

Общество с ограниченной ответственностью
«Экозем»

Заказчик: ООО «Ростовархпроект»
Договор: №06-17 от 20.12.2017

Проект

**планировки территории и проект межевания территории линейного объекта:
«Газопровод-ввод для подключения объекта: «Нежилые помещения, располо-
женные на земельном участке по адресу: Ростовская область, Аксайский рай-
он, АО «Темерницкое», в границах поля №2, с севера - лесополоса, с юга - ле-
сополоса, с запада - участок Глаголева С.С., с востока - лесополоса, участок
Ткаченко Н.М., кадастровый номер участка 61:02:0600005:4663»»**

Том I

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

ППТ-06-17

Директор

В.Г. Филяков

Заместитель директора

А.В. Филяков

Главный инженер-проектировщик

Г.И. Николенко



Новочеркасск 2018 г.

Взамен. инв. №	
Подпись и дата	
Архив. № подл	

Работы по подготовке и оформлению проекта планировки территории линейного объекта: «Газопровод-ввод для подключения объекта: «Нежилые помещения, расположенные на земельном участке по адресу: Ростовская область, Аксайский район, АО «Темерницкое», в границах поля №2, с севера - лесополоса, с юга - лесополоса, с запада - участок Глаголева С.С., с востока - лесополоса, участок Ткаченко Н.М., кадастровый номер участка 61:02:0600005:4663».» выполнены группой специалистов ООО «Экозем» на основании Постановления Администрации Аксайского района №63 от 07.02.2018, и в соответствии с Генеральным планом Щепкинского сельского поселения, Правилами землепользования и застройки Щепкинского сельского поселения Ростовской области, действующими нормами и правилами, инструкциями, постановлениями Правительства РФ и Ростовской области, Градостроительным, Земельным кодексами РФ.

Главный инженер проекта



Г.И. Николенко

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата	ППТ-06-17			2

СОСТАВ ПРОЕКТА

Том I

Проект планировки территории. Основная часть.

Раздел 1 - Графическая часть.

Раздел 2 – Положение о размещении линейных объектов.

Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел 3 Графическая часть.

Раздел 4. Пояснительная записка

Приложения

Том II

Проект межевания территории

Раздел 1 - Текстовые материалы – Пояснительная записка.

Графические материалы.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
										3
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата	ППТ-06-17				

Содержание:

Том I

Проект планировки территории. Основная часть.

Раздел 1. Графическая часть.

- 1.1. Чертеж красных линий, совмещенный с чертежом границ зон планируемого размещения линейного объекта.

Раздел 2 Положение о размещении линейных объектов.

- 2.1. Основные характеристики линейного объекта. 8
- 2.2. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта. 9
- 2.3. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства входящих в состав линейного объекта. 9
- 2.4. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта. 9
- 2.5. Мероприятия по рациональному использованию общераспространённых полезных ископаемых. 10
- 2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды. 10
- 2.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению гражданской безопасности и гражданской обороне. 11

Материалы по обоснованию проекта планировки

Раздел 3. Графическая часть.

- 3.1. Схема расположения элементов планировочной структуры. 14
- 3.2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. 15
- 3.3. Схема границ зон с особыми условиями использования территории. 16
- 3.4. Схема конструктивных и планировочных решений. 17

Раздел 4. Пояснительная записка

- 4.1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории. 18
- 4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта. 19
- 4.3. Пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект строительства которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории. 19
- 4.4. Извлечение из СНиП42-101-2003 «Градостроительство» Расстояния от газопровода до других инженерных коммуникаций. 20

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

Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата	ППТ-06-17	Лист
							4

4.5	Материалы и документация использованные при подготовке проекта планировки территории.	22
	Приложения:	20
	- Постановление Администрации Аксайского района № 63 от 07.02.2018;	
	- задание на разработку проекта планировки и проекта межевания; территории линейного объекта;	
	- технические условия № 00-11-482 от 06.09.2017г.;	
	- кадастровый план территории 61:02:0600005 № 61/001/17-2034895 от 02.12.2017 г.;	
	Заключение департамента по недропользованию по ЮФО (Югнедра) № 6192 от 05.02.2018г.;	
	- Копия газеты «Аксайский район Официальный» №21-22 (1034-1035) от 16.02.2018г.	
	- Постановление Администрации Аксайского района № 205 от 05.04.2018;	
	- Копия газеты «Аксайский район Официальный» №50-57 (1063-1070) от 13.04.2018г.	

Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата	ППТ-06-17	Лист

Раздел 1. Графические материалы

Инв. № подл.							Подп. и дата		Взам. инв. №	
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата	ППТ-06-17				Лист

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

Координаты характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта совпадают с координатами характерных точек красных линий (см. чертеж красных линий, совмещенный с чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов) и приведены в таблице 2.

Система координат МСК-61

Таблица 2

№	X	Y
1	436544.63	2204753.40
2	436541.83	2205061.74
3	436543.51	2205061.74
4	436541.91	2205130.13
5	436570.93	2205130.58
6	436570.93	2205156.90
7	436571.75	2205156.90
8	436571.66	2205162.90
9	436564.93	2205162.90
10	436564.93	2205136.48
11	436539.42	2205136.10
12	436539.42	2205132.16
13	436535.86	2205132.11
14	436537.34	2205067.66
15	436535.77	2205067.63
16	436538.62	2204754.11
1	436544.63	2204753.40

2.3. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства входящих в состав линейного объекта.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации действие градостроительных регламентов не распространяется на земельные участки:

- предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Ширина полосы отвода составляет– 6,0 м.

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

Проектом строительства предусмотреть получение заключения Министерства культуры Ростовской области для строительства линейного объекта: «Газопровод-ввод для подключения объекта: «Нежилые помещения, расположенные на земель-

Взам. инв. №		действие градостроительных регламентов не распространяется на земельные участки: - предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами. Ширина полосы отвода составляет— 6,0 м.						
Подп. и дата		2.4. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.						
Инв. № подл.		Проектом строительства предусмотреть получение заключения Министерства культуры Ростовской области для строительства линейного объекта: «Газопровод-ввод для подключения объекта: «Нежилые помещения, расположенные на земель-						
							ППТ-06-17	Лист
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата			

Формат A4

- знание обслуживающим персоналом технологической схемы газопровода-ввода, чтобы при необходимости (аварии, пожаре) быстро и безошибочно провести необходимые действия;

- эксплуатация и ремонт газопровода-ввода должны осуществляться в строгом соответствии с ПБ 08-624-03, «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности» Госростехнадзор России, 2001г, ПБИ 08-375 (200-00), дополнения и изменения к «Правилам безопасности в нефтяной и газовой промышленности», ВППБ 01-04-98 «Правила пожарной безопасности для предприятий и организаций газовой промышленности» и специальной инструкцией;

- немедленное отключение газопровода-ввода при его разрыве;
- осмотр трассы и охранной зоны в соответствии с требованиями;
- устройство молниезащиты и защиты от токов короткого замыкания.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
2								ППТ-06-17	
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата				

Раздел 3. Графическая часть

Инв. № подл.						Взам. инв. №			
								Подп. и дата	
3							ППТ-06-17	Лист	
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата				

Раздел 4. Пояснительная записка

4.1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории.

Рассматриваемая территория. расположена в южной части умеренного климатического пояса, для которого характерны мягкая пасмурная зима и очень теплое, относительно сухое лето, в отдельные годы наблюдается засуха.

Климат формируется под влиянием циклической деятельности воздушных масс, повторяемость которых составляет в году: арктических – 11%, умеренных – 68%, тропических – 21%. Зимой и летом преобладает континентальный умеренный воздух. В холодное время он связан с восточным потоком от гребня Азиатского антициклона, летом – с западным потоком и является континентальным, трансформированным из морского из-за сильного прогрева над сушей.

Зимой отмечаются штормовые холодные северо-восточные ветры большой продолжительности, часто сопровождающиеся морозами и метелями. Весной увеличивается повторяемость средиземноморских циклонов, сопровождающихся юго-западными и западными ветрами. В это время преобладает ясная погода.

Летом обычно наблюдается тихая, ясная и очень теплая погода. Иногда отмечаются ветры шквалистого характера, сопровождающиеся грозами и ливнями. Осенью, особенно в первой ее половине, стоит теплая и ясная погода, во второй половине сезона характер погоды меняется на зимний.

Климат смягчен вследствие влияния Азово-Черноморской акватории. Увлажнение неустойчивое. Среднегодовая температура воздуха составляет около + 8,7 С. Сумма среднесуточных температур за период активной вегетации 3200 – 3300 С.

Зима относительно теплая. Среднемесячная температура воздуха в январе -5-6⁰С. Абсолютный минимум в отдельные годы может составлять -33⁰С. Примерно один раз в пять лет отмечаются суровые зимы с резкими и продолжительными понижениями температуры. Снежный покров впервые появляется в конце ноября – начале декабря. Устойчивым он становится в конце декабря – начале января. В связи с частыми оттепелями (45-50 дней за холодный период) снежный покров за зиму неоднократно тает и вновь образуется. За зимний период его средняя высота из максимальных составляет 20см.

В третьей декаде марта снежный покров сходит окончательно. В начале апреля средняя суточная температура воздуха устойчиво переходит через +5⁰С, а в конце второй декады – через +10⁰С. Безморозный период длится до второй декады октября и продолжается 178 дней.

В апреле происходит быстрое нарастание температур, в первой декаде мая средняя суточная температура воздуха переходит через +15⁰С и начинается жаркое лето. Средняя месячная температура воздуха в июле – августе составляет + 22,1+ 22,9⁰С. Максимальная достигает + 40⁰С.

Годовая сумма осадков 483 мм, из них в теплый период выпадает 298 мм. Максимальная среднемесячная сумма осадков 51-61 мм приходится на июнь-июль, когда дожди могут носить ливневый характер. Минимальное количество осадков – 33-34мм отмечается в феврале-марте. В холодное время года характерны

Взам. инв. №		В третьей декаде марта снежный покров сходит окончательно. В начале апреля средняя суточная температура воздуха устойчиво переходит через +5 ⁰ С, а в конце второй декады – через +10 ⁰ С. Безморозный период длится до второй декады октября и продолжается 178 дней.						
Подп. и дата		В апреле происходит быстрое нарастание температур, в первой декаде мая средняя суточная температура воздуха переходит через +15 ⁰ С и начинается жаркое лето. Средняя месячная температура воздуха в июле – августе составляет + 22,1+ 22,9 ⁰ С. Максимальная достигает + 40 ⁰ С.						
Инв. № подл.		Годовая сумма осадков 483 мм, из них в теплый период выпадает 298 мм. Максимальная среднемесячная сумма осадков 51-61 мм приходится на июнь-июль, когда дожди могут носить ливневый характер. Минимальное количество осадков – 33-34мм отмечается в феврале-марте. В холодное время года характерны						
	4						ППТ-06-17	Лист
	Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата		

моросящие обложные осадки.

Территория относится к засушливой зоне с коэффициентом увлажнения 0,44-0,55. В теплый период часто наблюдаются суховеи. В течение года в среднем насчитывается до 75 дней с суховеями. Относительная влажность воздуха в течение года значительная. В холодный период года она составляет 80-90%, в теплый - 55-75%.

В среднем за год преобладают ветры восточных направлений (северо-восточные, восточные, юго-восточные), составляющие 44-54%. Наиболее часто они отмечаются в холодный период года, когда их повторяемость достигает 58 – 67%. Ветры западных направлений господствуют в теплый период и их повторяемость в июле может достигать 40 – 55%. Южные и северные ветры имеют небольшую повторяемость и составляют 10 - 20%. С западными ветрами в холодную часть года связано потепление, а с восточными и юго-восточными в апреле-мае – суховеи.

Среднегодовая скорость ветра составляет 4,5 - 4,7 м/с, при увеличении среднемесячных значений до 5,3 – 5,7 м/с в феврале-марте и уменьшении до 3,6 м/с в летние месяцы. Средняя месячная скорость ветра в течение года 3-7 м/с, причем в холодный период года она больше, чем в теплый.

4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов.

Границы зон планируемого размещения линейного объекта установлены в соответствии со схемой полосы отвода разработанной ООО «Ростовархпроект» (см. Схему конструктивных и планировочных решений, чертеж красных линий, совмещенный с чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов). Ширина полосы отвода составляет под газопровод-ввод – 6,0 м.

4.3. Пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект строительства которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории.

До начала работ по объекту: «Газопровод-ввод для подключения объекта: «Нежилые помещения, расположенные на земельном участке по адресу: Ростовская область, Аксайский район, АО «Темерницкое», в границах поля №2, с севера - лесополоса, с юга - лесополоса, с запада - участок Глаголева С.С., с востока - лесополоса, участок Ткаченко Н.М., кадастровый номер участка 61:02:0600005:4663»» в охранной зоне пересекаемых сооружений необходимо получить разрешение на производство работ с заблаговременным вызовом представителей заинтересованных организаций.

Границы зон планируемого размещения линейного объекта имеют пересечения с надземными сооружениями, а так же охранными зонами других инженерных сооружений (см. схему границ зон с особыми условиями использования территории).

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта газопровод-ввод, пересекают охранные зоны:

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

5							ППТ-06-17	Лист
Изм.	Кол.уч.	Листов	№ док.	Подп.	Дата			

- воздушных линии электропередач;
- существующего газопровода

Переустройства пересекаемых сооружений не требуется.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта газопровод-ввод находятся в полосе воздушных подходов.

Охранная зона проектируемого газопровода-ввода принимается в соответствии с «Правилами охраны газораспределительных сетей» утвержденных постановлением Правительства РФ от 20.11.2000г. № 878. Вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2,0 метров с каждой стороны газопровода. Расстояния при определении охранных зон устанавливаются от оси газопровода и должны быть не менее требуемых строительными нормами и правилами.

Транспортное обслуживание проектируемого объекта будет осуществляться по существующим автодорогам, проходящим по данной территории.

4.4. Извлечение из СНиП 42-101-2003 «Градостроительство» Расстояния от газопровода до других инженерных коммуникаций.

Таблица 3

Здания, сооружения и коммуникации	Расстояния по вертикали (в свету), м, при пересечении	Расстояния по горизонтали (в свету), м, при давлении газопровода, МПа			
		до 0,005	св. 0,005 до 0,3	св. 0,3 до 0,6	св. 0,6 до 1,2
1. Водопровод	0,2	1,0	1,0	1,5	2,0
2. Канализация бытовая	0,2	1,0	1,5	2,0	5,0
3. Водосток, дренаж, дождевая канализация	0,2	1,0	1,5	2,0	5,0
4. Тепловые сети:					
от наружной стенки канала, тоннеля	0,2	0,2	2,0	2,0	4,0
от оболочки бесканальной прокладки	0,2	1,0	1,0	1,5	2,0
5. Газопроводы давлением до 1,2 МПа	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5
6. Кабели силовые напряжением:					
до 35 кВ	0,5	1,0	1,0	1,0	2,0
110 - 220 кВ	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0
Кабели связи	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0
7. Каналы, тоннели	0,2	2,0	2,0	2,0	4,0
8. Нефтепродуктопроводы на территории поселений:					
для стальных газопроводов	0,35	2,5	2,5	2,5	2,5
для полиэтиленовых газопроводов	0,35*	20,0	20,0	20,0	20,0
Магистральные трубопроводы	0,35*		По СНиП 2.05.06		
9. Фундаменты зданий и сооружений до газопроводов условным диаметром:					
до 300 мм	-	2,0	4,0	7,0	10,0
св. 300 мм	-	2,0	4,0	7,0	20,0
10. Здания и сооружения без фундамента		Из условий возможности и безопасности производства работ при строительстве и эксплуатации газопровода			
11. Фундаменты ограждений, предприятий, эстакад, опор контактной сети и связи, железных дорог	-	1,0	1,0	1,0	1,0
12. Железные дороги общего пользования колеи 1520 мм:	По СНиП 42-01 в зависи-	50	50	50	50

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

5							Лист
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата		

ППТ-06-17

Здания, сооружения и коммуникации		Расстояния по вертикали (в свету), м, при пересечении	Расстояния по горизонтали (в свету), м, при давлении газопровода, МПа				
			до 0,005	св. 0,005 до 0,3	св. 0,3 до 0,6	св. 0,6 до 1,2	
межпоселковые газопроводы:		мосты от способа производства работ					
подошва насыпи или бровка откоса выемки (крайний рельс на нулевых отметках) железных дорог общей сети колеи 1520 мм							
газопроводы на территории поселений и межпоселковые газопроводы в стесненных условиях:							
ось крайнего рельса, но не менее глубины траншеи до подошвы насыпи и бровки выемки			3,8	4,8	7,8	10,8	
13. Ось крайнего пути железных дорог колеи 750 мм и трамвая		По СНиП 42-01 в зависимости от способа производства работ	2,8	2,8	3,8	3,8	
14. Бортовой камень улицы, дороги (кромки проезжей части, укрепленной полосы, обочины)		То же	1,5	1,5	2,5	2,5	
15. Наружная бровка кювета или подошва насыпи дороги		»	1,0	1,0	1,0	2,0	
16. Фундаменты опор воздушных линий электропередачи напряжением:							
до 1,0 кВ		-	1,0	1,0	1,0	1,0	
св. 1 кВ до 35 кВ		-	5,0	5,0	5,0	5,0	
» 35 кВ		-	10,0	10,0	10,0	10,0	
17. Ось ствола дерева с диаметром кроны до 5 м		-	1,5	1,5	1,5	1,5	
18. Автозаправочные станции		-	20	20	20	20	
19. Кладбища		-	15	15	15	15	
20. Здания закрытых складов категорий А, Б (вне территории промпредприятий) до газопровода условным диаметром:							
до 300 мм		-	9,0	9,0	9,0	10,0	
св. 300 мм		-	9,0	9,0	9,0	20,0	
То же, категорий В, Г и Д до газопровода условным диаметром:							
до 300 мм		-	2,0	4,0	7,0	10,0	
св. 300 мм		-	2,0	4,0	7,0	20,0	
21. Бровка оросительного канала (при непросадочных грунтах)		В соответствии со СНиП 42-01	1,0	1,0	2,0	2,0	
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	7				Лист
			ППТ-06-17				
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата		

Здания, сооружения и коммуникации	Расстояния по вертикали (в свету), м, при пересечении	Расстояния по горизонтали (в свету), м, при давлении газопровода, МПа			
		до 0,005	св. 0,005 до 0,3	св. 0,3 до 0,6	св. 0,6 до 1,2

4.5. Материалы и документация использованные при подготовке проекта планировки территории

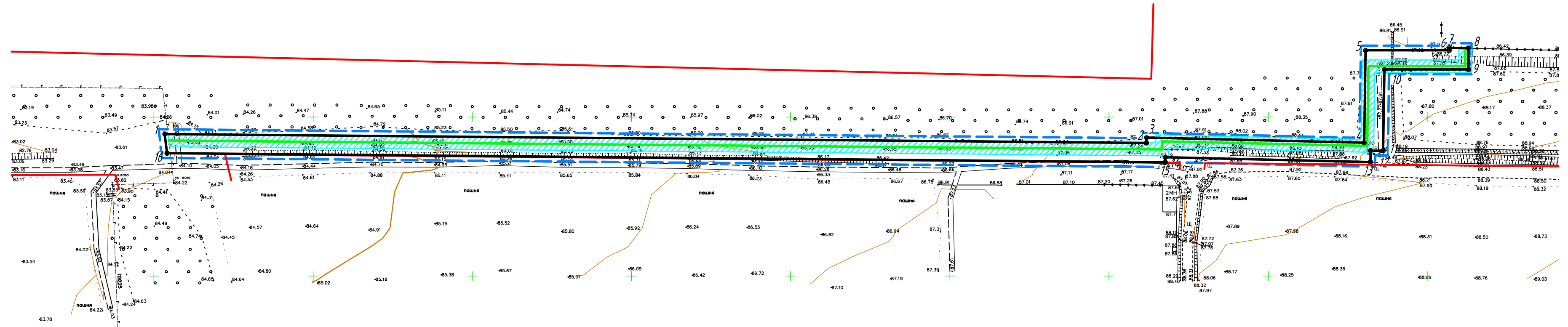
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>7. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001г. № 136-ФЗ.</p> <p>8. СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*</p> <p>9. Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».</p> <p>10. Приказ Минстроя России от 25.04.2017 №742/пр «О Порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов».</p> <p>11. Генеральный план Щепкинского сельского поселения Аксайского района.</p>					
			<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 8 Лист </div>					
			<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Изм. Кол.уч Листов № док. Подп. Дата </div>					

12. Правила землепользования и застройки Щепкинского сельского поселения Аксайского района.
13. Схема территориального планирования Аксайского района.
14. Устав муниципального образования «Щепкинское сельское поселение».
15. Постановление Министерства строительства, архитектуры и территориального развития Ростовской области «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Ростовской области» от 25.12.2013г. №1;
16. Топографическая съемка, выполненная ООО «ГеоЭкоПроект» в январе 2018г.
17. Кадастровый план территории: 61:02:0600005 № 61/001/17-2034895 от 02.12.2017 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
9								ППТ-06-17	
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата				

Приложения

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Листов	№ док.	Подп.	Дата	ППТ-06-17			







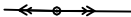
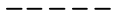

Ситуационный план



Координаты характерных точек красных линий,
номера характерных точек границ зон
планируемого размещения линейных объектов

Nº	X	Y
1	436544.63	2204753.40
2	436541.83	2205061.74
3	436543.51	2205061.74
4	436541.91	2205130.13
5	436570.93	2205130.58
6	436570.93	2205156.90
7	436571.75	2205156.90
8	436571.66	2205162.90
9	436564.93	2205162.90
10	436564.93	2205136.48
11	436539.42	2205136.10
12	436539.42	2205132.16
13	436535.86	2205132.11
14	436537.34	2205067.66
15	436535.77	2205067.63
16	436538.62	2204754.11
1	436544.63	2204753.40

Условные обозначения

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - существующие красные линии
-  - устанавливаемые красные линии, границы зон планируемого размещения линейных объектов
 - 1 - характерные точки устанавливаемых красных линий и границ зон планируемого размещения линейных объектов
-  - проектируемый газопровод-ввод
-  - существующие ЛЭП
-  - существующие дороги
-  - охранный зона проектируемого газопровода-ввода

						ПМТ-06-17		
						Акса́йский район, Ростовская область		
Изм.	№ уч.	Лист	Фол.	Подпись	Дата			
Директор	Филиков В.Г.					Стадия	Лист	Листов
Зам.директора	Филиков А.В.					П	1	1
ГИП	Николенко Г.И.					Проект планировки и проект межевания территории линейного объекта: "Газопровод-ввод для подключения объекта: «Нежилые помещения, расположенные на земельном участке по адресу: Ростовская область, Аксайский район, АО «Темерниково», в границах поля №2, с севера - лесополоса, с юга - лесополоса, с запада - участок Тляголева С.С., с востока - лесополоса, участок Тляченко И.М., кадастровый номер участка 61:02:0600005:4663.»»		
Рук. группы	Шатравина В.М.					Чертеж красных линий, совмещённый с чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов		
Инженер	Колычева Е.К.					М 1:1000		
Инженер	Ермак Л.В.					ООО "Экозем" г. Новочеркасск. 2018 г.		