

**«Строительство новой ВЛЗ-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 1СШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кубань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60»**

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА**

**ТОМ 1.  
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ**

«Строительство новой ВЛЗ-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 1СШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кубань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60»

## ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА

### ТОМ 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ

Заместитель директора по  
строительству и проектированию

И.В. Козлитин

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

Армавир 2022



«Строительство новой ВЛЗ-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 1СШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кубань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60»

№ п/п	Наименование документов	Примечание
1	ТОМ1 Проект планировки территории (утверждаемая часть)	
2	ТОМ2 Проект планировки территории (материалы по обоснованию)	
3	ТОМ3 Проект межевания территории (утверждаемая часть)	
4	ТОМ4 Проект межевания территории (материалы по обоснованию)	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №											
									ТОМ1 Проект планировки территории (утверждаемая часть)				
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
			Разраб.						СОСТАВ ПРОЕКТА		Стадия	Лист	Листов
			ГИП								ПР	1	1
			Нач. отд.								ООО "ЛитВес"		
Н. контр.													

«Строительство новой ВЛЗ-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 СШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кубань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60»

№ п/п	Наименование документов	Кол-во документов	Кол-во листов	Номера листов
1	Титульный лист	1	2	1-2
2	Состав проекта	1	1	3
3	Содержание тома	1	1	4
4	Постановление Администрации Муниципального образования Гулькевический район	1	2	5-6
5	Положение о размещении объектов капитального строительства	1	13	7-18
6	Ситуационный план	1	1	19
7	Координаты границ установления охранной зоны в отношении земельного участка, находящегося в государственной или иной собственности, ведомость опор	1	1	20
8	Координаты проектируемых опор	1	1	21
9	Схема расположения листов	1	1	22
10	Чертеж зон планируемого размещения линейного объекта М1:1000	1	31	23-54
11	Схема расположения листов	1	1	55
12	Каталог координат устанавливаемых красных линий	1	1	56
13	Чертеж красных линий М1:1000	1	31	57-88

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

СОДЕРЖАНИЕ

1.Введение..... 2

2.Сведения об объекте и его краткая характеристика..... 4

3.Сведения о размещении объекта на территории. .... 5

3.1 Общие данные..... 5

3.2 Параметры планируемого развития территории ..... 6

4. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия (памятников археологии) в зоне строительства..... 6

5. Мероприятия по охране окружающей среды..... 7

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №												
									ТОМ1 Проект планировки территории (утверждаемая часть)					
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
			Разраб.						Положение о размещении объекта капитального строительства			Стадия	Лист	Листов
			ГИП									ПР	1	8
			Нач. отд.									ООО "ЛитВес"		
			Н. контр.											

## 1. Введение.

Документация по планировке территории (проект планировки территории) для размещения линейного объекта: «Строительство новой ВЛЗ-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 1СШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кубань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60», разработан на основании:

- Постановления Администрации Муниципального Образования Гулькевический район.

Разработка проекта планировки территории выполнена в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ, заданием на подготовку документации по планировке территории линейного объекта.

В процессе разработки проекта использовались следующие материалы и нормативно-правовые документы:

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г. №190-ФЗ;
- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ;
- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. №74-ФЗ;
- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. №200-ФЗ;
- СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01.-89\*;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Федерального закона от 24.07.2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»;
- РДС 30-201-98. Система нормативных документов в строительстве. Руководящий документ системы. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях РФ;
- Постановление Правительства РФ от 07.03.2017 N 269 «Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории»;
- Постановление правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление правительства российской федерации от 19 января 2006 г. № 20»;
- Постановление Правительства РФ от 31 марта 2017 г. № 403 «Об установлении требований к составу и порядку работы согласительных комиссий по рассмотрению разногласий органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления муниципальных районов, городских округов, поселений в отношении документации по планировке территории, предусматривающей размещение объекта регионального значения или объекта местного значения муниципального района, городского округа, поселения»;

Взам. инв. №		Положение о размещении объекта капитального строительства					Лист
Подп. и дата							2
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

– Постановление Правительства РФ от 22.04.2017 N 485 «О составе материалов и результатов инженерных изысканий, подлежащих размещению в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, государственном фонде материалов и данных инженерных изысканий, Едином государственном фонде данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении, а также о форме и порядке их представления»;

– Постановление Правительства РФ от 12 мая 2017 г. № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

– Постановление Правительства РФ от 17 мая 2017 г. N 578 «Об утверждении Правил согласования включения в границы застроенной территории, в отношении которой органом местного самоуправления городского округа, поселения принимается решение о развитии, земельных участков и расположенных на них объектов коммунальной, социальной, транспортной инфраструктур, находящихся в собственности Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных районов»;

– Постановление Правительства РФ от 17 мая 2017 г. № 579 «Об утверждении Правил согласования включения в границы территории, в отношении которой принимается решение о ее комплексном развитии по инициативе органа местного самоуправления, земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимого имущества, находящихся в собственности Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных районов»;

– Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ №14278тм-т1;

– Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. N 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

– Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 25 апреля 2017 г. № 738/ПР «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;

– Приказ Минстроя России от 25.04.2017 N 739/пр «Об утверждении требований к цифровым топографическим картам и цифровым топографическим планам, используемым при подготовке графической части документации по планировке территории»;

– Приказ Минстроя России от 25.04.2017 N 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»;

– Приказ Минстроя России от 25.04.2017 N 742/пр «О Порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов»;

– другие законодательные и нормативные документы.

Используемая система координат – МСК-23.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>территории»;</p> <p>– Приказ Минстроя России от 25.04.2017 N 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»;</p> <p>– Приказ Минстроя России от 25.04.2017 N 742/пр «О Порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов»;</p> <p>– другие законодательные и нормативные документы.</p> <p>Используемая система координат – МСК-23.</p>					
						Положение о размещении объекта капитального строительства		Лист
								3
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Данным проектом предусматривается:

В соответствии с ТУ № ИА-02/0006-20-сс/2 от 17.09.2020 и изменениями в ТУ от 29.03 2022, в настоящем проекте предусмотрены следующие объемы проектных работ:

Работы, выполняемые в процессе проектирования ставят своей целью обеспечить:

- надежность электроснабжения потребителей;
- качество электроэнергии у потребителей.

Основные показатели проекта  
предоставлены в Таблице 1.

Наименование показателя	Ед. изм.	Кол-во
Номинальное напряжение	кВ	10
Строительная длина ВЛЗ-10кВ	км	11,364
Потребность в проводе СИП-3 1х95(двухцепное исполнение)	км	71,600
Стойка СВ110-5	шт.	386
Стойка СВ164	шт.	6

Для обеспечения требуемой надежности электроснабжения, настоящим проектом предусмотрены конструктивные решения по линиям электропередачи предусматривающие следующее:

- проектные решения по сооружению ВЛЗ 10 кВ и ТП 10 кВ соответствуют техническим нормам, требованиям ПУЭ, технической политики ОАО «Россети»;
- пересечение ВЛЗ с инженерными сооружениями соответствуют требованиям ПУЭ, что обеспечивает их сохранность от механических повреждений, вибрации и перегрева;
- для строительства предусмотрена подвеска защищенных проводов марки СИП-3, по сравнению с неизолированным проводом марки АС обладает надежностью и безопасностью энергоснабжения. Основные преимущества проводов - это, прежде всего, исключение короткого замыкания из-за перехлестывания фазных проводников, случайных перекрытий; изоляция исключает обледенение токопроводящей жилы; меньшая площадь вырубki просек, для протяжки линии электропередач, снижение эксплуатационных расходов на 80%;
- допустимая температура нагрева жилы для СИП-3 - от 90 до 250 °С;
- провода рассчитаны на рабочее напряжение до 20 кВ переменного тока частотой 50 Гц. Температура окружающей среды при эксплуатации от -50 до +50°С. Выпускается на барабанах 10-18 типа, стандартные намотки в зависимости от сечения от 100 м до 2000 м.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	ПУЭ, что обеспечивает их сохранность от механических повреждений, вибрации и перегрева;							
			- для строительства предусмотрена подвеска защищенных проводов марки СИП-3, по сравнению с неизолированным проводом марки АС обладает надежностью и безопасностью энергоснабжения. Основные преимущества проводов - это, прежде всего, исключение короткого замыкания из-за перехлестывания фазных проводников, случайных перекрытий; изоляция исключает обледенение токопроводящей жилы; меньшая площадь вырубки просек, для протяжки линии электропередач, снижение эксплуатационных расходов на 80%;							
			- допустимая температура нагрева жилы для СИП-3 - от 90 до 250 °С;							
- провода рассчитаны на рабочее напряжение до 20 кВ переменного тока частотой 50 Гц. Температура окружающей среды при эксплуатации от -50 до +50°С. Выпускается на барабанах 10-18 типа, стандартные намотки в зависимости от сечения от 100 м до 2000 м.										
						Положение о размещении объекта капитального строительства				Лист
										4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

- наличие аварийного запаса основных материалов, запасных частей и изделий, согласно НР 34-00-095-86 «Нормы аварийного страхового запаса основных материалов, запасных частей и изделий для воздушных линий электропередачи 0,38-20 кВ» на предприятии электрических сетей.

При строительстве ЛЭП учтена перспектива роста электрических нагрузок.

Из определений ремонтпригодности вытекают конструктивные методы обеспечения надежности, которые применены в проекте, а именно, доступность обслуживания каждого сменного элемента и легкая сменяемость взаимозаменяемых элементов электроснабжения объекта. Все элементы электроустановок выбраны такой мощности и проверены на длительно допустимые нагрузки, которые необходимы для условий нормальной их эксплуатации. Проектом предусмотрены только сертифицированное оборудование и материалы, обеспечивающие качественные показатели при высокой экономичности и эксплуатационной надежности.

Совокупность всех вышеперечисленных мероприятий обеспечивает требуемую надежность проектируемого объекта.

### 3.Сведения о размещении объекта на территории.

#### 3.1 Общие данные

Муниципальное образование Гулькевичский район расположено в юго-восточной части Краснодарского края. Протяженность района с севера на юг - 42 км, с запада на восток – 55 км.

Территория района составляет порядка 140 тыс.га, из них более 85%это земли сельскохозяйственного назначения и только 8% – земли населенных пунктов. На севере район граничит с Кавказским районом Краснодарского края, а так же городом Кропоткин, на западе –с Тбилисским районом Краснодарского края, на юге – с Новокубанским и Курганинским районами Краснодарского края, а на востоке с другим субъектом РФ – со Ставропольским краем. С севера на юг проходит железная дорога и федеральная автомобильная дорога. Весь район покрыт разветвленной сетью автомобильных дорог, обеспечивающей круглогодичное сообщение.

Согласно постановлению законодательного собрания Краснодарского края от 12.07.2006г. № 2458-П «Об установлении границ административно-территориальных единиц Гулькевичского района Краснодарского края», а так же закону Краснодарского края от 05.05.2004г. № 704-КЗ «Об установлении границ муниципального образования Гулькевичский район, наделении его статусом муниципального района, образовании в его составе муниципальных образований - городских и сельских поселений - и установлении их границ», в составе района образовано 3 городских и 12 сельских поселений. Административным центром района определен город Гулькевичи, образованный в 1875 году как железнодорожная станция Владикавказской железной дороги, в 1961 году Гулькевичи получил статус города. В состав района входит 1 город, 2 поселка городского типа и 60 сельских населенных пунктов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Положение о размещении объекта капитального строительства						Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				5

### 3.2 Параметры планируемого развития территории

Экономически целесообразное проектное решение принято по условиям ранее согласованной трассы с эксплуатирующей организацией.

Территория, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, расположена в районе с довольно развитой дорожной сетью. Подъезды к участку работ возможны по существующим автомобильным дорогам. Движение строительной техники принято по существующим грунтовым дорогам, а также в границах, отводимой на период строительства объекта, полосы отвода.

Согласно требованиям СП 48.13330.2011, мероприятия и работы по подготовке строительного производства должны быть выполнены до начала строительства трубопровода в объеме, обеспечивающем осуществление их строительства запроектированными темпами.

Подготовка строительного производства состоит из четырех основных этапов:

- а) общая организационно-техническая подготовка;
- б) подготовка к строительству объекта;
- в) подготовка строительной организации;
- г) подготовка к производству строительно-монтажных работ.

В целом инженерная подготовка должна обеспечить планомерное развертывание строительно-монтажных работ и взаимосвязанную четкую работу всех участков строительства объекта.

### 4. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия (памятников археологии) в зоне строительства.

В соответствии с п. 3 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в проекты проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ должны быть внесены разделы об обеспечении сохранности обнаруженных объектов до включения данных объектов в реестр. Согласно п. 2 ст. 40 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы.

В соответствии с п. 1 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований по обеспечению сохранности указанных объектов.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Положение о размещении объекта капитального строительства			6



## 5. Мероприятия по охране окружающей среды.

В процессе выполнения строительно-монтажных работ с целью уменьшения воздействия на окружающую среду необходимо выполнять мероприятия по охране окружающей природной среды.

Мероприятия по охране флоры и фауны:

- временные подъездные дороги прокладываются с использованием существующих местных проездов;
- для передвижения тяжёлой дорожно-строительной техники использовать только имеющиеся временные и постоянные дороги;
- не допускать рубки леса и уборки кустарника вне пределов полосы, отведенной под строительство дороги и дорожных сооружений;
- не допускать засыпки грунтом корневых шеек и стволов, растущих вблизи стройки, деревьев;
- снятый растительный слой должен быть аккуратно складирован и обеспечено его хранение для дальнейшего использования;
- места разогрева и приготовления плёнкообразующих веществ (битумных эмульсий) следует располагать не ближе 50 м от лесных и кустарниковых массивов, предварительно срезав почвенно - растительный покров, а после окончания работ эти места необходимо рекультивировать;
- после завершения работ вся территория строительства должна быть очищена от строительного мусора, оставшихся неиспользованных строительных конструкций, других материалов и рекультивирована;
- обслуживание строительной техники производить только на постоянных производственных базах или на специально отведенных площадках с покрытием, предохраняющим от попадания в почву и грунтовые воды горюче-смазочных материалов;
- машины и механизмы должны устанавливаться на металлические поддоны для сбора вытекающего масла, дизтоплива и конденсата.

Мероприятия по охране водной среды:

- складирование строительного мусора за пределами границ водоохранных зон;
- размещение стоянок дорожно-строительных машин за границами водоохранных зон;
- не допускается стекание, загрязнённых нефтепродуктами, вод со строительных площадок и стоянок дорожно-строительной техники непосредственно в водоёмы;
- набор воды из водоёмов для технологических нужд должен производиться в местах, приспособленных для этих целей.

Мероприятия по охране воздушной среды:

- поддержание топливной аппаратуры двигателей в исправном состоянии с регулярной проверкой содержания вредных выбросов в атмосферу, не допуская превышения допустимых норм;
- при перерывах в работе дорожно-строительная техника должна находиться в выключенном состоянии;
- не допускается сжигание на строительных площадках строительных отходов.

Мероприятия по защите почвы от загрязнения:

- на объекте должны быть определены места стоянок и хранения дорожных машин;

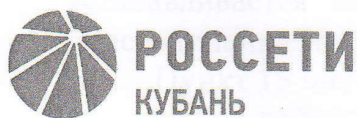
Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Положение о размещении объекта капитального строительства	Лист
							7

- обслуживание строительной техники производить только на постоянных производственных базах или на специально отведенных площадках с покрытием, предохраняющим от попадания в почву и грунтовые воды горюче-смазочных материалов;
- на строительных площадках необходимо иметь контейнеры для строительных отходов металла, дерева, а также спец контейнеры для промасленной ветоши и загрязнённого нефтепродуктами грунта;
- возле бытовых вагончиков необходимо иметь контейнеры для пищевых и хозяйственных отходов. Все отходы вывозить на специальные свалки;
- вяжущие материалы, активаторы и поверхностно-активные вещества не должны попадать на прилегающие к дороге земли, в канавы, чтобы не загрязнять воды, стекающие по ним;
- стройплощадки должны быть оборудованы моечными системами.

Мероприятия по защите от шума и вибрации строительных машин:

- следить за исправностью систем звука глушения строительных машин и механизмов;
- использовать установку шумогасящих и виброгасящих приспособлений (виброизоляторов, вибродемпферов);
- стационарные машины и механизмы следует размещать на строительной площадке с учётом наличия естественных преград, которыми могут быть котлованы;
- заборы, здания, другие механизмы, снижающие уровень шума в направлении на защищаемый объект;
- работу с применением механизмов ударного действия (копры, отбойные молотки и др.) производить только в дневное время.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Положение о размещении объекта капитального строительства	Лист
										8
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



Филиал ПАО «Россети Кубань»  
Армавирские электрические сети

ул. Воровского, д. 54,  
Армавир,  
Краснодарский край, 352900  
www.rosseti-kuban.ru

тел.: +7 (86137) 5-73-81  
факс: +7 (86137) 7-85-54  
e-mail: armfes@armset.ru

№ \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ОАО «СК имени М.И. Калинина»

Изменения в технические условия №ИА-02/0006-20-сс/2 от \_\_\_\_\_.2022.

ПАО «Россети Кубань» на основании изменения схемных решений и письма от 29.03.2022 №33 (входящий от 29.03.2022 №АрЭС/001/972-пс) вносит в технические условия от 17.09.2020 №ИА-02/0006-20-сс (далее – ТУ), являющихся неотъемлемым приложением к договору от 17.09.2020 №21200-20-00585406-1 об осуществлении технологического присоединения энергопринимающих устройств ОАО «СК имени М.И. Калинина» следующие изменения:

Пункт 2 ТУ читать в следующей редакции:

«Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств Заявителя: ЭПУ земельного участка. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения – для сельскохозяйственного производства, расположенные по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60».

Пункт 3 ТУ читать в следующей редакции:

«Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств Заявителя: 3000 кВт, в том числе существующая мощность 0 кВт».

Пункт 7 ТУ читать в следующей редакции:

«Точка(и) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы): ближайшая опора ЛЭП-10 кВ, проектируемая ПАО «Россети Кубань», согласно раздела 10 настоящих ТУ (3000 кВт). Фактический отбор мощности по точкам присоединения не должен превышать значение максимальной мощности».

Пункт 11.1 ТУ читать в следующей редакции:

«Комплекс организационных и технических мероприятий, необходимых для отбора мощности в объеме 3000 (три тысячи) кВт от электрических сетей ПАО «Россети Кубань» в соответствии с требованиями действующих нормативно-технической документации и законодательства, при этом срок осуществления технологического присоединения электроустановок заявителя

устанавливается не ранее выполнения условий договора технологического присоединения № 21200-20-00585406-1

Пункт **15** читать в следующей редакции:

«Срок действия настоящих технических условий до 17.09.2024».

Ранее направленное изменение от 28.03.2022 № ИА-02/0006-20-сс/1 считать аннулированным.

Настоящие изменения являются приложением к дополнительному соглашению от \_\_.\_\_.2022 № \_\_\_\_\_ к Договору об осуществлении технологического присоединения.

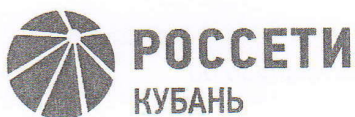
В остальном ПАО «Россети Кубань» оставляет технические условия от 17.09.2020 № ИА-02/0006-20-сс без изменений.

Директор филиала



Д.Ю. Рязанцев





04.04.2022

на №

№

от

Филиал ПАО «Россети Кубань»  
Армавирские электрические сети

ул. Воровского, д. 54,  
Армавир,  
Краснодарский край, 352900  
www.rosseti-kuban.ru

тел.: +7 (86137) 5-73-81  
факс: +7 (86137) 7-85-54  
e-mail: armfes@armset.ru

Генеральному директору  
ОАО "Сельскохозяйственная компания  
имени М.И. Калинина"

А.Е. Курганскому

ул. Красная, д. 127, с. Новоукраинское,  
р-н. Гулькевичский,  
Краснодарский край

О направлении дополнительного  
соглашения

Направляю Вам подписанное со стороны филиала  
ПАО «Россети Кубань» Армавирские электрические сети (далее-филиал)  
дополнительное соглашение № 427566 и изменение технических условий  
№ ИА-02/0006-20-сс/2 по договору № 21200-20-00585406-1.

Соглашение будет считаться заключенным с даты поступления в филиал  
подписанного экземпляра.

Приложение: 1. Дополнительное соглашение к договору  
№ 21200-20-00585406-1 в 2 экз. на 1 л.  
2. Изменение технических условий № ИА-02/0006-20-сс/2 в  
1 экз. на 2 л.

С уважением,  
Директор филиала

Д.Ю. Рязанцев

Саланенко В.О.  
(86137) 69805

Дополнительное соглашение № 427566  
к Договору № 21200-20-00585406-1  
об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям

г. Армавир

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ПАО "Россети Кубань", именуемое в дальнейшем сетевой организацией, в лице директора филиала ПАО "Россети Кубань" Армавирские электрические сети, Рязанцева Дмитрия Юрьевича, действующего на основании доверенности от 02.03.2022, удостоверенной нотариусом Краснодарского нотариального округа Скачко В.В., зарегистрированной в реестре за № 23/256-н/23-2022-2-368, с одной стороны и Открытое акционерное общество "Сельскохозяйственная компания имени М.И. Калинина", именуемое в дальнейшем заявителем, в лице генерального директора Курганского Андрея Евгеньевича, действующего на основании устава, с другой стороны, вместе именуемые Сторонами, на основании обращения заявителя № АрЭС/001/972-пс от 29.03.2022 заключили настоящее Дополнительное соглашение № 427566 (далее – Соглашение) по Договору №21200-20-00585406-1 об осуществлении технологического присоединения от 17.09.2020 (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Внести изменения в раздел I Договора и изложить ниже перечисленные пункты в следующей редакции:

По настоящему Договору Сетевая организация принимает на себя обязательства по осуществлению технологического присоединения энергопринимающих устройств/объектов электросетевого хозяйства (далее энергопринимающие устройства) Заявителя (далее – технологическое присоединение) "ЭПУ земельного участка. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения – для сельскохозяйственного производства", расположенных по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60.

«Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств Заявителя: 3000 кВт, в том числе существующая мощность 0 кВт».

2. Пункт 4 Договора изложить в следующей редакции:

«Технические условия ИА-02/0006-20-сс от 17.09.2020 являются неотъемлемой частью настоящего договора и приведены в приложении. Срок действия технических условий до 17.09.2024».

3. Пункт 5 Договора изложить в следующей редакции:

«Выполнение мероприятий по технологическому присоединению осуществляется Сторонами в срок до 17.09.2024».

4. «Технические условия № ИА-02/0006-20-сс от 17.09.2020 с изменениями № ИА-02/0006-20-сс/2 от \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_ являются неотъемлемой частью Договора и приведены в приложении.

5. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Соглашением, Стороны руководствуются условиями заключенного Договора.

6. Настоящее Соглашение является неотъемлемой частью Договора и вступает в силу с момента заключения.

7. Настоящее Соглашение считается заключенным с даты поступления подписанного заявителем экземпляра в сетевую организацию.

8. Настоящее Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

Приложение: Изменения в технических условиях ИА-02/0006-20-сс/2 от \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_



# Реквизиты Сторон

Сетевая организация:  
ПАО "Россети Кубань"  
Юридический адрес: 350033 Российская  
Федерация, Краснодарский край,  
г. Краснодар, ул. Ставропольская, д. 2А  
Фактический адрес: 350033 Российская  
Федерация, Краснодарский край,  
г. Краснодар, ул. Ставропольская, д. 2А  
ИНН/КПП: 2309001660/997650001  
Р/С: 40702810330020101989  
Банк: КРАСНОДАРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N 8619  
ПАО СБЕРБАНК  
БИК: 040349602  
К/С: 301018101000000000602  
ОКПО: 00104604  
ОГРН: 1022301427268  
ОКАТО: 03401000000  
ОКДП: 9440110

Заявитель:  
Открытое акционерное общество  
"Сельскохозяйственная компания  
имени М.И. Калинина"  
Юридический адрес: 352165  
Российская Федерация,  
Краснодарский край,  
р-н. Гулькевичский,  
с. Новоукраинское,  
ул. Красная, д. 127  
Фактический адрес: 352165  
Российская Федерация,  
Краснодарский край, р-н.  
Гулькевичский, с. Новоукраинское,  
ул. Красная, д. 127  
ИНН/КПП 2329019908/232901001  
Р/С: 40702810630320100445  
Банк: Краснодарское отделение  
№8619 ПАО "Сбербанк"  
БИК: 040349602  
К/С: 301018101000000000602  
ОКПО: 03606430  
ОГРН: 1052316365408

Директор филиала ПАО "Россети Кубань"  
Армавирские электрические сети

 /Рязанцев Д. Ю./

" " 20 \_\_\_\_ г.

М.П.

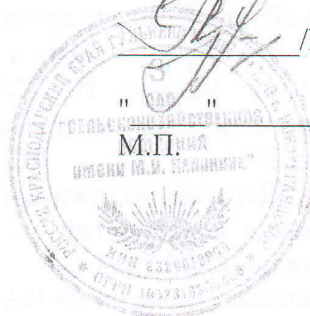


Генеральный директор

 /Курганский А. Е.

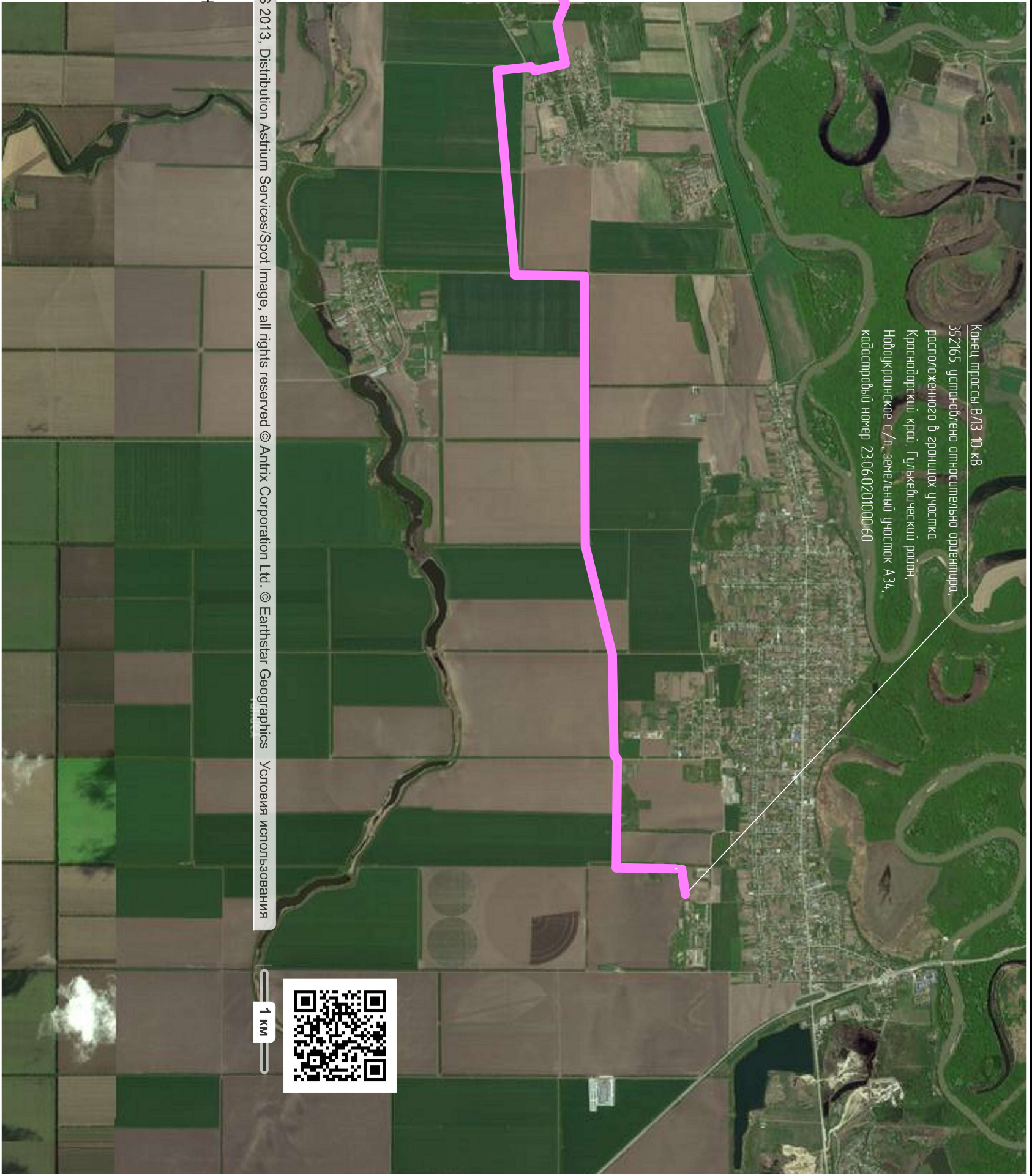
" " 20 \_\_\_\_ г.

М.П.





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



1 км

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



КООРДИНАТЫ ГРАНИЦ УСТАНОВЛЕНИЯ ОХРАННОЙ ЗОНЫ В ОТНОШЕНИИ  
ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИЛИ ИНОЙ  
СОБСТВЕННОСТИ

[illegible]

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

№п/п	Координаты опор		Тип опоры	Х (Еasting)	Y (Northing)
	А10-2019м-4м с РПК	А10-2019м-4м с РПК			
1	210°-2019м-4м с РПК	51562,30	2265629,56	51562,30	2265629,56
2	214°-2019м-2	51562,24	2265620,2	51562,24	2265620,2
3	210°-2019м-ш	51562,42	2265686,01	51562,42	2265686,01
4	210°-2019м-ш	51529,43	2265550,37	51529,43	2265550,37
5	210°-2019м-ш	51525,46	2265515,55	51525,46	2265515,55
6	210°-2019м-ш	51525,40	2265460,30	51525,40	2265460,30
7	210°-2019м-ш	51522,39	2265445,22	51522,39	2265445,22
8	210°-2019м-ш	51525,12	2265409,89	51525,12	2265409,89
9	210°-2019м-ш	51524,33	2265376,64	51524,33	2265376,64
10	214°-2019м-2ш	51524,37	2265300,37	51524,37	2265300,37
11	210°-2019м-ш	51519,34	2265103,87	51519,34	2265103,87
12	210°-2019м-ш	51519,32	2265103,87	51519,32	2265103,87
13	210°-2019м-ш	51519,07	2265103,56	51519,07	2265103,56
14	210°-2019м-ш	51515,39	2265103,25	51515,39	2265103,25
15	210°-2019м-ш	515105,63	2265102,38	515105,63	2265102,38
16	210°-2019м-ш	51506,04	2265302,37	51506,04	2265302,37
17	210°-2019м-ш	51509,54	2265302,44	51509,54	2265302,44
18	210°-2019м-ш	51492,06	2265302,38	51492,06	2265302,38
19	210°-2019м-ш	51495,6	2265301,05	51495,6	2265301,05
20	210°-2019м-2	51480,37	2265301,33	51480,37	2265301,33
21	214°-2019м-2	51482,20	2265301,08	51482,20	2265301,08
22	210°-2019м-ш	514805,37	2265300,80	514805,37	2265300,80
23	210°-2019м-ш	51472,80	2265302,35	51472,80	2265302,35
24	210°-2019м-ш	514730,23	2265302,35	514730,23	2265302,35
25	210°-2019м-ш	51462,46	2265299,80	51462,46	2265299,80
27	210°-2019м-ш	51465,17	2265299,69	51465,17	2265299,69
28	210°-2019м-ш	51461,62	2265299,44	51461,62	2265299,44
29	214°-2019м-2ш	51450,07	2265299,13	51450,07	2265299,13
30	210°-2019м-ш	5145100	2265292,38	5145100	2265292,38
31	210°-2019м-ш	51452,23	2265282,37	51452,23	2265282,37
32	210°-2019м-ш	51458,04	2265188,13	51458,04	2265188,13
33	210°-2019м-ш	51454,4	2265143,79	51454,4	2265143,79
34	210°-2019м-ш	51455,5	226512,25	51455,5	226512,25
35	210°-2019м-ш	51456,1	2265078,27	51456,1	2265078,27
36	214°-2019м-2	51450,07	2265064,38	51450,07	2265064,38
37	210°-2019м-ш	514580,65	2265050,20	514580,65	2265050,20
38	210°-2019м-ш	514590,93	2264479,37	514590,93	2264479,37
39	210°-2019м-ш	514590,0	2264539,59	514590,0	2264539,59
40	210°-2019м-ш	514590,97	2264505,40	514590,97	2264505,40
41	214°-2019м-2	51456,05	2264481,67	51456,05	2264481,67
42	210°-2019м-ш	51455,07	2264408,65	51455,07	2264408,65
43	210°-2019м-ш	51453,32	2264171,41	51453,32	2264171,41
44	210°-2019м-ш	514591,58	2264100,45	514591,58	2264100,45
45	210°-2019м-ш	514589,85	2264106,49	514589,85	2264106,49
46	210°-2019м-ш	514591,30	2264122,30	514591,30	2264122,30
47	210°-2019м-ш	514591,30	2264138,51	514591,30	2264138,51
48	210°-2019м-ш	514592,0	2264055,32	514592,0	2264055,32
49	210°-2019м-ш	514592,72	2264572,32	514592,72	2264572,32
50	210°-2019м-ш	514591,43	2264539,33	514591,43	2264539,33
51	214°-2019м-2	514594,0	2264506,34	514594,0	2264506,34
52	210°-2019м-ш	514594,86	2264412,35	514594,86	2264412,35
53	210°-2019м-ш	514596,30	2264105,36	514596,30	2264105,36
54	210°-2019м-ш	514596,30	2264105,36	514596,30	2264105,36
55	210°-2019м-ш	514597,0	2264232,17	514597,0	2264232,17
56	210°-2019м-ш	514597,17	2264234,16	514597,17	2264234,16
57	210°-2019м-ш	514598,42	2264306,10	514598,42	2264306,10
58	214°-2019м-2ш	514598,42	2264306,10	514598,42	2264306,10
59	214°-2019м-2ш	514598,42	2264306,10	514598,42	2264306,10

60	210°-2019м-ш	514518,19	2264256,06	514518,19	2264256,06
61	210°-2019м-ш	514517,04	2264212,07	514517,04	2264212,07
62	210°-2019м-ш	514516,34	2264159,80	514516,34	2264159,80
63	210°-2019м-ш	514515,99	2264102,08	514515,99	2264102,08
64	214°-2019м-2	514515,99	2264102,08	514515,99	2264102,08
65	210°-2019м-ш	514514,25	2263685,30	514514,25	2263685,30
66	210°-2019м-ш	514514,90	2264208,31	514514,90	2264208,31
67	210°-2019м-ш	514513,80	2263954,32	514513,80	2263954,32
68	210°-2019м-ш	514513,25	2263954,32	514513,25	2263954,32
69	210°-2019м-ш	514512,70	2263888,33	514512,70	2263888,33
70	210°-2019м-ш	514512,70	2263888,33	514512,70	2263888,33
71	214°-2019м-2	514512,70	2263888,33	514512,70	2263888,33
72	210°-2019м-ш	514511,45	2263888,33	514511,45	2263888,33
73	210°-2019м-ш	514510,74	2263165,56	514510,74	2263165,56
74	210°-2019м-ш	514510,30	2263172,57	514510,30	2263172,57
75	210°-2019м-ш	514509,32	2263087,58	514509,32	2263087,58
76	210°-2019м-ш	514508,61	2263087,58	514508,61	2263087,58
77	210°-2019м-ш	514507,32	2263087,58	514507,32	2263087,58
78	214°-2019м-2	514507,32	2263087,58	514507,32	2263087,58
79	210°-2019м-ш	514506,51	2263087,58	514506,51	2263087,58
80	210°-2019м-ш	514505,09	2263087,58	514505,09	2263087,58
81	210°-2019м-ш	514504,59	2263087,58	514504,59	2263087,58
82	210°-2019м-ш	514504,30	2263087,58	514504,30	2263087,58
83	210°-2019м-ш	514503,80	2263087,58	514503,80	2263087,58
84	210°-2019м-ш	514502,98	2263140,14	514502,98	2263140,14
85	210°-2019м-ш	514502,39	2263087,58	514502,39	2263087,58
86	210°-2019м-ш	514501,49	2263087,58	514501,49	2263087,58
87	210°-2019м-ш	514501,49	2263087,58	514501,49	2263087,58
88	210°-2019м-ш	514500,79	2263087,58	514500,79	2263087,58
89	210°-2019м-ш	514500,29	2263087,58	514500,29	2263087,58
90	210°-2019м-ш	514500,29	2263087,58	514500,29	2263087,58
91	210°-2019м-ш	514500,29	2263087,58	514500,29	2263087,58
92	214°-2019м-2	514500,29	2263087,58	514500,29	2263087,58
93	210°-2019м-ш	514499,29	2263087,58	514499,29	2263087,58
94	210°-2019м-ш	514498,29	2263087,58	514498,29	2263087,58
95	210°-2019м-ш	514497,29	2263087,58	514497,29	2263087,58
96	210°-2019м-ш	514496,29	2263087,58	514496,29	2263087,58
97	210°-2019м-ш	514495,29	2263087,58	514495,29	2263087,58
98	214°-2019м-2	514495,29	2263087,58	514495,29	2263087,58
99	210°-2019м-ш	514494,29	2263087,58	514494,29	2263087,58
100	210°-2019м-ш	514493,29	2263087,58	514493,29	2263087,58
101	210°-2019м-ш	514492,29	2263087,58	514492,29	2263087,58
102	210°-2019м-ш	514491,29	2263087,58	514491,29	2263087,58
103	210°-2019м-ш	514490,29	2263087,58	514490,29	2263087,58
104	210°-2019м-ш	514489,29	2263087,58	514489,29	2263087,58
105	210°-2019м-ш	514488,29	2263087,58	514488,29	2263087,58
106	214°-2019м-2	514488,29	2263087,58	514488,29	2263087,58
107	210°-2019м-ш	514487,29	2263087,58	514487,29	2263087,58
108	210°-2019м-ш	514486,29	2263087,58	514486,29	2263087,58
109	210°-2019м-ш	514485,29	2263087,58	514485,29	2263087,58
110	210°-2019м-ш	514484,29	2263087,58	514484,29	2263087,58
111	210°-2019м-ш	514483,29	2263087,58	514483,29	2263087,58
112	210°-2019м-ш	514482,29	2263087,58	514482,29	2263087,58
113	214°-2019м-2	514482,29	2263087,58	514482,29	2263087,58
114	210°-2019м-ш	514481,29	2263087,58	514481,29	2263087,58
115	210°-2019м-ш	514480,29	2263087,58	514480,29	2263087,58
116	210°-2019м-ш	514479,29	2263087,58	514479,29	2263087,58
117	210°-2019м-ш	514478,29	2263087,58	514478,29	2263087,58
118	210°-2019м-ш	514477,29	2263087,58	514477,29	2263087,58
119	210°-2019м-ш	514476,29	2263087,58	514476,29	2263087,58
120	210°-2019м-ш	514475,29	2263087,58	514475,29	2263087,58
121	210°-2019м-ш	514474,29	2263087,58	514474,29	2263087,58

84.	210°-2019м-ш	514208,92	2258432,64
85.	210°-2019м-ш	514175,30	2258555,32
86.	210°-2019м-ш	514175,30	2258442,13
87.	214°-2019м-2	514099,48	2259541,44
88.	210°-2019м-ш	514042,38	2259333,85
89.	210°-2019м-ш	514025,08	2258428,57
90.	210°-2019м-ш	513987,19	2258617,88
91.	210°-2019м-ш	513915,17	2258021,14
92.	210°-2019м-ш	51391,66	2258405,05
93.	214°-2019м-2	513878,55	2259791,96
94.	210°-2019м-ш	513841,25	2259633,60
95.	210°-2019м-ш	513803,85	2259618,44
96.	210°-2019м-ш	513764,66	2259576,12
97.	214°-2019м-2	513725,93	2259584,30
98.	214°-2019м-2	513682,14	2259565,65
99.	214°-2019м-2	513637,42	2259554,52
100.	210°-2019м-ш	513624,73	2259516,88
101.	210°-2019м-ш	513624,73	2259516,88
102.	210°-2019м-ш	513624,73	2259516,88
103.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
104.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
105.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
106.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
107.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
108.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
109.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
110.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
111.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
112.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
113.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
114.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
115.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
116.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
117.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
118.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
119.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
120.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
121.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
122.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
123.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
124.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
125.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
126.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
127.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
128.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
129.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
130.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
131.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
132.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
133.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
134.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74
135.	210°-2019м-ш	51364,75	2259540,74

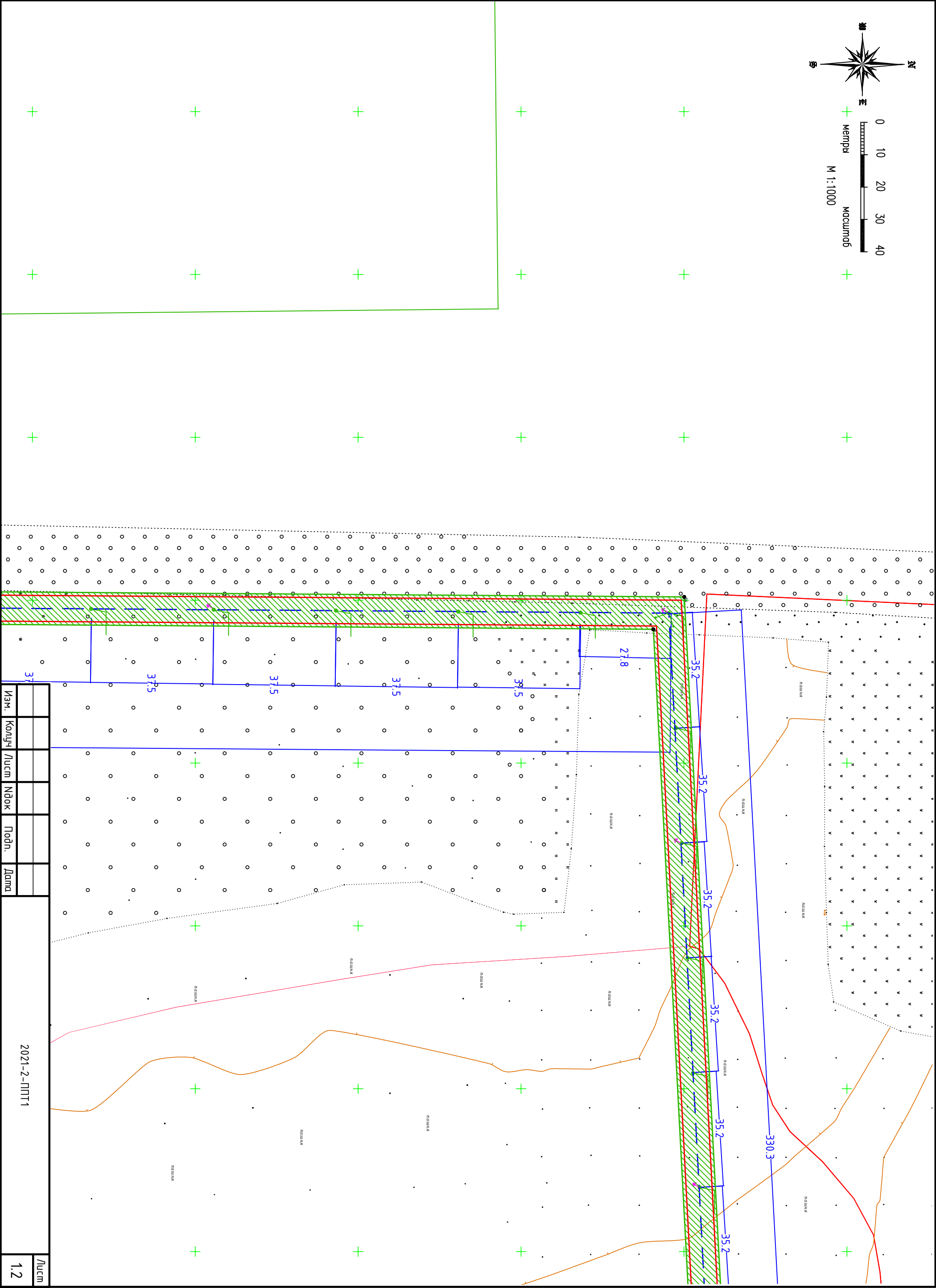
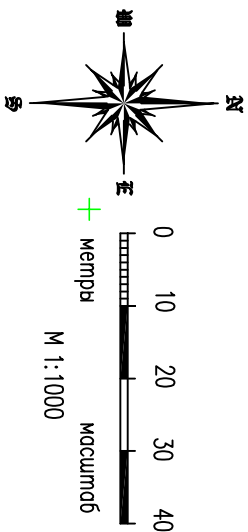
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



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

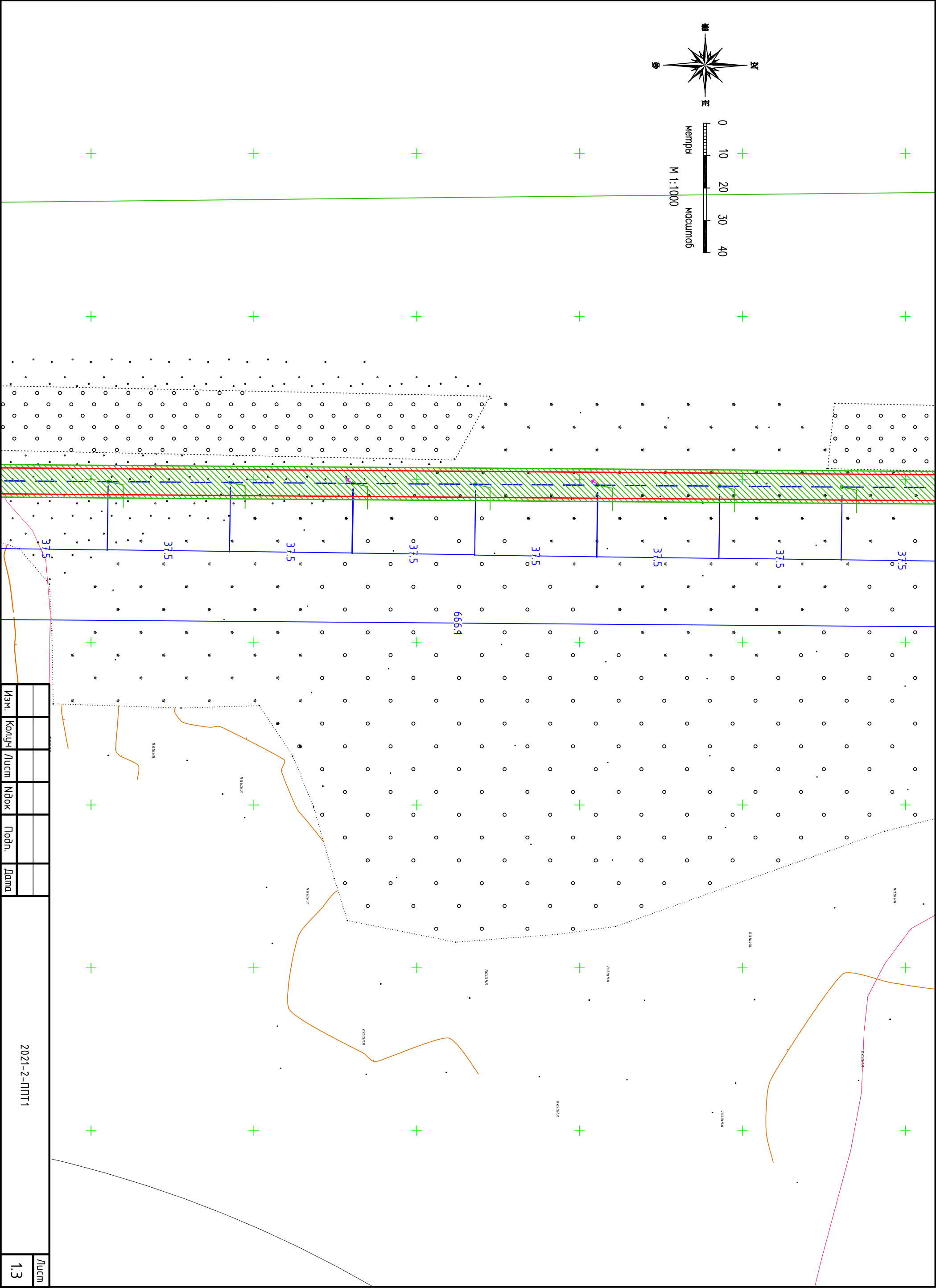
							2021-2-ПТТ1		
							"Строительство нобой В/З-ЮкВ от линейных ячеек ЮкВ 1 тШ-10 кВ на ПС-110/35/ЮкВ «Кубань» для электроснабжения ЭПЗ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гуляевский район, Нобокрайское с /п, земельный участок АЗ, кадастровый номер 2306-0201000-60"		
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата				
Разраб.									
Проверил									
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)						Смодия	Лист	Листов	
						Р	1.1	1	
Схема расположения листов						000 "ЛумВес", 2022			

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



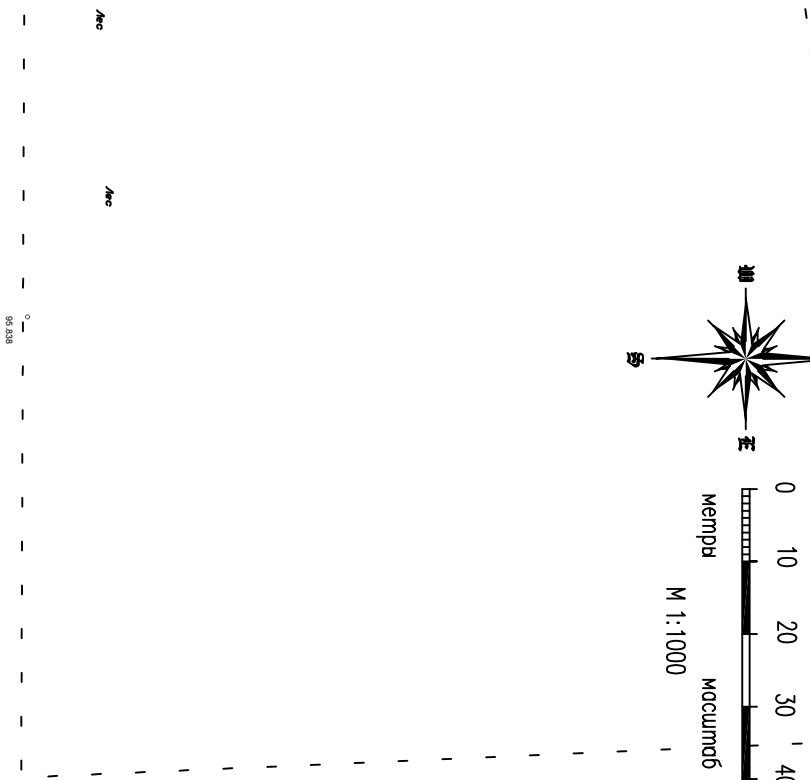
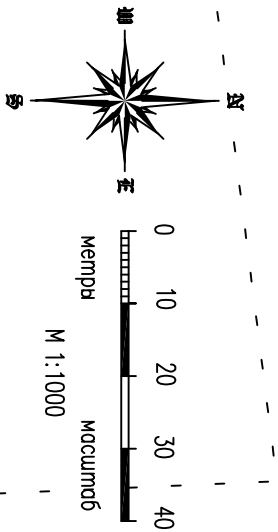
Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ППТ1	Лист
							1.2

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



Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.3

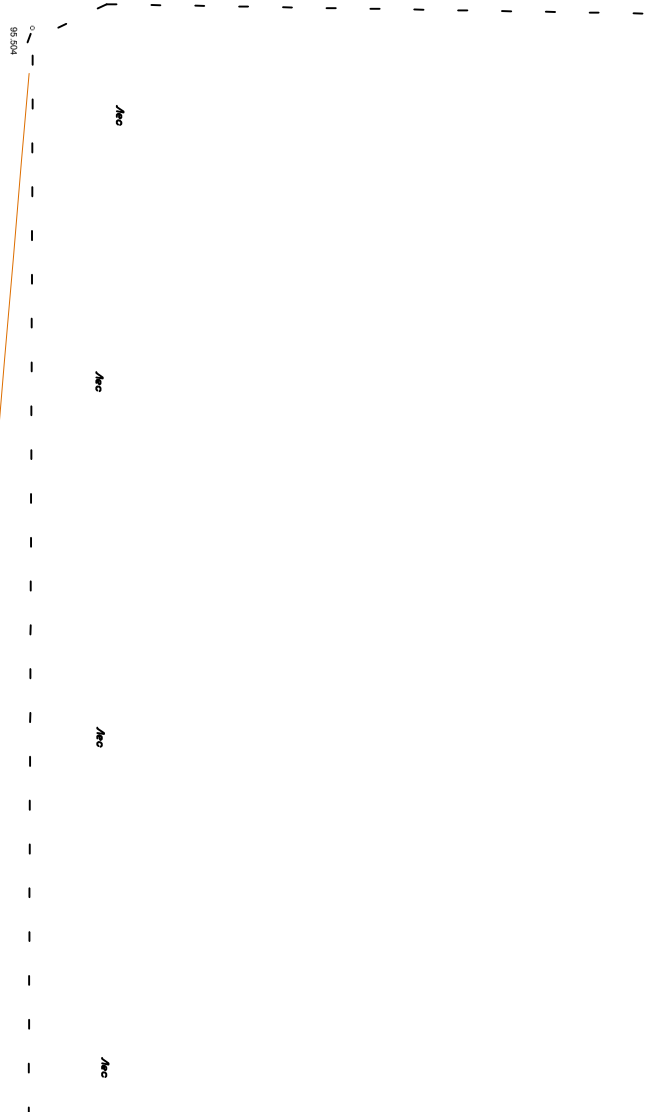
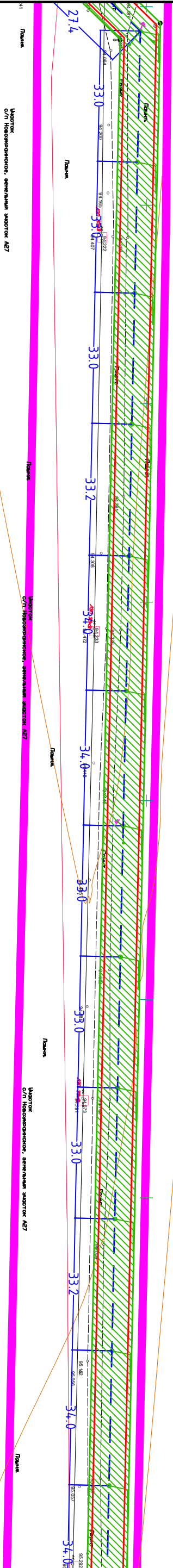
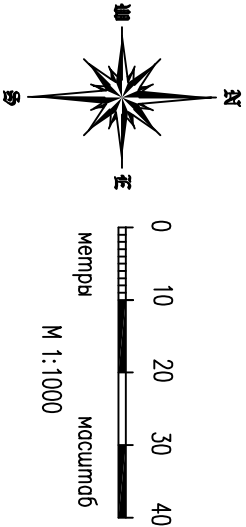




Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N

Изм.	Колуч.	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.5

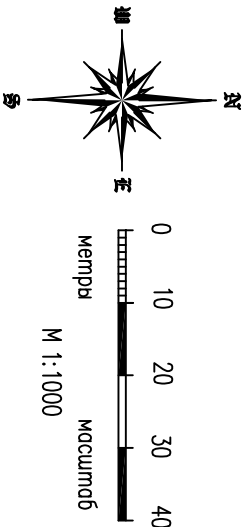




Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N

Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист 1.6

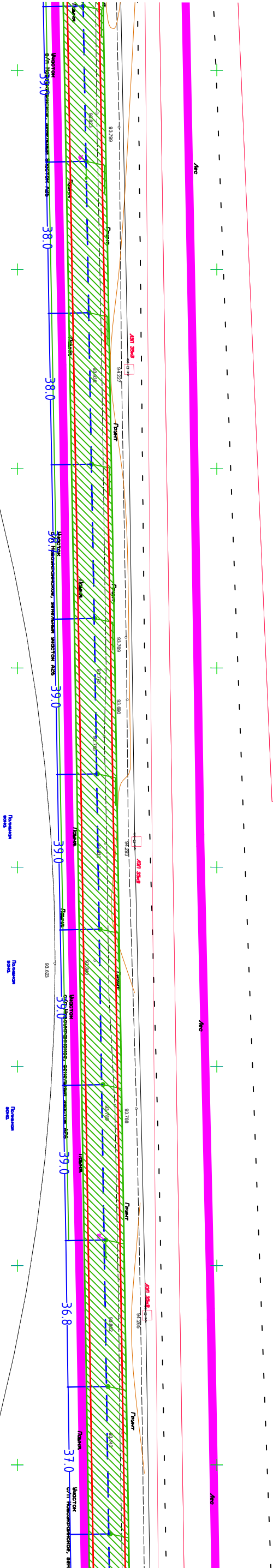
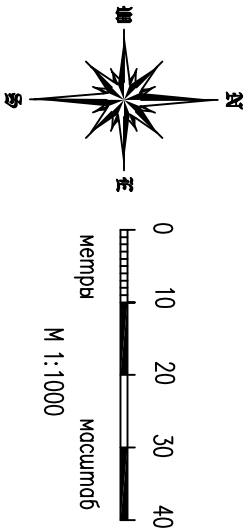




Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N

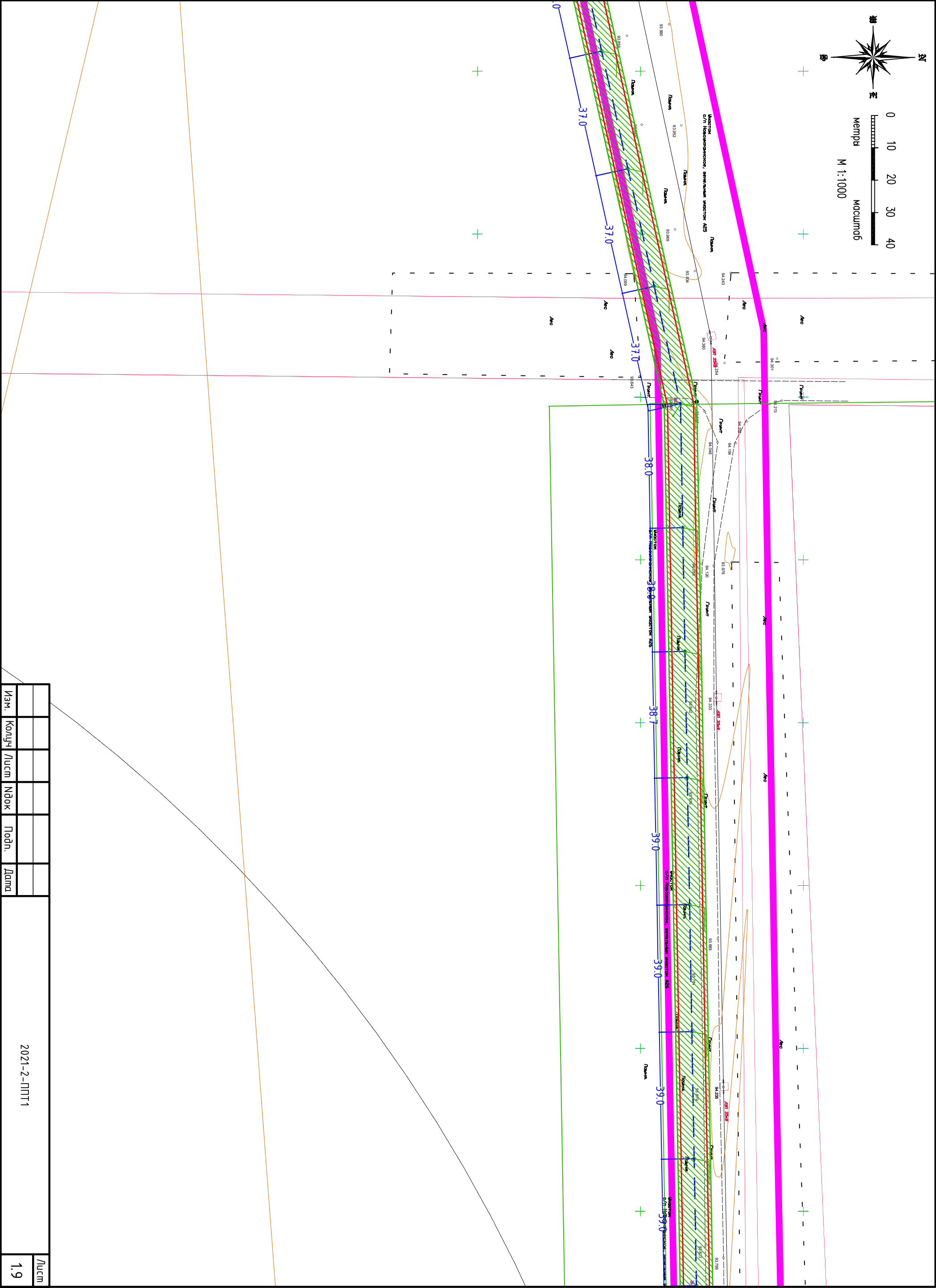


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N

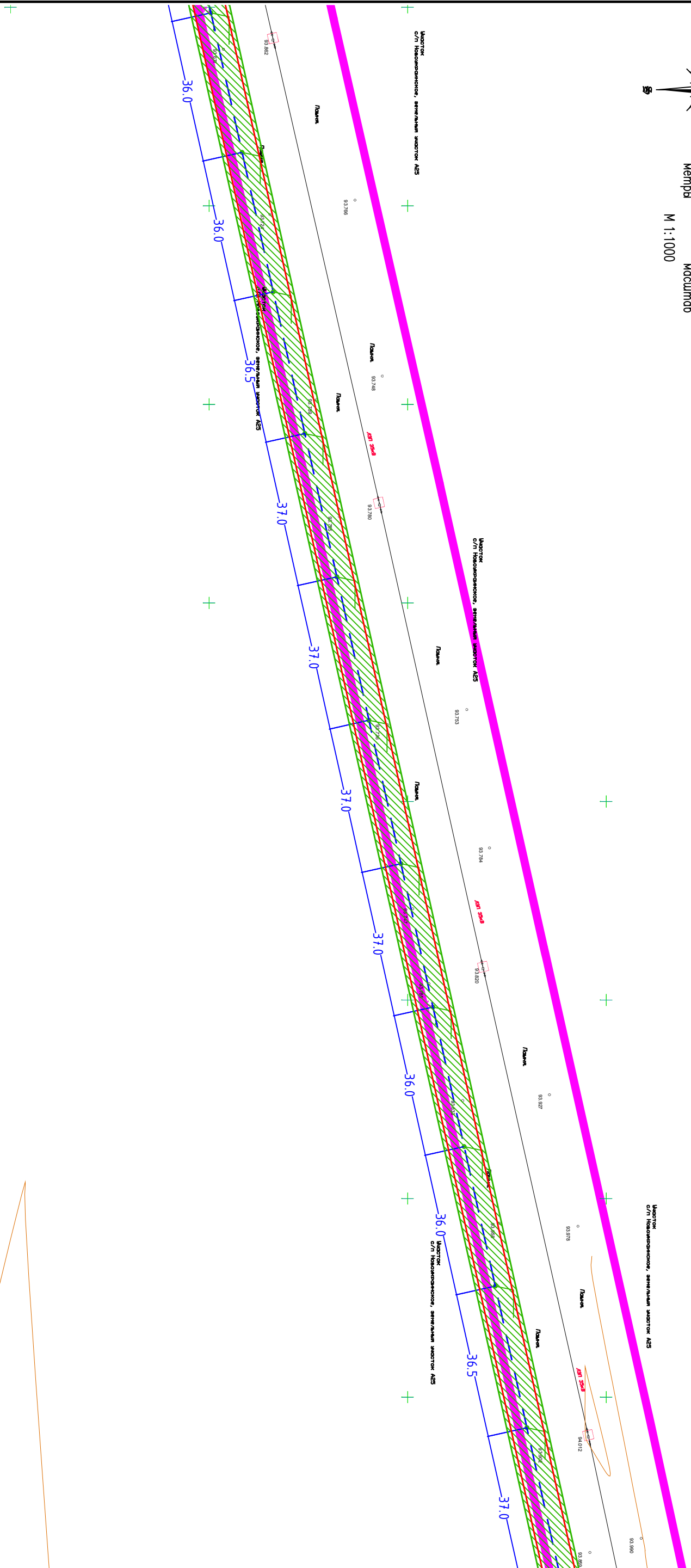
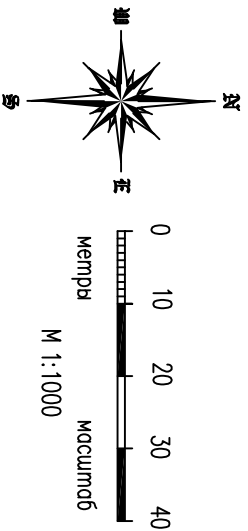


Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.8

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

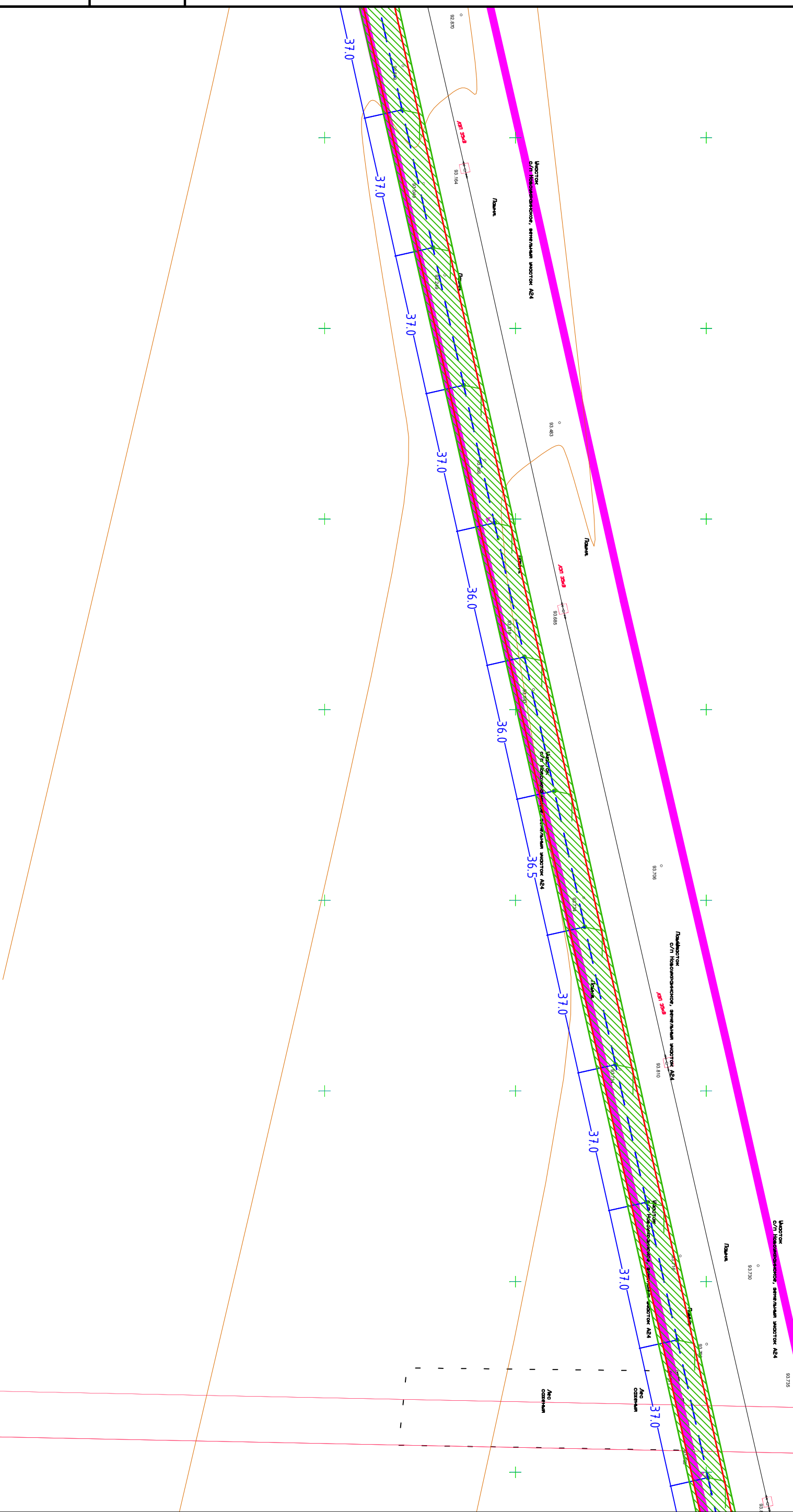
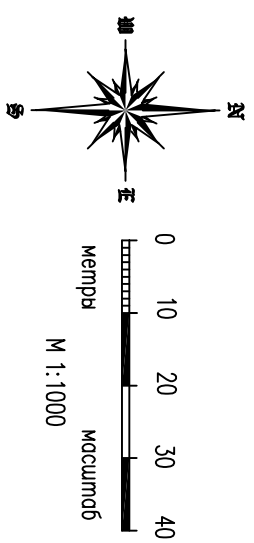


Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.9



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

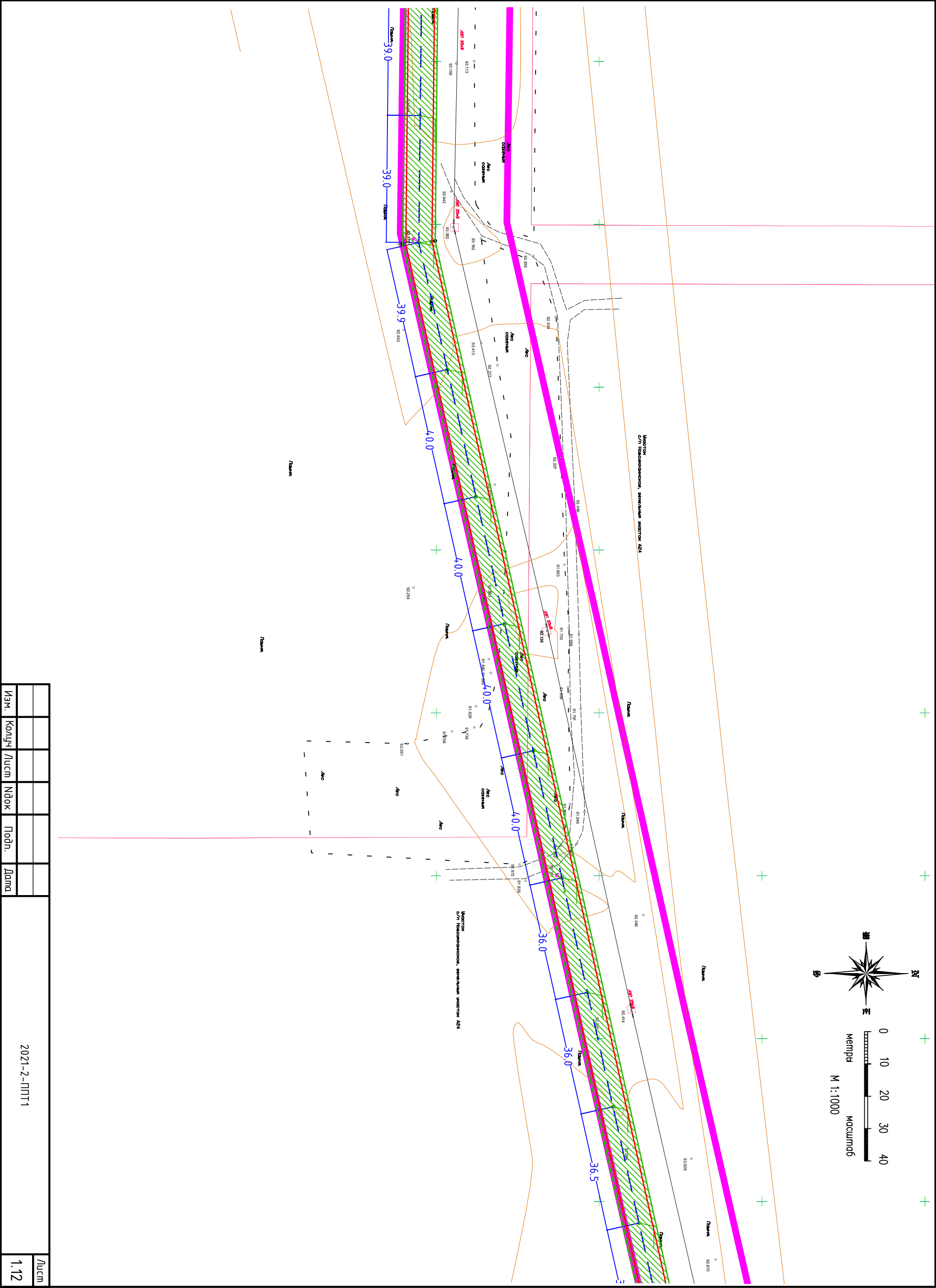
Изм.	Колуч.	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ППТ1	Лист
							1.10



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

					2021-2-ППТ1	Лусм
						1.11
Изм.	Колуч	Лусм	Нѡк	Пѡдп.		Дана

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



Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.12

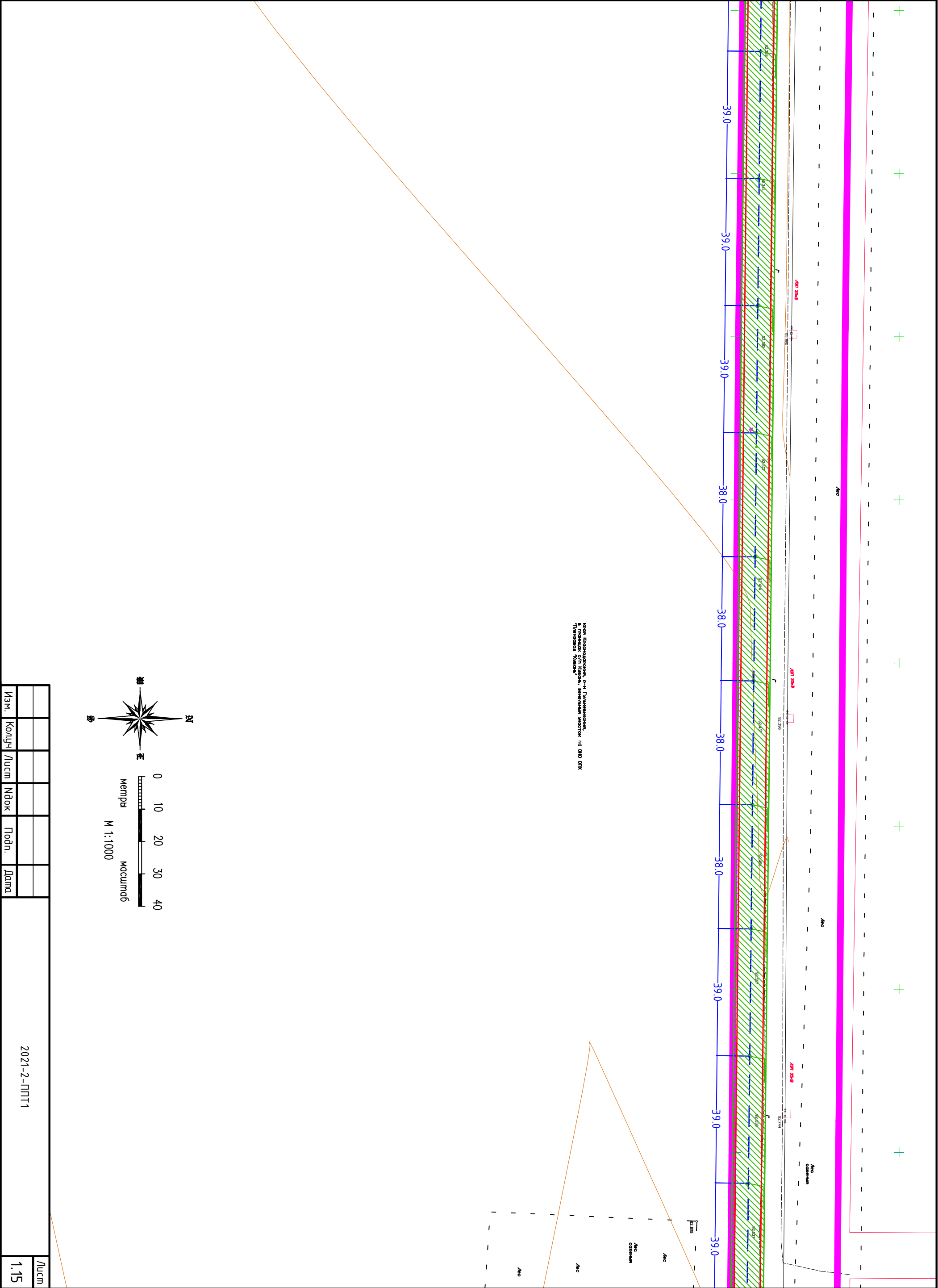






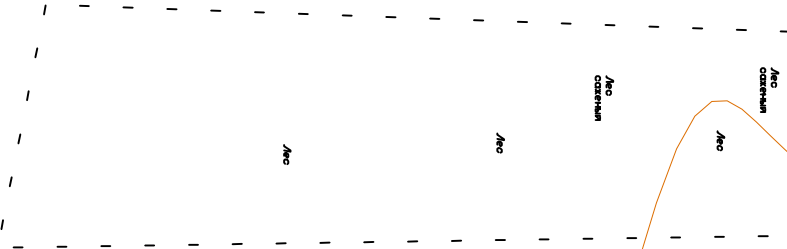
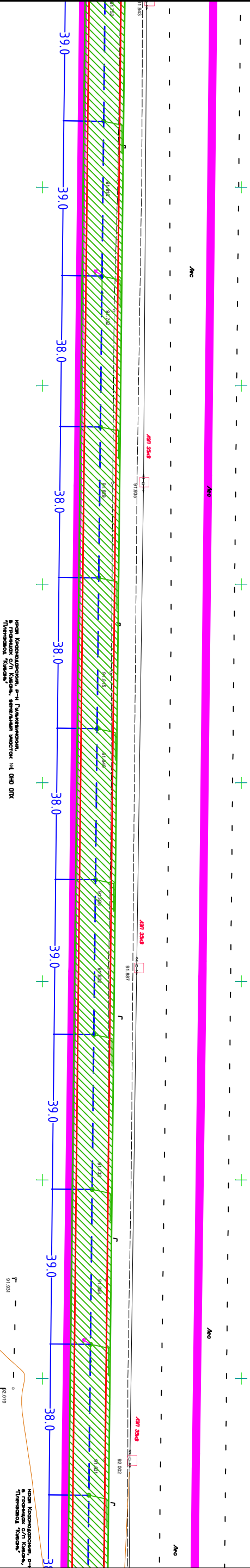
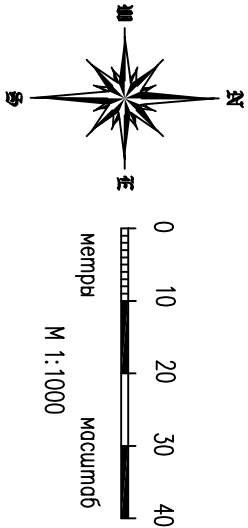


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



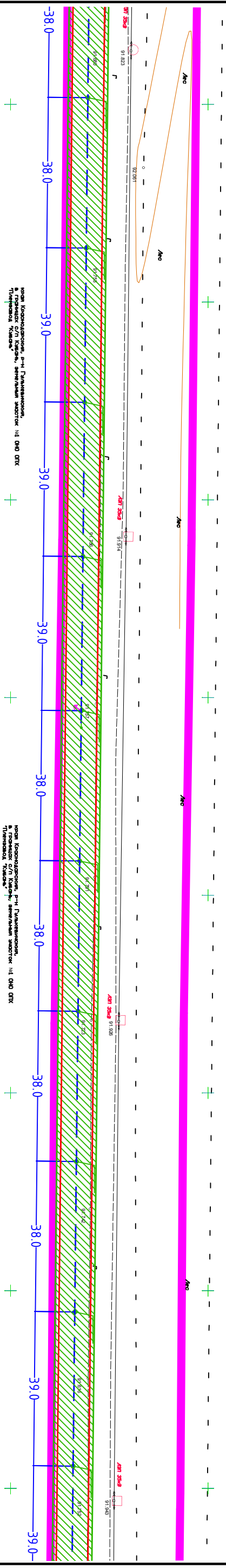
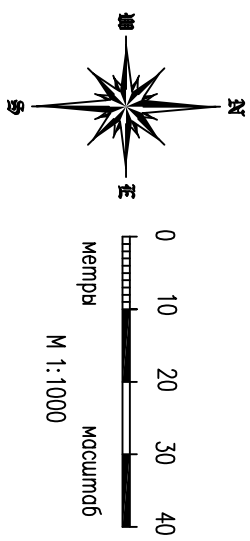
Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.15





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

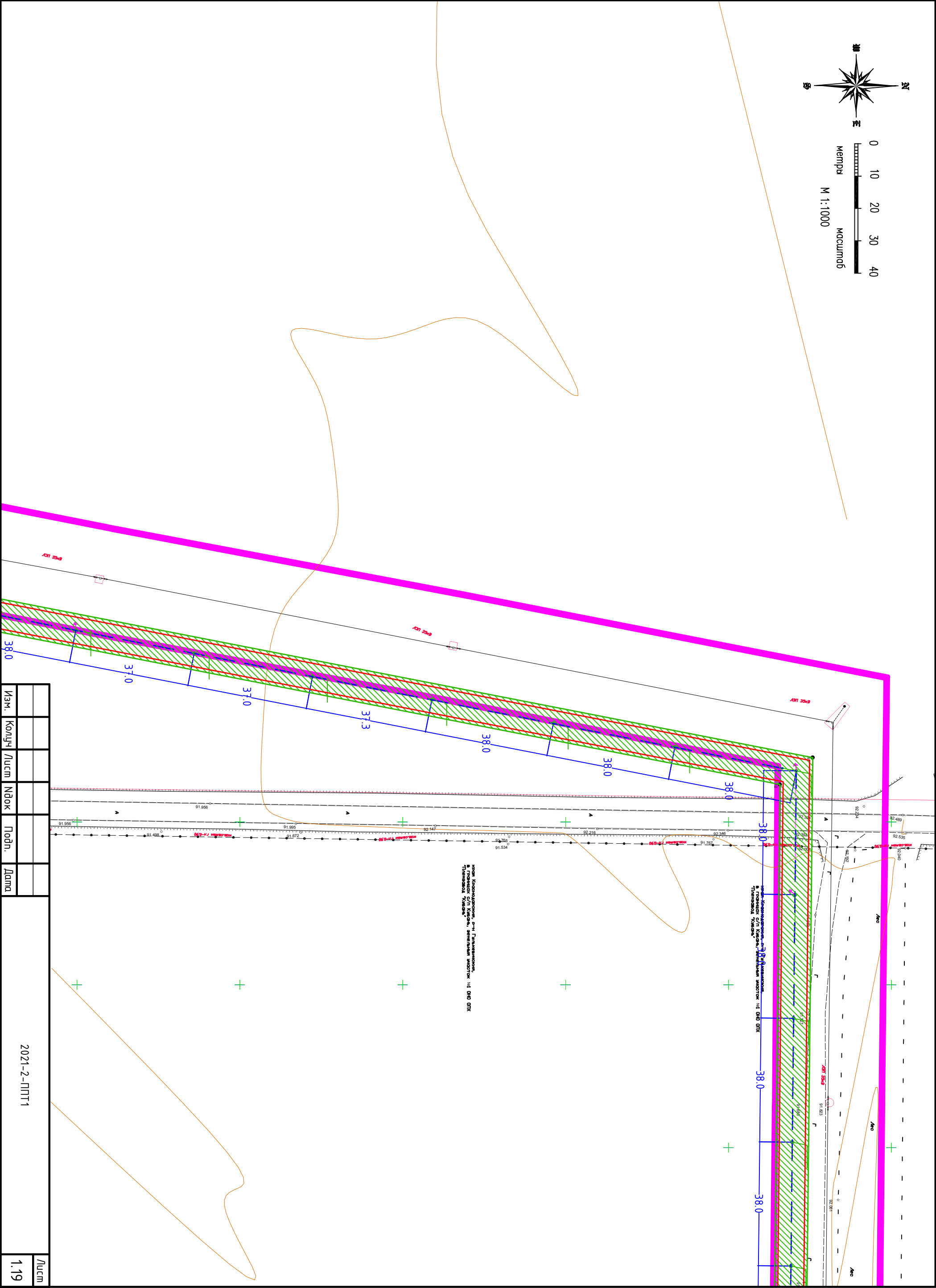
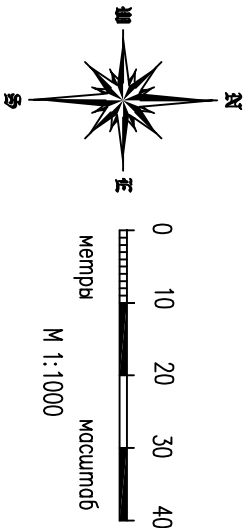
Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.17



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

					2021-2-ППТ1	Лусм
						1.18
Изм.	Колуч	Лусм	Нѡк	Пѡдп.		Дѡма

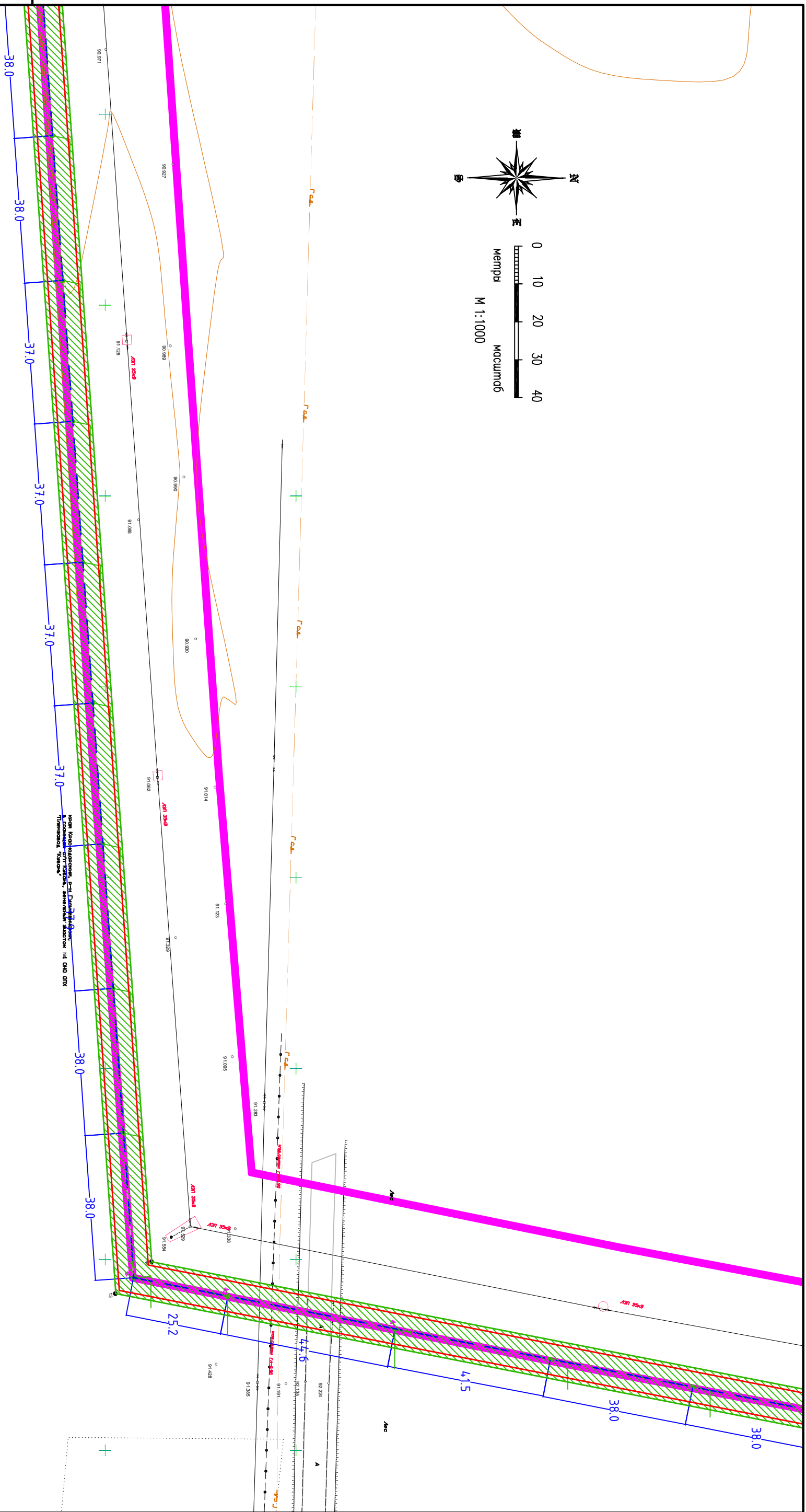
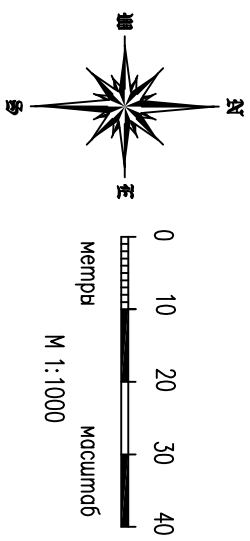
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



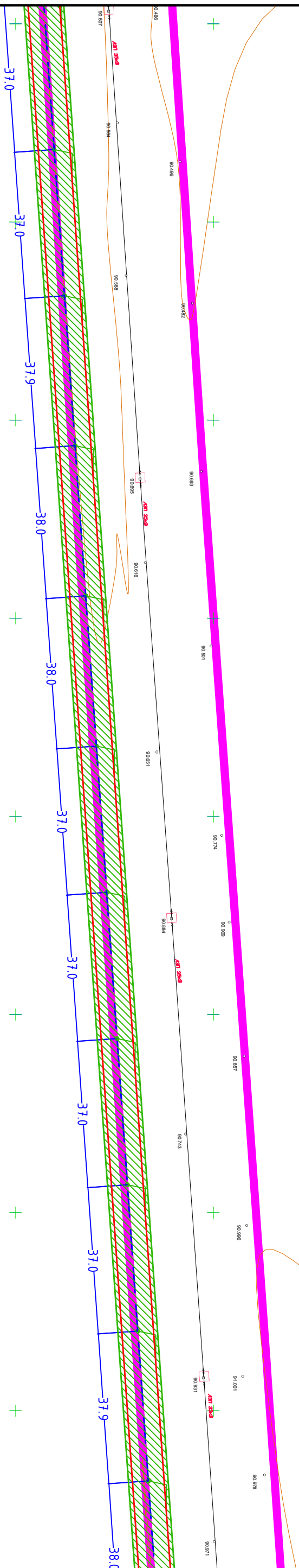
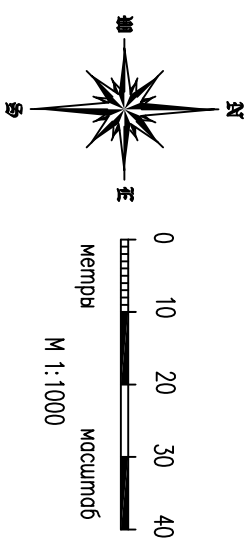
Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.19



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

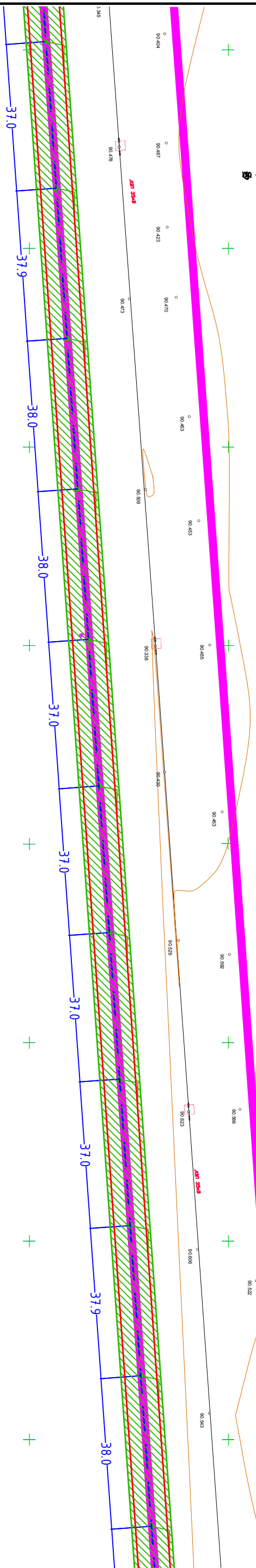
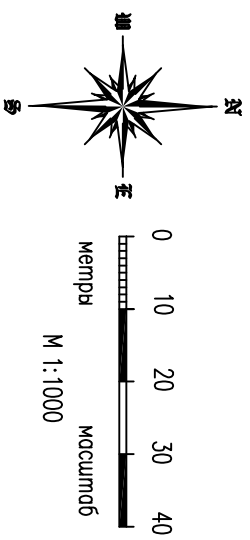


					2021-2-ППТ1	Лусм
						1.21
Изм.	Колуч	Лусм	Нѡк	Пѡдп.		Дана









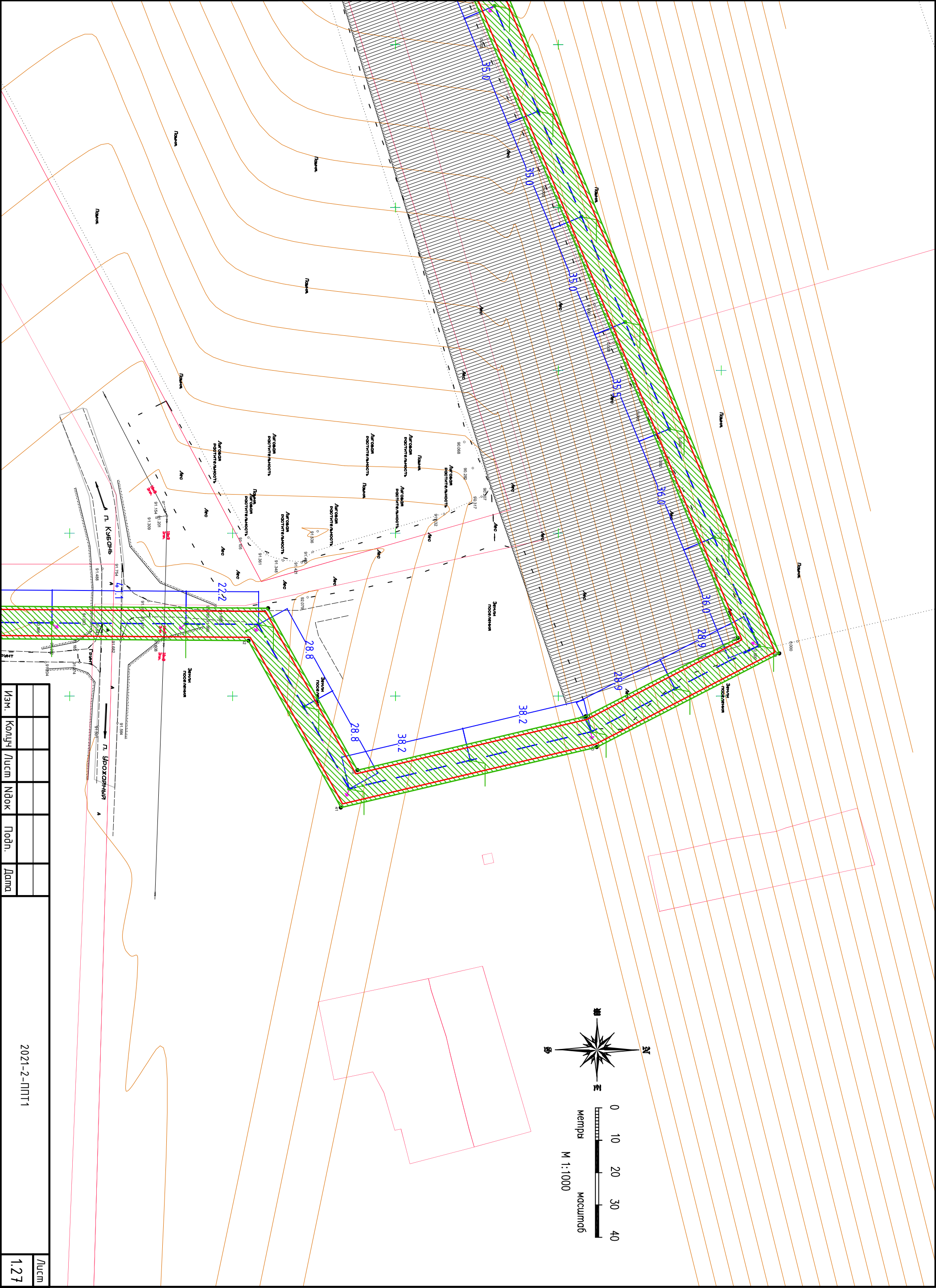
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N

						2021-2-ПТТ 1	Исч
							1.24
Изм.	Корр.	Исч	Ндк	Подп.	Дана		





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

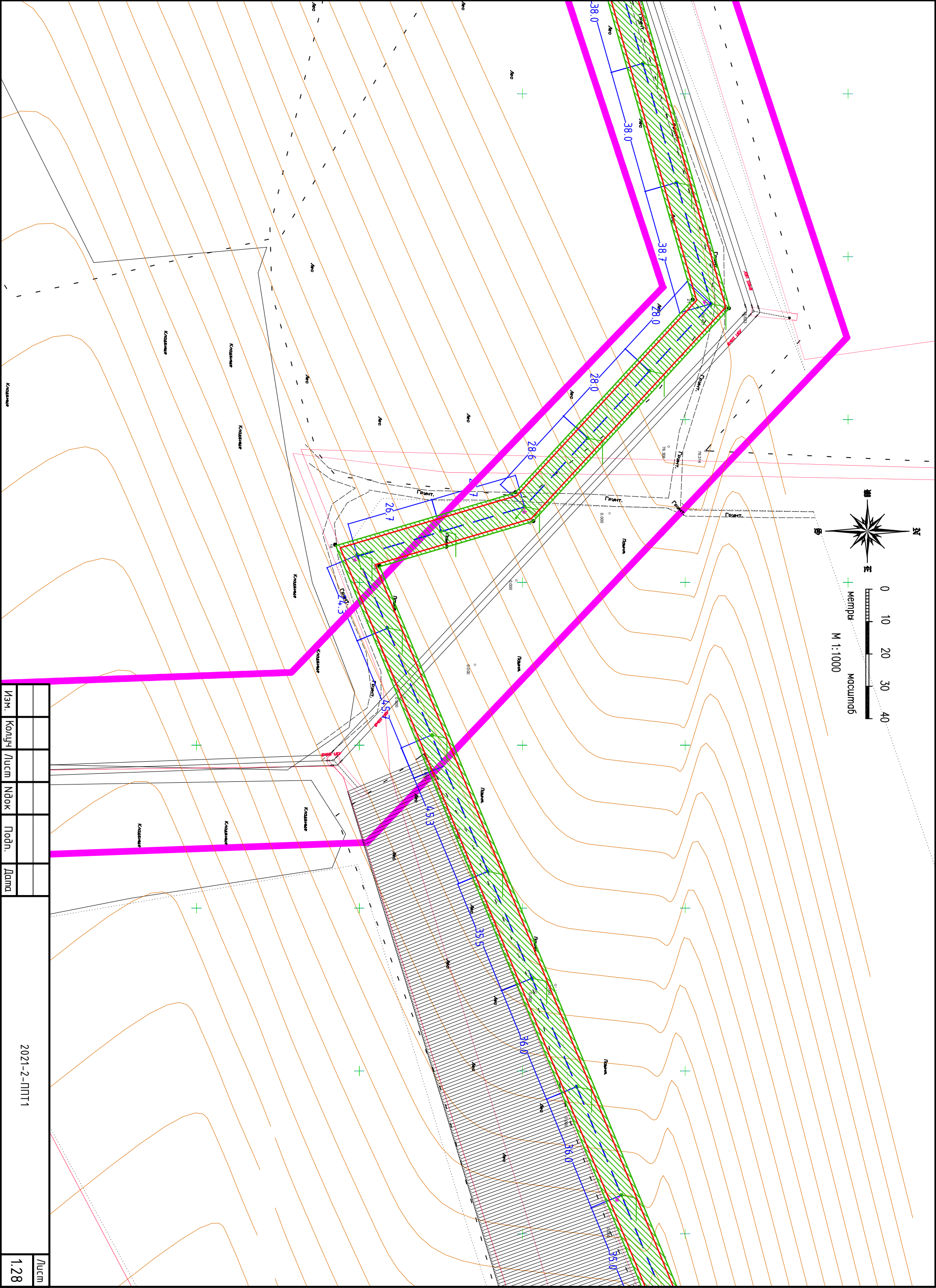


Изм.	Колуч.	Лист	№ок	Подп.	Дата	Лист
						1.27

2021-2-ПТТ1

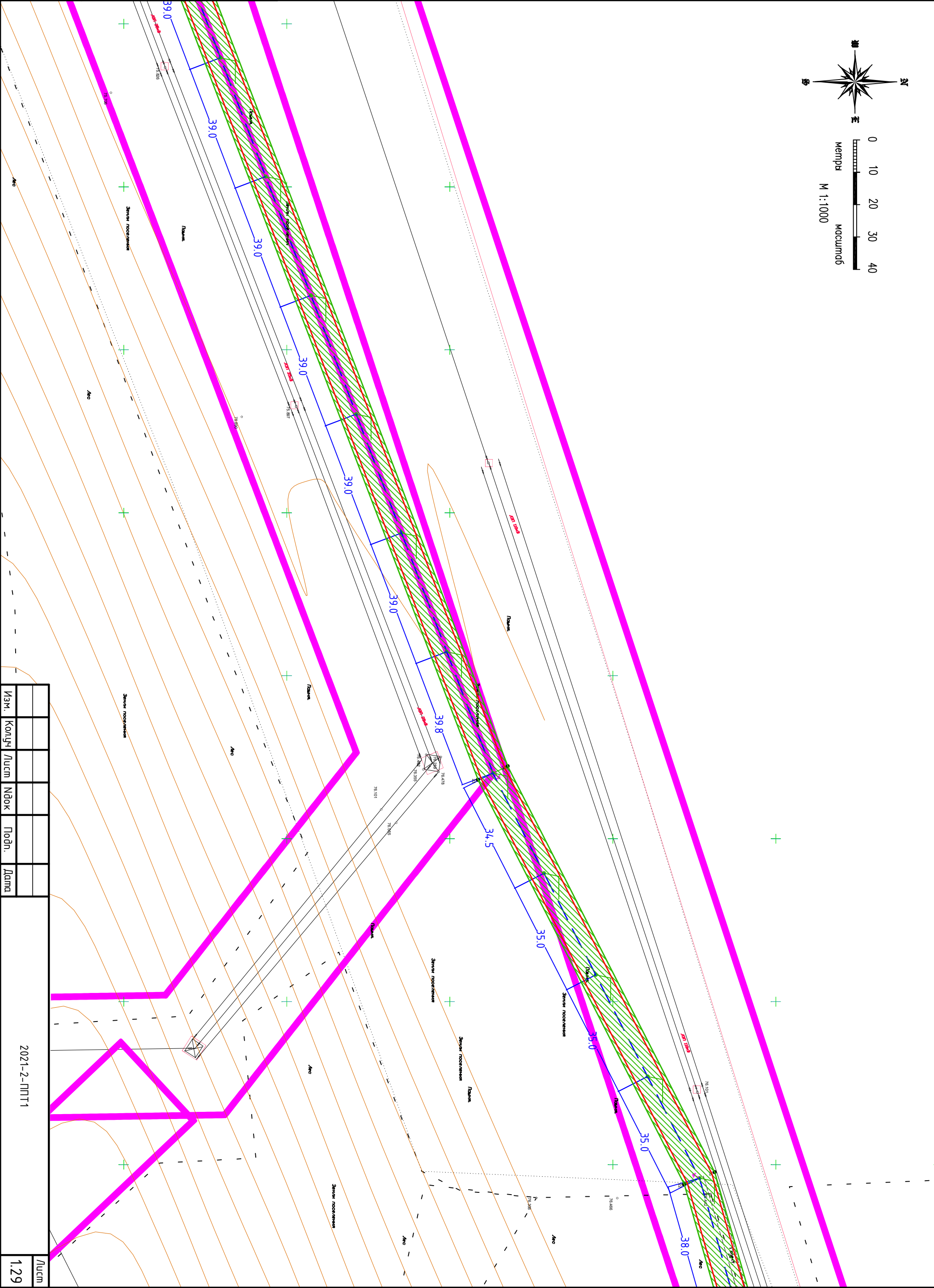
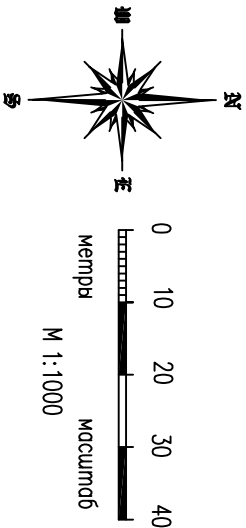


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



Изм.	Колуч.	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1,28

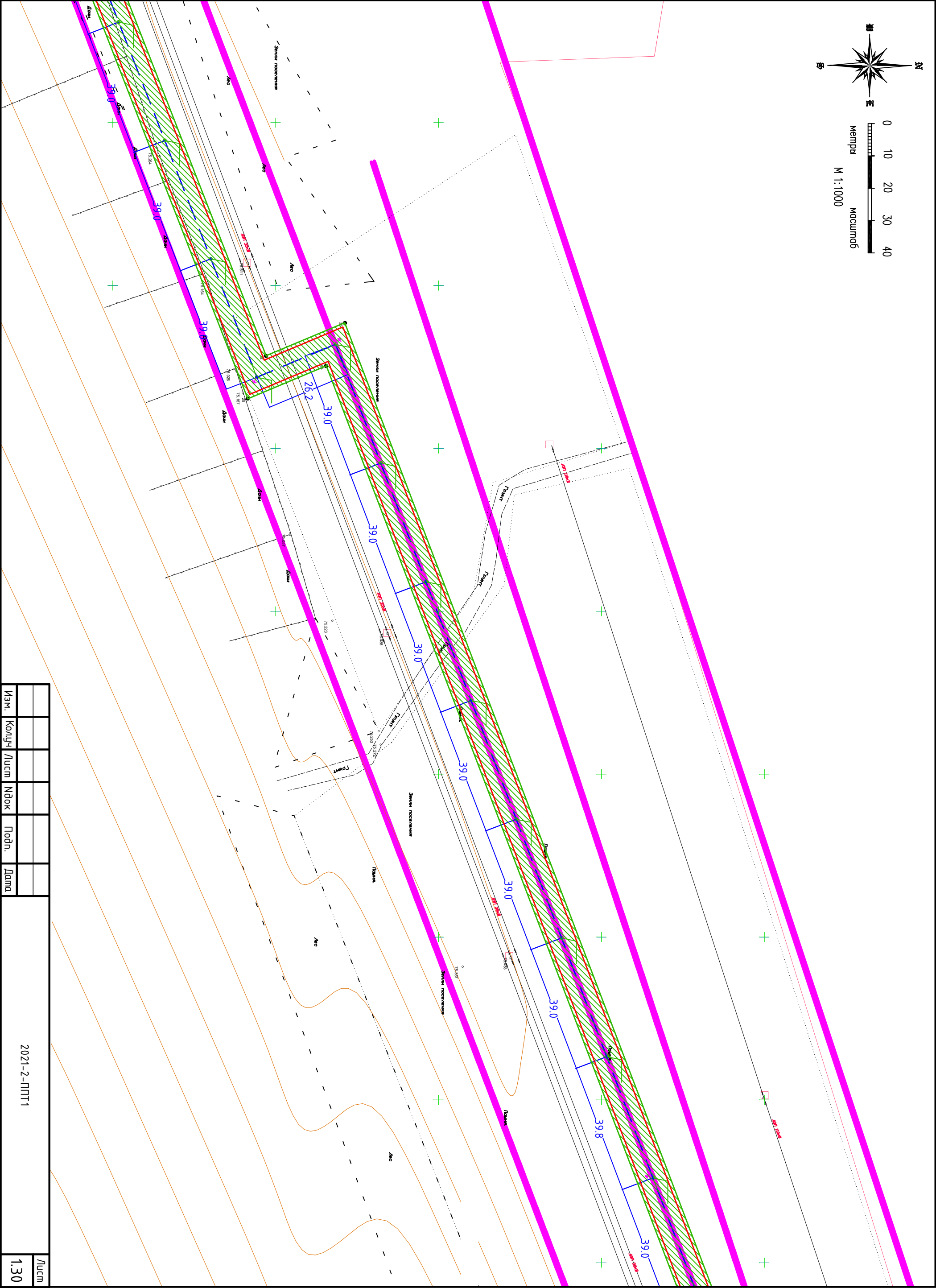
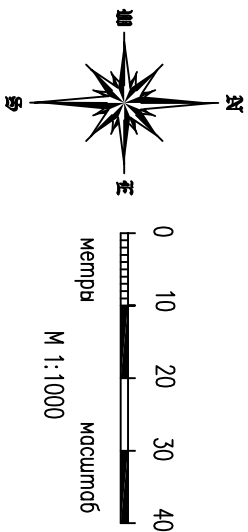
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



Изм.	Колуч.	Лист	Нбук	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1	Лист
1.29	

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

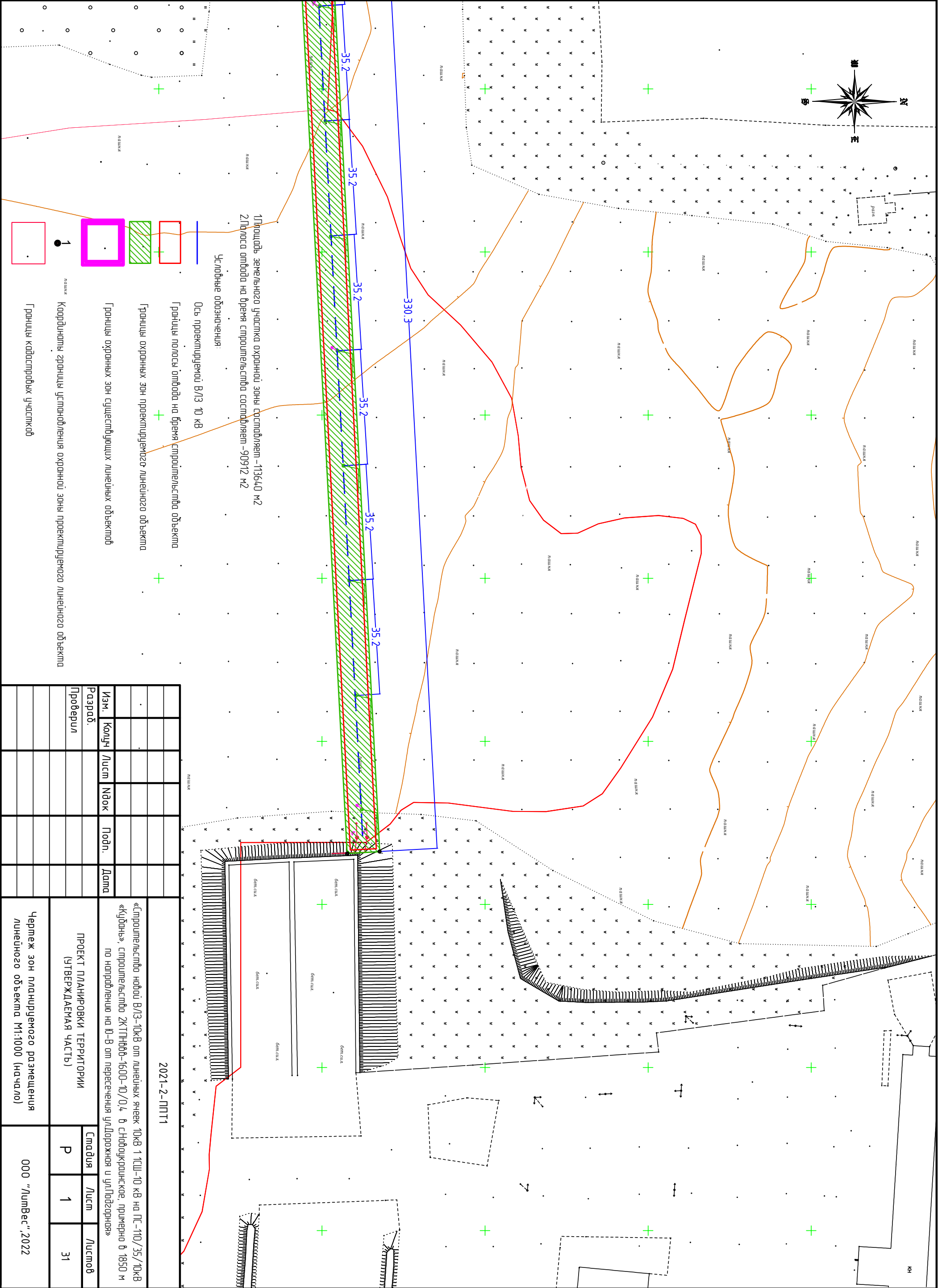


Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата	2021-2-ППТ1	Лист
							1.30





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





Инв. N подл.

Подпись и дата

Взам. инв. N

КАТАЛОГ КООРДИНАТ УСТАНОВЛИВАЕМЫХ КРАСНЫХ ЛИНИЙ

Номер точки	К О О Р Д И Н А Т Ы		Дир. углы	Меры линий, м	На точку
	X	Y			
1	515266.71	2265632.97	176° 59' 0"	8.00	2
2	515258.72	2265633.39	266° 59' 0"	325.84	3
3	515241.57	2265308.00	180° 25' 16"	665.63	4
4	514575.96	2265303.10	271° 34' 46"	432.06	5
5	514587.87	2264871.20	280° 6' 25"	28.29	6
6	514592.83	2264843.35	267° 3' 1"	136.98	7
7	514585.78	2264706.55	271° 14' 6"	398.81	8
8	514594.38	2264307.84	224° 12' 58"	27.32	9
9	514574.80	2264288.78	269° 2' 31"	986.26	10
10	514558.31	2263302.66	257° 23' 29"	1226.08	11
11	514290.67	2262106.15	270° 37' 7"	2418.63	12
12	514316.78	2259687.66	191° 3' 10"	675.58	13
13	513653.73	2259558.14	265° 56' 39"	1840.82	14
14	513523.53	2257721.94	0° 24' 42"	286.61	15
15	513810.14	2257723.99	60° 57' 38"	57.06	16
16	513837.83	2257773.88	346° 43' 10"	72.79	17
17	513908.68	2257757.16	332° 49' 10"	53.58	18
18	513956.34	2257732.69	247° 34' 54"	425.47	19
19	513794.08	2257339.37	343° 34' 38"	56.55	20
20	513848.32	2257323.38	312° 37' 32"	81.53	21
21	513903.53	2257263.40	254° 6' 1"	111.97	22
22	513872.85	2257155.70	242° 59' 11"	139.05	23
23	513809.70	2257031.82	249° 9' 26"	544.13	24
24	513616.09	2256523.30	157° 12' 46"	26.13	25
25	513592.00	2256533.43	248° 43' 51"	273.58	26
26	513492.76	2256278.48	214° 33' 24"	23.26	27
27	513473.60	2256265.29	262° 32' 56"	47.39	28
28	513467.46	2256218.30	352° 32' 56"	8.00	29
29	513475.39	2256217.26	82° 32' 56"	43.83	30
30	513481.07	2256260.72	34° 33' 24"	22.16	31
31	513499.32	2256273.29	68° 43' 52"	267.82	32
32	513596.47	2256522.87	337° 12' 46"	26.20	33
33	513620.63	2256512.72	69° 9' 30"	551.95	34
34	513817.00	2257028.56	62° 59' 3"	139.42	35
35	513880.33	2257152.76	74° 6' 1"	117.24	36
36	513912.45	2257265.51	132° 37' 32"	88.23	37
37	513852.70	2257330.43	163° 34' 38"	49.88	38
38	513804.86	2257344.53	67° 34' 57"	423.95	39
39	513966.53	2257736.44	152° 49' 10"	61.91	40
40	513911.46	2257764.72	166° 43' 10"	79.82	41
41	513833.78	2257783.06	240° 57' 38"	58.45	42
42	513805.41	2257731.96	180° 24' 42"	273.30	43
43	513532.12	2257730.00	85° 56' 39"	1826.04	44
44	513661.27	2259551.46	11° 3' 10"	676.12	45
45	514324.85	2259681.08	90° 37' 7"	2424.36	46
46	514298.68	2262105.30	77° 23' 29"	1225.97	47
47	514566.29	2263301.71	89° 2' 30"	983.78	48
48	514582.74	2264285.35	44° 12' 58"	27.50	49
49	514602.45	2264304.53	91° 14' 6"	402.00	50
50	514593.79	2264706.43	87° 3' 1"	137.60	51
51	514600.87	2264843.85	100° 6' 25"	28.61	52
52	514595.85	2264872.02	91° 34' 46"	423.31	53
53	514584.18	2265295.16	0° 25' 16"	665.00	54
54	515249.17	2265300.05	86° 59' 0"	333.37	1

- Водопровод

Канализация

Газопровод

Электрокабель низковольтный

Электрокабель высоковольтный

Кабель связи

Теплотрасса

Ливневая канализация

границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки

устанавливаемые красные линии

номер координаты характерной точки, устанавливаемой красной линией

зона с особыми условиями использования территории, зона охраны искусственных объектов, В/Л 35 кВ филиал ПАО "РоссетиКубань" Армавирские электрические сети

земли сельскохозяйственного назначения

существующие грунтовые дороги

земли поселений

существующие асфальтные дороги

категория не установлена

Мачта освещения

Фонари на ж.б. столбах

Фонари двояные на ж.б. столбах

Столбы ж.б.

Столбы деревянные

Столбы подпорные

Отметки уреза воды

Трансформатор, электроподстанция

Опора ЛЭП, металлическая

Опора ЛЭП, деревянная

Остановка общественного транспорта

Ограда металлическая менее 1м.

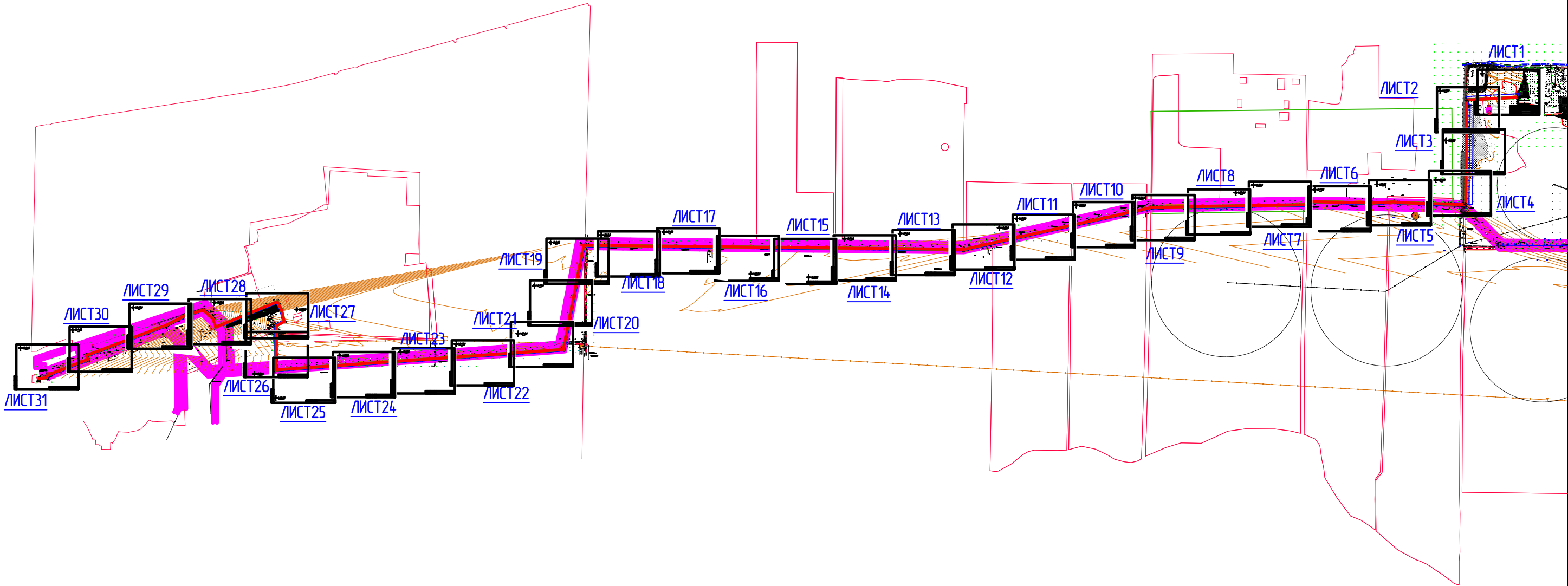
Ограда металлическая более 1м.

Ограда огорода

Бетонный забор

						2021-2-ППТ1				
						"Строительство новой В/Л-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 ЛШ-10 кВ на ЛС-110/35/10кВ «Кубань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевический район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23:06:0201000:60"				
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	1	1
Проверил										
						КАТАЛОГ КООРДИНАТ УСТАНОВЛИВАЕМЫХ КРАСНЫХ ЛИНИЙ		000 "ЛумВес", 2022		

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



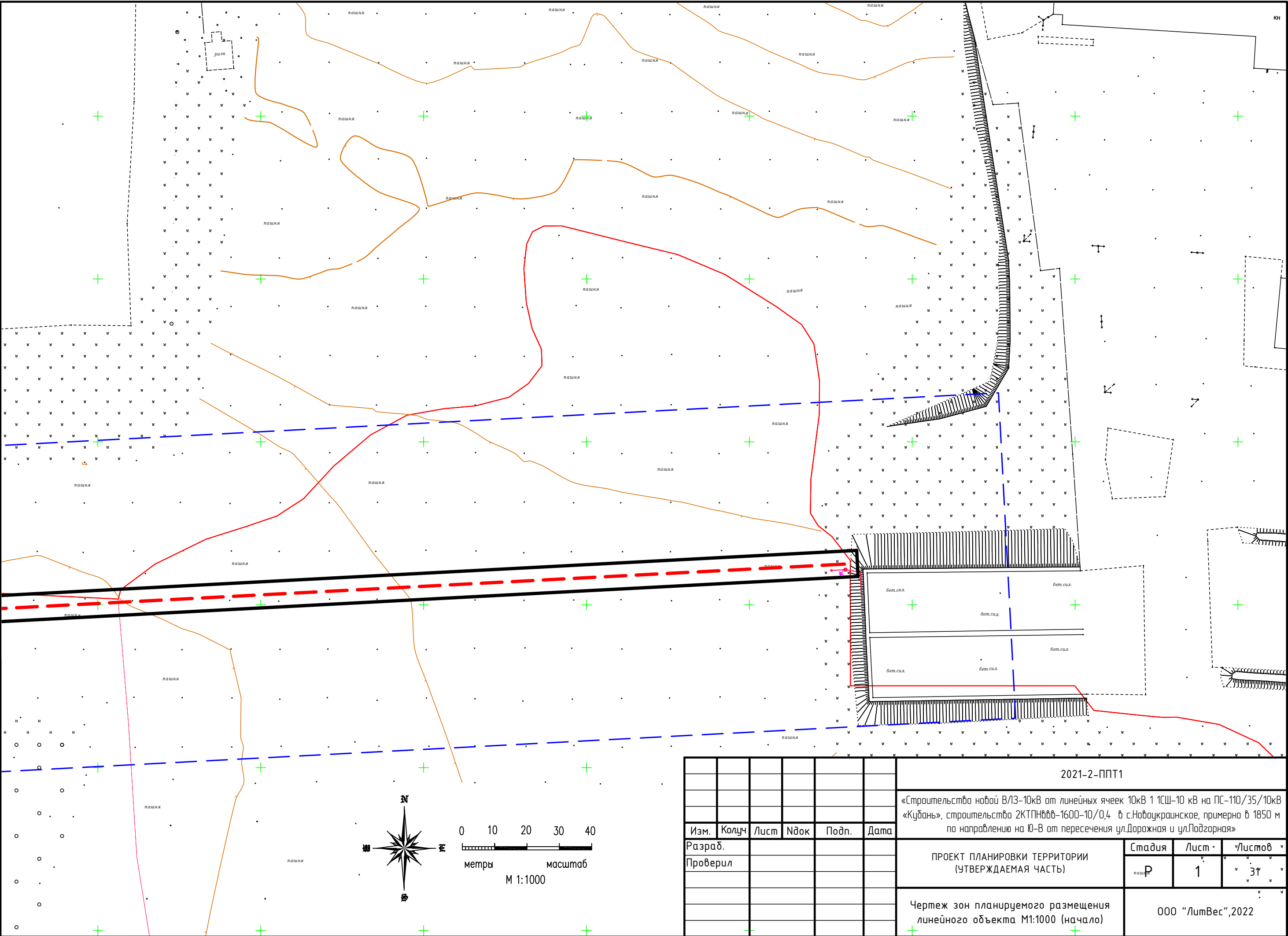
Инв. N подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. N	

						2021-2-ППТ1			
						"Строительство новой ВЛ3-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 ТШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кудань» для электроснабжения ЭПУ земельного участка, расположенного по адресу: 352165, установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка Краснодарский край, Гулькевичский район, Новоукраинское с/п, земельный участок А34, кадастровый номер 23.06.0201000-60"			
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	1.1	1
Проверил						Схема расположения листов	ООО "LumVec", 2022		

Инв. N подл.

Подпись и дата

Взам. инв. N

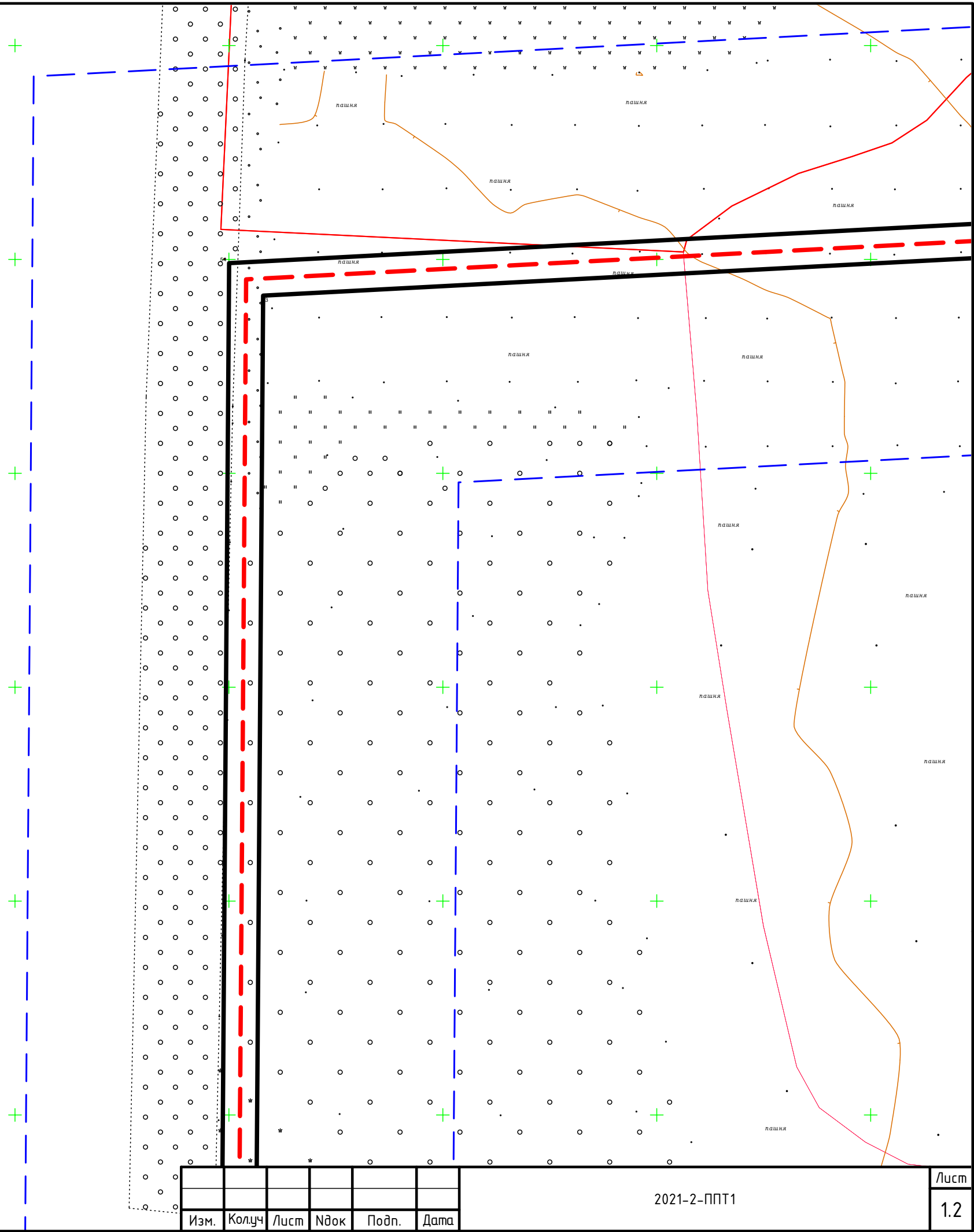


						2021-2-ППТ1				
						«Строительство новой В/ЛЗ-10кВ от линейных ячеек 10кВ 1 ЛШ-10 кВ на ПС-110/35/10кВ «Кудань», строительство ЗТПНВВВ-1600-10/0,4 в с.Новоукраинское, примерно в 1850 м по направлению на Ю-В от пересечения ул.Дорожная и ул.Подгорная»				
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ)		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								нач.Р	1	31
Проверил						Чертеж зон планируемого размещения линейного объекта М1:1000 (начало)		ООО "ЛумВес", 2022		

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

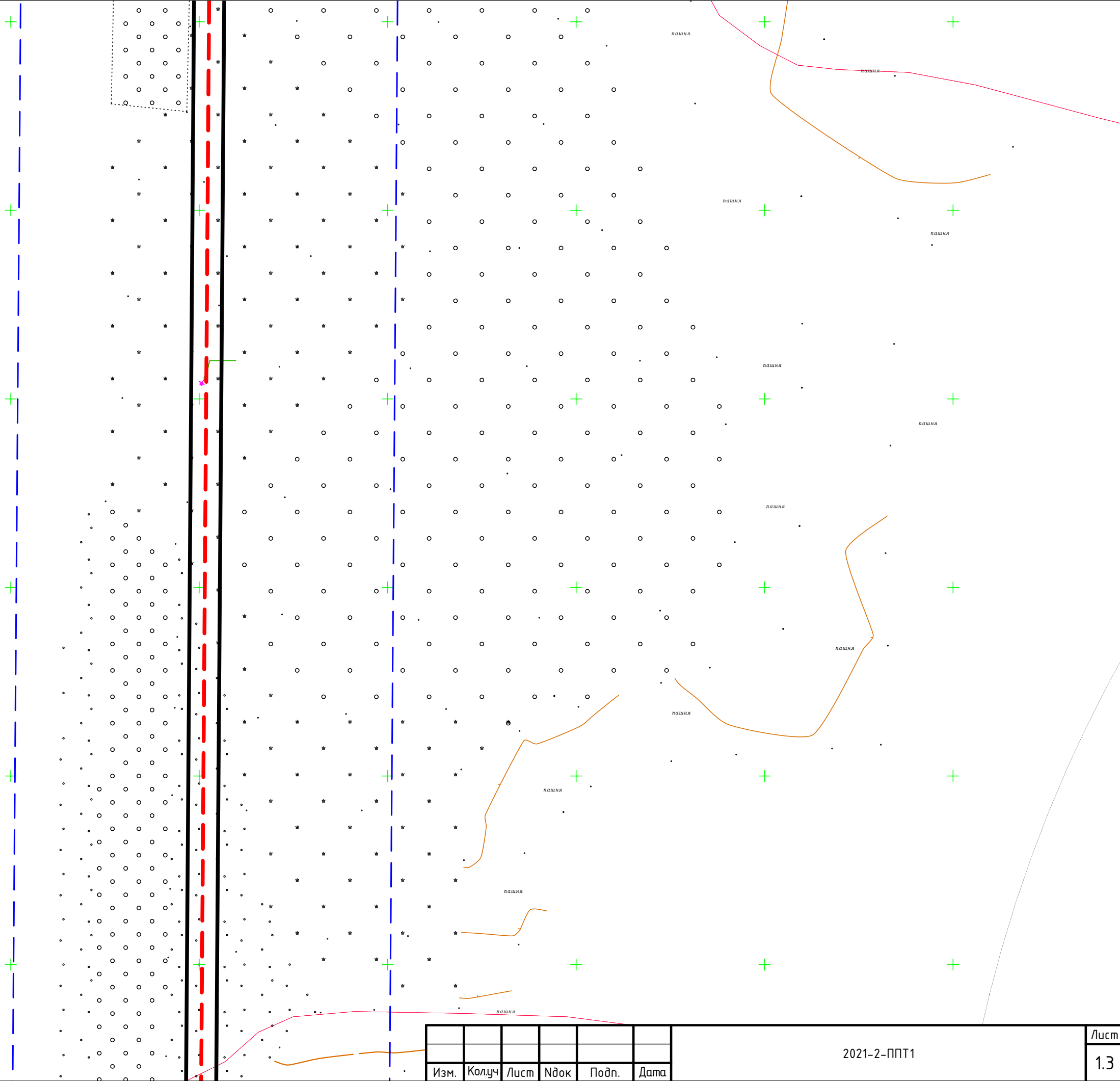
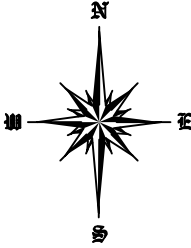


0 10 20 30 40  
метры масштаб  
М 1:1000



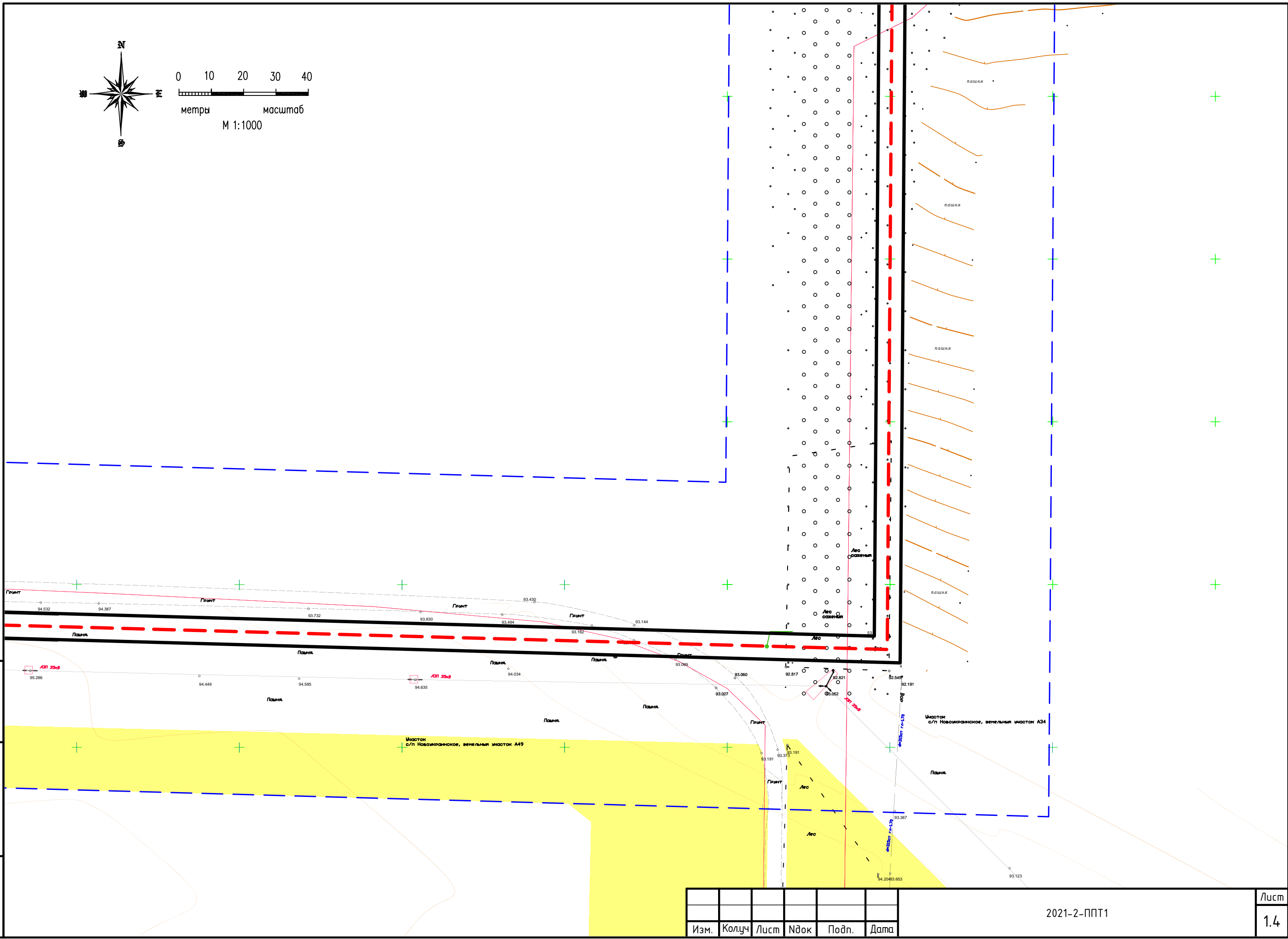
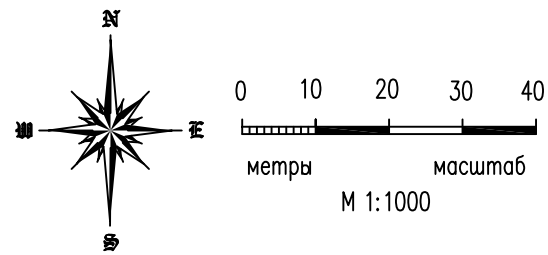
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1



Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

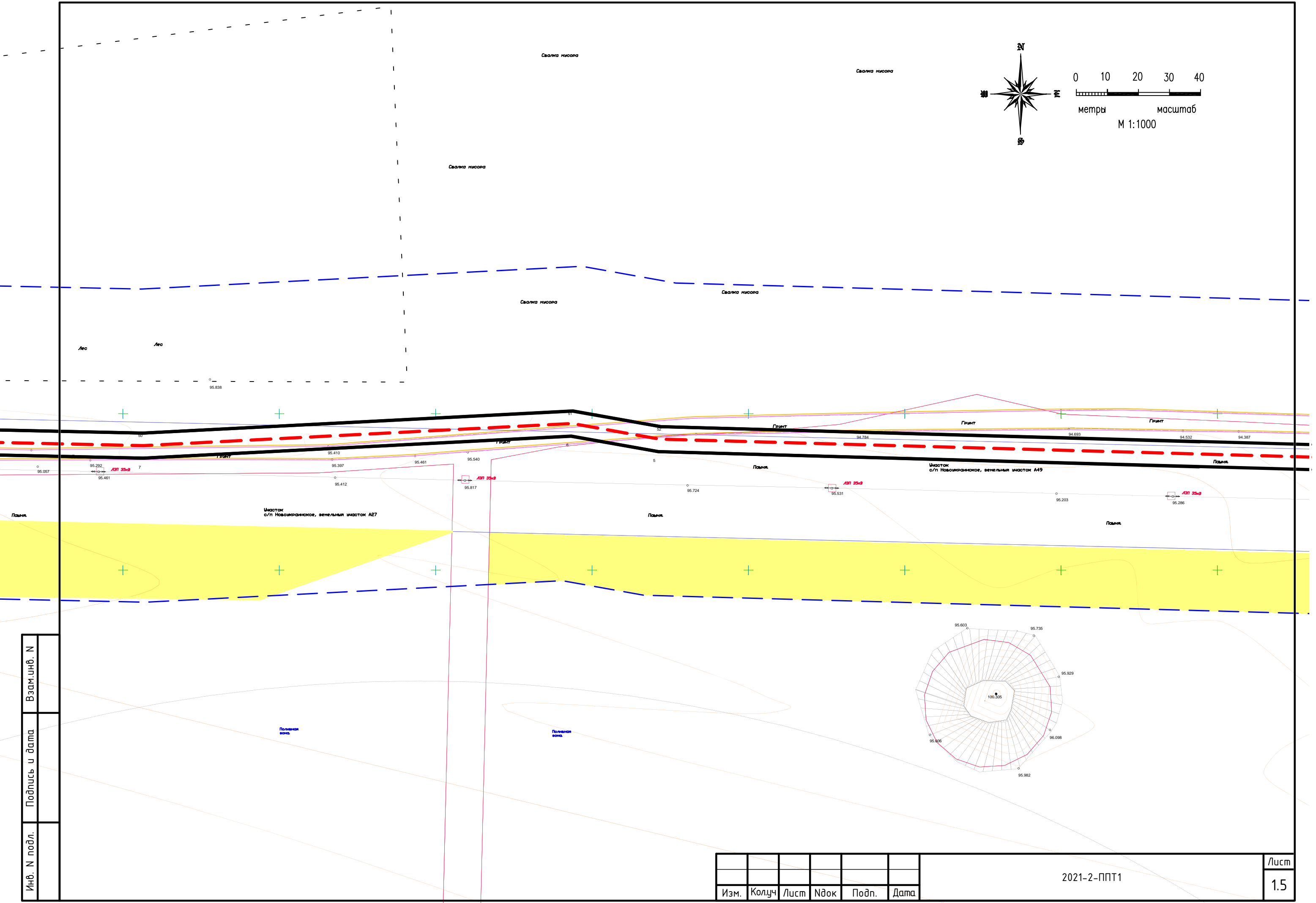
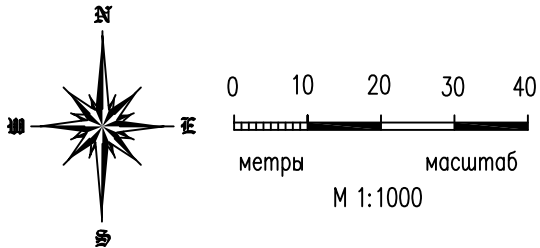




Инв. N подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. N	

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

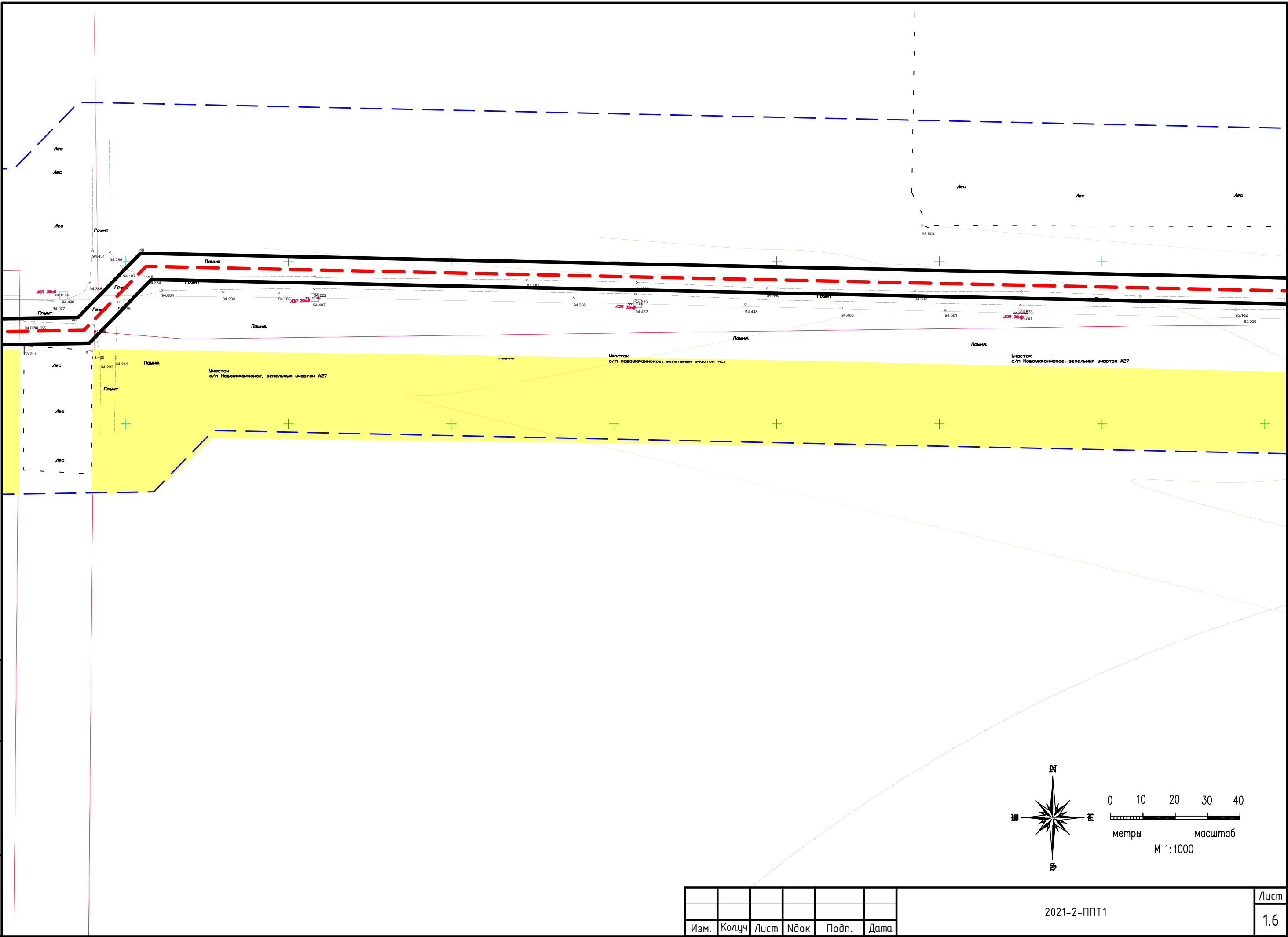
2021-2-ППТ1

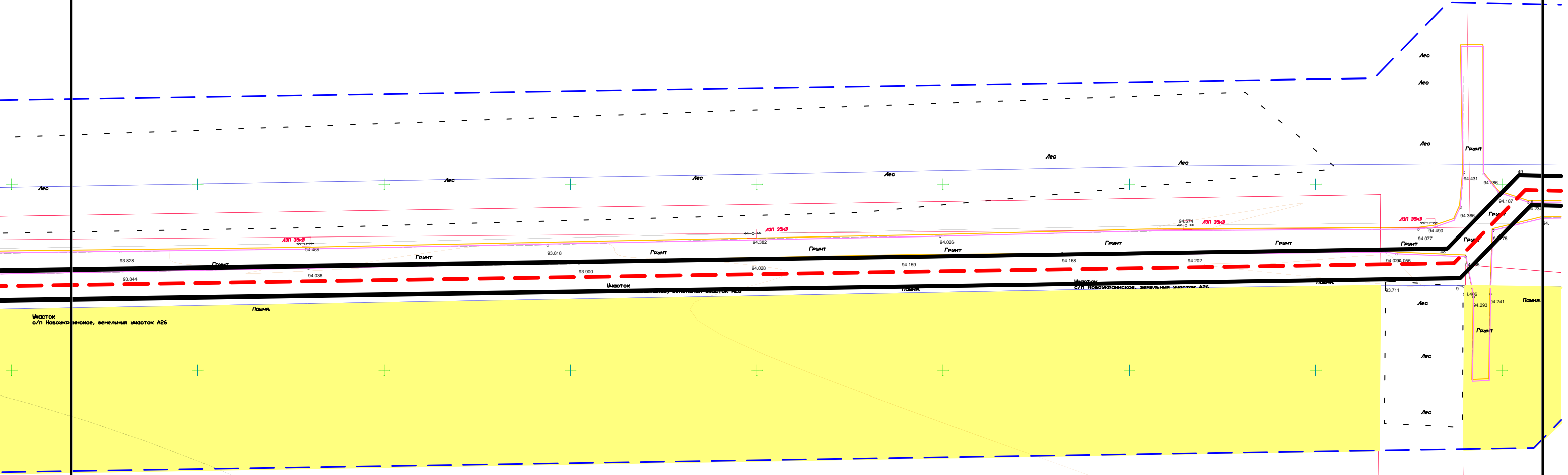
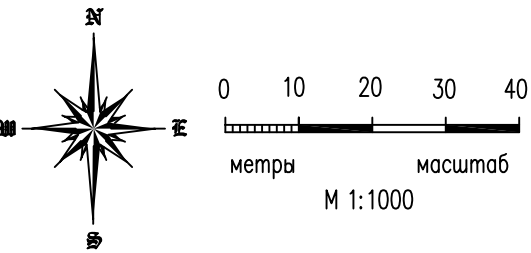


Инв. N подл.	Взам. инв. N
Подпись и дата	

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1



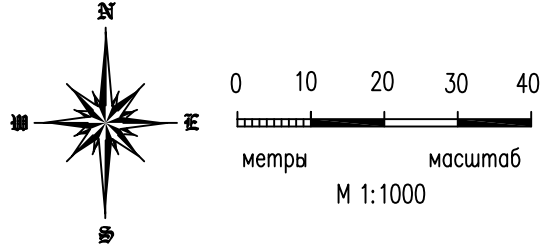


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

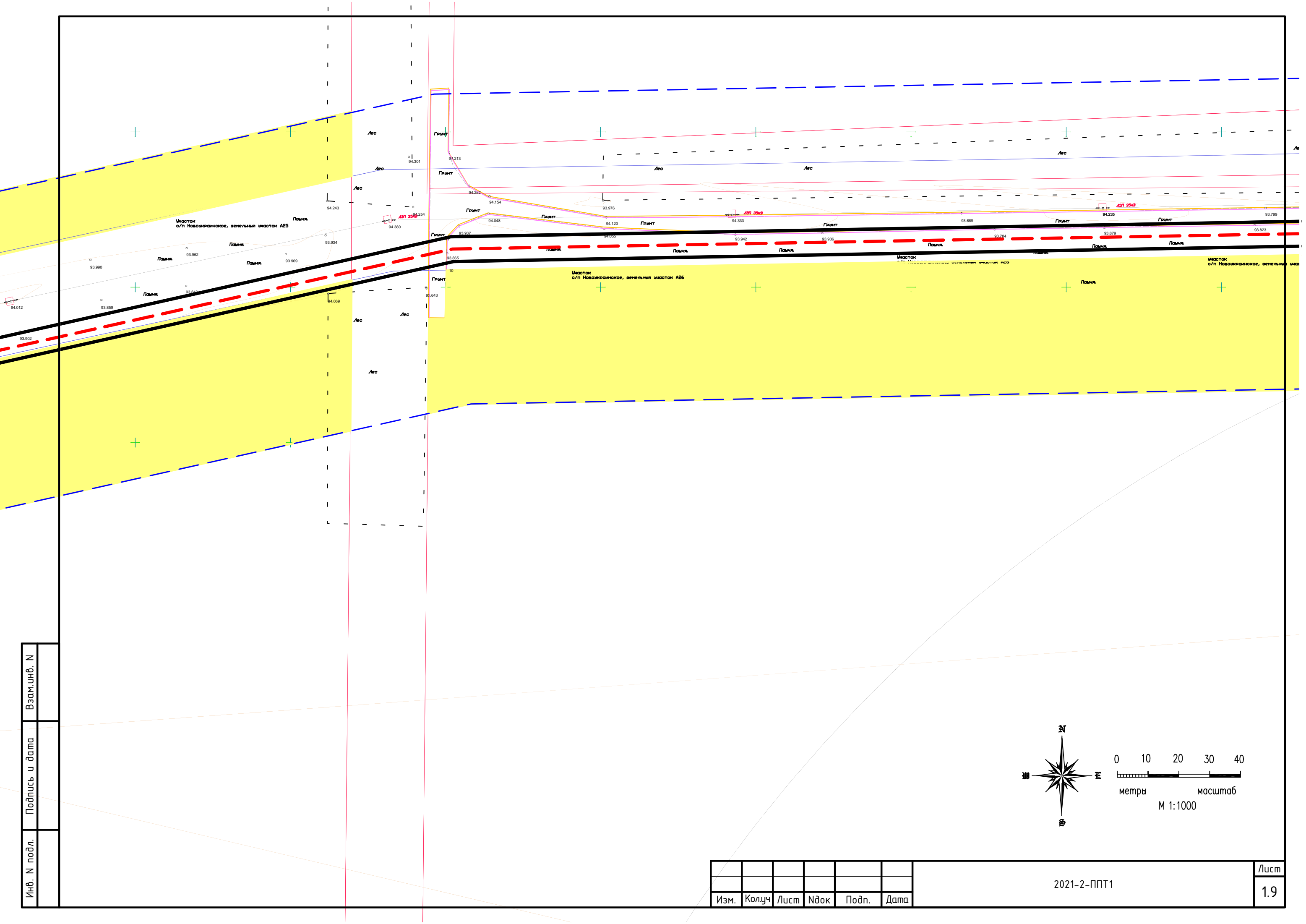
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1

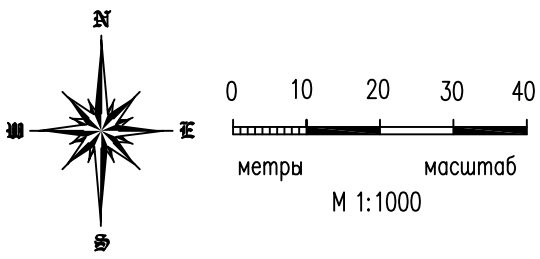
Инв. N подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. N	



Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	2021-2-ППТ1	Лист 1.8
------	-------	------	-------	-------	------	-------------	-------------

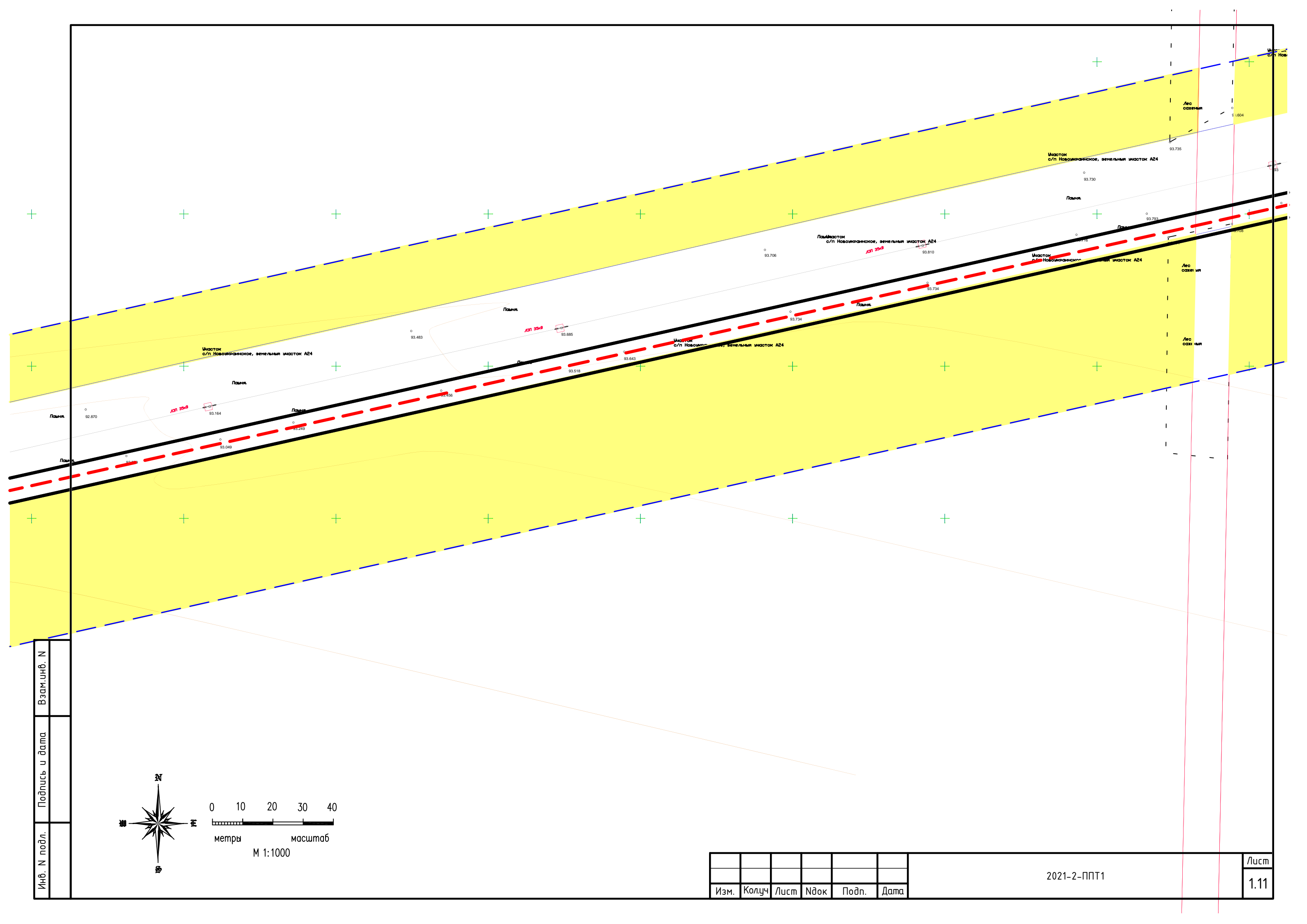


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N
--------------	----------------	-------------





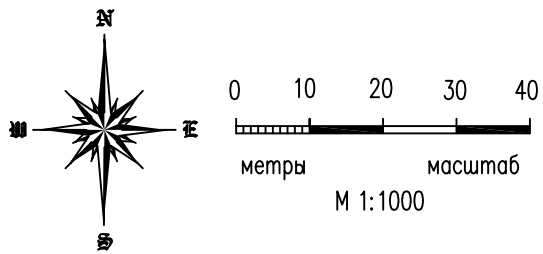
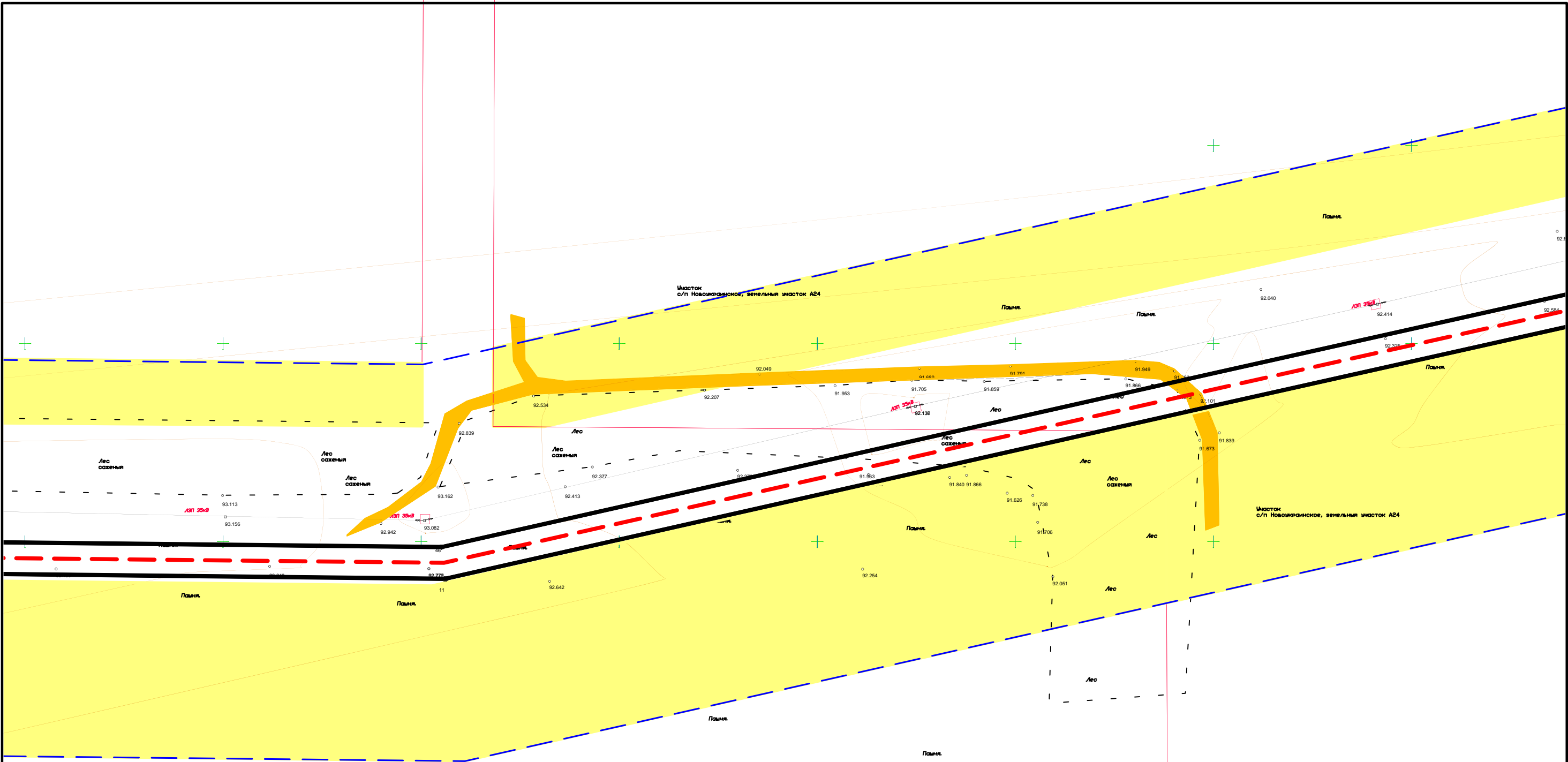




Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

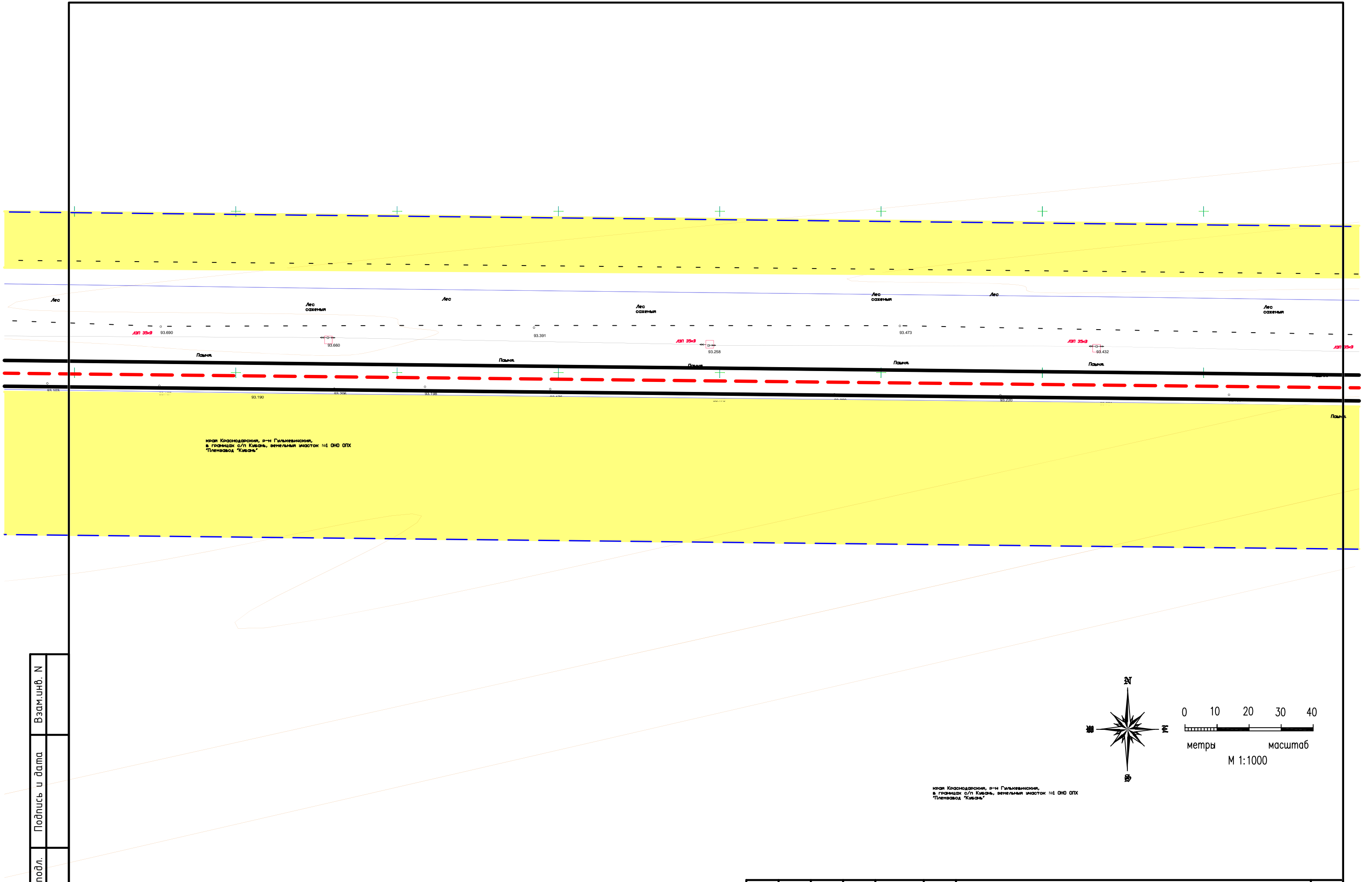
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1



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

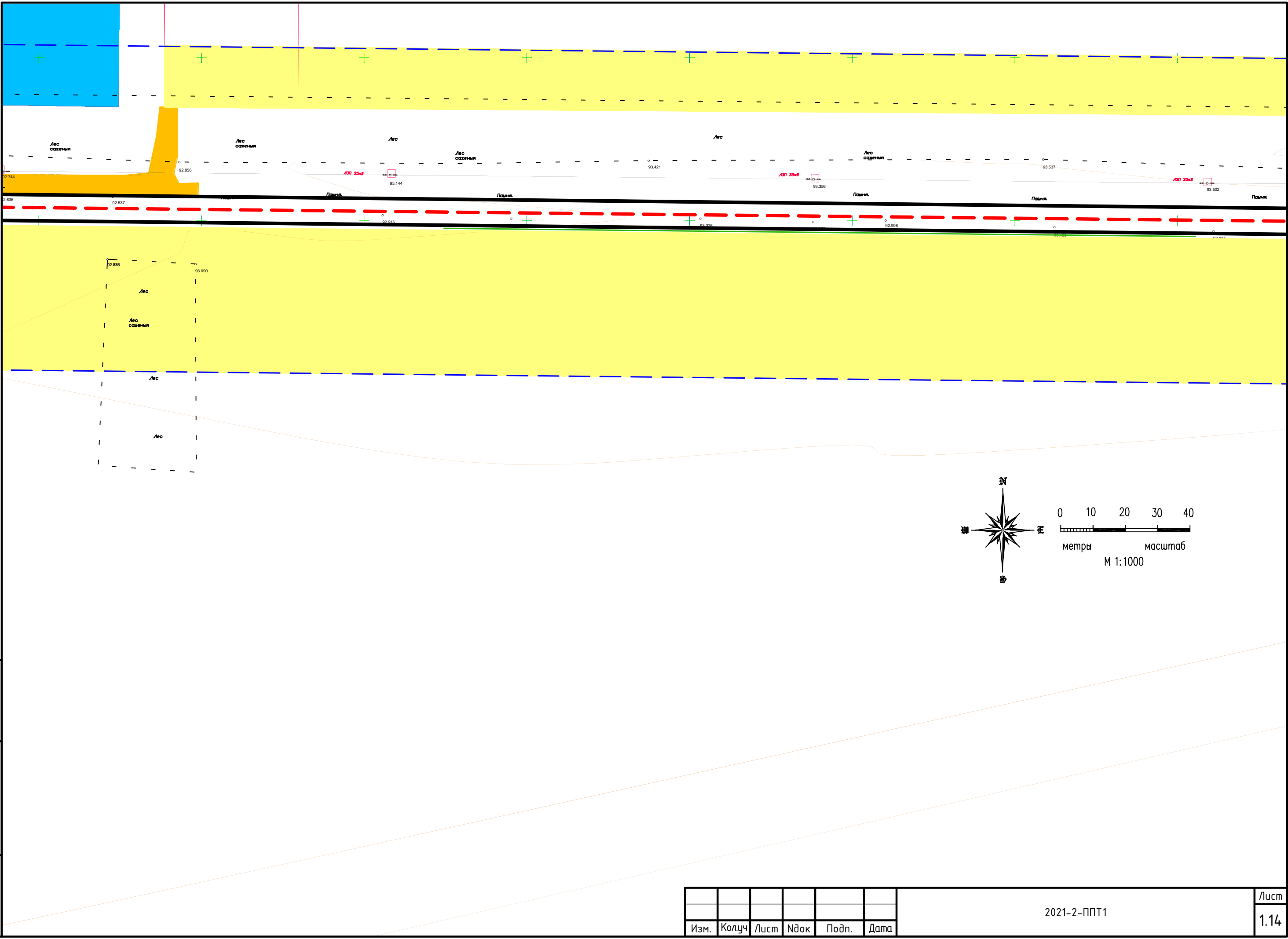
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата



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

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1	Лист
	1.13



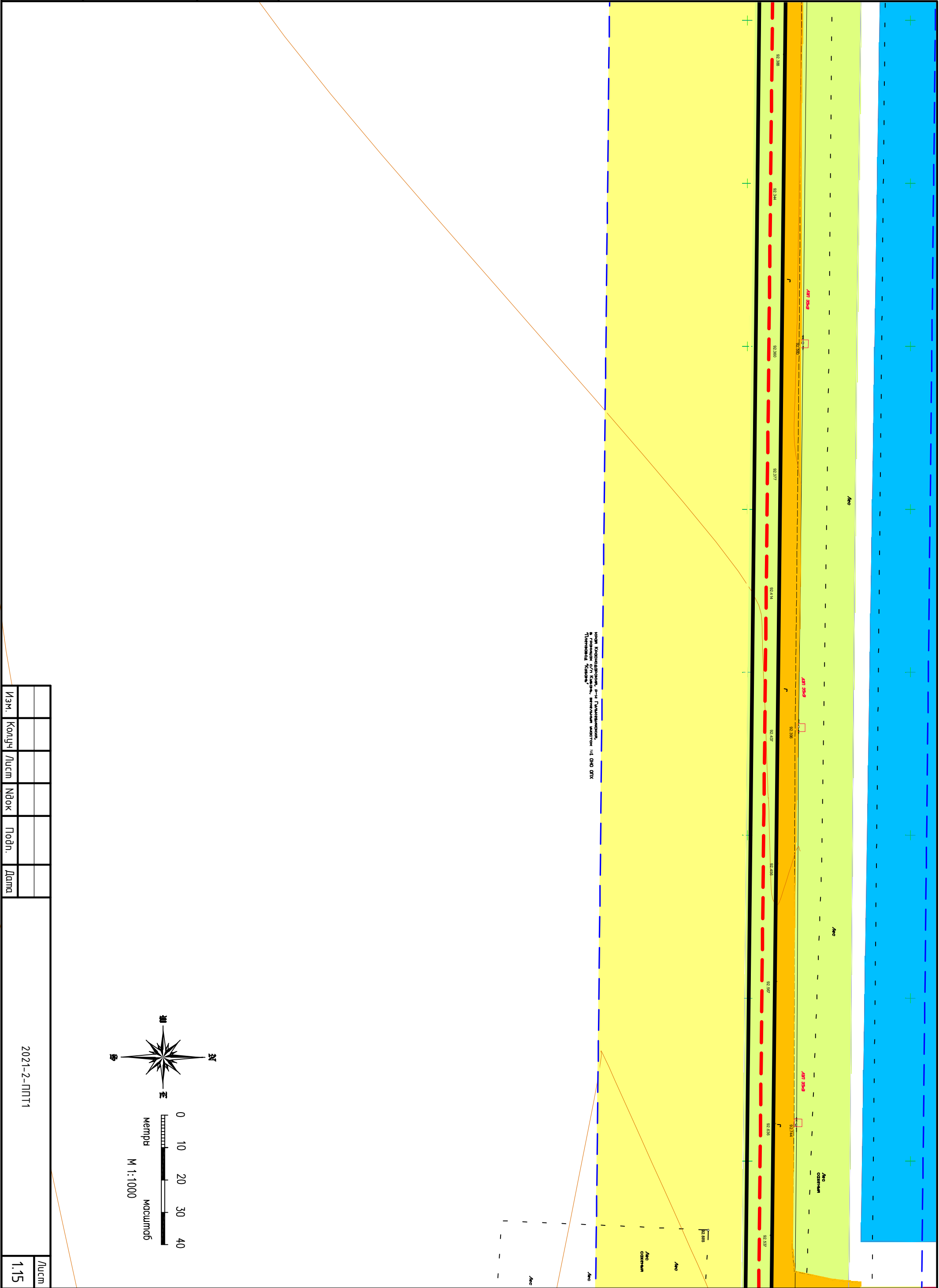
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2021-2-ППТ1



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



Изм.	Колуч	Лист	Нрок	Подп.	Дата	Лист
						1.15



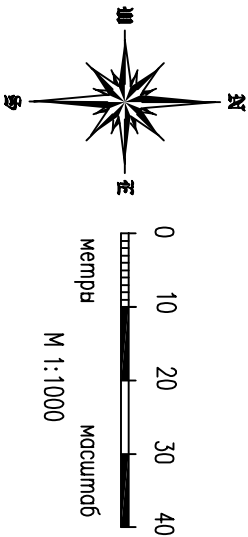




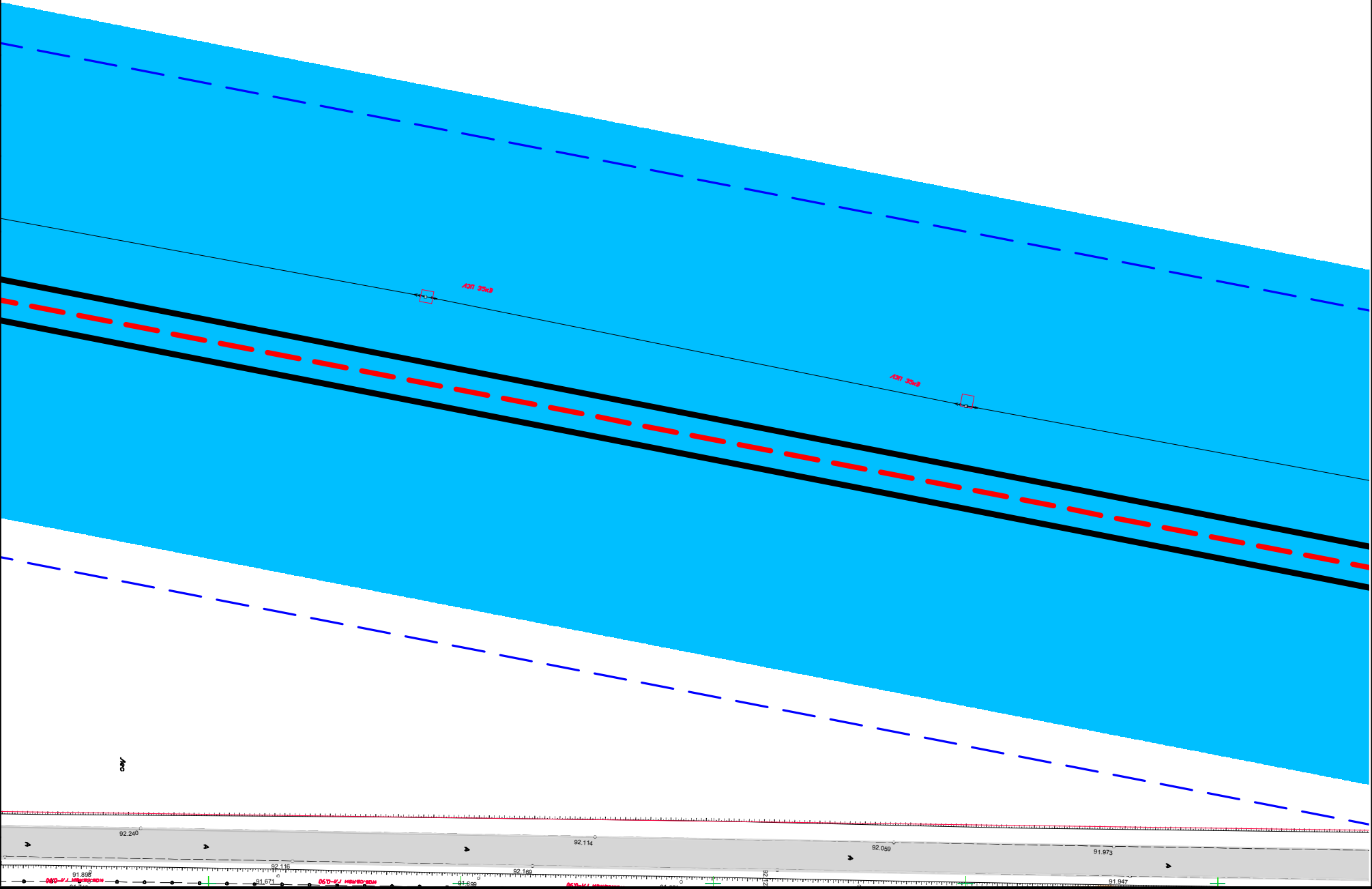




Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



Изм.	Колуч	Лист	Нрок	Подп.	Дата
2021-2-ППТ1					
Лист					1.20

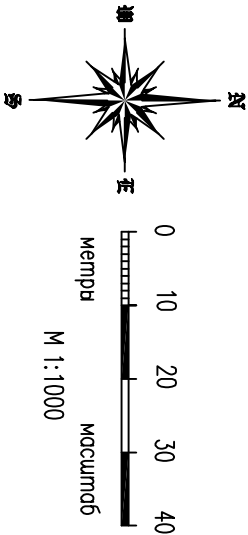
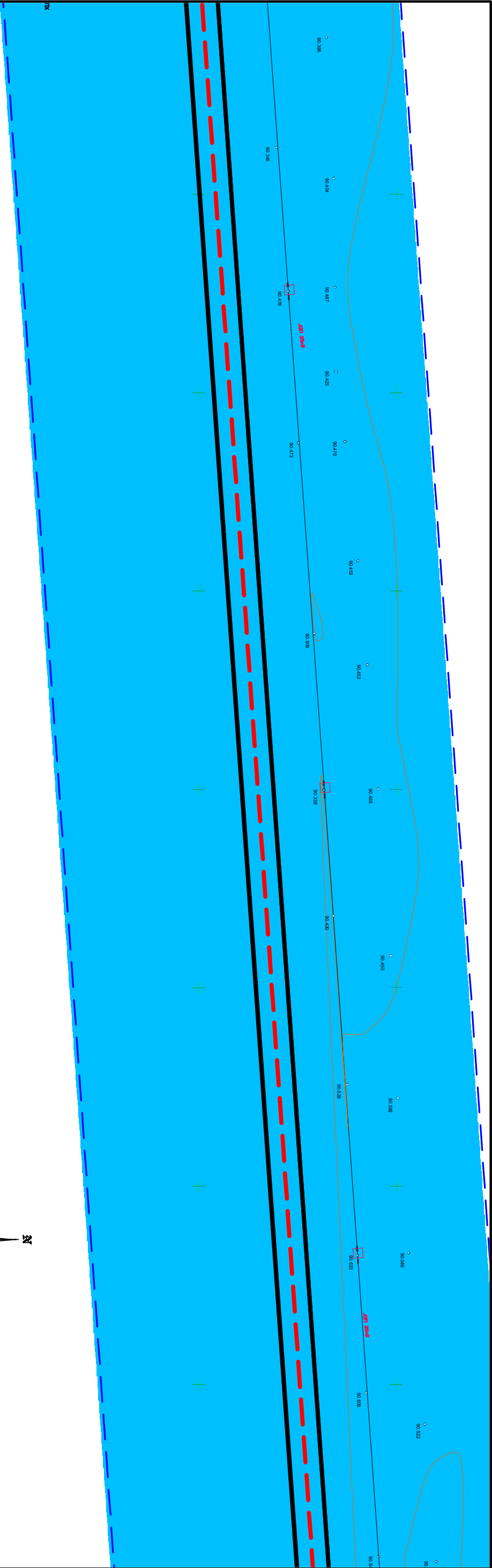








Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



						2021-2-ПТТ1	Лист
							1.24
Изм.	Колуч	Лист	№ок	Подп.	Дата		

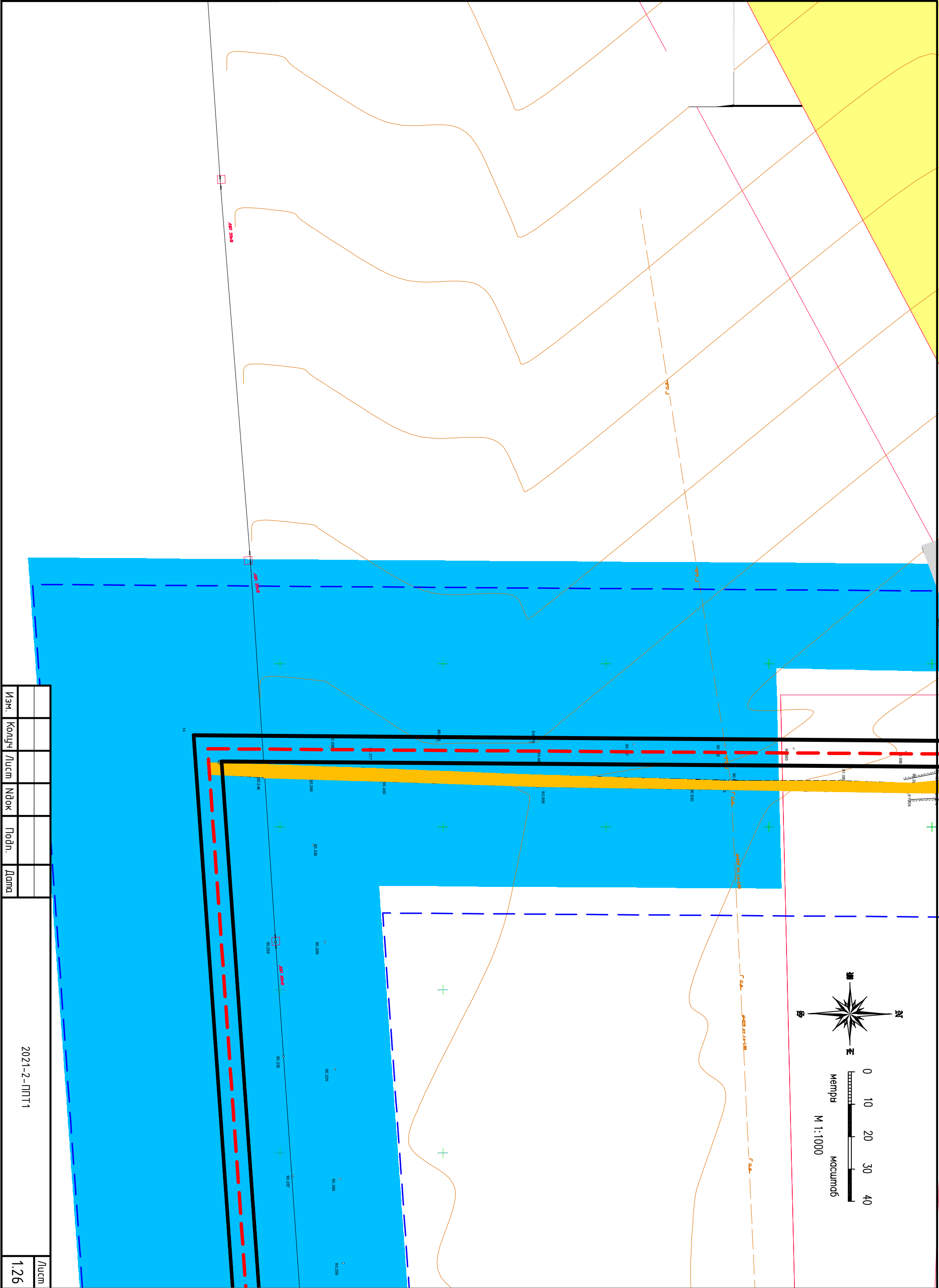




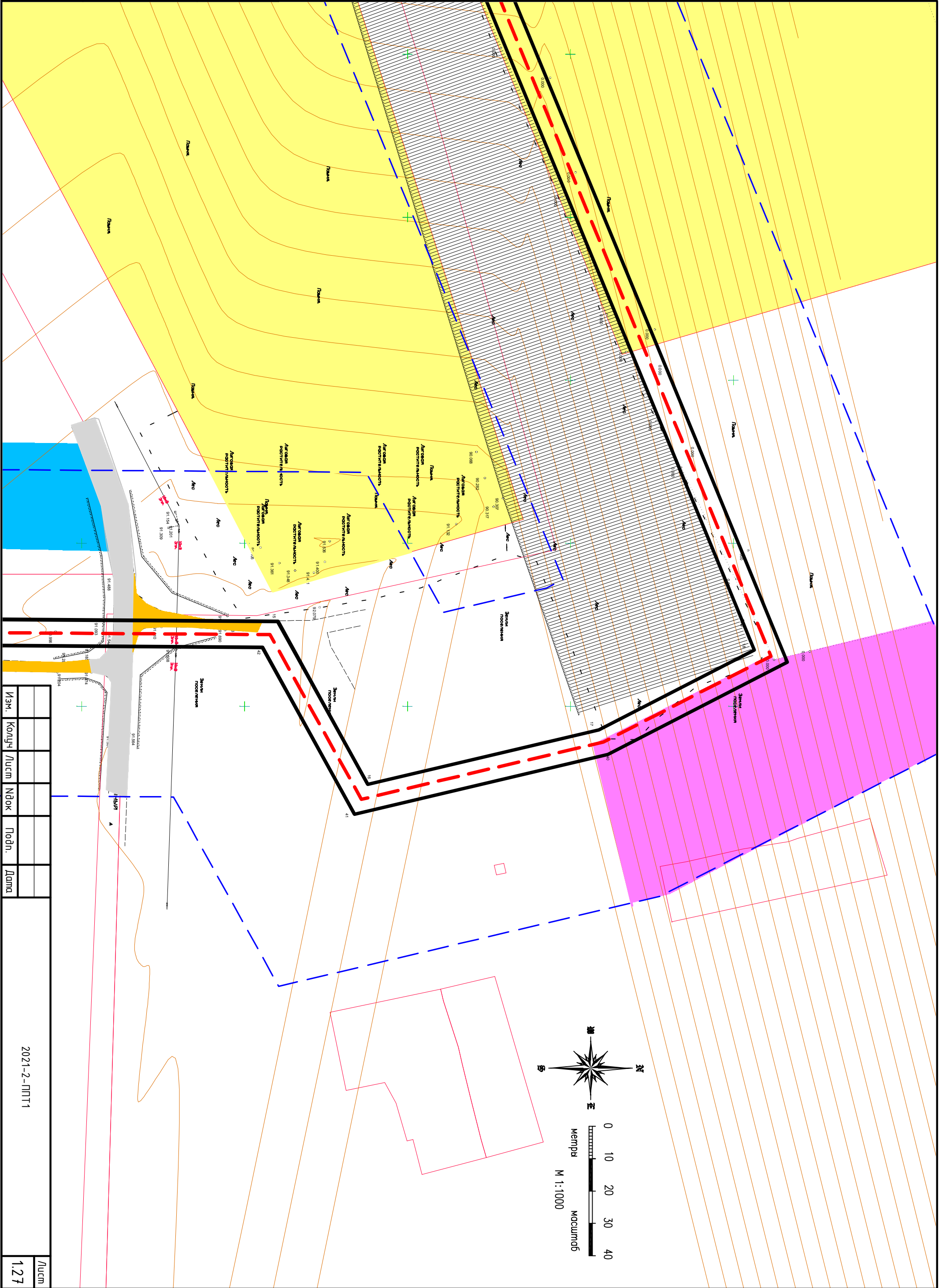
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

2021-2-ПТТ1					Лист
					1.26

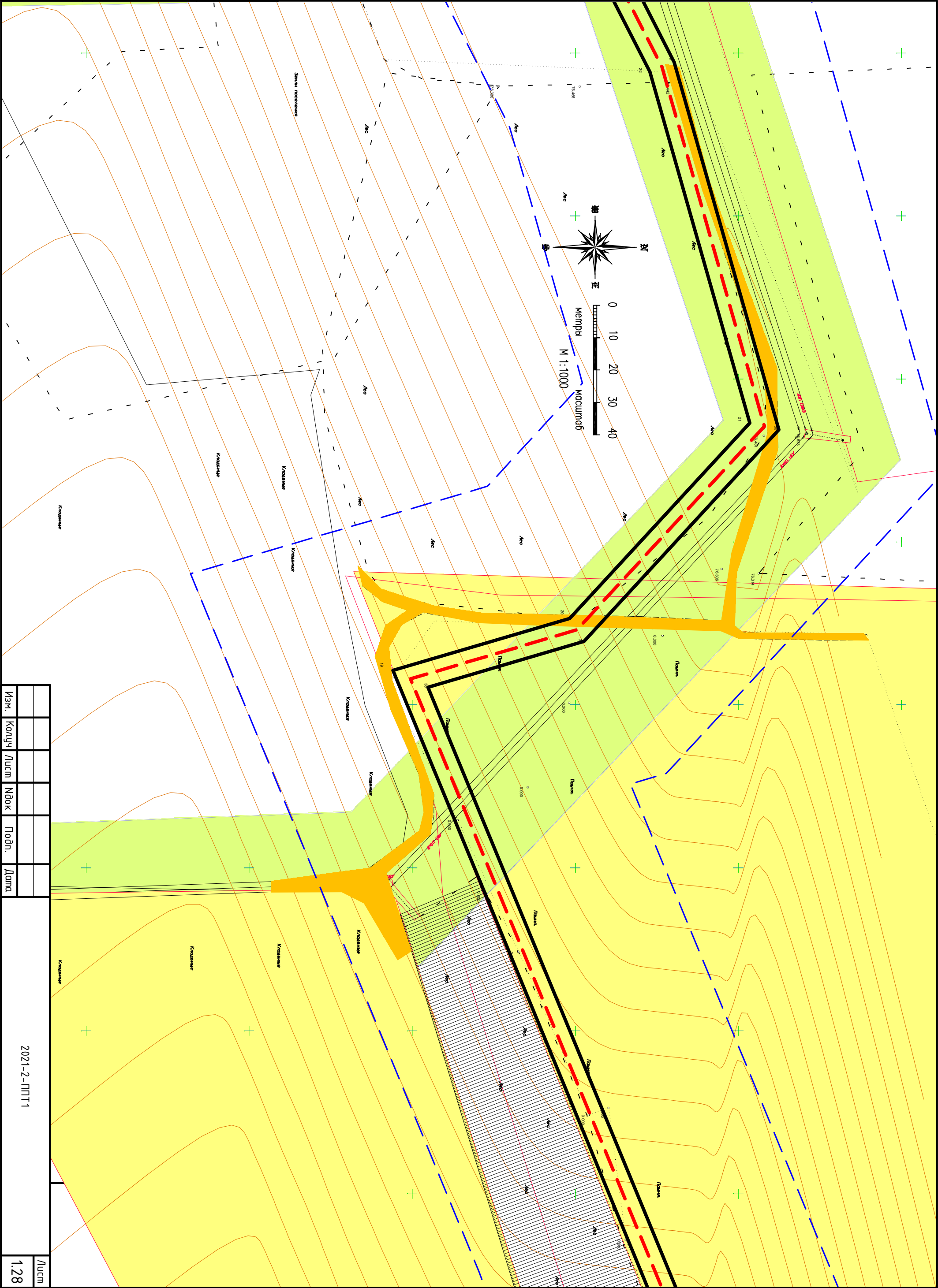


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата	2021-2-ПТТ1	Лист
							1.27

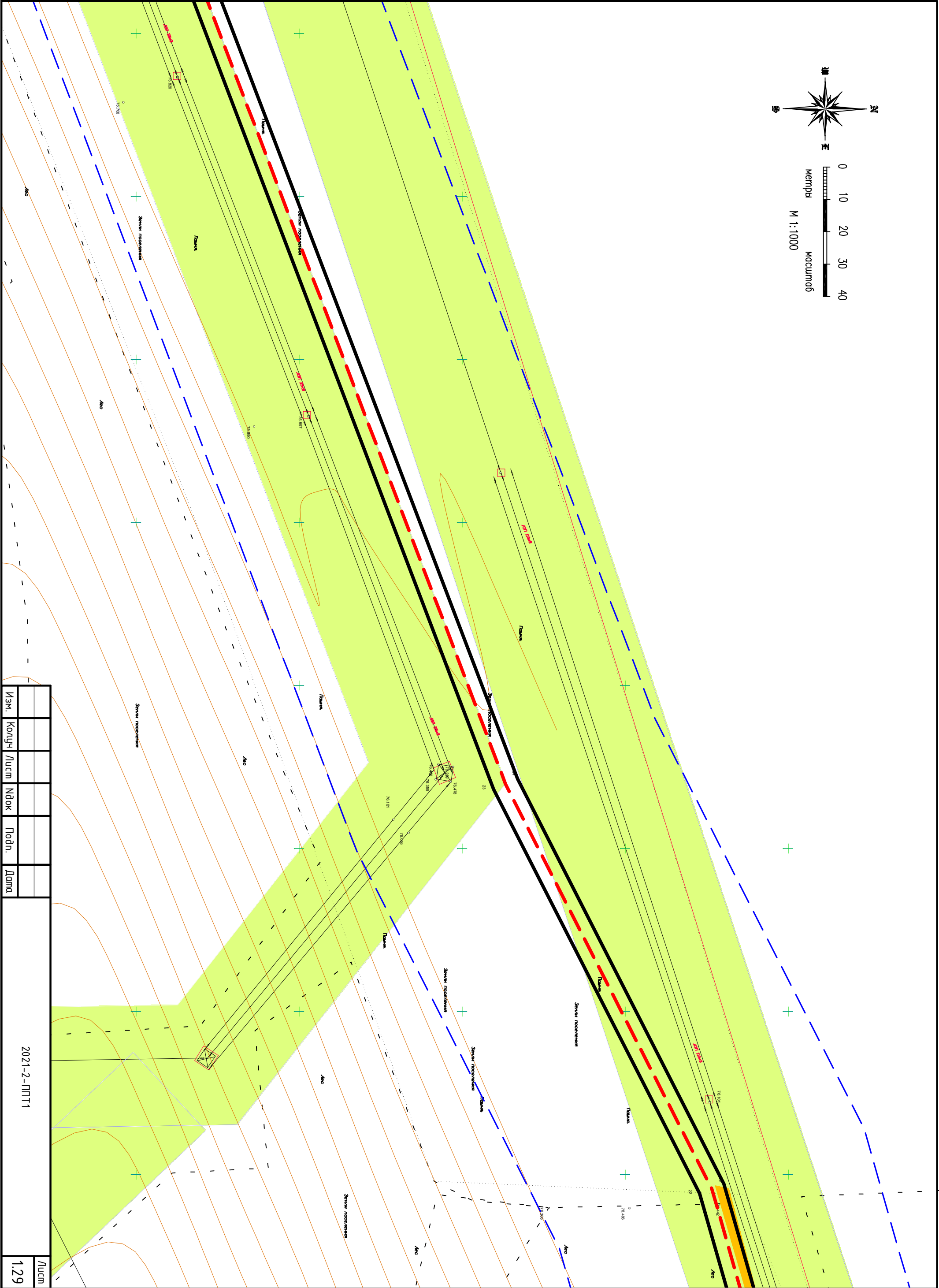
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N



Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата



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



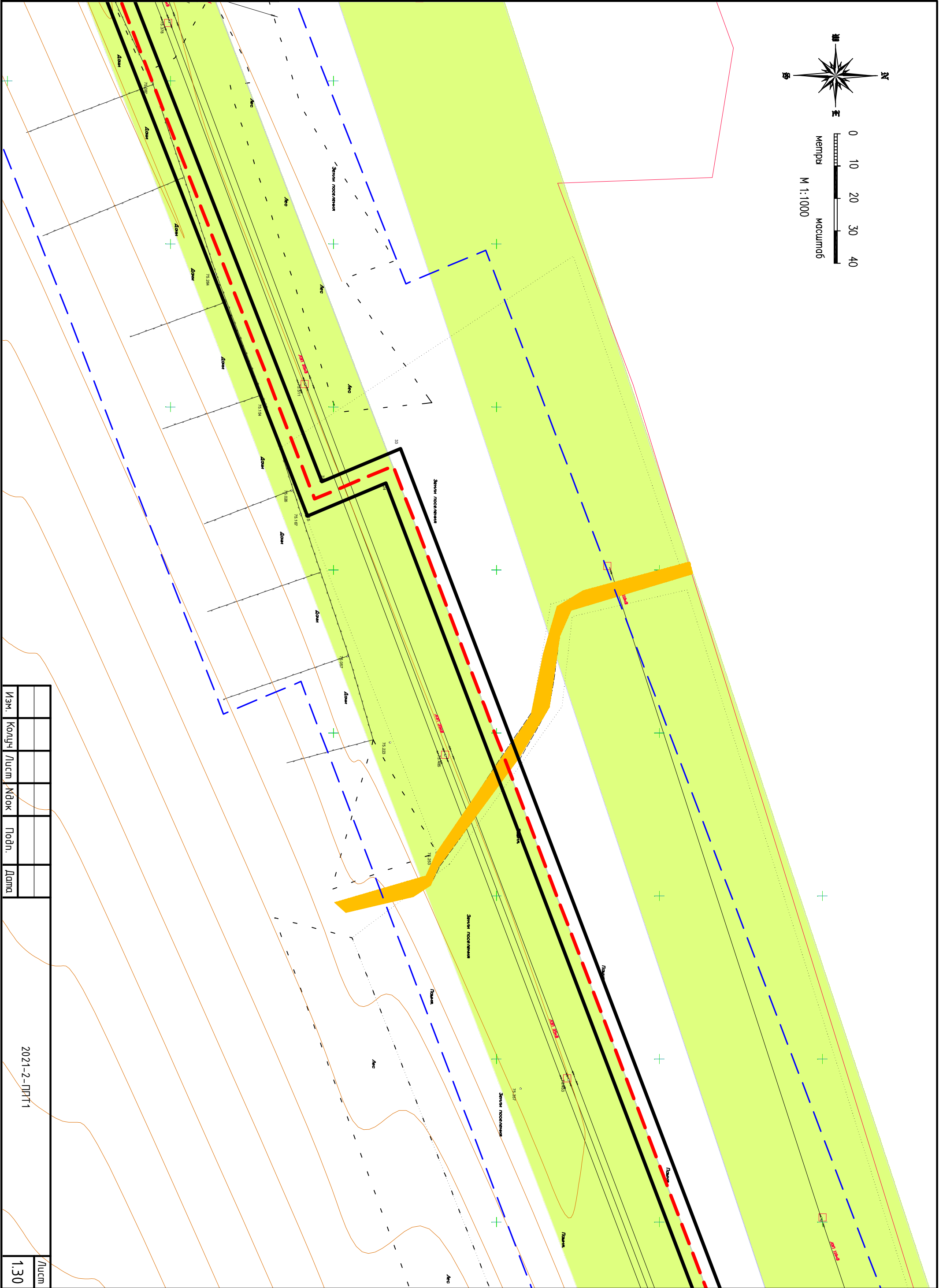
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

2021-2-ПТТ1

1.29

Лист

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



Изм.	Колуч	Лист	Мбл	Подп.	Дата	2021-2-ПРТ1	1.30

