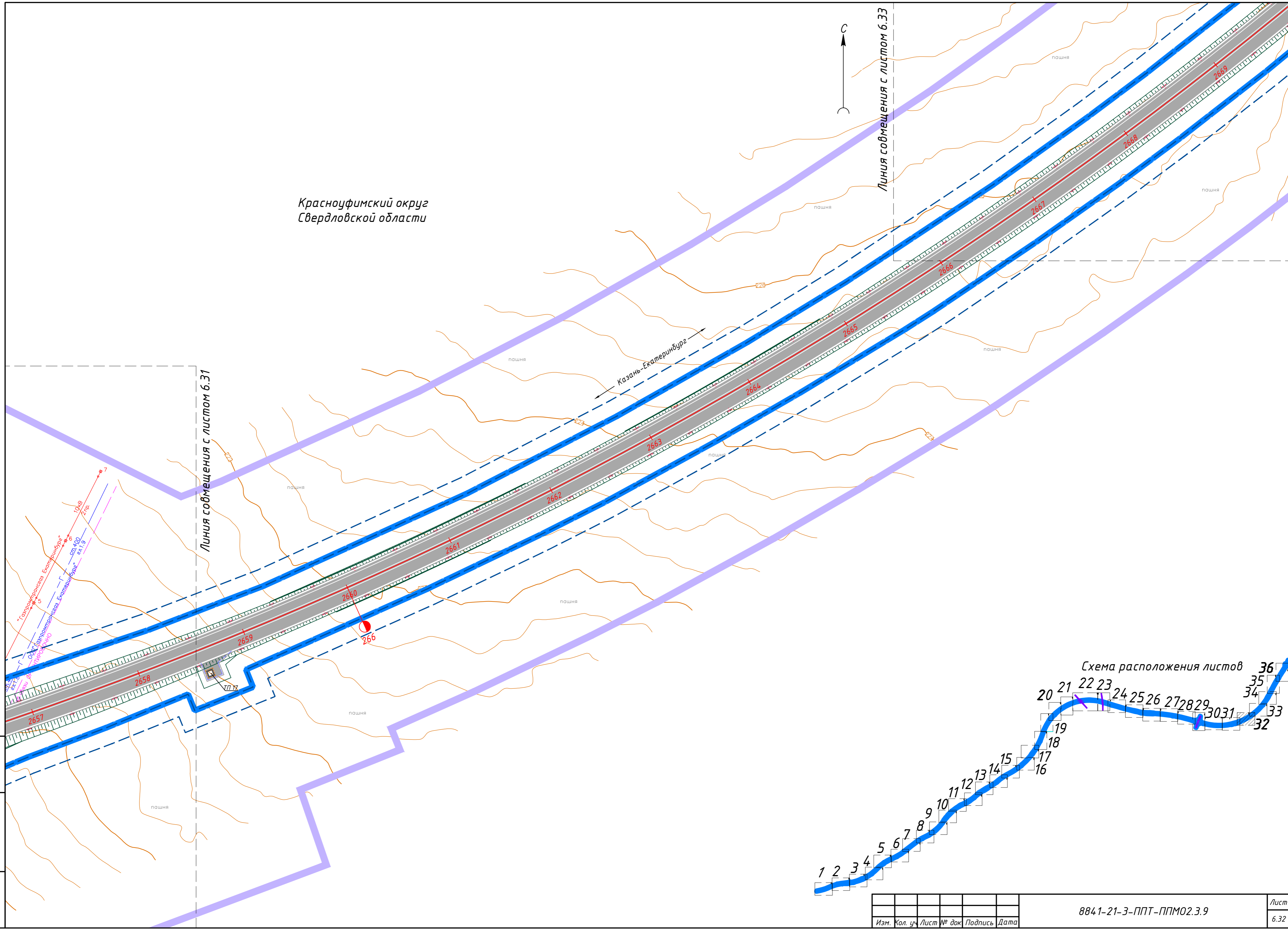
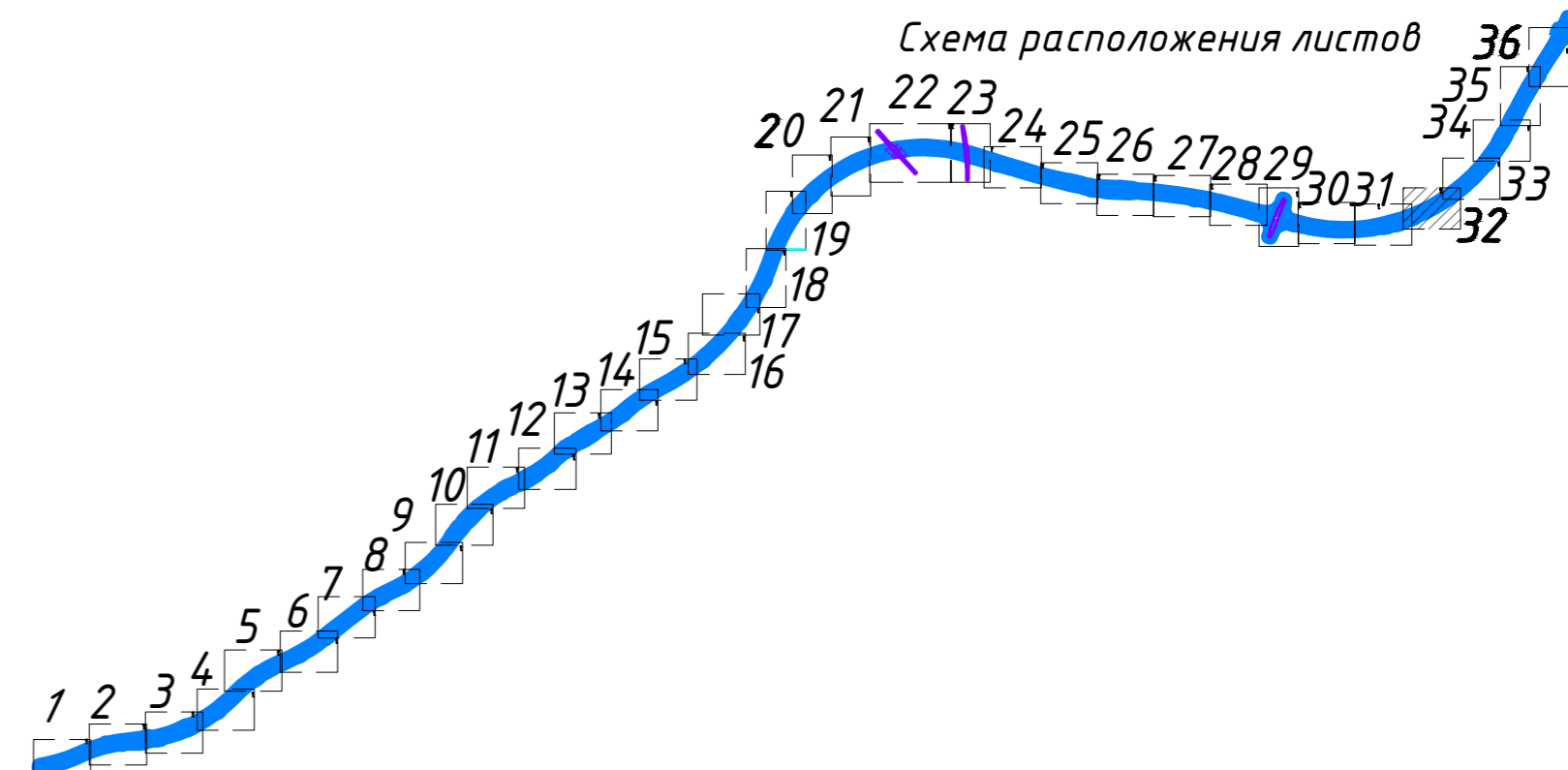


Схема расположения листов



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

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.32

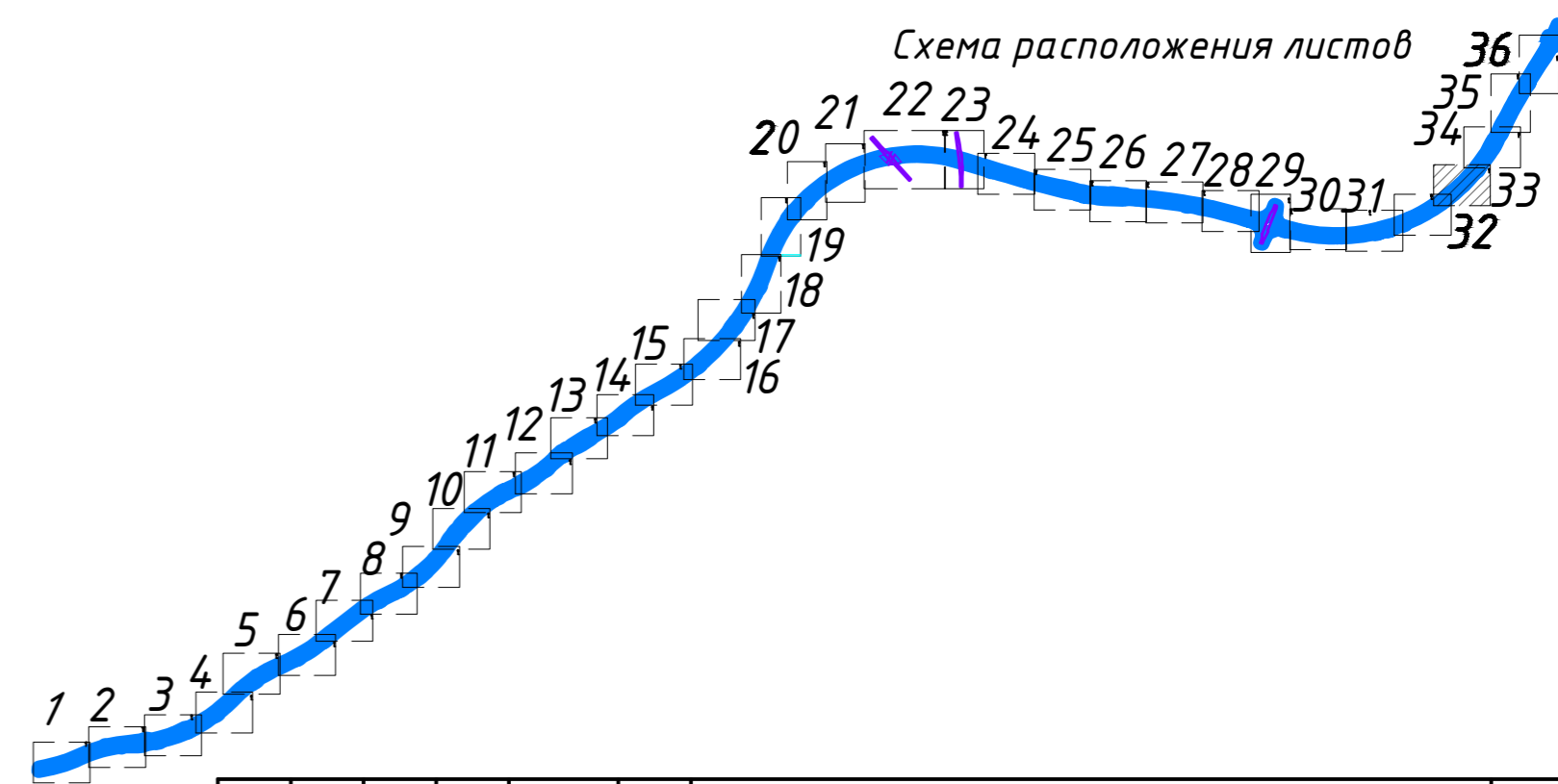
Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.34

Линия совмещения с листом 6.32

Казань-Екатеринбург

Местный проезд  
Александровское - Шиловка



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

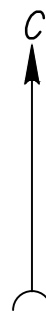
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

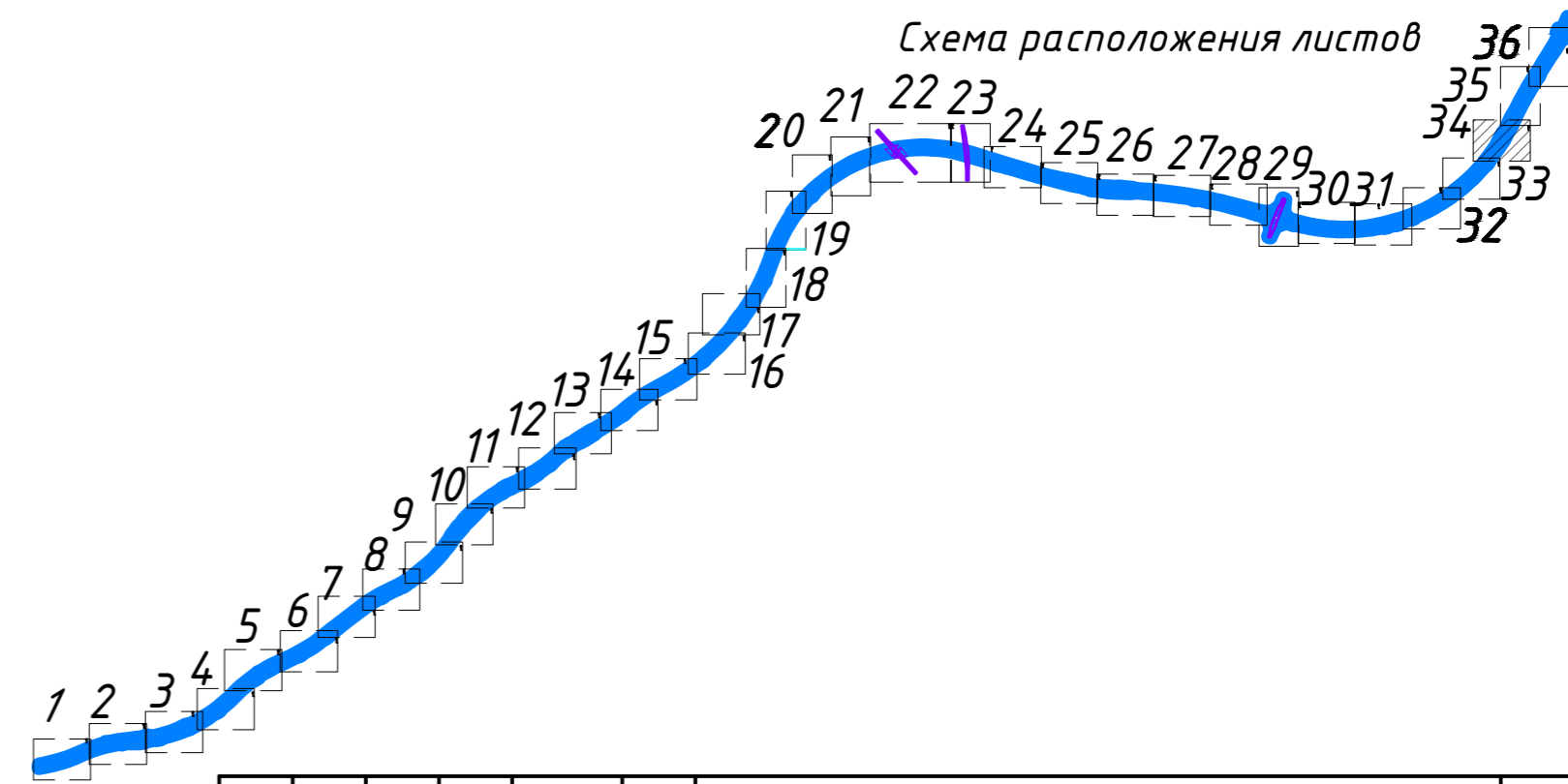
Лист  
6.33

Краснофимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.35



Линия совмещения с листом 6.33



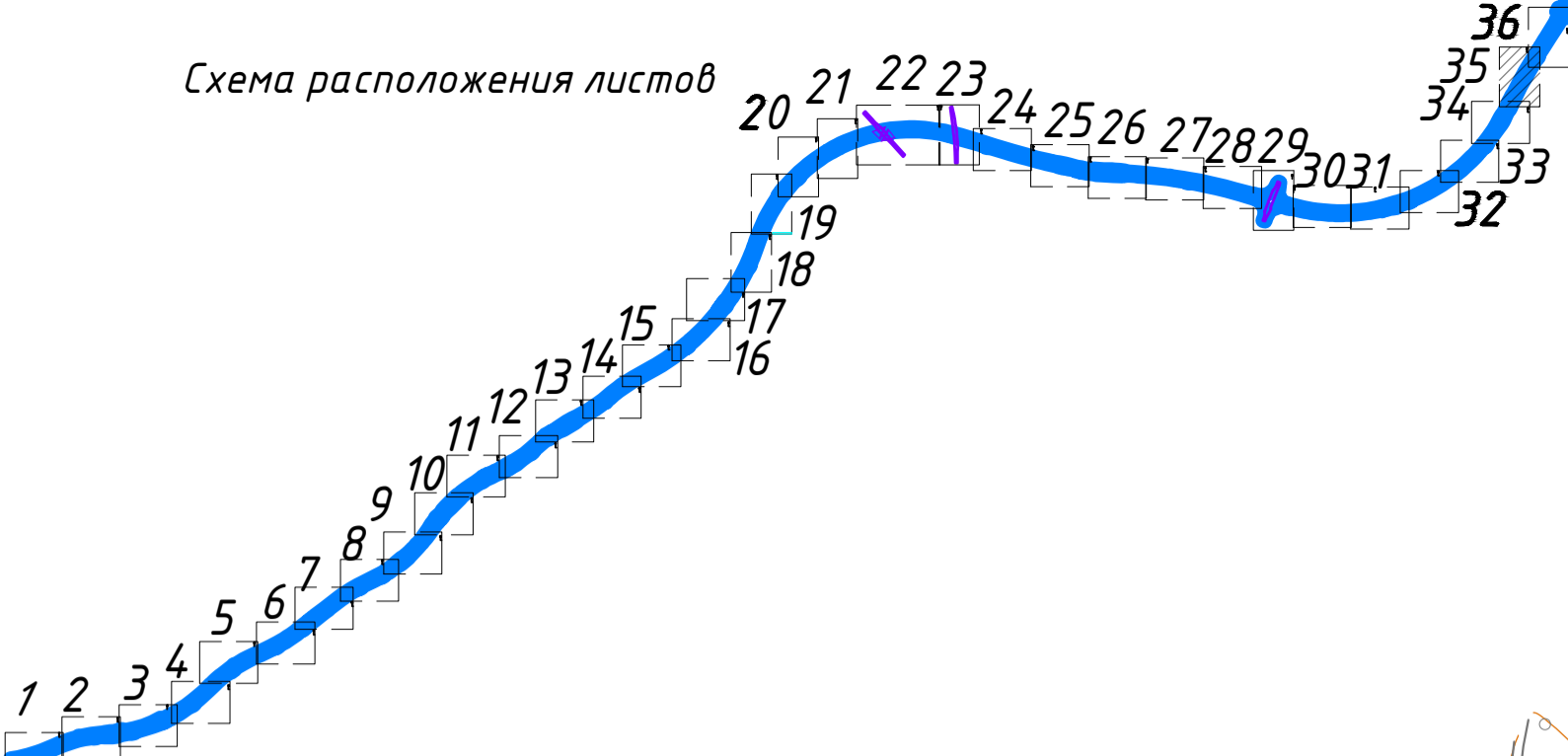
Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.34

Схема расположения листов



Красноуфимский округ  
Свердловской области

Линия совмещения с листом 6.36

полевая дорога

Мазань-Е. Капустинский двор

полевая дорога

Путепровод через сельскохозяйственный проезд

Линия совмещения с листом 6.34

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

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

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист 6.35

Ачитский городской округ  
Свердловской области

Красноуфимский округ  
Свердловской области

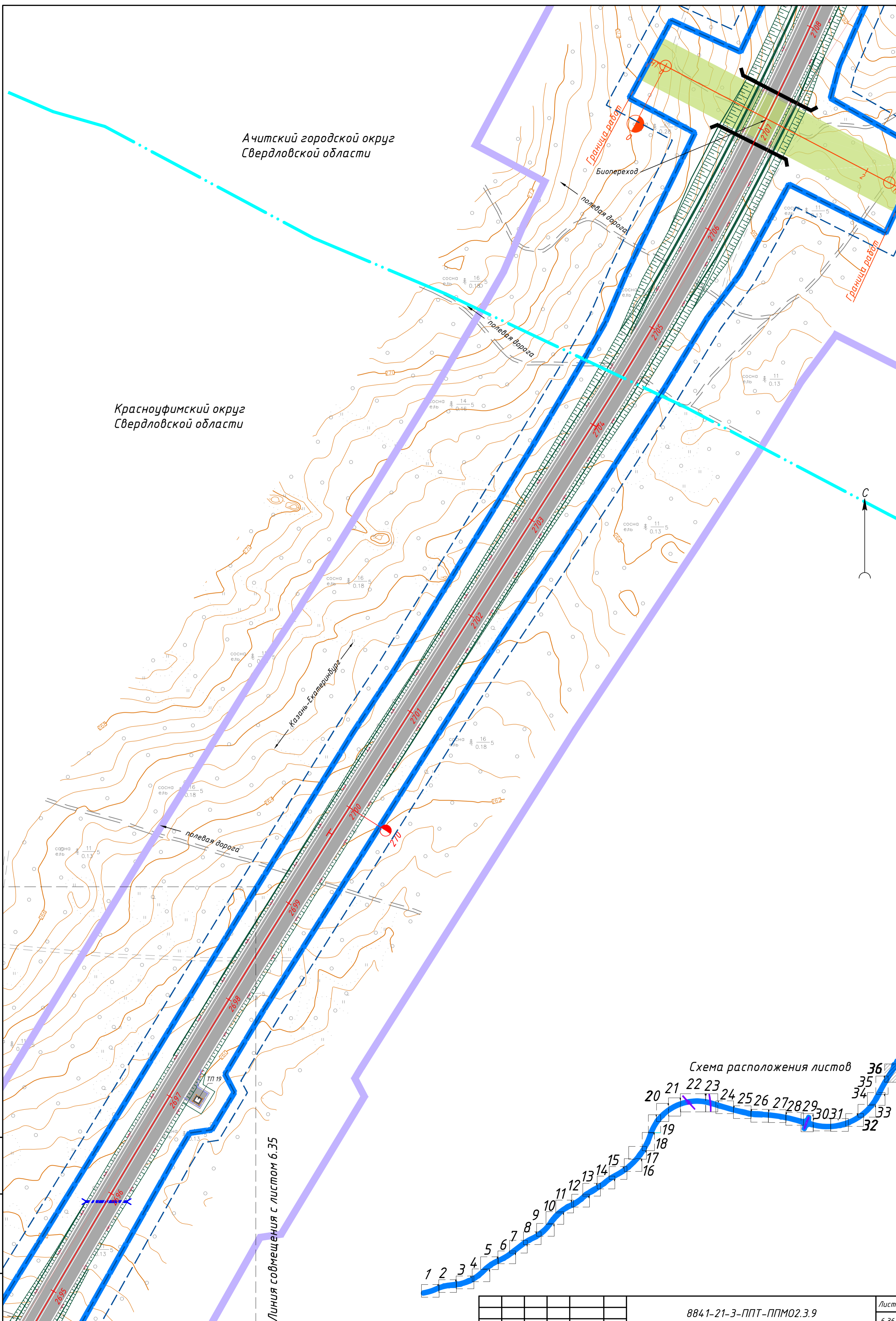
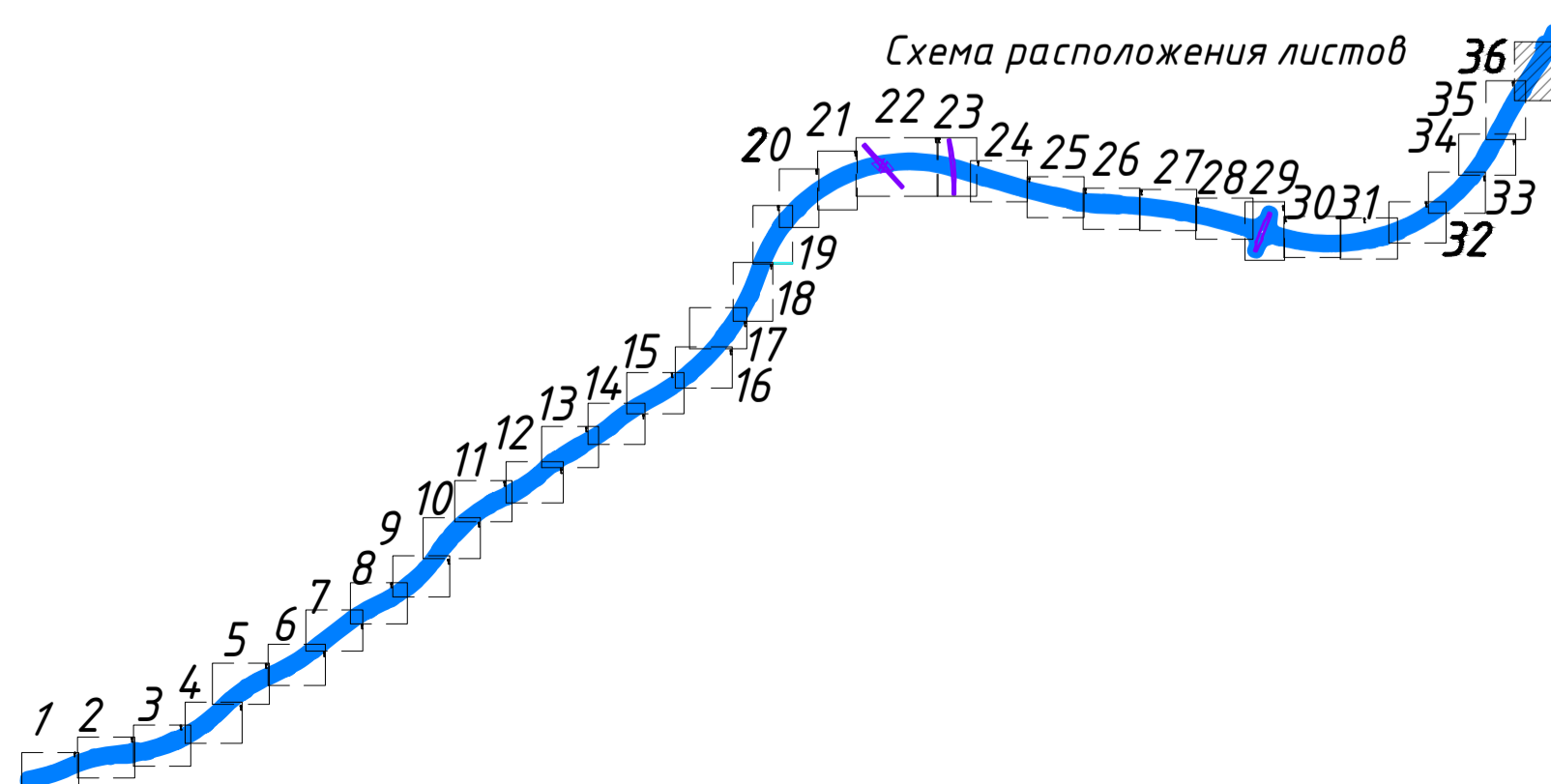


Схема расположения листов



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

Линия совмещения с листом б.35

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

8841-21-3-ППТ-ППМО2.3.9

Лист  
6.36