



*Общество с ограниченной ответственностью*  
*«Архитектура.Проекты.Кадастр»*  
350000, г. Краснодар, ул. Ломоносова, 47  
ИНН/КПП 2310087693 / 231001001 ОГРН 1032305707015  
р/с: 40702810000060000616 в Банке «Первомайский» (ЗАО)  
БИК 040349715, к/сч 30101810000000000715  
Тел.: 8 (961) 592-84-07; e-mail: apk23@bk.ru

Заказчик – Филиал ПАО «Кубаньэнерго» «Краснодарские электрические сети»

Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильском Северского р-на Краснодарского края, Заявитель – Криушина Н.С.

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И  
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**

Том 3

Материалы по обоснованию проекта планировки территории.  
Графическая часть

275-4922-00/2019-ППТ-03



Общество с ограниченной ответственностью  
«Архитектура.Проекты.Кадастр»  
350000, г. Краснодар, ул. Ломоносова, 47  
ИНН/КПП 2310087693 / 231001001 ОГРН 1032305707015  
р/с: 40702810000060000616 в Банке «Первомайский» (ЗАО)  
БИК 040349715, к/сч 30101810000000000715  
Тел.: 8 (961) 592-84-07; e-mail: apk23@bk.ru

Заказчик – Филиал ПАО «Кубаньэнерго» «Краснодарские электрические сети»

Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильском Северского р-на Краснодарского края, Заявитель – Криушина Н.С.

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И  
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Том 3

Материалы по обоснованию проекта планировки территории.  
Графическая часть

275-4922-00/2019-ППТ-03

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

Директор

Н.А.Маслова

Главный инженер проекта

Н.А.Маслова

г.Краснодар, 2019

## СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

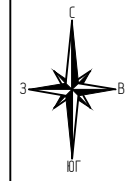
Обозначение		Наименование	Примечание (страница)
275-4922-00/2019-ППТ-03-С		Содержание тома 3	2
		Графическая часть	
1	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-01	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема расположения элементов планировочной структуры (1:25000)	5
2	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1:500)	6
3	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-03	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1:500)	7
4	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-04	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1:500)	8
5	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-05	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1:500)	9
6	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-06	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1:500)	10
7	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-07	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)	11

Взам. инв. №								
	Подп. и дата							
Инв. № подл.	275-4922-00/2019-ППТ-03-С							
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
	Разраб.		Хайруллина			2019		
	Н. контр.		Маслова			2019		
		Маслова			2019			
Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть						Стадия	Лист	Листов
						П	11	1
						000 «Архитектура.Проекты. Кадастр.» Свидетельство СРО № 331		

Обозначение		Наименование	Примечание (страница)
8	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-08	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)	12
9	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-09	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)	13
10	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-10	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)	14
11	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-11	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)	15
12	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-12	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)	16
13	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-13	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)	17
14	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-14	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)	18
15	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-15	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)	19
16	275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-16	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)	20

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

Документация по планировке территории (проект планировки) по объекту:  
"Реконструкция (переустройство) ВЛ-10 кВ ИЛ-2 в пролетах опор №96 – №97/1-5"  
Схема расположения элементов планировочной структуры



х.Новоивановский

с. Львовское



Условные обозначения:



Граница зоны планируемого размещения линейного объекта

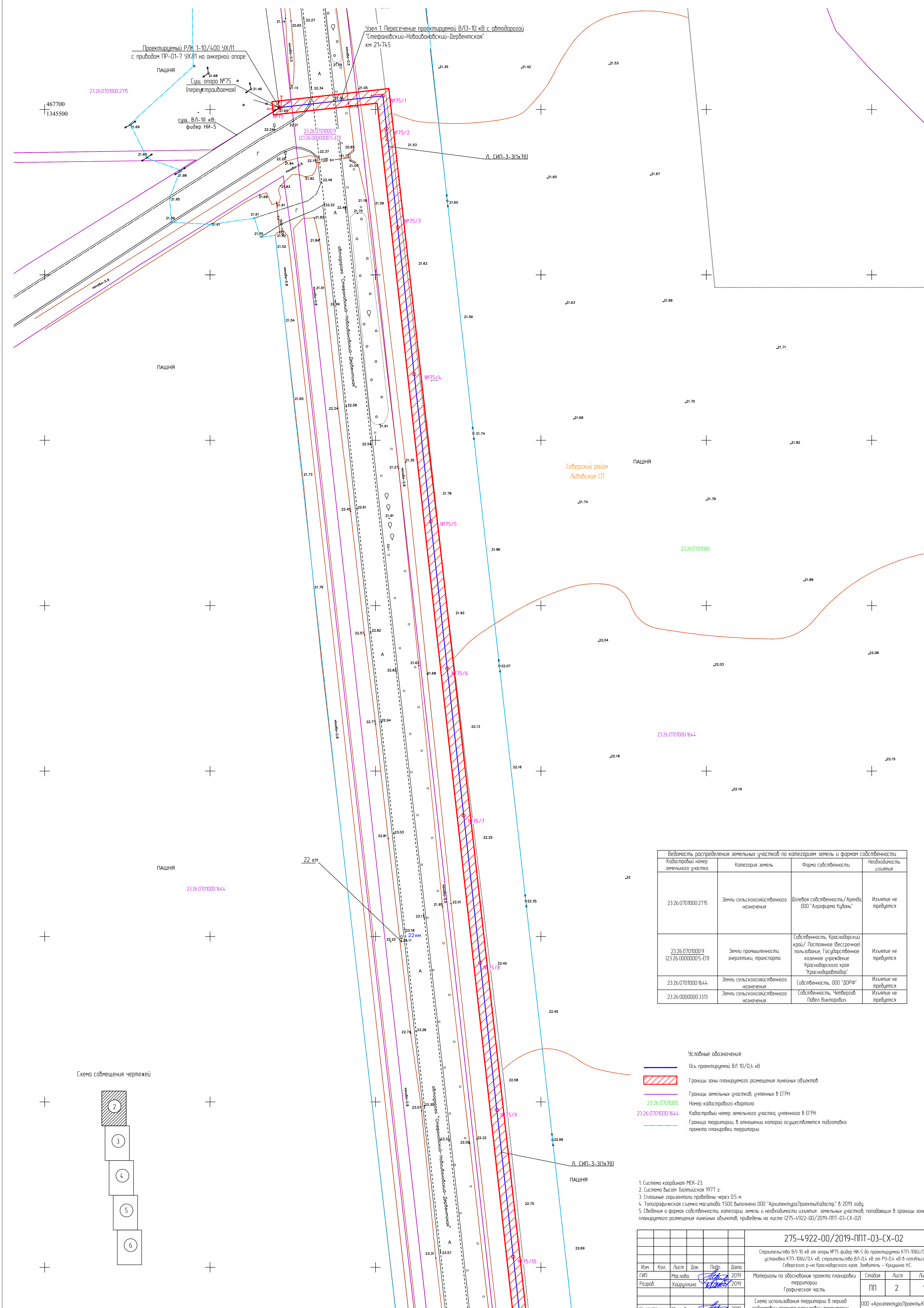


Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

						275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-01			
						Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильском Северского р-на Краснодарского края, Заявитель - Криушина Н.С.			
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Маслова		<i>[Signature]</i>	2019		ПП	1	16
Разраб.		Хайруллина		<i>[Signature]</i>	2019				
Н. контр.		Маслова		<i>[Signature]</i>	2019	Схема расположения элементов планировочной структуры (1:25000)	ООО «Архитектура.Проекты.Кадастр.» Свидетельство СРО № 331		

пгт.Ильский



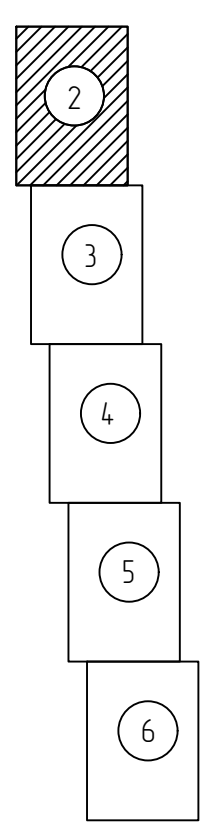


Кадастровый номер земельного участка	Категория земель	Форма собственности	Необходимость изъятия
23.26.07.01000.2715	Земли сельскохозяйственного назначения	Долевая собственность/Аренда ООО "Агрофирма Кубань"	Изъятие не требуется
23.26.07.01000.9 (23.26.00.00000.5-ЕП)	Земли промышленности, энергетики, транспорта	Собственность, Краснодарский край/ Постоянное (вещное) пользование, Государственное казенное учреждение Краснодарского края "Краснодароблдор"	Изъятие не требуется
23.26.07.01000.1644	Земли сельскохозяйственного назначения	Собственность, ООО "ДОРФ"	Изъятие не требуется
23.26.00.00000.3313	Земли сельскохозяйственного назначения	Собственность, Четвергов Павел Викторович	Изъятие не требуется

- Условные обозначения
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
  - Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
  - 23.26.07.01000 Номер кадастрового квартала
  - 23.26.07.01000.1644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.
5. Сведения о формах собственности, категории земель и необходимости изъятия земельных участков, попадающих в границы зоны планируемого размещения линейных объектов, приведены на листе (275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02)

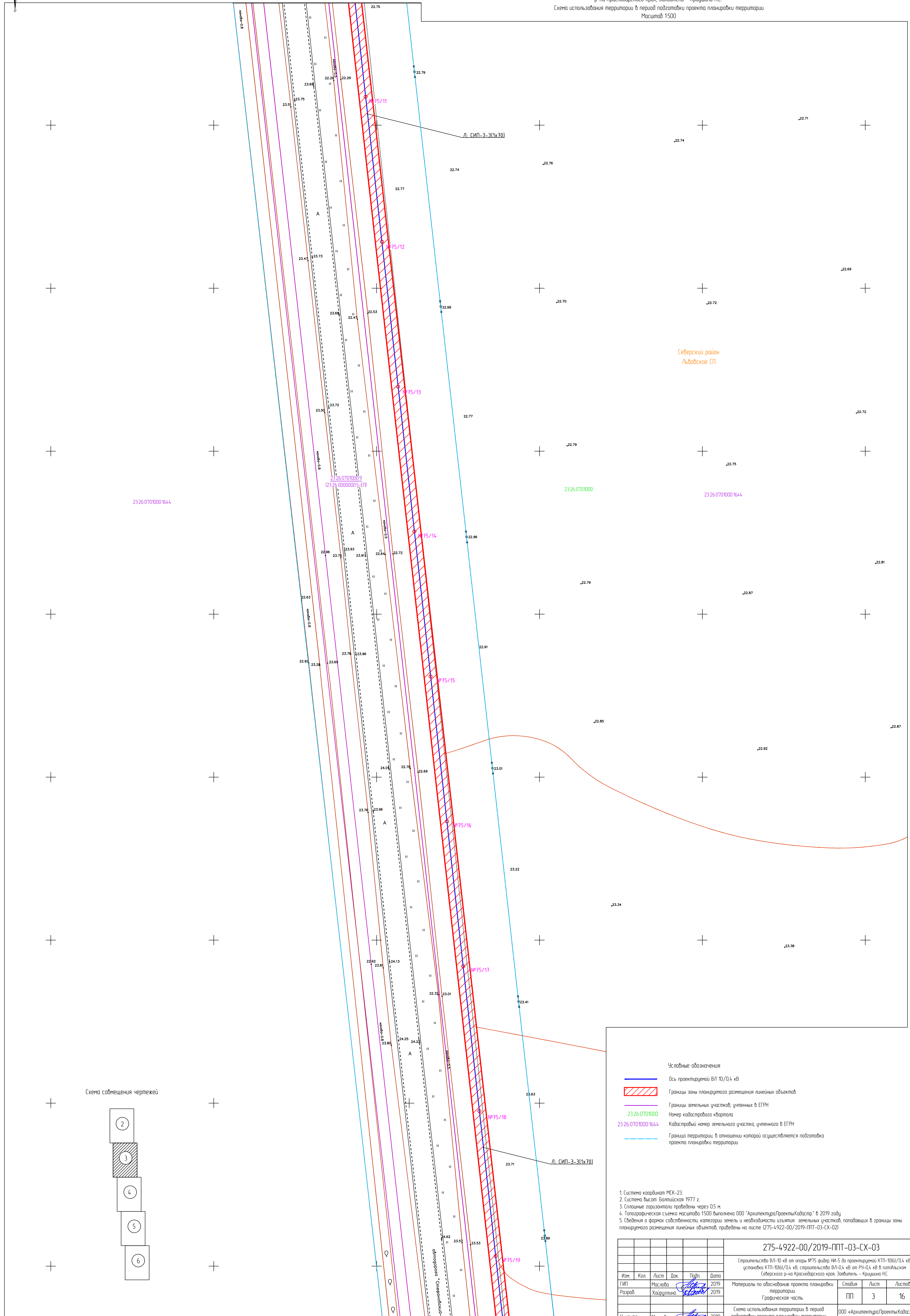
Схема совмещения чертежей



275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02					
Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгт.Ильском Себерского р-на Краснодарского края, Заявитель - Крушина Н.С.					
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата
Разраб.		Маслова		Хайруллина	2019
Материалы по обоснованию проекта планировки территории.				Статья	Лист
Графическая часть				ПП	2
				Листов	16
Н. контр.		Маслова			2019
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1500)				ООО «АрхитектураПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331	

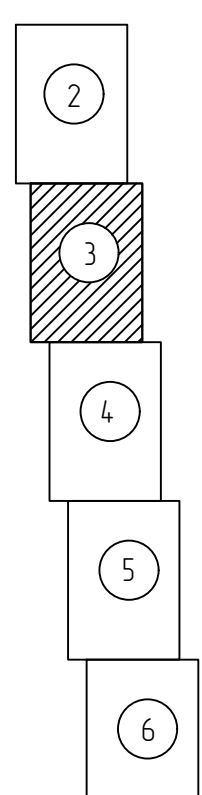
Линия совмещения с листом 3

Линия совмещения с листом 2



Себерский район  
Львовское СП

Схема совмещения чертежей



- Условные обозначения
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
  - Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
  - 23.26.0701000 Номер кадастрового квартала
  - 23.26.0701000.1644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.
5. Сведения о формах собственности, категории земель и необходимости изъятия земельных участков, попадающих в границы зоны планируемого размещения линейных объектов, приведены на листе (275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02)

						275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-03			
						Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгт. Ильский Себерского р-на Краснодарского края, Заявитель - Крицшина Н.С.			
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	Статус	Лист	Листов
		Маслова		Хайруллина	2019		Графическая часть	ПП	3
Н. контр.		Маслова			2019	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1500)	ООО «АрхитектураПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331		

Линия совмещения с листом 4



Линия соещения с листом 3

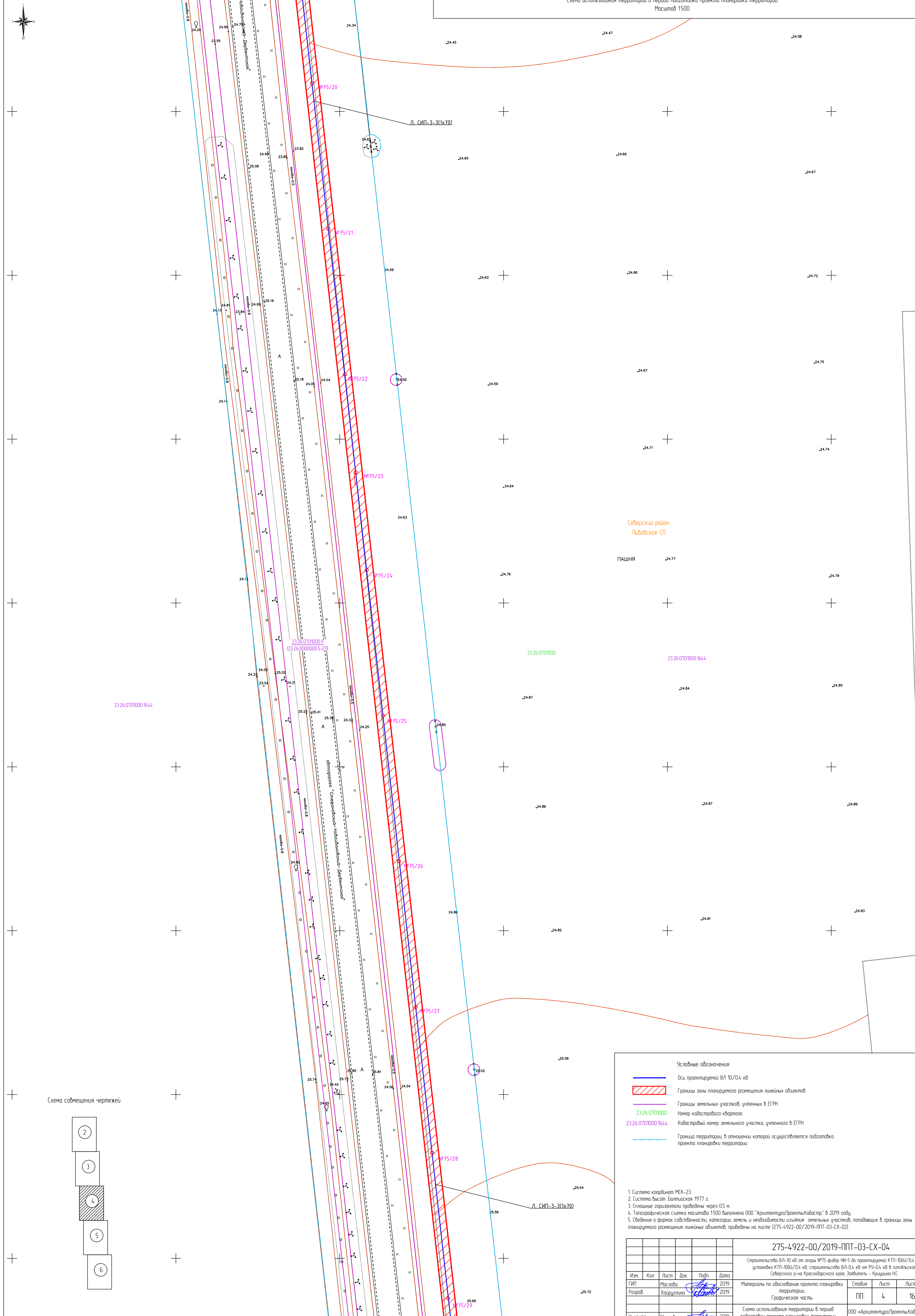
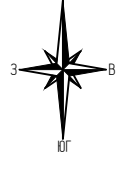
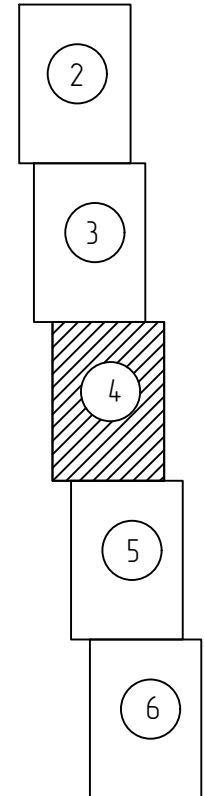


Схема соещения чертежей



Линия соещения с листом 5

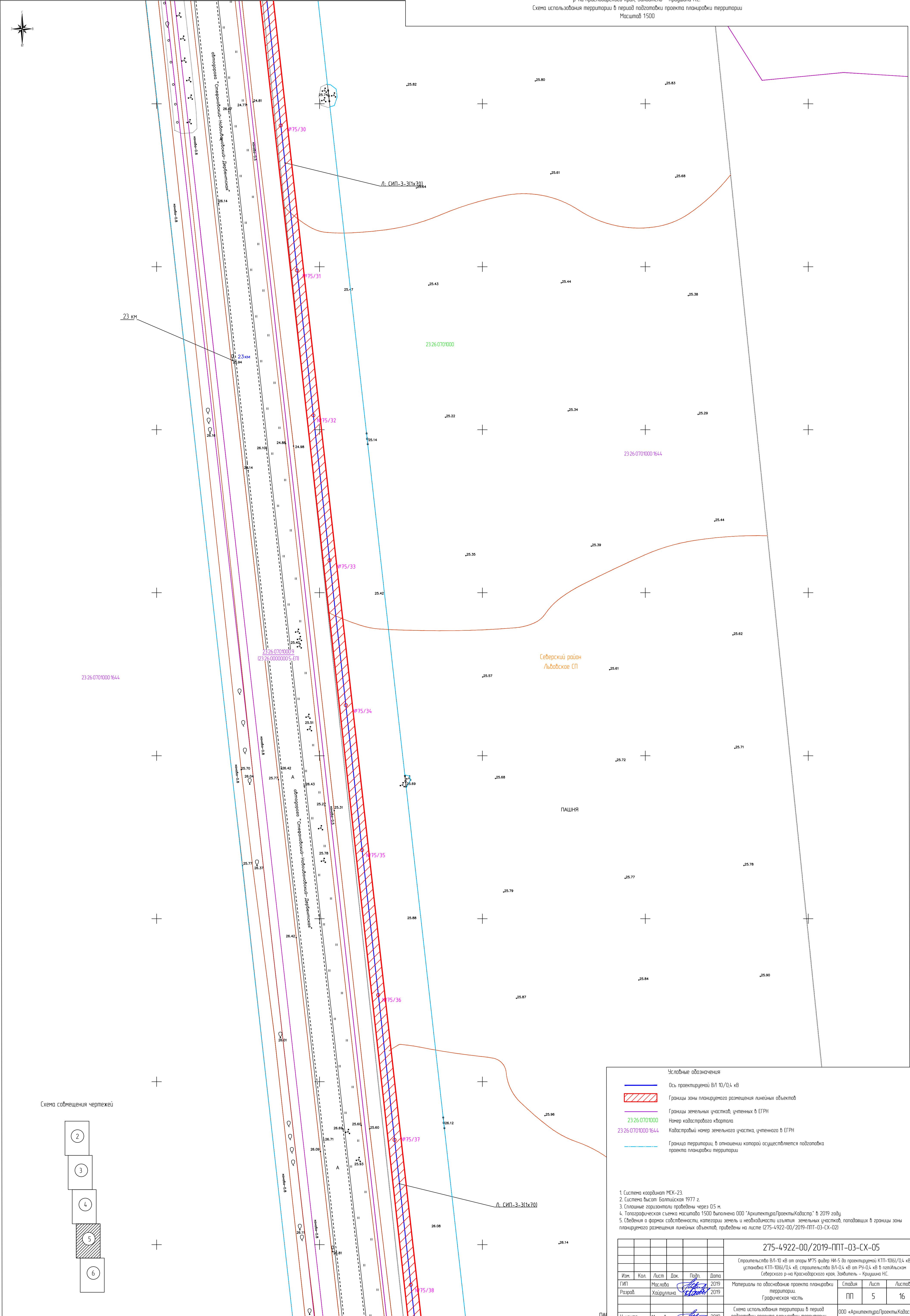
- Условные обозначения
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - ▨ Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
  - ▭ Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
  - 2326-0701000-1644 Номер кадастрового квартала
  - 2326-0701000-1644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.
5. Сведения о формах собственности, категории земель и необходимости изъятия земельных участков, попадающих в границы зоны планируемого размещения линейных объектов, приведены на листе (275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02)

275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-04					
Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильск Северского р-на Краснодарского края, Завьятель - Крушина НС.					
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Папн	Дата
ГМП	Маслова				2019
Разраб.	Хайруллина				2019
Материалы по обоснованию проекта планировки территории.				Статус	Лист
Графическая часть				ПП	4
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1500)				Листов	16
И. контр.	Маслова				2019
ООО «АрхитектураПроектыКадастр»				Свидетельство СРО № 331	



Линия совмещения с листом 4



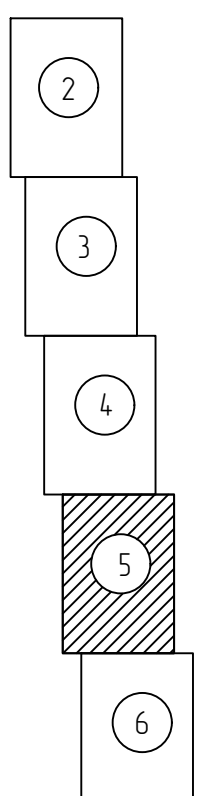
23 км

232607010001644

Северский район  
Львовское СП

ПАШНЯ

Схема совмещения чертежей



Линия совмещения с листом 6

**Условные обозначения**

- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
- ▨ Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
- Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
- 23260701000 Номер кадастрового квартала
- 232607010001644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

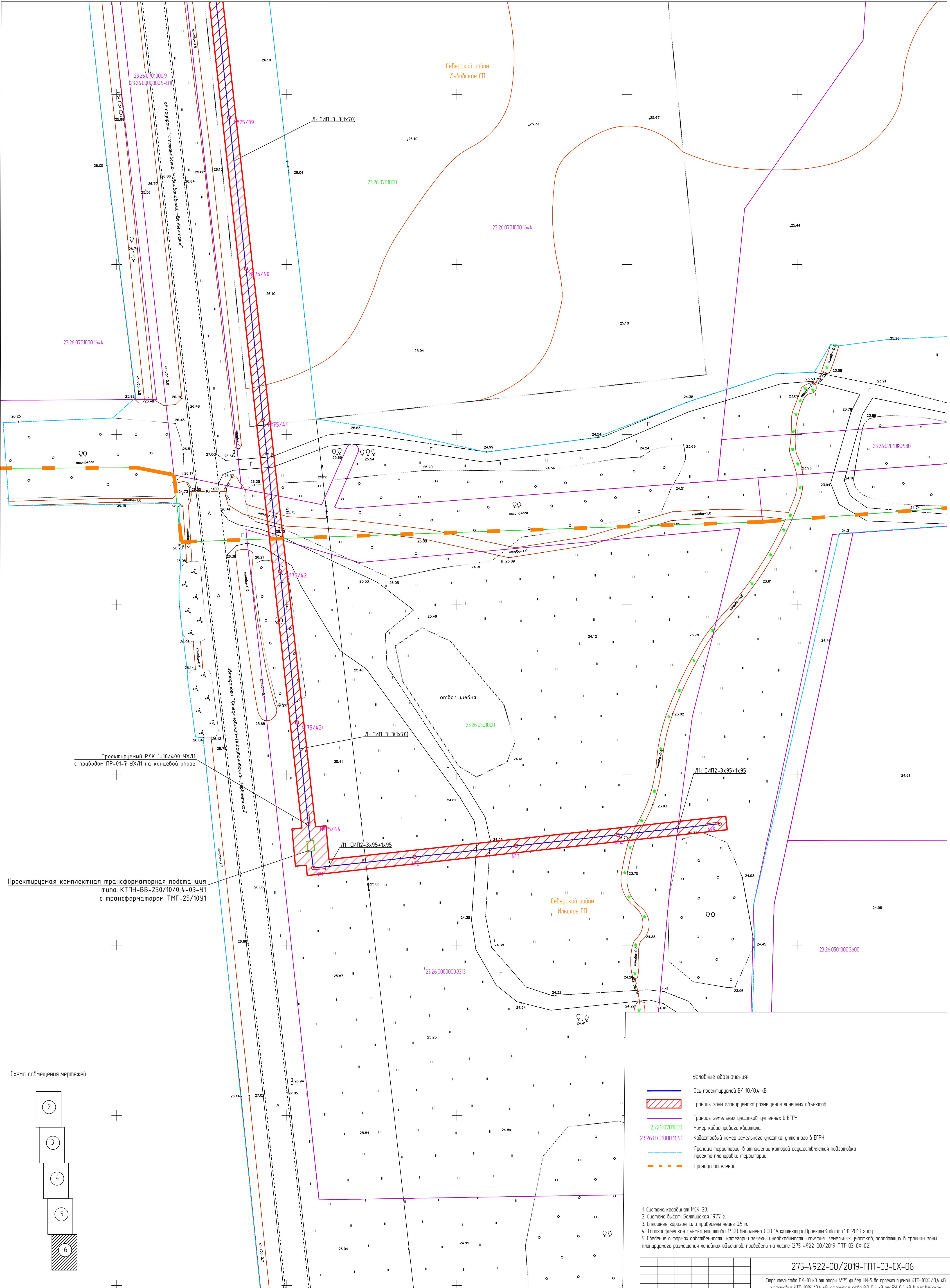
1. Система координат МСК-23.  
2. Система высот Балтийская 1977 г.  
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.  
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.  
5. Сведения о формах собственности, категории земель и необходимости изъятия земельных участков, попадающих в границы зоны планируемого размещения линейных объектов, приведены на листе (275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02)

					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-05				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильинск Себерского р-на Краснодарского края, Заявитель - Криушина Н.С.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Статус	Лист	Листов
		Маслова		Хайруллина	2019		Графическая часть	ПП	5
И. контр.		Маслова			2019	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1500)	ООО «АрхитектураПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331		





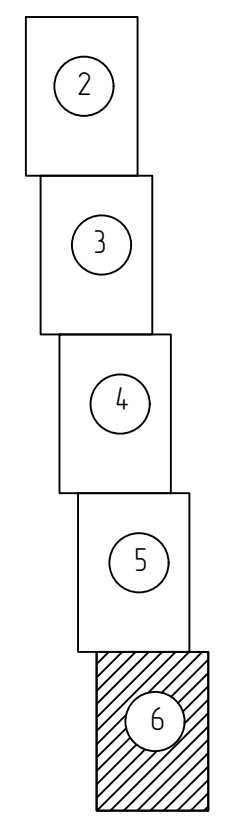
Линия совмещения с листом 5



Проектируемый РЛК 1-10/400 ЧХЛ1 с приводом ПР-01-7 ЧХЛ1 на концевой опоре

Проектируемая комплектная трансформаторная подстанция типа КТПН-ВВ-250/10/0,4-03-У1 с трансформатором ТМГ-25/10У1

Схема совмещения чертежей



- Условные обозначения
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - ▨ Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
  - ▭ Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
  - 232607010000 Номер кадастрового квартала
  - 2326070100001644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
  - Граница населенной территории

1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Плановые горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1:500 выполнена ООО "АрхитектурПроектыКадастр" в 2019 году.
5. Сведения о формах собственности, категории земель и необходимости изъятия земельных участков, попадающих в границы зоны планируемого размещения линейных объектов, приведены на листе (275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-02)

					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-06				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгт Ильском Себерского р-на Краснодарского края, Завьятель - Крушина НС.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Полн.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Статус	Лист	Листов
		Маслова			2019		ПП	6	16
Разраб.		Хайруллина			2019				
Н. контр.		Маслова			2019	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (1:500)			ООО «АрхитектурПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331



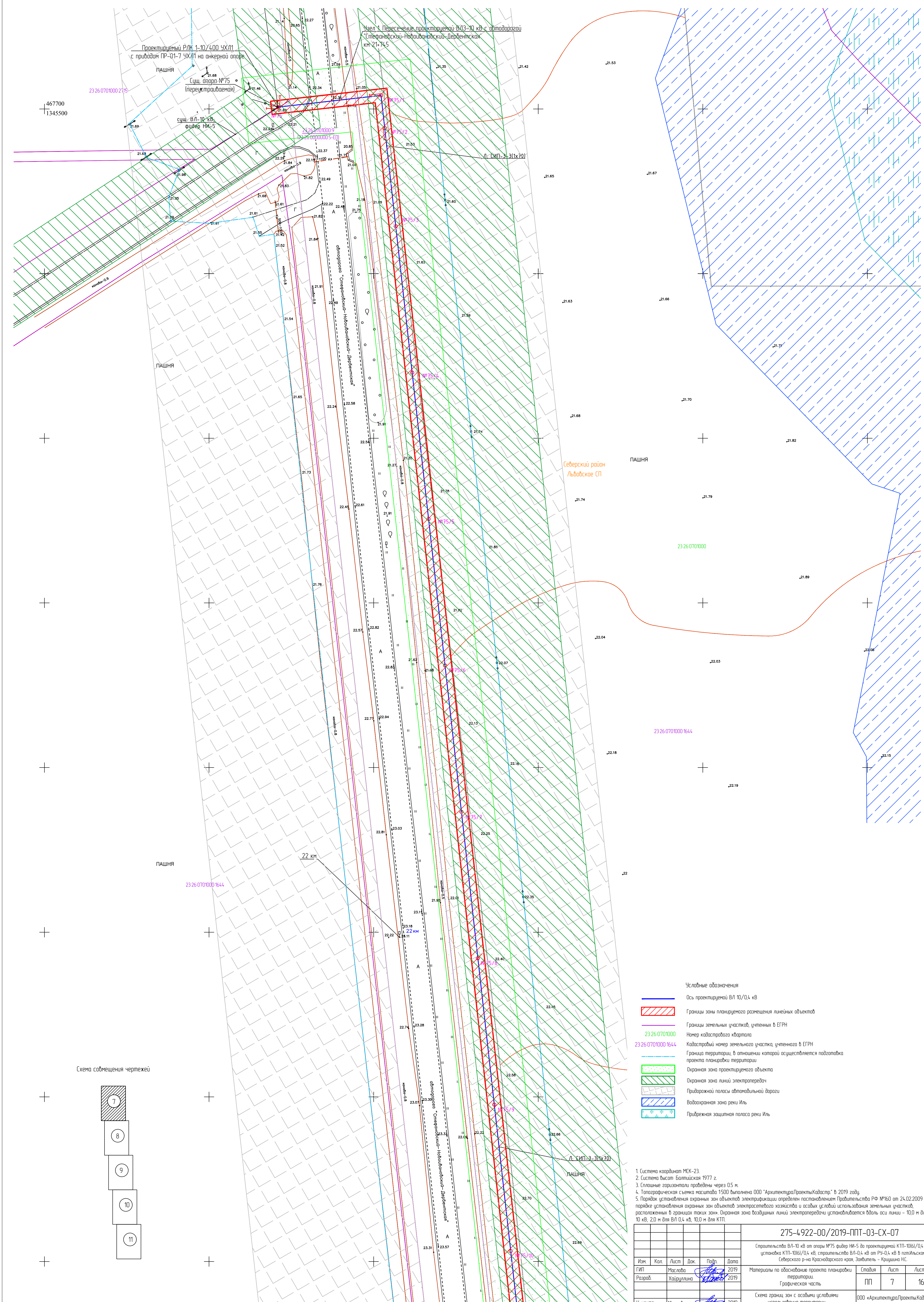
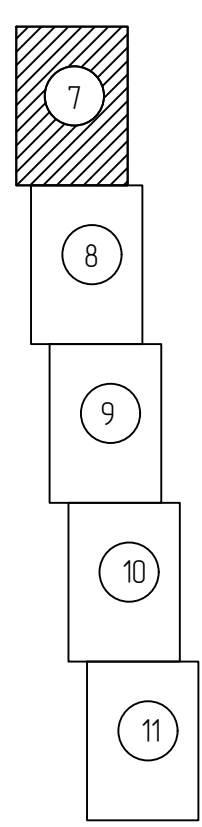


Схема совмещения чертежей



- Условные обозначения
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
  - Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
  - 23 26 07 01 00 0
  - 23 26 07 01 00 0 1644
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
  - Охранная зона проектируемого объекта
  - Охранная зона линий электропередач
  - Придорожная полоса автомобильной дороги
  - Водоохранная зона реки Иль
  - Прибрежная защитная полоса реки Иль

1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроекты.Кадастр" в 2019 году.
5. Порядок установления охранных зон объектов электрификации определен постановлением Правительства РФ №60 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электрификации и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон». Охранная зона воздушных линий электропередачи устанавливается вдоль оси линии - 10,0 м для ВЛ 10 кВ, 2,0 м для ВЛ 0,4 кВ, 10,0 м для КТП.

					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-07				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгтИльском Северского р-на Краснодарского края. Заявитель - Крушина Н.С.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Статья	Лист	Листов
Разраб.		Маслова		Хайруллина	2019		ПП	7	16
Н. контр.		Маслова			2019	Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1500)	ООО «АрхитектураПроекты.Кадастр» Свидетельство СРО № 331		

Линия совмещения с листом В



Линия совмещения с листом 7

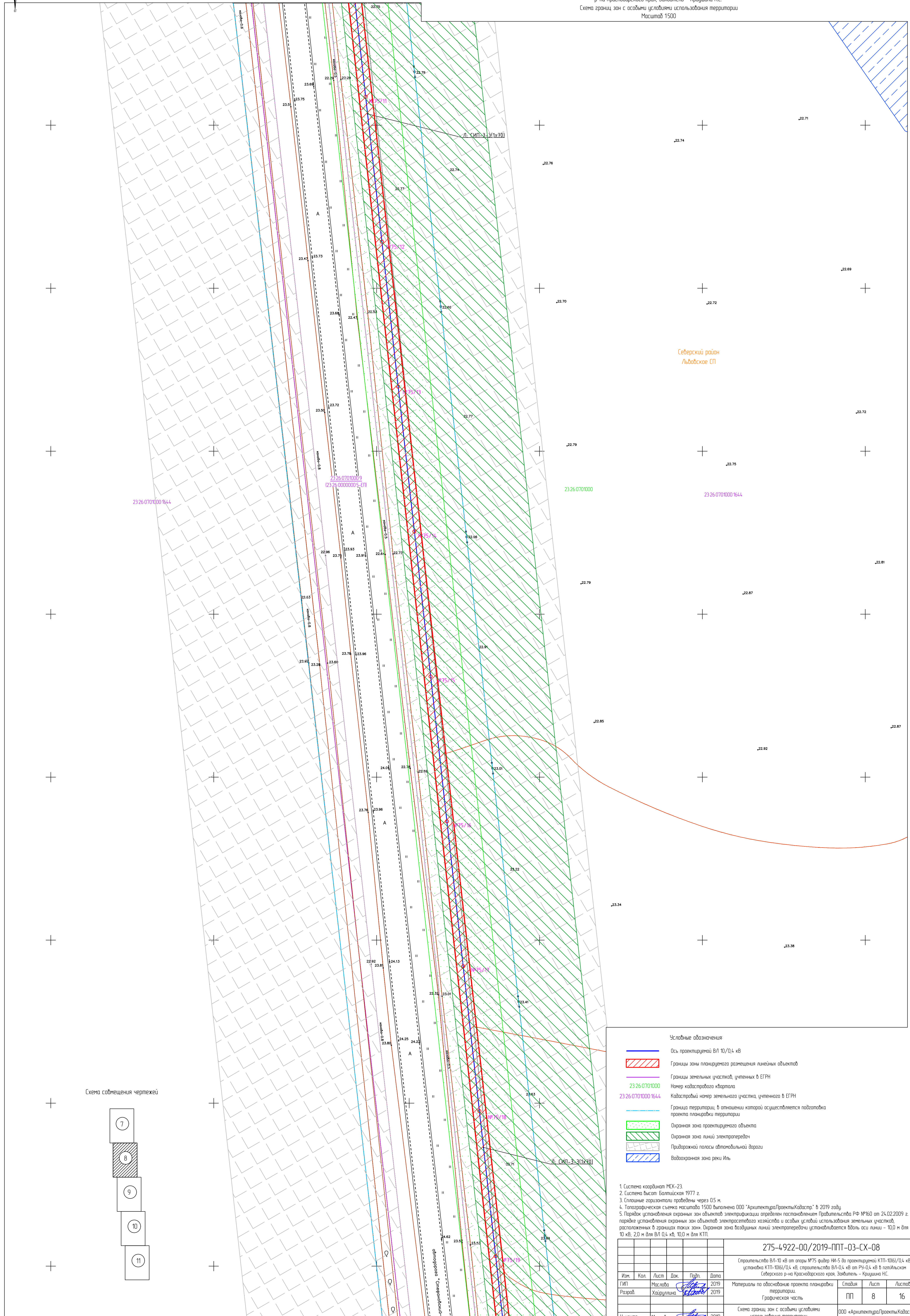
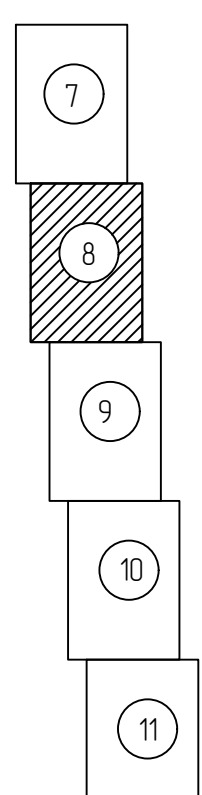


Схема совмещения чертежей



Линия совмещения с листом 9

- Условные обозначения
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
  - Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
  - Номер кадастрового «дворца»
  - Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
  - Охранная зона проектируемого объекта
  - Охранная зона линий электропередач
  - Придорожная полоса автомобильной дороги
  - Водоохранная зона реки Илья

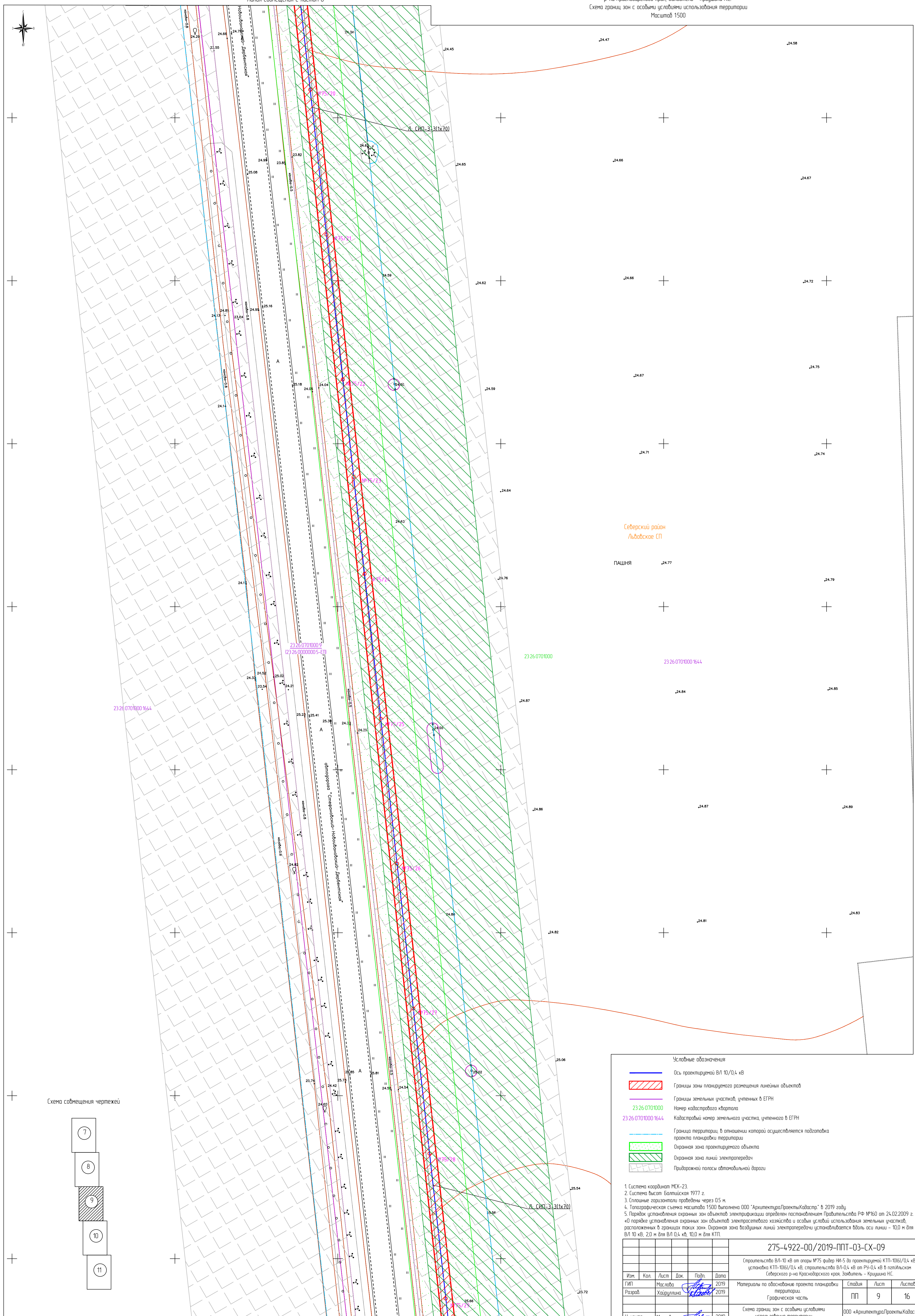
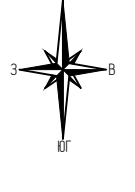
1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.
5. Порядок установления охранных зон объектов электрификации определен постановлением Правительства РФ №160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электрификации и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон». Охранная зона воздушных линий электропередачи устанавливается вдоль оси линии - 10,0 м для ВЛ 10 кВ, 2,0 м для ВЛ 0,4 кВ, 10,0 м для КТП.

					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-08				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгт. Ильский Себерского р-на Краснодарского края, Заявитель - Крицшина Н.С.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Статус	Лист	Листов
Разраб.		Маслова		Хайруллина	2019		ПП	8	16
Н. контр. Маслова 2019							Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1500)		ООО «АрхитектураПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331



Линия соещения с листом 8

Линия соещения с листом 10



Северский район  
Львовское ПП

ПАШНЯ

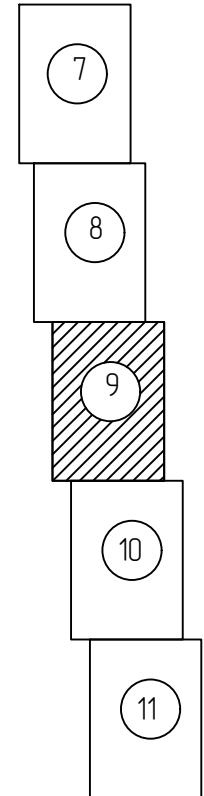
**Условные обозначения**

- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
- Границы зоны планируемого размещения линейных объектов
- Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
- 23 26 07 01 000 Номер кадастрового квартала
- 23 26 07 01 000 1644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Охранная зона проектируемого объекта
- Охранная зона линии электропередачи
- Придорожной полосы автомобильной дороги

1. Система координат МСК-23.  
2. Система высот Балтийская 1977 г.  
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.  
4. Топографическая съемка масштаба 1500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.  
5. Порядок установления охранных зон объектов электрического хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон: Охранная зона воздушных линий электропередачи устанавливается вдоль оси линии - 10,0 м для ВЛ 10 кВ, 2,0 м для ВЛ 0,4 кВ, 10,0 м для КТП.

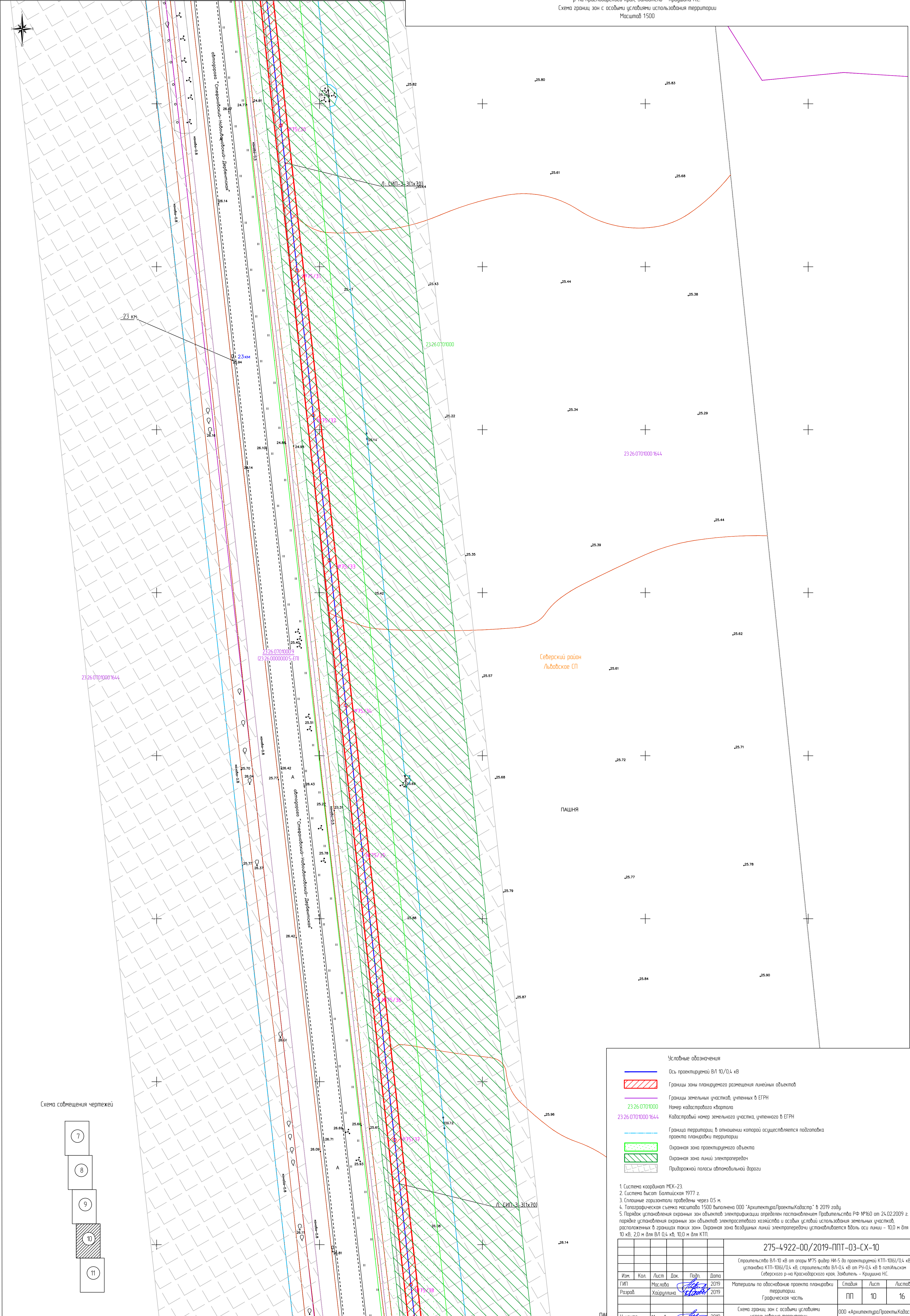
					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-09				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильинск Северского р-на Краснодарского края, Заявитель - Крушина Н.С.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Папн	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Статус	Лист	Листов
		Маслова			2019		ПП	9	16
Разраб.		Хайруллина			2019	Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1500)	ООО «АрхитектураПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331		
Н. контр.		Маслова			2019				

Схема соещения чертежей





Линия соещения с листом 9



2326.07010001644

2326.07010001644 (2326.000000005-ЕП)

Северский район Львовское СП

ПАШНЯ

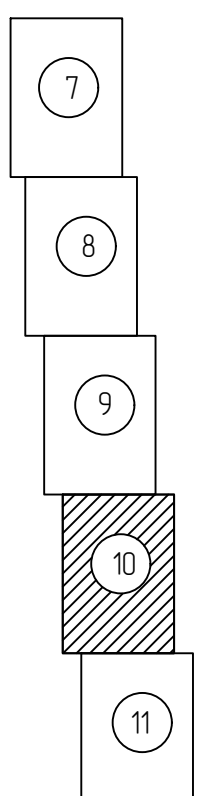
**Условные обозначения**

- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
- Границы зоны планировки размещения линейных объектов
- Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
- 2326.07010000 Номер кадастрового квартала
- 2326.07010001644 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Охранная зона проектируемого объекта
- Охранная зона линий электропередачи
- Придорожная полоса автомобильной дороги

1. Система координат МСК-23.  
 2. Система высот Балтийская 1977 г.  
 3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.  
 4. Топографическая съемка масштаба 1:500 выполнена ООО "АрхитектураПроекты.Кадастр" в 2019 году.  
 5. Порядок установления охранных зон объектов электрификации определен постановлением Правительства РФ №160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электрификации хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон». Охранная зона воздушных линий электропередачи устанавливается вдоль оси линии - 10,0 м для ВЛ 10 кВ, 2,0 м для ВЛ 0,4 кВ, 10,0 м для КТП.

275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-10					
Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильск Северского р-на Краснодарского края, Завьялов - Крушина Н.С.					
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Полн.	Дата
Гип.	Маслова				2019
Разраб.	Хайруллина				2019
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Статус	Лист	Листов
Графическая часть			ПП	10	16
Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)					ООО «АрхитектураПроекты.Кадастр» Свидетельство СРО № 331

Схема соещения чертежей

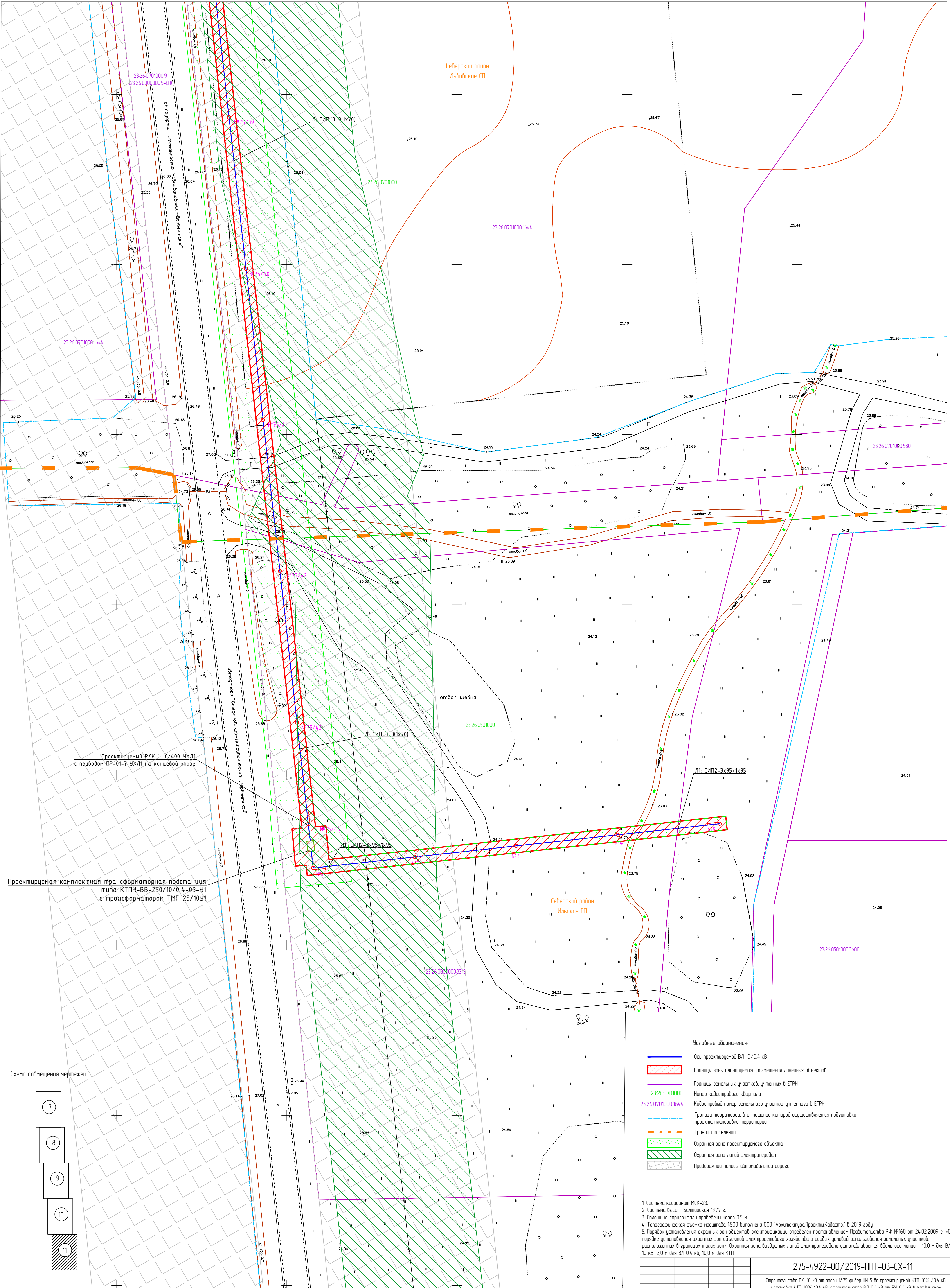


Линия соещения с листом 11



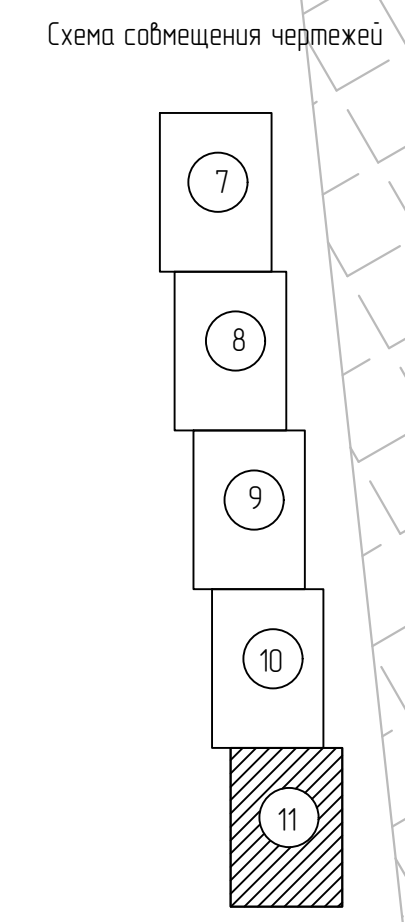


Линия совмещения с листом 10



Проектируемый РЛК 1-10/400 УХЛ1 с приводом ПР-01-7 УХЛ1 на концевой опоре

Проектируемая комплектная трансформаторная подстанция типа КТПН-ВВ-250/10/0,4-03-У1 с трансформатором ТМГ-25/10У1



Условные обозначения

- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
- Границы зоны планировочного размещения линейных объектов
- Границы земельных участков, учтенных в ЕГРН
- 23 26 07 01 00 0 Номер кадастрового квартала
- 23 26 07 01 00 0 16 4 4 Кадастровый номер земельного участка, учтенного в ЕГРН
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Граница поселений
- Охранная зона проектируемого объекта
- Охранная зона линий электропередач
- Придорожная полоса автомобильной дороги

1. Система координат МСК-23.
2. Система высот Балтийская 1977 г.
3. Сплошные горизонталы проведены через 0,5 м.
4. Топографическая съемка масштаба 1:500 выполнена ООО "АрхитектураПроектыКадастр" в 2019 году.
5. Порядок установления охранных зон объектов электрификации определен постановлением Правительства РФ №160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электрического хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон». Охранная зона воздушных линий электропередачи устанавливается вдоль оси линии - 10,0 м для ВЛ 10 кВ, 2,0 м для ВЛ 0,4 кВ, 10,0 м для КТП.

					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-11				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгтИльском Себерского р-на Краснодарского края, Зовильель - Крушина НС.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Статус	Лист	Листов
		Маслова		Хайруллина	2019		ПП	11	16
Разраб.					2019	Схема границ зон с особыми условиями использования территории (1:500)	ООО «АрхитектураПроектыКадастр» Свидетельство СРО № 331		
Н. контр.		Маслова			2019				





Линия совмещения с листом 12

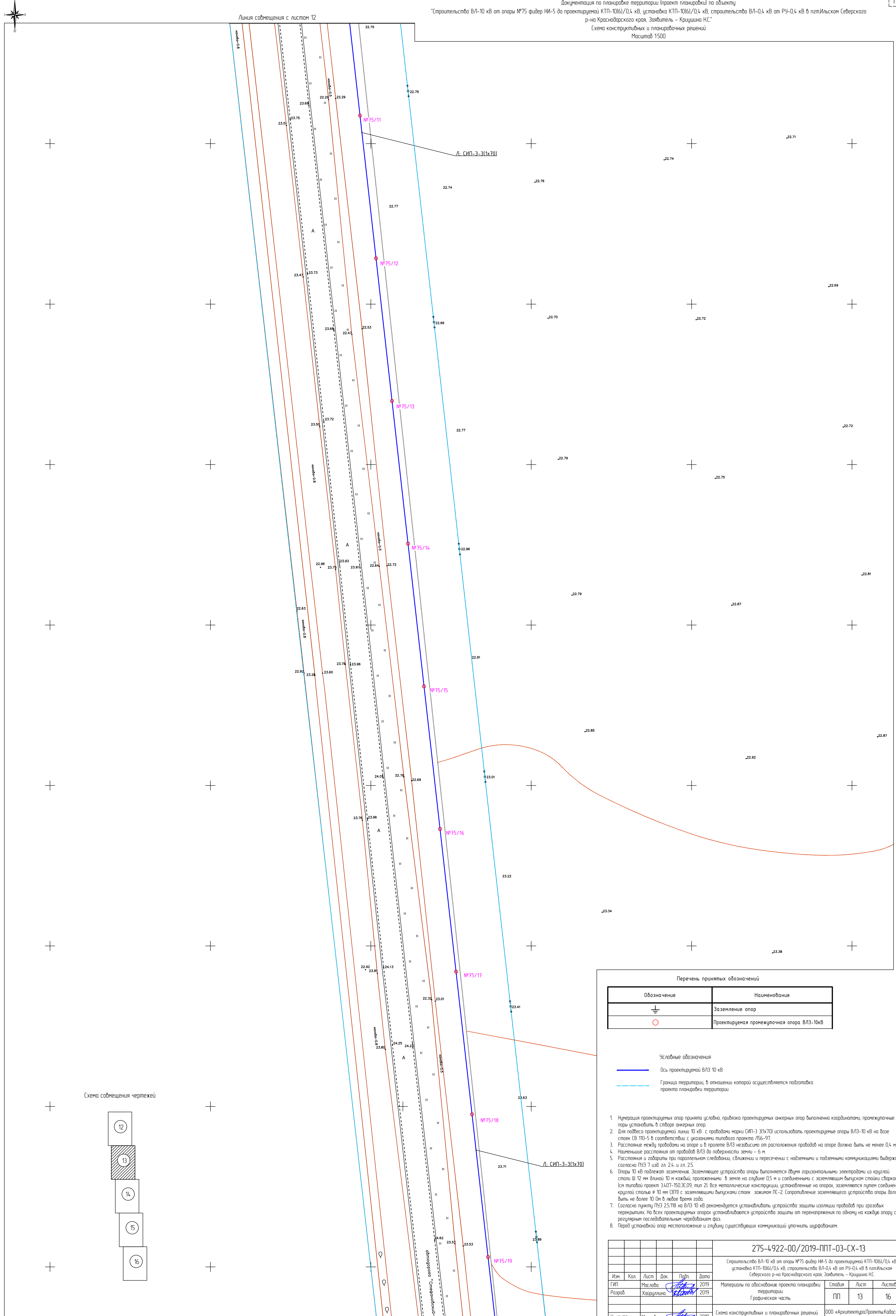
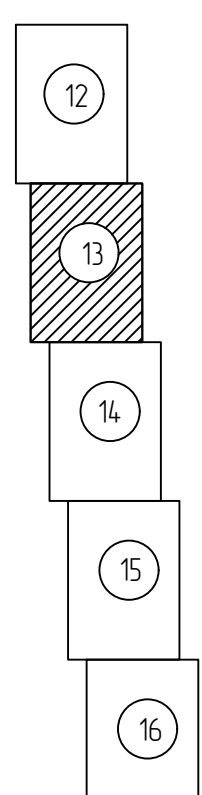


Схема совмещения чертежей



Линия совмещения с листом 14

Перечень принятых обозначений

Обозначение	Наименование
	Заземление опор
	Проектируемая промежуточная опора ВЛ3-10кВ

Условные обозначения

- Ось проектируемой ВЛ3 10 кВ
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

- Нумерация проектируемых опор принята условно, близка проектируемых анкерных опор выполнена координатами, промежуточные опоры установить в створе анкерных опор.
- Для подвеса проектируемой линии 10 кВ с проводами марки СИП-3 3(х70) использовать проектируемые опоры ВЛ3-10 кВ на базе стоек СВ 110-5 в соответствии с указаниями типового проекта Л56-97.
- Расстояние между проводами на опоре и в пролете ВЛ3 независимо от расположения проводов на опоре должно быть не менее 0,4 м.
- Наименьшие расстояния от проводов ВЛ3 до поверхности земли - 6 м.
- Расстояния и зазоры при параллельном следовании, сближении и пересечении с надземными и подземными коммуникациями выдерживать согласно ПУЭ 7 изд. гл. 24, и гл. 25.
- Опоры 10 кВ подлежат заземлению. Заземляющее устройство опоры выполняется двумя горизонтальными электродами из круглой стали Ш 12 мм длиной 10 м каждый, проложенными в земле на глубине 0,5 м и соединенными с заземляющим выпуском стойки сваркой (см. типовый проект 3.407-50.3С.09, тип 2). Все металлические конструкции, установленные на опорах, заземляются путем соединения круглой сталью  $\Phi$  10 мм (СП1) с заземляющими выпускными стержнями зажимом ПС-2. Соприкосновение заземляющего устройства опоры должно быть не далее 10 см в любое время года.
- Согласно пункту ПУЭ 2.5.118 на ВЛ3 10 кВ рекомендуется устанавливать устройства защиты изоляции проводов при грозозащитных перекрестках. На всех проектируемых опорах устанавливается устройство защиты от перенапряжения по одному на каждую опору с регулярным последовательным чередованием фаз.
- Перед установкой опор местоположение и глубину существующих коммуникаций уточнить шурфованием.

					275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-13				
					Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгт.Ильском Себерского р-на Краснодарского края, Заявитель - Крицшина Н.С.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	Статус	Лист	Листов
		Маслова			2019		ПП	13	16
Разраб.		Хайруллина			2019	Графическая часть			
Н. контр.		Маслова			2019	Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)	ООО «АрхитектураПроекты.Кавкаспр» Свидетельство СРО № 331		



Линия сообщения с листом 13

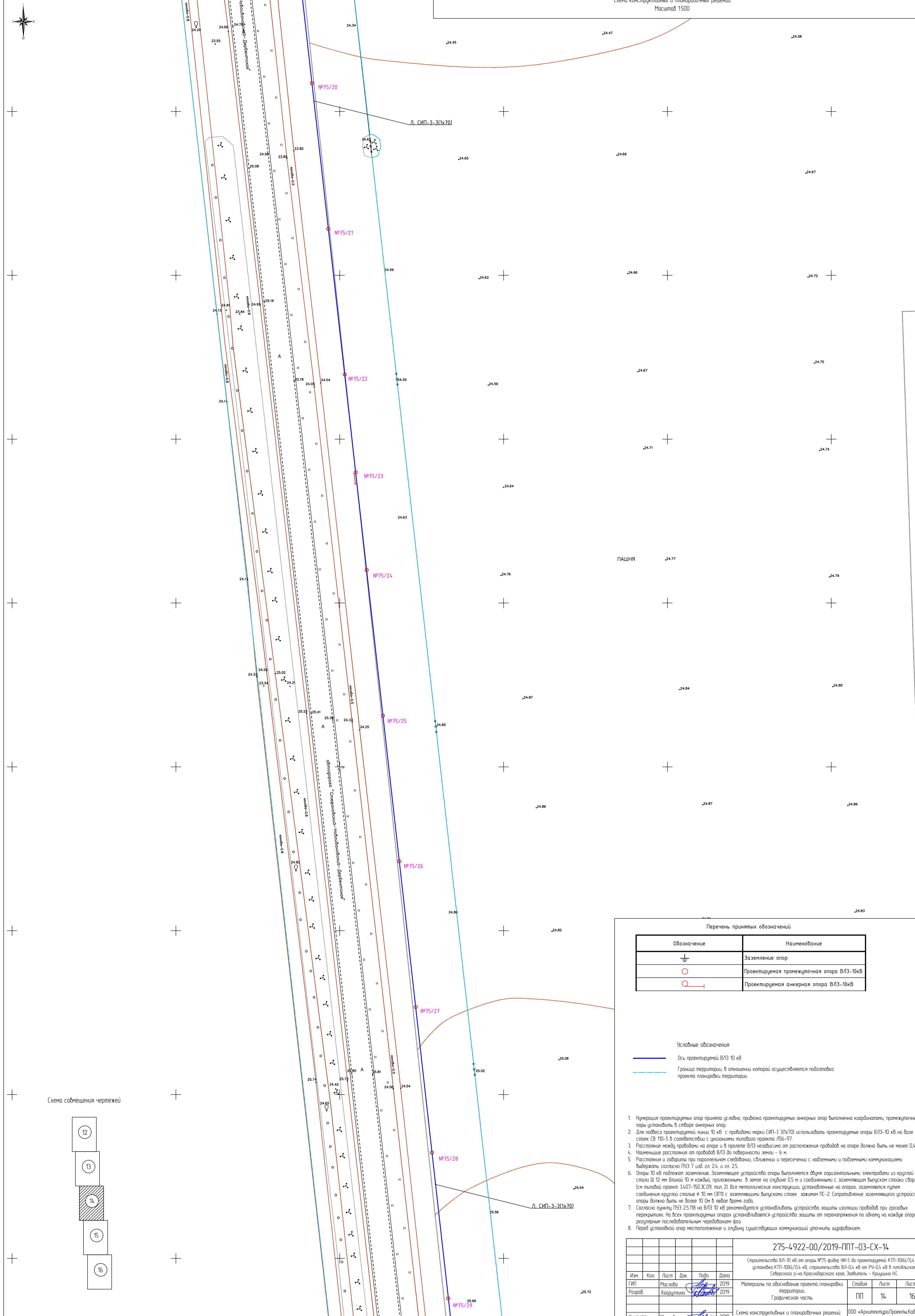
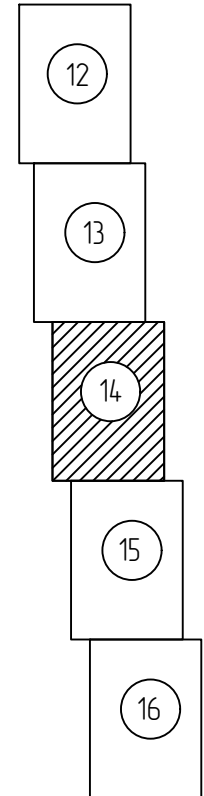


Схема сообщения чертежей



Линия сообщения с листом 15

Перечень принятых обозначений

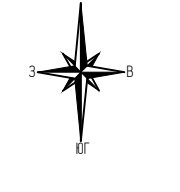
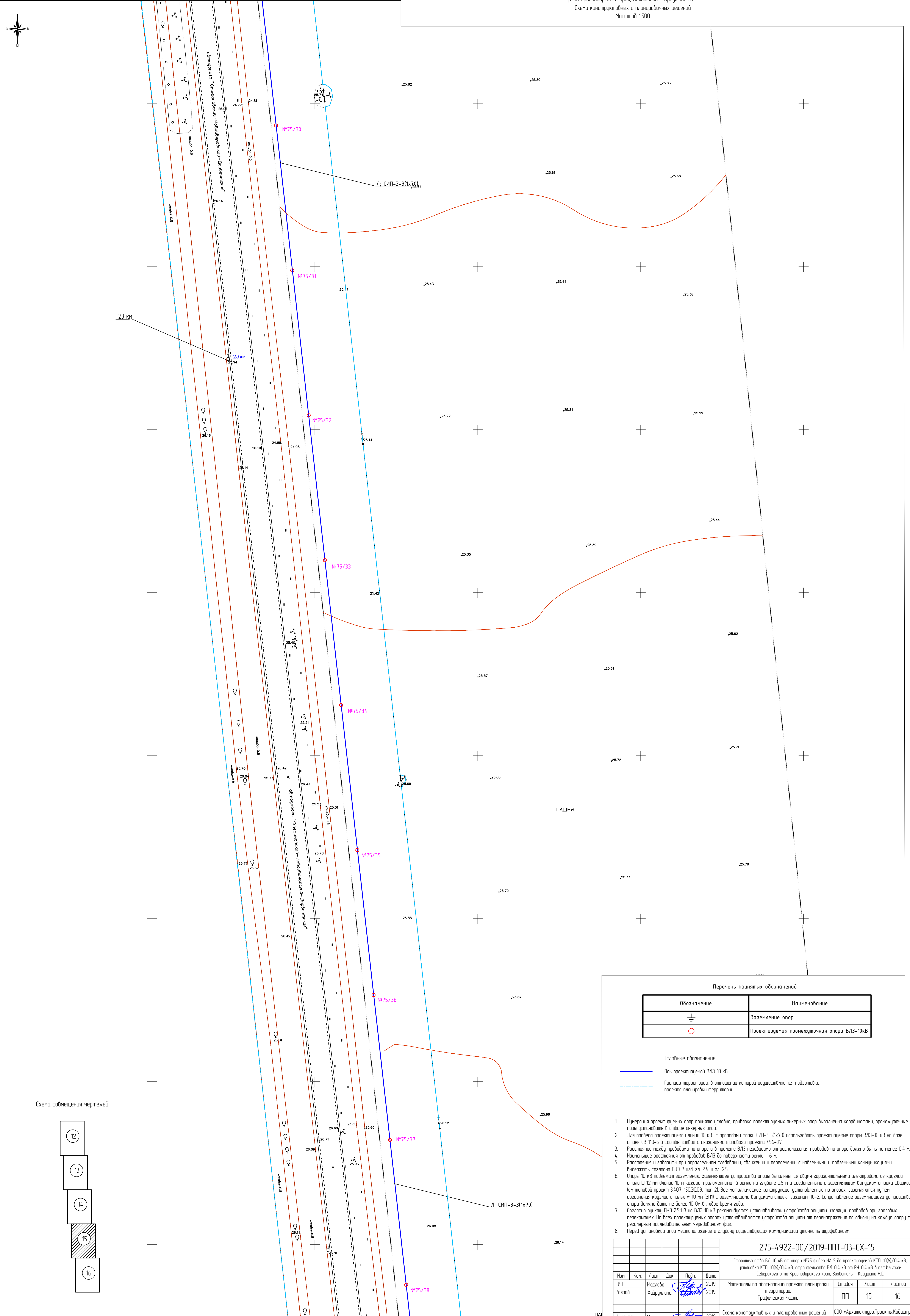
Обозначение	Наименование
	Заземление опор
	Проектируемая промежуточная опора ВЛ3-10кВ
	Проектируемая анкерная опора ВЛ3-10кВ

Условные обозначения:  
 Ось проектируемой ВЛ3 10 кВ  
 Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

- Нумерация проектируемых опор принята условно, привязка проектируемых анкерных опор выполнена координатами, промежуточные пары установить в створе анкерных опор.
- Для подвеса проектируемой линии 10 кВ с проводами марки СИП-3 3(1x70) использовать проектируемые опоры ВЛ3-10 кВ в диапазоне СВ 110-5 в соответствии с указаниями титульного проекта Л56-97.
- Расстояние между проводами на опоре и в пролете ВЛ3 независимо от расположения проводов на опоре должно быть не менее 0,4 м.
- Наименьшее расстояние от проводов ВЛ3 до поверхности земли - 6 м.
- Расстояния и зазоры при параллельном следовании, сближении и пересечении с надземными и подземными коммуникациями выдерживать согласно ПУЭ 7 изд. гл. 24, и гл. 25.
- Опоры 10 кВ подлежат заземлению. Заземляющее устройство опоры выполняется двумя горизонтальными электродами из круглой стали Ш 12 мм длиной 10 м каждый, проложенными в земле на глубине 0,5 м и соединенными с заземляющим выводом стальной (см. титульный проект 3.407-50.3С.09, тип 2). Все металлические конструкции, установленные на опорах, заземляются путем соединения круглой сталью  $\phi$  10 мм (СП1) с заземляющими выводами стоек зажимов ПС-2. Соприкосновение заземляющего устройства опоры должно быть не далее 10 м в любое время года.
- Согласно пункту ПУЭ 25.118 на ВЛ3 10 кВ рекомендуется устанавливать устройства защиты изоляции проводов при грозовых перекрестках. На всех проектируемых опорах устанавливаются устройства защиты от перенапряжения по одному на каждую опору с регулярным последовательным чередованием фаз.
- Перед установкой опор местоположение и глубину существующих коммуникаций уточнить шурфованием.

275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-14					
Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильском Северского р-на Краснодарского края, Завителъ - Крушина НС.					
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Папн	Дата
Гип	Маслова	2019			Материалы по обоснованию проекта планировки территории.
Разраб.	Хайруллина	2019			Графическая часть
Н. контр.	Маслова	2019			Схема конструктивных и планировочных решений (1500)
			Статус	Лист	Листов
			ПП	14	16
					ООО «АрхитектураПроектыКавказСтр» Свидетельство СРО № 331

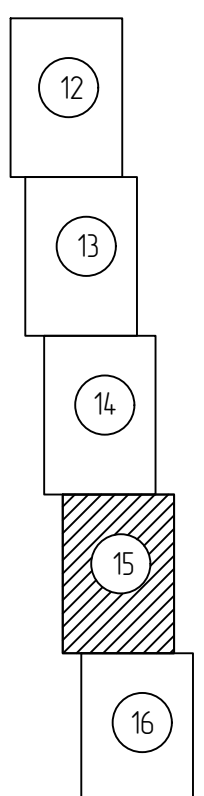
Линия соещения с листом 14



23 км

ПАШНЯ

Схема соещения чертежей



Линия соещения с листом 16

Перечень принятых обозначений

Обозначение	Наименование
	Заземление опор
	Проектируемая промежуточная опора ВЛ3-10кВ

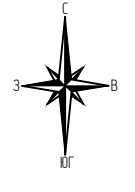
Условные обозначения

- Ось проектируемой ВЛ3 10 кВ
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

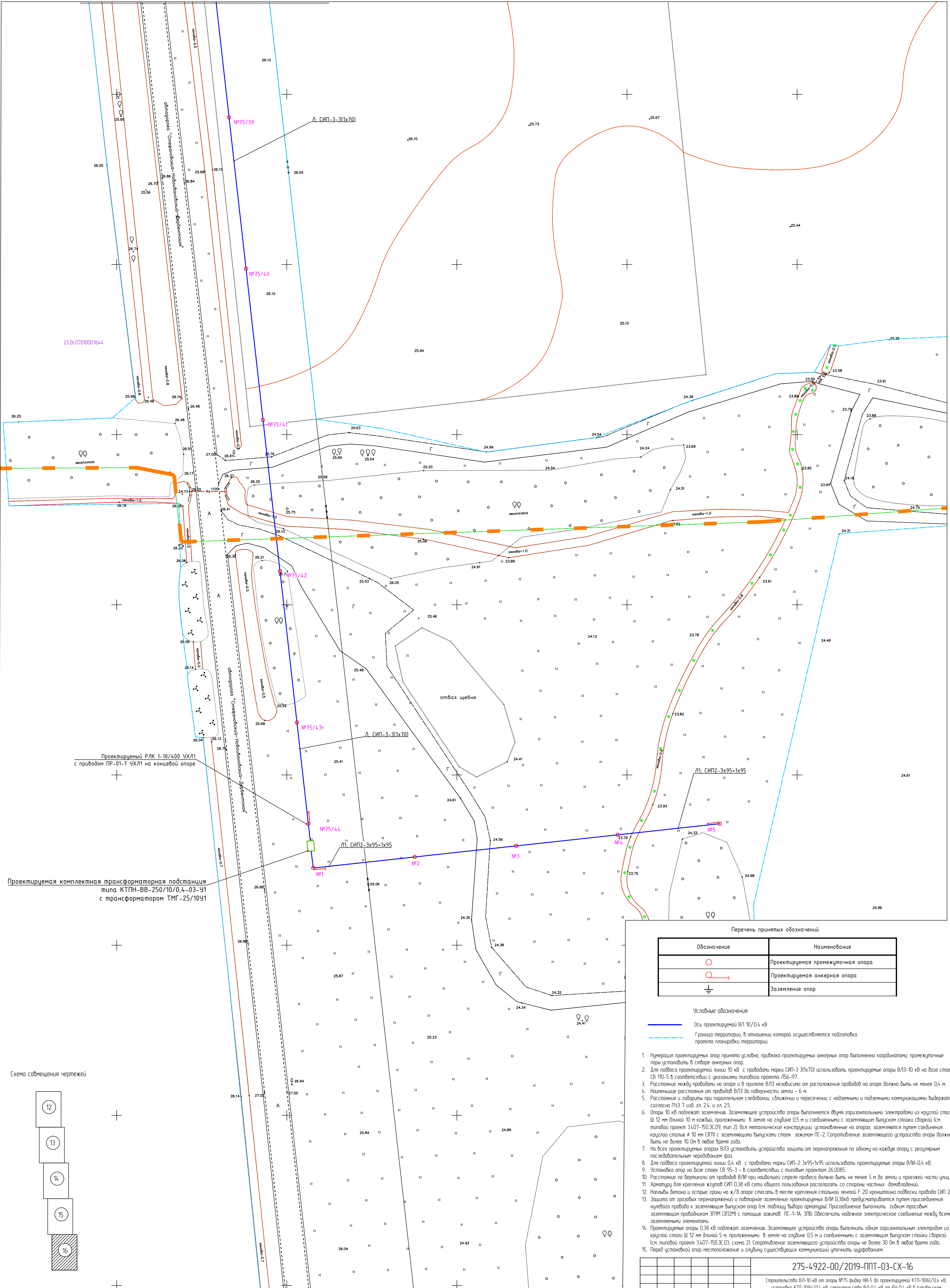
1. Нумерация проектируемых опор принята условно, привязка проектируемых анкерных опор выполнена координатами, промежуточные пары установить в створе анкерных опор.
2. Для подвеса проектируемой линии 10 кВ с проводами марки СИП-3 3(х70) использовать проектируемые опоры ВЛ3-10 кВ на базе стоек СВ 110-5 в соответствии с указаниями типового проекта Л56-97.
3. Расстояние между проводами на опоре и в пролете ВЛ3 независимо от расположения проводов на опоре должно быть не менее 0,4 м.
4. Наименьшие расстояния от проводов ВЛ3 до поверхности земли – 6 м.
5. Расстояния и зазоры при параллельном следовании, сближении и пересечении с надземными и подземными коммуникациями выдерживать согласно ПУЭ 7 изд. гл. 24, и гл. 25.
6. Опоры 10 кВ подлежат заземлению. Заземляющее устройство опоры выполняется двумя горизонтальными электродами из круглой стали Ш 12 мм длиной 10 м каждый, проложенными в земле на глубине 0,5 м и соединенными с заземляющим выводом стойки сваркой (см. типовая проект 34-07-150.3С.03, лист 2). Все металлические конструкции, установленные на опорах, заземляются путем соединения круглой сталью  $\Phi$  10 мм (СП7) с заземляющим выводом стоек зажимом ПС-2. Соприкосновение заземляющего устройства опоры должно быть не далее 10 см в любое время года.
7. Согласно пункту ПУЭ 2.5.118 на ВЛ3 10 кВ рекомендуется устанавливать устройства защиты изоляции проводов при грозных переключениях. На всех проектируемых опорах устанавливаются устройства защиты от перенапряжения на одному на каждую опору с регулярным последовательным чередованием фаз.
8. Перед установкой опор местоположение и глубину существующих коммуникаций уточнить шурфованием.

275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-15				
Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ в пгт.Ильском Себерского р-на Краснодарского края, Завьятель - Крушина Н.С.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Дата
Г.И.П.	Маслова	15	2019	Материалы по обоснованию проекта планировки территории
Разраб.	Хайруллина	16	2019	Графическая часть
Н. контр.	Маслова	2019	Схема конструктивных и планировочных решений (1500)	ООО «АрхитектураПроекты.Кавкаспр» Свидетельство СРО № 331





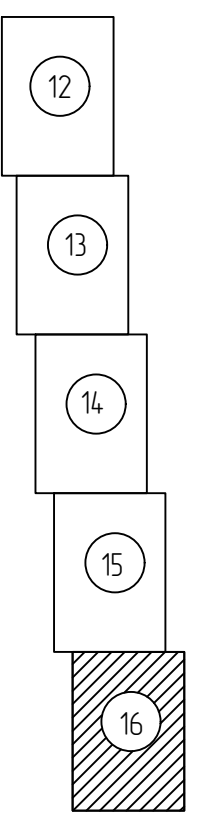
Линия совмещения с листом 15



Проектируемый РЛК 1-10/400 ЧХЛ1 с приводом ПР-01-7 ЧХЛ1 на концевой опоре

Проектируемая комплектная трансформаторная подстанция типа КТПН-ВВ-250/10/0,4-03-У1 с трансформатором ТМГ-25/10У1

Схема совмещения чертежей



Перечень принятых обозначений

Обозначение	Наименование
	Проектируемая промежуточная опора
	Проектируемая анкерная опора
	Заземление опор

- Условные обозначения:
- Ось проектируемой ВЛ 10/0,4 кВ
  - Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

- Нумерация проектируемых опор принята условно, приблика проектируемых анкерных опор выполнена координатами, промежуточные опоры установлены в створе анкерных опор.
- Для подвеса проектируемой линии 10 кВ с проводами марки СИП-3 3(1x70) использовать проектируемые опоры ВЛ3-10 кВ на базе стоек СВ 110-5 в соответствии с указаниями типового проекта Л56-97.
- Расстояние между проводами на опоре и в пролете ВЛ3 независимо от расположения проводов на опоре должно быть не менее 0,4 м.
- Наименьшее расстояние от проводов ВЛ3 до поверхности земли - 6 м.
- Расстояния и зазоры при параллельном следовании, сближении и пересечении с надземными и подземными коммуникациями выбирать согласно ПУЭ 7 изд. ст. 24, и ст. 25.
- Опоры 10 кВ подлежат заземлению. Заземляющее устройство опоры выполняется двумя горизонтальными электродами из круглой стали Ш 12 мм длиной 10 м каждый, проложенными в земле на глубине 0,5 м и соединенными с заземляющим выходящим стержнем стальной арматуры проекта 3407-50.ЗС.09, тип 2). Все теплоизоляционные конструкции, установленные на опорах, заземляются путем соединения круглой сталью  $\Phi$  10 мм (ЗП) с заземляющими выходящими стержнями зажимом ПС-2. Соприкосновение заземляющего устройства опоры должно быть не более 10 мм в любое время года.
- На всех проектируемых опорах ВЛ3 установить устройства защиты от перенапряжения по одному на каждую опору с регулярным последовательным чередованием фаз.
- Для подвеса проектируемой линии 0,4 кВ с проводами марки СИП-2 3x95+1x95 использовать проектируемые опоры ВЛМ-0,4 кВ.
- Установка опор на базе стоек СВ 95-3 - в соответствии с типовым проектом 26.0085.
- Расстояние по вертикали от проводов ВЛМ при наибольшей стреле провеса должно быть не менее 5 м до земли и проезжей части улиц.
- Арматуру для крепления жгутов СИП 0,38 кВ сети общего пользования располагать со стороны частных владений.
- Наличие ветана и острые грани на ж/в опоре стесать в месте крепления стальной лентой F 20 ширинойна лобовески провода СИП 2.
- Защита от грозных перенапряжений и повторное заземление проектируемых ВЛМ 0,38кВ предусматривается путем присоединения нулевого провода к заземляющим выходящим опор (см. таблицу выбора арматуры). Присоединение выполнять гибким проводом заземляющим проводником ЗПМ (ЗП2М) с помощью зажимов ПС-1-1А, ЗПВ. Обеспечить надежное электрическое соединение между всеми заземляющими элементами.
- Проектируемые опоры 0,38 кВ подлежат заземлению. Заземляющее устройство опоры выполняется одним горизонтальным электродом из круглой стали Ш 12 мм длиной 5 м, проложенными в земле на глубине 0,5 м и соединенными с заземляющим выходящим стержнем стальной арматуры проекта 3407-50.ЗС.03, схема 2). Соприкосновение заземляющего устройства опоры не более 30 мм в любое время года.
- Перед установкой опор местоположение и глубины существующих коммуникаций уточнить шурфованием.

275-4922-00/2019-ППТ-03-СХ-16				
Строительство ВЛ-10 кВ от опоры №75 фидер НИ-5 до проектируемой КТП-10(6)/0,4 кВ, установка КТП-10(6)/0,4 кВ, строительство ВЛ-0,4 кВ от РЧ-0,4 кВ в пгтИльском Себерского р-на Краснодарского края, Завьятель - Крушина НС.				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Дата
ГМП	Маслова	16	2019	2019
Разраб.	Хайруллина	16	2019	2019
Н. контр.	Маслова	16	2019	2019
Схема конструктивных и планировочных решений (1:500)			ООО «АрхитектурПроекты.Кавкасп» Свидетельство СРО № 331	