

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Общество с ограниченной ответственностью
«МРК-С»

Юридический адрес: 443029, г. Самара, ул. Губанова, д.15
Почтовый адрес: 443029, г. Самара, ул. Губанова, д.15
Тел. (846) 245-45-23, 245-45-39, факс (846) 245-45-80
E-mail: samaramrks@mail.ru

Заказчик:

ООО «Стройнефть»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

по объекту:

**«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»**

**Том 1. Проект планировки территории
Основная (утверждаемая) часть**

Генеральный директор



С.И. Мялькин

Главный инженер проекта

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to A.A. Sidorov.

А.А. Сидоров

г. Самара 2022 г.

Справка руководителя проекта, ГИПа

Документация по планировке территории по объекту: «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области» разработана в составе, предусмотренном действующим Градостроительным кодексом Российской Федерации (Федеральный закон от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ), Законом Самарской области от 12.07.2006 г. № 90-ГД «О градостроительной деятельности на территории Самарской области», в рамках реализации государственной программы Самарской области «Чистая вода» на 2019-2024 годы», утвержденной постановлением Правительства Самарской области от 24.07.2019 № 508.

Руководитель проекта

С.И. Мьялькин

Главный инженер проекта

А.А. Сидоров

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист 2
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

Состав документации по планировке территории

Наименование		Шифр
Том 1. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории		ППТ-1
	Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть»	
	Раздел 2. «Положение о размещении объекта капитального строительства»	
Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории		ППТ-2
	Раздел 3. «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»	
	Раздел 4. «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»	
Том 3. Проект межевания территории. Основная часть		ПМТ-1
	Раздел 1. «Проект межевания территории. Графическая часть»	
	Раздел 2. «Проект межевания территории. Текстовая часть»	
Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории		ПМТ-2
	Раздел 3. «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»	
	Раздел 4. «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Текстовая часть»	

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

										«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
											3
<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>						

Том 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

№ п/п	Наименование	Лист
Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории		
	Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»	5
1.1	Чертеж планировки территории М 1:1000, 1:2000 (совмещенный чертеж красных линий и чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов)	6
	Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий	95
	Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»	107
2.1	Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	107
2.2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта	114
2.3	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта	115
2.4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	150
2.5	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	150
2.6	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	152
2.7	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта	152
2.8	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	154
2.9	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	155

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

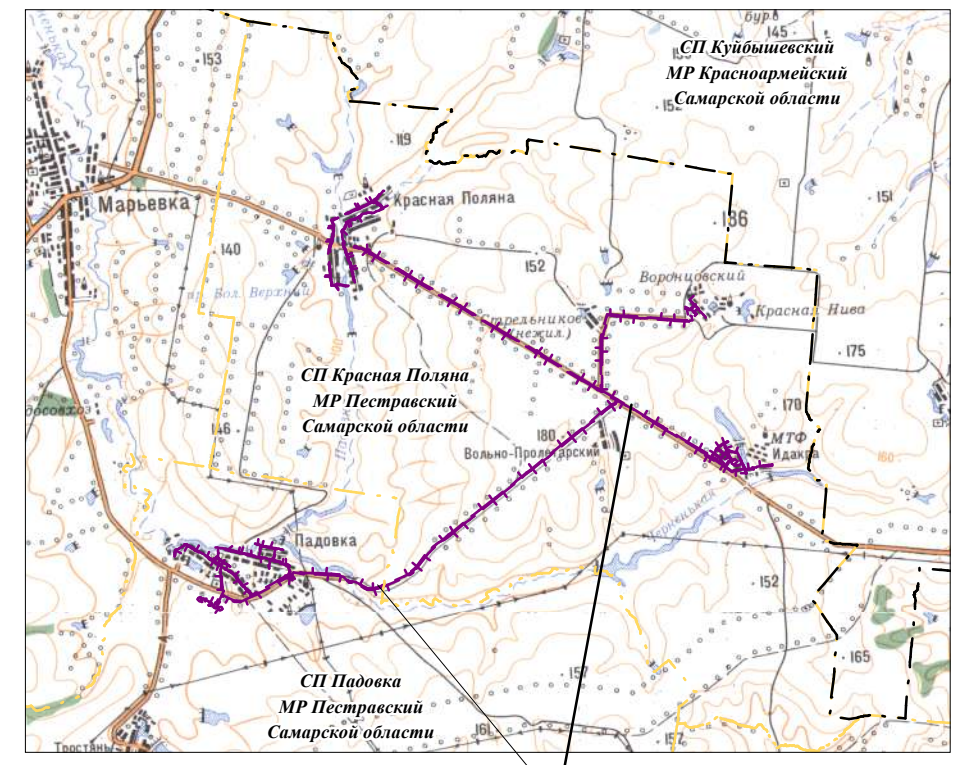
								«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
									4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				

Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док		
							5	

Схема расположения листов Чертежа проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Ситуационная схема размещения объекта М 1:200000



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница сельского поселения
- граница населенного пункта
- устанавливаемые красные линии
- номера характерных точек устанавливаемых красных линий
- зона планируемого размещения линейного объекта
- номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
- зона размещения временных зданий и сооружений
- территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта, за исключением элементов улично-дорожной сети
- улично-дорожная сеть
- территория общего пользования

Проектируемые здания и коммуникации:

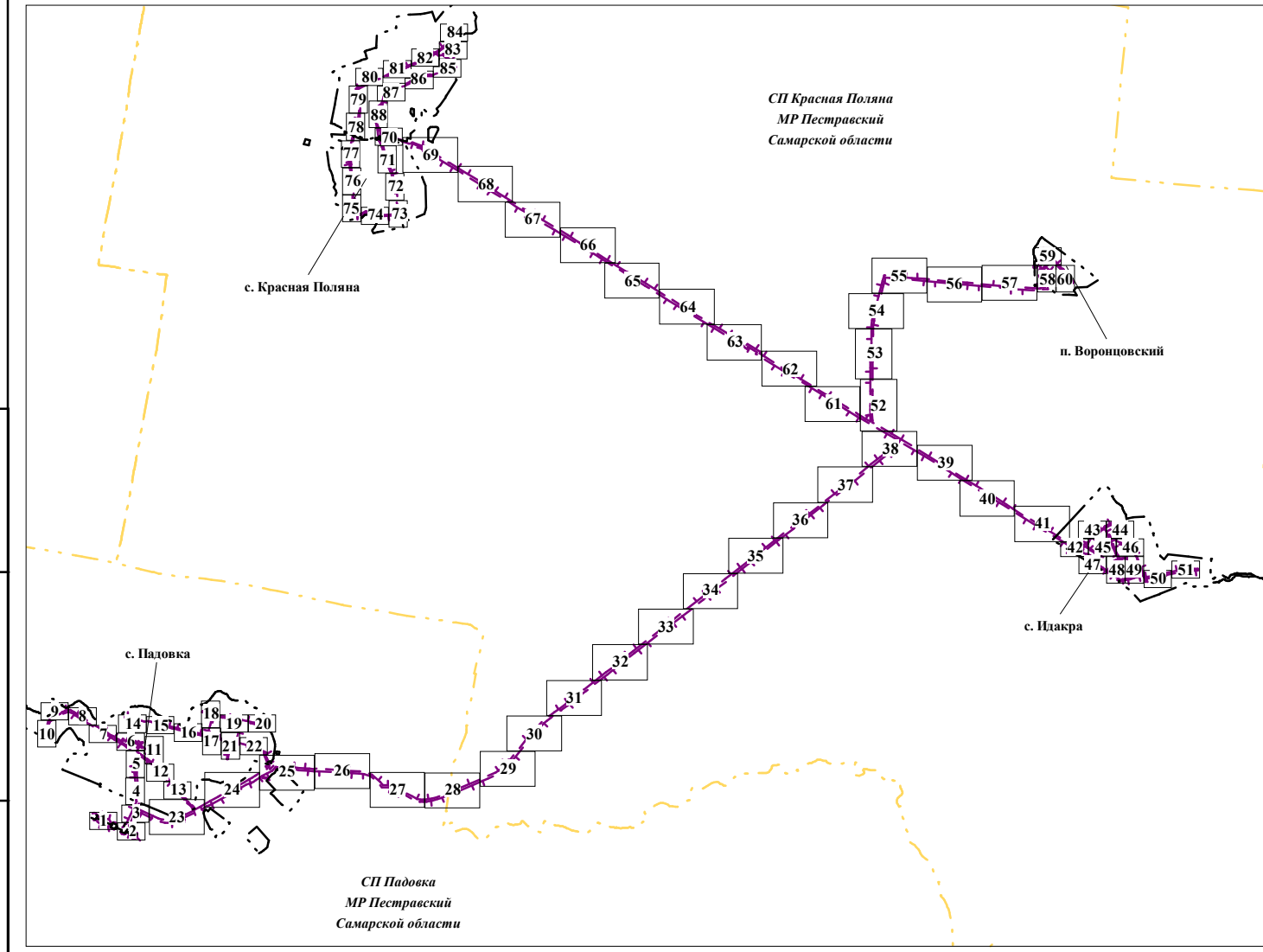
- проектируемый межпоселковый водовод
- проектируемый внутрипоселковый водовод
- проектируемое здание, сооружение
- 001** - водонапорная башня колонна
- 002** - павильон водоподготовки
- 003** - насосная станция 2-го подъема
- 004** - насосная станция пожаротушения
- водозаборные скважины
- колодец водопроводный
- пожарный гидрант с водоразборной колонкой
- пожарный гидрант
- водоразборная колонка

Границы существующих и планируемых элементов планировочной структуры:

- территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта, за исключением элементов улично-дорожной сети
- улично-дорожная сеть
- территория общего пользования

Проектируемый объект

Схема расположения листов:



ПРИМЕЧАНИЕ:

Чертеж проекта планировки территории включает в себя Чертеж красных линий и Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов.

Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории установлена по наиболее удаленной зоне с особыми условиями использования территории в отношении проектируемых сооружений:

- по санитарно-защитной полосе водопровода, принятой в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 и составляет 5 м от оси крайних водопроводов;
- по зоне санитарной охраны водозабора подземных вод (границе первого пояса) в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 и составляет 50 м;
- по зоне санитарной охраны насосной станции (границе первого пояса) в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 и составляет 15 м;
- по границе отвода проектируемого водовода.
- в отношении временных объектов - по границам отвода соответствующих объектов.

В границах проектирования отсутствуют существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) и отменяемые красные линии (основание: - письмо Администрации муниципального района Пестравский Самарской области от 04.02.2022г. №199/1)

Границы зон и характерные точки границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения - отсутствуют.

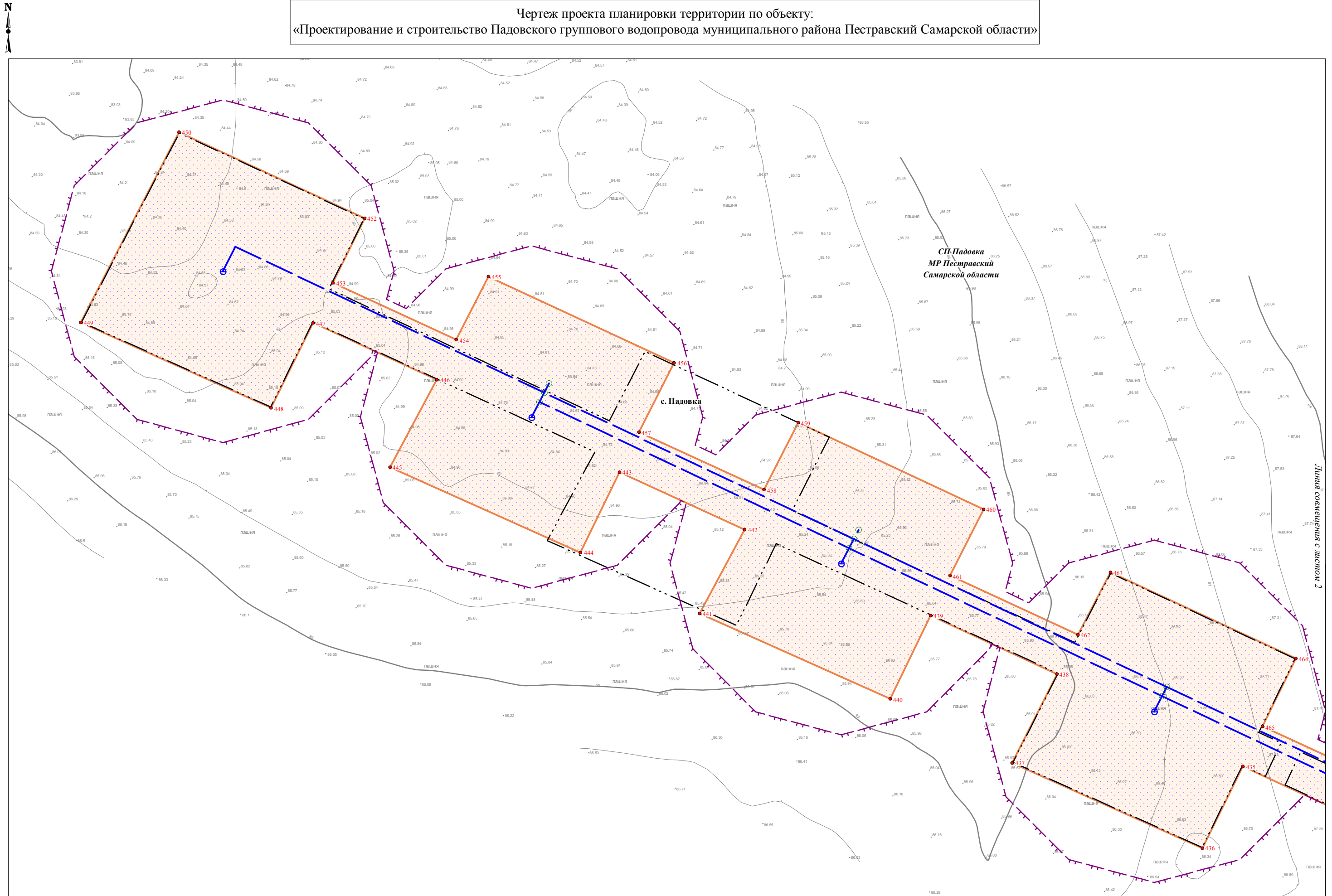
Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения - отсутствуют.

Необходимость чертежа границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения - отсутствует.

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

ППТ-1					
Документация по планировке территории (проект планировки территории) для размещения объекта: «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Зам.директора	Зайцева Ю.А.				
Глав. спец.	Фомичева Е.Р.				
Разработал	Сидоров А.А.				
				Заказчик: ООО «Стройнефть»	Стадия П
				Чертеж проекта планировки территории Масштаб 1:1000, 1:2000 (Формат А3)	Лист 88
				ООО "МРК-С"	

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

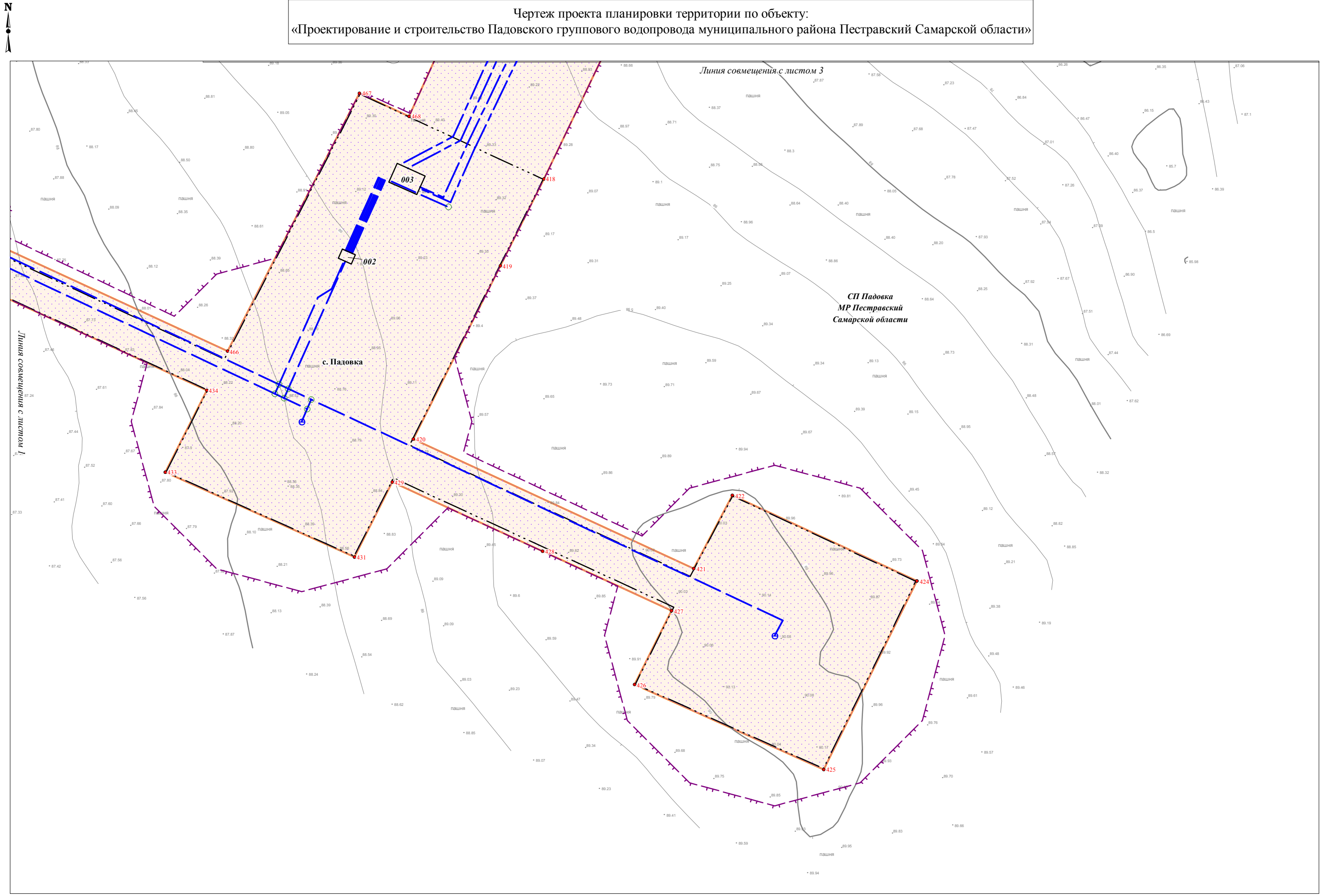
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
1

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

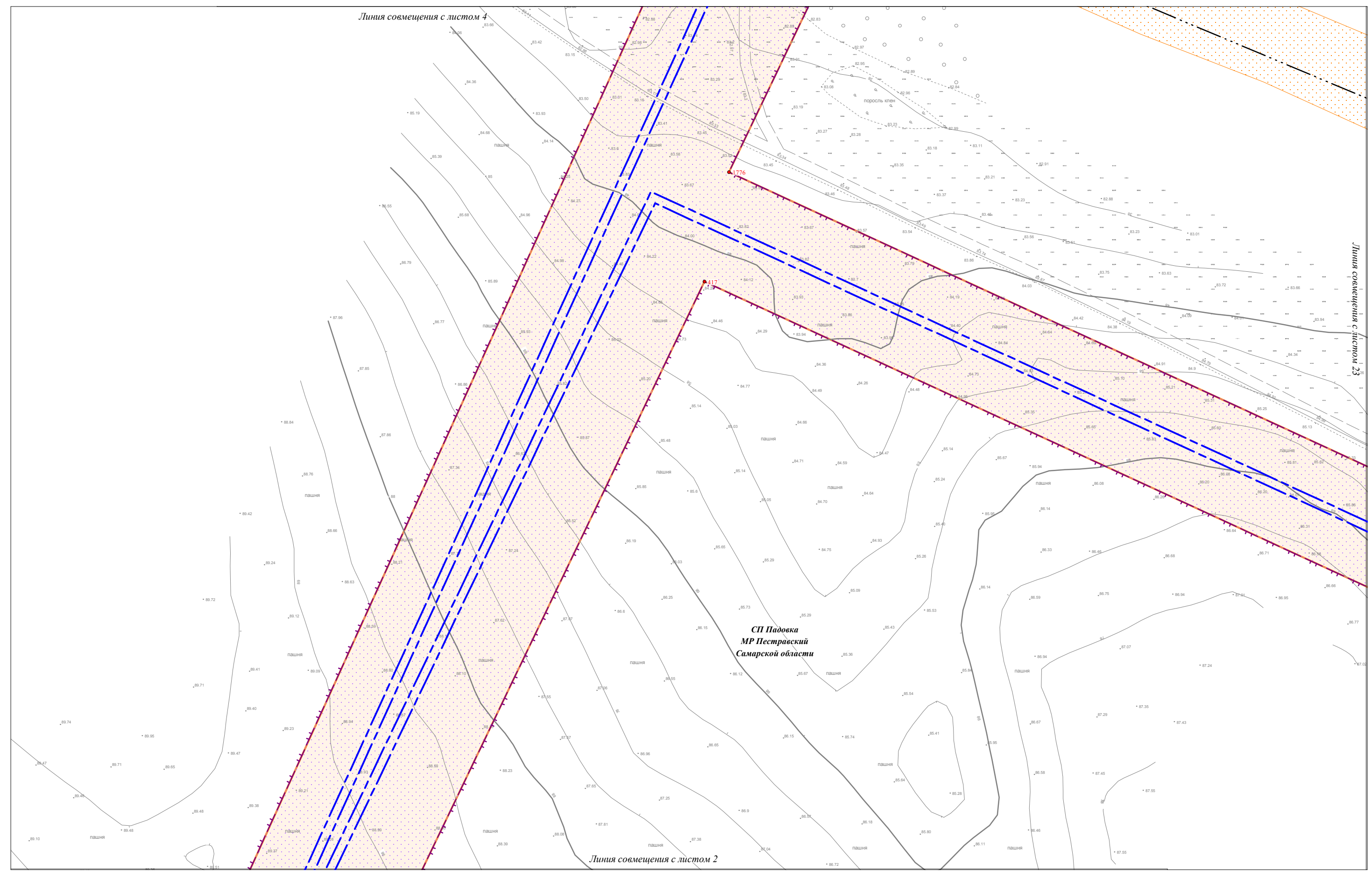


Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

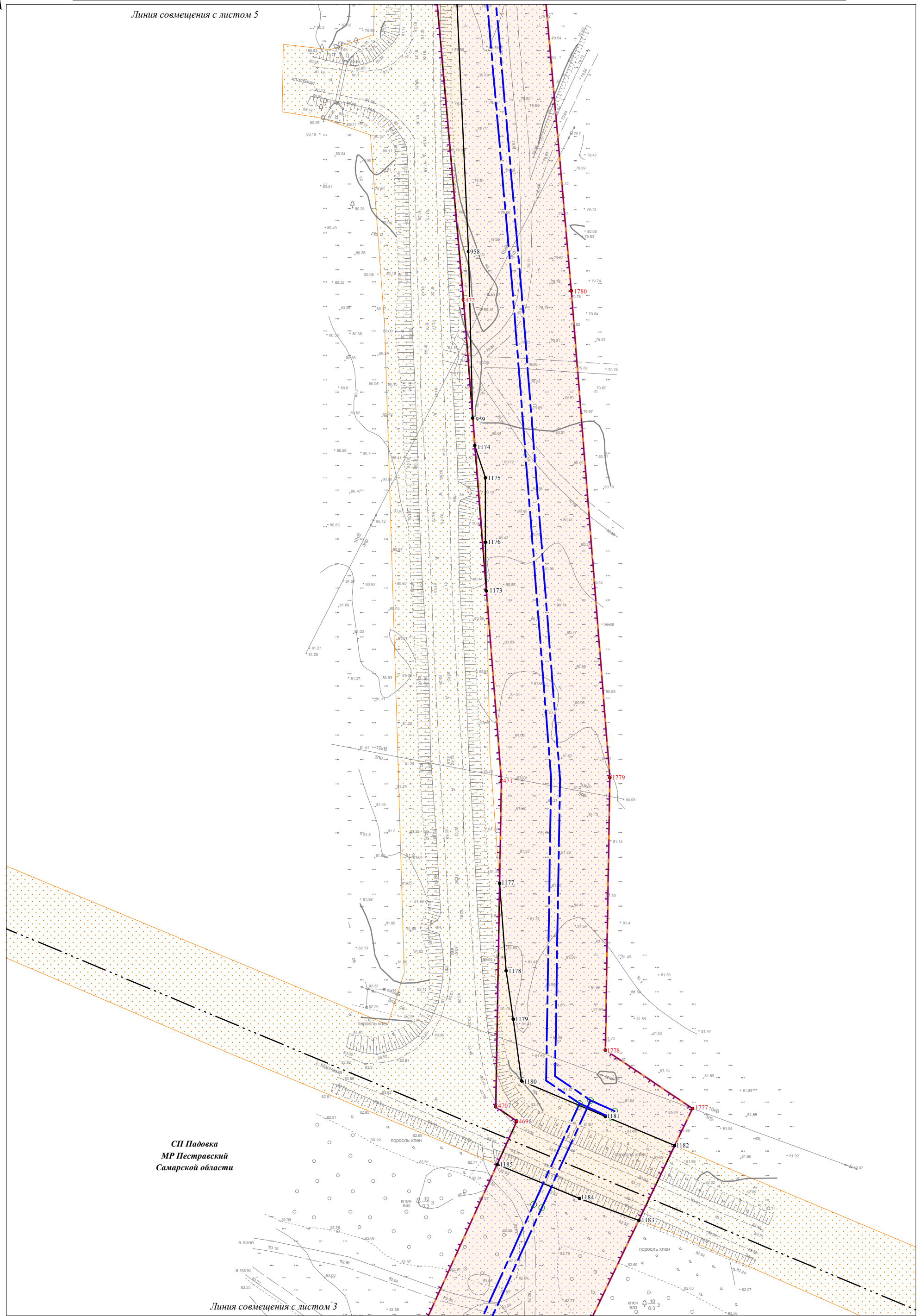
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 5



СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области

Линия совмещения с листом 3

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
4

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

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области

с. Падовка

Линия совмещения с листом 4

Линия совмещения с листом 6

Линия совмещения с листом 11

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

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

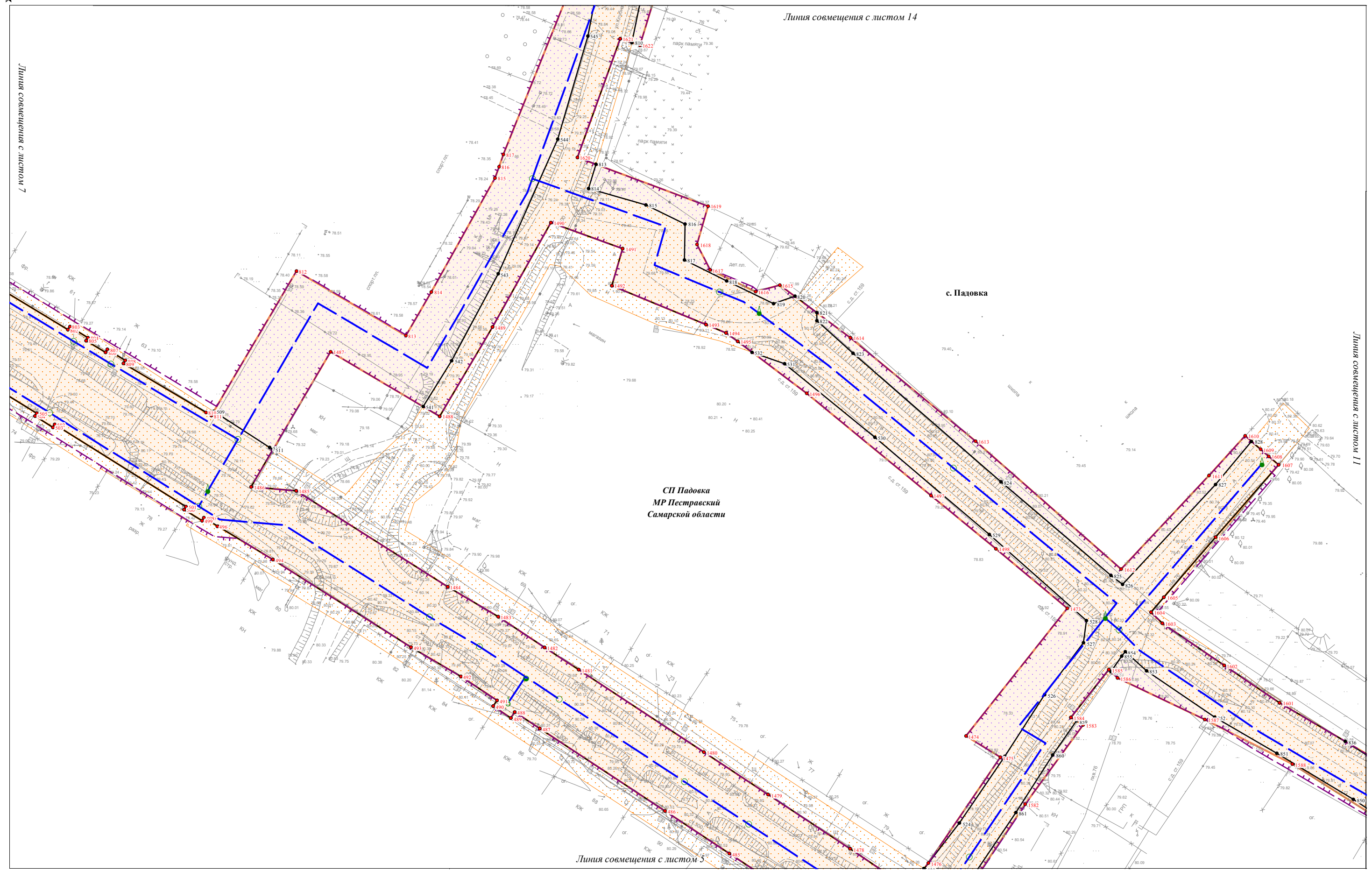
Лист
5

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 14

Линия совмещения с листом 7

Линия совмещения с листом 11



Линия совмещения с листом 5

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

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

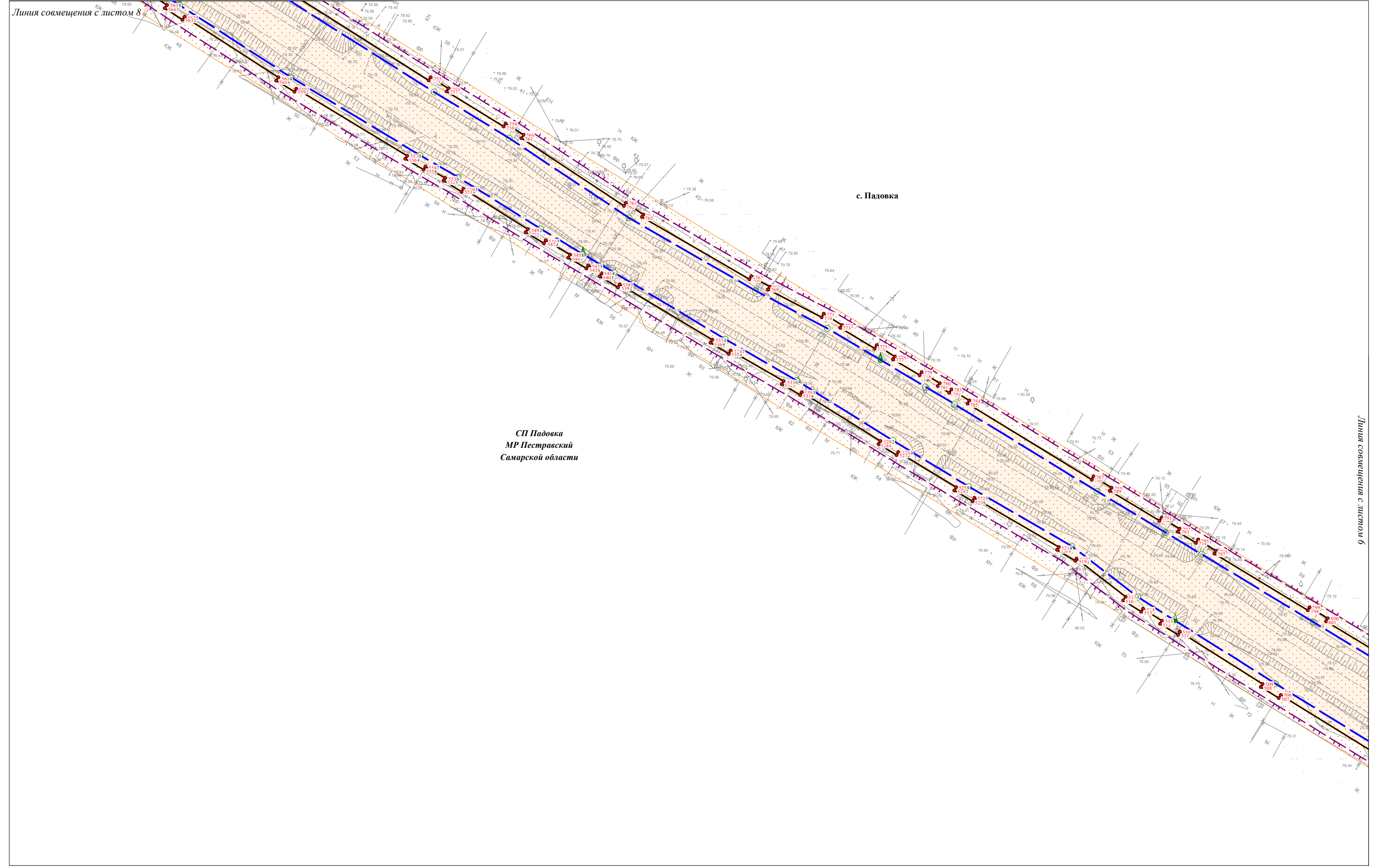
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 8



Линия совмещения с листом 6

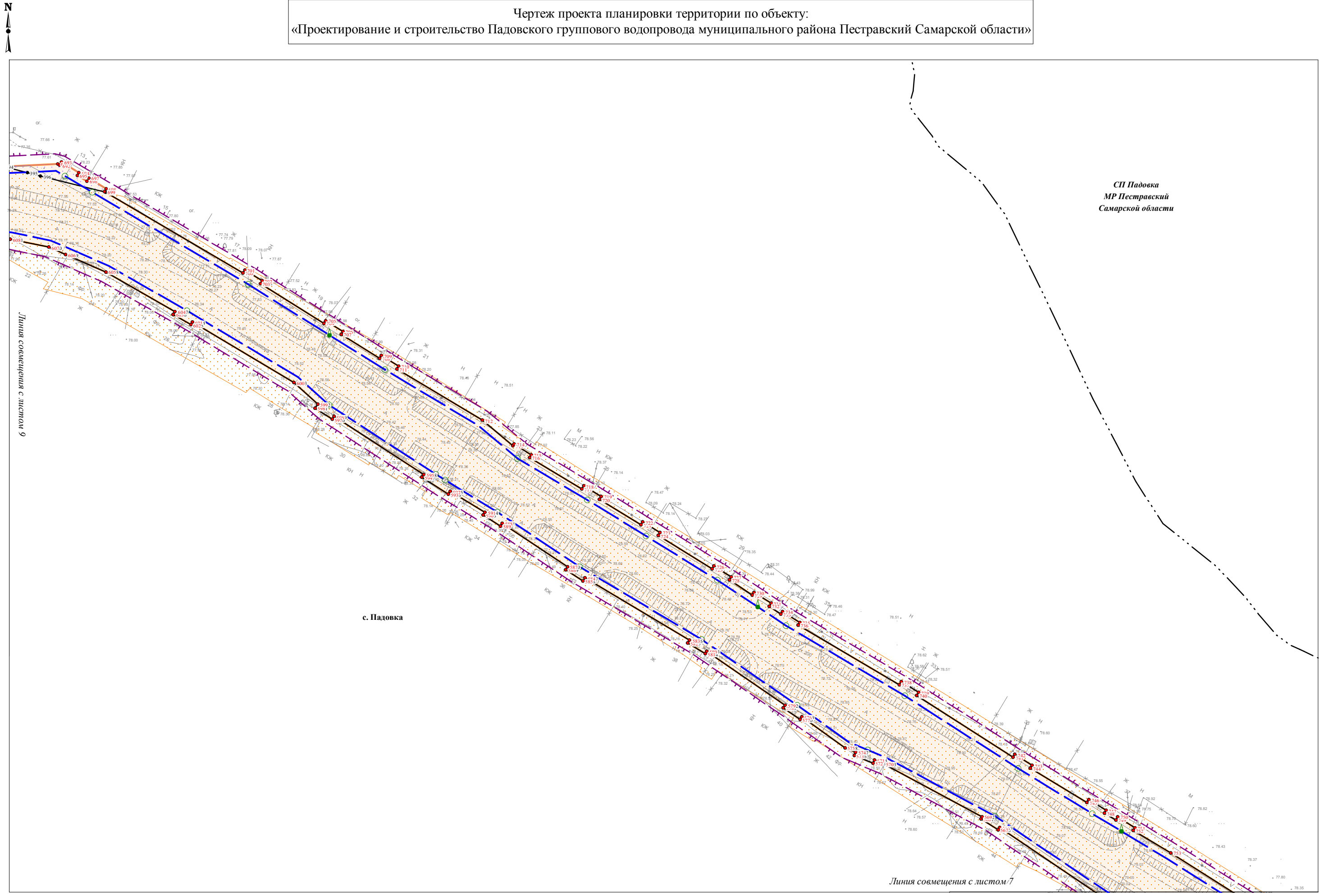
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



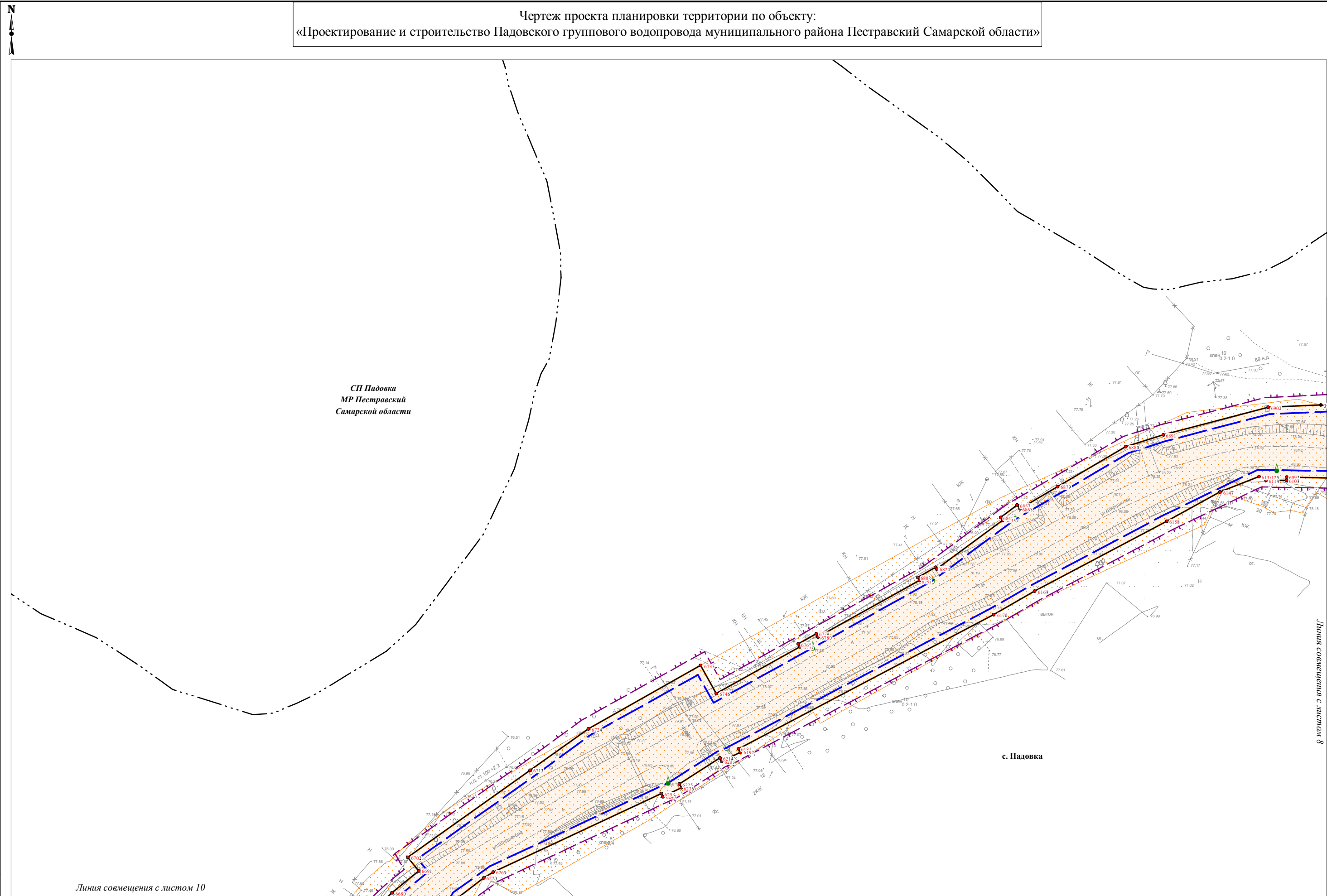
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

Линия совмещения с листом 10

Линия совмещения с листом 8

с. Падовка

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

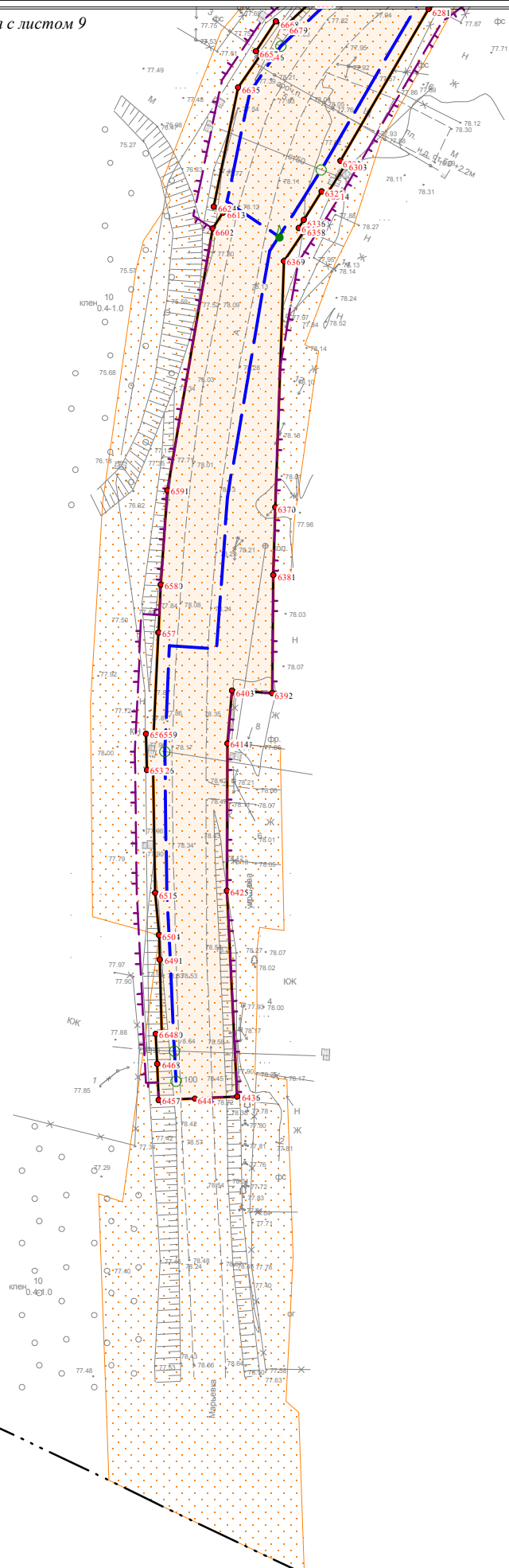
Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 9

с. Падовка

СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области



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

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 9

СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области

Линия совмещения с листом 5

с. Падовка

Линия совмещения с листом 12

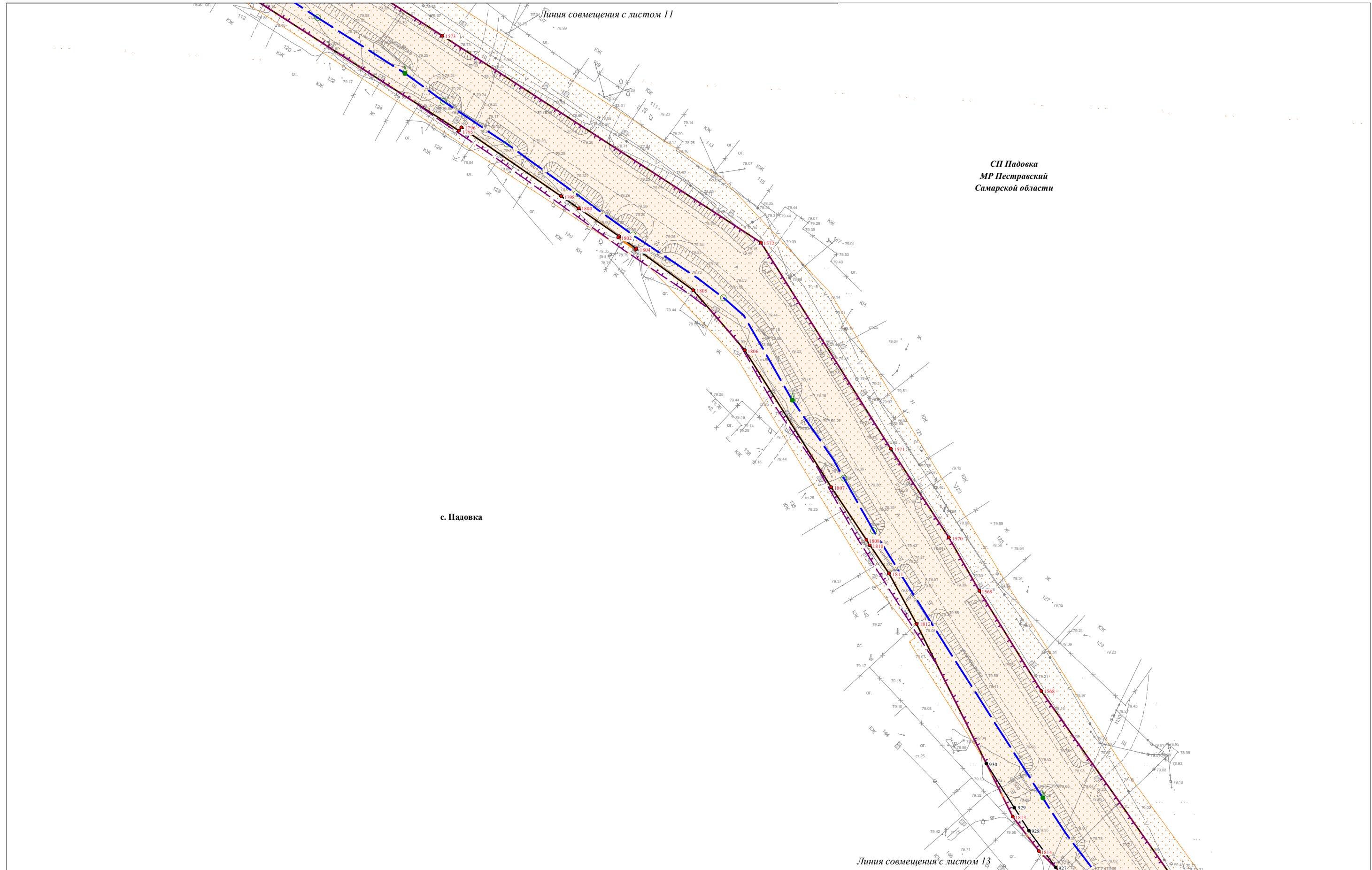
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



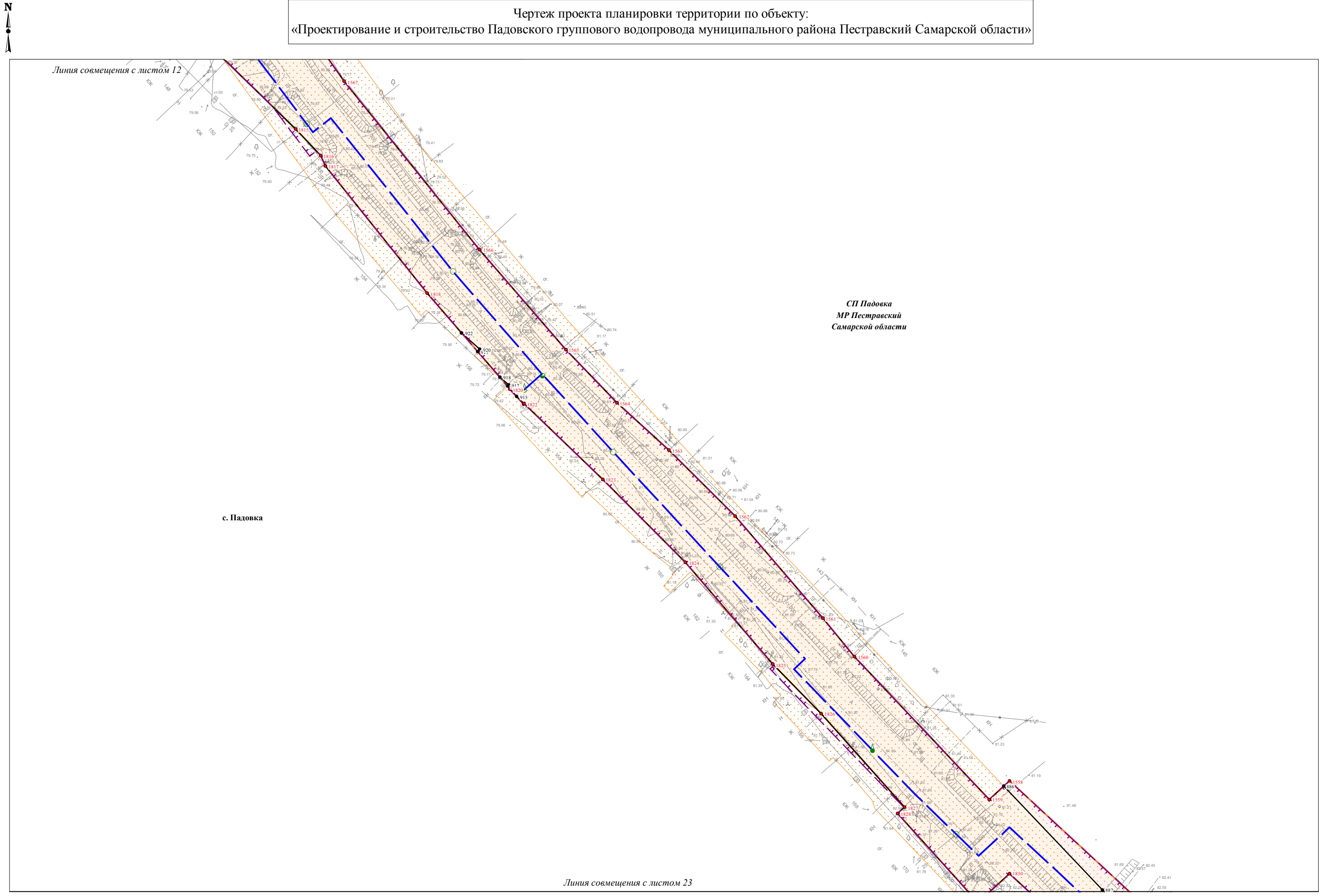
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



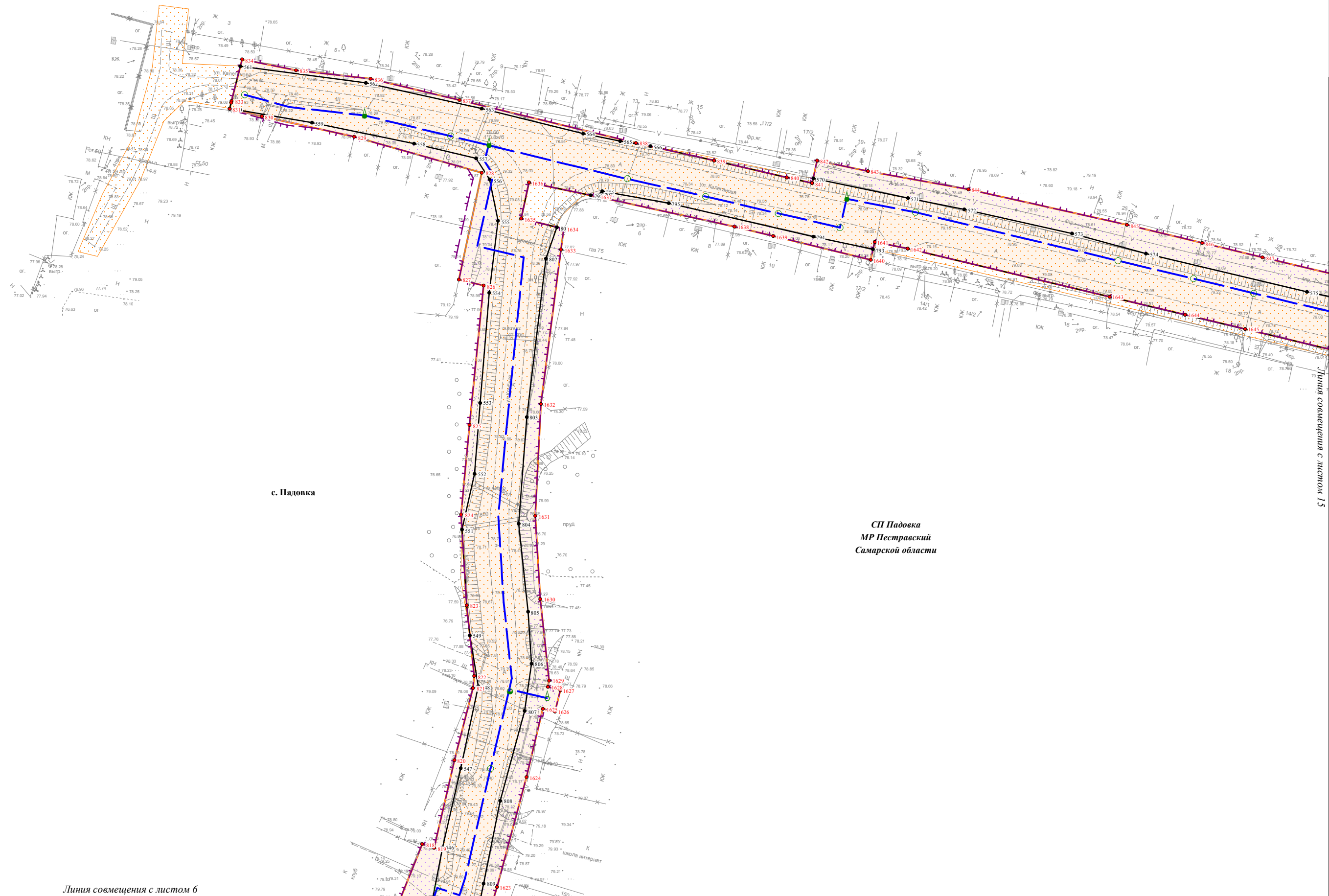
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 6

Линия совмещения с листом 15

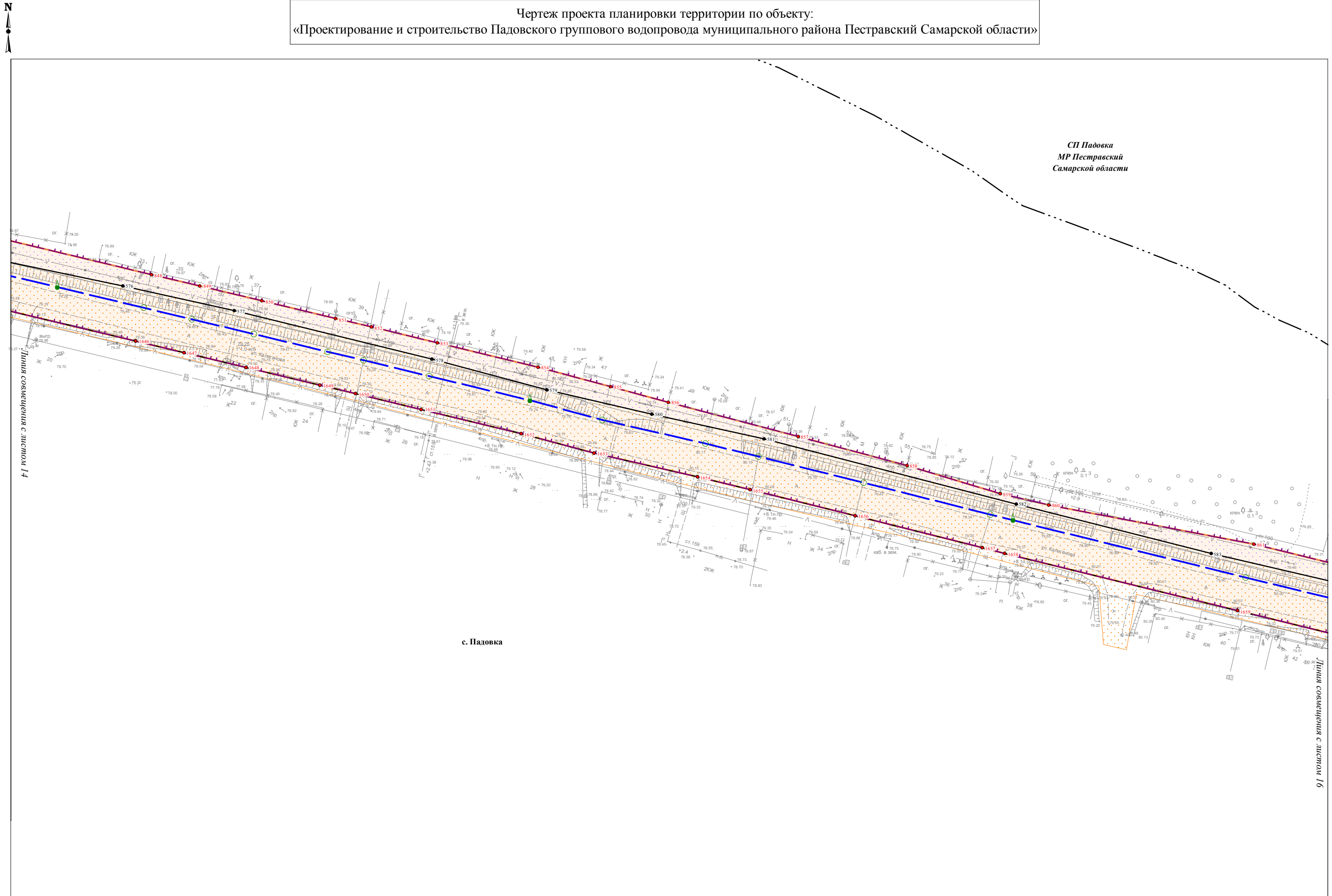
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



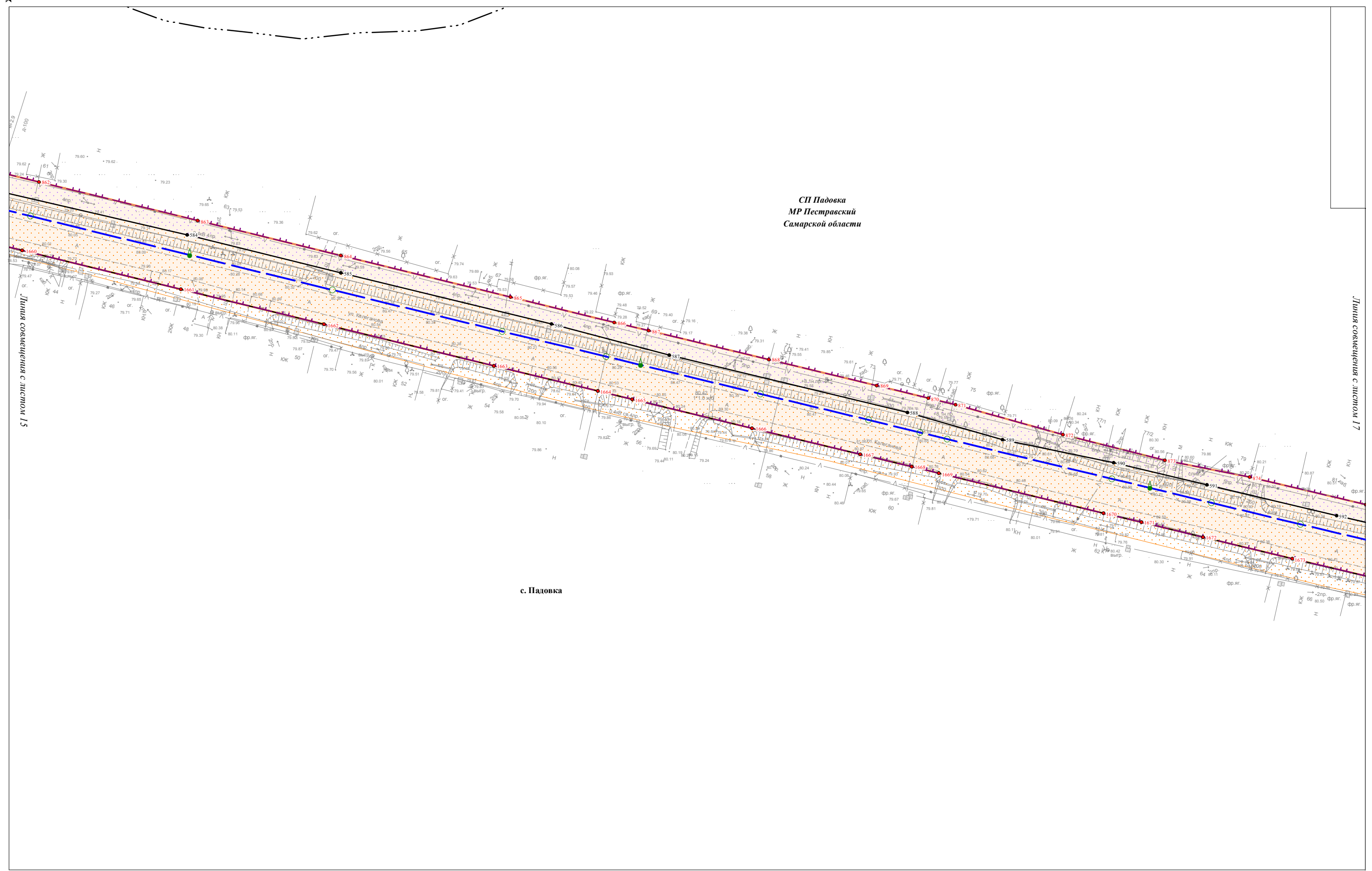
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Падовка
 МР Пестравский
 Самарской области

Линия совмещения с листом 15

Линия совмещения с листом 17

с. Падовка

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

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

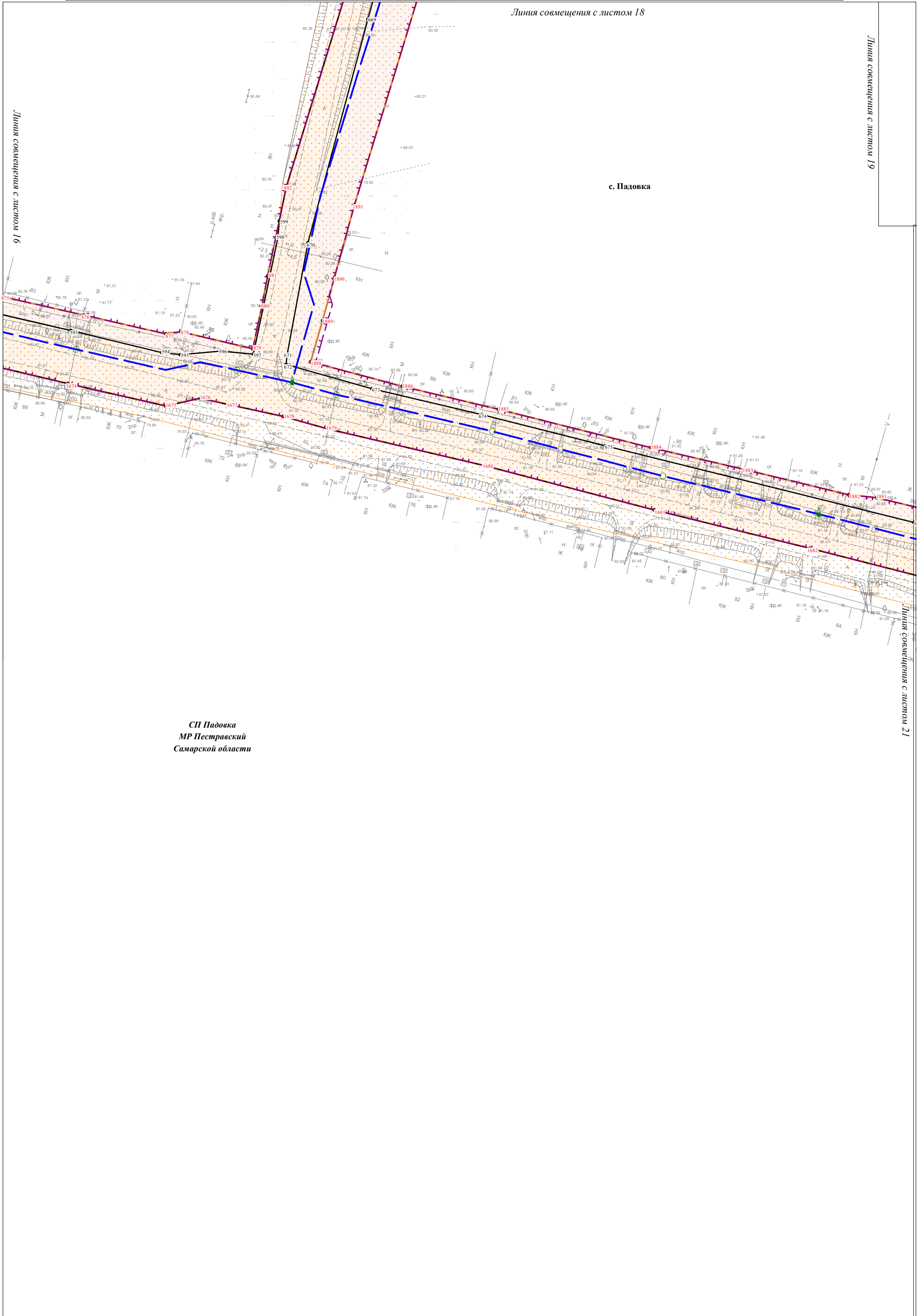
Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 18

Линия совмещения с листом 19

Линия совмещения с листом 19



СП Падовка
 МР Пестравский
 Самарской области

Условные обозначения представлены на
 Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Лист

17

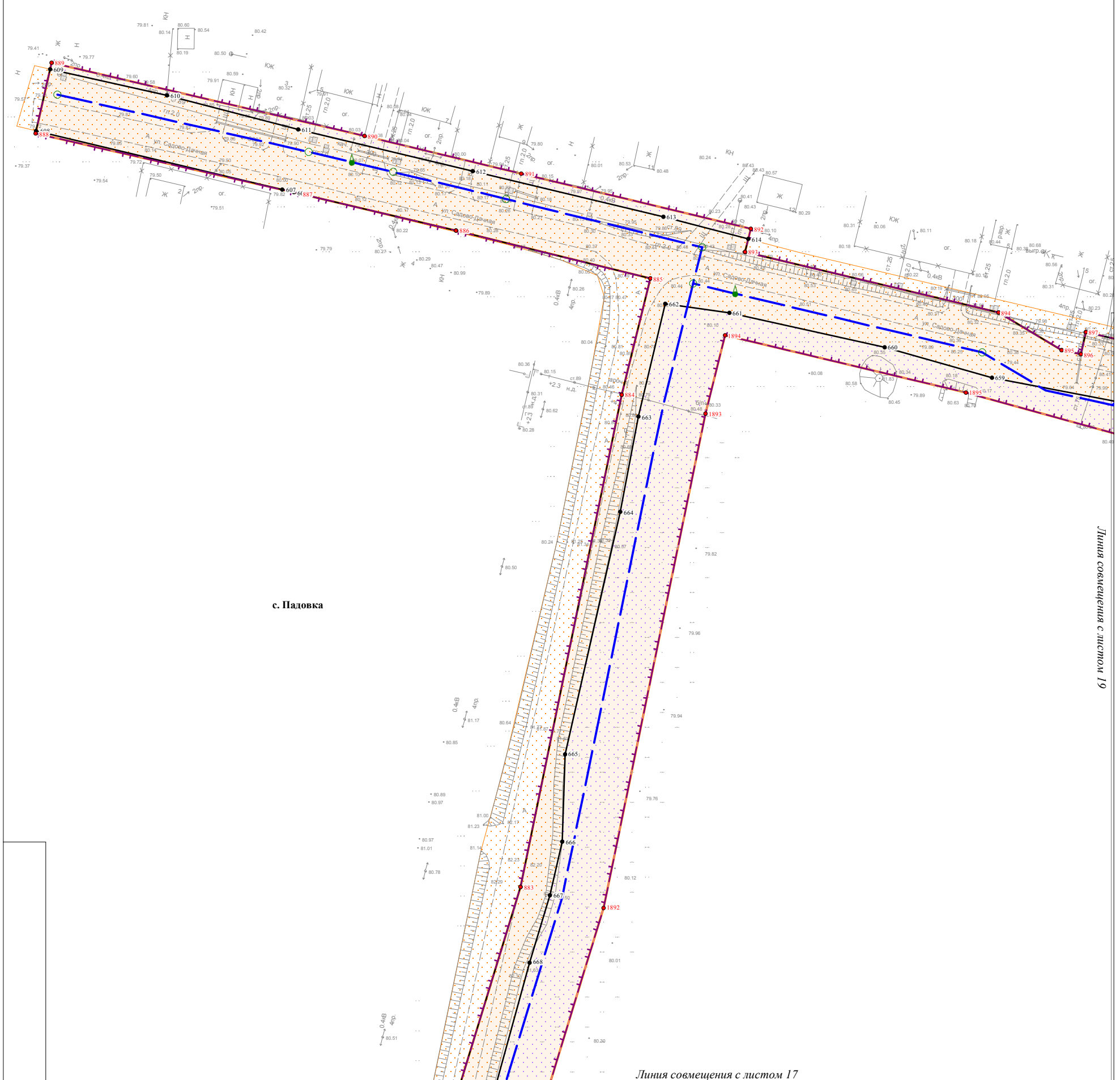
Инив.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области



с. Падовка

Линия совмещения с листом 17

Линия совмещения с листом 19

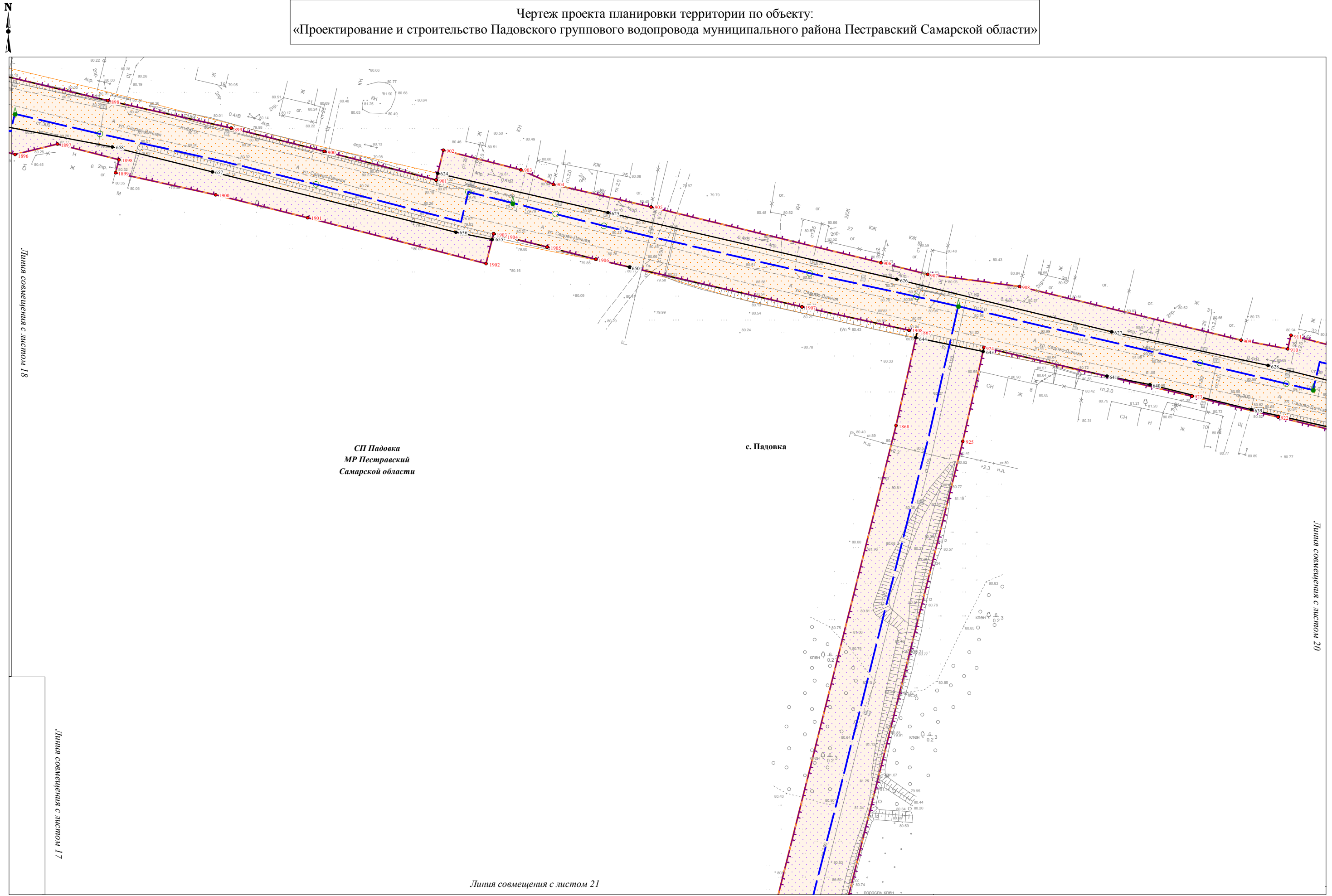
Инив.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области

с. Падовка

Линия совмещения с листом 18

Линия совмещения с листом 20

Линия совмещения с листом 17

Линия совмещения с листом 21

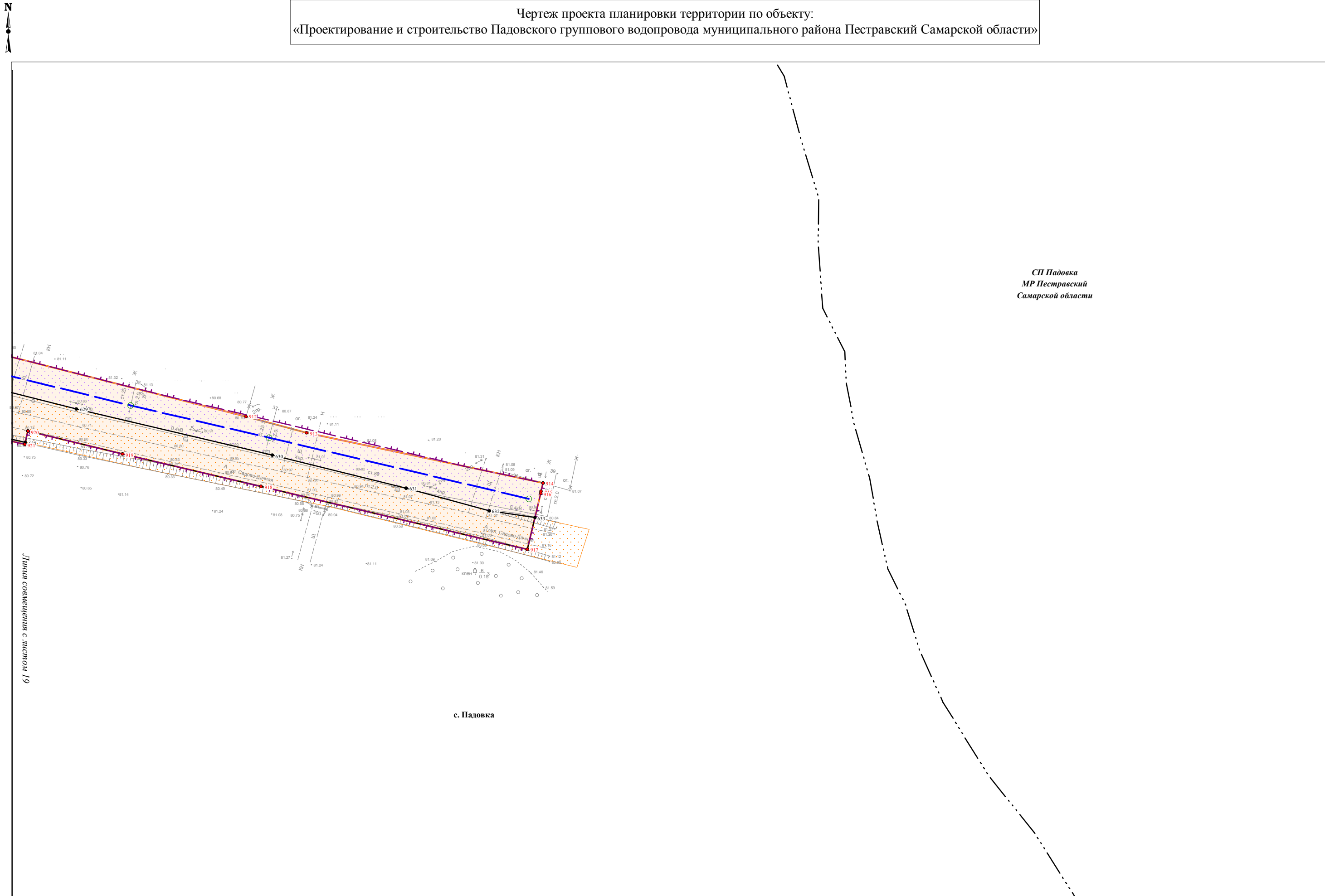
Изм. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Падовка
 МР Пестравский
 Самарской области

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

61 коопер. с. Падовка в плане

с. Падовка

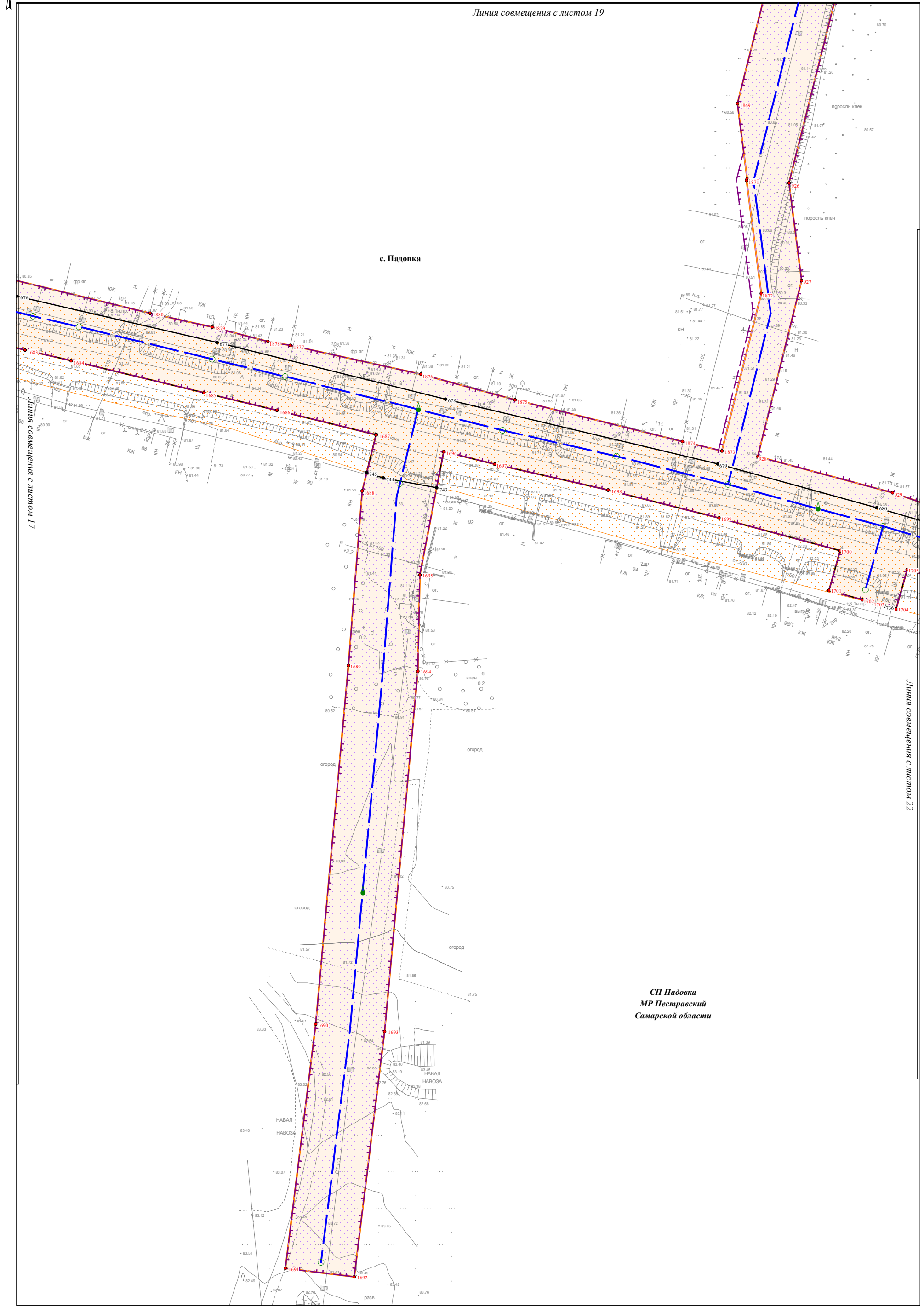
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 19



СП Падовка
МР Пестравский
Самарской области

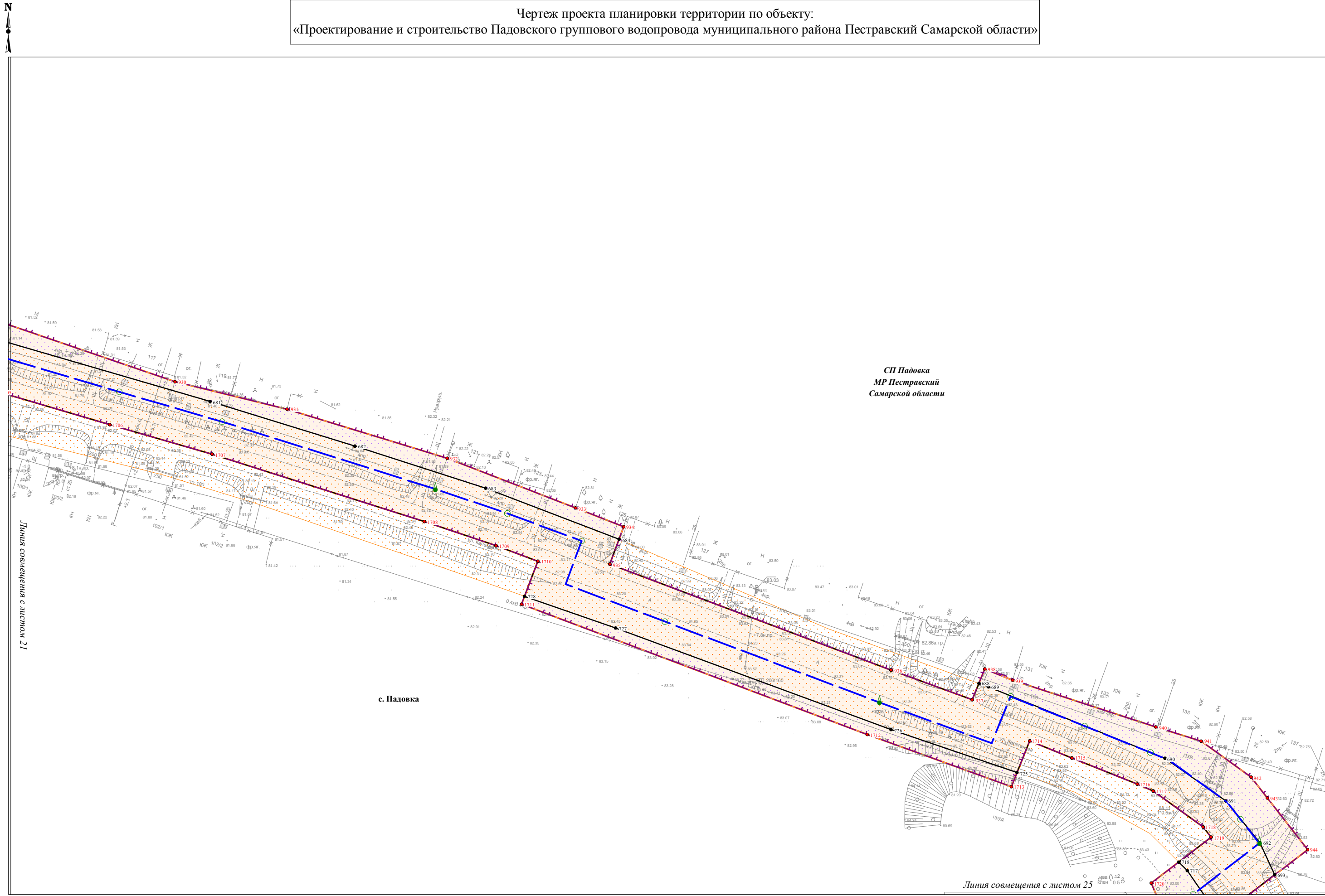
Интв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



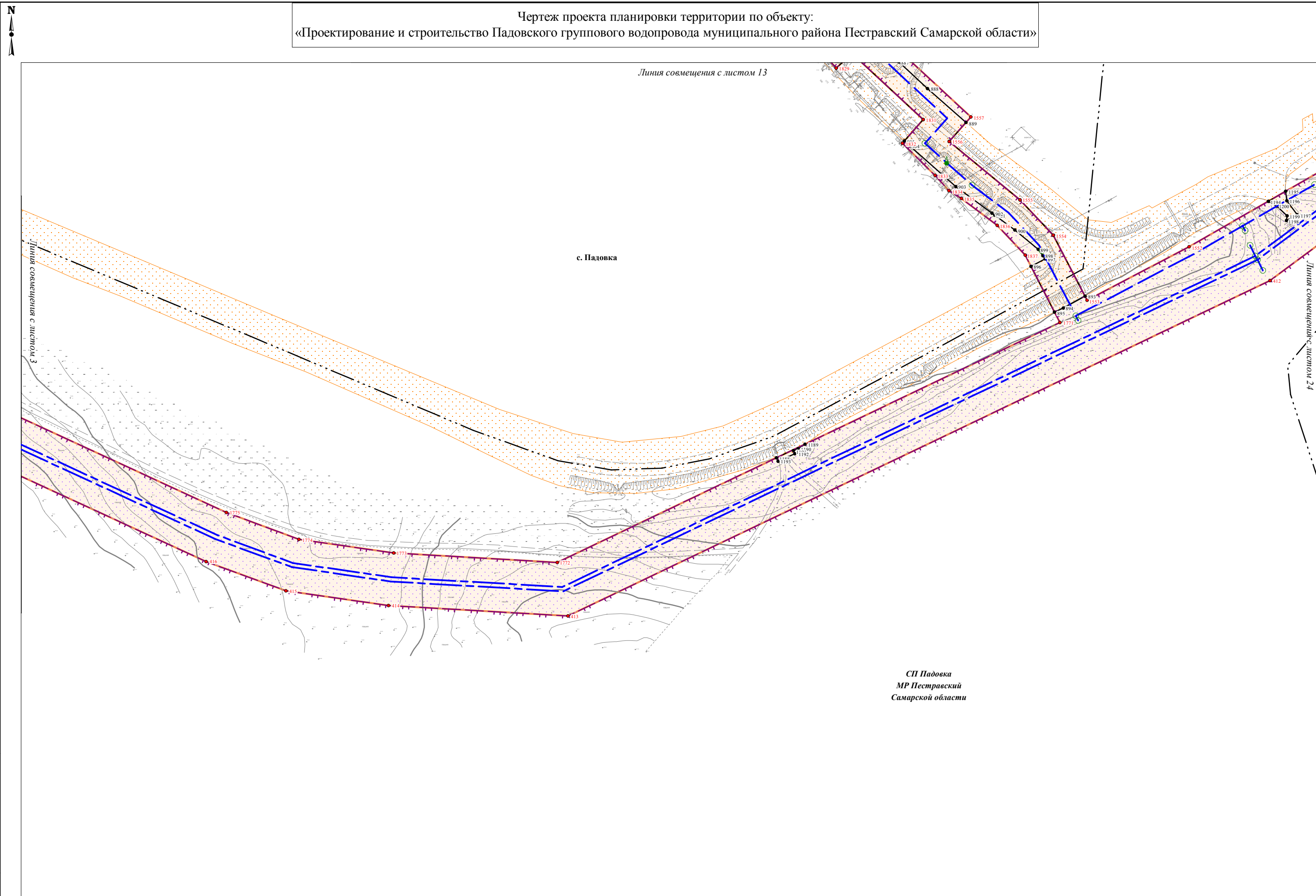
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



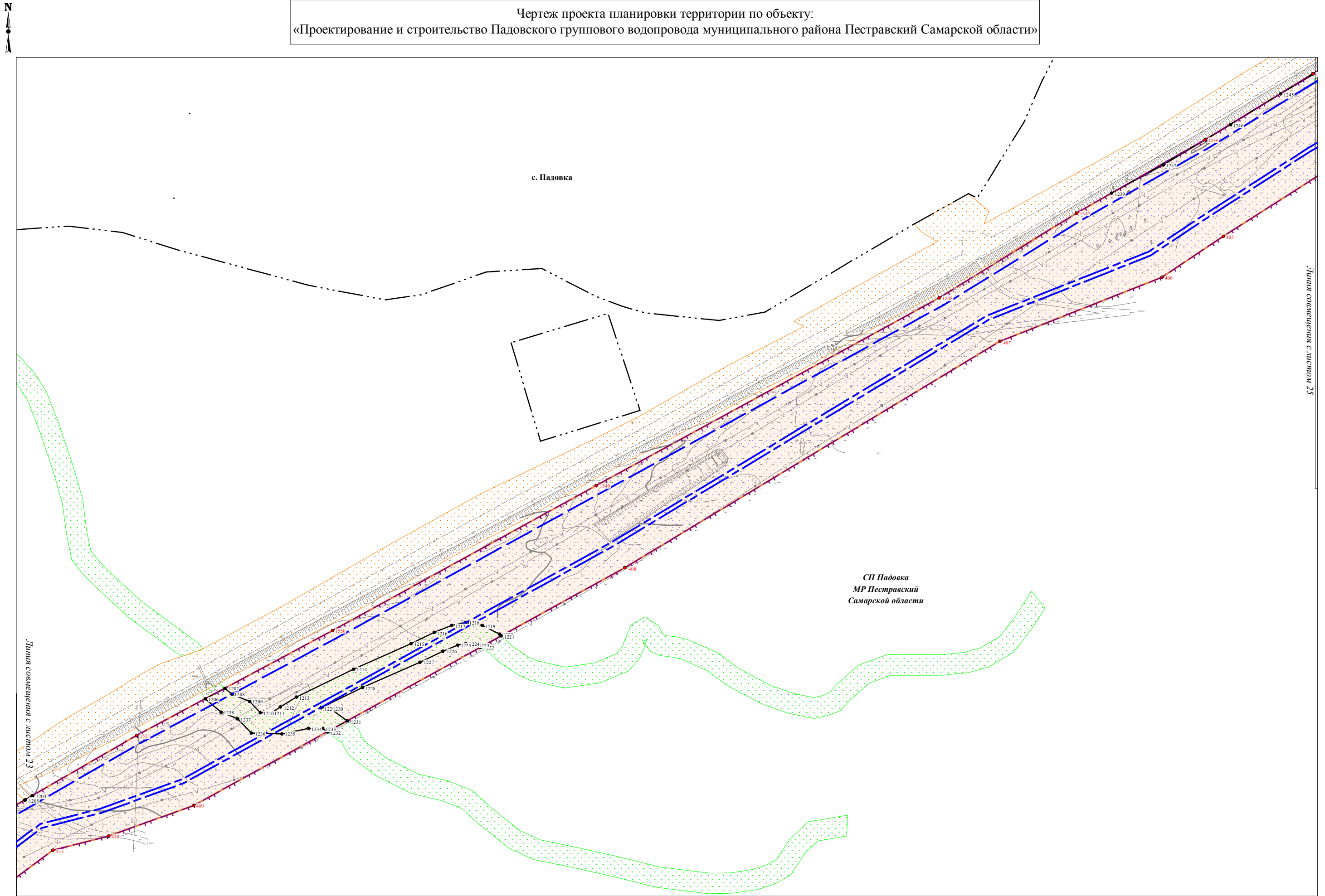
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



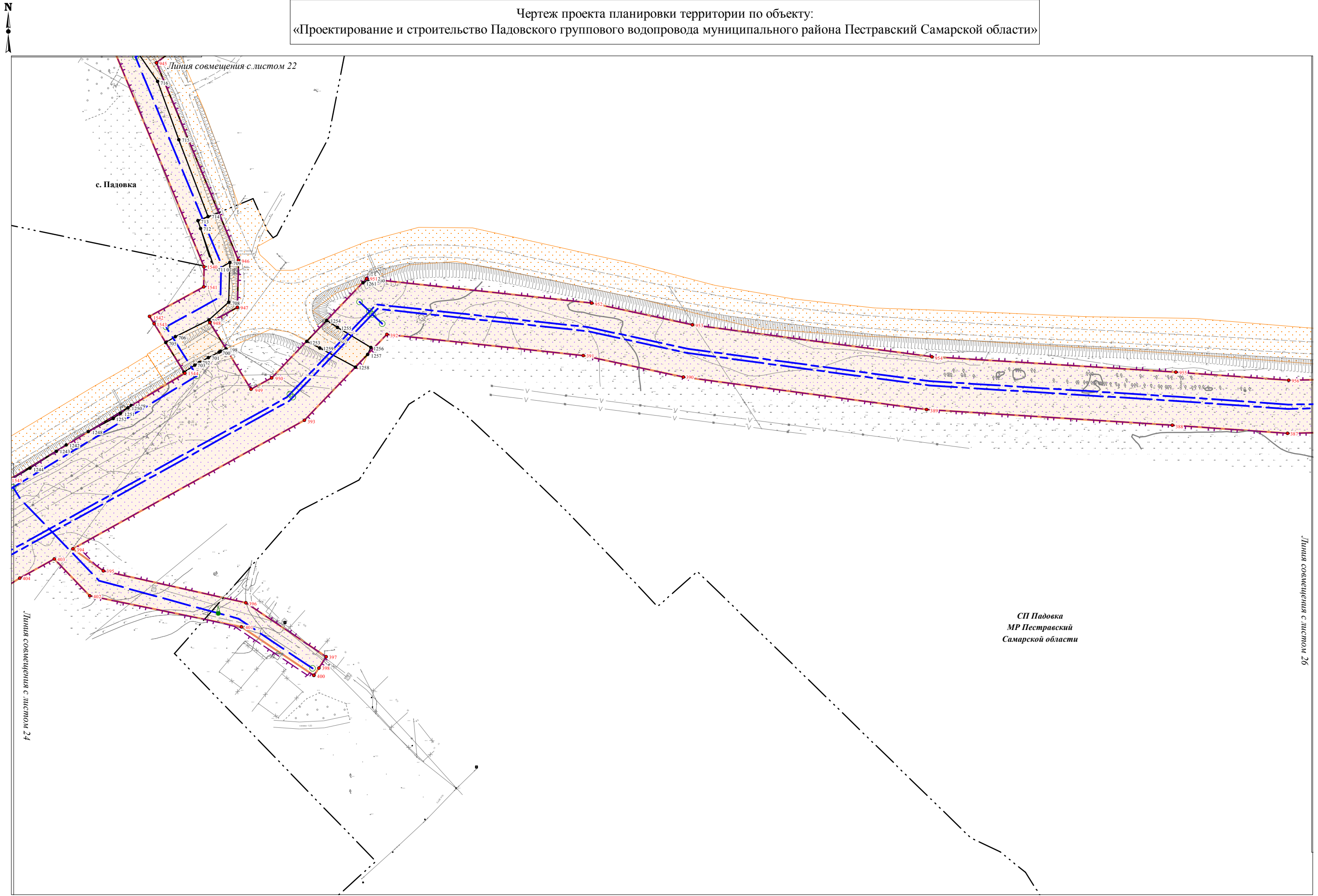
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

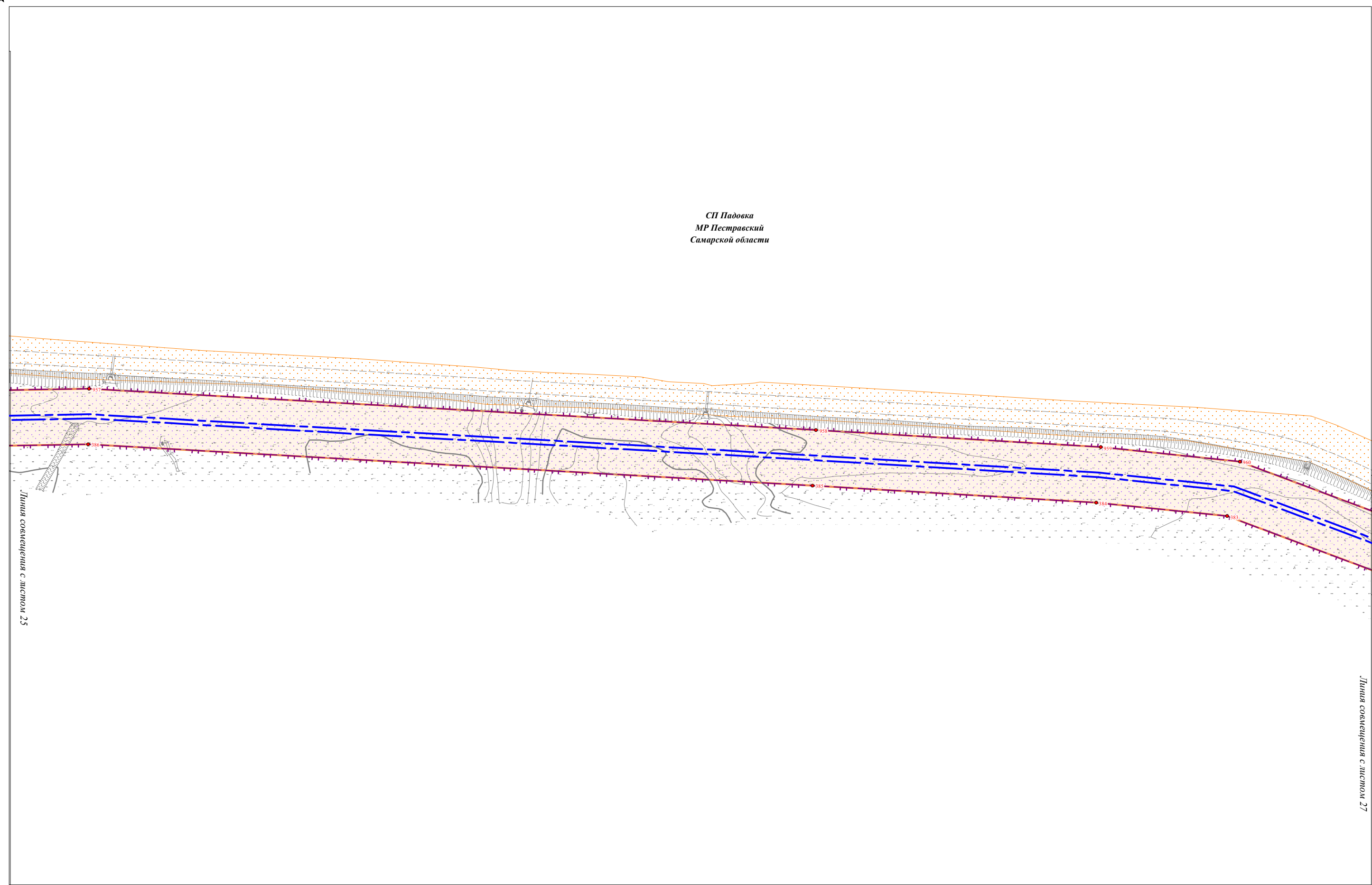
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

СП Падовка
 МР Пестравский
 Самарской области



Линия совмещения с листом 25

Линия совмещения с листом 27

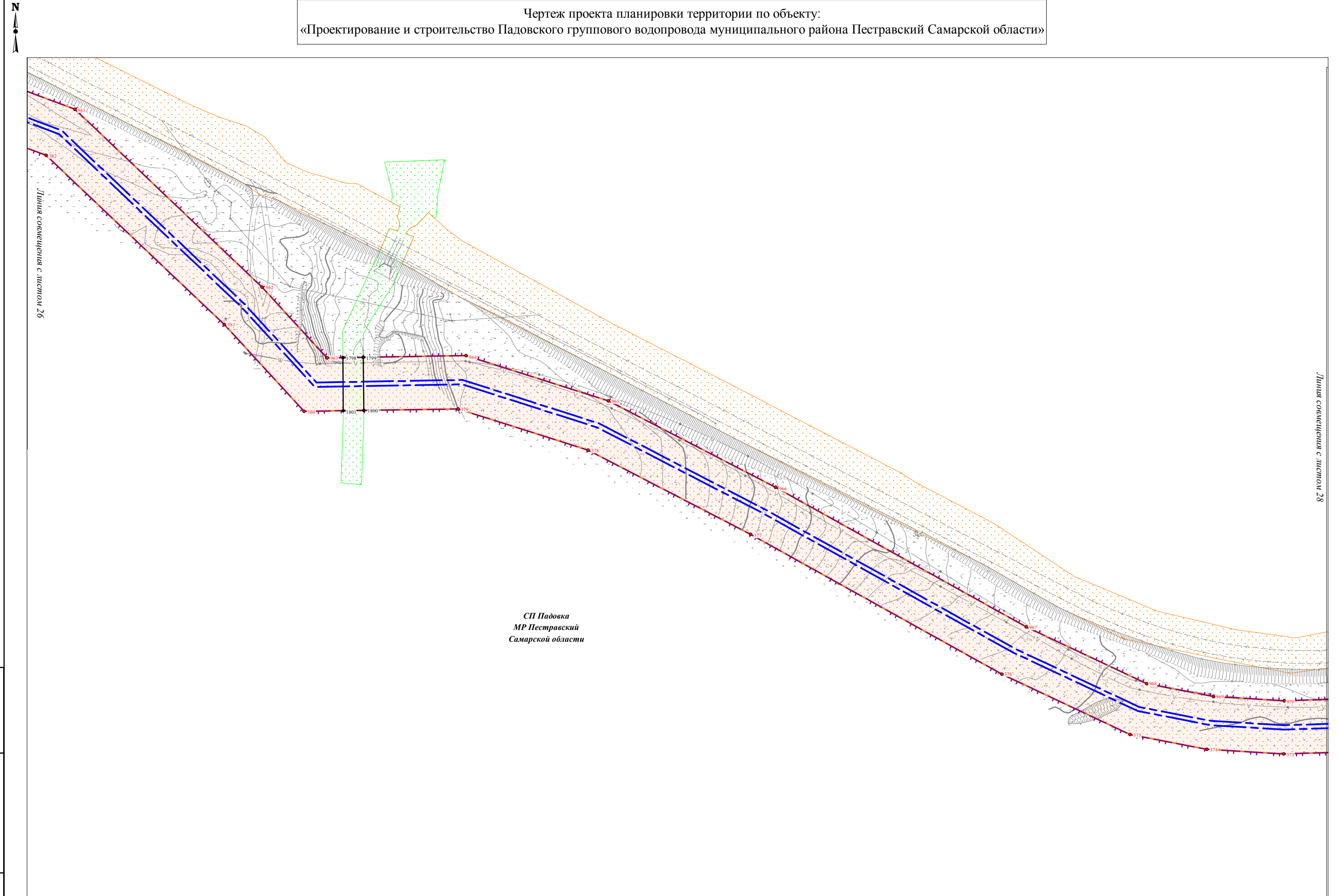
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 26

Линия совмещения с листом 28

СП Падовка
 МР Пестравский
 Самарской области

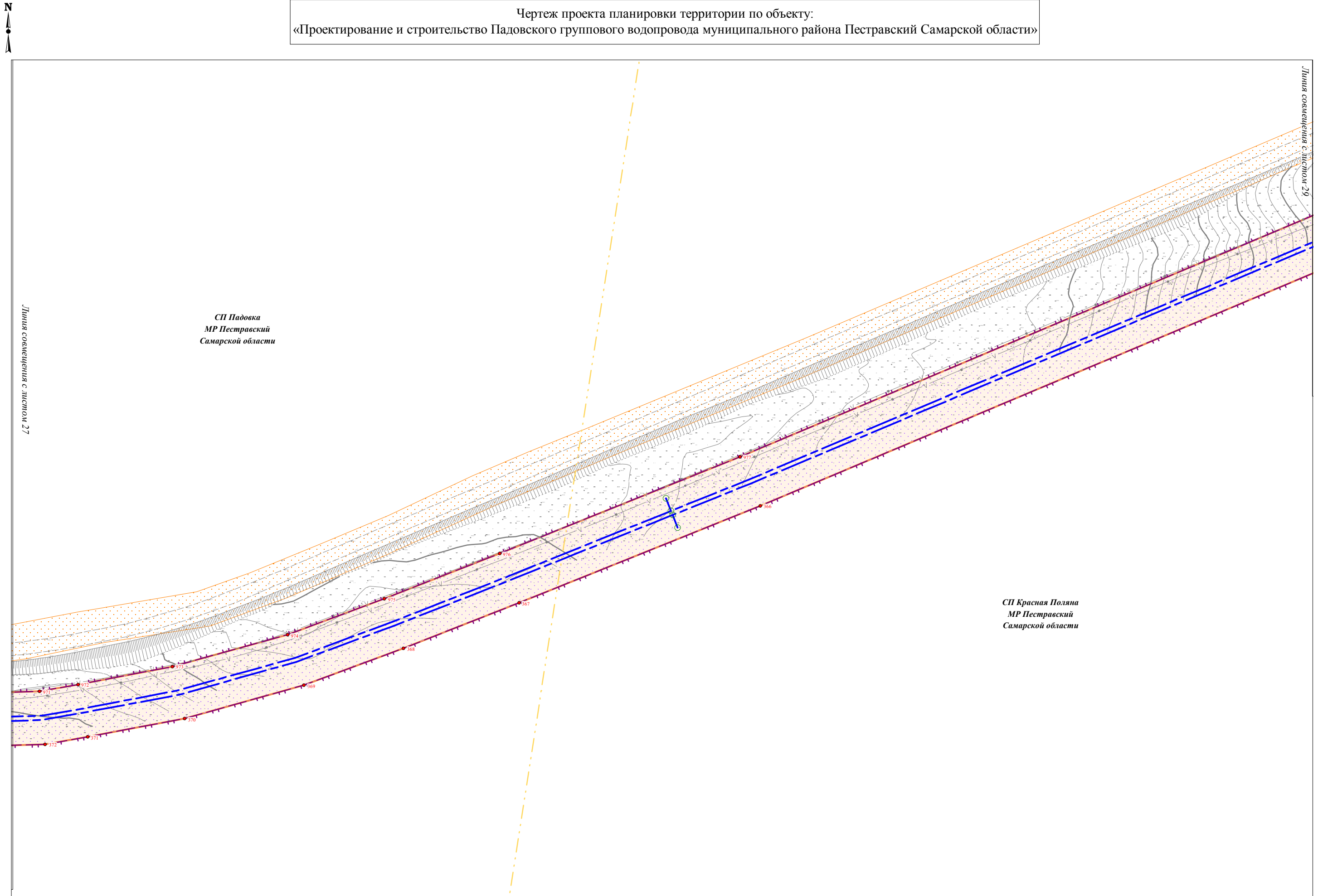
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Падовка
 МР Пестравский
 Самарской области

СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

Линия совмещения с листом 27

Линия совмещения с листом 29

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

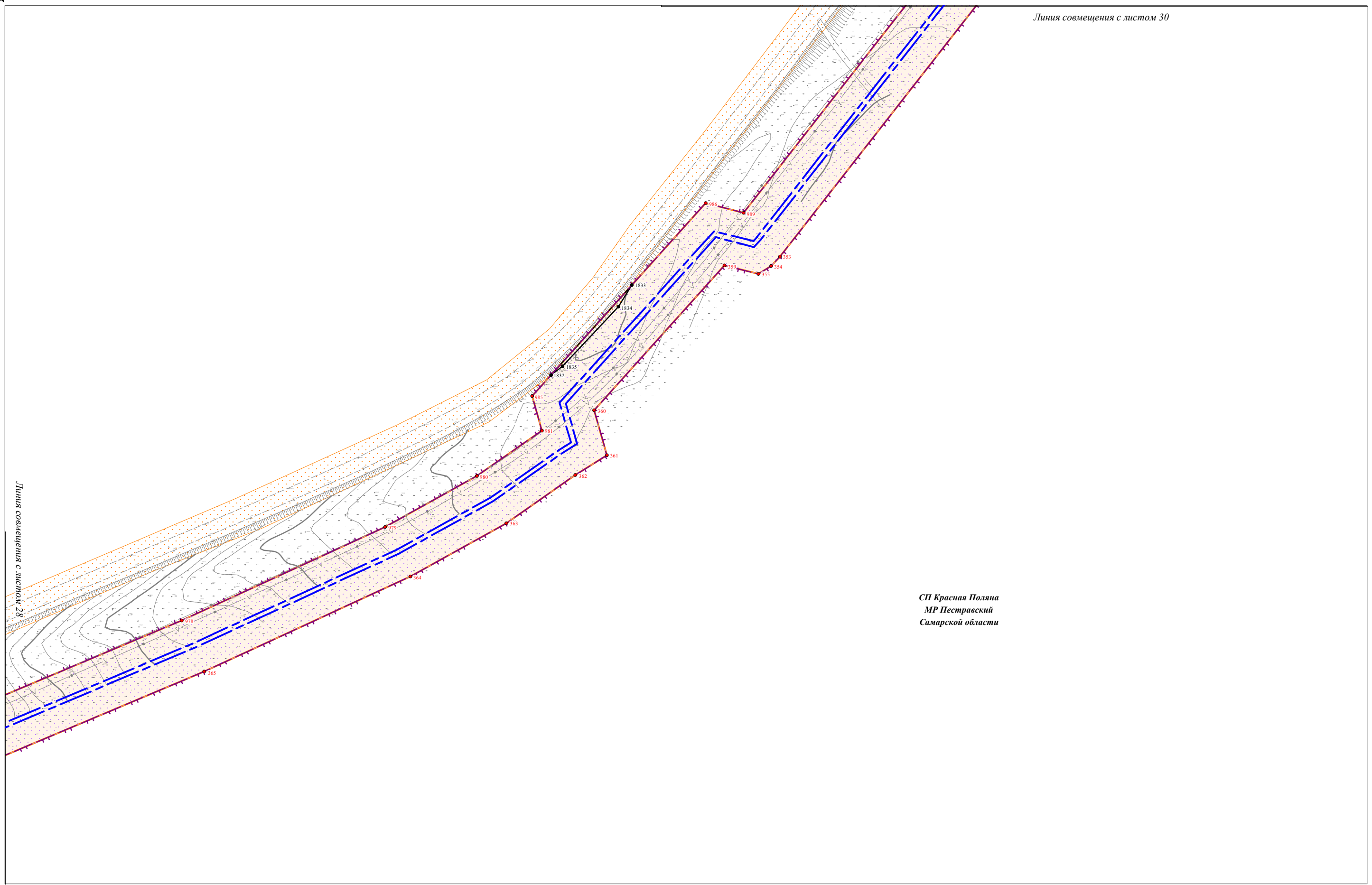
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 30



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

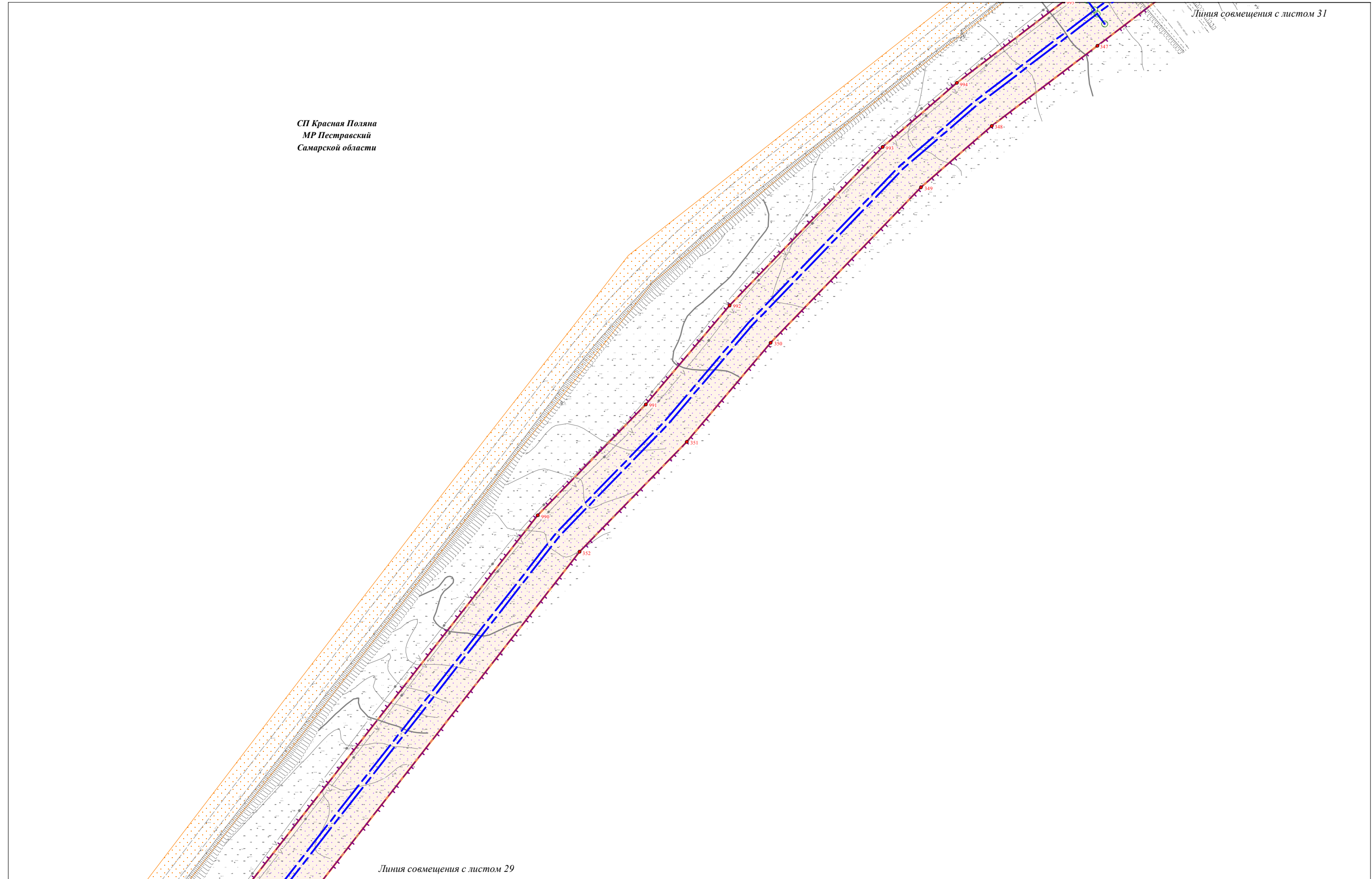
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



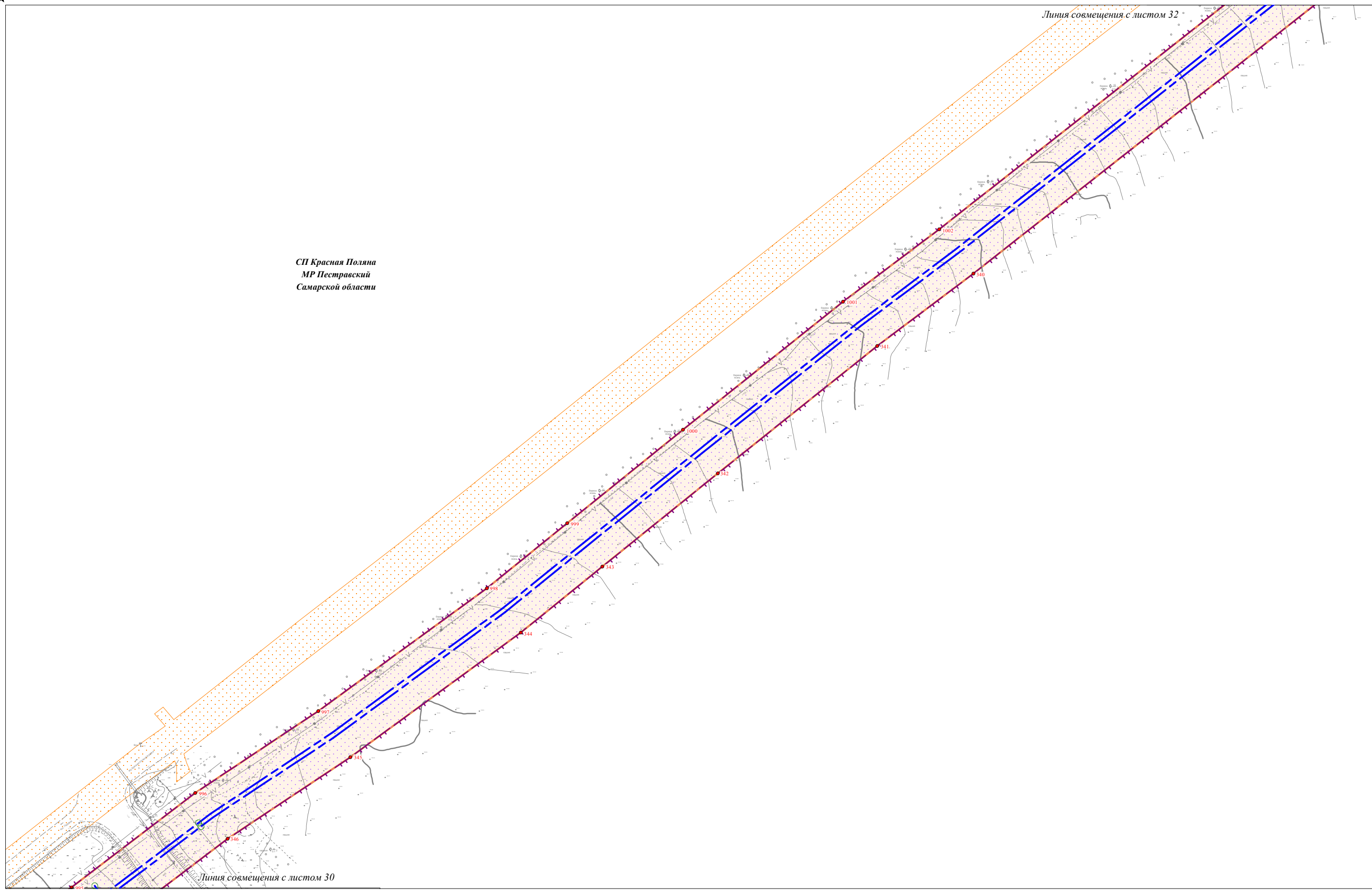
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

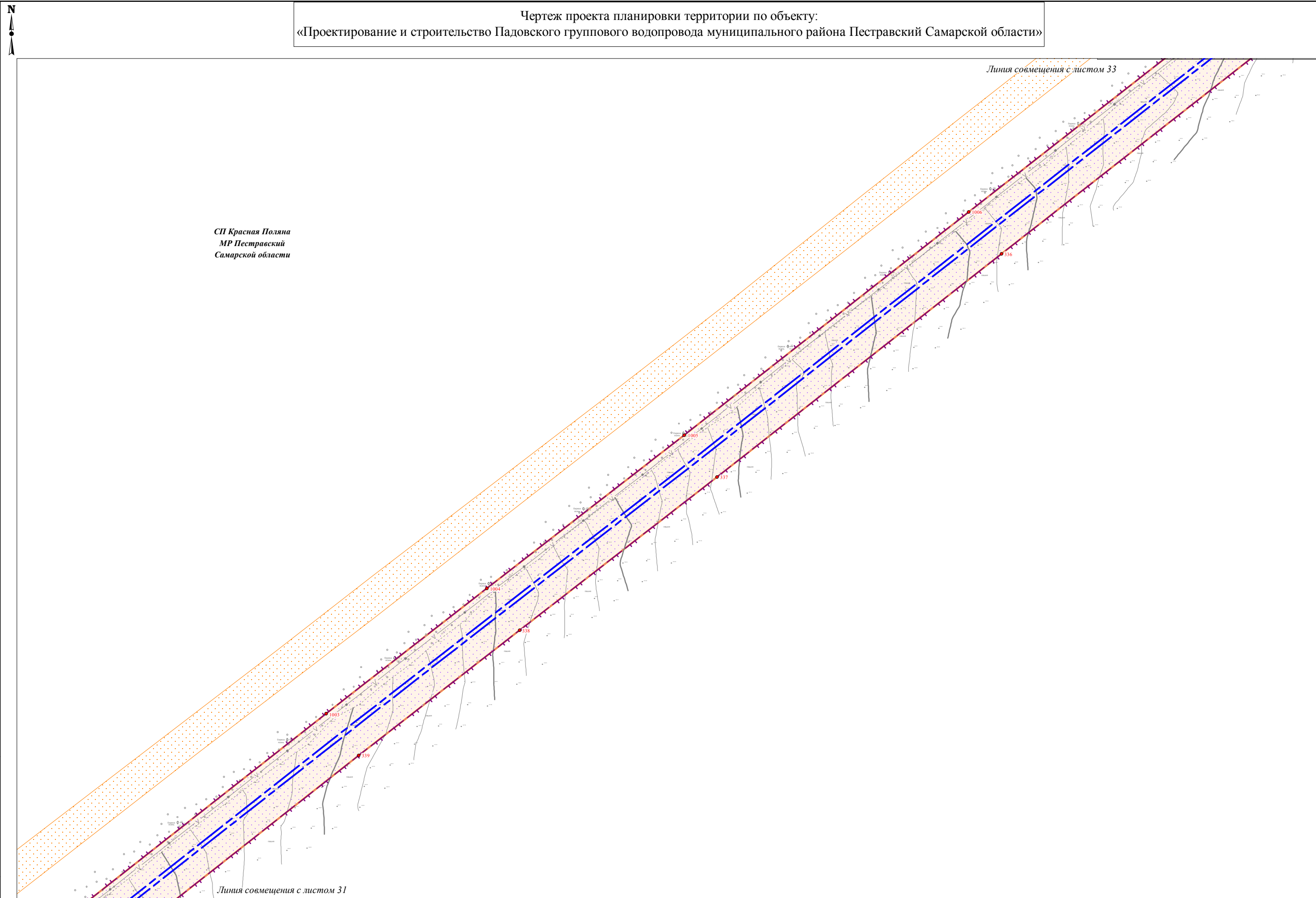
Ивл.№ подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

Линия совмещения с листом 33

Линия совмещения с листом 31

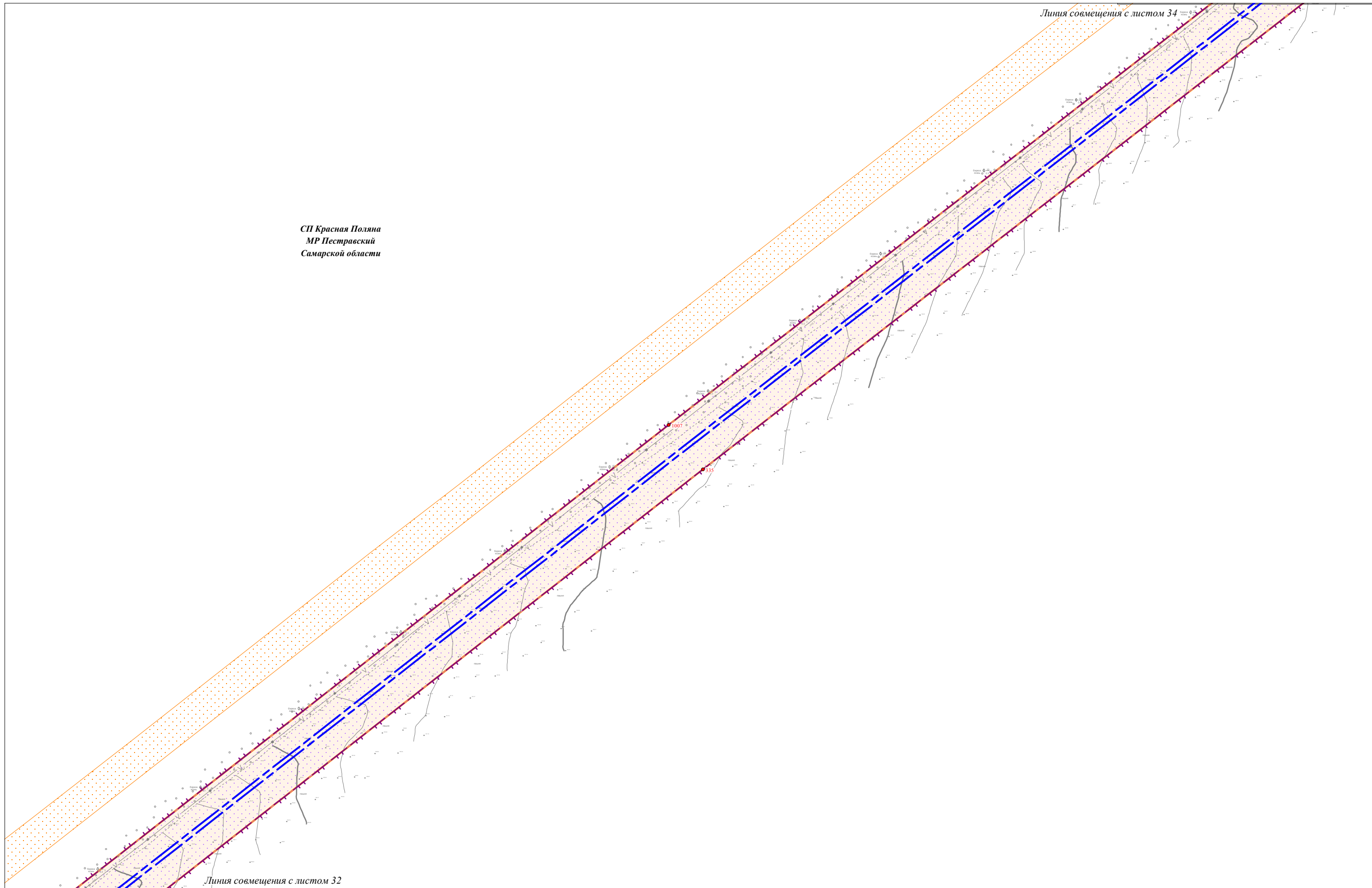
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

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

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

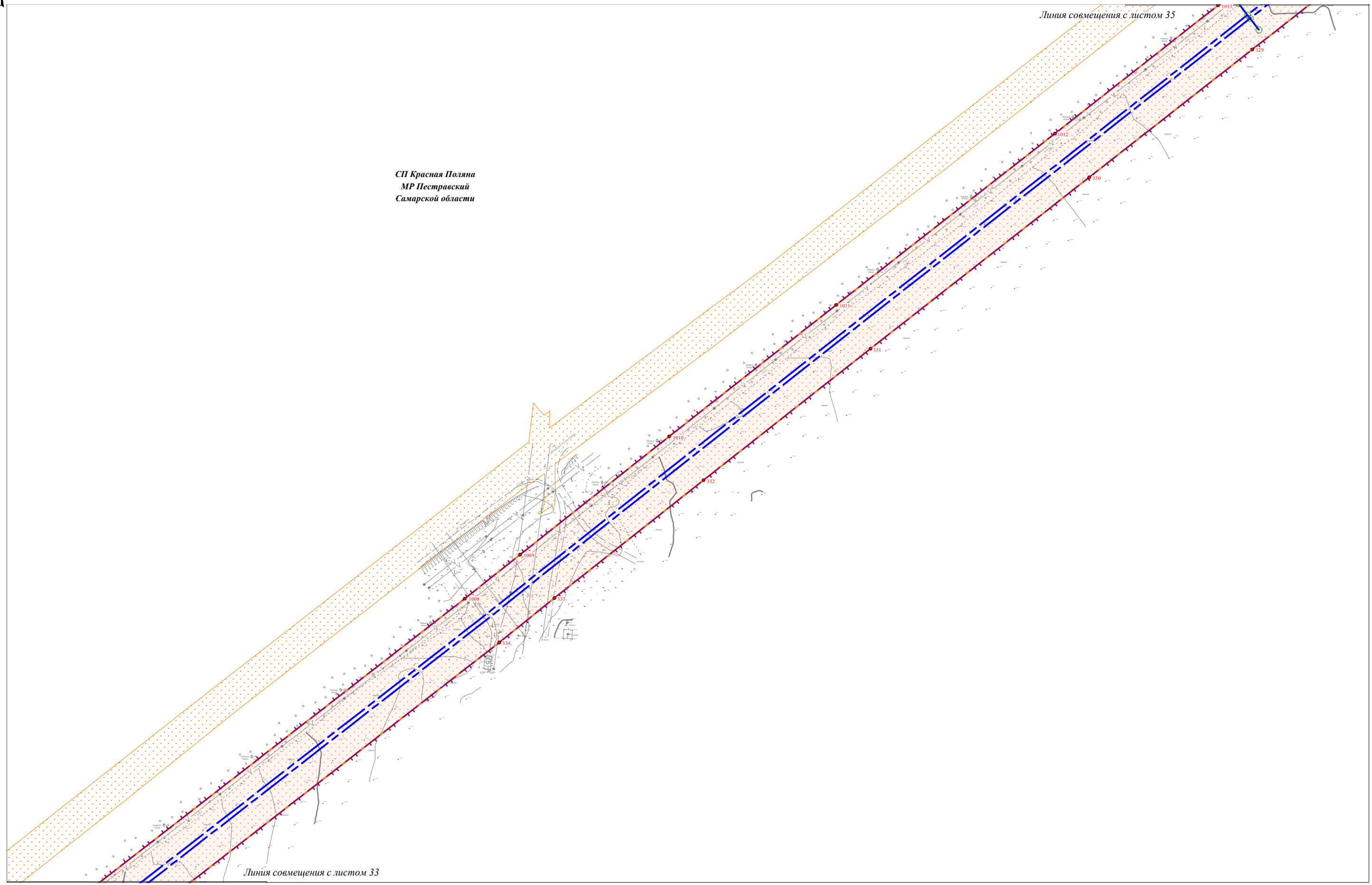
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



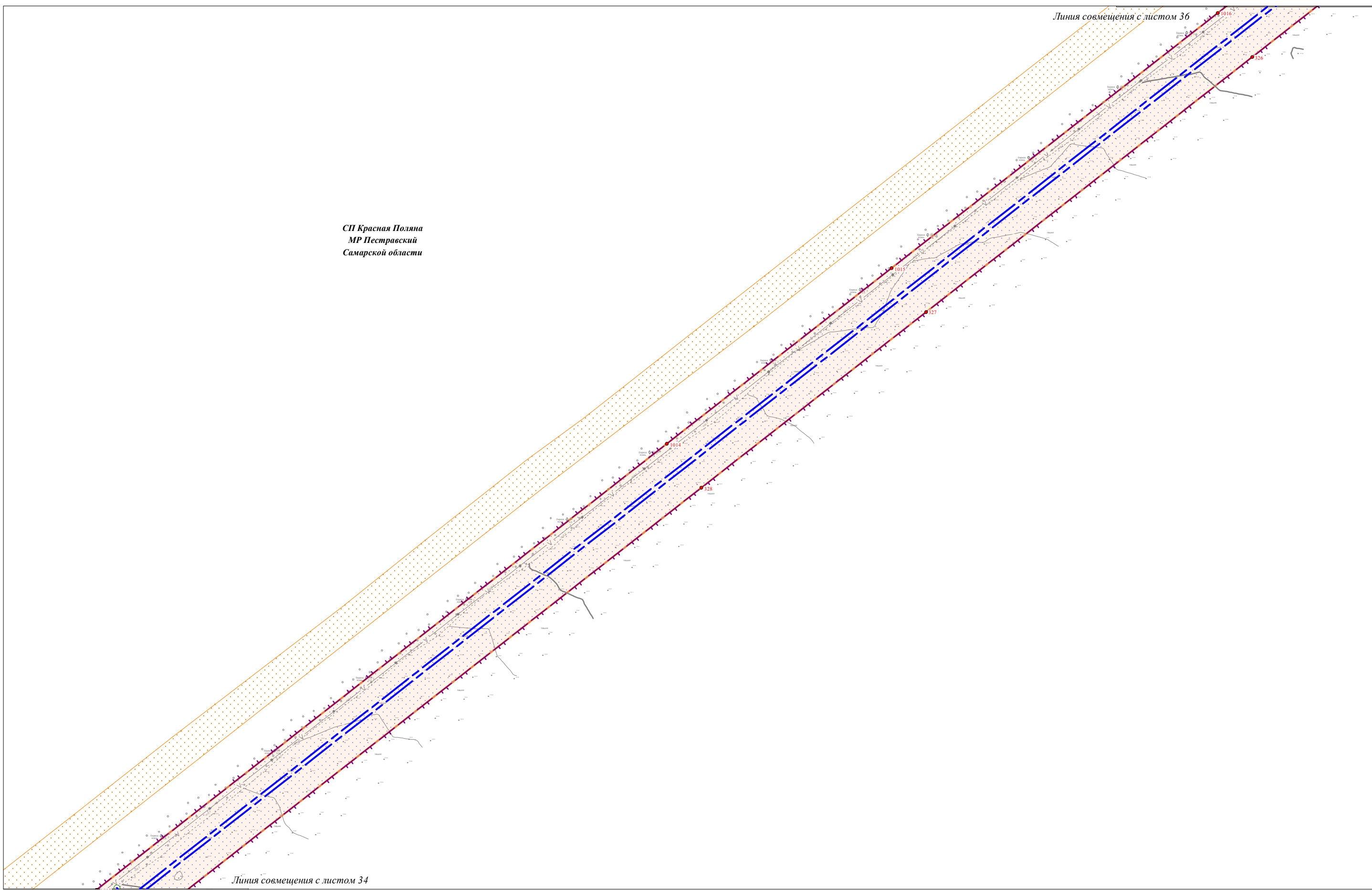
Ивл. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

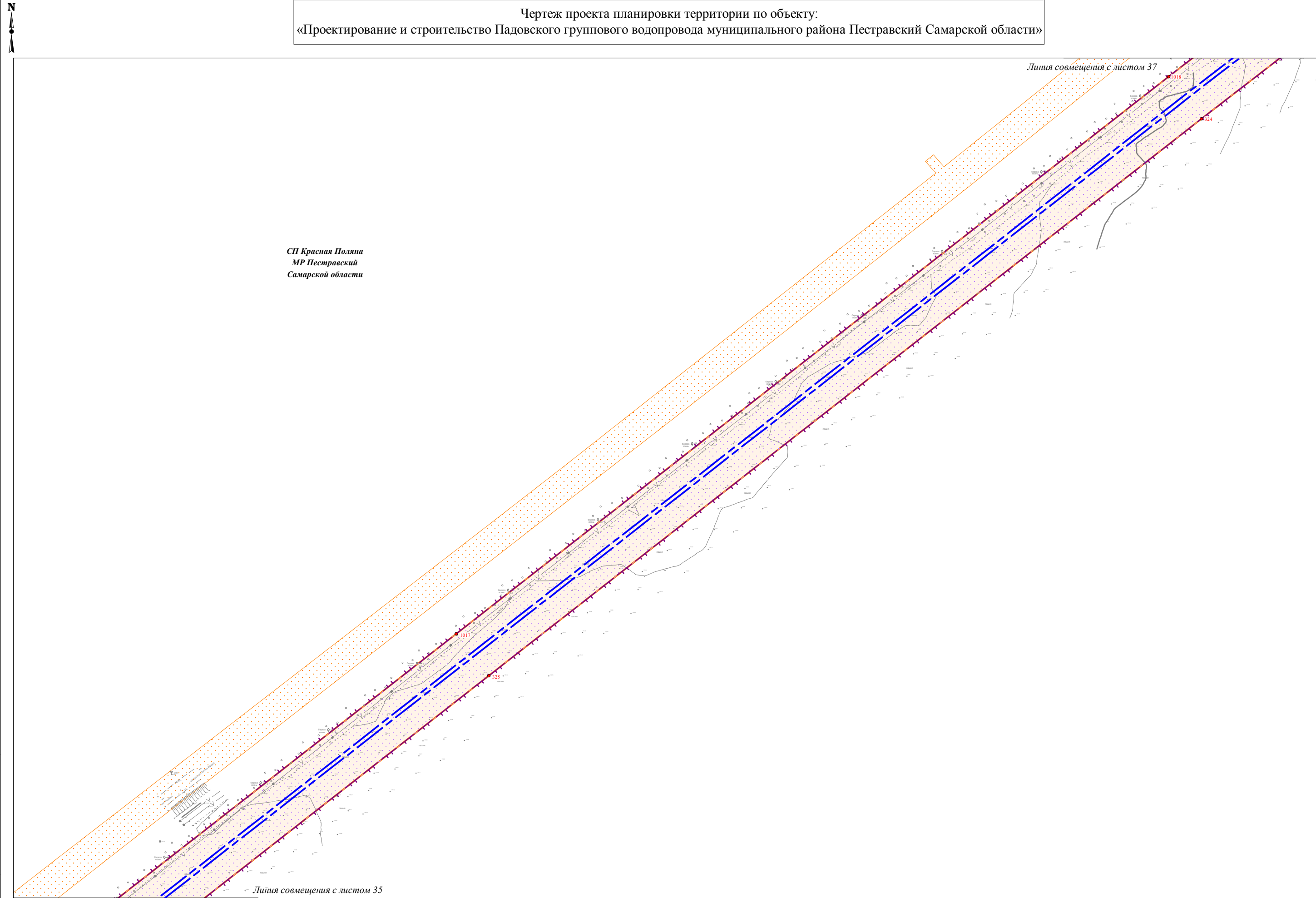
Изм. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



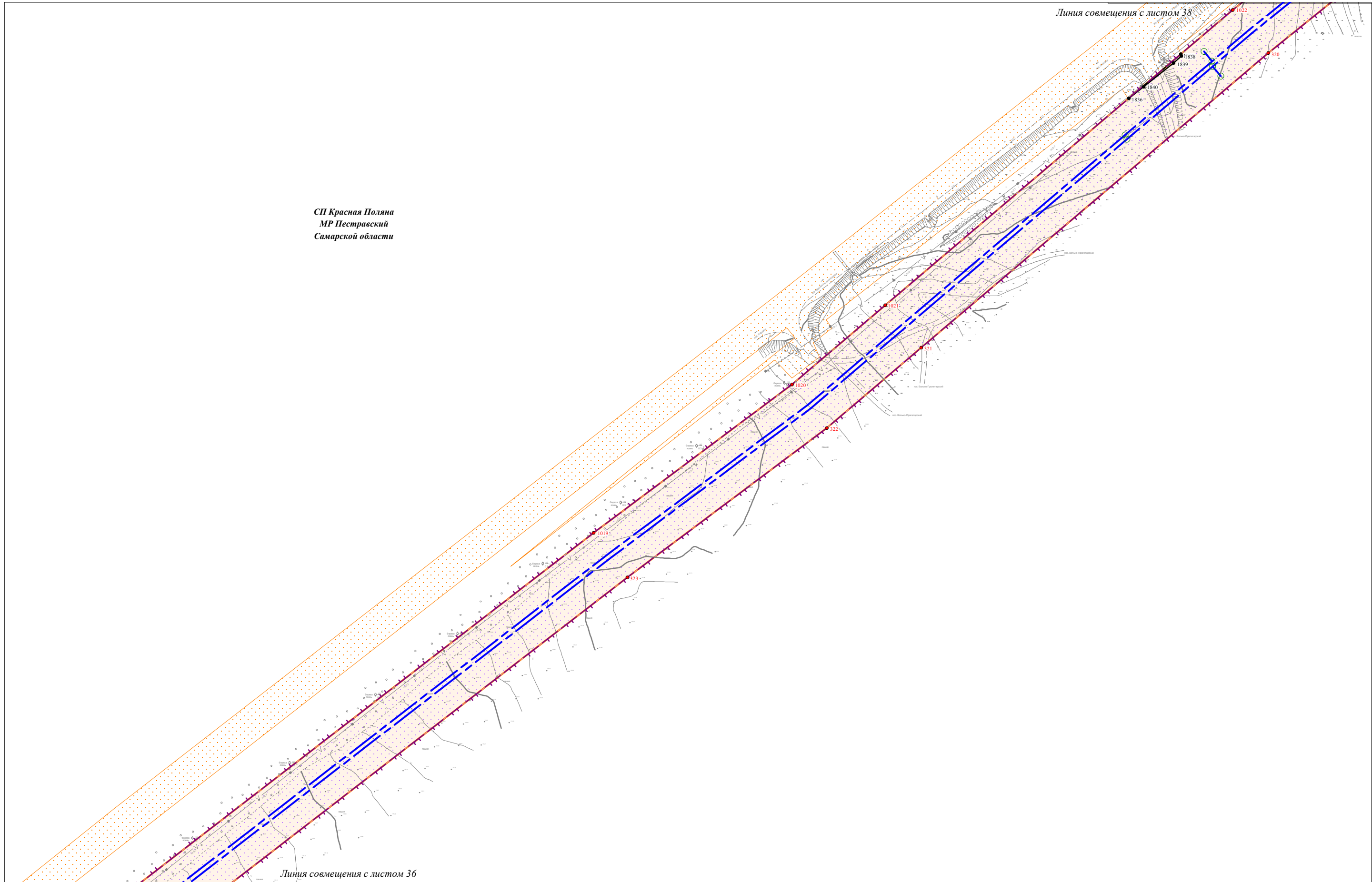
Ивл. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

Линия совмещения с листом 38

Линия совмещения с листом 36

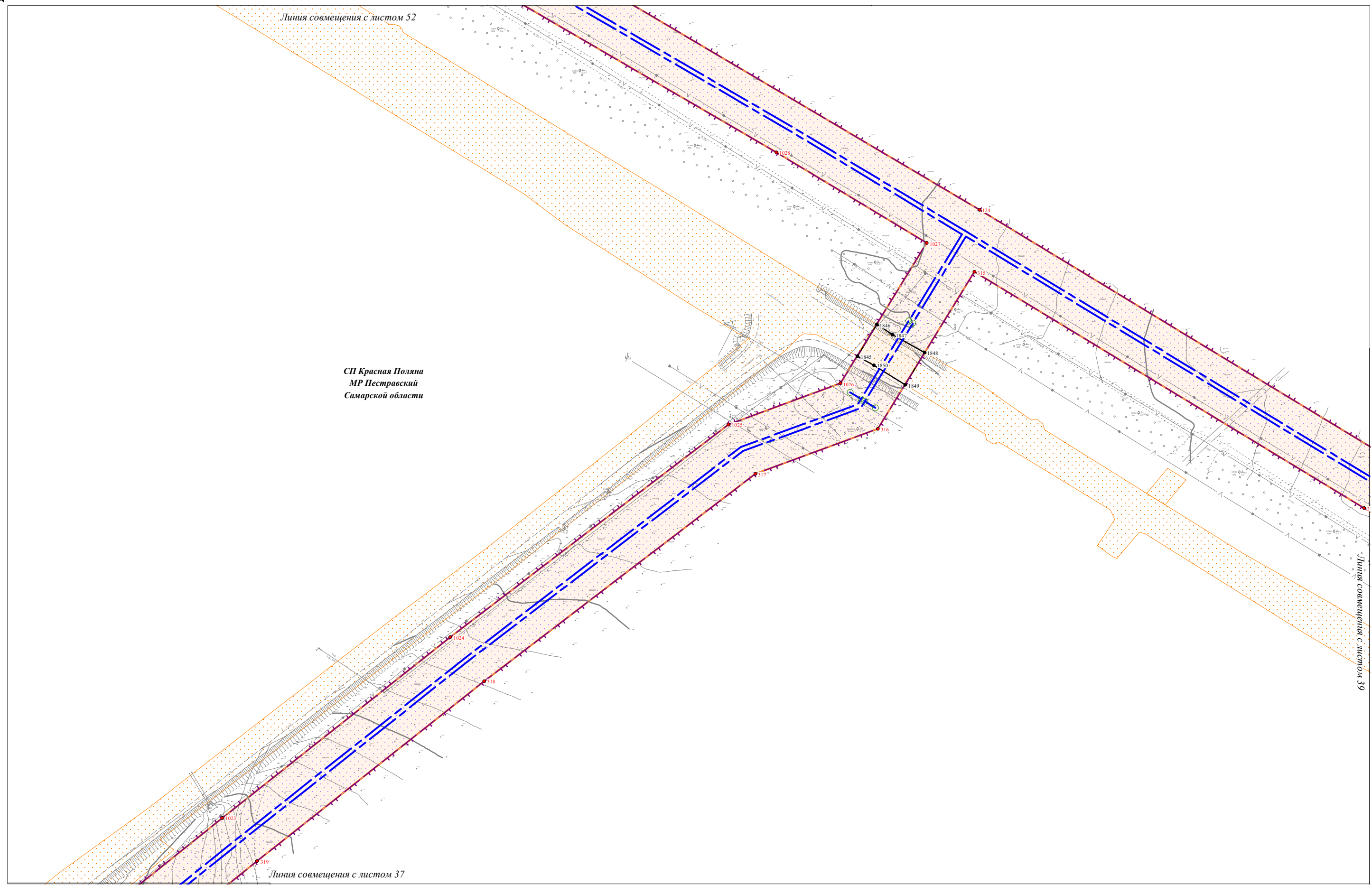
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



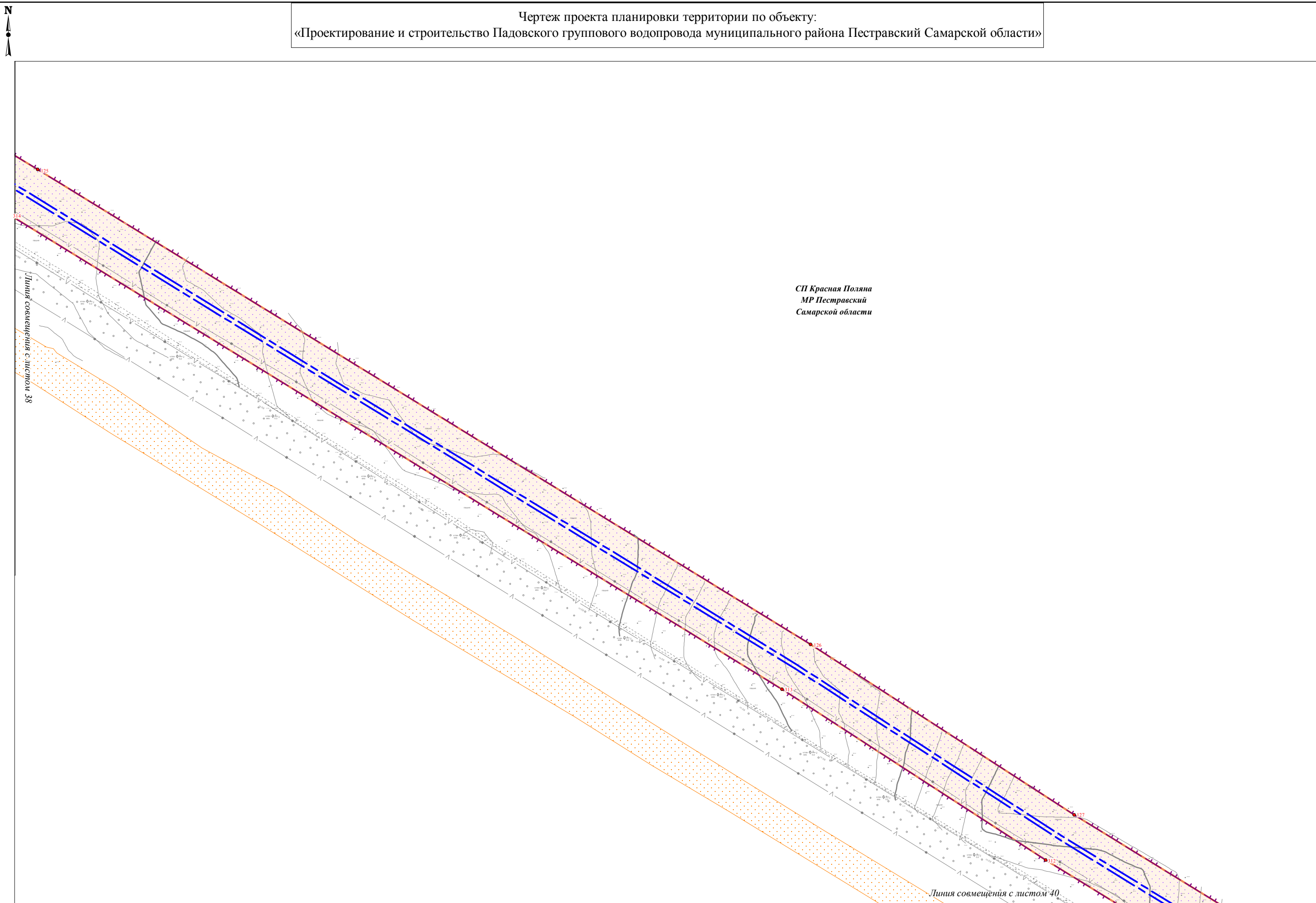
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



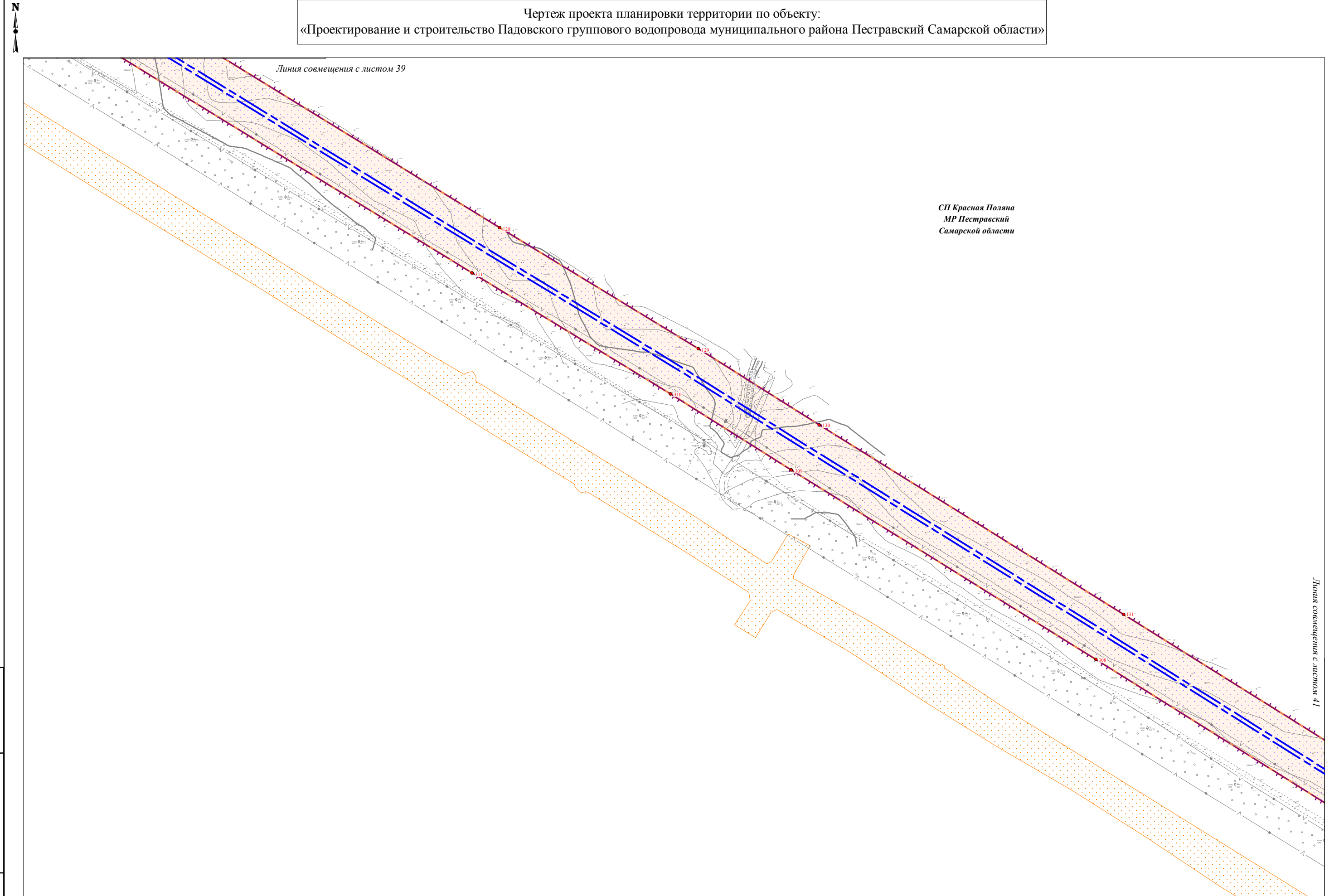
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



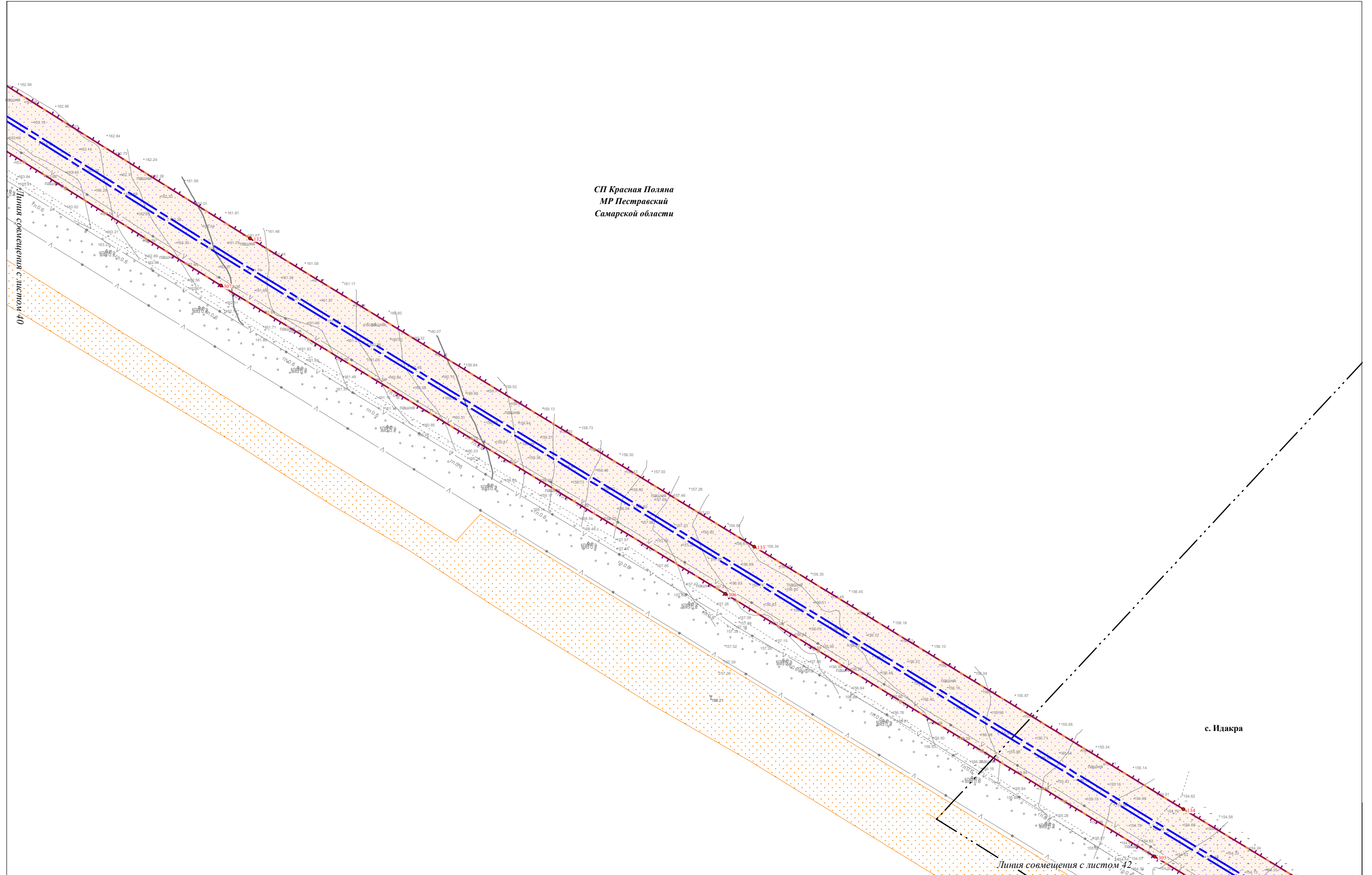
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 43

Линия совмещения с листом 41

с. Идакра

Линия совмещения с листом 45

Линия совмещения с листом 47

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

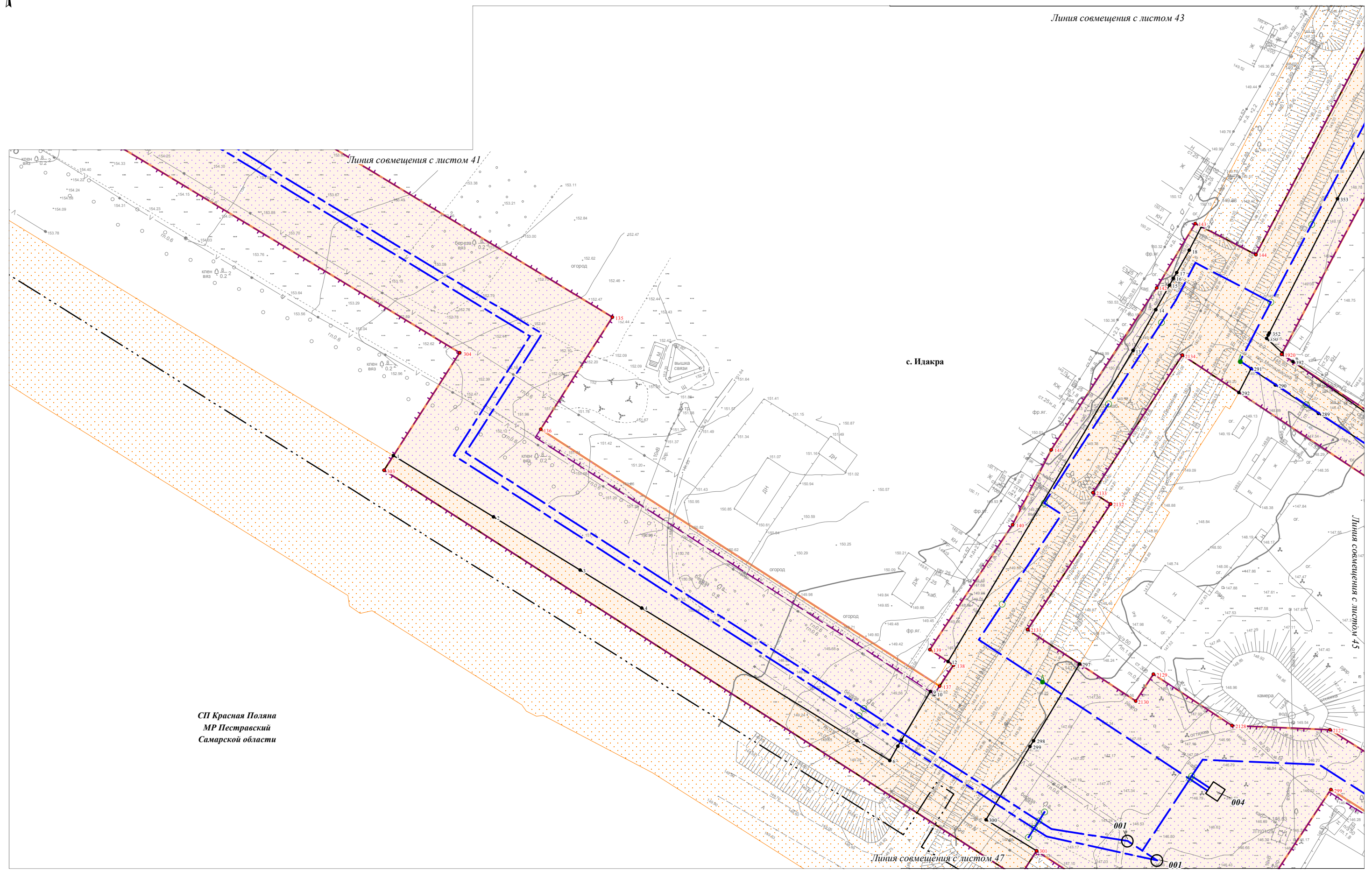
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

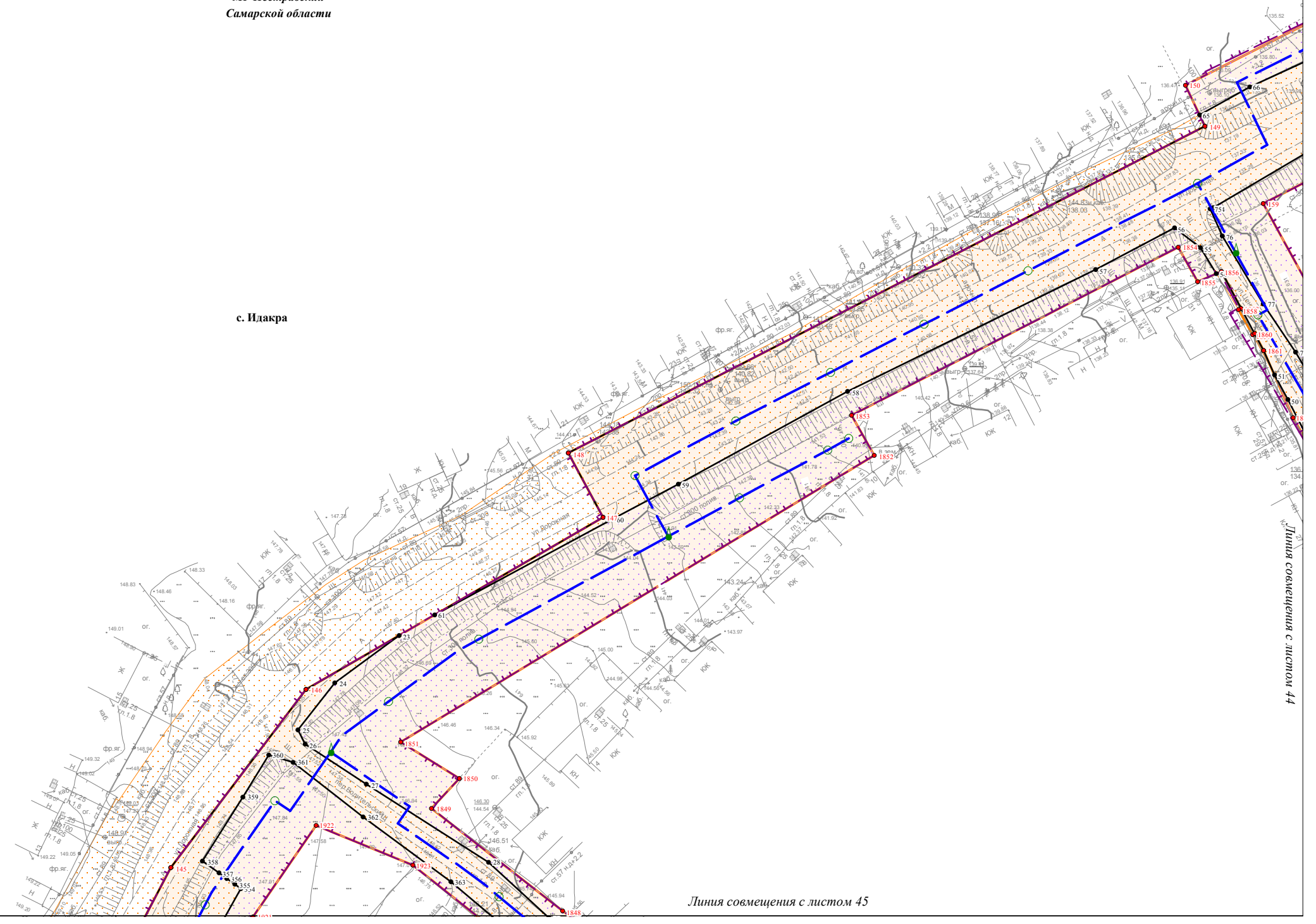
Лист
42



Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Идакра



Линия совмещения с листом 42

Линия совмещения с листом 45

Линия совмещения с листом 44

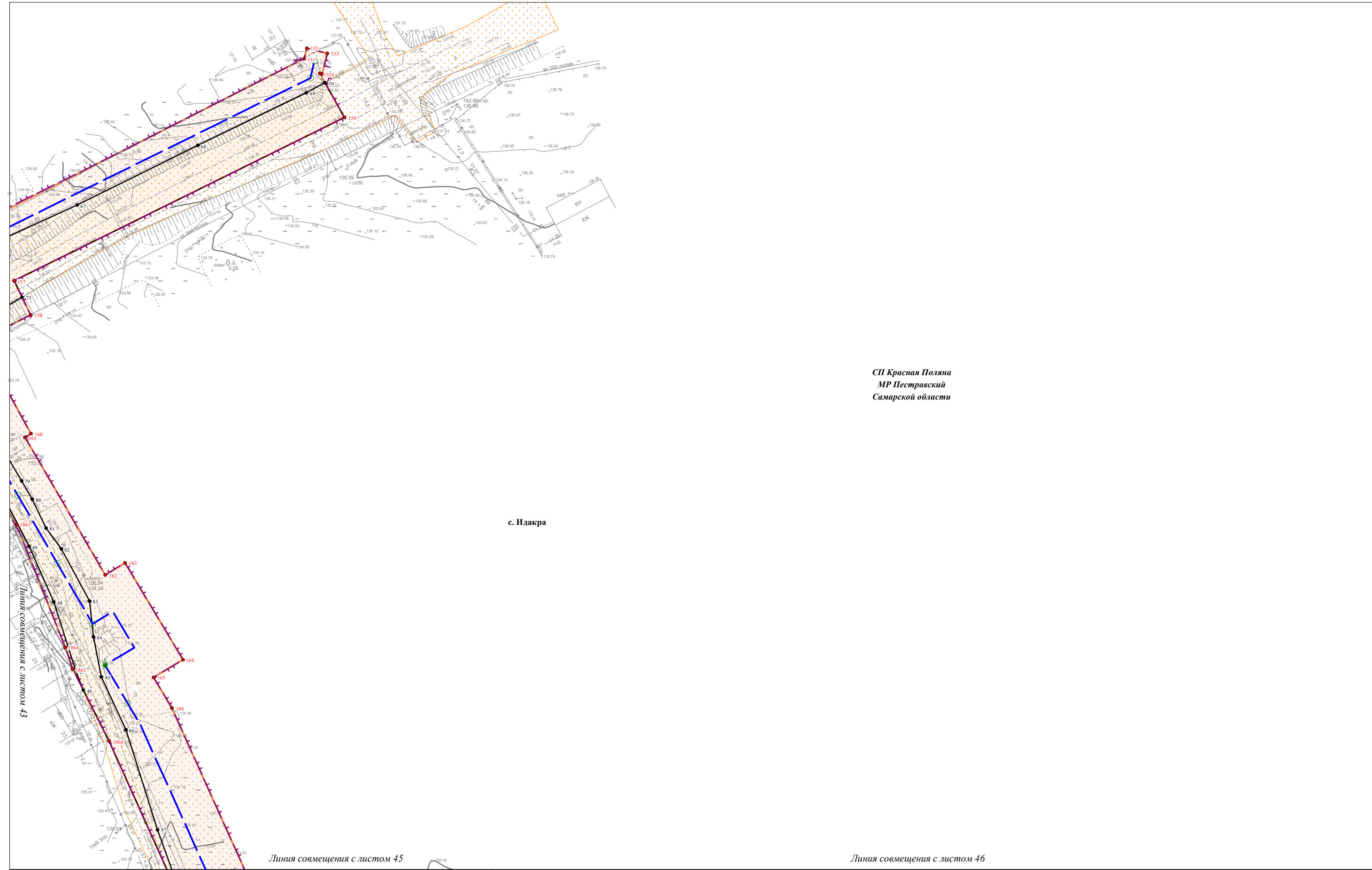
Ивл.№ подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

с. Идакра

Линия совмещения с листом 45

Линия совмещения с листом 46

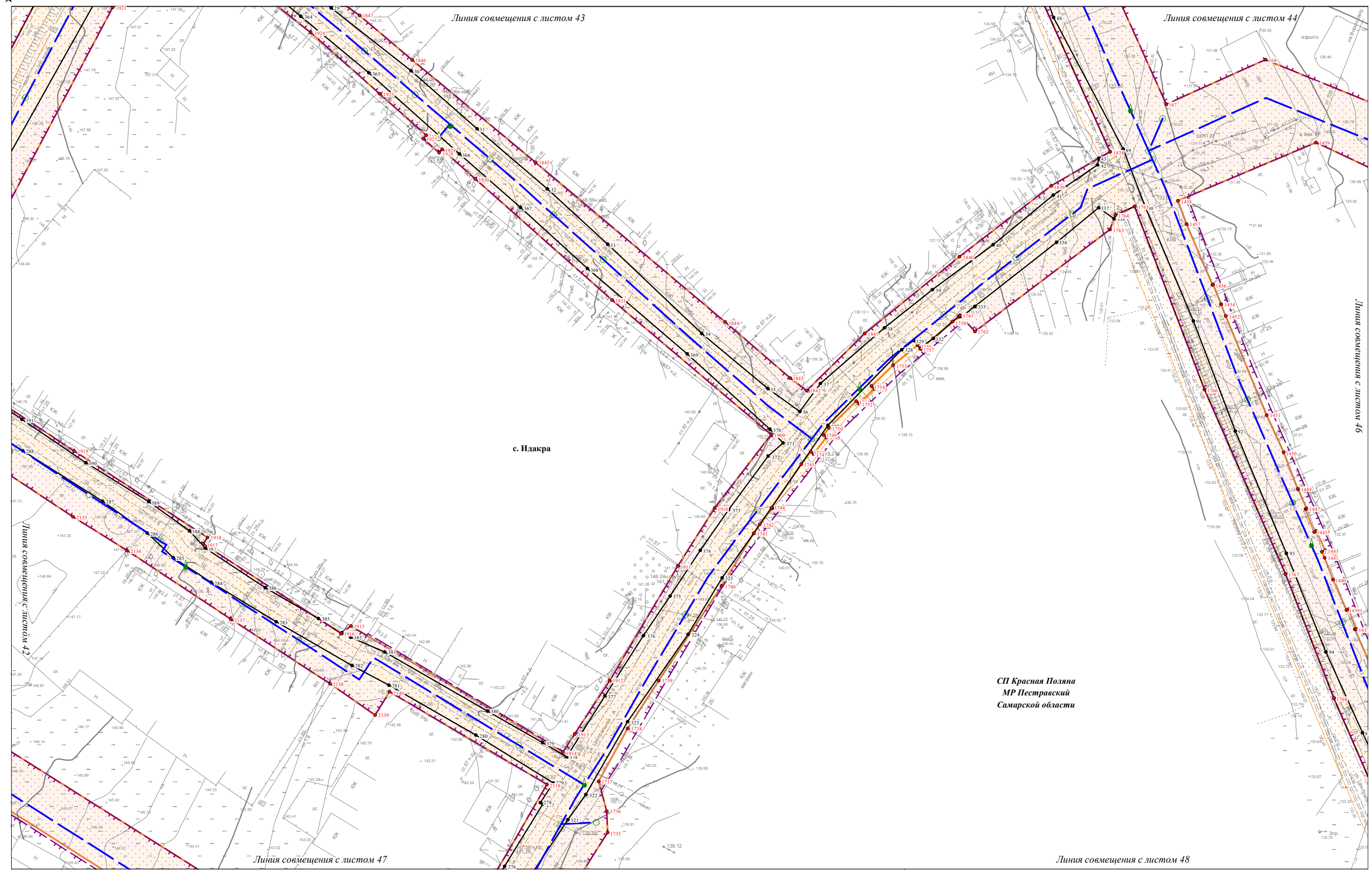
Ивл.№ подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

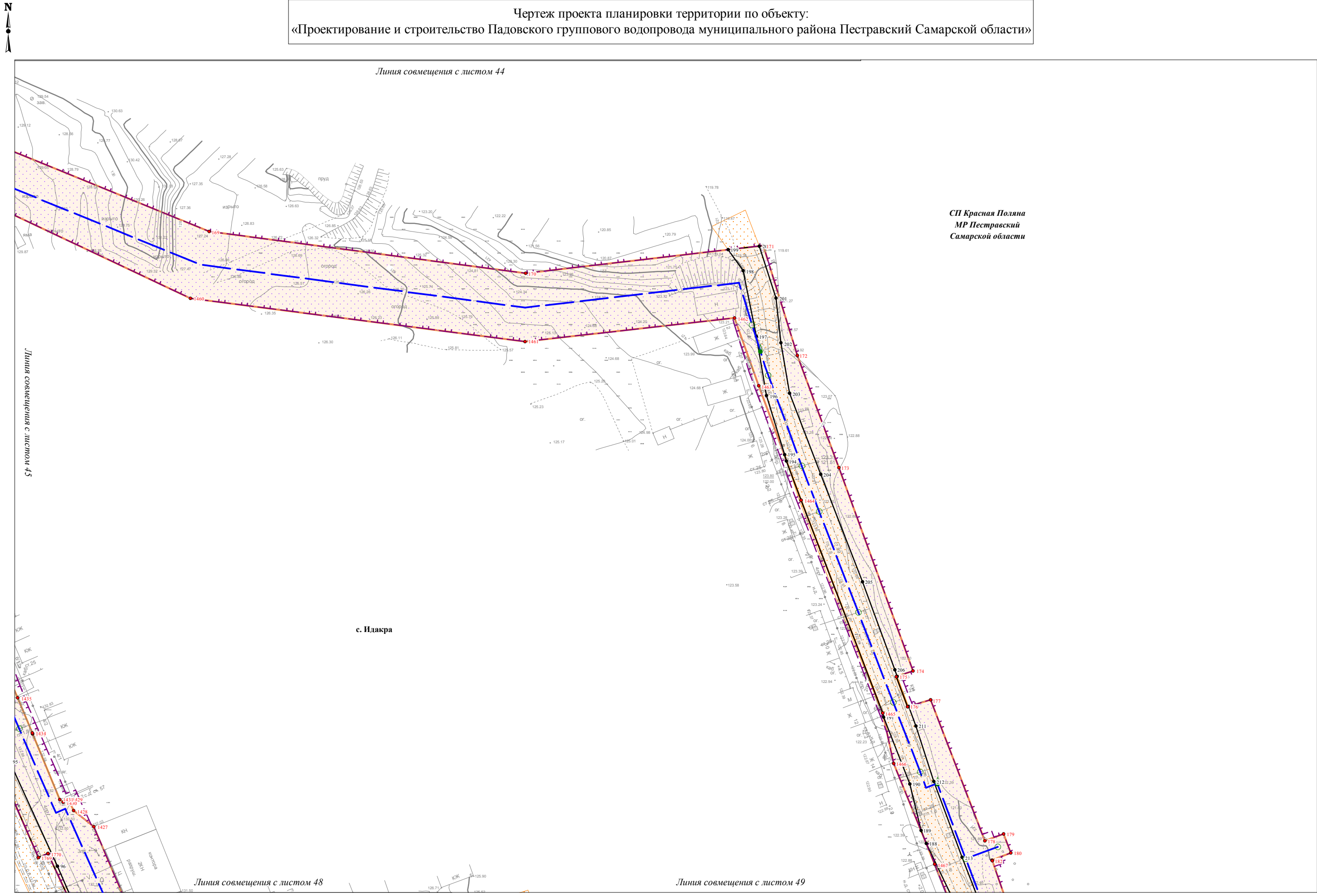
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
45

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



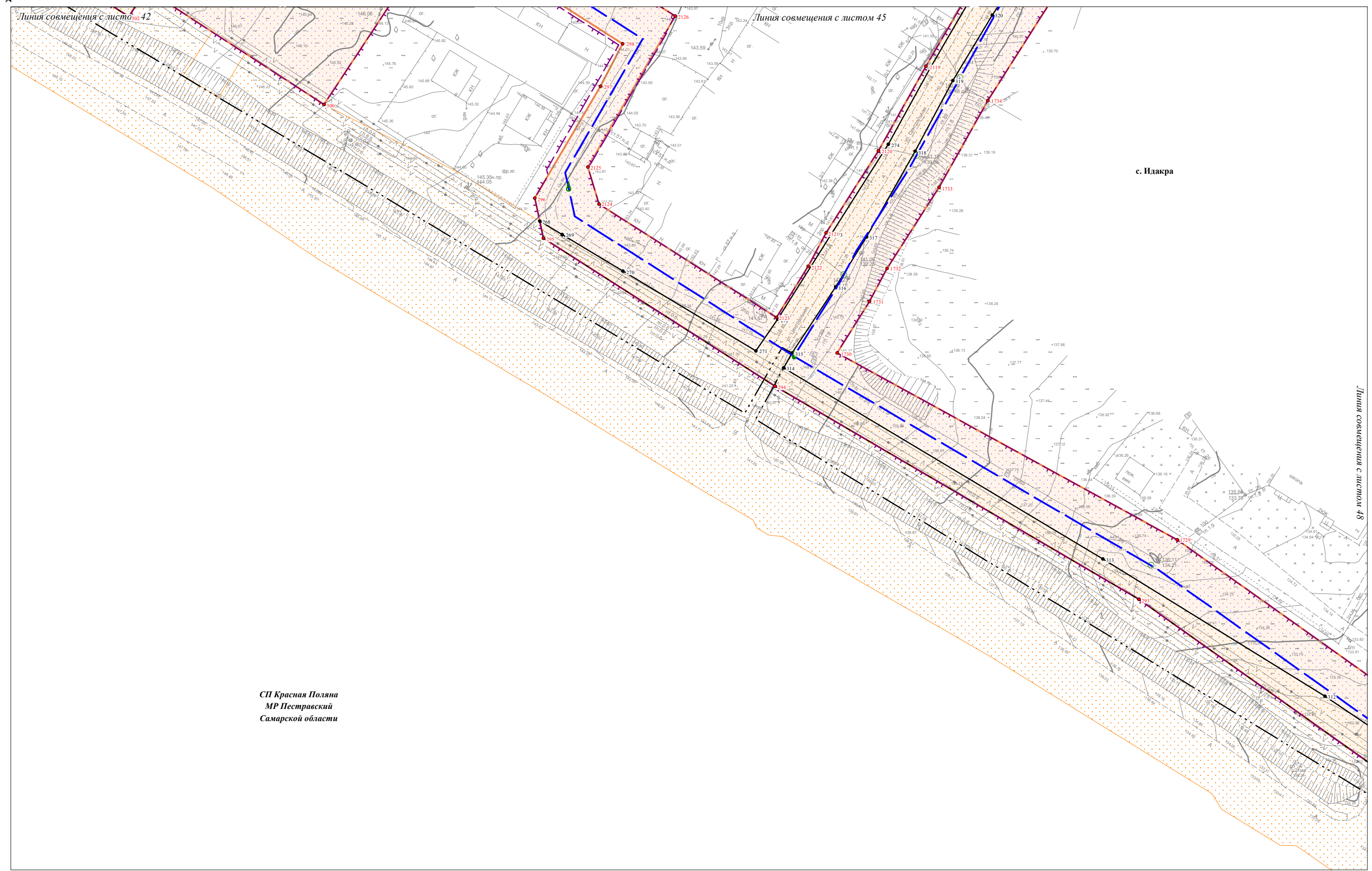
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

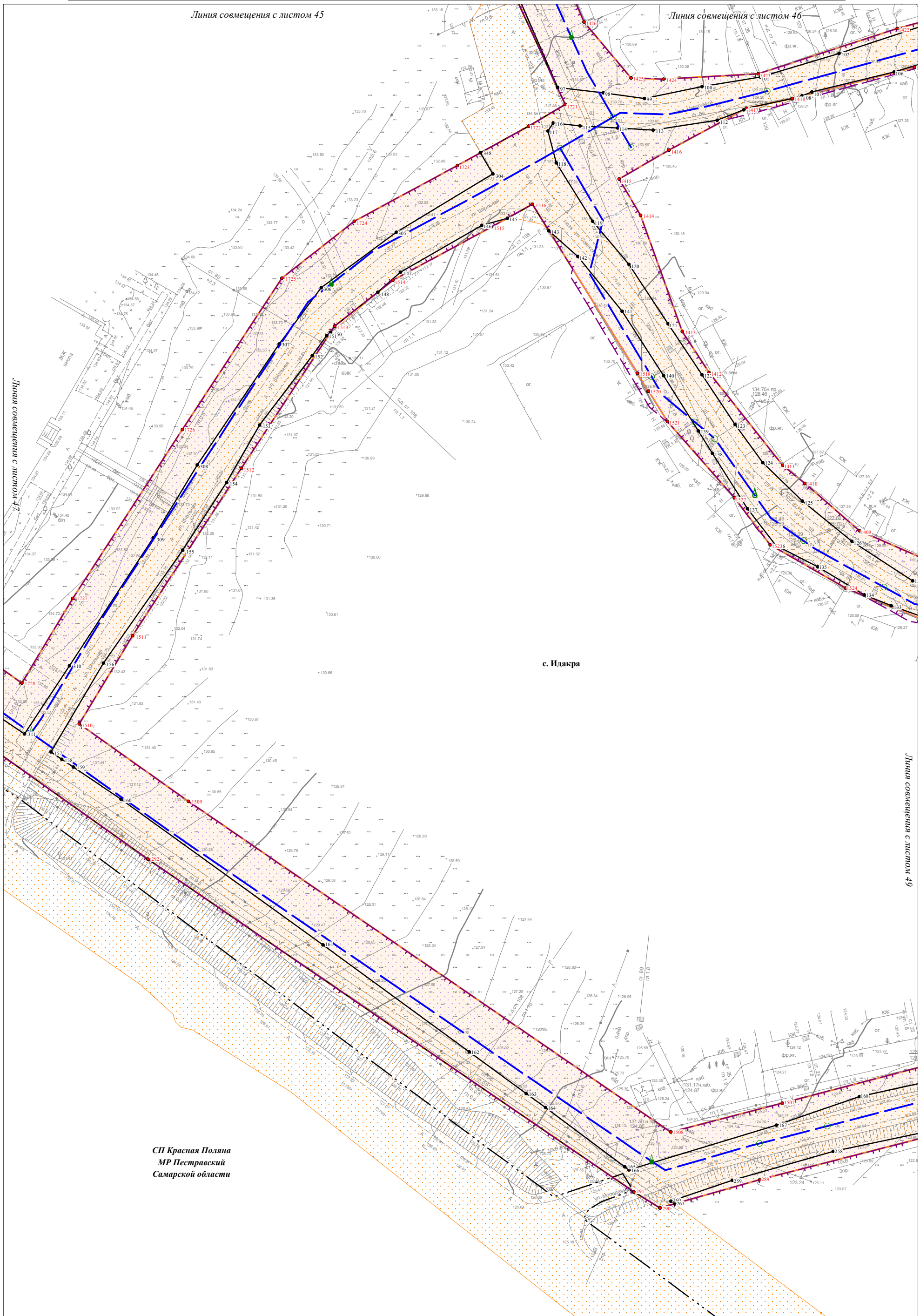
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 45

Линия совмещения с листом 46



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Идакра

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

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 46

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Идакра

Линия совмещения с листом 48

Линия совмещения с листом 50

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

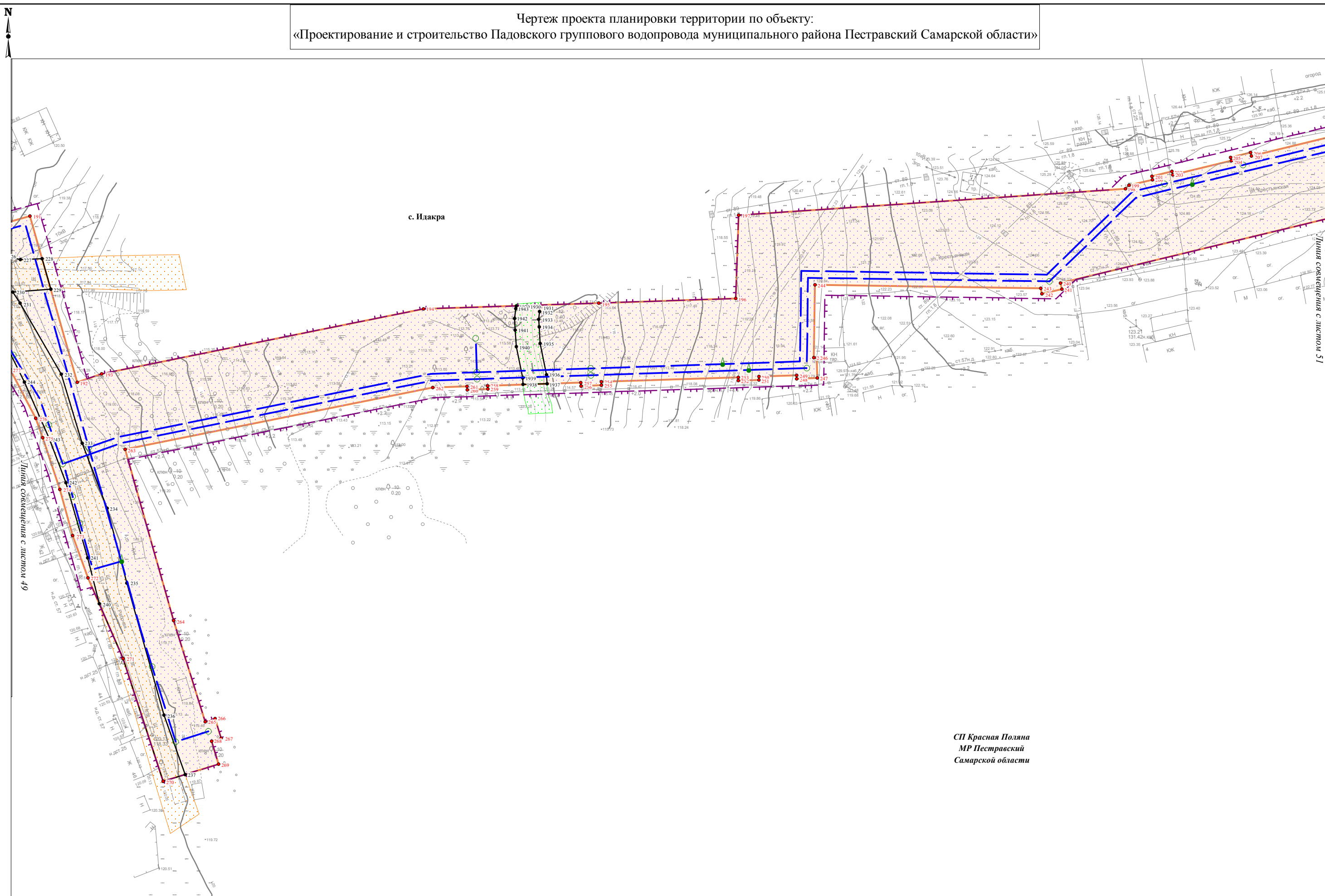
Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
49

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

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

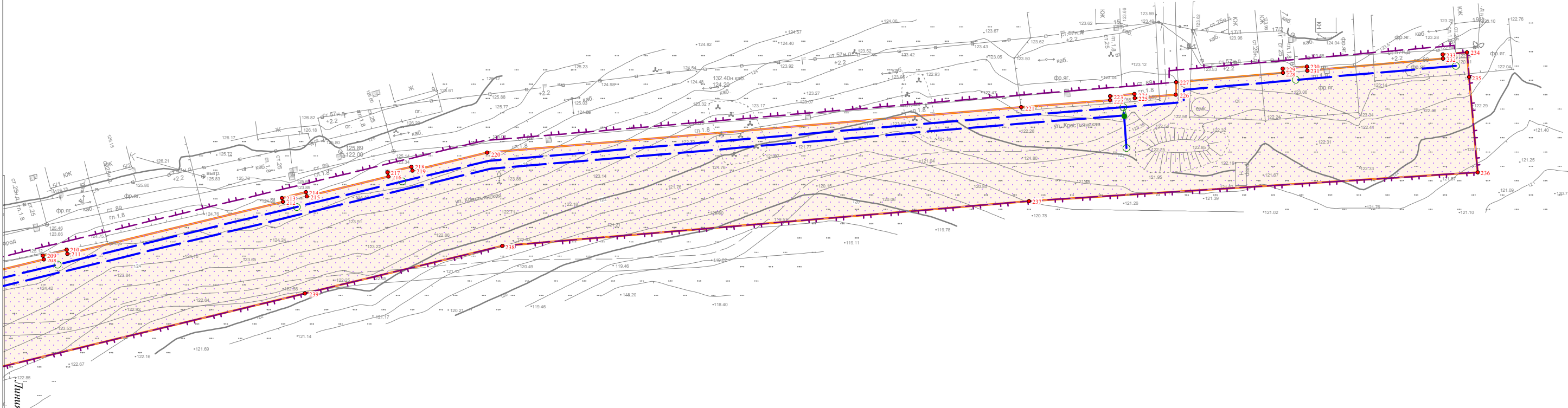
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области



с. Идакра

Линия совмещена с листом 50

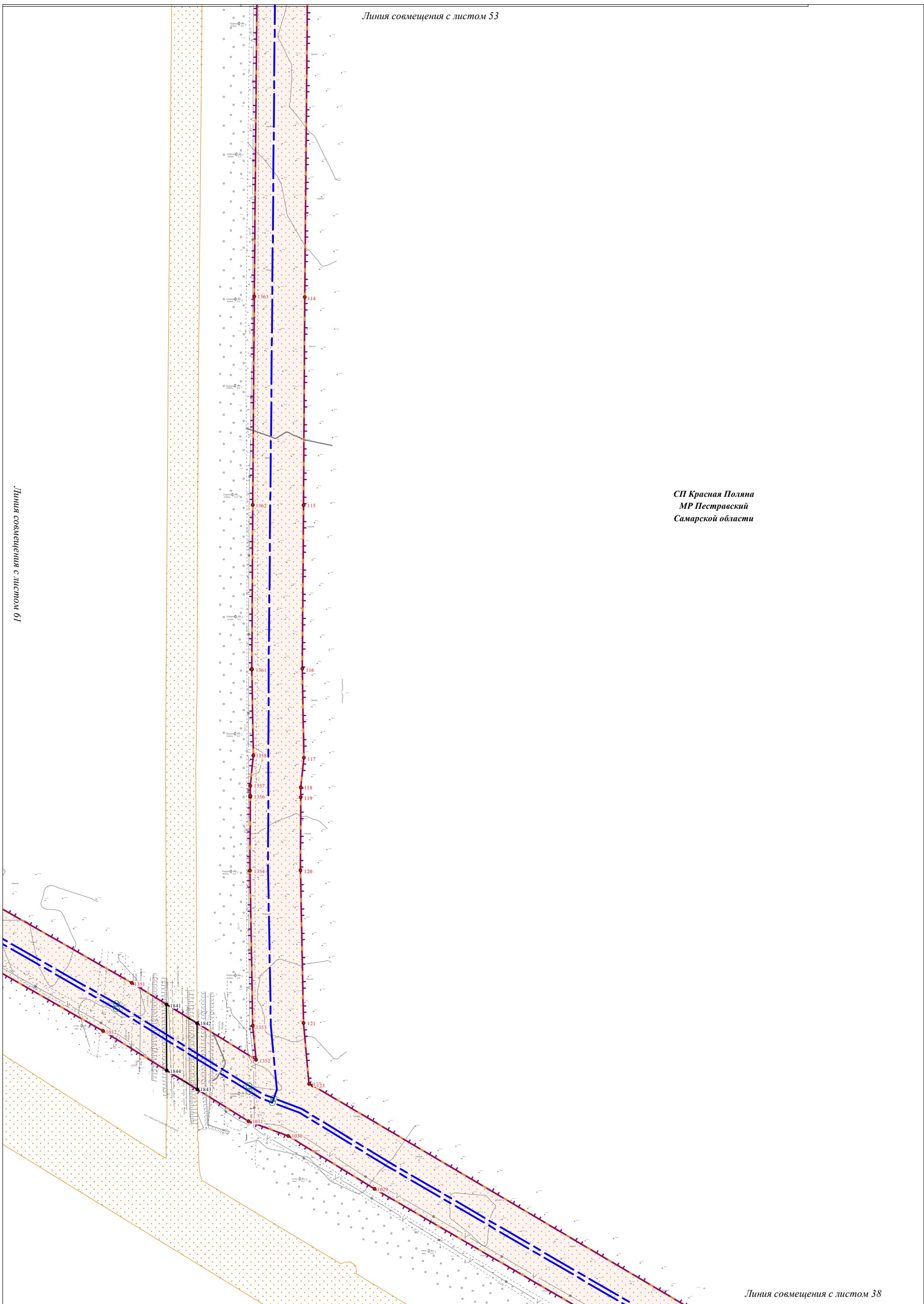
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

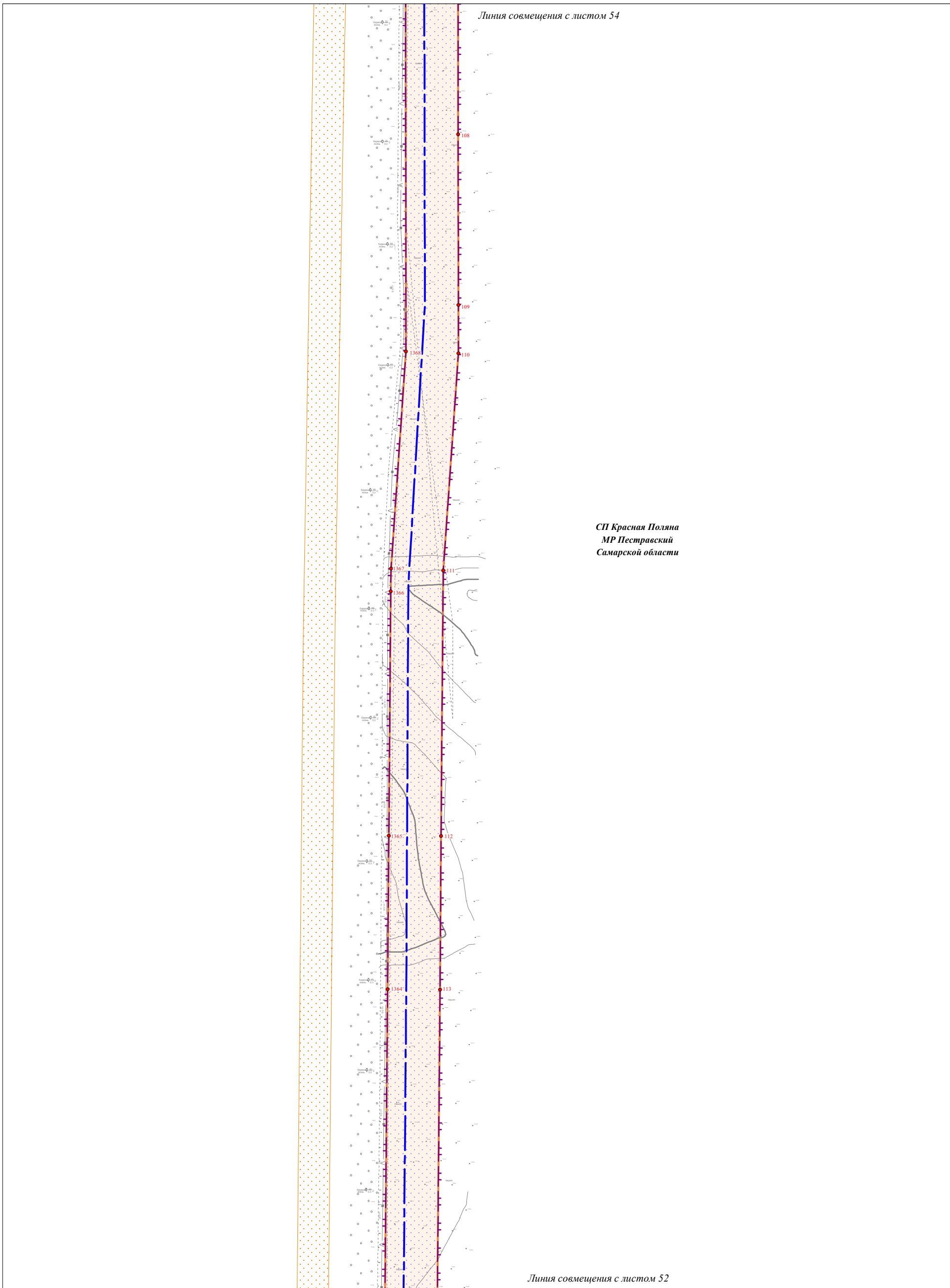
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

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

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

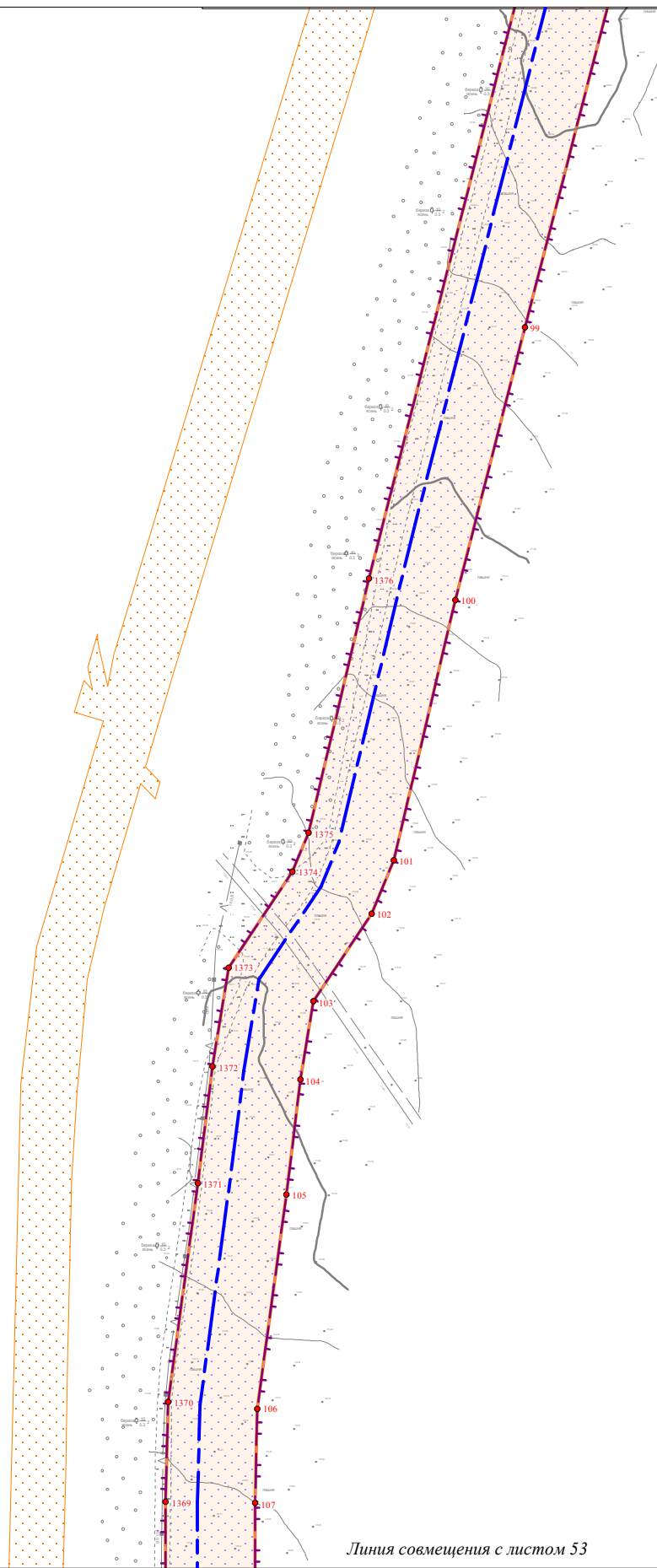
Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Лист
53

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 55

СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области



Линия совмещения с листом 53

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

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

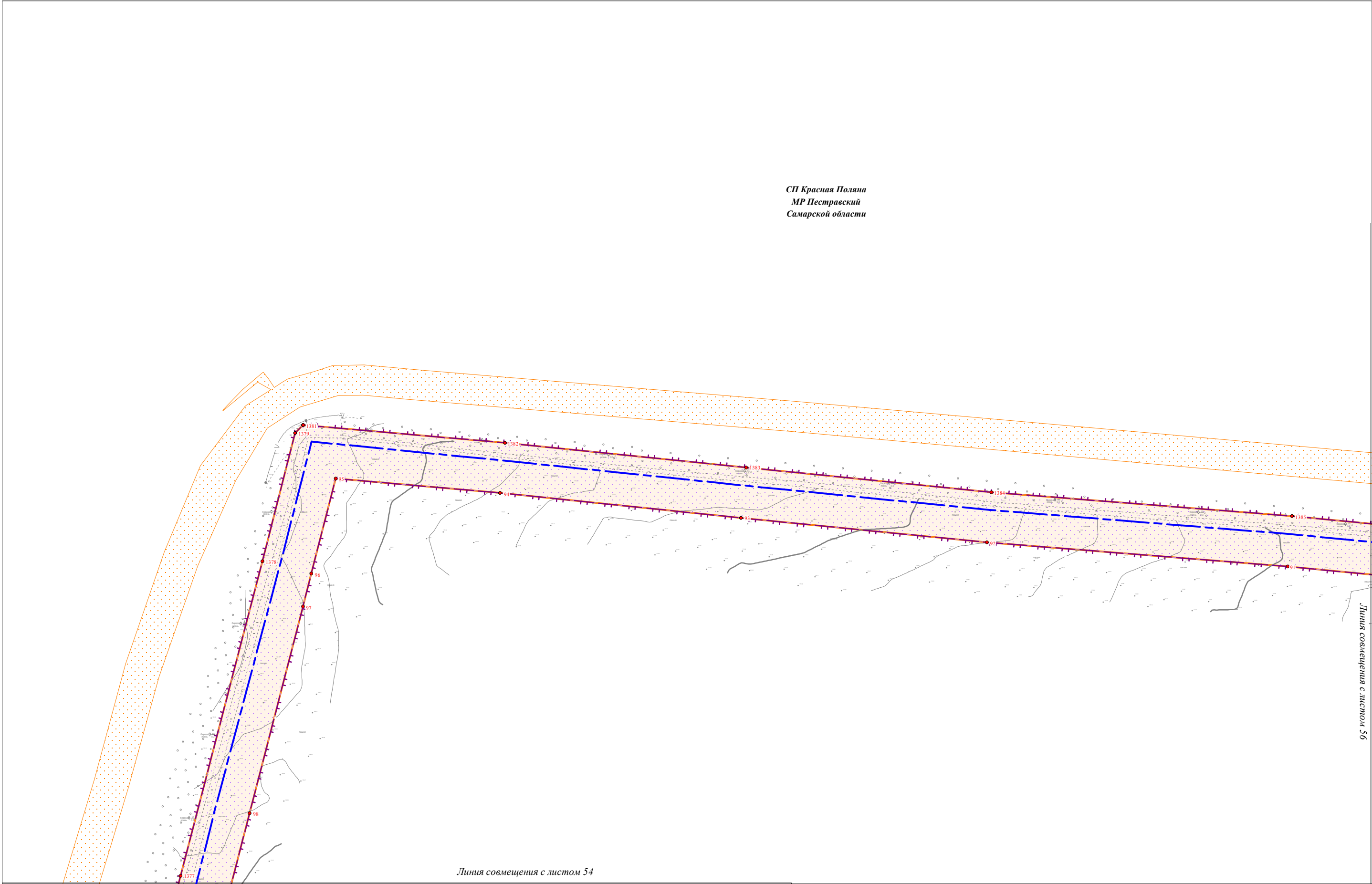
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области



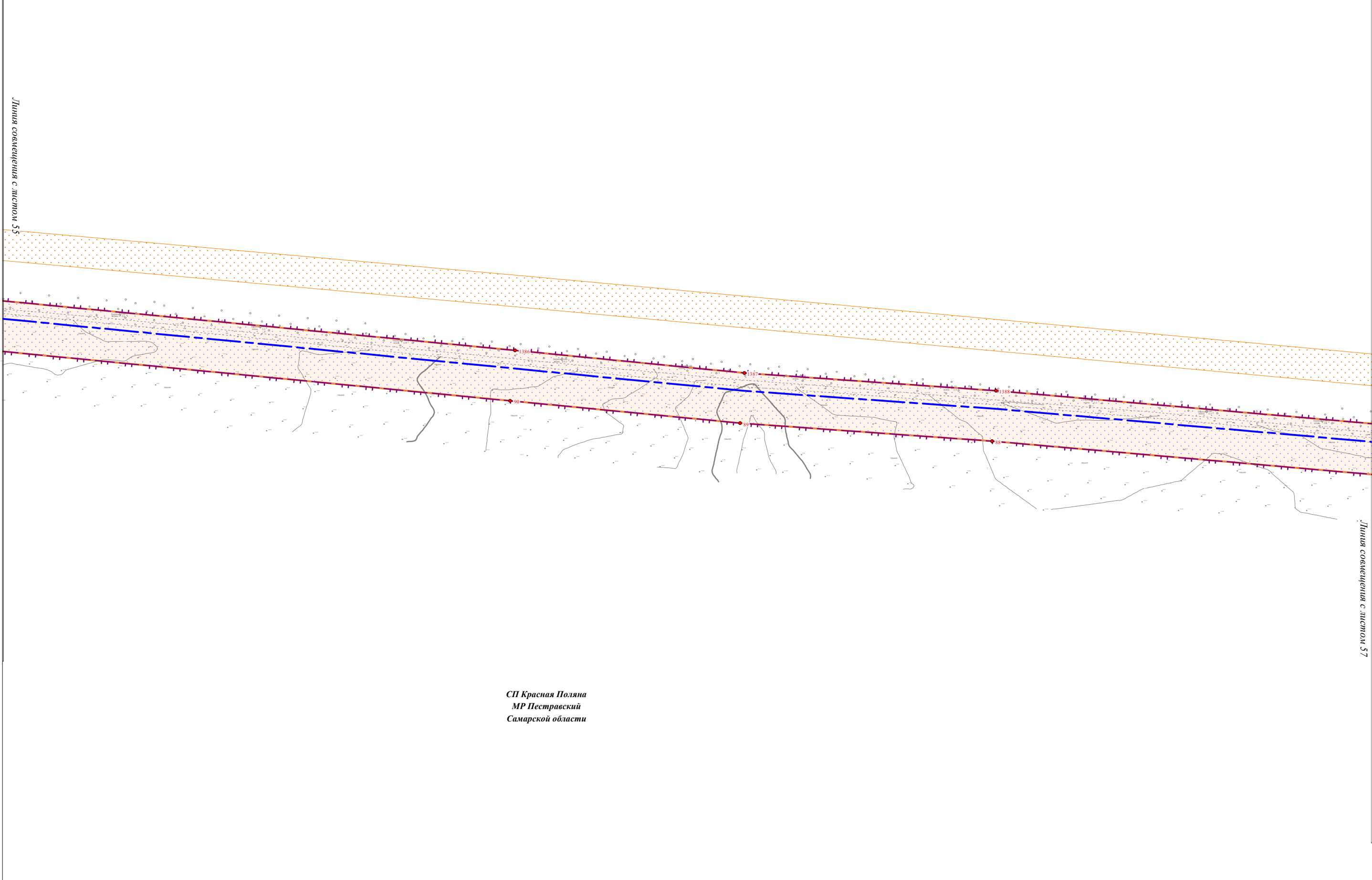
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. ивл. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области

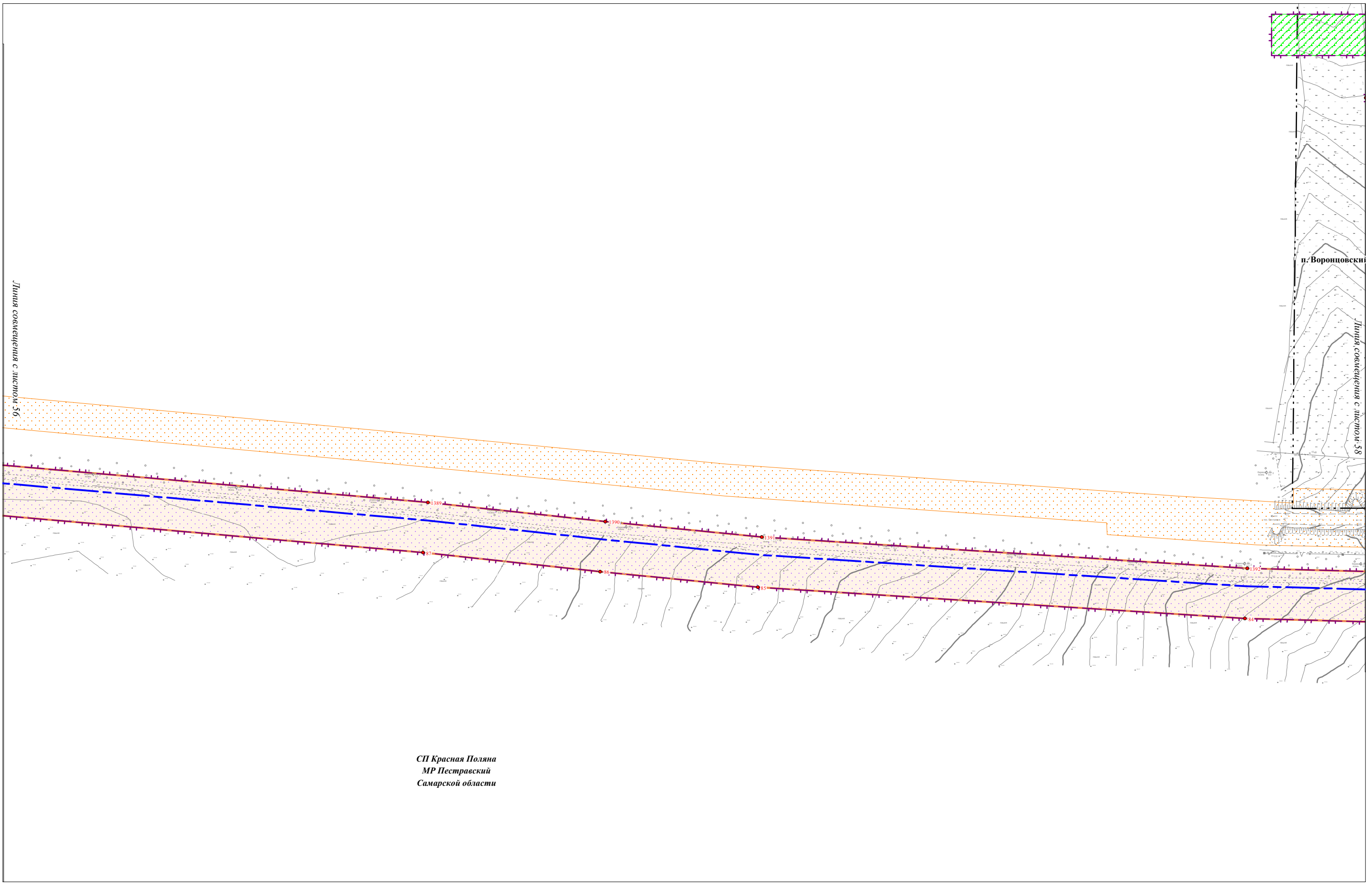
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

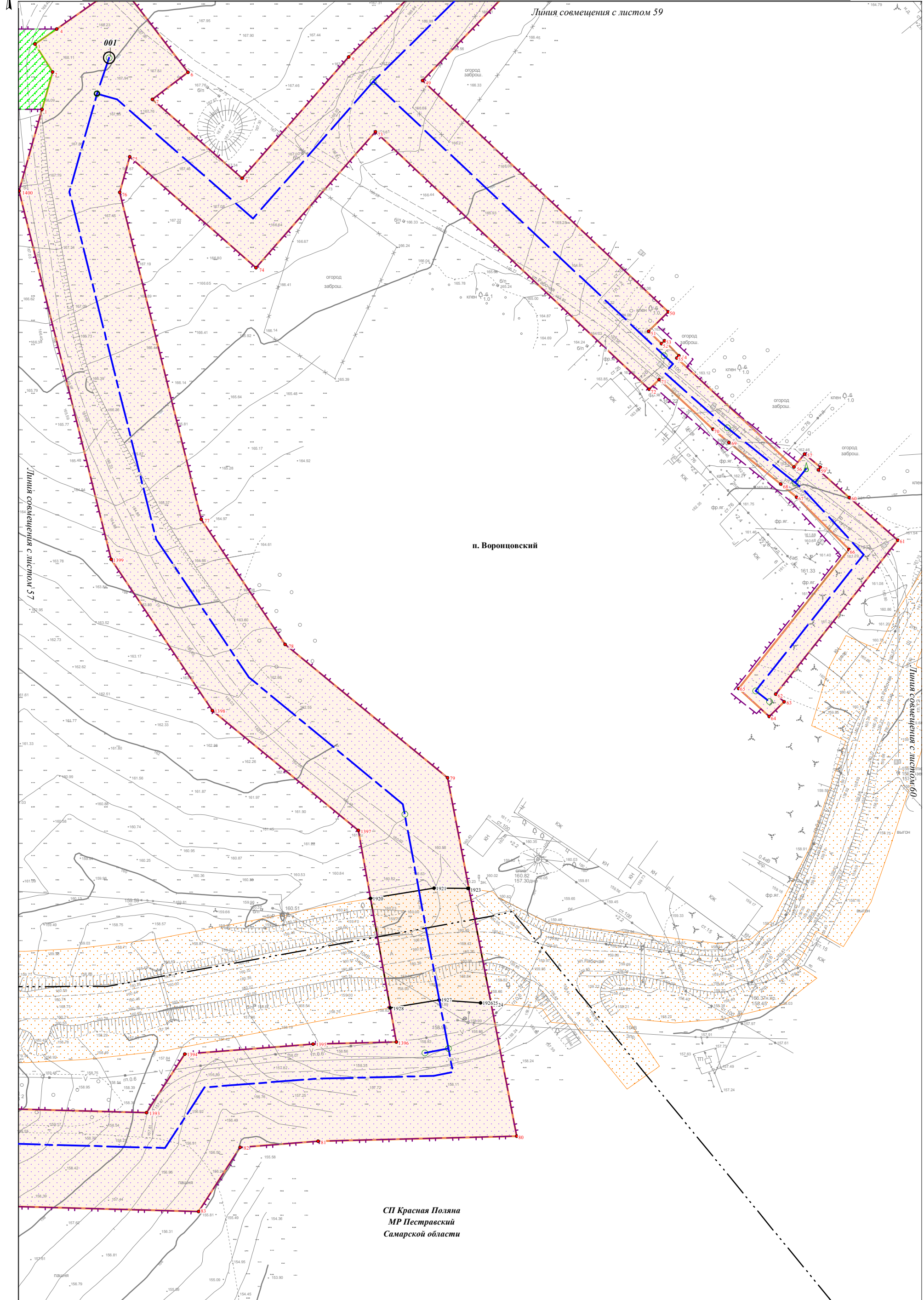
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



п. Воронцовский

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

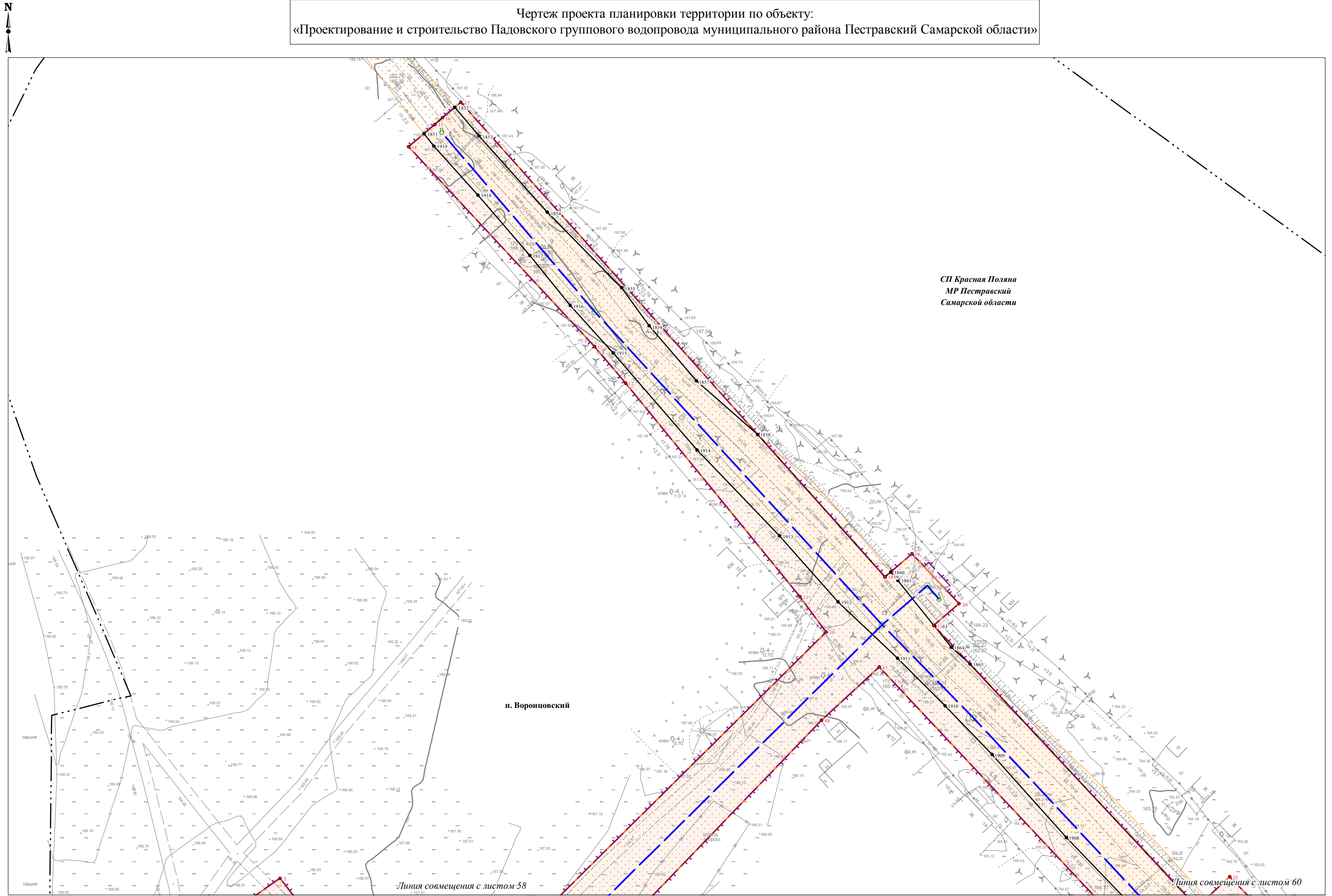
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

п. Воронцовский

Линия совмещения с листом 58

Линия совмещения с листом 60

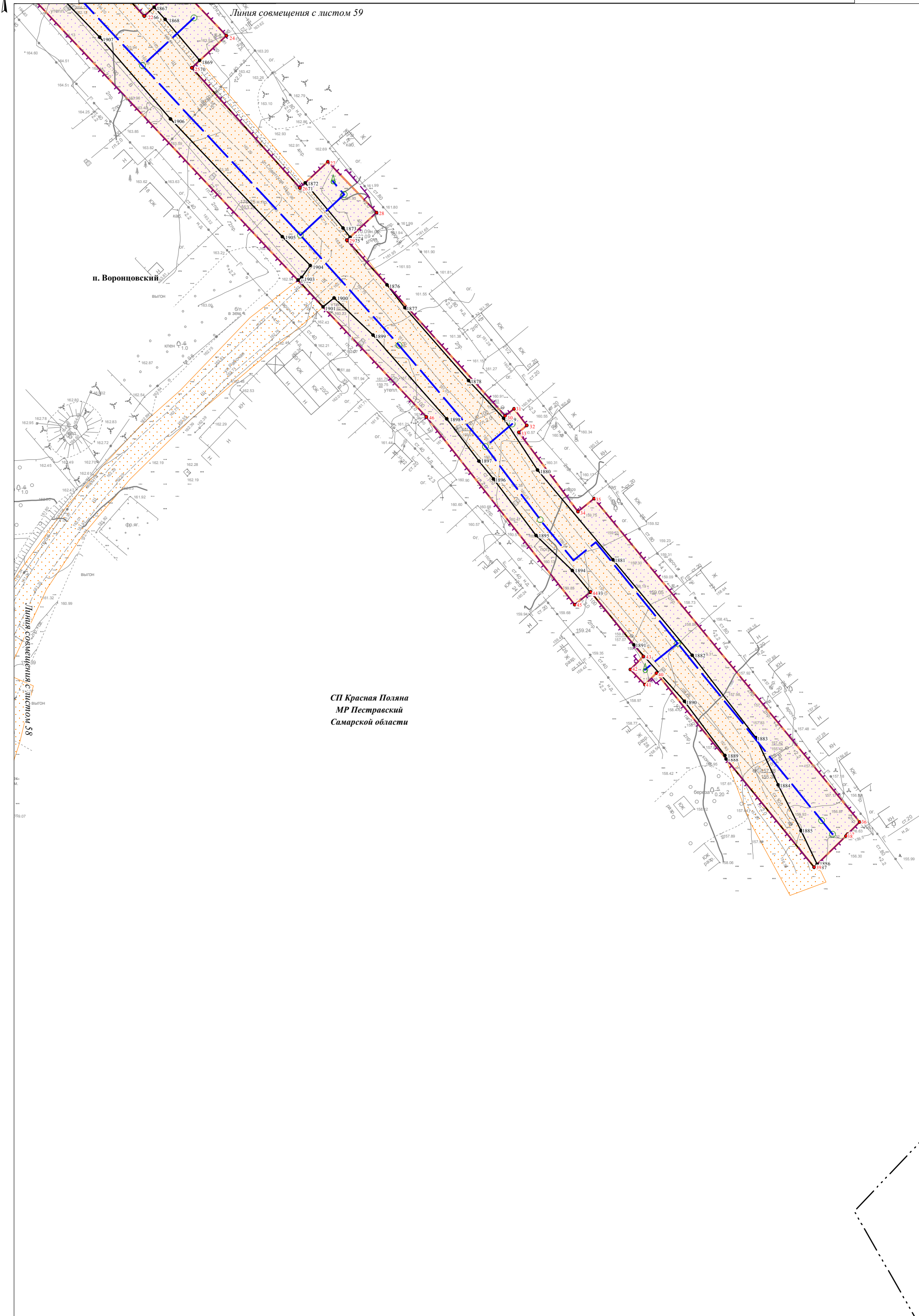
Изм. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



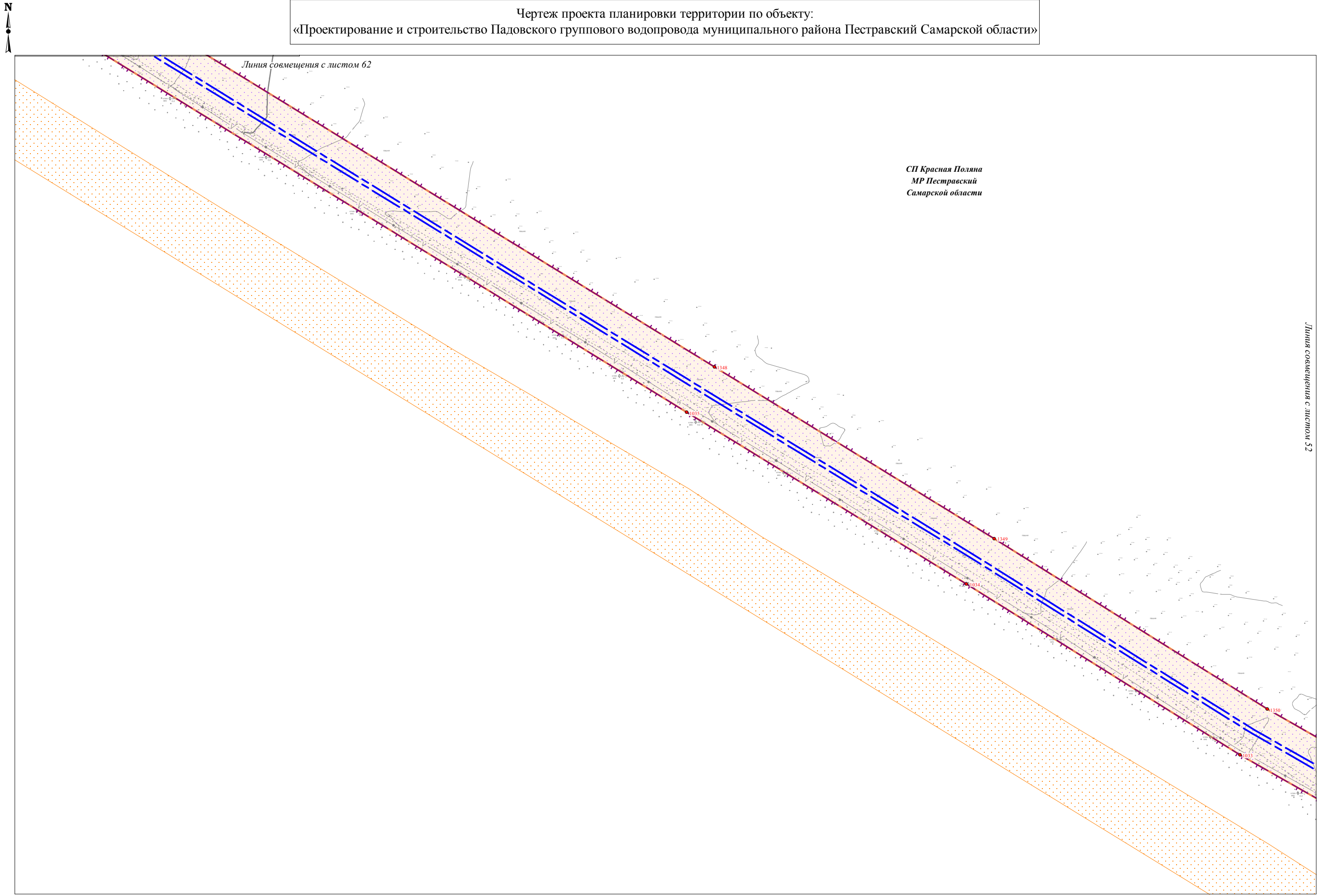
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



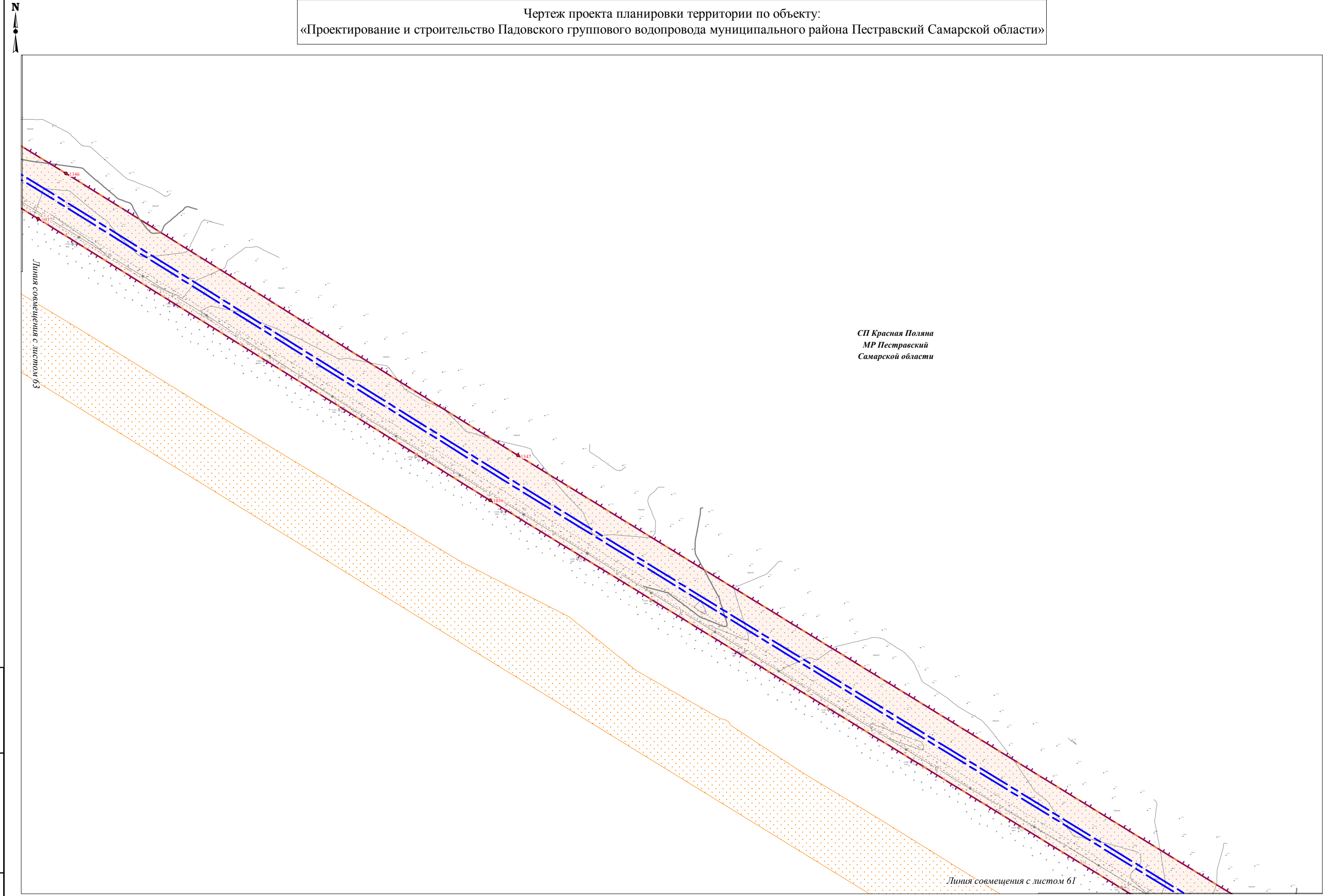
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



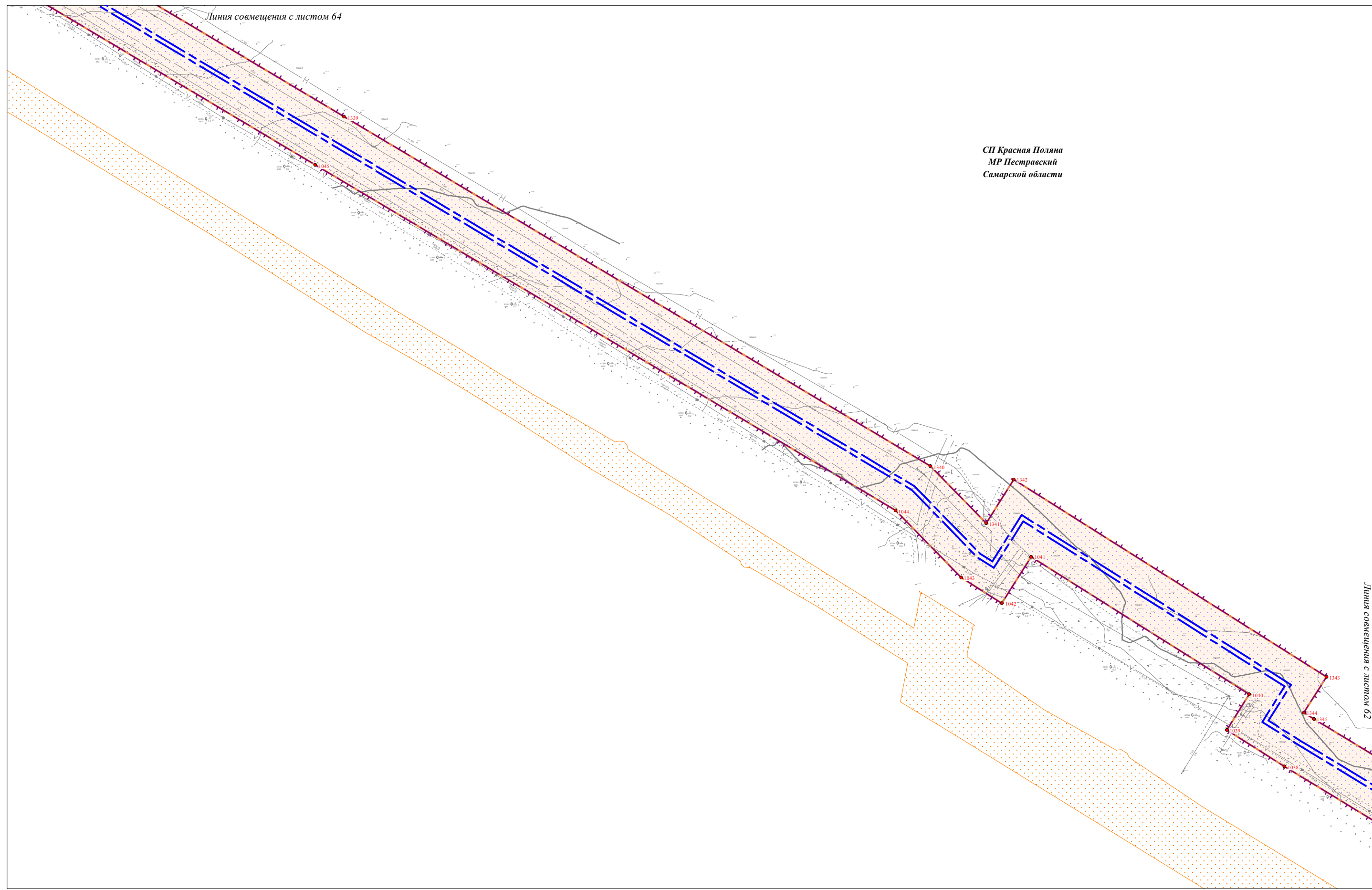
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



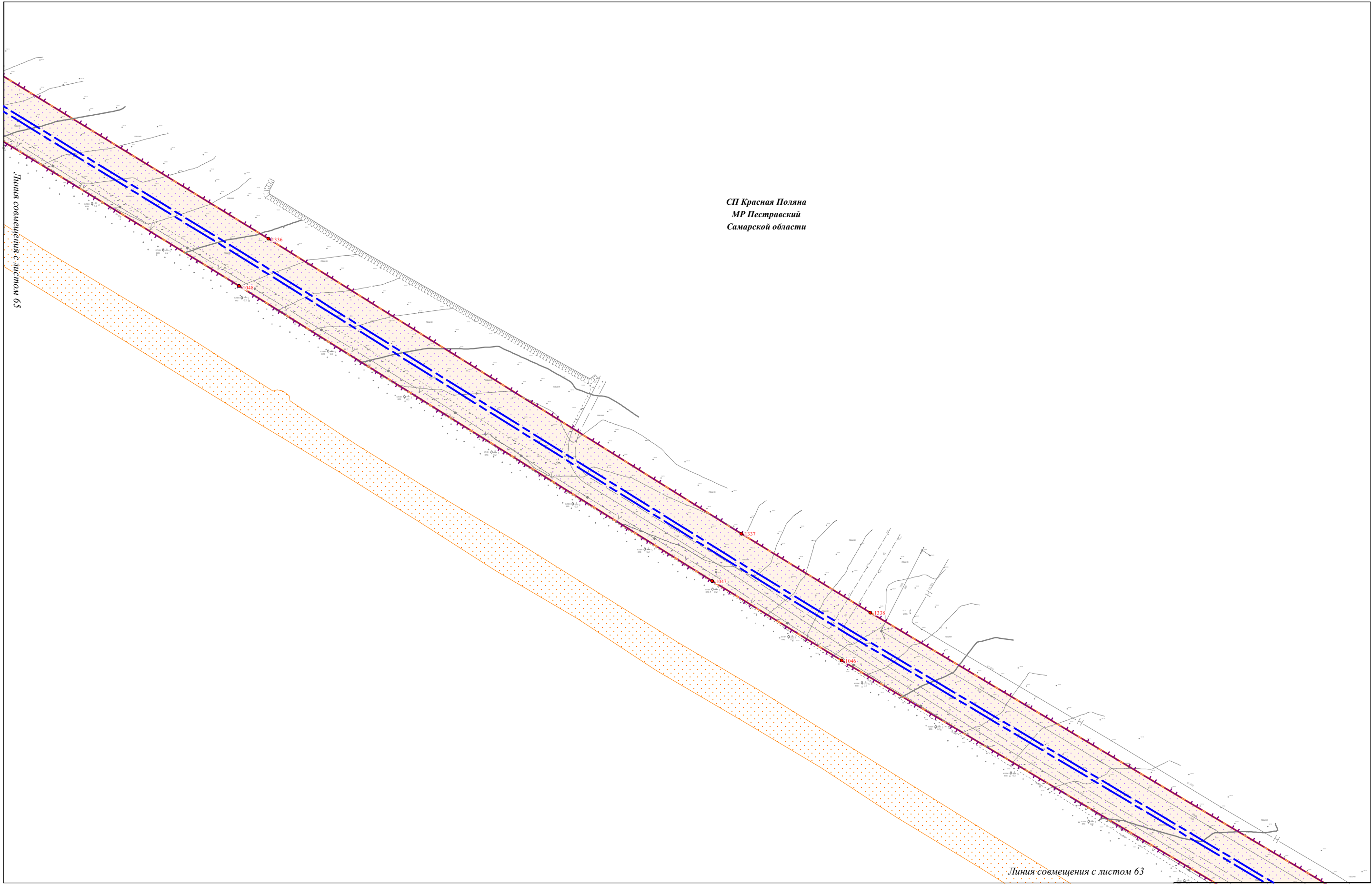
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



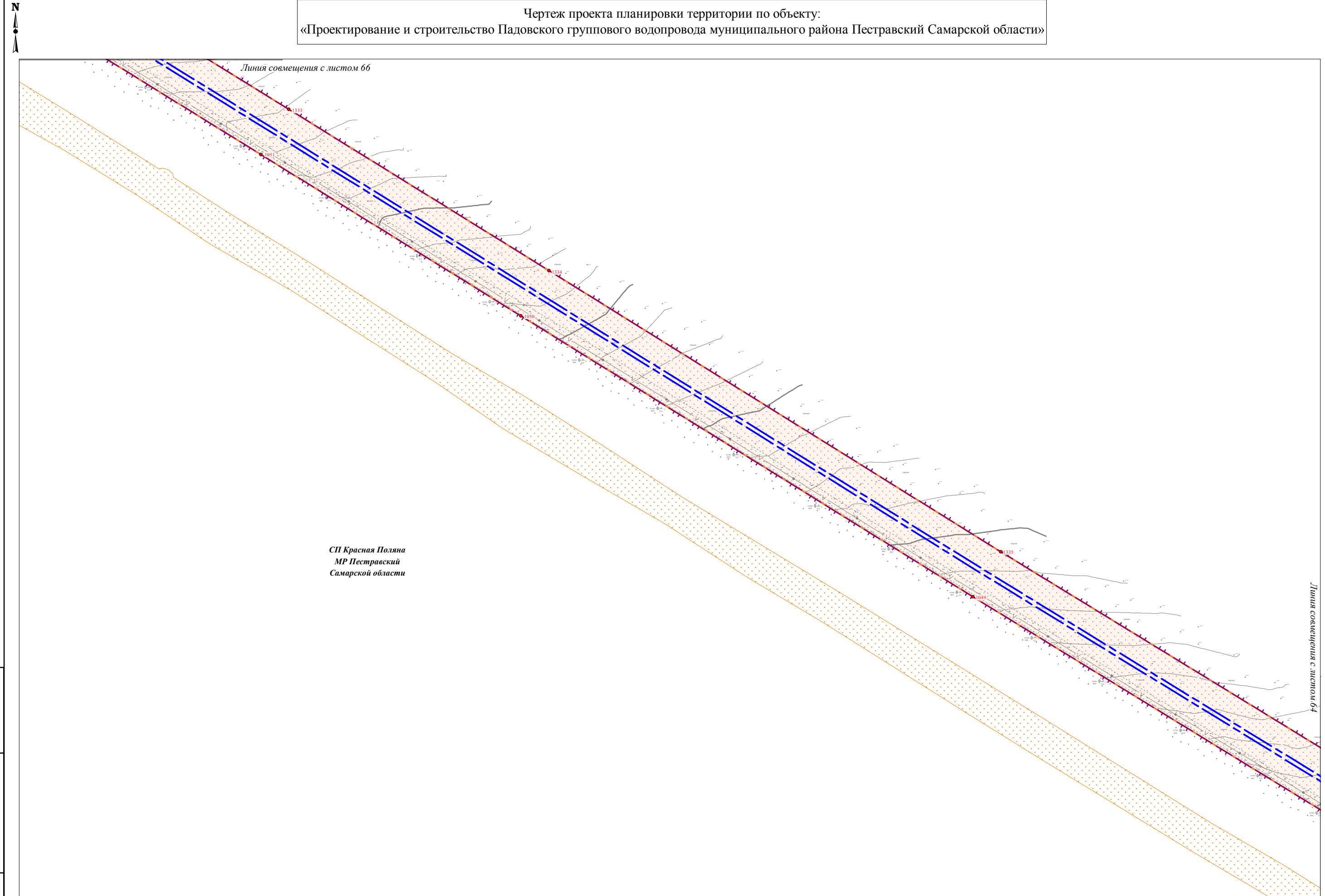
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



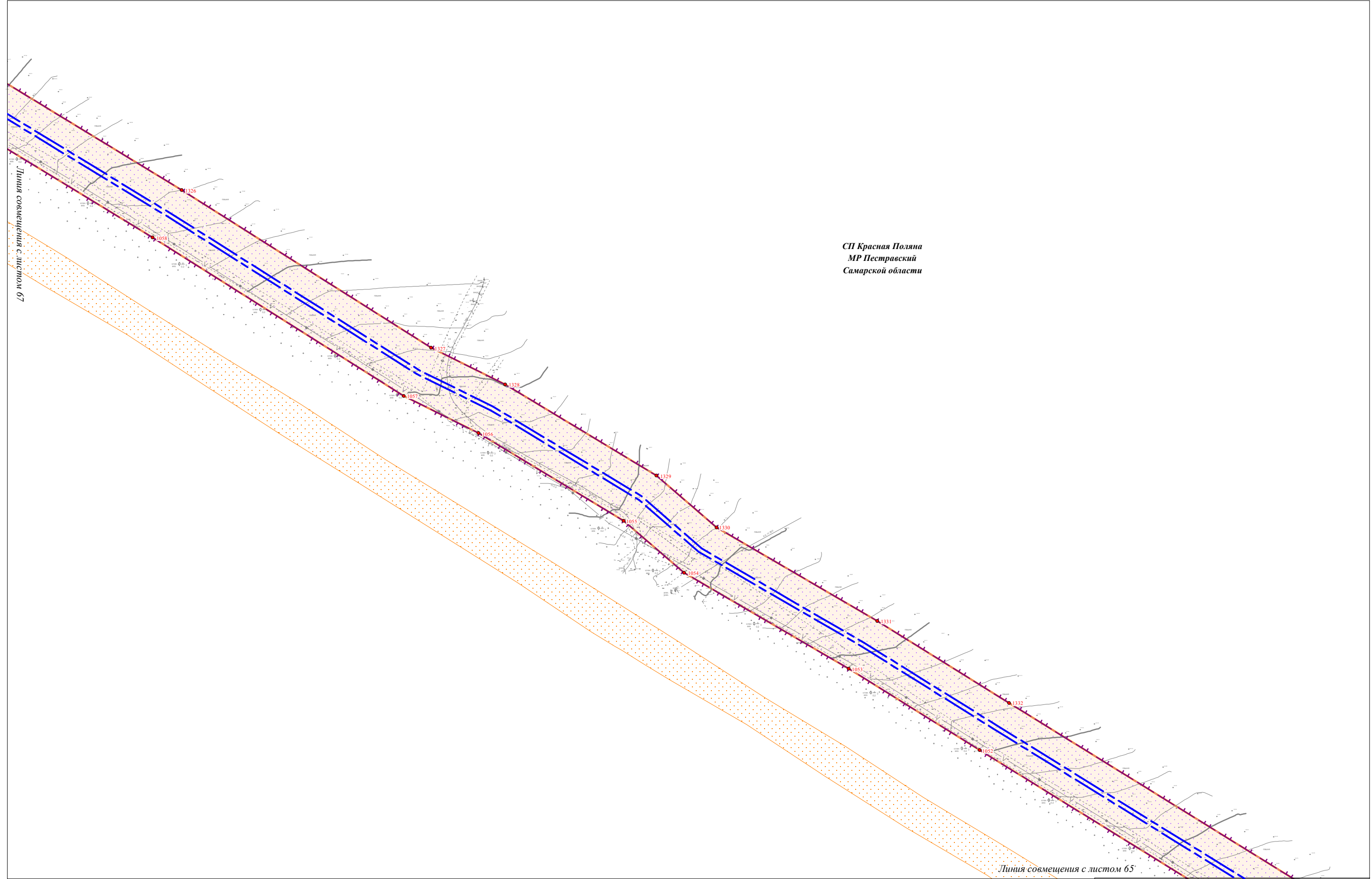
Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

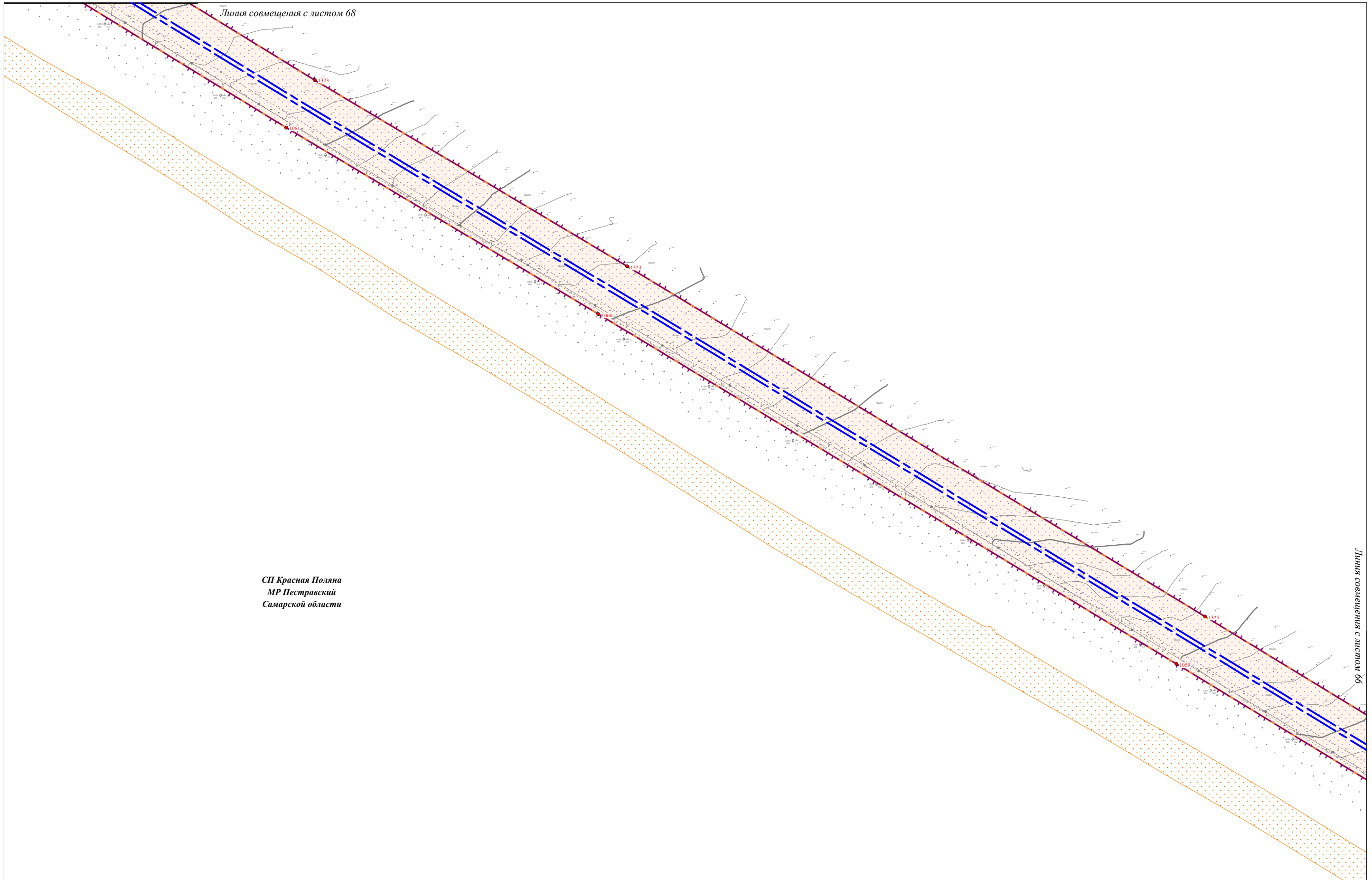
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



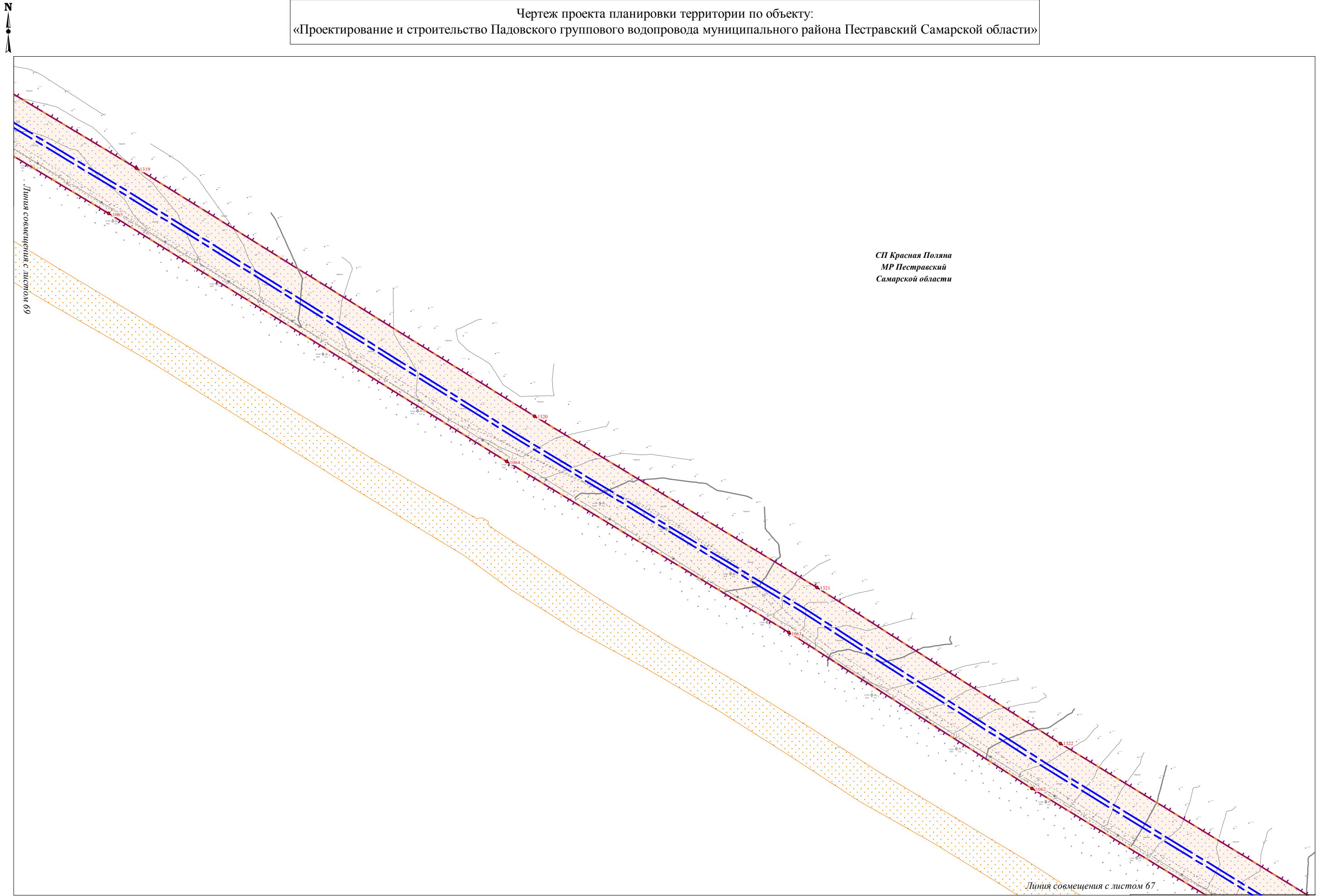
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



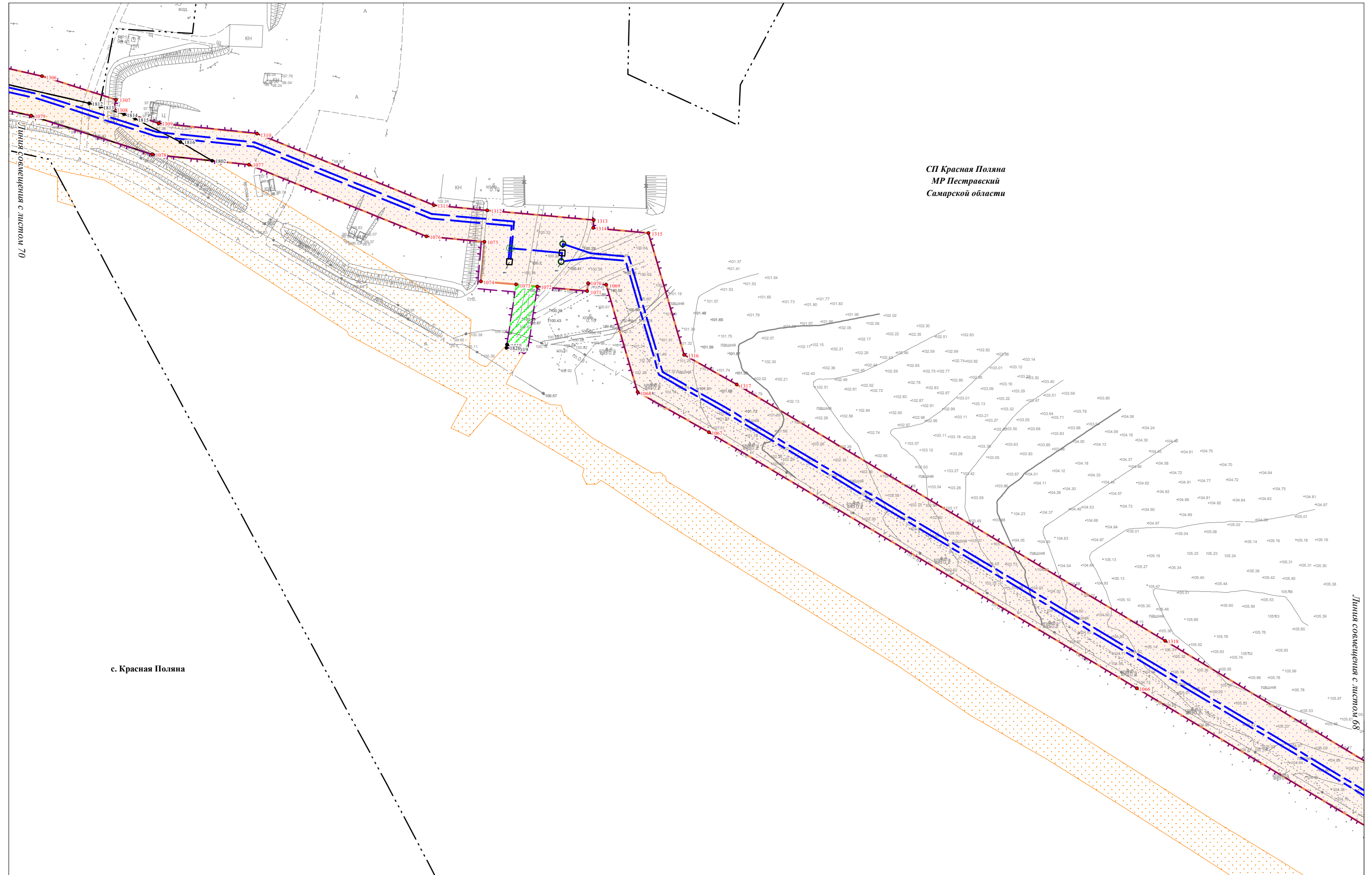
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:2000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



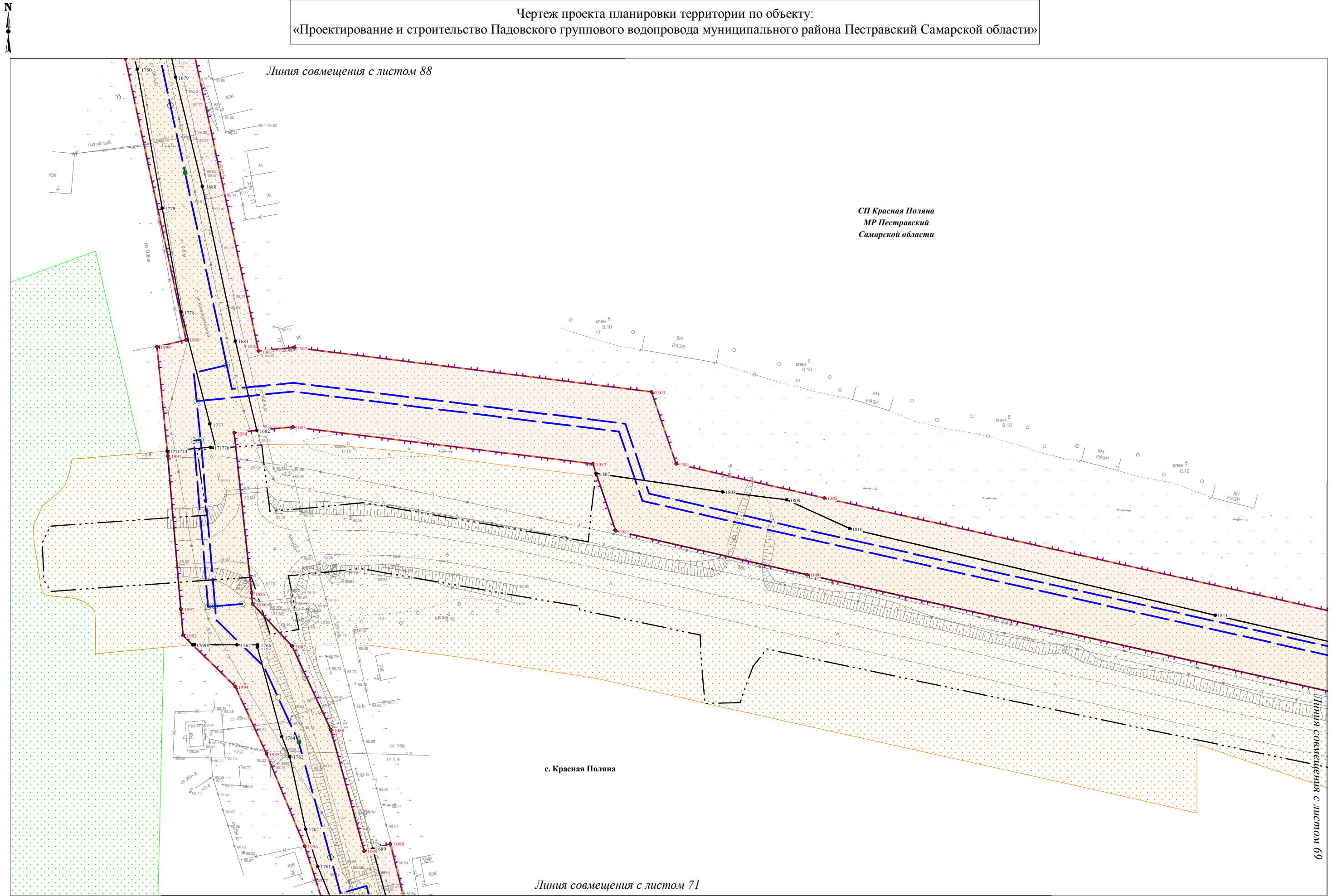
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:2000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

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

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 70

с. Красная Поляна

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

Линия совмещения с листом 72

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
71

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 71



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

Линия совмещения с листом 73

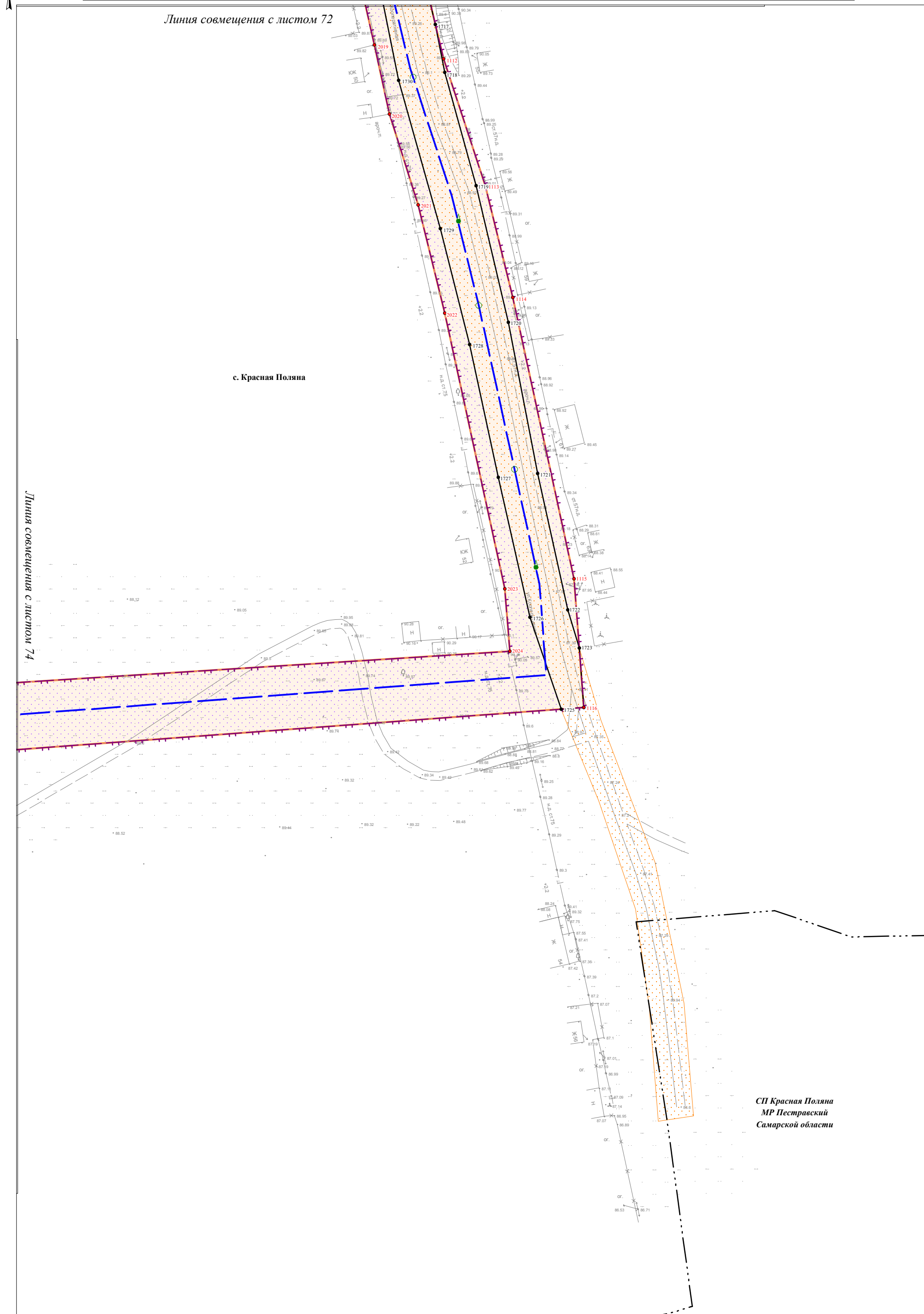
Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

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

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

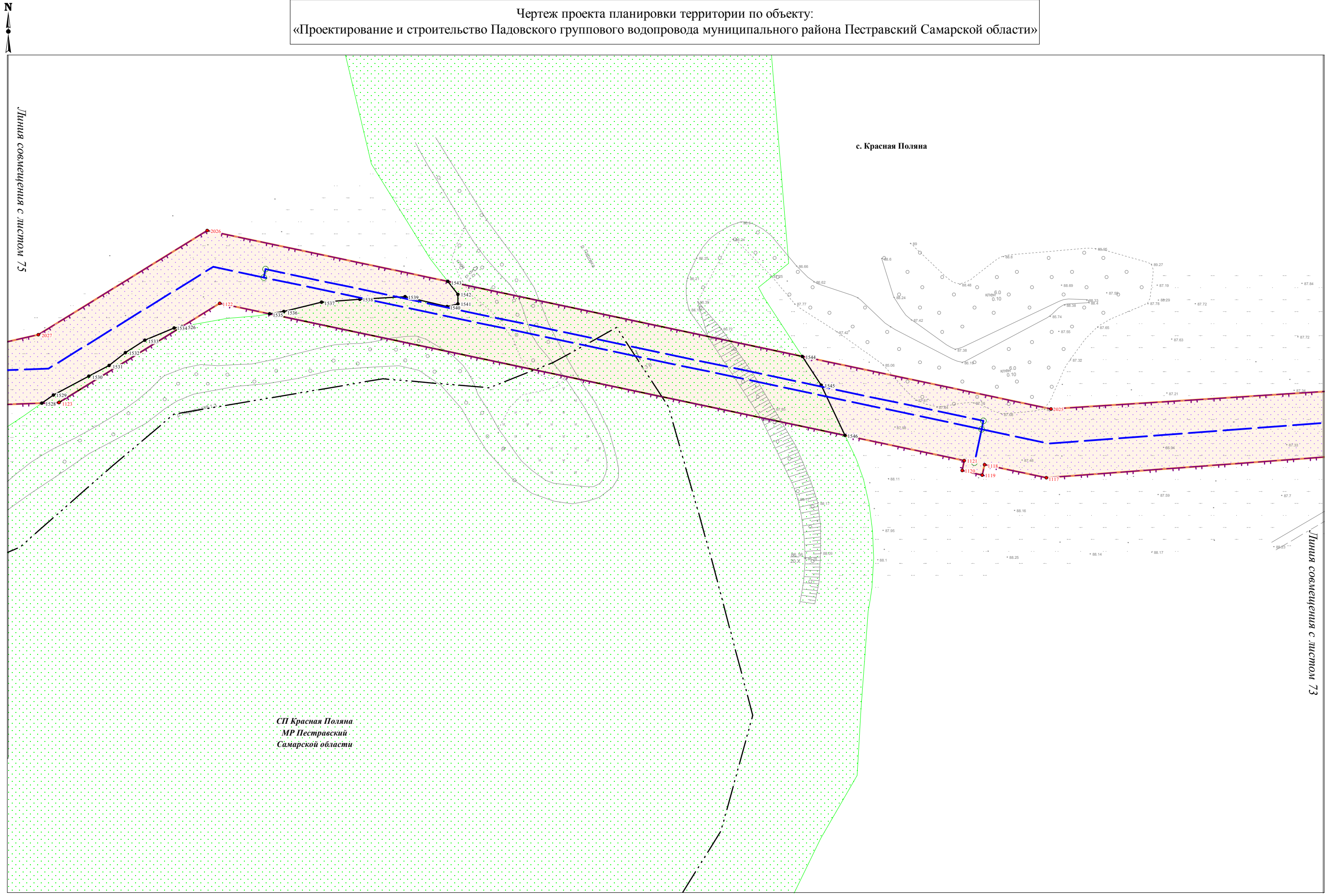


Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



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

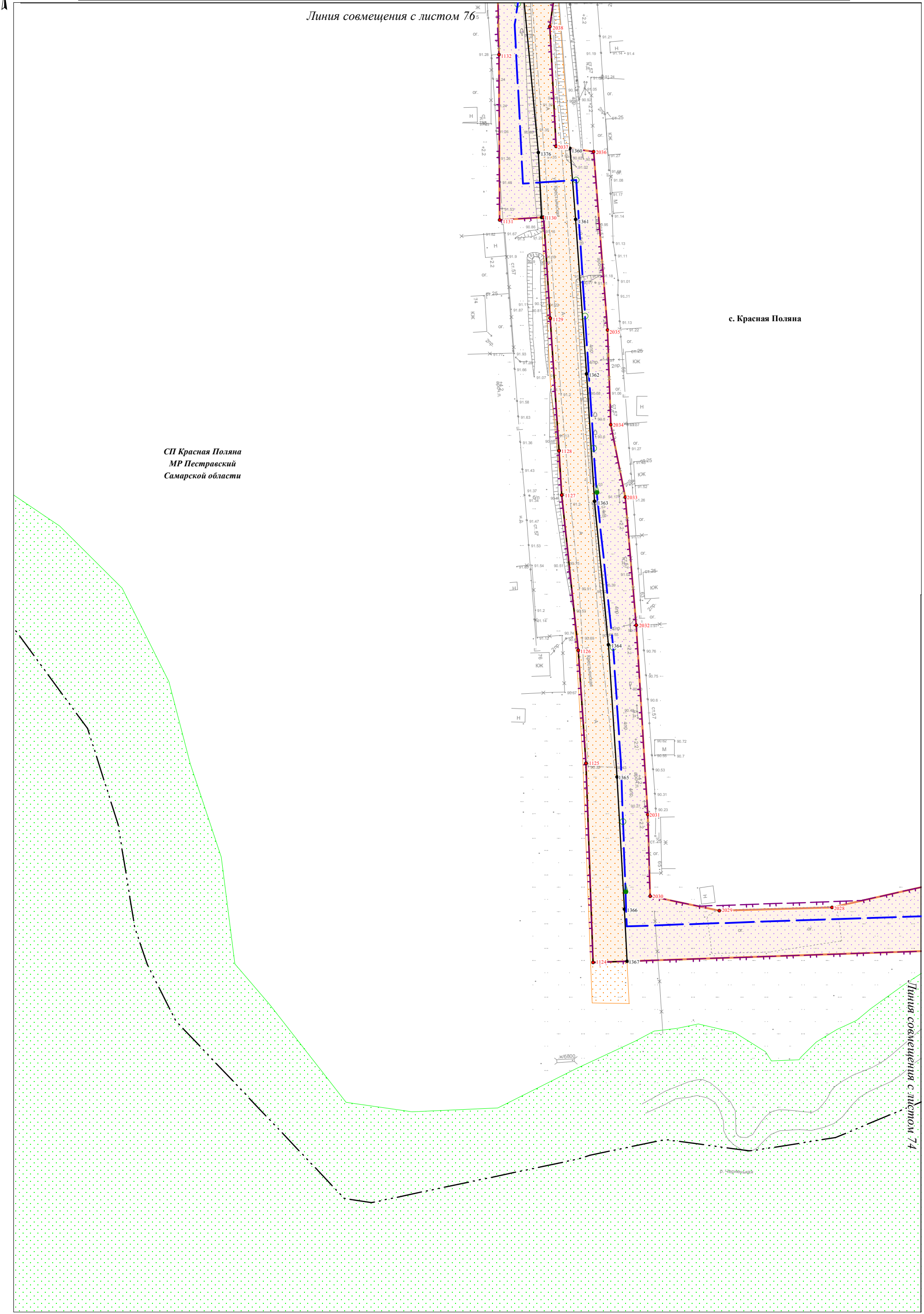
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 76



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

Линия совмещения с листом 74

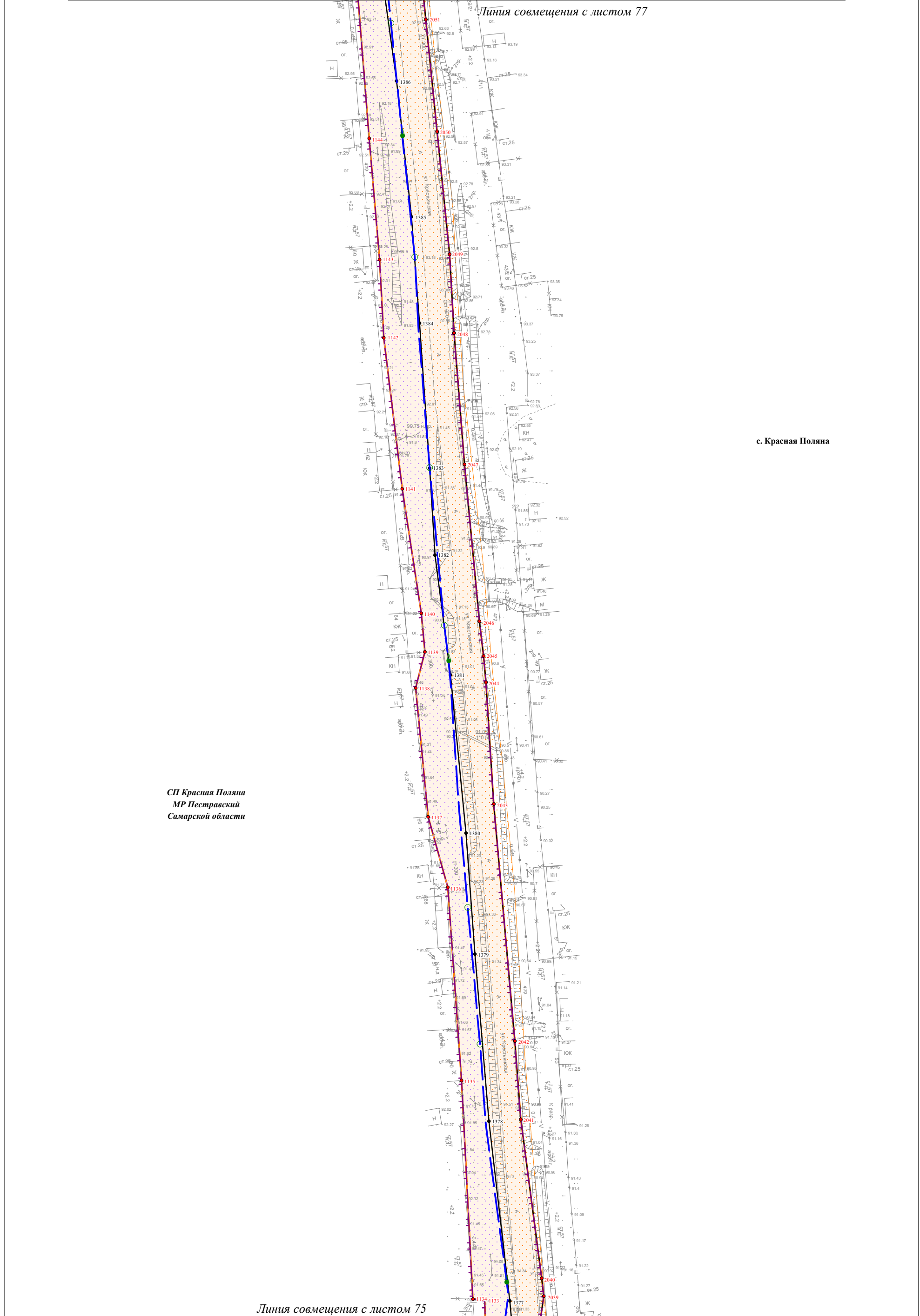
Инив.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

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

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 78

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

Линия совмещения с листом 76

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист

77

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

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Линия совмещения с листом 79

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

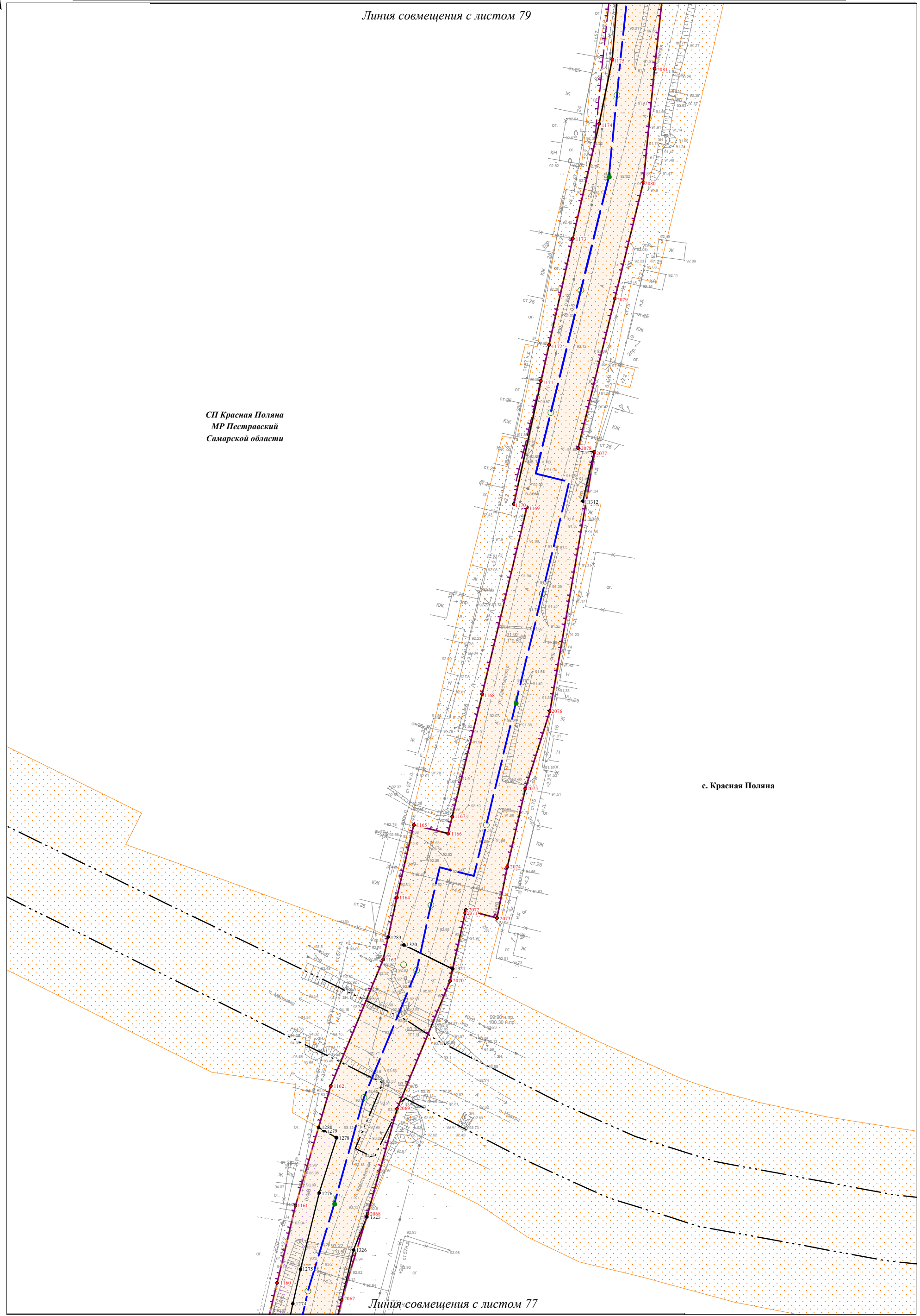
Линия совмещения с листом 77

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

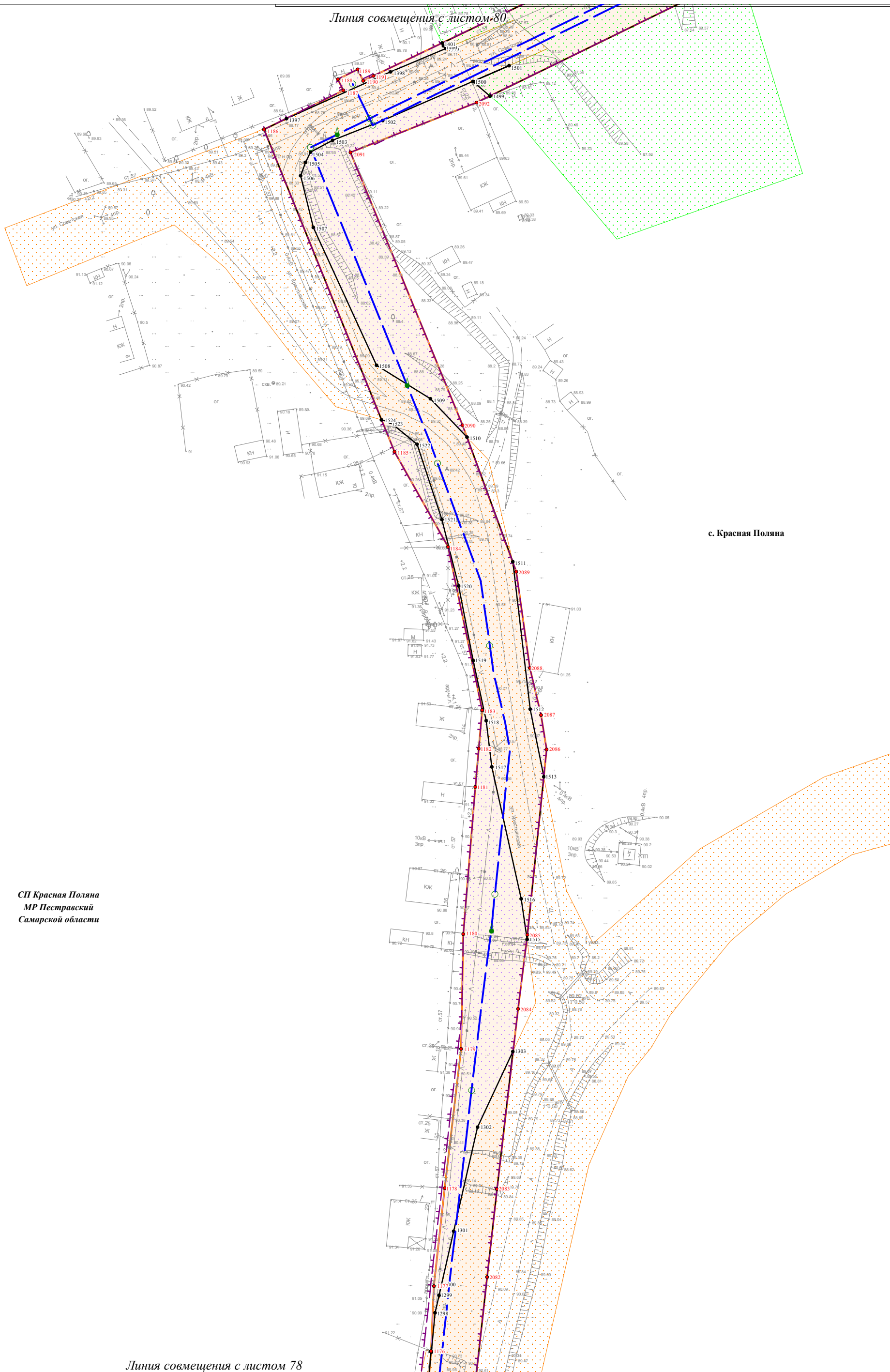
Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)



Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

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

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

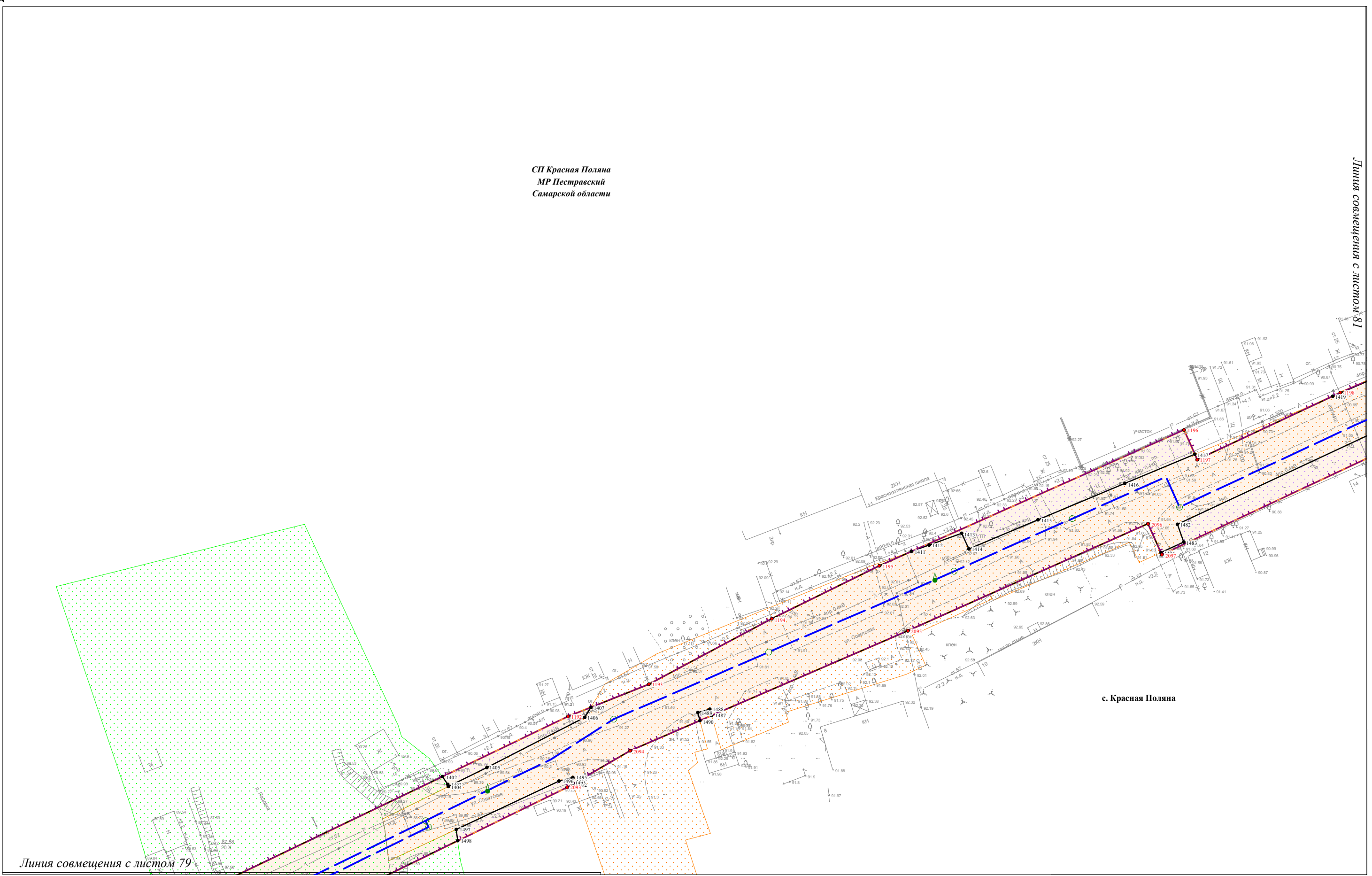
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

Линия совмещения с листом 81



Изм. № подл.	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

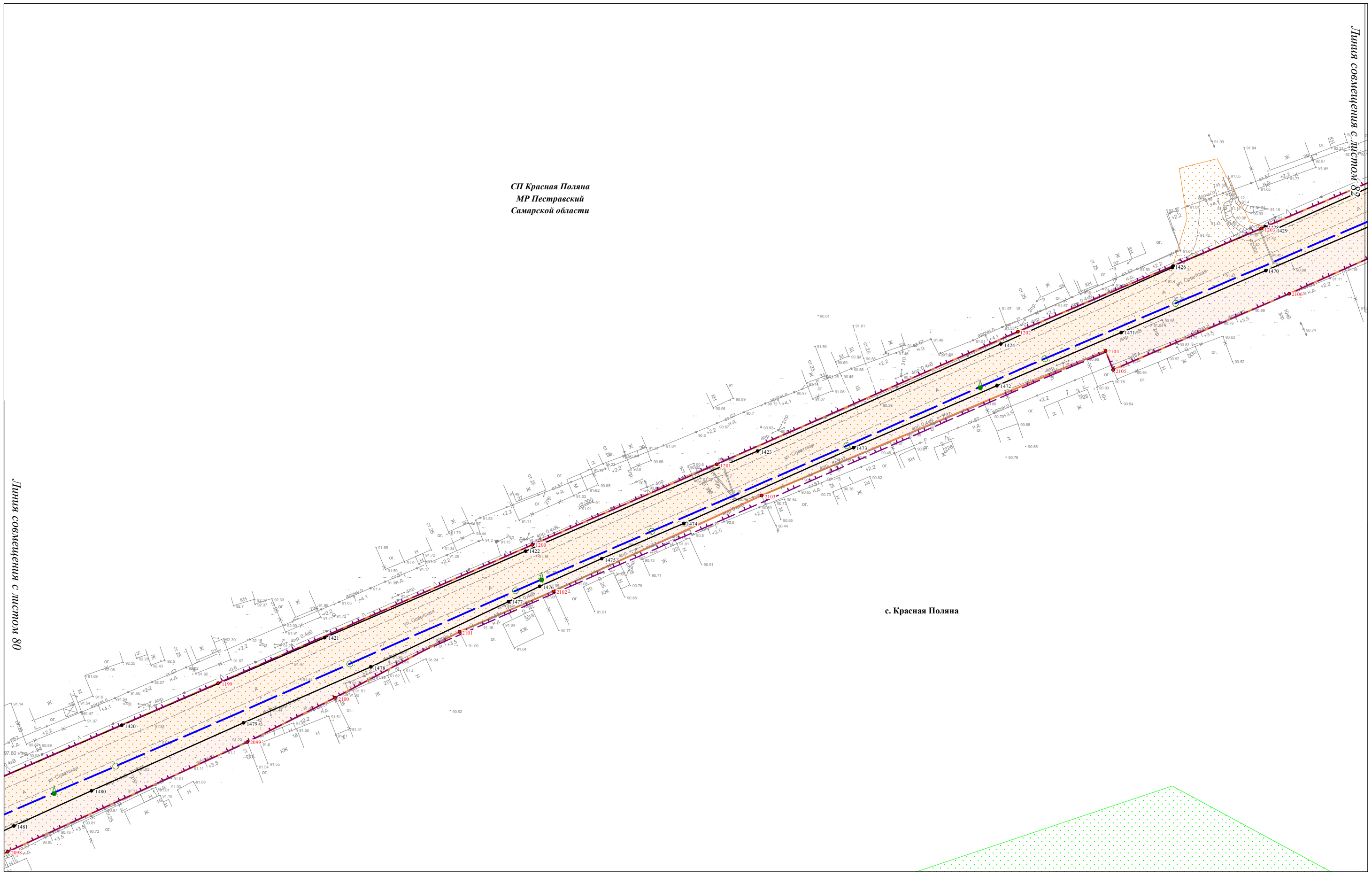
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области



Линия совмещения с листом 80

Линия совмещения с листом 82

с. Красная Поляна

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

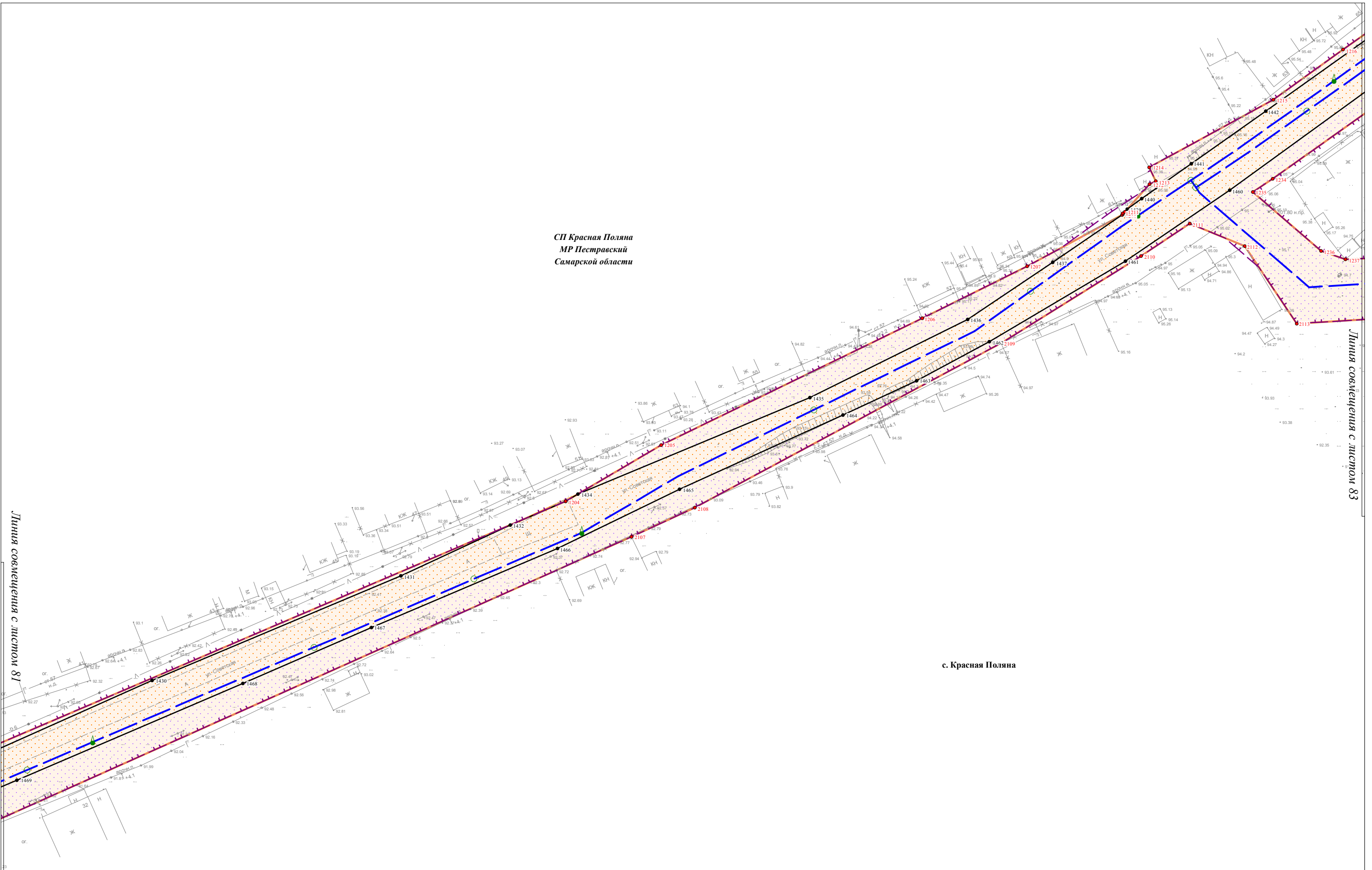
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области



с. Красная Поляна

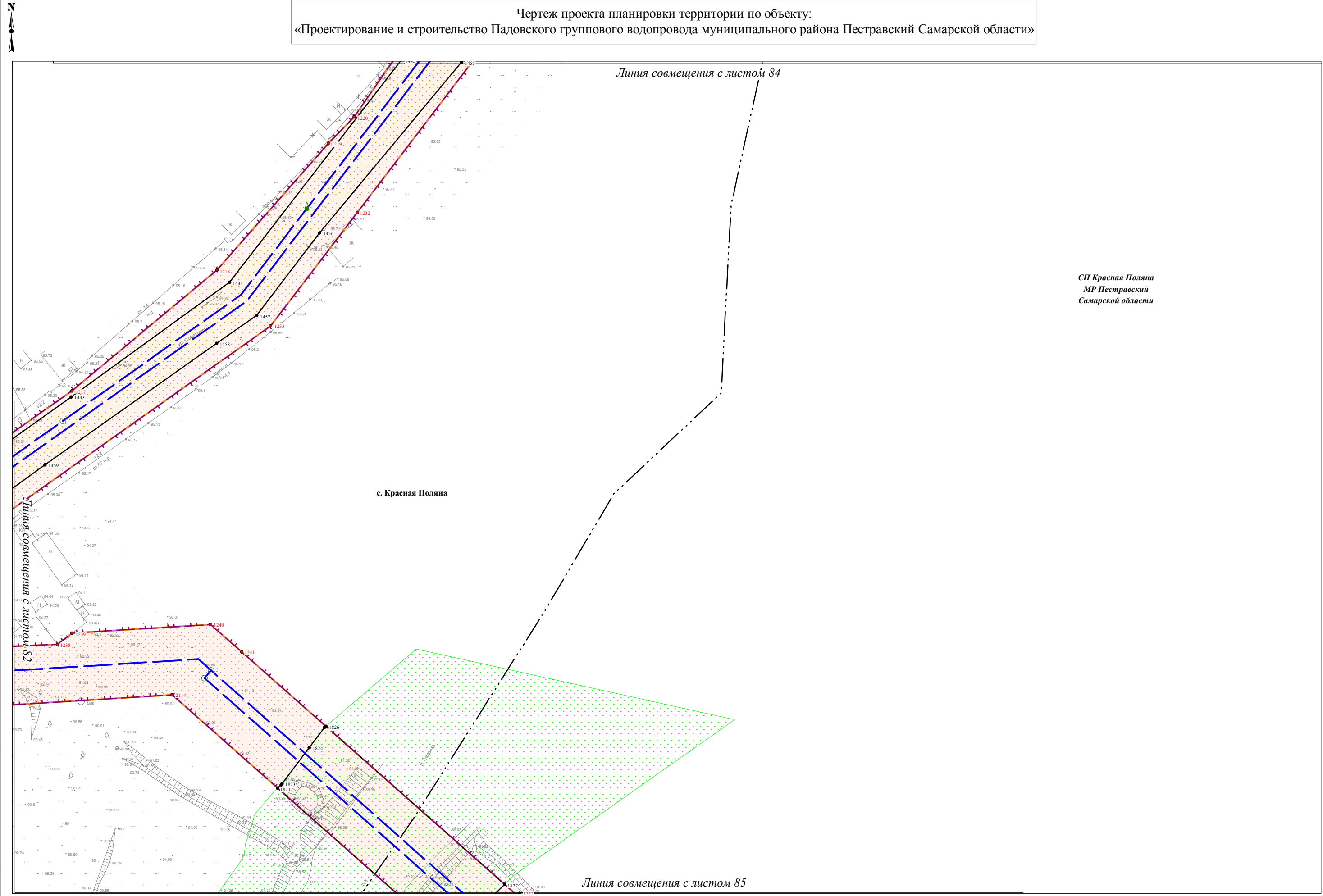
Изм. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

с. Красная Поляна

Линия совмещения с листом 82

Линия совмещения с листом 85

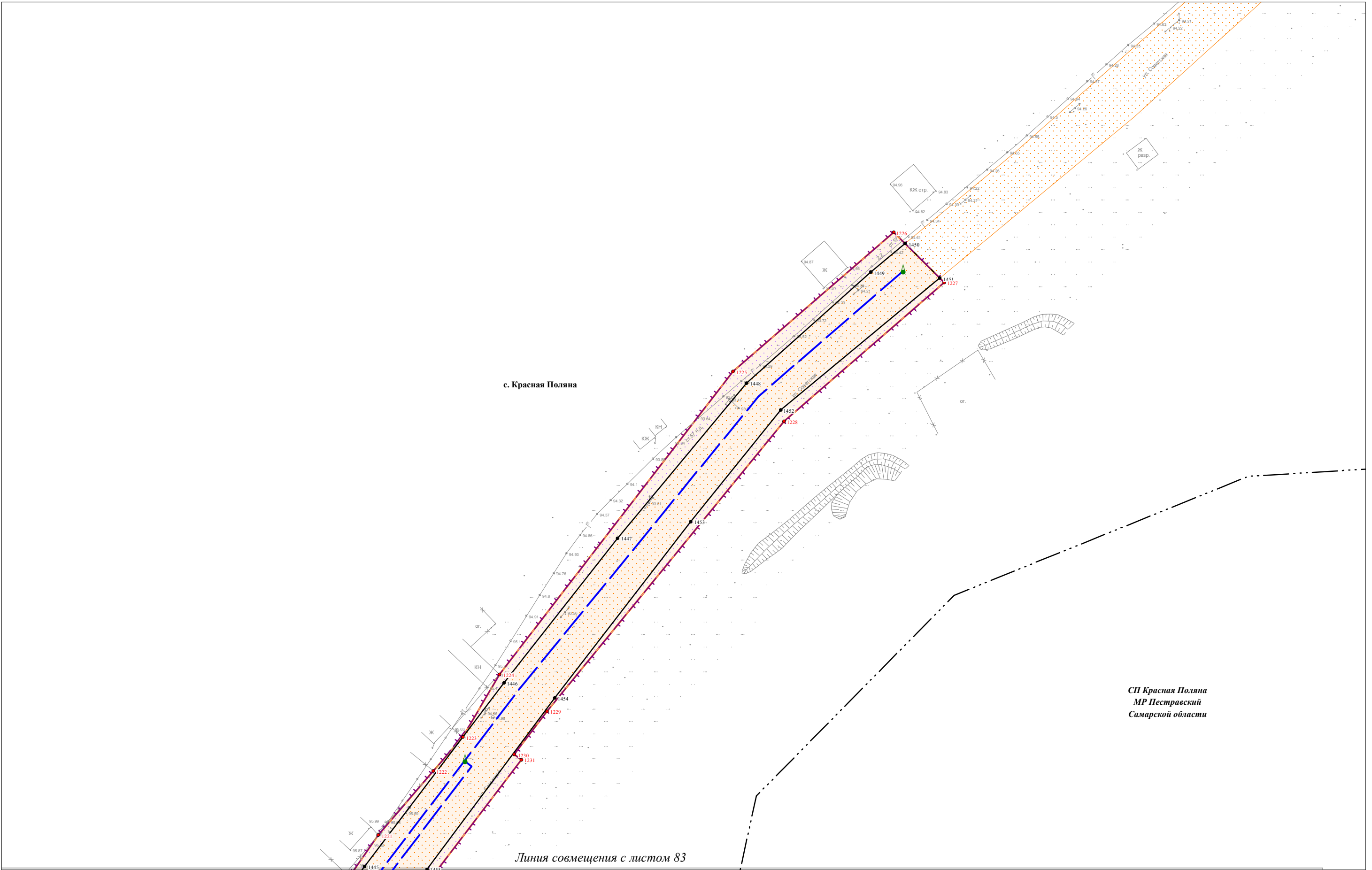
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

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

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 83

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

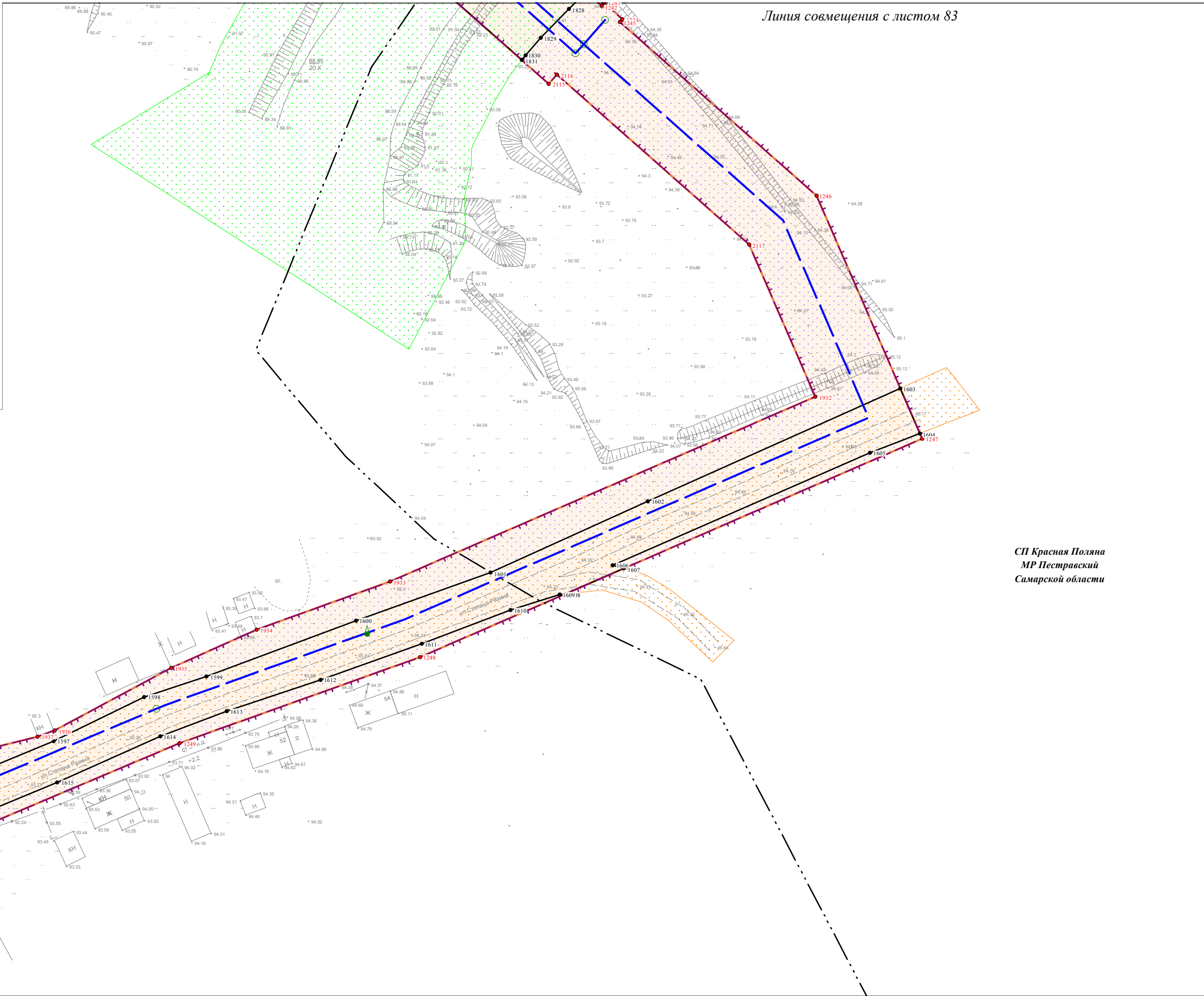
Ивл.№ подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
 «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 83

с. Красная Поляна

Линия совмещения с листом 86

*СП Красная Поляна
 МР Пестравский
 Самарской области*

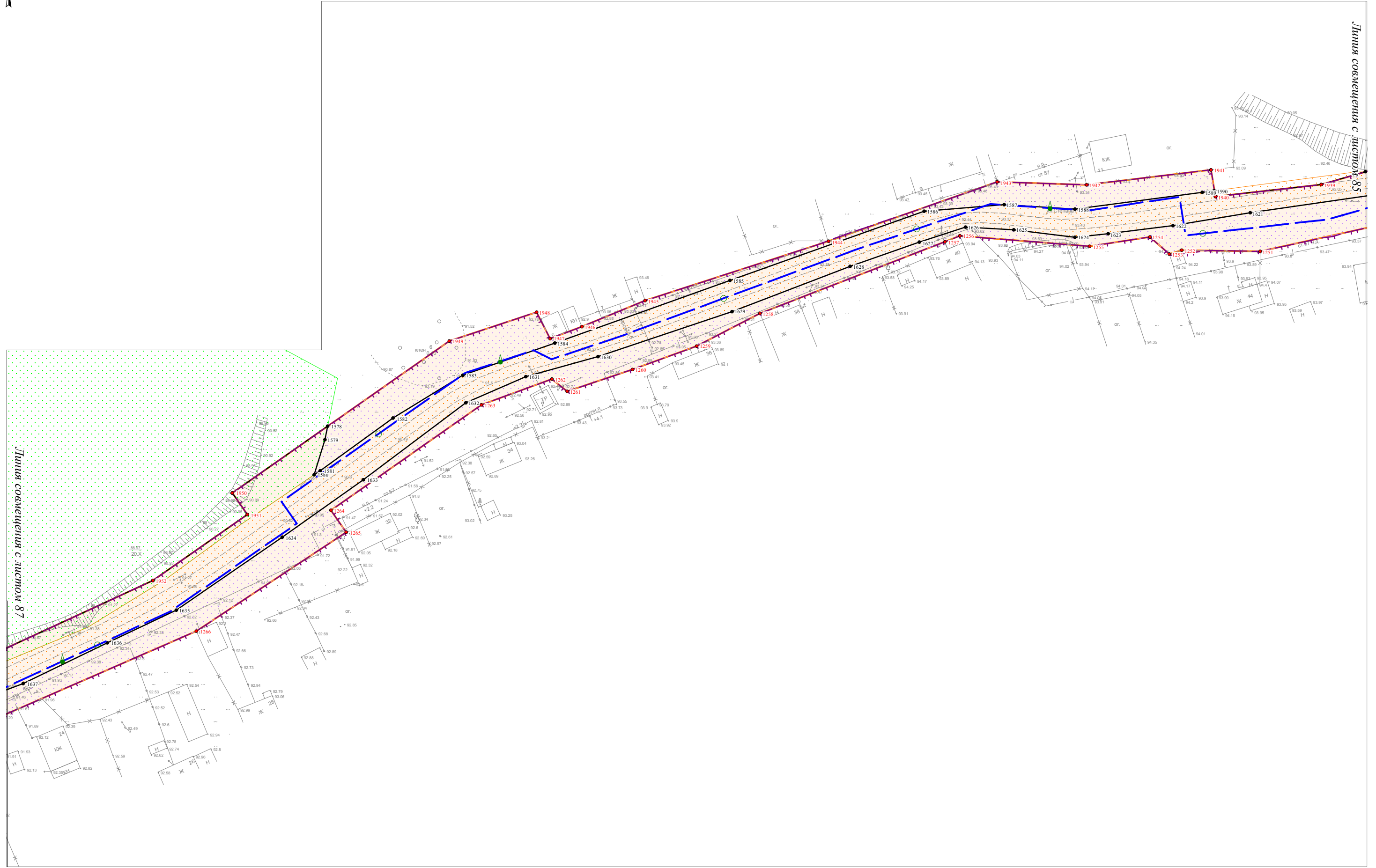
Изм. № подл.	Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
 Масштаб 1:1000
 (Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



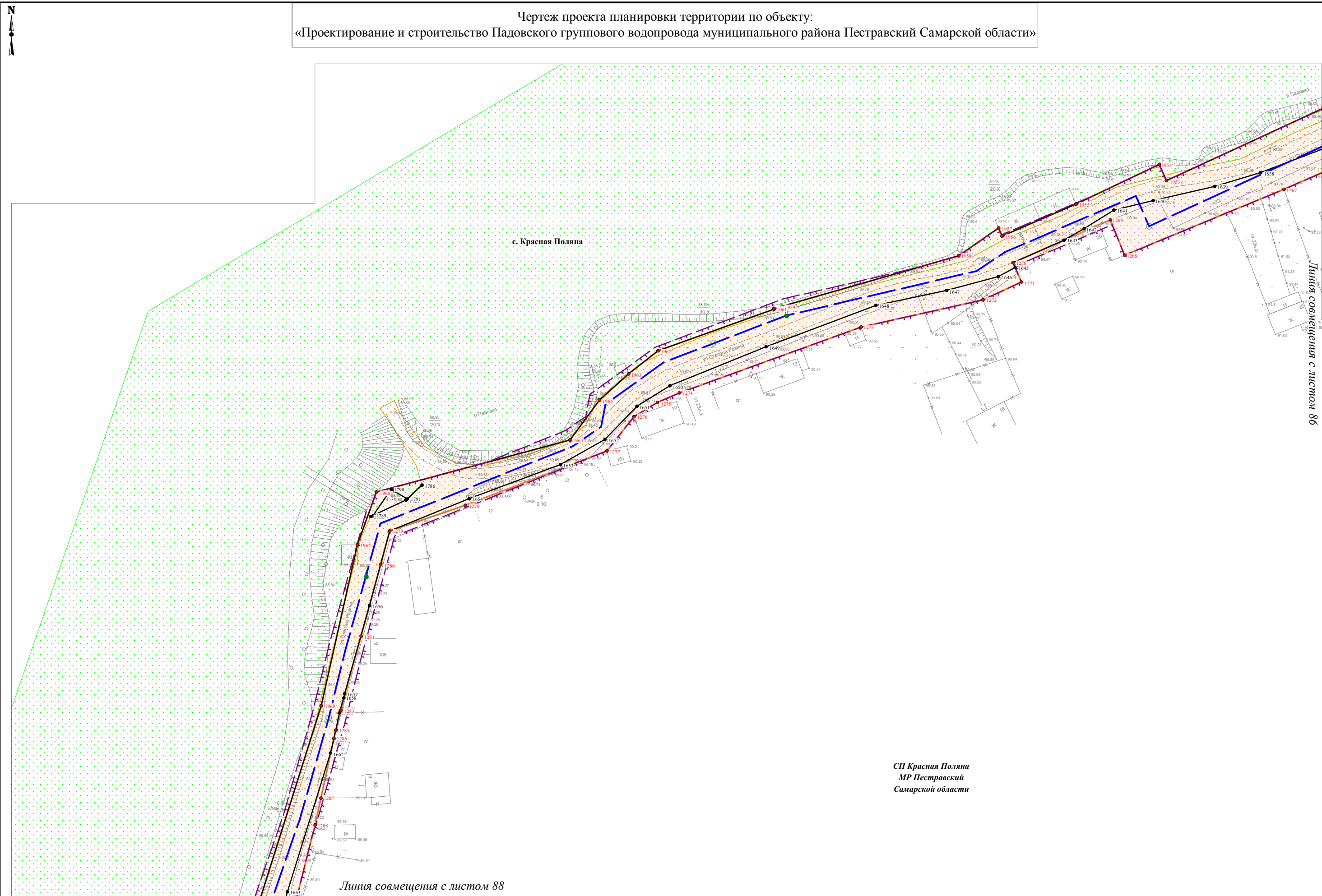
Ивл.№ подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



Линия совмещения с листом 86

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

Линия совмещения с листом 88

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

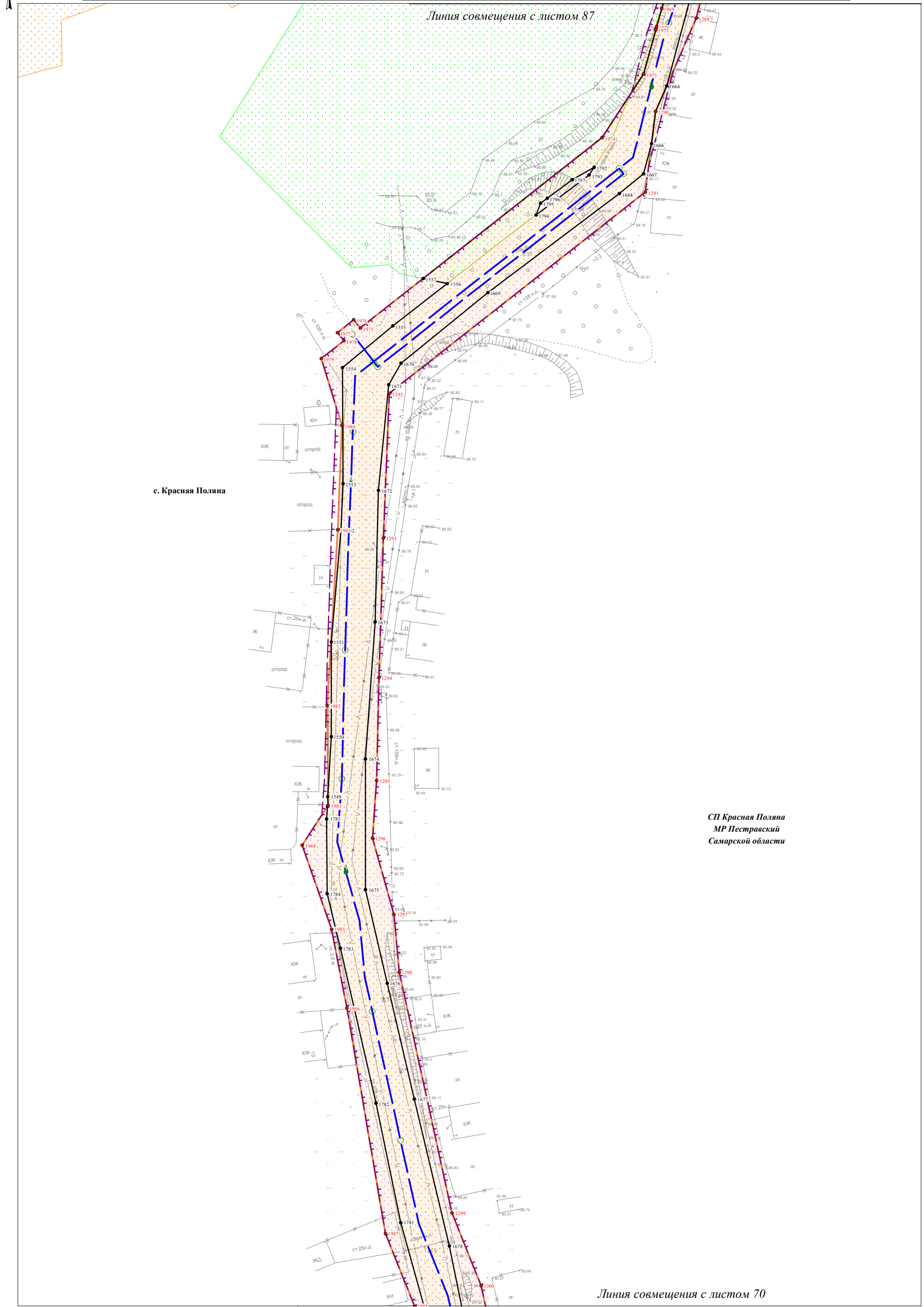
Условные обозначения представлены на Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
87

Чертеж проекта планировки территории по объекту:
«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»



с. Красная Поляна

СП Красная Поляна
МР Пестравский
Самарской области

Линия совмещения с листом 70

Условные обозначения представлены на
Схеме расположения листов Чертежа проекта планировки территории

Чертеж проекта планировки территории
Масштаб 1:1000
(Формат А3)

Лист
88

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий
(Система координат МСК-63 зона 1)

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	308849.08	1345283.14
2	308831.77	1345311.45
3	308816.66	1345336.04
4	308805.94	1345353.48
5	308768.42	1345414.51
6	308762.74	1345423.76
7	308766.73	1345426.12
8	308768.46	1345427.14
9	308782.26	1345435.34
10	308781.54	1345436.46
11	308789.71	1345441.86
12	308790.70	1345440.36
13	308878.93	1345492.75
14	308890.45	1345499.21
15	308897.38	1345503.10
16	308899.32	1345504.19
17	308900.95	1345505.10
18	308907.30	1345508.66
19	308913.97	1345512.12
20	308906.02	1345527.61
21	308986.59	1345569.89
22	309023.87	1345598.21
23	309035.16	1345617.70
24	309025.18	1345604.15
25	309015.39	1345596.49
26	309012.40	1345598.01
27	309004.04	1345610.82
28	308987.72	1345636.36
29	308976.08	1345648.99
30	308958.31	1345671.60
31	308941.89	1345690.29
32	308924.85	1345710.24
33	308909.12	1345727.31
34	308883.84	1345754.03
35	308868.28	1345772.70
36	308861.72	1345781.80
37	308869.67	1345787.62
38	308885.42	1345805.78
39	308896.24	1345819.42
40	308908.97	1345836.57
41	308923.01	1345853.64
42	308931.61	1345866.21
43	308933.44	1345866.49
44	308935.32	1345869.76
45	309012.72	1345834.92
46	309027.12	1345827.66
47	309032.28	1345825.64
48	309051.90	1345819.34
49	309067.54	1345812.45
50	309084.49	1345803.65
51	309089.64	1345800.85
52	309094.74	1345798.61
53	309111.32	1345789.76
54	309110.85	1345788.68
55	309116.25	1345785.36
56	309120.43	1345779.97

Номер точки	Координаты	
	X	Y
57	309111.70	1345763.45
58	309086.19	1345711.56
59	309066.77	1345676.10
60	309059.54	1345662.37
61	309039.43	1345625.08
62	309059.87	1345660.39
63	309073.29	1345653.11
64	309141.70	1345786.34
65	309144.08	1345785.19
66	309149.92	1345795.69
67	309163.82	1345825.94
68	309180.55	1345859.98
69	309195.39	1345890.51
70	309198.31	1345895.75
71	309188.41	1345901.32
72	309142.44	1345808.18
73	309137.83	1345810.40
74	309124.70	1345788.06
75	309124.38	1345787.45
76	309118.76	1345789.93
77	309104.50	1345798.54
78	309094.43	1345805.28
79	309086.05	1345810.30
80	309080.83	1345813.25
81	309072.78	1345817.20
82	309066.90	1345821.45
83	309052.14	1345829.48
84	309042.09	1345830.55
85	309030.82	1345832.76
86	309015.92	1345839.70
87	308987.72	1345848.63
88	308973.39	1345853.74
89	308936.07	1345873.47
90	308919.51	1345879.79
91	308887.41	1345893.33
92	308856.19	1345905.25
93	308821.57	1345919.72
94	308793.62	1345930.93
95	308770.77	1345941.29
96	308739.80	1345955.47
97	308708.33	1345969.10
98	308706.85	1345982.08
99	308705.21	1345993.79
100	308708.64	1346010.12
101	308711.31	1346026.71
102	308718.04	1346049.06
103	308731.04	1346088.51
104	308720.64	1346091.38
105	308719.26	1346086.16
106	308712.73	1346064.73
107	308707.06	1346041.32
108	308705.99	1346038.59
109	308705.26	1346035.73
110	308702.40	1346022.70
111	308701.99	1346021.94
112	308699.07	1346014.43

Номер точки	Координаты	
	X	Y
113	308696.27	1345996.20
114	308696.84	1345986.13
115	308697.41	1345975.49
116	308698.26	1345967.82
117	308695.98	1345966.32
118	308686.95	1345968.73
119	308670.31	1345979.03
120	308658.10	1345989.39
121	308641.22	1346000.46
122	308626.75	1346010.11
123	308612.56	1346019.47
124	308601.78	1346027.42
125	308590.79	1346038.66
126	308579.36	1346052.67
127	308568.15	1346069.98
128	308566.59	1346086.30
129	308565.74	1346106.02
130	308552.54	1346106.30
131	308554.25	1346091.12
132	308555.52	1346079.34
133	308561.06	1346063.88
134	308564.17	1346056.22
135	308572.13	1346043.01
136	308578.22	1346031.10
137	308588.58	1346023.02
138	308604.33	1346013.04
139	308610.72	1346009.11
140	308626.47	1345999.17
141	308644.77	1345987.40
142	308660.38	1345974.77
143	308667.67	1345966.56
144	308675.13	1345961.92
145	308671.18	1345954.77
146	308669.18	1345947.53
147	308655.84	1345924.40
148	308650.18	1345917.94
149	308640.50	1345905.66
150	308638.77	1345904.52
151	308637.82	1345903.38
152	308632.13	1345899.38
153	308612.38	1345884.34
154	308596.05	1345874.91
155	308576.88	1345862.49
156	308544.74	1345839.98
157	308519.50	1345825.08
158	308517.43	1345828.16
159	308515.22	1345831.44
160	308506.07	1345844.99
161	308464.65	1345902.41
162	308434.24	1345943.96
163	308422.39	1345960.14
164	308418.37	1345965.62
165	308401.57	1345988.20
166	308400.71	1345989.36
167	308413.42	1346031.28
168	308421.58	1346054.94

Номер точки	Координаты	
	X	Y
169	308428.67	1346087.44
170	308436.76	1346116.24
171	308445.96	1346152.79
172	308457.05	1346193.43
173	308463.93	1346221.64
174	308471.82	1346246.56
175	308476.63	1346266.36
176	308483.86	1346310.63
177	308492.08	1346311.42
178	308505.71	1346308.36
179	308521.53	1346304.22
180	308543.88	1346293.75
181	308574.25	1346281.69
182	308607.87	1346266.17
183	308632.14	1346256.00
184	308655.13	1346246.35
185	308672.87	1346238.55
186	308700.67	1346229.32
187	308726.64	1346220.10
188	308746.48	1346210.62
189	308750.31	1346209.06
190	308763.94	1346205.81
191	308783.60	1346198.05
192	308784.73	1346197.80
193	308847.30	1346173.85
194	308858.84	1346169.58
195	308860.70	1346168.99
196	308878.01	1346163.71
197	308895.43	1346160.77
198	308914.74	1346156.80
199	308920.87	1346152.41
200	308921.93	1346161.57
201	308906.70	1346166.47
202	308893.50	1346167.89
203	308878.75	1346170.44
204	308854.91	1346179.66
205	308823.27	1346191.86
206	308797.45	1346201.37
207	308795.56	1346202.09
208	308795.48	1346201.85
209	308786.64	1346205.14
210	308786.73	1346205.43
211	308780.98	1346207.61
212	308764.66	1346212.86
213	308742.39	1346221.09
214	308709.19	1346234.01
215	308678.11	1346245.79
216	308667.17	1346250.28
217	308667.03	1346249.96
218	308646.95	1346258.33
219	308644.22	1346259.85
220	308632.57	1346264.94
221	308611.71	1346274.59
222	308579.78	1346288.49
223	308551.12	1346302.54
224	308527.29	1346311.19
225	308504.58	1346319.56
226	308487.00	1346323.52
227	308485.97	1346327.89

Номер точки	Координаты	
	X	Y
228	308486.26	1346334.22
229	308477.38	1346336.75
230	308476.48	1346325.67
231	308473.24	1346327.80
232	308452.50	1346339.85
233	308432.39	1346345.89
234	308413.39	1346353.21
235	308391.50	1346358.96
236	308353.00	1346369.83
237	308335.64	1346375.95
238	308333.65	1346369.52
239	308369.51	1346357.83
240	308385.49	1346350.92
241	308398.87	1346347.52
242	308420.87	1346341.13
243	308433.64	1346336.31
244	308450.24	1346329.07
245	308465.14	1346321.69
246	308470.92	1346317.01
247	308477.16	1346315.28
248	308473.75	1346303.58
249	308461.30	1346257.17
250	308456.11	1346233.41
251	308451.35	1346234.47
252	308444.69	1346204.94
253	308441.94	1346195.76
254	308438.18	1346181.50
255	308430.51	1346155.00
256	308422.00	1346119.65
257	308413.49	1346083.18
258	308405.97	1346047.42
259	308397.74	1346018.76
260	308391.84	1346001.29
261	308391.03	1346002.37
262	308389.84	1345998.18
263	308394.41	1345990.77
264	308489.03	1345852.63
265	308564.24	1345746.75
266	308624.66	1345643.58
267	308666.53	1345577.95
268	308671.41	1345576.87
269	308667.59	1345583.24
270	308657.25	1345600.47
271	308634.65	1345638.17
272	308643.63	1345644.31
273	308667.62	1345659.49
274	308693.15	1345675.67
275	308715.01	1345687.73
276	308732.88	1345698.09
277	308750.52	1345708.92
278	308750.90	1345708.30
279	308756.48	1345711.94
280	308770.06	1345690.00
281	308784.25	1345665.31
282	308789.79	1345654.81
283	308802.13	1345633.38
284	308813.34	1345614.93
285	308820.31	1345604.28
286	308827.29	1345596.78

Номер точки	Координаты	
	X	Y
287	308836.32	1345584.15
288	308850.65	1345561.58
289	308861.01	1345545.27
290	308869.10	1345533.06
291	308873.77	1345526.23
292	308866.95	1345522.75
293	308877.55	1345506.71
294	308838.61	1345481.40
295	308835.37	1345486.39
296	308799.79	1345462.89
297	308790.08	1345477.60
298	308768.33	1345464.52
299	308766.69	1345463.53
300	308745.92	1345451.06
301	308737.08	1345465.41
302	308729.30	1345460.41
303	308844.95	1345280.49
1	308849.08	1345283.14
304	308683.79	1345950.65
305	308667.18	1345923.21
306	308651.44	1345901.84
307	308635.41	1345889.92
308	308601.06	1345866.65
309	308580.35	1345854.16
310	308544.02	1345830.33
311	308524.59	1345817.54
312	308536.79	1345799.46
313	308575.67	1345736.51
314	308629.81	1345646.06
315	308633.99	1345648.36
316	308652.72	1345660.77
317	308666.86	1345669.47
318	308691.17	1345683.33
319	308711.21	1345693.96
320	308729.76	1345705.18
321	308746.13	1345716.06
322	308753.22	1345721.15
323	308773.89	1345732.99
324	308798.65	1345750.09
325	308814.61	1345759.81
326	308827.26	1345768.76
327	308857.79	1345789.78
328	308879.24	1345810.70
329	308881.89	1345814.04
330	308879.56	1345815.91
331	308880.17	1345816.57
332	308882.51	1345819.64
333	308889.01	1345827.17
334	308888.56	1345827.59
335	308891.52	1345831.47
336	308909.68	1345854.59
337	308919.47	1345866.51
338	308916.33	1345870.86
339	308917.41	1345871.27
340	308919.85	1345876.69
341	308868.00	1345896.49
342	308815.73	1345919.44
343	308780.51	1345933.20

Номер точки	Координаты	
	X	Y
344	308742.31	1345949.85
345	308743.55	1345952.69
346	308703.51	1345971.21
347	308697.36	1345960.79
348	308689.82	1345947.14
304	308683.79	1345950.65
349	308878.20	1345535.06
350	308882.35	1345530.60
351	308883.27	1345531.07
352	308883.85	1345531.37
353	308921.84	1345550.73
354	308982.21	1345584.50
355	308983.09	1345583.28
356	308984.31	1345581.59
357	308985.47	1345579.96
358	308987.94	1345576.52
359	309001.33	1345584.99
360	309010.14	1345590.39
361	309008.65	1345595.43
362	308997.22	1345610.12
363	308983.59	1345628.52
364	308973.67	1345640.34
365	308957.68	1345659.69
366	308934.77	1345685.30
367	308919.61	1345702.62
368	308902.26	1345721.59
369	308878.04	1345749.88
370	308856.76	1345773.29
371	308852.85	1345777.05
372	308849.10	1345772.86
373	308833.91	1345761.65
374	308822.41	1345753.56
375	308809.46	1345745.01
376	308798.29	1345737.53
377	308781.12	1345726.61
378	308763.90	1345715.70
379	308767.93	1345708.87
380	308776.86	1345693.32
381	308793.61	1345664.17
382	308797.73	1345654.52
383	308799.13	1345652.11
384	308798.88	1345651.79
385	308803.07	1345645.33
386	308811.82	1345630.27
387	308823.00	1345613.33
388	308827.95	1345608.83
389	308836.18	1345597.20
390	308847.27	1345579.44
391	308859.52	1345561.32
392	308875.74	1345538.08
393	308877.85	1345534.88
349	308878.20	1345535.06
394	306621.05	1331512.11
395	306619.26	1331519.24
396	306618.29	1331523.12
397	306613.52	1331542.22
398	306589.75	1331582.56

Номер точки	Координаты	
	X	Y
399	306590.65	1331583.12
400	306587.49	1331588.22
401	306586.63	1331587.68
402	306574.93	1331606.33
403	306575.76	1331606.85
404	306572.60	1331611.95
405	306571.75	1331611.42
406	306564.71	1331622.70
407	306565.55	1331623.22
408	306562.39	1331628.32
409	306561.58	1331627.82
410	306546.58	1331652.84
411	306539.05	1331661.85
412	306539.52	1331662.14
413	306536.36	1331667.24
414	306535.55	1331666.74
415	306526.38	1331682.12
416	306527.27	1331682.68
417	306524.11	1331687.78
418	306523.27	1331687.26
419	306515.82	1331699.42
420	306516.68	1331699.96
421	306513.52	1331705.06
422	306512.67	1331704.53
423	306502.85	1331720.35
424	306503.70	1331720.88
425	306500.54	1331725.98
426	306499.62	1331725.41
427	306495.15	1331732.16
428	306495.92	1331732.64
429	306492.76	1331737.74
430	306491.83	1331737.16
431	306489.55	1331740.57
432	306490.31	1331741.05
433	306487.15	1331746.15
434	306486.35	1331745.65
435	306468.86	1331775.34
436	306469.77	1331775.91
437	306466.61	1331781.01
438	306465.72	1331780.46
439	306447.57	1331808.74
440	306448.38	1331809.24
441	306445.21	1331814.34
442	306444.38	1331813.83
443	306434.24	1331830.44
444	306435.10	1331830.97
445	306431.94	1331836.07
446	306431.13	1331835.57
447	306429.11	1331838.92
448	306430.00	1331839.47
449	306426.84	1331844.57
450	306426.03	1331844.07
451	306419.45	1331855.03
452	306385.49	1331908.72
453	306386.32	1331909.23
454	306383.16	1331914.33
455	306382.31	1331913.81
456	306372.37	1331929.94
457	306373.23	1331930.48

Номер точки	Координаты	
	X	Y
458	306370.07	1331935.57
459	306369.14	1331935.00
460	306349.96	1331963.93
461	306350.79	1331964.48
462	306347.48	1331969.48
463	306346.80	1331969.03
464	306329.20	1331999.48
465	306330.07	1331999.99
466	306327.07	1332005.18
467	306326.31	1332004.74
468	306318.41	1332019.86
469	306319.44	1332020.50
470	306316.28	1332025.60
471	306315.48	1332025.10
472	306309.65	1332034.87
473	306310.55	1332035.43
474	306307.39	1332040.53
475	306306.58	1332040.03
476	306302.08	1332047.58
477	306302.98	1332048.13
478	306299.81	1332053.23
479	306299.02	1332052.74
480	306297.14	1332055.95
481	306298.05	1332056.51
482	306294.89	1332061.61
483	306294.05	1332061.09
484	306272.56	1332096.26
485	306273.43	1332096.80
486	306270.27	1332101.90
487	306269.44	1332101.39
488	306260.93	1332115.46
489	306261.81	1332116.01
490	306258.65	1332121.11
491	306257.83	1332120.60
492	306254.69	1332125.79
493	306255.57	1332126.33
494	306252.41	1332131.43
495	306251.59	1332130.92
496	306235.61	1332157.35
497	306236.48	1332157.89
498	306233.32	1332162.99
499	306232.50	1332162.48
500	306215.20	1332191.10
501	306216.08	1332191.65
502	306212.91	1332196.75
503	306212.09	1332196.24
504	306208.78	1332201.72
505	306209.66	1332202.26
506	306206.49	1332207.36
507	306205.69	1332206.86
508	306190.89	1332231.70
509	306192.08	1332232.40
510	306181.89	1332248.29
511	306181.31	1332249.22
512	306170.71	1332242.98
513	306169.54	1332255.81
514	306142.34	1332298.75
515	306133.91	1332313.05
516	306125.22	1332326.22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
517	306118.89	1332335.83
518	306095.51	1332371.31
519	306083.49	1332389.54
520	306068.16	1332412.79
521	306056.99	1332429.26
522	306062.57	1332433.69
523	306062.51	1332433.78
524	306075.48	1332443.75
525	306094.35	1332456.66
526	306111.80	1332467.87
527	306126.56	1332478.94
528	306132.80	1332479.79
529	306157.21	1332452.26
530	306184.73	1332419.77
531	306205.59	1332394.23
532	306208.81	1332384.99
533	306211.89	1332380.89
534	306214.33	1332377.63
535	306216.68	1332371.95
536	306227.69	1332345.23
537	306238.22	1332348.27
538	306245.52	1332327.93
539	306215.96	1332311.40
540	306190.67	1332296.42
541	306193.44	1332291.75
542	306206.45	1332299.87
543	306231.09	1332313.06
544	306269.22	1332329.92
545	306298.38	1332338.46
546	306321.09	1332342.86
547	306342.51	1332347.83
548	306364.65	1332352.51
549	306378.37	1332350.30
550	306386.51	1332349.43
551	306406.99	1332348.16
552	306422.12	1332351.57
553	306441.27	1332353.08
554	306471.07	1332355.49
555	306490.51	1332357.90
556	306501.72	1332355.63
557	306507.40	1332351.94
558	306511.37	1332335.20
559	306517.04	1332307.53
560	306520.90	1332285.31
561	306532.28	1332288.17
562	306527.83	1332322.14
563	306520.87	1332353.50
564	306514.06	1332380.89
565	306512.08	1332390.96
566	306510.70	1332399.14
567	306506.83	1332416.34
568	306502.24	1332436.01
569	306500.68	1332442.86
570	306501.98	1332443.15
571	306496.69	1332468.78
572	306493.63	1332484.04
573	306487.10	1332513.13
574	306481.63	1332533.19
575	306471.31	1332576.70

Номер точки	Координаты	
	X	Y
576	306463.26	1332615.29
577	306456.03	1332647.79
578	306441.84	1332705.53
579	306432.89	1332739.05
580	306425.80	1332769.67
581	306418.57	1332802.45
582	306399.55	1332876.09
583	306385.08	1332932.99
584	306365.50	1333017.55
585	306354.71	1333061.11
586	306340.24	1333120.85
587	306331.44	1333154.19
588	306315.13	1333221.74
589	306307.48	1333248.69
590	306300.94	1333280.20
591	306294.69	1333306.59
592	306285.90	1333343.34
593	306279.55	1333370.81
594	306273.27	1333396.69
595	306272.70	1333401.94
596	306273.69	1333413.29
597	306272.85	1333422.65
598	306305.90	1333429.60
599	306310.73	1333430.02
600	306320.29	1333432.02
601	306419.63	1333462.38
602	306534.61	1333486.02
603	306561.80	1333492.71
604	306572.96	1333447.32
605	306581.65	1333410.69
606	306581.94	1333409.42
607	306582.59	1333406.76
608	306596.28	1333349.27
609	306610.71	1333352.54
610	306604.58	1333379.79
611	306596.64	1333410.45
612	306586.85	1333451.17
613	306576.21	1333495.73
614	306571.01	1333515.57
615	306567.99	1333514.83
616	306553.88	1333573.99
617	306545.09	1333588.71
618	306544.09	1333593.19
619	306549.32	1333594.36
620	306541.13	1333629.03
621	306533.08	1333665.16
622	306526.33	1333692.29
623	306517.93	1333724.91
624	306519.90	1333725.39
625	306508.39	1333775.11
626	306488.95	1333859.39
627	306473.63	1333922.11
628	306463.83	1333967.79
629	306454.89	1334003.41
630	306441.42	1334060.60
631	306431.77	1334099.62
632	306425.11	1334123.97
633	306423.18	1334137.25
634	306413.91	1334135.04

Номер точки	Координаты	
	X	Y
635	306432.26	1334057.29
636	306441.73	1334016.88
637	306448.44	1333989.26
638	306445.16	1333988.46
639	306450.89	1333962.92
640	306458.19	1333933.34
641	306460.64	1333920.80
642	306469.06	1333884.85
643	306467.89	1333884.59
644	306471.89	1333864.98
645	306473.54	1333865.35
646	306474.07	1333862.99
647	306480.93	1333831.78
648	306492.45	1333781.63
649	306492.48	1333781.54
650	306492.52	1333781.35
651	306494.77	1333771.55
652	306498.31	1333757.36
653	306501.51	1333744.74
654	306502.29	1333741.67
655	306500.59	1333741.25
656	306502.71	1333730.70
657	306520.30	1333659.62
658	306527.54	1333630.39
659	306538.61	1333572.49
660	306545.70	1333547.38
661	306553.79	1333511.20
662	306555.92	1333496.16
663	306529.53	1333489.91
664	306507.25	1333485.66
665	306450.67	1333472.82
666	306430.22	1333472.12
667	306417.65	1333469.28
668	306401.97	1333464.51
669	306368.06	1333455.15
670	306304.49	1333438.12
671	306272.14	1333432.16
672	306269.87	1333432.02
673	306263.06	1333456.28
674	306255.68	1333487.50
675	306246.74	1333522.68
676	306225.03	1333610.23
677	306211.69	1333667.84
678	306195.37	1333733.67
679	306176.78	1333812.00
680	306164.16	1333857.69
681	306143.58	1333928.35
682	306130.59	1333970.59
683	306118.32	1334008.66
684	306103.38	1334047.63
685	306096.10	1334044.93
686	306065.14	1334127.03
687	306056.53	1334150.78
688	306061.31	1334152.70
689	306060.29	1334155.52
690	306039.44	1334207.03
691	306026.94	1334224.77
692	306014.74	1334234.70
693	306005.41	1334239.06

Номер точки	Координаты	
	X	Y
694	305996.44	1334227.38
695	305880.97	1334275.29
696	305853.59	1334274.65
697	305844.77	1334258.52
698	305829.37	1334268.06
699	305827.97	1334264.87
700	305827.49	1334263.96
701	305824.19	1334257.78
702	305821.35	1334252.48
703	305819.87	1334249.70
704	305815.82	1334243.52
705	305832.99	1334232.88
706	305836.41	1334238.46
707	305846.28	1334258.03
708	305856.58	1334269.52
709	305879.75	1334270.29
710	305875.87	1334263.55
711	305876.34	1334261.31
712	305899.68	1334253.06
713	305904.13	1334251.63
714	305906.52	1334257.58
715	305951.46	1334240.51
716	305985.52	1334228.03
717	306006.66	1334213.55
718	306009.13	1334211.05
719	306016.37	1334220.48
720	306019.36	1334218.16
721	306029.86	1334203.64
722	306031.87	1334198.96
723	306039.52	1334179.85
724	306044.47	1334167.49
725	306035.28	1334163.82
726	306047.81	1334127.00
727	306077.46	1334046.69
728	306086.72	1334020.09
729	306096.96	1334023.91
730	306101.50	1334011.72
731	306108.53	1333990.83
732	306128.15	1333928.87
733	306136.80	1333899.01
734	306146.37	1333866.48
735	306135.03	1333863.28
736	306135.83	1333860.07
737	306140.36	1333844.00
738	306151.79	1333847.23
739	306161.17	1333812.38
740	306169.19	1333780.47
741	306176.70	1333747.77
742	306180.33	1333733.10
743	306169.85	1333731.07
744	306172.67	1333715.80
745	306174.23	1333710.98
746	306185.14	1333713.69
747	306192.20	1333685.14
748	306197.20	1333664.14
749	306206.44	1333625.90
750	306209.52	1333612.66
751	306217.64	1333580.74
752	306228.54	1333536.45

Номер точки	Координаты	
	X	Y
753	306241.17	1333488.21
754	306251.63	1333443.72
755	306255.12	1333431.14
756	306258.48	1333415.87
757	306260.32	1333407.55
758	306258.07	1333397.78
759	306264.46	1333369.97
760	306273.75	1333330.80
761	306279.84	1333305.51
762	306284.05	1333288.01
763	306286.63	1333277.31
764	306297.92	1333230.65
765	306299.79	1333222.90
766	306303.32	1333208.33
767	306310.71	1333177.71
768	306318.90	1333143.69
769	306321.24	1333133.95
770	306328.39	1333104.46
771	306340.17	1333056.38
772	306350.08	1333015.80
773	306361.06	1332970.83
774	306368.42	1332940.71
775	306385.15	1332872.70
776	306386.79	1332866.15
777	306396.11	1332829.10
778	306403.73	1332798.45
779	306407.51	1332783.06
780	306414.40	1332752.86
781	306420.14	1332731.56
782	306427.17	1332702.39
783	306431.79	1332683.25
784	306434.28	1332672.78
785	306439.41	1332651.25
786	306443.74	1332633.12
787	306447.11	1332619.02
788	306461.21	1332560.03
789	306465.11	1332543.71
790	306469.99	1332523.31
791	306483.04	1332468.67
792	306484.81	1332459.75
793	306482.86	1332459.32
794	306486.25	1332443.18
795	306495.33	1332404.02
796	306498.49	1332386.07
797	306497.89	1332385.86
798	306497.43	1332382.92
799	306500.87	1332366.30
800	306491.14	1332364.17
801	306488.80	1332373.81
802	306480.29	1332370.82
803	306437.44	1332365.71
804	306408.63	1332363.48
805	306384.80	1332365.99
806	306370.75	1332366.98
807	306357.97	1332365.12
808	306333.63	1332358.49
809	306311.29	1332353.99
810	306296.53	1332350.92
811	306297.62	1332347.59

Номер точки	Координаты	
	X	Y
812	306264.06	1332335.48
813	306262.10	1332340.73
814	306255.25	1332338.61
815	306250.56	1332354.92
816	306245.17	1332365.99
817	306234.96	1332365.85
818	306229.00	1332377.77
819	306222.61	1332391.11
820	306224.69	1332397.15
821	306220.06	1332403.33
822	306217.76	1332403.35
823	306208.51	1332413.58
824	306172.11	1332455.54
825	306145.57	1332486.74
826	306143.02	1332490.00
827	306171.39	1332516.39
828	306183.57	1332526.54
829	306176.96	1332534.22
830	306156.45	1332516.36
831	306139.41	1332501.68
832	306135.18	1332498.04
833	306132.02	1332501.31
834	306120.14	1332518.83
835	306109.53	1332534.47
836	306098.57	1332553.15
837	306094.28	1332559.89
838	306075.19	1332590.18
839	306063.84	1332609.02
840	306037.18	1332650.80
841	306023.54	1332675.88
842	306018.98	1332682.75
843	306011.58	1332678.29
844	306015.86	1332671.20
845	306014.18	1332670.18
846	306018.15	1332663.68
847	306037.45	1332629.76
848	306051.60	1332604.81
849	306068.53	1332576.24
850	306082.14	1332555.41
851	306095.20	1332533.70
852	306105.41	1332516.11
853	306118.61	1332496.81
854	306123.96	1332490.73
855	306122.72	1332489.72
856	306118.36	1332486.68
857	306118.91	1332486.12
858	306105.39	1332475.37
859	306104.41	1332476.97
860	306094.67	1332470.19
861	306078.45	1332459.78
862	306055.79	1332444.54
863	306055.26	1332445.38
864	306049.69	1332442.06
865	306010.62	1332502.95
866	305996.63	1332523.77
867	305970.32	1332562.88
868	305967.41	1332566.29
869	305942.76	1332598.13
870	305910.22	1332645.59

Номер точки	Координаты	
	X	Y
871	305870.56	1332707.30
872	305812.35	1332797.09
873	305754.24	1332833.68
874	305729.18	1332850.04
875	305714.10	1332858.69
876	305685.95	1332876.18
877	305628.85	1332916.33
878	305579.40	1332956.09
879	305550.03	1332981.50
880	305534.42	1332996.44
881	305520.53	1333011.75
882	305501.15	1333031.24
883	305471.19	1333056.94
884	305459.89	1333066.20
885	305417.87	1333105.82
886	305421.83	1333110.09
887	305391.39	1333139.07
888	305375.58	1333155.98
889	305355.71	1333178.52
890	305344.62	1333168.77
891	305310.41	1333210.18
892	305289.63	1333229.70
893	305253.97	1333248.27
894	305247.00	1333235.55
895	305244.60	1333230.45
896	305271.38	1333216.62
897	305275.88	1333224.91
898	305277.67	1333223.62
899	305281.48	1333220.88
900	305292.68	1333207.17
901	305301.36	1333195.46
902	305302.60	1333193.78
903	305318.24	1333172.64
904	305342.39	1333145.23
905	305344.90	1333142.38
906	305357.55	1333153.50
907	305396.13	1333111.77
908	305387.60	1333102.54
909	305413.79	1333078.87
910	305415.69	1333080.95
911	305443.10	1333056.48
912	305457.66	1333042.19
913	305487.56	1333016.55
914	305511.89	1332992.30
915	305536.25	1332966.98
916	305539.30	1332964.34
917	305539.72	1332964.75
918	305541.96	1332962.04
919	305549.46	1332955.55
920	305550.21	1332956.18
921	305554.93	1332950.84
922	305554.92	1332950.83
923	305566.61	1332940.71
924	305603.94	1332910.84
925	305607.03	1332909.51
926	305614.79	1332902.11
927	305636.17	1332880.19
928	305646.56	1332872.65
929	305653.07	1332868.51

Номер точки	Координаты	
	X	Y
930	305665.51	1332860.60
931	305704.82	1332840.97
932	305719.03	1332833.18
933	305743.34	1332816.91
934	305782.03	1332792.55
935	305798.87	1332778.07
936	305813.29	1332758.34
937	305844.75	1332712.68
938	305843.80	1332711.94
939	305893.56	1332634.53
940	305926.35	1332586.70
941	305951.95	1332550.53
942	305980.03	1332512.61
943	305993.90	1332491.97
944	306001.57	1332480.02
945	305999.64	1332478.87
946	305999.96	1332478.37
947	305997.46	1332476.88
948	306001.55	1332470.81
949	305990.91	1332463.63
950	305962.38	1332449.85
951	305935.51	1332440.00
952	305906.33	1332430.40
953	305881.65	1332427.15
954	305848.31	1332426.58
955	305767.14	1332426.15
956	305743.71	1332426.19
957	305698.89	1332427.15
958	305617.03	1332430.98
959	305569.34	1332432.20
960	305603.20	1332429.52
961	305744.37	1332417.02
962	305838.14	1332426.25
963	305882.93	1332416.67
964	305921.30	1332424.33
965	305953.25	1332432.71
966	305998.28	1332450.25
967	306014.65	1332459.08
968	306033.72	1332428.11
969	306037.01	1332423.09
970	306051.54	1332401.67
971	306066.79	1332378.53
972	306078.81	1332360.31
973	306102.19	1332324.83
974	306106.86	1332317.73
975	306105.19	1332316.57
976	306108.56	1332311.60
977	306110.22	1332312.70
978	306116.93	1332302.46
979	306125.27	1332288.32
980	306150.06	1332249.19
981	306161.91	1332229.62
982	306161.07	1332229.09
983	306164.25	1332224.00
984	306165.10	1332224.53
985	306188.38	1332187.38
986	306187.52	1332186.84
987	306190.73	1332181.77
988	306191.54	1332182.28

Номер точки	Координаты	
	X	Y
989	306211.63	1332149.70
990	306210.75	1332149.15
991	306213.96	1332144.08
992	306214.80	1332144.60
993	306229.48	1332121.22
994	306228.63	1332120.68
995	306231.83	1332115.61
996	306232.67	1332116.13
997	306236.02	1332110.80
998	306235.17	1332110.26
999	306238.37	1332105.19
1000	306239.44	1332105.87
1001	306250.16	1332091.93
1002	306249.60	1332091.60
1003	306252.71	1332086.46
1004	306253.51	1332086.95
1005	306267.33	1332063.07
1006	306266.43	1332062.53
1007	306269.53	1332057.39
1008	306270.39	1332057.91
1009	306280.33	1332041.59
1010	306279.48	1332041.07
1011	306282.58	1332035.94
1012	306283.47	1332036.48
1013	306297.30	1332014.27
1014	306296.48	1332013.78
1015	306299.58	1332008.64
1016	306300.39	1332009.13
1017	306309.05	1331994.14
1018	306308.15	1331993.59
1019	306311.25	1331988.46
1020	306312.09	1331988.97
1021	306327.79	1331962.79
1022	306326.92	1331962.27
1023	306330.02	1331957.14
1024	306330.86	1331957.64
1025	306333.10	1331953.89
1026	306332.23	1331953.36
1027	306335.33	1331948.23
1028	306336.17	1331948.73
1029	306340.26	1331941.86
1030	306339.39	1331941.33
1031	306342.49	1331936.20
1032	306343.38	1331936.74
1033	306354.76	1331918.56
1034	306353.94	1331918.07
1035	306357.04	1331912.93
1036	306357.85	1331913.42
1037	306361.08	1331907.82
1038	306360.18	1331907.28
1039	306363.28	1331902.14
1040	306364.14	1331902.66
1041	306383.11	1331871.27
1042	306382.25	1331870.76
1043	306385.35	1331865.62
1044	306386.29	1331866.18
1045	306403.42	1331839.67
1046	306402.54	1331839.08
1047	306405.90	1331834.10

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1048	306406.73	1331834.66
1049	306426.89	1331804.82
1050	306426.18	1331804.36
1051	306429.41	1331799.31
1052	306430.00	1331799.68
1053	306445.58	1331770.70
1054	306446.70	1331768.02
1055	306445.78	1331767.63
1056	306448.10	1331762.10
1057	306449.02	1331762.49
1058	306450.29	1331759.46
1059	306459.40	1331746.71
1060	306458.62	1331746.18
1061	306462.02	1331741.23
1062	306462.84	1331741.80
1063	306478.69	1331718.76
1064	306478.00	1331718.35
1065	306481.08	1331713.20
1066	306481.93	1331713.71
1067	306500.26	1331683.01
1068	306499.33	1331682.41
1069	306502.59	1331677.37
1070	306503.46	1331677.93
1071	306516.25	1331658.69
1072	306515.44	1331658.17
1073	306518.70	1331653.13
1074	306519.47	1331653.63
1075	306525.69	1331643.42
1076	306524.79	1331642.83
1077	306529.78	1331635.10
1078	306530.62	1331635.64
1079	306547.65	1331609.33
1080	306546.81	1331608.79
1081	306550.07	1331603.75
1082	306551.28	1331604.54
1083	306557.60	1331597.53
1084	306575.41	1331567.76
1085	306574.60	1331567.29
1086	306577.58	1331562.08
1087	306578.44	1331562.58
1088	306590.05	1331542.33
1089	306595.23	1331530.48
1090	306597.40	1331525.52
1091	306599.71	1331514.21
1092	306599.93	1331502.12
1093	306598.98	1331502.11
1094	306599.03	1331496.11
1095	306600.03	1331496.12
1096	306600.07	1331494.08
1097	306595.59	1331482.64
1098	306587.06	1331467.10
1099	306566.61	1331428.50
1100	306559.77	1331416.57
1101	306520.52	1331342.03
1102	306519.54	1331342.49
1103	306516.95	1331337.08
1104	306517.96	1331336.60
1105	306510.33	1331324.73
1106	306509.18	1331325.28

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1107	306506.59	1331319.86
1108	306507.49	1331319.43
1109	306484.54	1331270.30
1110	306482.88	1331267.51
1111	306477.22	1331260.20
1112	306452.01	1331245.56
1113	306451.45	1331246.47
1114	306446.36	1331243.30
1115	306446.88	1331242.45
1116	306442.14	1331239.44
1117	306440.82	1331238.60
1118	306440.24	1331239.46
1119	306435.26	1331236.12
1120	306394.39	1331234.67
1121	306383.15	1331234.34
1122	306363.48	1331234.18
1123	306363.94	1331227.50
1124	306355.12	1331226.74
1125	306330.63	1331226.68
1126	306296.44	1331228.33
1127	306295.81	1331215.32
1128	306301.81	1331215.03
1129	306306.80	1331214.79
1130	306306.85	1331215.82
1131	306319.18	1331215.49
1132	306323.27	1331215.38
1133	306323.28	1331215.38
1134	306323.29	1331215.38
1135	306330.25	1331214.69
1136	306350.72	1331214.36
1137	306350.69	1331213.36
1138	306356.69	1331213.22
1139	306356.72	1331214.45
1140	306381.55	1331215.68
1141	306397.23	1331216.77
1142	306440.68	1331224.27
1143	306443.32	1331225.96
1144	306444.32	1331224.47
1145	306464.14	1331228.56
1146	306469.64	1331232.31
1147	306470.19	1331231.48
1148	306475.18	1331234.81
1149	306474.25	1331236.20
1150	306478.55	1331240.78
1151	306484.92	1331248.57
1152	306488.86	1331245.30
1153	306514.27	1331281.12
1154	306526.41	1331298.12
1155	306544.92	1331330.92
1156	306536.72	1331335.49
1157	306550.36	1331359.95
1158	306551.23	1331359.46
1159	306554.20	1331364.67
1160	306553.28	1331365.19
1161	306569.77	1331394.82
1162	306570.64	1331394.32
1163	306573.61	1331399.54
1164	306573.04	1331399.86
1165	306587.36	1331419.21

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1166	306588.16	1331418.61
1167	306591.77	1331423.40
1168	306590.69	1331424.22
1169	306597.11	1331435.16
1170	306608.83	1331455.11
1171	306612.32	1331466.10
1172	306620.32	1331496.73
394	306621.05	1331512.11
1173	305520.01	1332436.10
1174	305561.55	1332432.81
1175	305552.32	1332435.85
1176	305533.88	1332435.80
1173	305520.01	1332436.10
1177	305436.37	1332439.89
1178	305411.42	1332441.76
1179	305397.56	1332443.81
1180	305379.89	1332446.18
1181	305369.77	1332470.16
1182	305361.43	1332489.93
1183	305340.06	1332479.67
1184	305346.31	1332462.73
1185	305356.08	1332439.20
1186	305368.44	1332444.82
1187	305372.53	1332438.80
1177	305436.37	1332439.89
1188	305159.22	1333067.34
1189	305167.22	1333084.10
1190	305164.53	1333080.16
1191	305163.45	1333077.33
1192	305161.64	1333078.32
1193	305157.22	1333068.42
1188	305159.22	1333067.34
1194	305309.56	1333355.79
1195	305315.42	1333365.98
1196	305309.91	1333366.62
1197	305301.80	1333372.67
1198	305298.34	1333366.34
1199	305301.11	1333366.82
1200	305306.85	1333360.66
1194	305309.56	1333355.79
1201	305328.79	1333389.21
1202	305331.32	1333393.61
1203	305331.08	1333393.89
1204	305328.87	1333389.86
1205	305328.62	1333389.40
1201	305328.79	1333389.21
1206	305387.92	1333494.73
1207	305394.01	1333506.11
1208	305390.51	1333510.24
1209	305386.31	1333520.55
1210	305379.73	1333526.80
1211	305379.56	1333533.08
1212	305383.14	1333538.61

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1213	305388.83	1333547.88
1214	305405.22	1333581.20
1215	305420.04	1333614.71
1216	305426.62	1333628.33
1217	305430.79	1333638.50
1218	305432.38	1333646.63
1219	305430.72	1333656.39
1220	305425.68	1333666.36
1221	305424.62	1333667.46
1222	305417.87	1333655.22
1223	305419.21	1333652.56
1224	305420.19	1333646.80
1225	305419.24	1333641.96
1226	305415.72	1333633.36
1227	305409.31	1333620.07
1228	305394.42	1333586.43
1229	305382.55	1333562.27
1230	305382.52	1333567.37
1231	305374.94	1333577.46
1232	305368.58	1333565.95
1233	305370.55	1333563.33
1234	305370.58	1333554.95
1235	305367.39	1333539.35
1236	305367.88	1333521.51
1237	305376.19	1333513.61
1238	305380.14	1333503.91
1206	305387.92	1333494.73
1239	305683.19	1334023.80
1240	305714.29	1334078.39
1241	305752.81	1334141.15
1242	305773.16	1334174.72
1243	305769.47	1334168.95
1244	305759.63	1334153.54
1245	305741.17	1334122.27
1246	305723.18	1334093.29
1247	305699.57	1334053.92
1239	305683.19	1334023.80
1248	305780.98	1334187.62
1249	305796.20	1334212.73
1250	305794.93	1334210.80
1251	305791.78	1334206.46
1252	305788.63	1334202.12
1248	305780.98	1334187.62
1253	305833.77	1334315.17
1254	305845.99	1334326.88
1255	305841.90	1334333.10
1256	305830.16	1334352.51
1257	305826.01	1334350.68
1258	305818.67	1334343.64
1259	305829.74	1334322.73
1253	305833.77	1334315.17
1260	305869.91	1334353.10
1261	305867.94	1334347.94
1262	305870.23	1334350.13
1260	305869.91	1334353.10

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1263	314261.55	1335377.06
1264	314265.35	1335377.59
1265	314289.27	1335381.46
1266	314299.66	1335383.42
1267	314328.18	1335389.45
1268	314347.74	1335393.60
1269	314374.15	1335399.21
1270	314403.50	1335405.43
1271	314412.81	1335407.41
1272	314413.31	1335405.05
1273	314424.92	1335407.43
1274	314464.79	1335415.80
1275	314474.58	1335417.93
1276	314496.43	1335423.32
1277	314512.17	1335428.33
1278	314512.28	1335428.14
1279	314514.25	1335424.66
1280	314515.13	1335423.11
1281	314527.00	1335426.60
1282	314563.16	1335441.56
1283	314569.62	1335443.00
1284	314580.90	1335445.52
1285	314601.65	1335450.34
1286	314599.18	1335460.16
1287	314603.97	1335461.32
1288	314638.93	1335469.84
1289	314692.37	1335482.69
1290	314693.30	1335478.91
1291	314728.57	1335486.73
1292	314738.84	1335489.04
1293	314769.23	1335495.78
1294	314802.03	1335503.35
1295	314820.43	1335507.02
1296	314843.05	1335508.88
1297	314843.00	1335508.99
1298	314853.70	1335509.99
1299	314858.49	1335511.09
1300	314861.23	1335511.71
1301	314876.00	1335515.09
1302	314904.43	1335521.59
1303	314925.13	1335531.28
1304	314887.52	1335526.91
1305	314863.49	1335524.17
1306	314817.81	1335519.17
1307	314785.32	1335515.98
1308	314752.10	1335507.83
1309	314709.36	1335497.35
1310	314708.24	1335501.91
1311	314694.20	1335498.71
1312	314694.05	1335499.62
1313	314634.23	1335489.28
1314	314611.91	1335482.24
1315	314589.58	1335477.06
1316	314575.04	1335474.09
1317	314577.29	1335465.22
1318	314576.45	1335465.02
1319	314560.44	1335461.44
1320	314567.35	1335447.55

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1321	314560.43	1335461.44
1322	314557.11	1335460.70
1323	314520.48	1335445.54
1324	314490.48	1335437.21
1325	314489.56	1335436.93
1326	314480.06	1335433.10
1327	314460.48	1335428.36
1328	314457.58	1335427.89
1329	314430.20	1335421.75
1330	314429.81	1335423.61
1331	314404.91	1335420.05
1332	314373.84	1335413.24
1333	314340.07	1335405.58
1334	314310.69	1335399.34
1335	314285.15	1335394.52
1336	314264.01	1335389.98
1337	314246.70	1335389.69
1338	314231.66	1335390.40
1339	314211.94	1335391.82
1340	314192.93	1335392.96
1341	314160.86	1335396.65
1342	314132.92	1335400.62
1343	314132.40	1335397.93
1344	314126.42	1335398.87
1345	314081.40	1335403.41
1346	314049.56	1335406.63
1347	314014.69	1335410.17
1348	313992.34	1335411.41
1349	313954.94	1335414.42
1350	313910.33	1335418.60
1351	313900.56	1335419.77
1352	313892.96	1335420.45
1353	313858.40	1335422.72
1354	313791.02	1335428.73
1355	313768.73	1335430.36
1356	313723.61	1335436.32
1357	313718.53	1335436.91
1358	313705.58	1335435.06
1359	313671.24	1335436.82
1360	313670.66	1335440.84
1361	313650.34	1335442.47
1362	313606.10	1335445.57
1363	313569.60	1335447.86
1364	313528.59	1335451.84
1365	313490.70	1335454.25
1366	313452.82	1335456.38
1367	313437.94	1335457.16
1368	313437.60	1335447.41
1369	313494.57	1335445.44
1370	313526.96	1335443.20
1371	313571.43	1335438.49
1372	313584.10	1335437.66
1373	313622.02	1335435.19
1374	313650.96	1335433.30
1375	313650.92	1335432.67
1376	313669.46	1335431.80
1377	313717.19	1335427.28
1378	313768.24	1335421.33
1379	313815.78	1335417.36

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1380	313850.12	1335414.80
1381	313895.13	1335410.42
1382	313929.15	1335406.01
1383	313953.84	1335404.45
1384	313995.13	1335401.61
1385	314025.35	1335399.34
1386	314063.95	1335395.08
1387	314094.44	1335390.85
1388	314118.43	1335388.98
1389	314147.10	1335384.87
1390	314150.58	1335384.57
1391	314150.63	1335384.91
1392	314155.85	1335384.11
1393	314178.03	1335382.17
1394	314204.62	1335379.53
1395	314237.77	1335377.34
1396	314240.45	1335377.18
1263	314261.55	1335377.06
1397	315180.10	1335469.30
1398	315192.91	1335497.81
1399	315199.23	1335512.85
1400	315200.02	1335512.31
1401	315200.79	1335511.93
1402	315238.30	1335590.26
1403	315236.17	1335591.81
1404	315235.53	1335591.94
1405	315240.87	1335602.81
1406	315255.00	1335630.42
1407	315257.84	1335632.12
1408	315264.38	1335648.46
1409	315282.78	1335683.09
1410	315297.76	1335713.42
1411	315301.80	1335722.51
1412	315303.59	1335727.47
1413	315306.89	1335736.67
1414	315302.46	1335738.69
1415	315310.68	1335758.11
1416	315320.90	1335782.66
1417	315329.12	1335802.39
1418	315327.63	1335803.05
1419	315345.50	1335841.25
1420	315363.88	1335883.82
1421	315388.57	1335941.01
1422	315412.98	1335997.63
1423	315441.21	1336063.03
1424	315471.29	1336131.57
1425	315492.86	1336179.95
1426	315493.28	1336180.08
1427	315503.85	1336205.04
1428	315504.32	1336206.14
1429	315503.50	1336208.76
1430	315533.87	1336276.87
1431	315563.38	1336346.96
1432	315577.72	1336377.79
1433	315584.40	1336393.42
1434	315586.44	1336396.88
1435	315613.61	1336462.32
1436	315635.60	1336506.73

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1437	315651.75	1336530.71
1438	315665.10	1336550.27
1439	315666.69	1336551.70
1440	315669.66	1336555.82
1441	315679.52	1336569.80
1442	315694.35	1336590.80
1443	315725.99	1336635.22
1444	315759.76	1336681.75
1445	315825.03	1336732.27
1446	315876.82	1336771.57
1447	315917.55	1336803.64
1448	315961.25	1336839.96
1449	315992.61	1336875.01
1450	316000.63	1336884.67
1451	315990.89	1336894.44
1452	315953.73	1336849.61
1453	315922.22	1336824.21
1454	315872.57	1336785.90
1455	315824.32	1336749.86
1456	315774.24	1336708.14
1457	315749.97	1336689.70
1458	315741.74	1336677.92
1459	315706.13	1336627.55
1460	315672.07	1336580.58
1461	315652.07	1336551.21
1462	315629.38	1336512.89
1463	315618.32	1336492.32
1464	315608.66	1336471.61
1465	315587.79	1336425.50
1466	315571.05	1336391.16
1467	315548.77	1336338.66
1468	315533.02	1336302.47
1469	315505.77	1336238.76
1470	315492.01	1336206.27
1471	315474.56	1336165.55
1472	315459.52	1336130.51
1473	315442.07	1336090.07
1474	315420.79	1336042.25
1475	315410.85	1336019.12
1476	315403.05	1336001.67
1477	315398.70	1335992.82
1478	315380.35	1335953.99
1479	315364.59	1335918.09
1480	315345.44	1335875.24
1481	315335.51	1335853.39
1482	315309.40	1335797.49
1483	315304.42	1335799.27
1484	315301.44	1335792.81
1485	315309.58	1335789.19
1486	315279.44	1335721.45
1487	315255.55	1335666.17
1488	315257.31	1335665.67
1489	315256.41	1335662.26
1490	315254.12	1335662.86
1491	315245.63	1335643.22
1492	315236.29	1335627.04
1493	315236.77	1335626.87
1494	315237.82	1335627.01
1495	315238.07	1335627.04

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1496	315237.04	1335623.10
1497	315223.45	1335594.14
1498	315220.27	1335594.54
1499	315186.32	1335525.01
1500	315190.30	1335520.30
1501	315194.60	1335530.22
1502	315179.63	1335495.64
1503	315174.17	1335481.95
1504	315170.95	1335475.93
1505	315168.16	1335474.61
1506	315164.50	1335473.20
1507	315150.41	1335476.67
1508	315112.67	1335493.98
1509	315103.59	1335508.74
1510	315093.08	1335518.68
1511	315058.97	1335531.20
1512	315018.73	1335535.98
1513	315000.21	1335539.68
1514	314957.03	1335535.26
1515	314955.77	1335535.10
1516	314966.83	1335533.53
1517	315002.91	1335525.48
1518	315015.54	1335523.92
1519	315032.00	1335520.37
1520	315052.43	1335516.40
1521	315070.51	1335511.81
1522	315091.07	1335505.06
1523	315097.12	1335497.67
1524	315097.80	1335495.31
1525	315177.11	1335463.21
1397	315180.10	1335469.30
1526	313463.59	1335592.21
1527	313441.38	1335556.24
1528	313441.21	1335551.26
1529	313443.60	1335554.64
1530	313449.08	1335565.01
1531	313452.23	1335570.89
1532	313455.93	1335575.68
1533	313459.60	1335581.31
1534	313463.18	1335589.91
1526	313463.59	1335592.21
1535	313467.30	1335617.78
1536	313468.01	1335621.90
1537	313470.68	1335632.91
1538	313471.56	1335644.10
1539	313472.29	1335657.34
1540	313469.39	1335669.58
1541	313470.20	1335672.69
1542	313472.97	1335672.69
1543	313476.76	1335669.76
1544	313454.88	1335773.29
1545	313446.44	1335778.82
1546	313431.81	1335785.75
1535	313467.30	1335617.78
1547	314776.12	1335738.37
1548	314776.37	1335738.53

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1726	313463.32	1336072.33
1727	313503.33	1336063.25
1728	313541.36	1336055.02
1729	313574.56	1336046.64
1730	313616.99	1336034.73
1731	313649.76	1336028.06
1732	313662.96	1336026.19
1733	313665.40	1336027.14
1734	313681.22	1336023.69
1735	313714.93	1336016.72
1736	313723.41	1336015.15
1737	313768.82	1336006.49
1738	313795.79	1335999.86
1739	313815.10	1335995.80
1740	313870.76	1335983.73
1741	313938.45	1335969.35
1742	313976.91	1335961.17
1743	314015.81	1335951.07
1744	314017.28	1335950.24
1745	314019.40	1335949.73
1746	314046.35	1335940.23
1747	314067.35	1335932.28
1748	314088.07	1335921.22
1749	314115.60	1335908.73
1750	314140.15	1335898.52
1751	314147.38	1335895.39
1752	314191.65	1335883.33
1753	314223.86	1335874.11
1754	314274.52	1335859.49
1755	314289.13	1335854.53
1756	314309.28	1335849.56
1757	314335.10	1335841.47
1758	314363.34	1335834.24
1759	314375.40	1335829.13
1760	314385.47	1335824.16
1761	314396.40	1335819.62
1762	314407.32	1335816.08
1763	314428.46	1335811.39
1764	314434.28	1335809.12
1765	314460.39	1335802.03
1766	314461.08	1335801.99
1767	314461.10	1335796.03
1768	314461.14	1335783.82
1769	314461.08	1335783.13
1770	314463.81	1335780.33
1771	314471.48	1335779.67
1772	314516.19	1335775.84
1773	314517.69	1335775.69
1774	314517.87	1335777.79
1775	314518.76	1335788.32
1776	314518.84	1335789.83
1777	314525.59	1335788.12
1778	314558.37	1335779.75
1779	314588.59	1335774.21
1780	314629.17	1335766.98
1781	314656.27	1335759.46
1782	314690.61	1335752.36
1783	314735.31	1335742.14
1784	314750.92	1335738.31

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1785	314772.48	1335738.17
1547	314776.12	1335738.37
1786	315128.06	1335882.34
1787	315123.59	1335877.59
1788	315118.77	1335867.23
1789	315119.09	1335867.91
1790	315126.78	1335873.26
1791	315124.00	1335878.02
1786	315128.06	1335882.34
1792	314960.01	1335815.13
1793	314957.79	1335813.66
1794	314946.33	1335798.47
1795	314949.67	1335799.72
1796	314951.09	1335801.66
1797	314956.49	1335808.83
1792	314960.01	1335815.13
1798	305588.69	1335845.95
1799	305588.88	1335857.95
1800	305557.88	1335858.20
1801	305557.68	1335846.20
1798	305588.69	1335845.95
1802	314419.70	1336228.14
1803	314423.23	1336194.57
1804	314444.83	1336126.76
1805	314481.55	1335962.49
1806	314494.39	1335906.60
1807	314511.13	1335900.89
1808	314505.69	1335937.77
1809	314503.46	1335956.52
1810	314495.09	1335974.92
1811	314469.74	1336081.62
1812	314451.77	1336159.15
1813	314449.96	1336165.43
1814	314445.65	1336178.67
1815	314443.11	1336185.00
1816	314430.19	1336210.44
1802	314419.70	1336228.14
1817	314316.59	1336393.50
1818	314316.70	1336393.60
1819	314314.53	1336397.42
1820	314314.72	1336393.22
1817	314316.59	1336393.50
1821	315611.10	1336695.83
1822	315612.04	1336696.91
1823	315612.38	1336697.20
1824	315622.99	1336705.15
1825	315628.98	1336709.74
1826	315629.24	1336710.04
1827	315582.85	1336762.53
1828	315578.70	1336758.31
1829	315571.63	1336751.36
1830	315567.33	1336747.57
1831	315566.16	1336746.68

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1821	315611.10	1336695.83
1832	305845.72	1337484.76
1833	305895.79	1337529.76
1834	305883.74	1337522.34
1835	305850.57	1337491.18
1832	305845.72	1337484.76
1836	309914.45	1342454.55
1837	309938.98	1342483.41
1838	309937.95	1342483.77
1839	309933.97	1342479.48
1840	309920.87	1342462.83
1836	309914.45	1342454.55
1841	310623.37	1342505.71
1842	310612.92	1342522.55
1843	310576.33	1342522.72
1844	310586.78	1342505.89
1841	310623.37	1342505.71
1845	310261.67	1342916.92
1846	310279.34	1342927.77
1847	310273.69	1342936.54
1848	310263.58	1342954.47
1849	310245.76	1342943.52
1850	310256.48	1342926.20
1845	310261.67	1342916.92
1851	312968.26	1344927.89
1852	312975.96	1344936.89
1853	312967.55	1344943.99
1854	312945.34	1344963.90
1855	312923.27	1344985.55
1856	312912.15	1344993.60
1857	312896.08	1345007.44
1858	312880.44	1345025.31
1859	312838.82	1345062.52
1860	312840.24	1345064.17
1861	312837.79	1345066.25
1862	312824.69	1345076.76
1863	312824.67	1345076.78
1864	312818.35	1345081.85
1865	312813.37	1345087.32
1866	312742.39	1345153.57
1867	312744.96	1345156.33
1868	312741.45	1345159.47
1869	312729.72	1345169.31
1870	312727.64	1345167.08
1871	312693.43	1345197.83
1872	312694.86	1345199.37
1873	312682.00	1345210.12
1874	312679.41	1345212.13
1875	312678.55	1345211.21
1876	312665.84	1345222.65
1877	312659.30	1345227.72
1878	312638.58	1345245.88
1879	312627.80	1345255.81
1880	312613.04	1345265.46

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1881	312587.50	1345287.03
1882	312560.27	1345309.50
1883	312536.84	1345327.61
1884	312523.37	1345333.99
1885	312510.31	1345340.50
1886	312500.81	1345345.13
1887	312499.93	1345344.24
1888	312530.79	1345319.20
1889	312531.76	1345318.84
1890	312547.20	1345307.31
1891	312563.26	1345292.96
1892	312578.39	1345280.62
1893	312578.28	1345280.49
1894	312584.47	1345275.43
1895	312594.45	1345265.03
1896	312610.49	1345252.97
1897	312615.65	1345248.78
1898	312627.65	1345239.64
1899	312651.50	1345218.63
1900	312662.14	1345207.56
1901	312659.52	1345204.46
1902	312667.14	1345197.30
1903	312667.95	1345198.34

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1904	312671.35	1345200.76
1905	312679.58	1345192.81
1906	312713.07	1345161.03
1907	312736.34	1345140.88
1908	312762.74	1345115.48
1909	312787.00	1345093.77
1910	312801.18	1345080.01
1911	312815.09	1345066.10
1912	312831.55	1345048.79
1913	312850.85	1345031.62
1914	312875.97	1345007.64
1915	312904.24	1344983.10
1916	312918.11	1344970.61
1917	312932.65	1344958.79
1918	312950.31	1344943.65
1919	312964.65	1344930.74
1851	312968.26	1344927.89
1920	312487.83	1344957.85
1921	312490.82	1344976.12
1922	312490.72	1344985.85
1923	312490.68	1344986.14
1924	312457.57	1344992.53

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1925	312457.69	1344990.79
1926	312457.78	1344989.52
1927	312458.63	1344977.58
1928	312456.33	1344963.53
1920	312487.83	1344957.85
1929	308472.47	1346472.60
1930	308472.58	1346475.75
1931	308472.03	1346479.61
1932	308470.79	1346479.41
1933	308468.52	1346479.16
1934	308466.30	1346479.29
1935	308461.49	1346479.56
1936	308452.37	1346481.45
1937	308449.76	1346481.59
1938	308449.53	1346474.60
1939	308451.44	1346474.50
1940	308460.56	1346472.60
1941	308465.39	1346472.33
1942	308468.75	1346472.13
1943	308471.65	1346472.47
1929	308472.47	1346472.60

Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»

2.1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Проект планировки и проект межевания территории по объекту: «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области» (далее проект) разработан в рамках реализации государственной программы Самарской области "Чистая вода" на 2019-2024 годы", утвержденной постановлением Правительства Самарской области от 24.07.2019 № 508, и заключенного договора подряда между ООО «Стройнефть» и ООО «МРК-С» №2809/2021 от 28.09.2021г.

Разработка проекта произведена по материалам топографо-геодезических работ (инженерно-геодезическим изысканиям), выполненных ООО «Геодезическая Компания ПАРТНЕР» в 2021 г.

Целями разработки проекта являются:

- установление параметров элементов планировочной структуры;
- установление границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства;
- определение территорий общего пользования;
- установление границ земельных участков,
- обеспечение устойчивого развития существующей территории.

Основанием для выполнения проекта планировки и проекта межевания территории по объекту капитального строительства послужили:

- Постановление администрации муниципального района Пестравский Самарской области № 789 от 24.12.2021 г. «О подготовке документации по планировке территории и проекту межевания территории объекта «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»;

- Схема территориального планирования муниципального района Пестравский Самарской области, утвержденная Постановлением Собрании представителей муниципального района Пестравский Самарской области от 16.02.2010 г. № 83;

- Генеральный план сельского поселения Красная Поляна муниципального района Пестравский Самарской области, утвержденный решением Собрании представителей сельского поселения Красная Поляна муниципального района Пестравский №20 от 15.12.2020 г.;

- Правила землепользования и застройки сельского поселения Красная Поляна муниципального района Пестравский, утвержденные решением собрания Представителей сельского поселения Красная Поляна муниципального района Пестравский Самарской области №116 от 20.04.2020 г.;

- Местные нормативы градостроительного проектирования сельского поселения Красная Поляна муниципального района Пестравский, утвержденные решением собрания Представителей сельского поселения Красная Поляна муниципального района Пестравский Самарской области №68 от 24.01.2018 г.;

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

107

- Генеральный план сельского поселения Падовка муниципального района Пестравский Самарской области, утвержденный решением Собрания представителей сельского поселения Падовка муниципального района Пестравский №16 от 08.12.2020 г.;

- Правила землепользования и застройки сельского поселения Падовка муниципального района Пестравский, утвержденные решением собрания Представителей сельского поселения Падовка муниципального района Пестравский Самарской области №124 от 14.05.2020 г.;

- Местные нормативы градостроительного проектирования сельского поселения Падовка муниципального района Пестравский, утвержденные решением собрания Представителей сельского поселения Падовка муниципального района Пестравский Самарской области №72 от 24.01.2018 г.;

- Материалы инженерных изысканий, выполненных ООО «Геодезическая Компания ПАРТНЕР» и ООО «СтройПроектИзыскания» в 2021 г.

Назначение планируемого для размещения линейного объекта:

- обеспечение сбалансированного, перспективного развития систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями в строительстве объектов капитального строительства и соответствующей установленным требованиям надежности, энергетической эффективности указанных систем;

- снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека;

- повышение качества поставляемых для потребителей товаров, оказываемых услуг в сфере водоснабжения населения;

- повышение удовлетворенности населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем водоснабжения;

- обеспечение доступность для населения коммунальных услуг.

Проектом предусматривается проектирование группового водопровода для сел Падовка, Идакра, Красная Поляна и поселка Воронцовский с забором воды из подземного источника. В качестве подземного источника предусматриваются шесть артезианских скважин (одна из которых является резервной), располагаемых на одной общей площадке водозабора на расстоянии 100 - 150 м друг от друга. На скважинах предусматриваются насосные станции 1-го подъема подземного типа от которых по внутриплощадочным сетям водопровода вода через камеру переключения подается в блок водоподготовки. Блок водоподготовки предусматривается полной заводской готовности. От блока водоподготовки очищенная до нормативных показателей вода через камеру переключения подается в водонапорные башни и насосную станцию 2-го подъема и далее потребителям – 3 села (Падовка, Идакра, Красная Поляна) и поселок Воронцовский. Для подачи воды на хозяйственно-питьевые нужды села Падовка на площадке № 1 предусматриваются 2 водонапорные башни.

Для подачи воды на противопожарные нужды села Падовка и хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды сел Красная Поляна, Идакра и поселка Воронцовский на площадке № 1 предусматривается насосная станция 2-го подъема. Насосная станция 2-го подъема предусматривается полной заводской готовности.

После насосной станции 2-го подъема подача воды к потребителям осуществляется по магистральным водопроводам.

В селах Красная Поляна, Идакра и поселке Воронцовский предусматриваются площадки регулирующих емкостей, до которых доходят магистральные водоводы, от площадок регулирующих емкостей внутрипоселковыми сетями вода подается к потребителям.

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

В селах Красная Поляна и Падовка наружное пожаротушение осуществляется от пожарных гидрантов, расход на один пожар принят 10 л/с (в селах имеются двухэтажные здания). В селе Идакра наружное пожаротушение принято 15 л/с (в селе имеется двухэтажное здание школы). В поселке Воронцовский наружно пожаротушение не предусматривается, т.к. количество жителей составляет 41 человек, что допустимо согласно п. 5 статьи 68 «Противопожарное водоснабжение поселений и городских округов» Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 30.04.2021) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Проектирование предусматривается в 3 этапа.

1 этап – проектирование водозаборных скважин и магистральных водопроводов для водоснабжения села Красная Поляна.

1.1. Площадка № 1 (водозабор) в составе:

- Водозаборные скважины 4, 5, 6 с насосными станциями 1-го подъема с погружными насосами ЭЦВ.

- Наблюдательные скважины -1, 2.

- Устройство зон санитарной охраны первого пояса (ограждение и благоустройство площадок), строительство автоподъездной дороги между скважинами

- Блок-бокс водоподготовки с производительностью 782 м³/сут (без учета на технологические нужды – промывку фильтров). Блок-бокс предусмотрен полной заводской готовности. Габариты блок-бокса водоподготовки по наружному контуру 10,5 х 4,8 х 3,1 м. Масса 18,0 т. Общая площадь здания 47,38 м². Строительный объем 156,24 м³. Материал стен - сэндвич панель. Блок контейнер выполнен на основании ТУ 4854—004-36869676-2016 в соответствии с ГОСТ 22853-86. Климатическое исполнение УХЛ 1. Степень огнестойкости – I.

- Насосная станция 2-го (с двумя группами насосов: насосная установка подачи воды в села Красная Поляна, Идакра и поселок Воронцовский (2 рабочих + 1 резервный насосы, рассчитанные на 2 режима работы:

в рабочем режиме $Q= 17,1 \text{ м}^3/\text{час}$, $H= 131,0 \text{ м}$

в аварийном режиме $Q= 12,0 \text{ м}^3/\text{час}$, $H= 145,0 \text{ м}$), пожарная насосная установка для пожаротушения в селе Падовка (1 рабочий + 1 резервный насос, производительностью $Q= 79,2 \text{ м}^3/\text{час}$, напором $H= 45,0 \text{ м}$). Насосная станция 2-го подъема предусмотрена полной заводской готовности. Габариты по наружному контуру 12,0 х 4,0 х 3,0 м. Масса 16,23 т. Общая площадь здания 44,84 м². Строительный объем 144,0 м³. Материал стен - сэндвич панель. Блок контейнер выполнен на основании ТУ 4854—004-36869676-2016 в соответствии с ГОСТ 22853-86. Климатическое исполнение УХЛ 1. Степень огнестойкости – I.

- Водонапорная башня колонна $V=160 \text{ м}^3$, диаметром ствола 3,02 м, высота ствола 25,89 м – 2 шт.

- Внутриплощадочные сети водоснабжения и водоотведения площадки №1. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110х6,6 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001 протяженностью 651,19 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001, протяженностью 157,85 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 мм технические (выпуски из сооружений от аварийного слива, промывки фильтров) – 43,2 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø160 х 9,5 мм технические (к накопительной емкости) – 41,5 м.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата		109

- Накопительная емкость объемом 100 м3 для сбора аварийных, промывных и сбросных вод.

- Строительство автоподъездной дороги от с. Падовка до площадки № 1.

1.2. Магистральный водопровод (2 нитки) из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø110 x 6,6 питьевых по ГОСТ 18599-2001 от площадки № 1 до площадки приемно-регулирующих емкостей (ПРЕ) в селе Красная Поляна. Общей протяженность 41346,53 м. Футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 325x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной– 1313,0 м.

Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрым колодцам) – 150,0 м.

При переходе через магистральные автодороги и пересыхающее русло реки Черненькая водоводы прокладываются в футлярах закрытым способом, с устройством колодцев с запорной арматурой на концах участков и обеспечением возможности опорожнения участка в случае аварии в мокрые колодцы.

На магистральной сети предусматриваются колодцы с запорной арматурой и устройством перемычек через 5000,0 м, для обеспечения отключения ремонтных участков, так же предусматривается устройство камеры переключения для подачи воды в село Идакра (2 этап) и колодцы переключения для подачи воды в поселок Воронцовский (3 этап).

1.3. Площадка ПРЕ (приемно-регулирующих емкостей) в селе Красная Поляна в составе:

- Насосная станция пожаротушения (1 рабочий + 1 резервный насос, производительностью Q= 68,4 м³/час, напором Н= 58,0 м). Насосная станция пожаротушения предусмотрена полной заводской готовности. Габариты насосной станции 2-го подъема по наружному контуру 4,2 x 4,0 x 3,0 м. Масса 6,075 т. Общая площадь здания 15,2 м2. Строительный объем 50,4 м3. Материал стен - сэндвич панель. Блок контейнер выполнен на основании ТУ 4854—004-36869676-2016 в соответствии с ГОСТ 22853-86. Климатическое исполнение УХЛ 4. Степень огнестойкости – I.

- Водонапорная башня колонна V=160 м3, диаметром ствола 3,02 м, высота ствола 25,89 м – 2 шт.

- Внутриплощадочные сети водоснабжения и водоотведения площадки ПРЕ. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø160x9,5 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001 протяженностью 38,68 м, Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110x6,6 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001 протяженностью 152,58 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001, протяженностью 30,0 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110 x 6,6 мм технические (к мокрым колодцам) – 41,39 м.

- Ограждение и благоустройство площадки ПРЕ.

- Устройство автоподъездной дороги.

1.4. Внутрипоселковые сети из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø110x6,6 и Ø63 x 3,8 питьевых по ГОСТ 18599-2001 села Красная Поляна от площадки ПРЕ (диаметром 110x6,6 – 9348,04 м, диаметром 63 x 3,8 – 8,0 м. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрым колодцам) – 48 м. Футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 325x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной– 1402 м.). Водопровод предусматривается кольцевым с установкой на нем колодцев с пожарными гидрантами и водоразборными колонками, колодцами с запорно-регулирующей арматурой и колодцы для возможности подключения потребителей. Подключение потребителей (прокладка ввода водопровода от колодца в жилой дом) к проектируемому внутрепоселковому водопроводу данным проектом не предусматривается.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

										«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
											110
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата						

2 этап – проектирование водозаборной скважины и магистральных водопроводов для водоснабжения села Идакра.

1.1. Площадка № 1 (водозабор) в составе:

- Бурение и обустройство насосной 1-го подъема с погружными насосами ЭЦВ на скважине 3.

- Внутриплощадочные сети площадки №1 (водозабор) от скважины 3 с насосной станцией 1-го подъема. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110 x 6,6 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001, протяженностью 210,14 м.

1.2. Магистральный водопровод (2 нитки) из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 питьевых по ГОСТ 18599-2001 от камеры переключения до площадки приемно-регулирующих емкостей (ПРЕ) в селе Идакра. Общей протяженность 5989,43 м. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 технические (к мокрым колодцам) – 6,0 м. Футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 325x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной – 242,14 м.

При переходе через магистральные автодороги водоводы прокладываются в футлярах закрытым способом, с устройством колодцев с запорной арматурой на концах участков и обеспечением возможности опорожнения участка в случае аварии в мокрые колодцы.

1.3. Площадка ПРЕ в селе Идакра в составе:

- Насосная станция пожаротушения (1 рабочий + 1 резервный насос, производительностью Q= 88,2 м³/час, напором Н= 58,0 м). Насосная станция пожаротушения предусмотрена полной заводской готовности. Габариты насосной станции 2-го подъема по наружному контуру 4,2 x 4,0 x 3,0 м. Масса 6,075 т. Общая площадь здания 15,2 м². Строительный объем 50,4 м³. Материал стен - сэндвич панель. Блок контейнер выполнен на основании ТУ 4854—004-36869676-2016 в соответствии с ГОСТ 22853-86. Климатическое исполнение УХЛ 4. Степень огнестойкости – I.

- Водонапорная башня колонна V=160 м³, диаметром ствола 3,02 м, высота ствола 25,89 м – 2 шт.

- Внутриплощадочные сети водоснабжения и водоотведения площадки ПРЕ. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø160x9,5 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001 протяженностью 73,6 м, Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110x6,6 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001 протяженностью 125,96 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001, протяженностью 90,27 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110 x 6,6 мм технические (к мокрым колодцам) – 38,24 м.

- Ограждение и благоустройство площадки ПРЕ.

- Устройство автоподъездной дороги.

1.4. Внутрипоселковые сети из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø110x6,6 и Ø63 x 3,8 питьевых по ГОСТ 18599-2001 села Идакра от площадки ПРЕ (диаметром 110x6,6 мм – 5870,73 м, диаметром 63x3,8 мм 321,64 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 технические (к мокрым колодцам) – 100,0 м, футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 325x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной – 312,7 м).

При переходе через ручей водоводы прокладываются в футлярах закрытым способом, с устройством колодцев с запорной арматурой на концах участков и обеспечением возможности опорожнения участка в случае аварии в мокрые колодцы.

Водопровод предусматривается кольцевым с установкой на нем колодцев с пожарными гидрантами и водоразборными колонками, колодцами с запорно-регулирующей арматурой и колодцами для возможности подключения потребителей. Подключение потребителей (прокладка ввода водопровода от колодца в жилой дом) к проектируемому внутрепоселковому водопроводу данным проектом не предусматривается.

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

3 этап – проектирование водозаборных скважин и магистральных водопроводов для водоснабжения села Падовка и поселка Воронцовский.

1.1. Площадка № 1 (водозабор) в составе:

- Бурение и обустройство насосной 1-го подъема с погружными насосами ЭЦВ на скважинах 1, 2.

- Внутриплощадочные сети площадки №1 (водозабор) от скважин 1, 2 с насосными станциями 1-го подъема. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001, протяженностью 225,77 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрому колодцу) – 6,0 м.

1.2. Магистральный водопровод (1 нитка) из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм питьевых по ГОСТ 18599-2001 от колодцев переключения до площадки приемно-регулирующих емкостей (ПРЕ) в поселке Воронцовский. Общая протяженность 4611,71 м. Футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 325x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной – 162,3 м.

Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрым колодцам) – 19,0 м.

При переходе через магистральные автодороги водоводы прокладываются в футлярах закрытым способом, с устройством колодцев с запорной арматурой на концах участков и обеспечением возможности опорожнения участка в случае аварии в мокрые колодцы.

1.3. Площадка ПРЕ в поселке Воронцовский в составе:

- Водонапорная башня $V=15$ м³, диаметр ствола 1,22 м, высота ствола 12,0 м (общая высота башни 14,79 м) – 1 шт.

- Внутриплощадочные сети водоснабжения и водоотведения площадки ПРЕ. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм питьевые по ГОСТ 18599-2001, протяженностью 34,81 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø110 x 6,6 мм технические (к мокрому колодцу) – 16,0 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрому колодцу) – 16,0 м.

- Ограждение и благоустройство площадки ПРЕ.

- Устройство автоподъездной дороги.

1.4. Внутрипоселковые сети из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм питьевых по ГОСТ 18599-2001 поселка Воронцовский от площадки ПРЕ (диаметром 63 x3,8 мм - 1207,62 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрым колодцам) – 10 м, футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 325x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной – 76,3 м).

Водопровод предусматривается тупиковым с установкой на нем колодцев с водоразборными колонками, колодцами с запорно-регулирующей арматурой и колодцами для возможности подключения потребителей. Подключение потребителей к проектируемому внутрепоселковому водопроводу данным проектом не предусматривается.

1.5. Магистральный водопровод (2 нитки) из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø160 x 9,5 мм питьевых по ГОСТ 18599-2001 от площадки № 1 (водозабор) до внутриплощадочных сетей села Падовка (до ул. Ширшакова). Общей протяженностью 2035,37 м. Футляры из стальных эл. сварных труб диаметром 426x6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной – 72,4 м. Трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрым колодцам) – 15,0 м.

1.6. Внутрипоселковые сети из труб ПЭ 100 SDR 17 Ø110x6,6 и Ø63 x 3,8 мм питьевых по ГОСТ 18599-2001 села Падовка от магистральных сетей по ул. Ширшакова (диаметром 110x6,6 мм – 9585,82 м, диаметром 63x3,8 мм 538,52 м, трубы ПЭ 100 SDR 17 Ø63 x 3,8 мм технические (к мокрым колодцам) – 14,0 м, футляры из стальных эл. сварных труб диаметром

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист 112
			<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№док</i>	<i>Подпись</i>		

325х6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа общей длиной – 642,75 м).

Водопровод предусматривается кольцевым с установкой на нем колодцев с пожарными гидрантами и водоразборными колонками, колодцами с запорно-регулирующей арматурой и колодцами для возможности подключения потребителей. Подключение потребителей (прокладка ввода водопровода от колодца в жилой дом) к проектируемому внутрепоселковому водопроводу данным проектом не предусматривается.

Таблица 1. Основные технические показатели

№п/п	Наименование	Кол-во с плана
1	2	3
1 этап		
1	Водозаборная скважина с насосной станцией 1-го подъема	3 шт
2	Наблюдательная скважина	2 шт
3	Блок-бокс водоподготовки (полной заводской готовности)	1 шт
4	Насосная станция 2-го подъема (полной заводской готовности)	1 шт
5	Водонапорная башня колонна V=160 м ³ , диаметром ствола 3,02 м, высота ствола 25,89 м	4 шт
6	Насосная станция пожаротушения (полной заводской готовности)	1 шт
7	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø160 х 9,5 питьевая по ГОСТ 18599-2001	38,68 м
8	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 питьевая по ГОСТ 18599-2001	51498,34 м
9	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 питьевая по ГОСТ 18599-2001	195,85 м
10	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø160 х 9,5 техническая по ГОСТ 18599-2001	41,5 м
11	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 техническая по ГОСТ 18599-2001	84,59
12	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 техническая по ГОСТ 18599-2001	198,0 м
13	Футляры из стальных эл. сварных труб Ø325х6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа	2715,0 м
2 этап		
1	Водозаборная скважина с насосной станцией 1-го подъема	1 шт
2	Водонапорная башня колонна V=160 м ³ , диаметром ствола 3,02 м, высота ствола 25,89 м	2 шт
3	Насосная станция пожаротушения (полной заводской готовности)	1 шт
4	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø160 х 9,5 питьевая по ГОСТ 18599-2001	73,6 м
5	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 питьевая по ГОСТ 18599-2001	6206,83 м
6	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 питьевая по ГОСТ 18599-2001	6401,34 м
7	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 техническая по ГОСТ 18599-2001	38,24 м

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

№п/п	Наименование	Кол-во с плана
1	2	3
8	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 техническая по ГОСТ 18599-2001	118,0 м
9	Футляры из стальных эл. сварных труб Ø325х6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа	554,84 м
3 этап		
1	Водозаборная скважина с насосной станцией 1-го подъема	2 шт
2	Водонапорная башня V=15 м ³ , диаметр ствола 1,22 м, высота ствола 12,0 м	1 шт
3	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø160 х 9,5 питьевая по ГОСТ 18599-2001	2035,37 м
4	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 питьевая по ГОСТ 18599-2001	9585,82 м
5	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 питьевая по ГОСТ 18599-2001	6618,43 м
6	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø110 х 6,6 техническая по ГОСТ 18599-2001	16,0 м
7	Труба ПЭ 100 SDR 17 Ø63 х 3,8 техническая по ГОСТ 18599-2001	68,0 м
8	Футляры из стальных эл. сварных труб Ø426х6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа	72,4 м
9	Футляры из стальных эл. сварных труб Ø325х6 мм по ГОСТ 10704-91 с наружной изоляцией усиленного типа	881,35 м

2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта

Таблица 2. Перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населённых пунктов, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Поселения	Населенные пункты в составе поселений
муниципальный район Пестравский	
сельское поселение Красная Поляна	с. Красная Поляна
	с. Идакра
	п. Воронцовский
сельское поселение Падовка	с. Падовка

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

						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
							114
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

2.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Ведомость координат поворотных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта приведена в таблице 3.

Таблица 3. Ведомость координат поворотных точек границы зоны планируемого размещения объекта транспортной инфраструктуры

Номер точки	Координаты	
	X	Y
МСК-63 1 зона		
1	312714.89	1344863.33
2	312725.66	1344866.37
3	312733.63	1344861.28
4	312738.02	1344867.55
5	312750.84	1344885.86
6	312725.53	1344905.35
7	312717.78	1344895.09
8	312695.08	1344920.93
9	312729.92	1344951.57
10	312822.76	1345045.33
11	312833.09	1345037.70
12	312895.41	1344986.77
13	312906.06	1344977.73
14	312964.43	1344923.41
15	312970.93	1344931.01
16	312972.88	1344933.29
17	312977.43	1344938.61
18	312838.82	1345062.52
19	312845.61	1345070.39
20	312831.03	1345084.11
21	312824.69	1345076.76
22	312742.39	1345153.57
23	312751.30	1345163.15
24	312736.79	1345176.91
25	312727.64	1345167.08
26	312693.43	1345197.83
27	312700.86	1345205.82
28	312686.43	1345219.68
29	312678.55	1345211.21
30	312628.46	1345256.29
31	312630.49	1345258.81
32	312625.74	1345262.47
33	312623.80	1345260.15
34	312601.24	1345277.05
35	312604.93	1345281.60
36	312512.77	1345357.21
37	312509.31	1345353.72
38	312508.86	1345353.27
39	312499.93	1345344.24
40	312555.20	1345299.40
41	312551.91	1345296.03
42	312556.27	1345291.90
43	312559.97	1345295.64
44	312578.39	1345280.62
45	312574.74	1345276.12
46	312628.26	1345233.81
47	312812.53	1345060.77
48	312796.95	1345043.97
49	312723.16	1344972.83
50	312656.63	1345043.50

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
51	312651.00	1345037.82
52	312647.46	1345041.58
53	312648.33	1345042.46
54	312643.97	1345046.59
55	312643.34	1345045.95
56	312611.98	1345079.70
57	312615.71	1345082.71
58	312611.90	1345087.34
59	312611.11	1345086.71
60	312603.15	1345095.61
61	312590.89	1345109.55
62	312546.63	1345074.47
63	312544.43	1345076.85
64	312540.20	1345072.58
65	312548.26	1345063.78
66	312588.26	1345095.50
67	312603.28	1345080.47
68	312607.09	1345075.83
69	312619.00	1345061.00
70	312622.84	1345056.39
71	312637.17	1345040.92
72	312634.31	1345038.04
73	312708.44	1344959.29
74	312669.31	1344924.92
75	312701.24	1344888.57
76	312690.96	1344885.66
77	312596.94	1344909.16
78	312560.92	1344933.29
79	312522.55	1344979.99
80	312419.40	1344999.90
81	312417.98	1344942.77
82	312416.22	1344920.34
83	312397.76	1344908.34
84	312401.01	1344789.34
85	312418.50	1344517.77
86	312427.15	1344429.88
87	312437.80	1344331.03
88	312476.69	1343886.46
89	312486.64	1343746.69
90	312499.08	1343619.11
91	312530.87	1343291.27
92	312544.12	1343124.48
93	312557.76	1342988.12
94	312571.58	1342854.40
95	312579.51	1342763.24
96	312526.82	1342749.77
97	312508.54	1342745.16
98	312393.97	1342715.51
99	312254.74	1342679.49
100	312169.27	1342657.68
101	312087.57	1342638.29
102	312070.72	1342631.42
103	312043.29	1342613.14
104	312018.80	1342609.06
105	311982.66	1342604.57
106	311915.34	1342595.55
107	311885.87	1342594.73
108	311795.51	1342594.81
109	311704.11	1342594.94
110	311678.07	1342594.90
111	311561.71	1342586.85
112	311419.51	1342585.72

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

116

Номер точки	Координаты	
	X	Y
113	311337.22	1342585.07
114	311014.81	1342582.27
115	310899.65	1342581.47
116	310809.11	1342580.84
117	310759.87	1342581.73
118	310743.41	1342580.05
119	310738.07	1342579.98
120	310697.60	1342579.89
121	310613.04	1342581.43
122	310579.28	1342584.63
123	310578.52	1342586.67
124	310343.29	1342985.11
125	310203.33	1343215.81
126	309927.28	1343665.29
127	309828.15	1343818.59
128	309677.42	1344063.97
129	309606.78	1344180.10
130	309562.27	1344250.69
131	309451.70	1344428.47
132	309292.98	1344681.93
133	309120.26	1344964.73
134	308973.10	1345205.22
135	308888.30	1345345.21
136	308856.57	1345324.82
137	308783.83	1345437.98
138	308789.71	1345441.86
139	308794.12	1345435.18
140	308829.58	1345458.60
141	308850.68	1345469.57
142	308896.62	1345499.43
143	308914.88	1345510.34
144	308906.02	1345527.61
145	308986.59	1345569.89
146	309023.87	1345598.21
147	309059.87	1345660.39
148	309073.29	1345653.11
149	309141.70	1345786.34
150	309150.24	1345782.22
151	309205.06	1345889.94
152	309207.97	1345890.66
153	309206.53	1345896.48
154	309200.71	1345895.04
155	309200.89	1345894.30
156	309188.41	1345901.32
157	309142.44	1345808.18
158	309132.82	1345812.82
159	309125.49	1345798.55
160	309099.31	1345812.95
161	309098.36	1345811.24
162	309059.53	1345833.84
163	309062.89	1345839.46
164	309035.61	1345855.78
165	309030.66	1345847.50
166	309021.99	1345852.69
167	308948.78	1345885.63
168	308961.43	1345913.74
169	308926.27	1346000.00
170	308913.98	1346092.99
171	308922.07	1346162.77
172	308889.80	1346172.73
173	308856.85	1346184.92
174	308797.14	1346206.73

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

117

Номер точки	Координаты	
	X	Y
175	308795.48	1346201.85
176	308786.64	1346205.14
177	308788.63	1346211.89
178	308747.21	1346227.78
179	308749.27	1346233.36
180	308743.65	1346235.44
181	308741.60	1346229.93
182	308741.41	1346230.00
183	308669.18	1346254.91
184	308667.03	1346249.96
185	308646.95	1346258.33
186	308630.60	1346267.41
187	308615.56	1346275.80
188	308571.06	1346295.13
189	308523.22	1346314.57
190	308496.29	1346322.24
191	308498.69	1346330.68
192	308450.15	1346344.51
193	308452.63	1346351.56
194	308471.56	1346445.55
195	308473.28	1346496.70
196	308474.61	1346536.67
197	308498.92	1346537.55
198	308506.68	1346650.45
199	308507.66	1346651.46
200	308509.31	1346658.32
201	308510.30	1346658.18
202	308511.71	1346664.01
203	308510.74	1346664.25
204	308514.86	1346681.35
205	308515.84	1346681.11
206	308517.24	1346686.94
207	308516.27	1346687.18
208	308524.00	1346719.25
209	308524.98	1346719.01
210	308526.38	1346724.85
211	308525.41	1346725.08
212	308538.08	1346777.62
213	308539.06	1346777.39
214	308540.46	1346783.22
215	308539.49	1346783.46
216	308544.30	1346803.38
217	308545.27	1346803.15
218	308546.68	1346808.98
219	308545.70	1346809.22
220	308550.10	1346827.46
221	308561.18	1346957.80
222	308562.94	1346979.55
223	308563.94	1346979.47
224	308564.42	1346985.45
225	308563.43	1346985.53
226	308564.23	1346995.51
227	308567.30	1346995.61
228	308569.61	1347021.68
229	308570.61	1347021.59
230	308571.14	1347027.57
231	308570.14	1347027.66
232	308573.07	1347060.72
233	308574.07	1347060.63
234	308574.60	1347066.61
235	308568.62	1347067.14
236	308545.29	1347069.20

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

118

Номер точки	Координаты	
	X	Y
237	308538.26	1346959.70
238	308527.33	1346831.15
239	308515.73	1346783.02
240	308479.10	1346631.49
241	308477.39	1346631.91
242	308475.98	1346626.08
243	308477.64	1346625.68
244	308478.64	1346559.77
245	308457.36	1346559.44
246	308457.39	1346560.30
247	308451.40	1346560.50
248	308451.19	1346554.50
249	308452.19	1346554.47
250	308451.83	1346543.44
251	308450.83	1346543.47
252	308450.63	1346537.48
253	308451.62	1346537.44
254	308450.29	1346497.46
255	308449.29	1346497.50
256	308449.09	1346491.50
257	308450.09	1346491.47
258	308449.16	1346464.26
259	308448.18	1346464.30
260	308447.98	1346458.30
261	308448.98	1346458.26
262	308448.64	1346448.23
263	308430.55	1346358.41
264	308380.61	1346372.63
265	308351.08	1346381.87
266	308351.97	1346384.73
267	308346.24	1346386.52
268	308345.34	1346383.66
269	308338.66	1346385.74
270	308333.65	1346369.52
271	308369.51	1346357.83
272	308393.09	1346347.63
273	308405.40	1346343.15
274	308418.88	1346339.38
275	308434.00	1346334.38
276	308439.65	1346332.38
277	308454.04	1346324.79
278	308459.19	1346321.70
279	308467.21	1346318.04
280	308477.14	1346315.21
281	308473.75	1346303.58
282	308461.30	1346257.17
283	308456.11	1346233.41
284	308450.72	1346234.61
285	308442.96	1346199.61
286	308438.18	1346181.50
287	308424.27	1346133.44
288	308412.83	1346084.62
289	308397.91	1346026.52
290	308389.84	1345998.18
291	308394.41	1345990.77
292	308489.03	1345852.63
293	308564.24	1345746.75
294	308624.66	1345643.58
295	308666.53	1345577.95
296	308677.89	1345575.43
297	308709.59	1345594.10
298	308721.61	1345600.40

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
299	308754.46	1345548.80
300	308704.41	1345515.70
301	308737.08	1345465.41
302	308729.30	1345460.41
303	308844.95	1345280.49
304	308878.28	1345301.91
305	308946.62	1345189.10
306	309093.82	1344948.55
307	309266.62	1344665.62
308	309425.40	1344412.06
309	309535.99	1344234.24
310	309580.42	1344163.78
311	309650.97	1344047.80
312	309801.92	1343802.06
313	309901.06	1343648.76
314	310176.87	1343199.66
315	310308.78	1342982.22
316	310221.04	1342928.34
317	310196.05	1342860.03
318	310080.35	1342708.79
319	309979.95	1342582.09
320	309939.64	1342532.05
321	309775.72	1342339.19
322	309731.01	1342286.68
323	309648.03	1342175.75
324	309442.61	1341909.69
325	309118.02	1341494.40
326	308960.29	1341292.59
327	308818.87	1341111.65
328	308721.40	1340986.95
329	308474.06	1340670.67
330	308402.74	1340579.58
331	308307.05	1340457.62
332	308233.74	1340364.49
333	308168.01	1340281.38
334	308143.34	1340250.55
335	307752.26	1339746.97
336	307406.76	1339305.35
337	307276.60	1339139.47
338	307187.22	1339024.42
339	307114.24	1338930.68
340	306881.75	1338635.30
341	306841.66	1338581.93
342	306771.06	1338493.55
343	306719.30	1338429.50
344	306682.77	1338384.29
345	306613.69	1338289.63
346	306568.45	1338221.58
347	306516.83	1338153.70
348	306472.04	1338094.79
349	306437.89	1338055.31
350	306351.05	1337971.47
351	306295.89	1337924.62
352	306234.51	1337864.86
353	305911.85	1337612.41
354	305906.55	1337607.54
355	305902.08	1337600.44
356	305902.24	1337599.81
357	305901.62	1337599.27
358	305902.72	1337597.94
359	305906.42	1337583.37
360	305823.98	1337509.26

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

120

Номер точки	Координаты	
	X	Y
361	305800.97	1337515.86
362	305789.93	1337498.29
363	305763.07	1337459.79
364	305733.30	1337406.32
365	305680.36	1337291.23
366	305497.83	1336857.67
367	305441.31	1336717.01
368	305414.66	1336649.25
369	305393.12	1336591.25
370	305373.74	1336521.54
371	305363.06	1336464.92
372	305358.69	1336440.16
373	305357.27	1336395.36
374	305359.95	1336350.56
375	305368.61	1336305.71
376	305403.89	1336230.75
377	305485.59	1336084.03
378	305534.67	1335989.13
379	305558.78	1335913.35
380	305557.31	1335823.34
381	305608.07	1335776.68
382	305706.86	1335672.61
383	305741.05	1335581.19
384	305748.59	1335508.12
385	305758.08	1335350.00
386	305781.13	1334945.81
387	305779.98	1334887.72
388	305784.78	1334820.47
389	305793.82	1334677.09
390	305812.87	1334535.02
391	305825.48	1334476.65
392	305837.78	1334361.97
393	305787.59	1334313.83
394	305712.64	1334178.61
395	305699.77	1334196.39
396	305681.03	1334279.52
397	305649.49	1334326.58
398	305643.00	1334322.21
399	305638.65	1334319.30
400	305638.63	1334319.28
401	305666.95	1334277.11
402	305685.06	1334188.47
403	305706.63	1334167.74
404	305695.42	1334147.52
405	305657.87	1334089.03
406	305633.99	1334053.25
407	305596.53	1333958.60
408	305464.51	1333739.71
409	305325.47	1333487.86
410	305307.72	1333438.16
411	305299.40	1333405.76
412	305263.05	1333356.82
413	305066.58	1332945.21
414	305072.62	1332840.01
415	305081.29	1332779.85
416	305098.50	1332733.12
417	305234.79	1332437.12
418	305033.87	1332340.68
419	305008.34	1332327.88
420	304957.42	1332302.35
421	304919.43	1332384.69
422	304940.95	1332396.04

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

121

Номер точки	Координаты	
	X	Y
423	304915.78	1332450.20
424	304915.77	1332450.20
425	304860.42	1332422.89
426	304885.34	1332367.28
427	304907.03	1332378.11
428	304924.48	1332340.30
429	304944.84	1332296.17
430	304922.80	1332285.05
431	304922.80	1332285.04
432	304947.73	1332229.45
433	304947.74	1332229.45
434	304971.75	1332241.67
435	305009.54	1332159.72
436	304985.65	1332147.92
437	305010.58	1332092.32
438	305036.50	1332105.48
439	305053.56	1332068.52
440	305029.25	1332056.76
441	305054.17	1332001.15
442	305078.61	1332014.24
443	305095.46	1331977.71
444	305071.97	1331966.34
445	305096.89	1331910.73
446	305122.41	1331924.40
447	305139.06	1331888.32
448	305114.21	1331876.03
449	305139.14	1331820.44
450	305194.73	1331849.19
451	305169.57	1331903.35
452	305169.56	1331903.35
453	305150.74	1331894.03
454	305134.12	1331930.07
455	305152.49	1331939.49
456	305127.32	1331993.65
457	305107.14	1331983.43
458	305090.30	1332019.92
459	305109.89	1332029.95
460	305084.60	1332084.07
461	305065.24	1332074.25
462	305047.99	1332111.60
463	305066.18	1332121.07
464	305041.00	1332175.23
465	305021.23	1332165.44
466	304983.25	1332247.77
467	305059.04	1332286.52
468	305052.28	1332301.06
469	305368.44	1332444.82
470	305372.53	1332438.80
471	305465.68	1332440.39
472	305603.20	1332429.52
473	305744.37	1332417.02
474	305838.14	1332426.25
475	305882.93	1332416.67
476	305921.30	1332424.33
477	305953.25	1332432.71
478	305998.28	1332450.25
479	306014.65	1332459.08
480	306033.72	1332428.11
481	306032.01	1332426.95
482	306035.38	1332421.99
483	306037.01	1332423.09
484	306051.54	1332401.67

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
485	306066.79	1332378.53
486	306078.81	1332360.31
487	306102.19	1332324.83
488	306106.86	1332317.73
489	306105.19	1332316.57
490	306108.56	1332311.60
491	306110.22	1332312.70
492	306116.93	1332302.46
493	306125.27	1332288.32
494	306150.06	1332249.19
495	306159.52	1332233.57
496	306159.53	1332233.43
497	306161.63	1332230.08
498	306161.91	1332229.62
499	306161.07	1332229.09
500	306164.25	1332224.00
501	306165.10	1332224.53
502	306188.38	1332187.38
503	306187.52	1332186.84
504	306190.73	1332181.77
505	306191.54	1332182.28
506	306211.63	1332149.70
507	306210.75	1332149.15
508	306213.96	1332144.08
509	306214.80	1332144.60
510	306229.48	1332121.22
511	306228.63	1332120.68
512	306231.83	1332115.61
513	306232.67	1332116.13
514	306236.02	1332110.80
515	306235.17	1332110.26
516	306238.37	1332105.19
517	306239.44	1332105.87
518	306250.16	1332091.93
519	306249.60	1332091.60
520	306252.71	1332086.46
521	306253.51	1332086.95
522	306267.33	1332063.07
523	306266.43	1332062.53
524	306269.53	1332057.39
525	306270.39	1332057.91
526	306280.33	1332041.59
527	306279.48	1332041.07
528	306282.58	1332035.94
529	306283.47	1332036.48
530	306297.30	1332014.27
531	306296.48	1332013.78
532	306299.58	1332008.64
533	306300.39	1332009.13
534	306309.05	1331994.14
535	306308.15	1331993.59
536	306311.25	1331988.46
537	306312.09	1331988.97
538	306327.79	1331962.79
539	306326.92	1331962.27
540	306330.02	1331957.14
541	306330.86	1331957.64
542	306333.10	1331953.89
543	306332.23	1331953.36
544	306335.33	1331948.23
545	306336.17	1331948.73
546	306340.26	1331941.86

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

123

Номер точки	Координаты	
	X	Y
547	306339.39	1331941.33
548	306342.49	1331936.20
549	306343.38	1331936.74
550	306354.76	1331918.56
551	306353.94	1331918.07
552	306357.04	1331912.93
553	306357.85	1331913.42
554	306361.08	1331907.82
555	306360.18	1331907.28
556	306363.28	1331902.14
557	306364.14	1331902.66
558	306383.11	1331871.27
559	306382.25	1331870.76
560	306385.35	1331865.62
561	306386.29	1331866.18
562	306403.42	1331839.67
563	306402.54	1331839.08
564	306405.90	1331834.10
565	306406.73	1331834.66
566	306426.89	1331804.82
567	306426.18	1331804.36
568	306429.41	1331799.31
569	306430.00	1331799.68
570	306445.58	1331770.70
571	306446.70	1331768.02
572	306445.78	1331767.63
573	306448.10	1331762.10
574	306449.02	1331762.49
575	306450.29	1331759.46
576	306459.40	1331746.71
577	306458.62	1331746.18
578	306462.02	1331741.23
579	306462.84	1331741.80
580	306478.69	1331718.76
581	306478.00	1331718.35
582	306481.08	1331713.20
583	306481.93	1331713.71
584	306500.26	1331683.01
585	306499.33	1331682.41
586	306502.59	1331677.37
587	306503.46	1331677.93
588	306516.25	1331658.69
589	306515.44	1331658.17
590	306518.70	1331653.13
591	306519.47	1331653.63
592	306525.69	1331643.42
593	306524.79	1331642.83
594	306529.78	1331635.10
595	306530.62	1331635.64
596	306547.65	1331609.33
597	306546.81	1331608.79
598	306550.07	1331603.75
599	306551.28	1331604.54
600	306557.60	1331597.53
601	306575.41	1331567.76
602	306574.60	1331567.29
603	306577.58	1331562.08
604	306578.44	1331562.58
605	306590.05	1331542.33
606	306595.23	1331530.48
607	306597.40	1331525.52
608	306599.71	1331514.21

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

124

Номер точки	Координаты	
	X	Y
609	306599.93	1331502.12
610	306598.98	1331502.11
611	306599.03	1331496.11
612	306600.03	1331496.12
613	306600.07	1331494.08
614	306595.59	1331482.64
615	306587.06	1331467.10
616	306566.61	1331428.50
617	306559.77	1331416.57
618	306520.52	1331342.03
619	306519.54	1331342.49
620	306516.95	1331337.08
621	306517.96	1331336.60
622	306510.33	1331324.73
623	306509.18	1331325.28
624	306506.59	1331319.86
625	306507.49	1331319.43
626	306484.54	1331270.30
627	306482.88	1331267.51
628	306477.22	1331260.20
629	306452.01	1331245.56
630	306451.45	1331246.47
631	306446.36	1331243.30
632	306446.88	1331242.45
633	306442.14	1331239.44
634	306440.82	1331238.60
635	306440.24	1331239.46
636	306435.26	1331236.12
637	306394.39	1331234.67
638	306383.15	1331234.34
639	306363.48	1331234.18
640	306363.94	1331227.50
641	306355.12	1331226.74
642	306330.63	1331226.68
643	306296.44	1331228.33
644	306296.10	1331221.31
645	306295.81	1331215.32
646	306301.81	1331215.03
647	306306.80	1331214.79
648	306306.85	1331215.82
649	306319.18	1331215.49
650	306323.27	1331215.38
651	306330.25	1331214.69
652	306350.72	1331214.36
653	306350.69	1331213.36
654	306356.69	1331213.22
655	306356.72	1331214.45
656	306373.53	1331215.23
657	306373.53	1331215.28
658	306381.55	1331215.68
659	306397.23	1331216.77
660	306440.68	1331224.27
661	306443.32	1331225.96
662	306444.32	1331224.47
663	306464.14	1331228.56
664	306469.64	1331232.31
665	306470.19	1331231.48
666	306475.18	1331234.81
667	306474.25	1331236.20
668	306478.55	1331240.78
669	306484.92	1331248.57
670	306488.86	1331245.30

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

125

Номер точки	Координаты	
	X	Y
671	306514.27	1331281.12
672	306526.41	1331298.12
673	306544.92	1331330.92
674	306536.72	1331335.49
675	306550.36	1331359.95
676	306551.23	1331359.46
677	306554.20	1331364.67
678	306553.28	1331365.19
679	306569.77	1331394.82
680	306570.64	1331394.32
681	306573.61	1331399.54
682	306573.04	1331399.86
683	306587.36	1331419.21
684	306588.16	1331418.61
685	306591.77	1331423.40
686	306590.69	1331424.22
687	306597.11	1331435.16
688	306608.83	1331455.11
689	306612.32	1331466.10
690	306620.32	1331496.73
691	306621.81	1331528.15
692	306621.48	1331528.71
693	306622.39	1331529.27
694	306619.23	1331534.37
695	306618.44	1331533.88
696	306616.75	1331536.74
697	306617.66	1331537.31
698	306614.49	1331542.41
699	306613.70	1331541.91
700	306589.75	1331582.56
701	306590.65	1331583.12
702	306587.49	1331588.22
703	306586.63	1331587.68
704	306574.93	1331606.33
705	306575.76	1331606.85
706	306572.60	1331611.95
707	306571.75	1331611.42
708	306564.71	1331622.70
709	306565.55	1331623.22
710	306562.39	1331628.32
711	306561.58	1331627.82
712	306546.58	1331652.84
713	306539.05	1331661.85
714	306539.52	1331662.14
715	306536.36	1331667.24
716	306535.55	1331666.74
717	306526.38	1331682.12
718	306527.27	1331682.68
719	306524.11	1331687.78
720	306523.27	1331687.26
721	306515.82	1331699.42
722	306516.68	1331699.96
723	306513.52	1331705.06
724	306512.67	1331704.53
725	306502.85	1331720.35
726	306503.70	1331720.88
727	306500.54	1331725.98
728	306499.62	1331725.41
729	306495.15	1331732.16
730	306495.92	1331732.64
731	306492.76	1331737.74
732	306491.83	1331737.16

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
733	306489.55	1331740.57
734	306490.31	1331741.05
735	306487.15	1331746.15
736	306486.35	1331745.65
737	306468.86	1331775.34
738	306469.77	1331775.91
739	306466.61	1331781.01
740	306465.72	1331780.46
741	306447.57	1331808.74
742	306448.38	1331809.24
743	306445.21	1331814.34
744	306444.38	1331813.83
745	306434.24	1331830.44
746	306435.10	1331830.97
747	306431.94	1331836.07
748	306431.13	1331835.57
749	306429.11	1331838.92
750	306430.00	1331839.47
751	306426.84	1331844.57
752	306426.03	1331844.07
753	306419.45	1331855.03
754	306385.49	1331908.72
755	306386.32	1331909.23
756	306383.16	1331914.33
757	306382.31	1331913.81
758	306372.37	1331929.94
759	306373.23	1331930.48
760	306370.07	1331935.57
761	306369.14	1331935.00
762	306349.96	1331963.93
763	306350.79	1331964.48
764	306347.48	1331969.48
765	306346.80	1331969.03
766	306329.20	1331999.48
767	306330.07	1331999.99
768	306327.07	1332005.18
769	306326.31	1332004.74
770	306318.41	1332019.86
771	306319.44	1332020.50
772	306316.28	1332025.60
773	306315.48	1332025.10
774	306309.65	1332034.87
775	306310.55	1332035.43
776	306307.39	1332040.53
777	306306.58	1332040.03
778	306302.08	1332047.58
779	306302.98	1332048.13
780	306299.81	1332053.23
781	306299.02	1332052.74
782	306297.14	1332055.95
783	306298.05	1332056.51
784	306294.89	1332061.61
785	306294.05	1332061.09
786	306272.56	1332096.26
787	306273.43	1332096.80
788	306270.27	1332101.90
789	306269.44	1332101.39
790	306260.93	1332115.46
791	306261.81	1332116.01
792	306258.65	1332121.11
793	306257.83	1332120.60
794	306254.69	1332125.79

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
795	306255.57	1332126.33
796	306252.41	1332131.43
797	306251.59	1332130.92
798	306235.61	1332157.35
799	306236.48	1332157.89
800	306233.32	1332162.99
801	306232.50	1332162.48
802	306215.20	1332191.10
803	306216.08	1332191.65
804	306212.91	1332196.75
805	306212.09	1332196.24
806	306208.78	1332201.72
807	306209.66	1332202.26
808	306206.49	1332207.36
809	306205.69	1332206.86
810	306191.77	1332230.23
811	306190.90	1332231.70
812	306231.84	1332255.91
813	306213.51	1332286.85
814	306225.94	1332294.06
815	306258.22	1332312.12
816	306261.41	1332313.27
817	306264.88	1332314.51
818	306321.99	1332337.41
819	306320.94	1332340.60
820	306344.68	1332346.12
821	306364.17	1332351.11
822	306367.45	1332351.48
823	306386.51	1332349.43
824	306411.09	1332347.90
825	306435.28	1332350.19
826	306473.02	1332354.02
827	306474.65	1332347.32
828	306503.53	1332353.51
829	306513.22	1332318.98
830	306518.79	1332294.01
831	306520.75	1332285.27
832	306522.46	1332285.70
833	306522.88	1332285.81
834	306534.14	1332288.64
835	306531.19	1332303.25
836	306528.92	1332323.43
837	306523.17	1332347.47
838	306511.59	1332395.19
839	306506.83	1332416.34
840	306502.24	1332436.01
841	306500.68	1332442.86
842	306506.83	1332444.21
843	306503.93	1332457.91
844	306499.03	1332485.10
845	306489.45	1332527.96
846	306484.56	1332548.37
847	306480.66	1332564.68
848	306466.56	1332623.67
849	306463.19	1332637.76
850	306458.87	1332655.89
851	306453.73	1332677.40
852	306451.24	1332687.91
853	306446.61	1332707.08
854	306439.52	1332736.51
855	306433.82	1332757.69
856	306429.28	1332774.50

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
857	306419.26	1332812.48
858	306410.80	1332844.26
859	306402.56	1332871.44
860	306399.24	1332885.62
861	306387.84	1332945.47
862	306380.49	1332975.57
863	306369.51	1333020.55
864	306359.60	1333061.14
865	306347.82	1333109.19
866	306340.68	1333138.65
867	306338.34	1333148.37
868	306330.15	1333182.40
869	306322.76	1333213.03
870	306319.23	1333227.61
871	306317.36	1333235.35
872	306308.93	1333265.78
873	306301.63	1333294.66
874	306296.88	1333318.74
875	306289.09	1333351.69
876	306283.94	1333374.52
877	306278.59	1333397.78
878	306279.20	1333402.05
879	306274.39	1333422.48
880	306286.71	1333425.16
881	306295.15	1333426.75
882	306320.29	1333432.02
883	306419.63	1333462.38
884	306534.61	1333486.02
885	306561.80	1333492.71
886	306572.96	1333447.32
887	306581.65	1333410.69
888	306595.68	1333349.13
889	306612.20	1333352.88
890	306595.12	1333425.93
891	306586.28	1333462.56
892	306573.46	1333516.18
893	306567.99	1333514.83
894	306553.88	1333573.99
895	306545.09	1333588.71
896	306544.09	1333593.19
897	306549.32	1333594.36
898	306541.13	1333629.03
899	306533.08	1333665.16
900	306526.33	1333692.29
901	306517.93	1333724.91
902	306526.64	1333727.05
903	306520.90	1333749.66
904	306516.69	1333759.17
905	306510.03	1333787.73
906	306493.81	1333854.82
907	306490.41	1333868.43
908	306486.83	1333895.32
909	306471.17	1333959.89
910	306468.65	1333973.57
911	306472.61	1333974.53
912	306452.69	1334052.89
913	306447.90	1334070.56
914	306433.28	1334139.65
915	306430.80	1334139.06
916	306430.25	1334138.93
917	306413.91	1334135.04
918	306432.26	1334057.29

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
919	306441.73	1334016.88
920	306448.44	1333989.26
921	306444.51	1333988.30
922	306448.75	1333970.75
923	306454.84	1333945.59
924	306469.06	1333884.85
925	306441.59	1333878.67
926	306257.58	1333832.46
927	306229.47	1333836.10
928	306178.90	1333823.46
929	306168.44	1333862.31
930	306149.37	1333918.06
931	306141.30	1333950.78
932	306127.01	1333997.55
933	306112.51	1334034.94
934	306107.02	1334048.98
935	306096.10	1334044.93
936	306065.14	1334127.03
937	306056.53	1334150.78
938	306065.47	1334154.36
939	306062.21	1334162.51
940	306048.53	1334204.27
941	306044.43	1334217.63
942	306033.89	1334232.19
943	306027.81	1334236.92
944	306012.77	1334248.64
945	305996.44	1334227.38
946	305880.97	1334275.29
947	305853.59	1334274.65
948	305844.77	1334258.52
949	305805.78	1334282.69
950	305812.43	1334294.71
951	305870.23	1334350.13
952	305856.13	1334481.59
953	305843.43	1334540.36
954	305824.69	1334680.13
955	305815.71	1334822.55
956	305811.00	1334888.52
957	305812.15	1334946.38
958	305789.03	1335351.81
959	305779.50	1335510.64
960	305771.48	1335588.33
961	305733.69	1335689.38
962	305629.83	1335798.79
963	305588.54	1335836.75
964	305589.86	1335917.92
965	305563.42	1336001.04
966	305512.91	1336098.69
967	305431.49	1336244.91
968	305398.31	1336315.40
969	305390.78	1336354.44
970	305388.30	1336395.79
971	305389.60	1336436.96
972	305393.56	1336459.36
973	305403.96	1336514.50
974	305422.64	1336581.69
975	305443.62	1336638.18
976	305470.12	1336705.55
977	305526.50	1336845.88
978	305708.74	1337278.73
979	305760.97	1337392.28
980	305789.39	1337443.34

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

130

Номер точки	Координаты	
	X	Y
981	305814.73	1337479.66
982	305820.37	1337478.04
983	305824.64	1337476.76
984	305824.69	1337476.81
985	305833.92	1337474.16
986	305941.56	1337570.89
987	305939.24	1337580.03
988	305944.95	1337585.18
989	305938.05	1337593.55
990	306254.94	1337841.48
991	306316.76	1337901.68
992	306371.88	1337948.48
993	306460.44	1338033.99
994	306496.11	1338075.28
995	306541.51	1338134.93
996	306593.73	1338203.60
997	306639.13	1338271.91
998	306707.36	1338365.40
999	306743.42	1338410.01
1000	306795.23	1338474.14
1001	306866.17	1338562.94
1002	306906.33	1338616.40
1003	307138.65	1338911.58
1004	307211.69	1339005.38
1005	307301.03	1339120.39
1006	307431.16	1339286.23
1007	307776.71	1339727.92
1008	308167.69	1340231.36
1009	308192.27	1340262.09
1010	308258.07	1340345.29
1011	308331.43	1340438.47
1012	308427.13	1340560.44
1013	308498.47	1340651.56
1014	308745.82	1340967.85
1015	308843.29	1341092.56
1016	308984.72	1341273.50
1017	309142.45	1341475.31
1018	309467.09	1341890.67
1019	309672.71	1342157.00
1020	309755.25	1342267.32
1021	309799.33	1342319.09
1022	309963.52	1342512.29
1023	310004.17	1342562.74
1024	310104.81	1342689.74
1025	310223.54	1342844.94
1026	310246.45	1342907.57
1027	310324.81	1342955.68
1028	310375.28	1342871.69
1029	310521.28	1342620.79
1030	310550.53	1342573.01
1031	310558.75	1342551.06
1032	310608.65	1342470.63
1033	310665.80	1342370.34
1034	310765.55	1342210.49
1035	310865.80	1342047.29
1036	311303.38	1341335.04
1037	311468.00	1341071.21
1038	311504.68	1341010.79
1039	311524.84	1340978.84
1040	311544.64	1340991.33
1041	311620.97	1340870.34
1042	311595.20	1340854.08

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

131

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1043	311609.46	1340831.47
1044	311646.70	1340795.09
1045	311838.34	1340473.17
1046	312050.07	1340117.62
1047	312094.24	1340045.62
1048	312258.20	1339782.65
1049	312462.63	1339449.06
1050	312626.70	1339185.17
1051	312720.93	1339033.26
1052	312847.76	1338828.09
1053	312893.31	1338755.01
1054	312946.71	1338663.29
1055	312975.77	1338629.59
1056	313024.67	1338548.58
1057	313045.31	1338506.93
1058	313133.86	1338366.74
1059	313247.69	1338179.65
1060	313442.71	1337857.39
1061	313546.51	1337683.26
1062	313678.12	1337468.61
1063	313769.28	1337326.59
1064	313869.07	1337161.85
1065	314013.95	1336929.51
1066	314124.05	1336746.63
1067	314267.42	1336506.76
1068	314290.05	1336466.64
1069	314350.17	1336449.02
1070	314351.10	1336438.91
1071	314346.62	1336438.50
1072	314349.18	1336410.54
1073	314350.28	1336398.57
1074	314352.10	1336378.75
1075	314374.26	1336380.78
1076	314377.24	1336348.30
1077	314417.52	1336248.86
1078	314423.23	1336194.57
1079	314444.83	1336126.76
1080	314481.55	1335962.49
1081	314494.39	1335906.60
1082	314513.92	1335899.94
1083	314524.74	1335812.38
1084	314523.04	1335795.26
1085	314476.21	1335800.34
1086	314473.01	1335800.58
1087	314460.74	1335812.12
1088	314436.24	1335823.46
1089	314400.87	1335833.21
1090	314402.97	1335840.82
1091	314306.93	1335864.83
1092	314291.58	1335869.06
1093	314276.05	1335874.21
1094	314238.69	1335886.20
1095	314202.04	1335897.37
1096	314157.02	1335910.96
1097	314150.29	1335913.54
1098	314128.42	1335921.90
1099	314082.01	1335942.30
1100	314067.61	1335948.79
1101	314045.53	1335957.23
1102	314023.38	1335969.77
1103	313982.41	1335978.81
1104	313942.84	1335988.21

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1105	313903.10	1335997.06
1106	313874.96	1336003.29
1107	313819.27	1336015.36
1108	313755.99	1336028.66
1109	313672.62	1336045.28
1110	313661.40	1336047.36
1111	313650.09	1336041.11
1112	313623.20	1336047.60
1113	313586.88	1336059.51
1114	313554.87	1336067.42
1115	313474.34	1336084.92
1116	313437.48	1336087.66
1117	313419.40	1335844.51
1118	313423.21	1335826.45
1119	313420.22	1335825.78
1120	313421.54	1335819.93
1121	313424.45	1335820.58
1122	313470.38	1335603.21
1123	313441.38	1335556.24
1124	313437.60	1335447.41
1125	313494.57	1335445.44
1126	313526.96	1335443.20
1127	313571.43	1335438.49
1128	313584.10	1335437.66
1129	313622.02	1335435.19
1130	313650.96	1335433.30
1131	313650.14	1335420.68
1132	313697.46	1335420.51
1133	313717.68	1335420.11
1134	313717.74	1335416.79
1135	313779.85	1335413.54
1136	313834.70	1335409.65
1137	313854.76	1335404.06
1138	313891.41	1335400.51
1139	313901.73	1335403.15
1140	313912.63	1335402.08
1141	313948.02	1335396.68
1142	313990.99	1335391.45
1143	314013.13	1335390.23
1144	314047.60	1335387.27
1145	314089.20	1335384.01
1146	314123.86	1335379.03
1147	314149.12	1335375.06
1148	314150.63	1335384.91
1149	314163.68	1335382.90
1150	314195.92	1335379.23
1151	314227.39	1335377.25
1152	314264.08	1335377.05
1153	314288.82	1335381.13
1154	314328.18	1335389.45
1155	314347.74	1335393.60
1156	314374.15	1335399.21
1157	314403.50	1335405.43
1158	314412.81	1335407.41
1159	314414.84	1335397.81
1160	314470.69	1335411.29
1161	314492.82	1335416.54
1162	314527.00	1335426.60
1163	314563.16	1335441.56
1164	314580.90	1335445.52
1165	314601.65	1335450.34
1166	314599.18	1335460.16

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

133

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1167	314603.97	1335461.32
1168	314638.93	1335469.84
1169	314692.37	1335482.69
1170	314693.30	1335478.91
1171	314728.57	1335486.73
1172	314738.84	1335489.04
1173	314769.23	1335495.78
1174	314802.03	1335503.35
1175	314820.43	1335507.02
1176	314843.24	1335508.90
1177	314861.03	1335509.68
1178	314887.76	1335512.59
1179	314925.87	1335517.12
1180	314957.23	1335517.68
1181	314997.40	1335520.96
1182	315007.91	1335521.92
1183	315018.43	1335522.88
1184	315063.06	1335513.56
1185	315089.06	1335498.85
1186	315177.11	1335463.21
1187	315187.79	1335484.95
1188	315190.84	1335483.41
1189	315193.54	1335488.77
1190	315190.41	1335490.35
1191	315191.76	1335493.09
1192	315255.26	1335625.67
1193	315264.38	1335648.46
1194	315282.78	1335683.09
1195	315297.76	1335713.42
1196	315335.99	1335799.33
1197	315327.63	1335803.05
1198	315346.50	1335843.39
1199	315375.80	1335910.98
1200	315414.76	1335999.53
1201	315437.45	1336051.56
1202	315474.79	1336136.38
1203	315503.85	1336205.04
1204	315584.40	1336393.42
1205	315600.23	1336420.32
1206	315635.98	1336493.95
1207	315650.63	1336523.56
1208	315665.10	1336550.27
1209	315665.44	1336550.58
1210	315665.57	1336550.49
1211	315665.97	1336551.06
1212	315673.72	1336558.04
1213	315674.60	1336559.78
1214	315678.49	1336557.96
1215	315697.53	1336592.94
1216	315711.67	1336612.56
1217	315727.78	1336635.40
1218	315763.25	1336678.00
1219	315800.56	1336710.80
1220	315808.26	1336718.30
1221	315833.95	1336736.14
1222	315852.03	1336751.71
1223	315861.54	1336759.97
1224	315879.20	1336770.30
1225	315964.54	1336836.13
1226	316003.83	1336881.46
1227	315989.67	1336895.66
1228	315950.55	1336850.53

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

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

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

134

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1229	315868.75	1336783.71
1230	315856.67	1336774.49
1231	315855.15	1336776.47
1232	315780.24	1336719.28
1233	315746.87	1336693.80
1234	315675.29	1336592.76
1235	315671.52	1336587.16
1236	315654.90	1336606.40
1237	315652.56	1336613.21
1238	315653.33	1336631.19
1239	315656.59	1336635.45
1240	315659.20	1336676.13
1241	315651.13	1336685.27
1242	315579.50	1336766.32
1243	315580.24	1336766.98
1244	315576.22	1336771.44
1245	315575.53	1336770.81
1246	315532.74	1336819.23
1247	315472.93	1336845.24
1248	315419.16	1336721.58
1249	315397.98	1336662.35
1250	315373.11	1336603.66
1251	315350.34	1336500.37
1252	315350.72	1336478.23
1253	315349.61	1336474.77
1254	315354.41	1336469.26
1255	315351.82	1336452.21
1256	315354.76	1336415.53
1257	315353.06	1336411.33
1258	315332.80	1336359.07
1259	315323.63	1336341.16
1260	315316.96	1336323.05
1261	315310.79	1336304.56
1262	315314.27	1336300.27
1263	315306.99	1336280.36
1264	315277.16	1336237.77
1265	315270.99	1336242.09
1266	315243.07	1336199.76
1267	315214.80	1336135.11
1268	315195.44	1336088.32
1269	315205.82	1336084.16
1270	315193.27	1336055.65
1271	315187.55	1336058.13
1272	315182.36	1336046.86
1273	315174.39	1336011.06
1274	315155.09	1335957.83
1275	315152.26	1335951.34
1276	315148.14	1335944.54
1277	315138.00	1335936.53
1278	315122.13	1335895.07
1279	315114.56	1335872.86
1280	315104.70	1335870.22
1281	315083.73	1335864.47
1282	315061.99	1335858.32
1283	315061.92	1335858.60
1284	315056.09	1335857.21
1285	315056.14	1335857.01
1286	315053.73	1335856.49
1287	315036.22	1335852.72
1288	315028.39	1335850.97
1289	315002.93	1335844.52
1290	314976.12	1335832.78

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1291	314952.91	1335829.88
1292	314894.96	1335756.18
1293	314853.30	1335754.50
1294	314813.18	1335753.23
1295	314783.56	1335752.53
1296	314766.97	1335751.32
1297	314744.94	1335757.53
1298	314728.36	1335759.03
1299	314659.05	1335774.24
1300	314638.12	1335782.63
1301	314546.86	1335802.38
1302	314547.88	1335812.66
1303	314534.98	1335917.06
1304	314513.93	1335924.24
1305	314503.98	1335967.58
1306	314467.05	1336132.77
1307	314453.81	1336174.36
1308	314448.77	1336172.87
1309	314440.69	1336198.23
1310	314434.91	1336253.21
1311	314394.67	1336352.53
1312	314391.93	1336382.41
1313	314386.45	1336442.15
1314	314381.97	1336441.74
1315	314379.12	1336472.84
1316	314310.86	1336492.85
1317	314294.23	1336522.33
1318	314150.63	1336762.58
1319	314040.38	1336945.71
1320	313895.48	1337178.08
1321	313795.58	1337342.99
1322	313704.38	1337485.09
1323	313573.04	1337699.30
1324	313469.28	1337873.35
1325	313274.19	1338195.73
1326	313160.21	1338383.07
1327	313072.37	1338522.13
1328	313051.87	1338563.50
1329	313000.96	1338647.85
1330	312972.06	1338681.37
1331	312919.87	1338771.01
1332	312874.09	1338844.44
1333	312747.29	1339049.58
1334	312653.04	1339201.52
1335	312489.01	1339465.34
1336	312284.57	1339798.95
1337	312120.61	1340061.93
1338	312076.60	1340133.66
1339	311864.97	1340489.03
1340	311671.27	1340814.43
1341	311639.55	1340845.41
1342	311663.73	1340860.66
1343	311554.31	1341034.09
1344	311534.52	1341021.60
1345	311531.04	1341027.11
1346	311494.40	1341087.46
1347	311329.74	1341351.36
1348	310892.21	1342063.51
1349	310791.91	1342226.81
1350	310692.42	1342386.23
1351	310635.30	1342486.48
1352	310592.64	1342555.23

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1353	310611.46	1342553.45
1354	310697.38	1342551.89
1355	310738.27	1342551.98
1356	310738.79	1342551.99
1357	310744.36	1342552.00
1358	310761.05	1342553.71
1359	310808.61	1342552.84
1360	310808.86	1342552.84
1361	310808.95	1342552.84
1362	310899.85	1342553.47
1363	311015.03	1342554.27
1364	311337.46	1342557.07
1365	311419.73	1342557.72
1366	311550.66	1342558.76
1367	311562.83	1342558.86
1368	311679.10	1342566.91
1369	311886.25	1342566.73
1370	311917.59	1342567.61
1371	311986.24	1342576.80
1372	312022.83	1342581.34
1373	312053.82	1342586.51
1374	312083.90	1342606.55
1375	312096.14	1342611.54
1376	312175.97	1342630.49
1377	312359.22	1342677.25
1378	312533.72	1342722.64
1379	312604.76	1342740.79
1380	312609.18	1342745.21
1381	312609.18	1342745.22
1382	312599.46	1342857.05
1383	312585.62	1342990.95
1384	312572.01	1343126.98
1385	312558.76	1343293.73
1386	312526.95	1343621.82
1387	312514.55	1343749.04
1388	312504.60	1343888.67
1389	312465.67	1344333.75
1390	312455.00	1344432.75
1391	312446.42	1344520.04
1392	312428.98	1344790.62
1393	312426.18	1344893.42
1394	312443.05	1344904.39
1395	312445.96	1344941.32
1396	312446.55	1344965.29
1397	312507.40	1344954.33
1398	312541.90	1344912.32
1399	312585.41	1344883.18
1400	312691.40	1344856.69
1	312714.89	1344863.33
1401	308610.38	1346262.27
1402	308606.25	1346255.19
1403	308568.99	1346162.22
1404	308575.61	1346157.24
1405	308573.36	1346146.12
1406	308570.63	1346130.01
1407	308569.35	1346097.18
1408	308573.36	1346075.55
1409	308582.38	1346054.94
1410	308595.78	1346039.37
1411	308600.96	1346033.07
1412	308627.31	1346012.11

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

137

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1413	308639.00	1346004.53
1414	308672.01	1345992.66
1415	308682.36	1345986.55
1416	308690.62	1346000.81
1417	308702.40	1346022.70
1418	308705.26	1346035.73
1419	308714.15	1346070.59
1420	308717.86	1346092.15
1421	308731.31	1346088.43
1422	308725.10	1346065.65
1423	308712.22	1346026.14
1424	308710.70	1345999.19
1425	308711.07	1345989.98
1426	308726.95	1345976.57
1427	308751.36	1345966.17
1428	308756.11	1345960.22
1429	308759.30	1345958.80
1430	308758.57	1345957.14
1431	308759.37	1345956.14
1432	308778.66	1345948.18
1433	308778.66	1345948.19
1434	308778.89	1345948.09
1435	308789.23	1345943.82
1436	308800.01	1345939.11
1437	308800.12	1345939.41
1438	308805.73	1345937.30
1439	308805.51	1345936.71
1440	308814.15	1345932.94
1441	308820.33	1345930.52
1442	308822.00	1345929.79
1443	308822.41	1345930.70
1444	308827.88	1345928.22
1445	308827.60	1345927.59
1446	308834.14	1345925.09
1447	308834.31	1345925.48
1448	308839.78	1345923.00
1449	308839.75	1345922.94
1450	308850.16	1345918.96
1451	308860.72	1345914.15
1452	308888.82	1345902.53
1453	308892.09	1345901.14
1454	308892.13	1345901.23
1455	308897.68	1345898.95
1456	308897.61	1345898.78
1457	308914.87	1345891.43
1458	308921.41	1345888.93
1459	308937.93	1345928.13
1460	308906.59	1345994.51
1461	308893.90	1346092.83
1462	308900.82	1346154.25
1463	308880.91	1346161.42
1464	308847.30	1346173.85
1465	308784.73	1346197.80
1466	308769.98	1346201.02
1467	308740.36	1346213.12
1468	308711.30	1346224.67
1469	308678.11	1346234.81
1470	308656.44	1346243.89
1471	308654.88	1346240.34
1472	308633.00	1346249.62
1401	308610.38	1346262.27

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

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

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

138

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1473	306136.27	1332474.38
1474	306100.08	1332445.58
1475	306094.10	1332455.33
1476	306064.12	1332434.92
1477	306056.99	1332429.26
1478	306068.16	1332412.79
1479	306083.49	1332389.54
1480	306095.51	1332371.31
1481	306118.89	1332335.83
1482	306125.22	1332326.22
1483	306133.91	1332313.05
1484	306142.34	1332298.75
1485	306169.54	1332255.81
1486	306170.71	1332242.98
1487	306208.98	1332265.52
1488	306190.67	1332296.42
1489	306215.96	1332311.40
1490	306245.52	1332327.93
1491	306238.22	1332348.27
1492	306227.69	1332345.23
1493	306216.68	1332371.95
1494	306214.33	1332377.63
1495	306211.89	1332380.89
1496	306197.19	1332400.50
1497	306168.24	1332435.72
1498	306153.17	1332454.06
1473	306136.27	1332474.38
1499	308495.99	1346308.40
1500	308485.88	1346273.72
1501	308471.23	1346212.89
1502	308466.68	1346213.64
1503	308462.40	1346194.89
1504	308457.45	1346176.17
1505	308443.62	1346128.38
1506	308431.93	1346079.93
1507	308419.72	1346032.98
1508	308411.50	1346001.21
1509	308505.43	1345864.07
1510	308527.44	1345833.09
1511	308552.52	1345848.24
1512	308600.18	1345879.15
1513	308640.50	1345905.66
1514	308653.59	1345922.27
1515	308668.62	1345950.14
1516	308675.13	1345961.92
1517	308627.17	1345991.78
1518	308627.12	1345991.69
1519	308621.98	1345994.78
1520	308622.08	1345994.95
1521	308613.47	1346000.31
1522	308591.74	1346019.32
1523	308578.38	1346029.47
1524	308566.09	1346050.89
1525	308556.05	1346075.37
1526	308549.83	1346113.30
1527	308555.02	1346134.23
1528	308555.69	1346138.71
1529	308556.11	1346138.65
1530	308557.56	1346144.48
1531	308601.94	1346255.20
1532	308594.35	1346258.72

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

139

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1533	308599.05	1346268.60
1534	308597.46	1346269.49
1535	308595.55	1346270.32
1536	308595.63	1346270.51
1537	308592.92	1346272.03
1538	308560.85	1346284.32
1539	308514.23	1346303.26
1499	308495.99	1346308.40
1540	305877.21	1334255.19
1541	305865.60	1334254.92
1542	305848.35	1334223.35
1543	305844.09	1334225.99
1544	305815.13	1334243.95
1545	305752.81	1334141.15
1546	305714.29	1334078.39
1547	305671.55	1334003.36
1548	305622.05	1333923.11
1549	305512.43	1333722.92
1550	305427.65	1333568.89
1551	305366.46	1333454.68
1552	305282.86	1333309.40
1553	305251.54	1333249.53
1554	305289.63	1333229.70
1555	305310.41	1333210.18
1556	305344.62	1333168.77
1557	305358.99	1333181.40
1558	305423.38	1333111.76
1559	305417.87	1333105.82
1560	305459.89	1333066.20
1561	305471.19	1333056.94
1562	305501.15	1333031.24
1563	305520.53	1333011.75
1564	305534.42	1332996.44
1565	305550.03	1332981.50
1566	305579.40	1332956.09
1567	305628.85	1332916.33
1568	305685.95	1332876.18
1569	305714.10	1332858.69
1570	305729.18	1332850.04
1571	305754.24	1332833.68
1572	305812.35	1332797.09
1573	305870.56	1332707.30
1574	305910.22	1332645.59
1575	305942.76	1332598.13
1576	305967.41	1332566.29
1577	305970.32	1332562.88
1578	305996.63	1332523.77
1579	306010.62	1332502.95
1580	306049.69	1332442.06
1581	306056.00	1332445.82
1582	306080.81	1332462.38
1583	306103.28	1332478.84
1584	306105.39	1332475.37
1585	306118.91	1332486.12
1586	306116.50	1332488.56
1587	306104.79	1332513.33
1588	306092.16	1332538.10
1589	306076.47	1332562.83
1590	306021.75	1332655.22
1591	306012.98	1332669.46
1592	306015.86	1332671.20

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

140

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1593	306011.58	1332678.29
1594	306017.21	1332681.69
1595	306022.35	1332684.79
1596	306033.02	1332667.58
1597	306035.65	1332659.79
1598	306046.47	1332641.90
1599	306061.58	1332616.97
1600	306073.88	1332595.23
1601	306109.53	1332534.47
1602	306120.14	1332518.83
1603	306132.02	1332501.31
1604	306135.18	1332498.04
1605	306139.41	1332501.68
1606	306156.45	1332516.36
1607	306176.96	1332534.22
1608	306179.34	1332531.45
1609	306181.35	1332529.13
1610	306185.12	1332524.75
1611	306173.90	1332514.47
1612	306147.41	1332489.55
1613	306183.62	1332448.35
1614	306212.92	1332412.85
1615	306227.89	1332392.89
1616	306225.96	1332385.96
1617	306232.16	1332373.08
1618	306239.35	1332369.42
1619	306250.23	1332372.48
1620	306264.06	1332335.48
1621	306297.62	1332347.59
1622	306295.78	1332353.19
1623	306310.41	1332357.66
1624	306340.12	1332365.60
1625	306358.55	1332369.98
1626	306357.79	1332373.30
1627	306363.61	1332374.76
1628	306364.47	1332371.33
1629	306366.21	1332371.73
1630	306388.20	1332369.36
1631	306410.76	1332367.96
1632	306441.02	1332369.51
1633	306482.72	1332374.87
1634	306488.35	1332375.68
1635	306491.14	1332364.17
1636	306500.87	1332366.30
1637	306497.01	1332384.93
1638	306488.90	1332421.82
1639	306486.36	1332432.38
1640	306479.99	1332458.68
1641	306484.81	1332459.75
1642	306483.04	1332468.67
1643	306469.99	1332523.31
1644	306465.11	1332543.71
1645	306461.21	1332560.03
1646	306447.11	1332619.02
1647	306443.74	1332633.12
1648	306439.41	1332651.25
1649	306434.28	1332672.78
1650	306431.79	1332683.25
1651	306427.17	1332702.39
1652	306420.14	1332731.56
1653	306414.40	1332752.86
1654	306407.51	1332783.06

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

141

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1655	306403.73	1332798.45
1656	306396.11	1332829.10
1657	306386.79	1332866.15
1658	306385.15	1332872.70
1659	306368.42	1332940.71
1660	306361.06	1332970.83
1661	306350.08	1333015.80
1662	306340.17	1333056.38
1663	306328.39	1333104.46
1664	306321.24	1333133.95
1665	306318.90	1333143.69
1666	306310.71	1333177.71
1667	306303.32	1333208.33
1668	306299.79	1333222.90
1669	306297.92	1333230.65
1670	306286.63	1333277.31
1671	306284.05	1333288.01
1672	306279.84	1333305.51
1673	306273.75	1333330.80
1674	306264.46	1333369.97
1675	306258.07	1333397.78
1676	306260.32	1333407.55
1677	306258.48	1333415.87
1678	306255.12	1333431.14
1679	306251.63	1333443.72
1680	306241.17	1333488.21
1681	306228.54	1333536.45
1682	306217.64	1333580.74
1683	306209.52	1333612.66
1684	306206.44	1333625.90
1685	306197.20	1333664.14
1686	306192.20	1333685.14
1687	306185.14	1333713.69
1688	306168.97	1333709.68
1689	306118.76	1333705.72
1690	306015.53	1333696.27
1691	305945.22	1333687.55
1692	305942.75	1333707.40
1693	306013.39	1333716.15
1694	306117.07	1333725.65
1695	306144.85	1333726.24
1696	306180.33	1333733.10
1697	306176.70	1333747.77
1698	306169.19	1333780.47
1699	306161.17	1333812.38
1700	306151.79	1333847.23
1701	306140.36	1333844.00
1702	306137.64	1333853.63
1703	306136.83	1333856.51
1704	306134.93	1333863.25
1705	306146.37	1333866.48
1706	306136.80	1333899.01
1707	306128.15	1333928.87
1708	306108.53	1333990.83
1709	306101.50	1334011.72
1710	306096.96	1334023.91
1711	306084.42	1334019.23
1712	306046.38	1334120.09
1713	306031.13	1334162.16
1714	306044.47	1334167.49
1715	306039.52	1334179.85
1716	306031.87	1334198.96

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода
муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

142

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1717	306029.86	1334203.64
1718	306019.36	1334218.16
1719	306016.37	1334220.48
1720	306002.96	1334203.02
1540	305877.21	1334255.19
1721	308703.51	1345971.21
1722	308697.36	1345960.79
1723	308686.18	1345940.56
1724	308670.37	1345911.25
1725	308654.20	1345890.73
1726	308611.12	1345862.40
1727	308563.14	1345831.29
1728	308539.06	1345816.74
1729	308581.06	1345757.61
1730	308633.99	1345661.19
1731	308648.64	1345670.34
1732	308657.99	1345675.29
1733	308680.98	1345690.06
1734	308705.54	1345703.85
1735	308742.45	1345727.31
1736	308748.44	1345727.05
1737	308756.90	1345724.79
1738	308771.95	1345733.05
1739	308785.49	1345741.84
1740	308812.25	1345759.59
1741	308827.26	1345768.76
1742	308829.76	1345770.48
1743	308834.27	1345774.00
1744	308834.48	1345773.73
1745	308846.84	1345782.24
1746	308850.33	1345784.90
1747	308849.72	1345785.68
1748	308854.44	1345789.38
1749	308855.10	1345788.54
1750	308857.08	1345790.05
1751	308864.71	1345797.85
1752	308863.99	1345798.54
1753	308868.14	1345802.87
1754	308868.90	1345802.13
1755	308874.84	1345808.21
1756	308880.49	1345815.16
1757	308879.40	1345816.04
1758	308887.23	1345825.11
1759	308888.59	1345826.83
1760	308888.66	1345826.77
1761	308889.01	1345827.17
1762	308884.45	1345831.43
1763	308913.31	1345869.71
1764	308917.41	1345871.27
1765	308919.85	1345876.69
1766	308868.00	1345896.49
1767	308815.73	1345919.44
1768	308780.51	1345933.20
1769	308742.31	1345949.85
1770	308743.55	1345952.69
1721	308703.51	1345971.21
1771	305238.57	1333233.57
1772	305097.98	1332939.04
1773	305103.49	1332843.11
1774	305111.51	1332787.50

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1775	305127.16	1332744.98
1776	305265.86	1332444.05
1777	305372.02	1332495.01
1778	305388.76	1332470.08
1779	305466.64	1332471.41
1780	305605.79	1332460.41
1781	305744.21	1332448.15
1782	305839.91	1332457.58
1783	305883.14	1332448.32
1784	305914.33	1332454.55
1785	305943.66	1332462.24
1786	305981.23	1332476.16
1787	305985.21	1332470.23
1788	305999.12	1332478.56
1789	306001.57	1332480.02
1790	305993.90	1332491.97
1791	305980.03	1332512.61
1792	305951.95	1332550.53
1793	305926.35	1332586.70
1794	305893.56	1332634.53
1795	305843.80	1332711.94
1796	305844.75	1332712.68
1797	305825.37	1332740.81
1798	305825.36	1332740.80
1799	305821.85	1332745.66
1800	305821.97	1332745.75
1801	305814.13	1332757.12
1802	305813.78	1332756.86
1803	305810.27	1332761.73
1804	305810.63	1332761.99
1805	305798.87	1332778.07
1806	305782.03	1332792.55
1807	305743.34	1332816.91
1808	305728.51	1332826.84
1809	305726.99	1332827.69
1810	305727.06	1332827.81
1811	305719.03	1332833.18
1812	305704.82	1332840.97
1813	305650.51	1332868.10
1814	305640.78	1332875.47
1815	305614.79	1332902.11
1816	305607.03	1332909.51
1817	305603.94	1332910.84
1818	305566.61	1332940.71
1819	305538.48	1332965.05
1820	305538.41	1332964.97
1821	305534.01	1332969.05
1822	305534.13	1332969.18
1823	305511.89	1332992.30
1824	305487.56	1333016.55
1825	305457.66	1333042.19
1826	305443.10	1333056.48
1827	305415.69	1333080.95
1828	305413.79	1333078.87
1829	305387.60	1333102.54
1830	305396.13	1333111.77
1831	305357.55	1333153.50
1832	305343.62	1333141.26
1833	305324.79	1333160.41
1834	305315.84	1333168.61
1835	305311.25	1333175.88
1836	305295.48	1333196.77

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

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

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

144

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1837	305277.97	1333213.21
1771	305238.57	1333233.57
1838	308935.32	1345869.76
1839	308925.68	1345853.01
1840	308905.58	1345827.01
1841	308883.81	1345800.21
1842	308867.66	1345783.71
1843	308871.19	1345779.08
1844	308887.16	1345760.65
1845	308932.38	1345706.80
1846	308961.37	1345671.96
1847	308973.99	1345657.05
1848	308977.51	1345651.91
1849	308998.96	1345624.43
1850	309005.25	1345630.24
1851	309012.82	1345618.02
1852	309072.79	1345717.15
1853	309081.25	1345712.39
1854	309116.35	1345780.75
1855	309109.14	1345784.82
1856	309111.32	1345789.76
1857	309103.60	1345793.88
1858	309103.29	1345793.33
1859	309098.06	1345796.28
1860	309098.30	1345796.71
1861	309094.74	1345798.61
1862	309080.69	1345804.79
1863	309073.78	1345808.79
1864	309039.07	1345822.60
1865	309033.05	1345824.67
1866	309012.72	1345834.92
1838	308935.32	1345869.76
1867	306473.54	1333865.35
1868	306446.22	1333859.21
1869	306280.50	1333817.60
1870	306258.82	1333820.40
1871	306258.29	1333820.27
1872	306225.76	1333824.48
1873	306180.47	1333813.16
1874	306183.15	1333801.79
1875	306195.23	1333753.60
1876	306202.55	1333726.49
1877	306210.85	1333689.01
1878	306211.99	1333682.46
1879	306216.14	1333666.60
1880	306220.13	1333648.59
1881	306232.05	1333599.75
1882	306232.87	1333591.73
1883	306240.05	1333562.03
1884	306246.23	1333535.54
1885	306257.17	1333492.17
1886	306263.71	1333464.91
1887	306270.68	1333438.91
1888	306270.68	1333438.90
1889	306282.43	1333442.31
1890	306294.67	1333445.67
1891	306315.25	1333451.39
1892	306414.69	1333481.78
1893	306530.21	1333505.53
1894	306548.55	1333510.12

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1895	306535.14	1333566.37
1896	306525.34	1333602.03
1897	306528.46	1333614.39
1898	306523.83	1333632.39
1899	306520.04	1333631.31
1900	306513.61	1333660.58
1901	306506.94	1333687.38
1902	306493.51	1333739.51
1903	306502.29	1333741.67
1904	306501.51	1333744.74
1905	306498.31	1333757.36
1906	306494.77	1333771.55
1907	306480.93	1333831.78
1908	306474.07	1333862.99
1867	306473.54	1333865.35
1909	308855.20	1345773.71
1910	308834.37	1345757.66
1911	308818.00	1345747.22
1912	308785.52	1345727.90
1913	308770.43	1345717.99
1914	308765.20	1345714.66
1915	308800.98	1345654.54
1916	308798.88	1345651.79
1917	308824.24	1345612.69
1918	308826.07	1345613.88
1919	308850.56	1345576.16
1920	308877.85	1345534.88
1921	308976.24	1345587.04
1922	308995.44	1345600.26
1923	308987.08	1345620.52
1924	308969.14	1345643.14
1925	308951.77	1345662.69
1926	308939.98	1345675.93
1927	308939.02	1345675.09
1928	308935.06	1345679.60
1929	308935.99	1345680.42
1930	308927.66	1345689.77
1931	308893.32	1345728.59
1909	308855.20	1345773.71
1932	315483.30	1336818.92
1933	315437.77	1336714.22
1934	315425.89	1336681.32
1935	315416.55	1336660.38
1936	315401.13	1336631.61
1937	315399.61	1336627.37
1938	315392.00	1336596.98
1939	315369.28	1336517.66
1940	315365.88	1336487.75
1941	315373.37	1336486.49
1942	315369.15	1336451.36
1943	315369.98	1336426.09
1944	315353.21	1336378.44
1945	315336.50	1336326.61
1946	315329.07	1336308.69
1947	315325.69	1336299.77
1948	315333.20	1336295.89
1949	315325.05	1336271.29
1950	315282.07	1336209.91
1951	315275.95	1336214.20
1952	315257.36	1336187.49

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

146

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1953	315217.28	1336100.65
1954	315222.03	1336098.50
1955	315210.42	1336074.15
1956	315201.09	1336052.41
1957	315203.44	1336051.40
1958	315195.33	1336039.72
1959	315180.49	1335987.94
1960	315179.90	1335985.50
1961	315179.64	1335985.56
1962	315167.42	1335951.52
1963	315160.65	1335942.91
1964	315152.90	1335934.31
1965	315141.27	1335925.72
1966	315126.03	1335868.95
1967	315110.50	1335863.32
1968	315063.31	1335852.77
1969	315005.75	1335834.55
1970	315000.47	1335833.10
1971	314999.68	1335832.83
1972	314999.66	1335832.88
1973	314986.89	1335829.36
1974	314968.55	1335817.42
1975	314913.82	1335747.84
1976	314916.18	1335745.93
1977	314912.41	1335741.26
1978	314910.11	1335743.11
1979	314904.98	1335736.57
1980	314885.77	1335742.50
1981	314855.72	1335741.32
1982	314805.17	1335738.34
1983	314776.37	1335738.53
1984	314764.93	1335731.12
1985	314740.73	1335739.59
1986	314718.05	1335743.99
1987	314653.15	1335755.06
1988	314632.24	1335763.44
1989	314550.15	1335781.21
1990	314548.05	1335772.68
1991	314516.19	1335775.84
1992	314471.48	1335779.67
1993	314463.81	1335780.33
1994	314449.00	1335795.51
1995	314429.33	1335804.62
1996	314402.32	1335815.80
1997	314377.75	1335823.80
1998	314378.40	1335826.95
1999	314332.24	1335839.94
2000	314287.96	1335852.37
2001	314235.97	1335868.30
2002	314210.92	1335874.39
2003	314196.41	1335878.18
2004	314150.55	1335892.02
2005	314143.15	1335894.86
2006	314120.82	1335903.40
2007	314073.43	1335927.53
2008	314060.55	1335931.22
2009	314036.99	1335939.08
2010	314015.81	1335951.07
2011	313976.91	1335961.17
2012	313938.45	1335969.35
2013	313870.76	1335983.73
2014	313815.10	1335995.80

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Лист

147

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2015	313751.91	1336009.08
2016	313681.22	1336023.69
2017	313665.40	1336027.14
2018	313652.34	1336022.08
2019	313627.20	1336027.77
2020	313607.33	1336032.09
2021	313581.36	1336040.28
2022	313550.35	1336047.94
2023	313471.46	1336065.08
2024	313453.54	1336066.52
2025	313439.55	1335845.86
2026	313491.60	1335599.52
2027	313461.18	1335550.25
2028	313453.38	1335515.88
2029	313452.44	1335483.56
2030	313456.55	1335463.77
2031	313479.98	1335463.10
2032	313534.11	1335459.79
2033	313570.81	1335456.70
2034	313591.55	1335452.48
2035	313618.70	1335451.56
2036	313669.70	1335447.56
2037	313671.24	1335436.82
2038	313705.58	1335435.06
2039	313718.53	1335436.91
2040	313723.61	1335436.32
2041	313768.73	1335430.36
2042	313791.02	1335428.73
2043	313858.40	1335422.72
2044	313892.96	1335420.45
2045	313900.56	1335419.77
2046	313910.33	1335418.60
2047	313954.94	1335414.42
2048	313992.34	1335411.41
2049	314014.69	1335410.17
2050	314049.56	1335406.63
2051	314081.40	1335403.41
2052	314126.42	1335398.87
2053	314132.40	1335397.93
2054	314133.41	1335403.16
2055	314192.89	1335396.89
2056	314211.74	1335395.28
2057	314232.70	1335395.12
2058	314271.85	1335397.15
2059	314292.24	1335400.26
2060	314303.53	1335402.62
2061	314330.92	1335408.64
2062	314345.89	1335412.82
2063	314384.05	1335421.54
2064	314399.34	1335425.00
2065	314428.21	1335431.13
2066	314430.20	1335421.75
2067	314465.84	1335429.74
2068	314490.48	1335437.21
2069	314520.48	1335445.54
2070	314557.11	1335460.70
2071	314576.45	1335465.02
2072	314577.29	1335465.22
2073	314575.04	1335474.09
2074	314589.58	1335477.06
2075	314611.91	1335482.24
2076	314634.23	1335489.28

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2077	314708.20	1335502.07
2078	314709.36	1335497.35
2079	314752.10	1335507.83
2080	314785.32	1335515.98
2081	314817.81	1335519.17
2082	314863.49	1335524.17
2083	314887.52	1335526.91
2084	314936.85	1335532.64
2085	314957.03	1335535.26
2086	315007.69	1335540.44
2087	315017.12	1335538.98
2088	315029.95	1335535.87
2089	315056.30	1335532.18
2090	315096.25	1335517.52
2091	315170.87	1335486.88
2092	315184.50	1335521.29
2093	315235.33	1335625.37
2094	315245.63	1335643.22
2095	315279.44	1335721.45
2096	315309.58	1335789.19
2097	315300.88	1335793.06
2098	315328.27	1335851.61
2099	315359.14	1335919.18
2100	315371.64	1335943.84
2101	315390.22	1335979.02
2102	315401.68	1336005.53
2103	315428.65	1336064.18
2104	315469.36	1336161.14
2105	315464.01	1336163.28
2106	315485.45	1336212.87
2107	315574.40	1336412.00
2108	315582.61	1336429.80
2109	315628.96	1336516.15
2110	315653.51	1336555.60
2111	315662.64	1336569.38
2112	315656.29	1336584.85
2113	315634.44	1336599.49
2114	315638.47	1336664.86
2115	315560.31	1336753.30
2116	315562.56	1336755.29
2117	315520.69	1336802.66
1932	315483.30	1336818.92
2118	308756.09	1345710.15
2119	308715.28	1345686.38
2120	308691.29	1345672.91
2121	308668.10	1345658.02
2122	308658.63	1345653.00
2123	308644.13	1345644.02
2124	308676.24	1345593.69
2125	308686.72	1345590.51
2126	308729.48	1345615.28
2127	308771.42	1345548.62
2128	308772.65	1345520.82
2129	308787.16	1345498.48
2130	308779.59	1345493.48
2131	308799.79	1345462.89
2132	308835.37	1345486.39
2133	308838.61	1345481.40
2134	308877.55	1345506.71
2135	308831.90	1345575.76
2136	308822.45	1345591.03

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2137	308802.92	1345620.55
2138	308784.66	1345648.61
2139	308775.76	1345661.40
2140	308782.32	1345665.52
2118	308756.09	1345710.15

Красные линии определены, исходя из сложившейся градостроительной ситуации в разработанных границах проектирования территории, и установлены по границам береговой линии поверхностных водных объектов, существующих автомобильных дорог, отделяя земли общего пользования от прочих территорий.

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий представлен приложением к чертежу планировки территории.

2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Разработанная документация по планировке территории, в соответствии со статьёй 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации, осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства.

В зоне размещения проектируемого линейного объекта «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области» расположены ВЛ 10 кВ, Вл 0,4 кВ (кабель), нефтепровод, кабели связи, водопровод, газопроводы низкого, среднего и высокого давления, автомобильные дороги с асфальтовым покрытием.

Проектной документацией не предусматривается определение границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, в виду их отсутствия. Соответственно, перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствует.

2.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

В ходе разработки документации по планировке территории использованы схемы территориального планирования муниципальных районов, генеральные планы и правила застройки и землепользования сельских поселений, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения проектируемого линейного объекта.

Предельные параметры разрешённого строительства - один из показателей градостроительного регламента, который, в свою очередь является одним из итогов градостроительного зонирования территорий муниципальных образований.

Строительство или реконструкция объектов на земельных участках должны происходить в режиме строгого соблюдения требований градостроительных и технических регламентов,

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист 150
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись		

региональных нормативов градостроительного проектирования и иных нормативно-технических документов и требований.

В состав предельных параметров разрешённого строительства, реконструкции ОКС, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения, следует отнести:

- предельные размеры земельных участков, в том числе их площади;
- минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения ОКС, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов;
- максимальный класс опасности (по санитарной классификации) объектов капитального строительства, размещаемых на территории земельных участков.

В соответствии с частью 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации, действие градостроительных регламентов, в том числе предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, установленные правилами застройки и землепользования муниципальных образований, на территории которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта, на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов, не распространяются.

При строительстве водопровода не требуется создание объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон планируемого размещения, для которых требуется установление предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции.

Земельный участок, предоставляемый для размещения водопровода, выделяется в краткосрочное пользование на период строительства и представляет собой территорию вдоль запроектированной трассы, необходимую для выполнения комплекса подготовительных, земляных и строительных работ, ограниченные условными линиями, проведенными параллельно осям водопровода.

Ширина полосы отвода проектируемого объекта принята в соответствии с требованиями:

- СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- СН 456-73 «Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов».

Ширина полосы отвода принимается по проекту организации строительства в зависимости от используемых механизмов.

Временный отвод земельных участков предоставляется для обеспечения необходимых условий производства работ по строительству объекта, для устройства проезда строительной техники, для хранения отвалов снятого растительного грунта, а земельные участки для размещения колодцев, площадки водозабора, площадки ПРЕ - для бессрочного пользования - для бессрочного пользования.

Ширина полосы отвода для двух параллельных магистральных подземных водоводов, проложенных в одной траншее, на период строительства на землях сельскохозяйственного назначения (с производством снятия и восстановления плодородного слоя) принята 31,0 м.

Ширина полосы отвода для одного магистрального подземного водовода,

Инев. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист 151
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись		

проложенного в траншее, на период строительства на землях сельскохозяйственного назначения (с производством снятия и восстановления плодородного слоя) принята 28,0 м.

Ширина полосы отвода для внутрипоселковых сетей водопровода на период строительства на землях несельскохозяйственного назначения (без производства снятия и восстановления плодородного слоя) принята 20,0 м, имеются участки с уменьшением ширины полосы отвода (из-за застройки территории села) принятые с учетом оборудования откосов в траншеях для безопасного ведения работ, и мест для складирования материалов.

Постоянный отвод для колодца - 3х3 м. Постоянный отвод земли для камеры переключения - 10х10 м.

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Строительно-монтажные работы по объекту ведутся вблизи действующих подземных и надземных коммуникаций, то есть в охранных зонах инженерных коммуникаций.

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ, зоны с особыми условиями использования территорий (далее – ЗОУИТ) - это охранные, санитарно-защитные зоны, зоны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ, водоохранные зоны, зоны затопления, подтопления, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством РФ. Согласно статье 105 Земельного Кодекса РФ проектом предусмотрено установление следующих ЗОУИТ:

– зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Мероприятиями по защите сохраняемых ОКС (зданий, строений, сооружений, объектов, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также ОКС, планируемых к строительству является соблюдение действующих норм и правил, установленных нормативными документами.

2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Согласно письму Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области №УГООКН/6812 от 13.12.2021 г. и письму Администрации муниципального района Пестравский Самарской области №187/3 от 03.02.2022 г. в непосредственной близости от проектируемого объекта расположен выявленный объект культурного наследия «Надгробная плита захоронений 72-х красноармейцев-курсантов военных школ города Самары, расстрелянных белобандитами 20 марта 1921 г.».

Согласно письму Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области №УГООКН/6812 от 13.12.2021 г. земельный участок не расположен в границах территории, зон охраны, защитных зон какого-либо объекта культурного наследия (памятника архитектуры).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	<i>Лист</i>
									152
			<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	

В соответствии с данными государственного учета объектов культурного наследия Самарской области в районе планируемого проведения работ по объекту «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области», находятся следующие выявленные объекты археологического наследия: курганный могильник Падовка IV, курганный могильник Падовка V, курганный могильник Вольно-Пролетарский I, одиночный курган Вольно-Пролетарский I, курганный могильник Красная Поляна I.

Так как в районе проектируемого объекта могут находиться ранее выявленные объекты археологического наследия, в адрес Управления необходимо представить результаты проведенных археологических полевых работ на земельном участке, предполагаемом к хозяйственному освоению, и заключение историко-культурной экспертизы по результатам проведенных археологических полевых работ на вышеназванном земельном участке.

Согласно Акту государственной историко-культурной экспертизы документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия «Падовка IV. Курганный могильник», «Падовка V. Курганный могильник» при проведении земляных, строительных и иных хозяйственных работ в рамках проекта «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области» от 12.02.2022 г. обеспечение сохранности выявленного объектов археологического наследия «Падовка IV. Курганный могильник» и «Падовка V. Курганный могильник» проекта «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области» при условии реализации комплекса мероприятий (археологических раскопок и археологических наблюдений), предусмотренных представленной на экспертизу документацией, при проведении работ по проекту «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области», возможно (положительное заключение).

Документация об обеспечении сохранности объектов археологического наследия «Падовка IV. Курганный могильник» и «Падовка V. Курганный могильник» разработана ООО Научно-производственным центром «Бифас». Данная документация предусматривает следующие мероприятия для обеспечения сохранности объектов культурного (археологического) наследия:

- «Падовка IV. Курганный могильник» – археологические раскопки в границах полосы отвода (на площади 1889 кв. м.);
- «Падовка V. Курганный могильник» – обособление (изоляция) части территории ОАН от зоны строительных работ.

После проведения охранно-спасательных археологических раскопок объекта «Падовка IV. Курганный могильник» необходимо провести работы по определению новых границ памятника археологии, а затем произвести обособление (ограждение) сеткой рабица, либо сеткой заборной пластиковой территории памятника в новых границах для обеспечения его сохранности при проведении строительных работ.

В случае изменения соотношения границ территории объектов археологического наследия и зоны хозяйственного освоения, должна быть разработана новая документация об обеспечении сохранности объектов археологического наследия в проекте проведения земляных, строительных и иных хозяйственных работ. Новая документация должна быть согласована соответствующим органом охраны объектов культурного наследия (ст. 5 и 36 ФЗ-73).

Инев. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист 153
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись		

Комплекс мероприятий по сохранению объектов культурного (археологического) наследия соответствует требованиям законодательства Российской Федерации и гарантирует обеспечение сохранности объектов археологического наследия в процессе хозяйственной деятельности на участке, отводимом под объект: «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области».

Меры по обеспечению сохранности выявленных объектов культурного (археологического) наследия должны быть предприняты застройщиком до начала строительных работ на объекте: «Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области».

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Планируемое размещение линейного объекта не оказывает непосредственного влияния на окружающую среду, за исключением частичного воздействия в процессе строительства. По результатам оценки негативное воздействие на окружающую среду не превышает допустимые пределы, установленные действующим законодательством. В целях сокращения негативного воздействия линейного объекта на окружающую среду в период строительства необходимо разработка и осуществление мероприятий по охране окружающей среды, предусмотренные правилами благоустройства поселения.

Необходимость осуществления мероприятий по охране окружающей среды в период строительства должна быть предусмотрена при разработке проектной документации на линейный объект с учетом требований постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».

Уменьшение отрицательного воздействия на окружающую среду при проведении работ в значительной мере зависит от соблюдения правильной технологии и культуры планируемой деятельности. Для снижения негативного воздействия должны выполняться следующие требования:

- строительно-монтажные работы выполнять в строгом соответствии с проектом;
- соблюдать границы территории, отведенной для работ;
- осуществлять производственные процессы на площадках, имеющих специальные ограждения, предотвращающие появление на территории этих площадок диких животных;
- слив горюче-смазочных материалов производить в местах базирования строительной техники;
- организовать места временного хранения отходов в соответствии с нормативными требованиями природоохранного законодательства;
- не допускать несанкционированного захоронения отходов;
- для производства работ использовать технически исправные машины и механизмы;
- запрещение мойки машин и механизмов вне специально оборудованных мест;
- осуществление производственного контроля загрязнения окружающей среды и соблюдение природоохранных мероприятий с момента начала работ;
- после завершения планируемых работ производится восстановление рельефа, рекультивация нарушенных земель, благоустройство территории.

Инов. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Для снижения вредного воздействия при эксплуатации объекта рекомендуется выполнять ряд мероприятий, направленных на сведение возможности загрязнения природной среды до минимума:

- соблюдать технологические решения при эксплуатации объекта;
- вести учет всех выявленных и потенциальных источников загрязнения;
- вести учет всех аварийных ситуаций, повлекших загрязнение окружающей среды, принимать все меры по их ликвидации;
- разработать план мероприятий по ликвидации аварий и обучить персонал действиям аварийных ситуациях;
- обеспечить возможности доступа людей и технических средств на пункты наблюдений.

2.9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

В границах территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории для размещения линейного объекта, источниками возможных чрезвычайных ситуаций природного характера могут быть:

- опасные геологические процессы (землетрясение; оползень (обвал); карст (карстово-суффозионный процесс);
- опасные гидрологические явления и процессы (подтопление; наводнение);
- опасные метеорологические (атмосферные) явления и процессы (шквалистый ветер; сильные снегопады и морозы; ливневые дожди; гололед).

В границах территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории, отсутствуют:

- химически опасные объекты с угрозой выброса аварийно-химически опасных веществ;
- пожаро-взрывоопасные объекты;
- радиационно-опасные объекты;
- гидродинамически опасные объекты.

В границах территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории, источником чрезвычайных ситуаций техногенного характера являются: аварии на транспорте при перевозке опасных грузов (горючесмазочные материалы (ГСМ)).

В связи с наличием источников возможных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера необходима разработка и осуществление мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного характера, которые должны быть предусмотрены при разработке проектной документации на линейный объект с учетом требований постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».

Линейный объект не относится к пожароопасным объектам, по признаку взрывопожарной и пожарной опасности не классифицируется.

Комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности линейного объекта не предусматривает необходимости реализации дополнительных решений по обеспечению первичных мер пожарной безопасности, кроме

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

							«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист
								155
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

мероприятий при строительстве (реконструкции) объекта, с учетом фактического выполнения мероприятий по обеспечению первичных мер пожарной безопасности в муниципальном образовании:

- реализации полномочий органов местного самоуправления по решению вопросов организационно-правового, финансового, материально-технического обеспечения пожарной безопасности муниципального образования;

- разработки и осуществления мероприятий по обеспечению пожарной безопасности муниципального образования, которые должны предусматриваться в планах и программах развития территории, обеспечения надлежащего состояния источников противопожарного водоснабжения;

- разработки и организации выполнения муниципальных целевых программ по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

- разработки плана привлечения сил и средств для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории муниципального образования и контроль за его выполнением;

- обеспечения беспрепятственного проезда пожарной техники к месту размещения проектируемого объекта по существующей дорожной сети;

- обеспечения связи и оповещения при пожаре с помощью устройств существующих систем проводной и радиотелефонной связи.

К линейному объекту отдельно не применяются мероприятия по гражданской обороне.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							«Проектирование и строительство Падовского группового водопровода муниципального района Пестравский Самарской области»	Лист 156
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		