ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА ОНИКС»

Заказчик - ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»

Документация по внесению изменений в документацию по планировке территории для размещения объекта «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»

на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области

Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть.
Раздел 2. «Положение о размещении линейных объектов»

2021 год

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА ОНИКС»

Заказчик – ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»

Документация по внесению изменений в документацию по планировке территории для размещения объекта «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»

на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области

Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть.
Раздел 2. «Положение о размещении линейных объектов»

Генеральный директор О.В. Долматов

2021 год

№	Наименование	Стр.
1	2	
	Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть»	
1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	
	Раздел 2. «Положение о размещении линейных объектов»	
1	Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	
2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территории городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	
3	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	
4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	
5	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	
6	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	
7	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможности негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	
8	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	
9	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	
10	Приложения	
	Распоряжение Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области	
	Согласование документации по планировке территории органами местного самоуправления	
	Ответы уполномоченных органов	

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	**Содержание**	Лист 2

С
З
В
Ю

64:10:000000:54
Земли с/х
ОДС в аренде Домосеевича С.Г.

64:10:040102

64:10:040102

Дергачевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

64:10:000000:54
Земли с/х
ОДС в аренде Домосеевича С.Г.

64:10:000000:22
Земли с/х
Домосеевич С.Г.

64:10:040102

провисы

Линия оптики с грозотр. 2

Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- границы земельных участков, прошедших государственный кадастровый учет, пересекаемые границей зоны размещения
- охранная зона проектируемых трубопроводов
- 2 — номер характерной точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- трасса проектируемых трубопроводов
- границы сельских поселений
- границы кадастровых кварталов
- 64:23:130101 — кадастровый номер квартала

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппов			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Зоркинского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрядинского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение нефтегазовых комплексов"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	1	35

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю

64:10:040101

64:10:000000:35
Земли с/х
ОДС 20 собственников

Дергачевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Линия сводки с листом 1

Линия сводки с листом 3

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Подготовка материалов бесплатной части Единого государственного реестра недвижимости участка Саратовской области. Второй очереди строительства. "Подготовка Липовского и Петровского материалов с подключением к существующему МОУ "Карпенская" государственного межевого комплекса"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	2	35

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
ЮЗ
ЮВ
Ю

64:10:000000:35
Земли с/х
ОДС 20 собственников

64:10:040101

64:10:040103

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

Дергачевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

64:10:030104

Линия сводки с листом 2

Линия сводки с листом 4

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	27	28	29	30	31	32	33	34	35
																							26										

Наименование работ: "Обустройство месторождений Восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Некрасовского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Коротыш" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	3	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО "ОНИКС ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ"

Формат А0

С
З
В
Ю

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

64:10:030104

64:10:030105

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Линия связи с листом 3

Линия связи с листом 5

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб		Филипова			
Проверил		Долматов			

Планировка территории Камышевского участка Саратовской области. Второго очереди строительства. "Обустройство Ашальчинского и Непрямовского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенского" месторождения некоммерческого назначения"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	4	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО "ОНИКС"
Инженерные изыскания

Формат А0

С
З В
Ю

64:10:030105

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

Линия сводки с листом 4

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Второй очереди строительства. "Обустройство Липовского и Петровского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенского" газоконденсатного месторождения"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

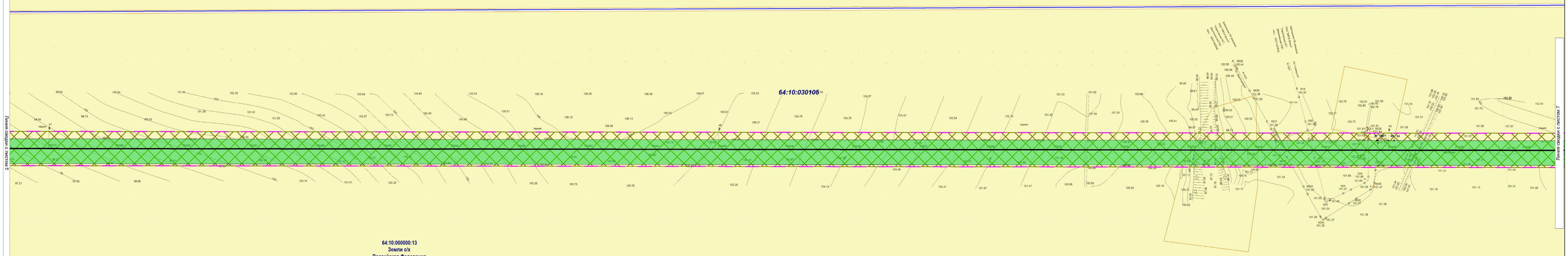
Раздел 1 Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	5	35

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0



Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Схема расположения листов

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:

1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (периустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.

2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений бассейной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Внешка скважин строительство. "Обустройство Липовского и Натальинского месторождений с подключением к существующему ЦППГ "Карпенское" посредством электромагнитных компенсаторов"

Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

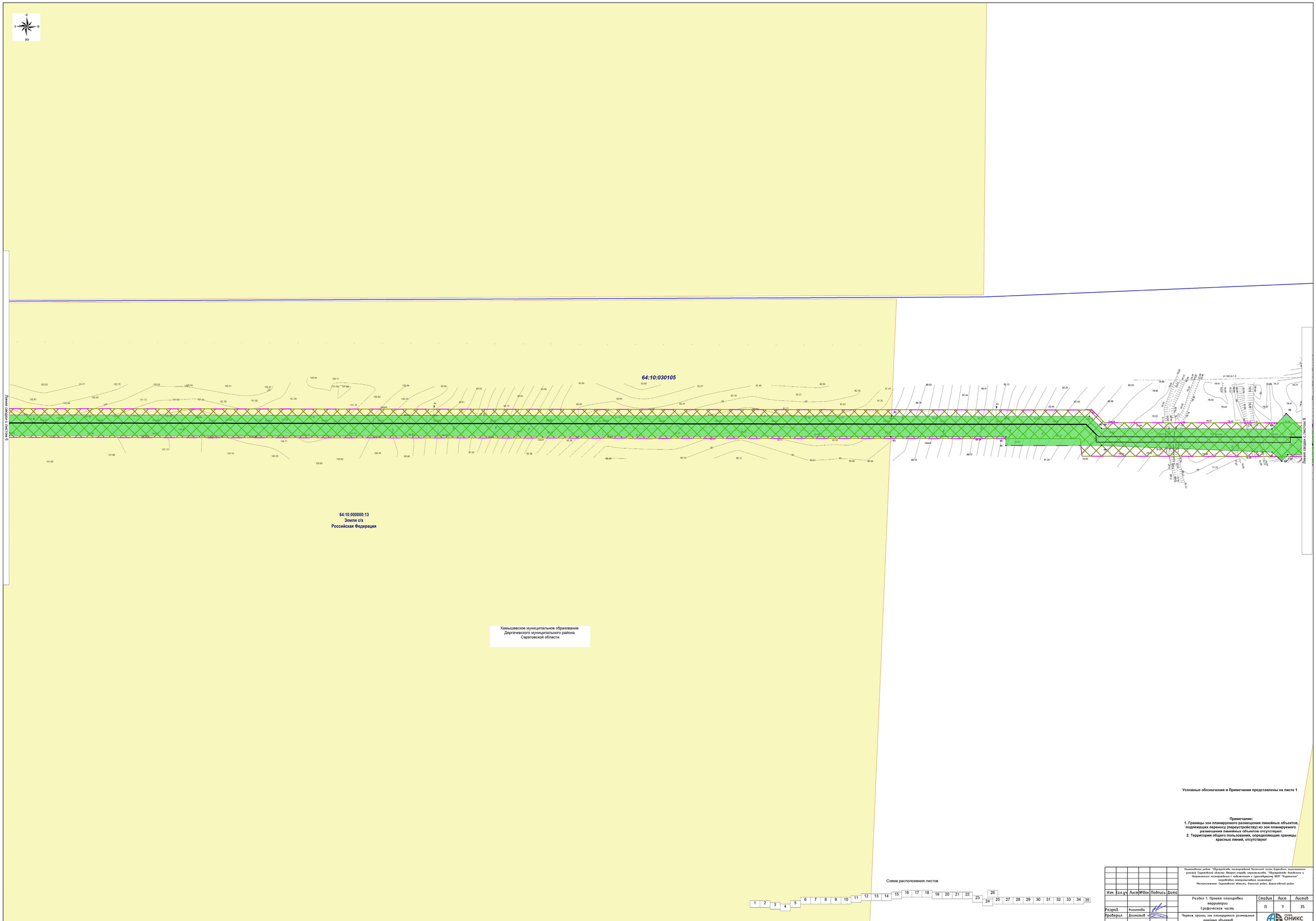
Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	6	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС
КОНСТРУКТОРСКИЕ РЕШЕНИЯ

Формат А0



Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Наименование работ: "Обустройство месторождений бассейной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямовского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.	Филиппова				
Проверил	Долматов				

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	7	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО "ОНИКС" Инженерные работы

Формат А0

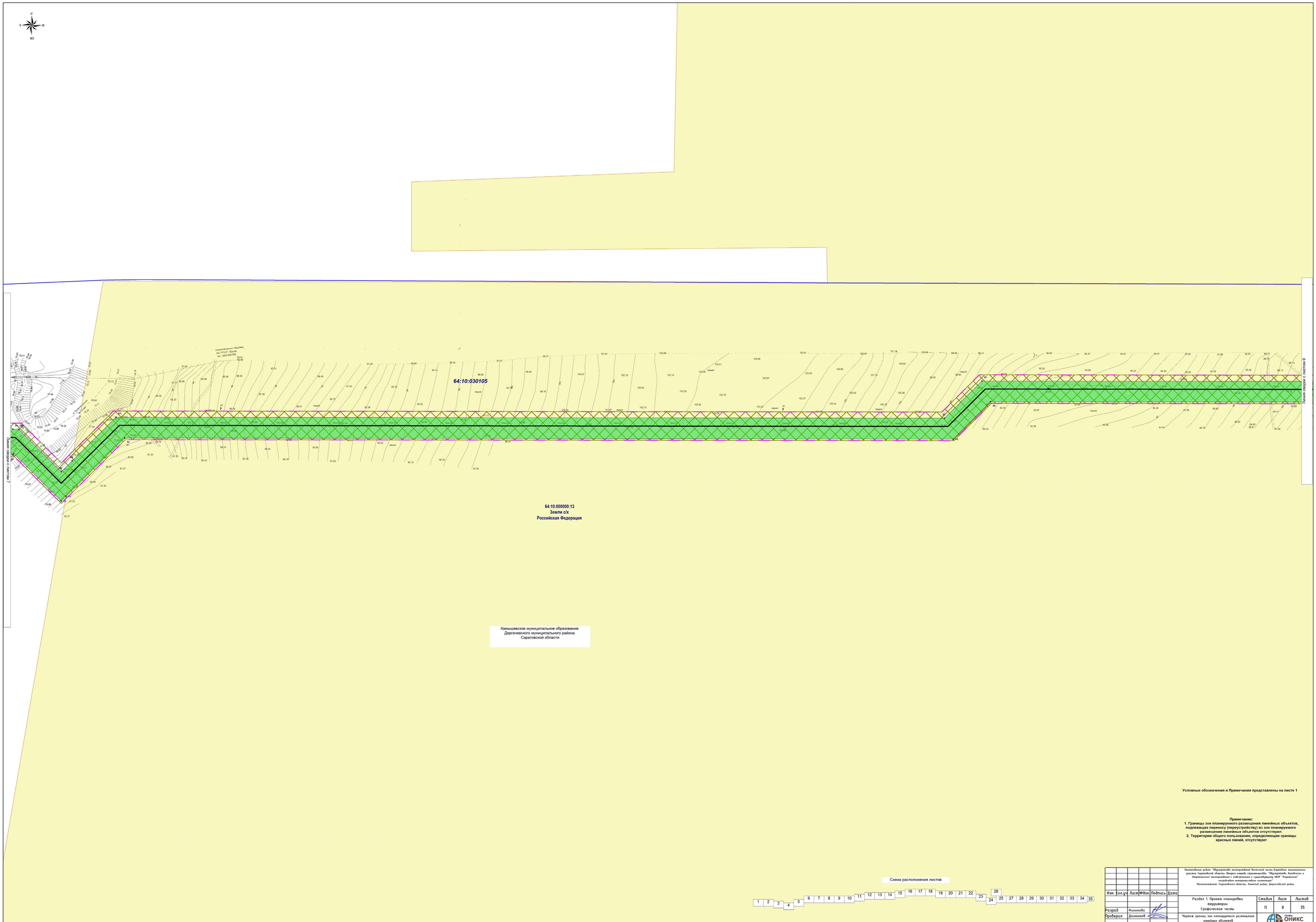


Схема расположения листов

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Напрасненского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенский" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппов			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	8	35

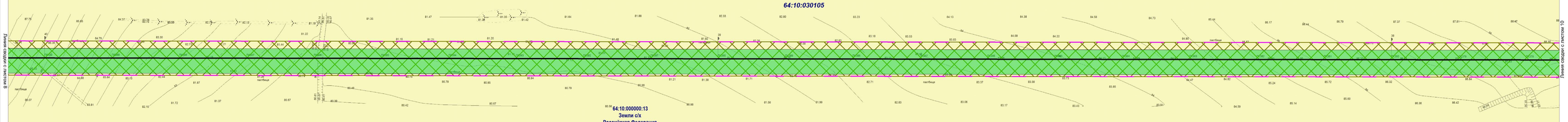
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС
ИНЖЕНЕРНЫЕ ПАРКИ

Формат А0

Линия сводки с листом 8

64:10:030105



64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

Линия сводки с листом 10

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Зоркинского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Напрасненского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	9	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС ИНЖЕНЕРНЫЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю

64:10:030105

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

64:10:020201:9
Земли с/х
ООО "Деметра"

64:10:020201

Линия сводки с листом 9

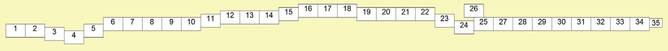
Линия сводки с листом 11

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов



Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб		Филиппов			
Проверил		Долматов			

Нижнедевицкий район. "Обустройство месторождений бассейной части Воронежского кристаллического участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение нефтегазоносных комплексов"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	10	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО "ОНИКС проектирование"

Формат А0

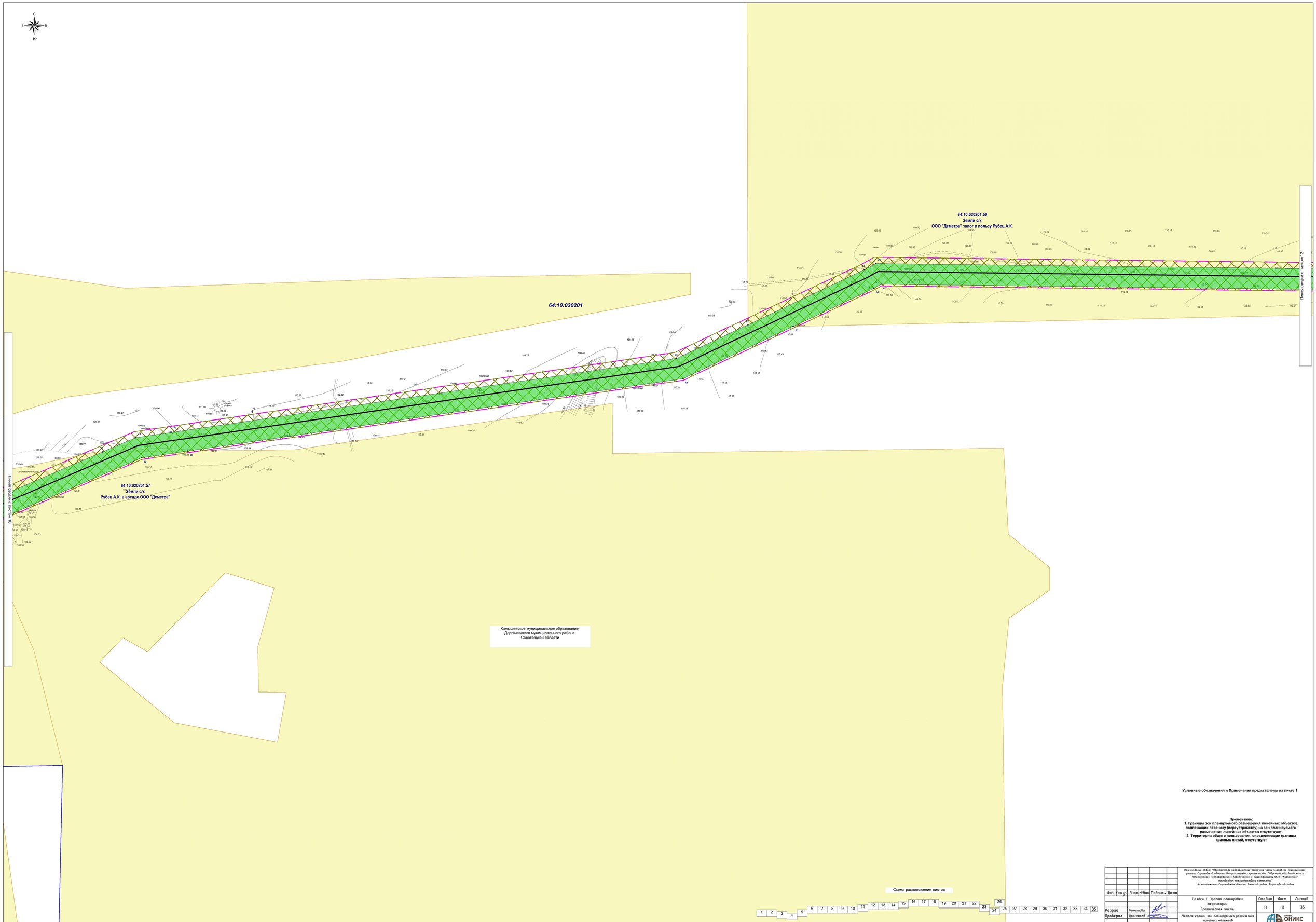


Схема расположения листов

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Наименование района: "Обустройство месторождений Восточной части Бобровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождения с подключением к существующему ЦПУ "Карамышское" месторождения некрасовско-кашпирского комплекса"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

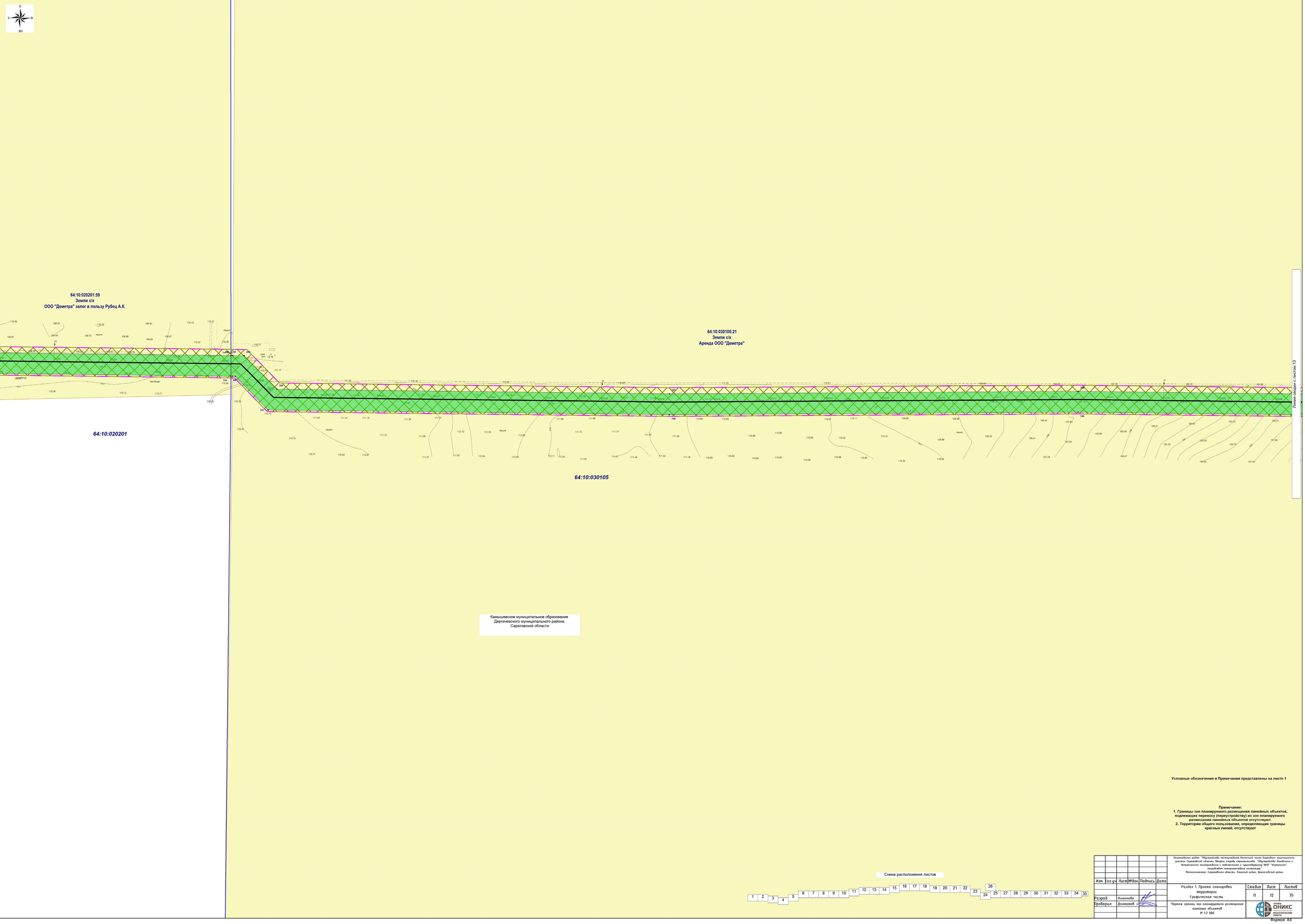
Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	11	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО "ОНИКС"
изыскательские работы

Формат А0



Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Схема расположения листов

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Внешняя очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение некрупное-юбилейное клиентское"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	12	35

ООО "НПО" ОНИКС
Формат А0

С
З
В
Ю

64:10:030105

64:10:030105:21
Земли с/х
Аренда ООО "Демстра"

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

Линия сводки с листом 12

Линия сводки с листом 14

Жадовка 2

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долгатов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Зоркинского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрядинского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенского" месторождения некоторых скважин кластеров"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	13	35

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю
64:10:030105
64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация
Линия связи с листом 13
Линия связи с листом 15
162
163
164
261
261
261

С
З
В
ЮЗ
ЮВ
ЮЗ

Линия сводки с листом 14

Линия сводки с листом 16

Жердовка 1

64:10:030106

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	15	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС
ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

Формат А0

С
З
В
Ю

Камышевское муниципальное образование
Дергачевского муниципального района
Саратовской области

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:10:030106

64:23:050413

Линия сводки с листом 15

Линия сводки с листом 17

64:10:000000:13
Земли с/х
Российская Федерация

64:23:050413:15
Земли с/х
Сливаков Вячеслав Дмитриевич

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение нефтяное каменное"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб	Филиппова				
Проверил	Долматов				

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	16	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ

Формат А0

С
З
В
ЮЗ
ЮВ
Ю

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:050413

Граница сервитута с участком 16

Граница сервитута с участком 18

64:23:050413:15
Земли с/х
Сливаков Вячеслав Дмитриевич

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Бортовых лицензионных участков Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дорогочёвский район.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	17	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС ИНЖИНИРИНГ РЕШЕНИЯ

Формат А0

С
З
В
Ю

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:000000:1340
Земли с/х
Спиваков Вячеслав Дмитриевич

64:23:050413

64:23:050413:15
Земли с/х
Спиваков Вячеслав Дмитриевич

64:23:050413:14
Земли с/х
Аренда Спиваков Вячеслав Дмитриевич

64:23:050413:116
Земли с/х
Уракова Дина Мухатовна

Линия сводки с листом 17

Линия сводки с листом 19

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

Разраб. Филиппова
Проверил Долматов

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовских и Некрасовских месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенская" месторождения нефтегазоконденсатных коллекторов"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	18	35

ООО "НИИКС"
Нижневолжский институт комплексных исследований

Формат А0

С
З
В
Ю

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:050413

64:23:050413

64:23:050413:116
Земли с/х
Уракова Дина Мухатовна

64:23:000000:226
Земли с/х
ОДС 45 собственников

Линия сводки с листом 18

Линия сводки с листом 20

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппов			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Зоринского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" подрайон месторождения Липовского"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Раздел 1 Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	19	35

ГРУППА ОНИКС ИЗЫСКАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:050601

64:23:000000:1195
Земли с/х
Утегалиева Наталья Владимировна

64:23:050413

64:23:000000:1349
Земли с/х
Ермаков Николай Васильевич

64:23:000000:226
Земли с/х
ОДС 45 собственников

Линия сводки с листом 19

Линия сводки с листом 21

пастбище

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Петровского месторождений с подключением к существующему ЦПСН "Карпенская" посредством электромагистрального коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

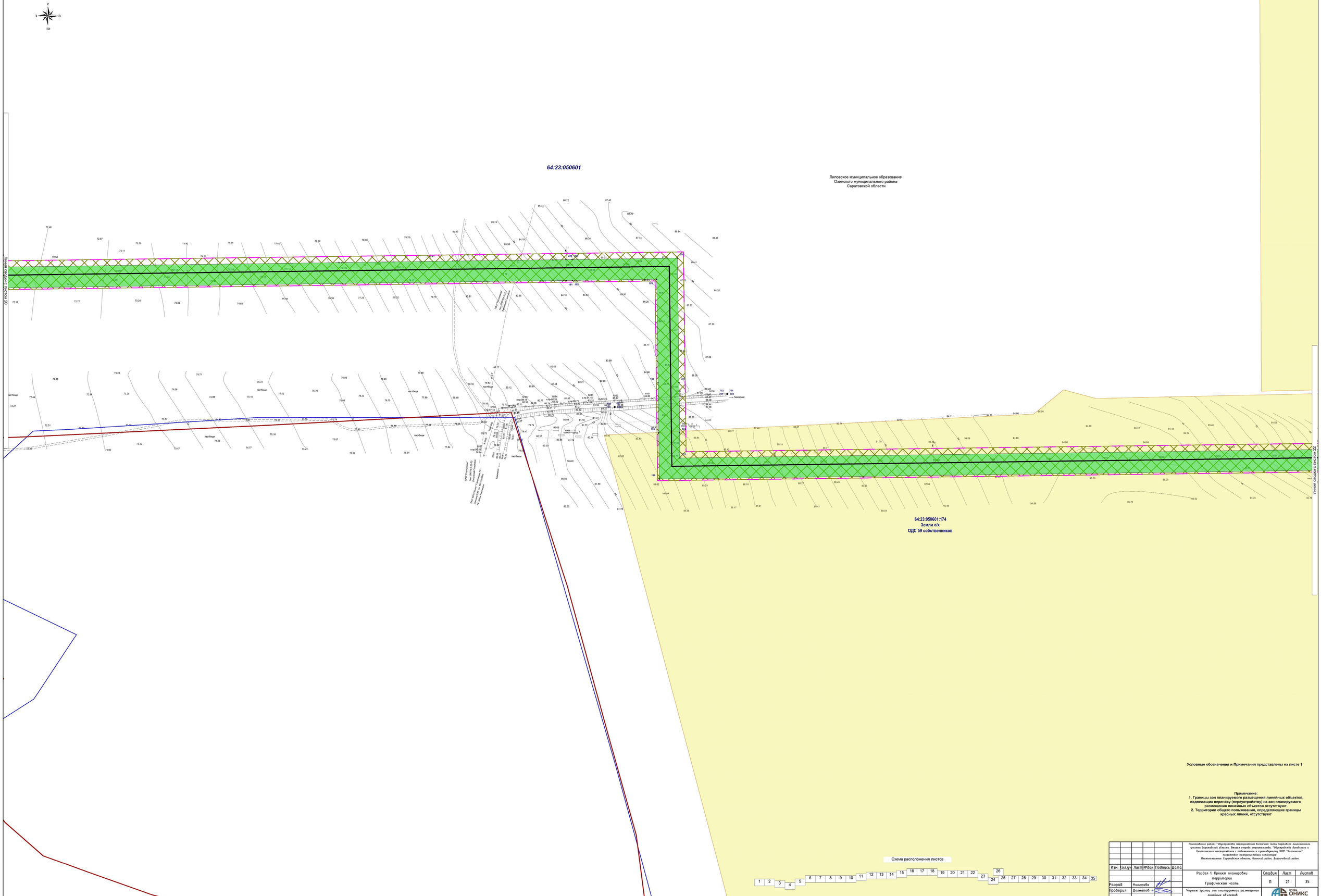
Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	20	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС
ИНЖИНИРИНГОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Формат А0



Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:

1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	
Разраб		Филиппова				
Проверил		Долматов				

Наименование работ: "Обустройство месторождений бассейна малых балок Бортового лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Нетрепкинского месторождений с подключением к существующему ЦКПГ "Карповское" посредством межпромыслового коллектора"

Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Раздел 1. Проект планировки территории Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
	П	21	35
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2 000	ГИПРОНИКС Нефтегазовые работы		

Формат А0

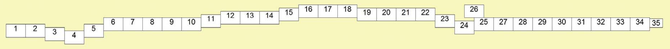
Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:

1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (периустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.

2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов



Наименование работ: "Обустройство месторождений: Восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области, Западного участка скважин №№ 1,2,3 Липовского и Нефтегорского месторождения с подключением к существующему УПСВ "Карпенская" и разработка некапитальных комплексов"

Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дорогочёвский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долгалов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	22	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю

64:23:050601

64:23:050601:174
Земли с/х
ОДС 59 собственников

64:23:050601:227
Земли с/х
Милкин Владимир Викторович

64:23:050601:229
Земли с/х
ООО "Осень"

64:23:050601:231
Земли с/х
Еременок Галина Даниловна

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Линия раздела с листом 22

Линия раздела с листом 24

64:23:050601:174
Земли с/х
ОДС 59 собственников

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Баранова нефтяного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Петропавловского месторождений с подключением к существующему ЦПС "Карпенская" переработкой нефтяного коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дорогочейский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппов			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия: П | Лист: 23 | Листов: 35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО НПО ОНИКС
высокотехнологичные решения

Формат А0

С
З
В
Ю

64:23:050601

Линия сводки с листом 23

64:23:050601:174
Земли с/х
ОДС 59 собственников

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Линия сводки с листом 25

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб	Филиппова				
Проверил	Долматов				

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение нефтяное каменное"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дорогочёвский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	24	35

ГРУППА ОНИКС
ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю

Линия сводки с листом 26

Начало трассы газопровода "ГГРП Липовского м/р - ГРС Павловского м/р"

Конец трассы газопровода "ГГРП Липовского м/р - ГРС Липовского м/р"

Начало трассы газопровода "ГГРП Липовского м/р - ГГРП Нетрехинского м/р"

Конец трассы газопровода "ГГРП Нетрехинского м/р - ГГРП Липовского м/р"

64:23:050601:254
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:261
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:202
земли с/х
ОДС 4 собственника

64:23:050601:257
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:240
земли с/х
Демус Валерий Григорьевич

64:23:050601

64:23:050601:202
земли с/х
ОДС 4 собственника

64:23:050601:245
Земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601

64:23:050601:174
Земли с/х
ОДС 59 собственников

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Линия сводки с листом 24

Линия сводки с листом 27

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	
Разраб		Филиппова				
Проверил		Долматов				

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Нетрехинского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенская" государственного некоммерческого назначения"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	25	35

ГРУППА ОНИКС
ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ

Формат А0

С
З
В
ЮЗ

64:23:050601:259
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:258
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601

64:23:050601:261
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:255
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:050601:252
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:253
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

64:23:050601:254
земли с/х
Сидоров И.В. в аренде ООО "СарПродТрейд"

линия сводки с листом 25

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовских и Натальинских месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенский" месторождения нефтегазоносного комплекса"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Липовский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

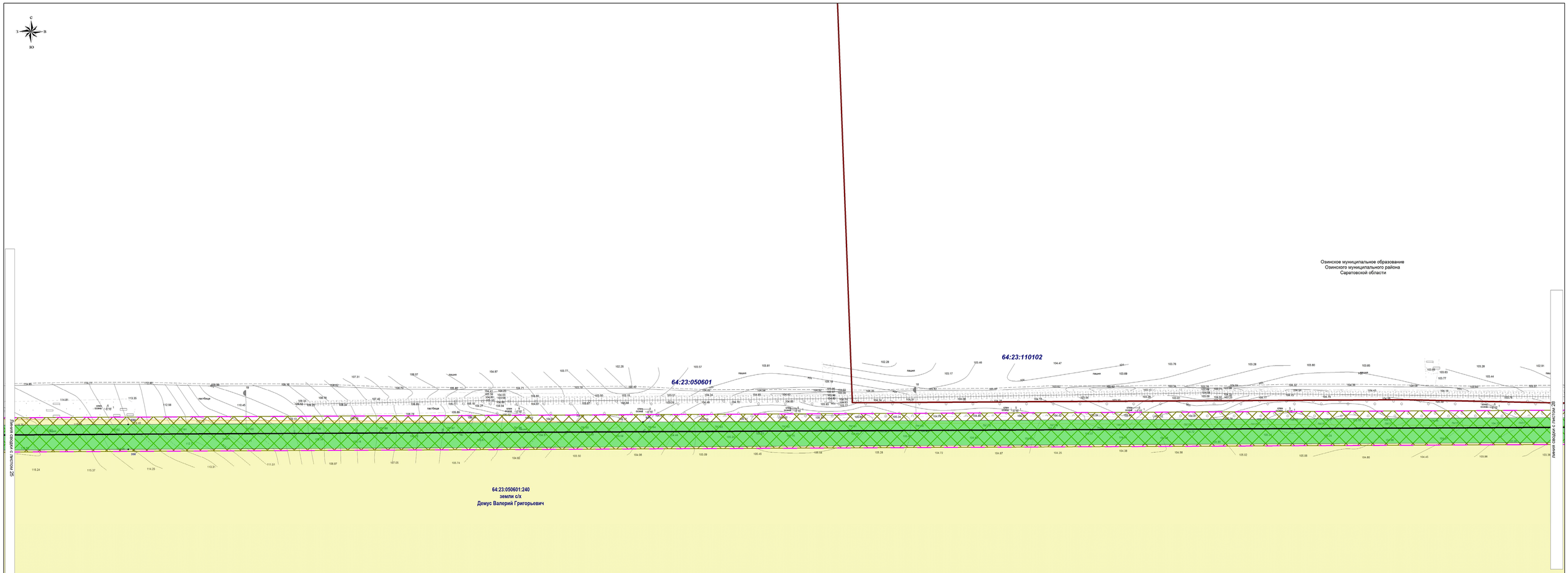
Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

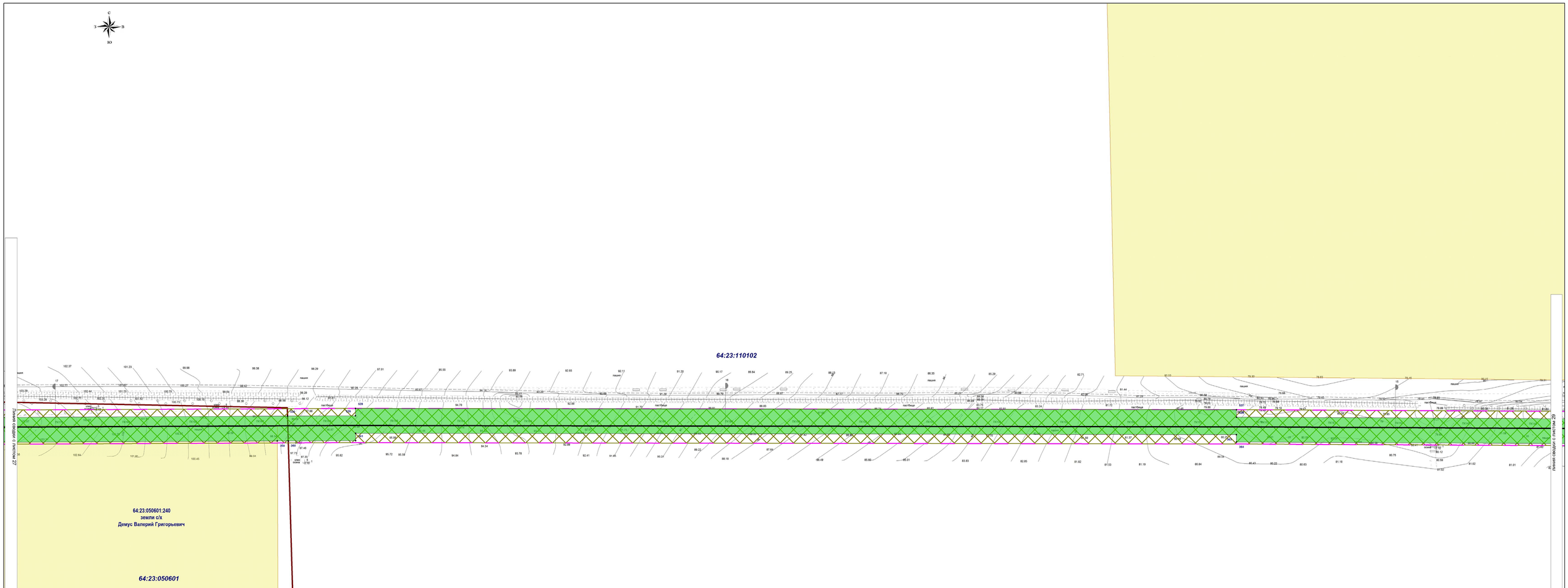
Стадия: П | Лист: 26 | Листов: 35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0


С
З
В
Ю
64:23:050601
64:23:110102
64:23:050601:240
земли с/х
Демус Валерий Григорьевич
Озинское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области
Липовское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области
Линия сводки с листом 28
Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1
Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют
Схема расположения листов
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35
Наименование работ: "Обустройство месторождений Восточной части Заплавного лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" подземного хранилища природного газа"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дворечайский район.
Изм. Кол.уч Лист №док Подпись Дата
Разраб Филиппова
Проверил Долгатов
Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000
Стадия П
Лист 27
Листов 35
ГРУППА ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ
Формат А0



Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Наименование работ: "Обустройство месторождений Восточной части Баранова выделенного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Петропавловского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенская" посредством межпромыслового коллектора"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дорогочейский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	28	35

ООО "НПО ОНИКС" изыскательские работы

Формат А0

С
З
В
ЮЗ
ЮВ
Ю

Линия сводки с листом 28

64:23:110102

64:23:110303

Озинское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:000000:126
земли с/х
Елистратов Анатолий Алексеевич

Линия сводки с листом 30

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование работ: "Обустройство исторической восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовских и Перелюбских месторождений с подключением к существующему УПСВ "Карпенская" погребально некрополь-ного комплекса"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	29	35

ГРУППА ОНИКС ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0

С
З
В
Ю

Озинское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

64:23:000000:126
земли с/х
Елистратов Анатолий Алексеевич

64:23:000000:1341
земли с/х
Демус Валерий Григорьевич

64:23:110303

Линия сводки с листом 32

Линия сводки с листом 31

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Наименование работ: "Обустройство месторождений бессточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Липовского и Напрасного месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение некрупное каменное"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дорогобужский район.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб		Филиппов			
Проверил		Долгалов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	30	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ООО "НПЦ ОНИКС"

Формат А0

С
З
В
Ю

64:23:110303

64:23:000000:1227
земли промышленности
Демус Валерий Григорьевич

64:23:000000:1226
земли с/х
Демус Валерий Григорьевич

64:23:000000:76
земли с/х
РОНЬШИНА РАИСА АЛЕКСАНДРОВНА

Озинское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Линия сводки с листом 32

Линия сводки с листом 32

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Наименование района "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Линейного и Непрямского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" расширение инженерно-забора газопровода"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

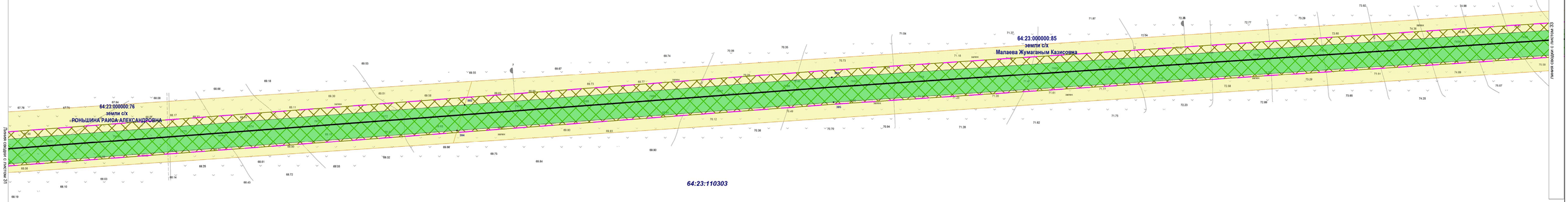
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	31	35

ООО "ОНИКС"
Инженерные работы

Формат А0

С
З В
Ю



Озинское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Наименование работ: "Обустройство месторождений Восточной части Баренцева национального участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. "Обустройство Лиховского и Непрокинского месторождений с подключением к существующему МОП "Кирюшкино" - подводная часть морского технологического комплекса"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долматов			

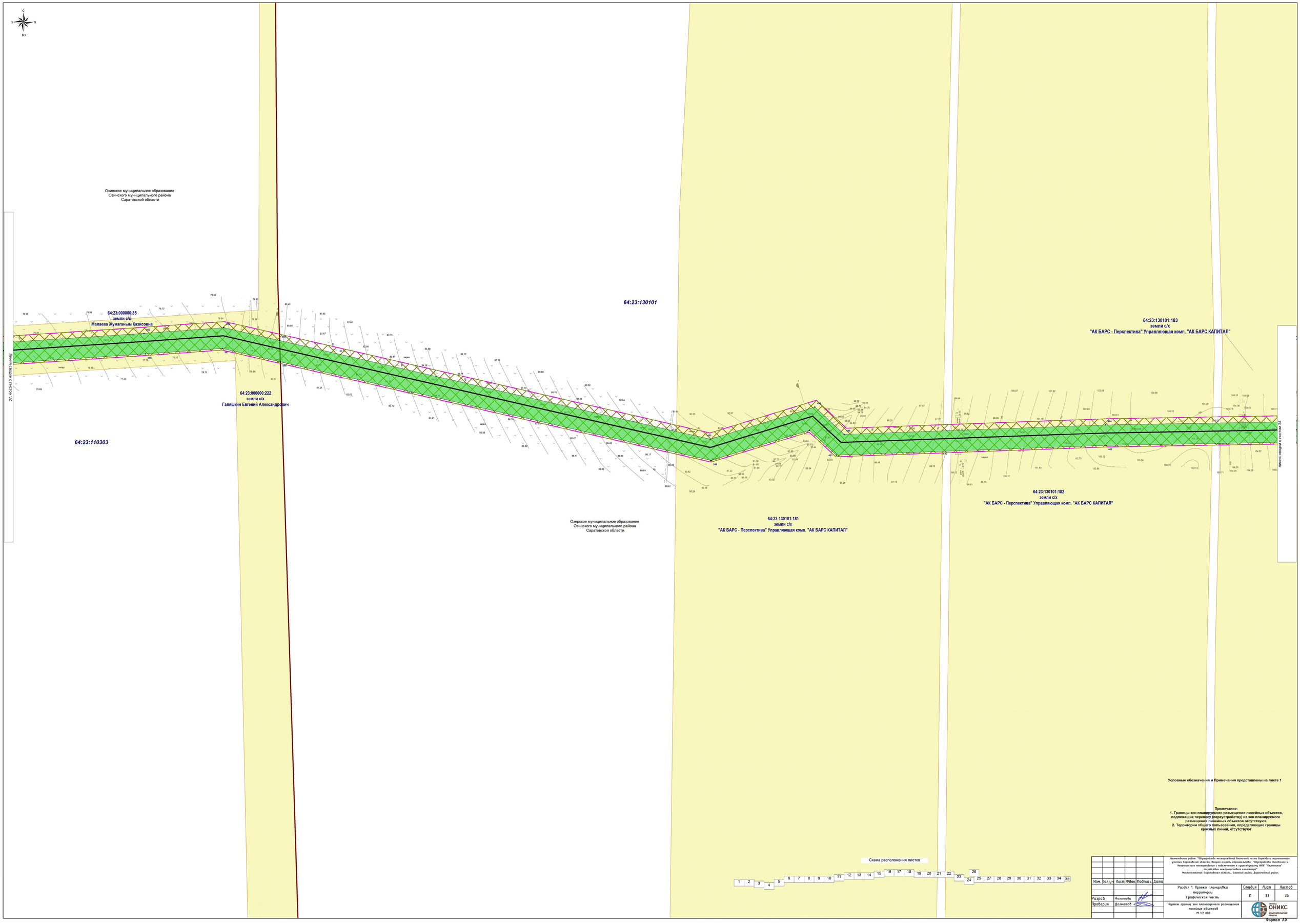
Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	32	35

ООО "НПО" ОНИКС
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0



Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

Наименование работ: "Обустройство месторождений восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Второй очередь строительства. "Обустройство Липовского и Покровского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Коровинское" подземное межпромысловое коллекторы"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачёвский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Филиппова			
Проверил		Долматов			

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	33	35

ООО "ОНИКС ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ"

Формат А0

С
З
В
Ю

64:23:130101:183
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:184
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:185
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:186
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101

Озерское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Граница сельского поселения

Граница земельного участка

Граница зоны планируемого размещения линейных объектов

Граница территории общего пользования, определяющая границы красных линий

Граница территории общего пользования, определяющая границы красных линий, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Граница территории общего пользования, определяющая границы красных линий, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов, отсутствующая

Условные обозначения и Примечания представлены на листе 1

Примечание:
1. Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют
2. Территории общего пользования, определяющие границы красных линий, отсутствуют

Схема расположения листов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.	Филиппов				
Проверил	Долматов				

Нефтяниковое участок Саратовской области. Западная очередь строительства. "Обустройство Линейного и Нетрепинского месторождений с подключением к существующему УКПГ "Карпенское" месторождение нефтяных компонент"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дворецкий район.

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

Стадия	Лист	Листов
П	34	35

ГРУППА ОНИКС
ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ

Формат А0

С
З
В
ЮЗ

64:23:130101:187
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:188
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:189
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:190
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

64:23:130101:186
земли с/х
"АК БАРС - Перспектива" Управляющая комп. "АК БАРС КАПИТАЛ"

Озерское муниципальное образование
Озинского муниципального района
Саратовской области

Линия сводки с листом 24

Начало трассы газопровода "Куст Непрямихинского м/р - ГПА Липовского м/р"

Схема расположения листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		

Наименование района: "Обустройство месторождений Восточной части Боровского лицензионного участка Саратовской области. Внешняя очередь строительства. "Обустройство Алексеевского и Непрямихинского месторождений с подключением к существующему ЗКПГ "Карамовское месторождение нефтяных компаний"
Местоположение: Саратовская область, Озинский район, Дергачевский район.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб	Филиппов				
Проверил	Долгашов				

Раздел 1. Проект планировки территории
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
П	35	35

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
М 1:2 000

ГРУППА ОНИКС ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

Формат А0

1. Раздел 2. «Положение о размещении линейных объектов»

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Данный проект подготовлен в целях строительства объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора».

Проект планировки территории линейного объекта – документация по планировке территории, подготовленная в целях обеспечения устойчивого развития территории линейных объектов, образующих элементы планировочной структуры территории.

Проект планировки территории подготовлен на основании:

1) Распоряжения Министерства строительства и жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Саратовский области №711-р от 23.11.2021 г. «О подготовке документации по внесению изменений в документацию по планировке территории для размещения объекта «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора».

Для строительства объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального

образования Озинского района Саратовской области планируется размещение следующих объектов и сооружений:

Проектирование предусмотрено вести с разбиением на этапы, а именно:

- 1 этап строительства. Обустройство скважины №2 Липовского месторождения, площадка переключающей арматуры (ППА) Липовского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №2 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №2, промысловый газопровод «ППА Липовского месторождения – ППА Павловского месторождения», промысловые водоводы «ППА Липовского месторождения – узел ППА Липовского месторождения», «Узел ППА Липовского месторождения – ППА Павловского месторождения».
- 2 этап строительства. Обустройство скважины №4 Липовского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №4 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №4
- 3 этап строительства. Обустройство скважины №5 Липовского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №5 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №5
- 4 этап строительства. Обустройство скважины №6 Липовского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №6 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №6.
- 5 этап строительства. Обустройство скважины №1 Непряхинского месторождения, площадка переключающей арматуры (ППА) Непряхинского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №1 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №1, промысловый газопровод «ППА Непряхинского месторождения – ППА Липовского месторождения», промысловый водовод «ППА Непряхинского месторождения – узел ППА Липовского месторождения».
- 6 этап строительства. Обустройство скважины №3 Непряхинского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №3 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №3.
- 7 этап строительства. Обустройство скважины №4 Непряхинского месторождения, газопровод-шлейф от скважины №4 до ППА, метанолопровод от ППА до скважины №4.
- 8 этап строительства. Строительство трехфазных сепараторов (ТФС) на ППА Липовского месторождения и ППА Непряхинского месторождения.
- 9 этап строительства. Электрохимическая защита.

К проектируемым площадкам скважин предусматриваются подъезды от существующих полевых дорог. Ко всем проектным сооружениям подъезд обеспечивается по проектируемым дорогам. На тупиковых участках автодорог предусматриваются разворотные площадки.

Инженерные коммуникации по площадкам предусматривается прокладывать подземным и надземным способом параллельно сооружениям и автодорогам.

Технологические трубопроводы прокладываются подземно и по эстакаде. Электрические кабели, кабели КИПиА прокладываются подземно и по эстакаде. ВЛ на опорах.

Расстояния между инженерными коммуникациями принимаются минимально допустимыми в соответствии с ПУЭ, СП 18.13330.2019 и ГОСТ Р 55990-2014.

Специальной инженерной подготовки проектируемый участок работ не требует, так как способ прокладки трубопроводов – подземный. Материал труб – сталь, диаметр – 300, 250, 100, 50 мм.

Глубина заложения на всем протяжении трубопровода составляет не менее 1,6 м до верха трубы в соответствии с ГОСТ 55990-2014.

Протяженность газопровода ППА Непряхинского месторождения – ППА Липовского месторождения составляет 20747,66 м.

Протяженность газопровода скважины №4 – ППА Непряхинского месторождения составляет 1023,22 м.

Протяженность метанолопровода ППА Непряхинского месторождения – скважины №4 составляет 1020,77 м.

Протяженность газопровода скважины №3 – ППА Непряхинского месторождения составляет 1093,55 м.

Протяженность метанолопровода ППА Непряхинского месторождения – скважины №3 составляет 1094,55 м.

Протяженность газосборного трубопровода ППА Липовского месторождения – ППА Павловского месторождения составляет 59993,07 м.

Протяженность газопровода Скважины №4 – ППА Липовского месторождения составляет 716,21 м.

Протяженность метанолопровода ППА Липовского месторождения – Скважина №4 составляет 716,91 м.

Протяженность газопровода скважины №6 – ППА липовского месторождения составляет 1566,54 м.

Протяженность метанолопровода ППА Липовского месторождения – Скважина №6 составляет 1567,18 м.

Протяженность газопровода Скважины №2 – ППА Липовского месторождения составляет 2157,55 м.

Протяженность метанолопровода ППА Липовского месторождения – Скважина №2 составляет 2158,49 м.

Протяженность газопровода Скважины №5 – ППА Липовского месторождения составляет 1443,88 м.

Протяженность метанолопровода ППА Липовского месторождения – Скважина №5 составляет 1445,21 м.

Протяженность промыслового водовода ППА Липовского месторождения – узел ППА Липовского месторождения составляет 226,7 м.

Протяженность промыслового водовода ППА Липовского месторождения – ППА Павловского месторождения составляет 59715,4 м.

Протяженность промыслового водовода ППА Непряхинского месторождения – узел ППА Липовского месторождения составляет 20538,9 м.

Общая протяженность проектируемых трубопроводов составляет 177225,79 м.

На всем протяжении трассы трубопровода участки с продольным уклоном рельефа местности выше 15° отсутствуют.

Для обеспечения условий безопасности и охраны окружающей среды на трубопроводах предусмотрена установка запорной арматуры.

Запорная арматура в соответствии с п.10.2.17 СП 284.1325800.2016 электрифицирована и телемеханизирована.

Все узлы запорной арматуры, размещаемые по трассе трубопроводов, предусматриваются в надземном исполнении, в соответствии с п.730 ФНиП «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности» с ограждением высотой 2,2м.

Для питания электроприёмников ППА предусматривается установка комплектной трансформаторной подстанции киоскового типа (КТП).

Для электроснабжения электроприводной арматуры на узлах запорной арматуры (УЗА) предусмотрено использование солнечных панелей и ветрогенераторов.

К проектируемым площадкам скважин предусматриваются подъезды от существующих полевых дорог. Ко всем проектным сооружениям подъезд обеспечивается по проектируемым дорогам. На тупиковых участках автодорог предусматриваются разворотные площадки.

Инженерные коммуникации по площадкам предусматривается прокладывать подземным и надземным способом параллельно сооружениям и автодорогам.

Технологические трубопроводы прокладываются подземно и по эстакаде. Электрические кабели, кабели КИПиА прокладываются подземно и по эстакаде. ВЛ на опорах.

Граница полосы отвода земельных участков установлены в соответствии с СН 459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин» и проекта организации строительства.

Ширина полосы отвода под краткосрочное пользование на период строительства для:

- трассы проектируемых трубопроводов составляет 24,0 м, 32,0 м и 36,0 м;
- трассы ВЛ - 6 кВ составляет 8,0 м;
- трассы ЭХЗ составляет 6,0 м.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» охранная зона линий электропередач установлена 10 м по обе стороны от крайних проводов при не отклонённом их положении.

В соответствии с «Правилами охраны магистральных трубопроводов» охранная зона для трубопровода назначена 25 м от оси.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территории городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Строительство объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» планируется на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального

образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области

Ближайшими населенными пунктами относительно объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» являются:

- с. Антоновка расположенное в 2,6 км к югу от объекта;
- п. Первомайский расположенное в 0,8 км к северо-западу от объекта;
- п. Прудовой расположенное в 0,5км к северу от объекта;
- с. Тимонино расположенное в 0,4 км к югу от объекта;
- п. Липовский расположенный в 2,5 км к северо-западу от объекта;
- п. Синегорский расположенный в 4,1 км к юго-востоку от объекта

Рассматриваемая территория расположена в юго-восточной части Восточно-Европейской равнины на территории Нижнего Поволжья, в низменной левобережной части долины реки Волга, в пределах обширной Сыртовой равнины, окаймленной на востоке возвышенностями Общего Сырта, а также Прикаспийской низменности. Рельеф территории представляет собой возвышенную равнину с пологоволнистой поверхностью, расчлененной речной и овражно-балочной сетью.

Рельеф полого волнистый, абсолютные отметки изменяются от 67,13 м до 116,38 м. Уклоны наклона поверхности составляют не более 5‰, косогорные участки отсутствуют.

Гидрографическая сеть района работ представлена реками: р. Камышевка, р.Сухая Кулажиха, р.Кривая Отнога, р.Голенькая, р. Большая Чалыкла, р.Грязнуха.

Почвенный покров района представлен обыкновенными и южными черноземами, так же встречаются каштановые почвы.

Дорожная сеть в районе работ развита хорошо. Вблизи объекта проходит автомобильная дорога А-298 «Р-228 «Сызрань – Саратов – Волгоград» – Пристанное – Ершов – Озинки – граница с Республикой Казахстан». В 12 км от точки врезки Павловского месторождения к юго-востоку проходит Приволжская железная дорога. Ближайшая железнодорожная станция – «Дергачи» находится в 12,0 км к югу от точки врезки.

Все ближайшие населенные пункты соединены автодорогами регионального и местного значения.

Все ближайшие населенные пункты соединены автодорогами регионального и местного значения.

3.Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Площадь зоны планируемого размещения линейных объектов 333,1411 га

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционый угол
	X	Y		
1	476302,45	3280994,15		
135	476302,45	3281037,15	43	90°0'0"
134	476253,81	3281037,16	48,64	179°59'18"
133	476218,14	3281038,11	35,68	178°28'28"
132	476258,38	3282469,69	1432,15	88°23'24"
131	476279,35	3283215,93	746,53	88°23'25"
130	476348,67	3285682,78	2467,82	88°23'25"
129	476338,12	3285974,41	291,82	92°4'19"
128	476300,89	3286033,83	70,12	122°4'10"
127	476273,09	3286078,19	52,35	122°4'30"
126	476286,64	3286086,8	16,05	32°25'58"
125	476262,5	3286124,78	45	122°26'24"
124	476247,5	3286115,27	17,76	212°23'32"
123	476082,22	3286379,11	311,34	122°3'53"
122	476076,92	3286387,49	9,92	122°18'42"
121	476068,74	3286389,37	8,39	167°3'24"
120	476041,59	3286432,88	51,29	121°57'50"
119	475886,59	3286681,31	292,82	121°57'39"
118	475867,96	3286669,55	22,03	212°15'42"
117	476036,93	3286398,72	319,22	301°57'36"
116	476010,11	3286404,88	27,52	167°3'53"
115	475696,16	3286905,9	591,26	122°4'20"
114	475695,73	3286906,59	0,81	121°55'50"
113	475607,89	3287046,77	165,43	122°4'20"
112	475556,29	3288473,01	1427,17	92°4'19"
111	475550,24	3288795,45	322,5	91°4'30"
110	475550,03	3288806,45	11	91°5'37"
109	475548,13	3288908,2	101,77	91°4'11"
108	475571,94	3289059,8	153,46	81°4'27"
107	475549,74	3289069,65	24,29	156°4'24"
106	475434,57	3289120,74	125,99	156°4'40"
105	475428,87	3289123,28	6,24	155°58'54"
104	475417,86	3289128,16	12,04	156°5'44"
103	475308,37	3289176,74	119,78	156°4'24"
102	475738,94	3290147,2	1061,69	66°4'27"

101	475835,69	3290400,2	270,87	69°4'21"
100	476413,45	3290869,27	744,2	39°4'20"
99	476579,45	3290965,39	191,82	30°4'21"
98	477188,44	3290966,15	608,99	0°4'17"
97	477184,22	3294303,95	3337,8	90°4'21"
96	477184,22	3294305,75	1,8	90°0'0"
95	477184,2	3294320,64	14,89	90°4'37"
94	477184,19	3294329,67	9,03	90°3'48"
93	477181,9	3296135,77	1806,1	90°4'22"
92	477181,46	3296487,94	352,17	90°4'18"
90	477159,91	3296509,44	30,44	135°4'60"
90	477159,91	3296509,44	0	180°8'17"
89	477158,82	3296812,45	303,01	90°12'23"
88	477186,1	3296837,89	37,3	43°0'3"
87	477158,62	3296867,4	40,32	132°57'36"
86	477158,61	3296877,79	10,39	90°3'19"
85	477082,99	3296953,22	106,81	135°4'19"
84	477102,37	3296972,64	27,44	45°3'33"
83	477180,13	3297050,6	110,11	45°4'25"
82	477178,27	3298524,21	1473,61	90°4'20"
81	477244,62	3298590,72	93,95	45°4'8"
80	477240,05	3302232,09	3641,37	90°4'19"
79	477239,99	3302284,13	52,04	90°3'58"
78	477238,62	3303375,1	1090,97	90°4'19"
77	477239,86	3303590,99	215,89	89°40'15"
76	477280	3303684,1	101,39	66°40'44"
75	477373,86	3303901,79	237,06	66°40'34"
74	477399,47	3303961,21	64,7	66°41'2"
73	477540,27	3304923,01	972,05	81°40'17"
72	477600,28	3305049,83	140,3	64°40'37"
71	477698,03	3305256,4	228,53	64°40'34"
70	477709,51	3305276,85	23,45	60°41'29"
69	477695,85	3306442	1165,23	90°40'18"
68	477658,85	3306442	37	180°0'0"
67	477672,4	3305286,33	1155,75	270°40'18"
66	477665,14	3305273,4	14,83	240°41'11"
65	477597,4	3305130,26	158,36	244°40'28"
64	477504,46	3304933,84	217,3	244°40'40"
63	477375,55	3304053,2	890,03	261°40'19"
62	477363,57	3303971,39	82,68	261°40'8"
61	477241,53	3303688,31	308,27	246°40'42"
60	477202,9	3303598,72	97,56	246°40'30"
59	477201,62	3303375,18	223,54	269°40'19"
58	477202,99	3302281,52	1093,66	270°4'18"
57	477203,05	3302232,62	48,9	270°4'13"
56	477207,6	3298606	3626,62	270°4'19"

55	477141,25	3298539,49	93,95	225°4'8"
54	477143,11	3297065,87	1473,62	270°4'20"
53	477039,26	3296961,76	147,05	225°4'18"
52	477030,67	3296953,15	12,16	225°4'60"
51	477115,29	3296868,74	119,52	315°4'16"
50	477112,62	3296867,11	3,13	211°24'13"
49	477112,65	3296840,33	26,78	270°3'51"
48	477101,48	3296829,91	15,28	223°0'38"
47	477117,44	3296812,78	23,41	312°57'54"
46	477129,07	3296509,39	303,61	272°11'46"
45	477129,29	3296339,38	170,01	270°4'27"
44	477144,68	3296339,4	15,39	0°4'28"
43	477144,93	3296134,19	205,21	270°4'11"
42	477151,4	3291003,11	5131,08	270°4'20"
41	476569,49	3291002,38	581,91	180°4'19"
40	476392,39	3290899,83	204,65	210°4'23"
39	475804,67	3290422,67	757,03	219°4'21"
38	475704,72	3290161,32	279,81	249°4'17"
37	475259,54	3289157,93	1097,71	246°4'27"
36	475399,46	3289095,85	153,07	336°4'26"
35	475410,52	3289090,94	12,1	336°3'42"
34	475419,56	3289086,92	9,89	336°1'33"
33	475531,14	3289037,42	122,06	336°4'40"
32	475528,51	3289021,77	15,87	260°28'15"
31	475511,07	3288910,74	112,39	261°4'24"
30	475513,03	3288805,76	105	271°4'11"
29	475513,25	3288794,75	11,01	271°8'41"
28	475519,3	3288471,99	322,82	271°4'26"
27	475571,27	3287035,52	1437,41	272°4'19"
26	475652,02	3286906,66	152,07	302°4'24"
25	475653,63	3286904,1	3,02	302°9'58"
24	475986,9	3286372,24	627,65	302°4'18"
23	476042,55	3286359,47	57,1	347°4'34"
22	476042,83	3286359,02	0,53	301°53'27"
21	476045,05	3286355,47	4,19	302°1'12"
20	476210,35	3286091,69	311,29	302°4'24"
19	476203,36	3286087,26	8,27	212°23'32"
18	476227,5	3286049,29	44,99	302°26'48"
17	476241,87	3286058,34	16,98	32°12'7"
16	476262,11	3286026,03	38,13	302°3'52"
15	476301,5	3285963,17	74,18	302°4'21"
14	476311,65	3285682,63	280,72	272°4'19"
13	476242,53	3283222,95	2460,65	268°23'25"
12	476222,41	3282506,92	716,31	268°23'26"
11	476180,04	3280999,21	1508,31	268°23'25"
10	476183,03	3280999,13	2,99	358°28'3"

9	476179,56	3280875,49	123,69	268°23'33"
8	476259,53	3280873,24	80	358°23'18"
7	476260,43	3280905,23	32	88°23'19"
6	476212,45	3280906,58	48	178°23'18"
5	476215,13	3281002,23	95,69	88°23'42"
4	476253,36	3281001,15	38,25	358°22'55"
3	476266,45	3281001,15	13,09	0°0'0"
2	476266,45	3280994,15	7	270°0'0"
1	476302,45	3280994,15	36	0°0'0"
136	475421,36	3289002,71		
139	475421,18	3289003,69	1	100°24'28"
138	475420,2	3289003,51	1	190°24'28"
137	475420,38	3289002,52	1,01	280°18'17"
136	475421,36	3289002,71	1	10°58'20"
140	475536,94	3289168,61		
143	475536,75	3289169,59	1	100°58'20"
142	475535,77	3289169,41	1	190°24'28"
141	475535,95	3289168,42	1,01	280°18'17"
140	475536,94	3289168,61	1,01	10°51'51"
69	477695,85	3306442		
290	477695,81	3306445,38	3,38	90°40'41"
289	477695,57	3306465,52	20,14	90°40'58"
288	477635,75	3306523,96	83,63	135°40'7"
287	477627,56	3307222,44	698,53	90°40'18"
286	477631,91	3307950,02	727,59	89°39'27"
285	477622,24	3308791,68	841,72	90°39'30"
284	477600	3308829,21	43,62	120°39'2"
283	477597,25	3309069,09	239,9	90°39'25"
282	477598,3	3309069,1	1,05	0°32'44"
281	477598,35	3309063,65	5,45	270°31'32"
280	477615,26	3309063,84	16,91	0°38'37"
279	477615,19	3309069,34	5,5	90°43'45"
278	477642,17	3309069,6	26,98	0°33'8"
277	477680,19	3309073,75	38,25	6°13'46"
276	477680,7	3309030,06	43,69	270°40'8"
275	477686,7	3309030,12	6	0°34'23"
274	477686,12	3309080,43	50,31	90°39'38"
273	477642,67	3309075,69	43,71	186°13'33"
272	477642,26	3309111,61	35,92	90°39'14"
271	477626,26	3309111,42	16	180°40'49"
270	477626,13	3309122,85	11,43	90°39'6"
269	477615,77	3309125,24	10,63	167°0'34"
268	477596,6	3309125,03	19,17	180°37'39"
267	477595,24	3309243,27	118,25	90°39'32"
266	477599,57	3309429,91	186,69	88°40'16"
265	477408,14	3309779,97	398,98	118°40'19"

264	477420,04	3310293,24	513,41	88°40'19"
263	477381,74	3310333,37	55,47	133°39'48"
262	477386,07	3310520,17	186,85	88°40'20"
261	477391,93	3310664,4	144,35	87°40'24"
260	477577,9	3310802,88	231,87	36°40'22"
259	477773,04	3312135,89	1347,22	81°40'18"
258	477776,06	3312662,48	526,6	89°40'17"
257	477776,03	3313315,03	652,55	90°0'9"
256	477995,39	3314194,95	906,85	76°0'6"
255	478146,85	3317087,51	2896,52	87°0'9"
254	478148,81	3317124,79	37,33	86°59'26"
253	478175,99	3317643,96	519,88	87°0'11"
252	478116,45	3319816,38	2173,24	91°34'12"
251	478114,33	3319893,78	77,43	91°34'8"
250	478099,41	3320333,2	439,67	91°56'41"
249	477913,87	3320432,09	210,25	151°56'35"
248	477854,8	3322171,93	1740,84	91°56'40"
247	477829,14	3322927,98	756,49	91°56'38"
246	477811,01	3323461,9	534,23	91°56'41"
245	477802,49	3323753,93	292,15	91°40'16"
244	477819,04	3324038,47	285,02	86°40'16"
243	477828,5	3324201,3	163,1	86°40'30"
242	477823,32	3324379,01	177,79	91°40'11"
241	477820,84	3324464	85,03	91°40'17"
240	477814,89	3324556,38	92,57	93°41'7"
239	477761,87	3325380,06	825,38	93°40'59"
238	477762,06	3325388,57	8,51	88°43'16"
237	477764,95	3325513,27	124,73	88°40'21"
236	477864,48	3325676,79	191,43	58°40'20"
235	477871,15	3325964,4	287,69	88°40'17"
234	477875,26	3326116,94	152,6	88°27'24"
233	477873,43	3326129,18	12,38	98°30'12"
232	477875,74	3326134,73	6,01	67°24'8"
231	477878,2	3326225,64	90,94	88°27'60"
230	477879,43	3326319	93,37	89°14'43"
229	478121,46	3326554,72	337,85	44°14'36"
228	478135,83	3327643	1088,37	89°14'37"
227	478135,98	3327653,99	10,99	89°13'5"
226	478138,44	3327840,38	186,41	89°14'38"
225	477917,88	3327843,32	220,58	179°14'11"
224	477828,92	3327844,47	88,97	179°15'34"
223	477783,94	3327845,06	44,98	179°14'55"
222	477833,92	3331629,64	3784,91	89°14'36"
221	477659,59	3332129,02	528,93	109°14'37"
220	477485,66	3332627,26	527,73	109°14'37"
219	477371,82	3332953,39	345,43	109°14'32"

218	477370,15	3332958,17	5,06	109°15'29"
217	477308,9	3333133,64	185,85	109°14'32"
216	476280,51	3334702,59	1875,95	123°14'36"
215	476128,09	3334916,7	262,82	125°26'46"
214	476267,14	3335737,79	832,78	80°23'18"
213	476279,82	3335847,21	110,15	83°23'23"
212	476575,26	3336081,27	376,92	38°23'16"
211	476745,2	3336215,9	216,81	38°23'13"
210	476947,68	3336376,32	258,33	38°23'20"
209	476908,32	3336392,34	42,5	157°51'11"
208	476695,24	3336223,53	271,85	218°23'15"
207	476553,16	3336110,96	181,27	218°23'23"
206	476244,83	3335866,69	393,36	218°23'15"
205	476230,5	3335743,02	124,5	263°23'26"
204	476089,04	3334907,74	847,17	260°23'16"
203	476249,95	3334681,71	277,46	305°26'49"
202	477275,46	3333117,15	1870,7	303°14'36"
201	477330,86	3332958,45	168,09	289°14'36"
200	477332,53	3332953,66	5,07	289°13'15"
199	477485,82	3332514,54	465,11	289°14'36"
198	477659,75	3332016,3	527,73	289°14'37"
197	477796,84	3331623,6	415,94	289°14'38"
196	477746,45	3327808,55	3815,38	269°14'36"
195	477828,42	3327807,47	81,98	359°14'43"
194	477917,4	3327806,3	88,99	359°14'48"
193	478100,96	3327803,87	183,58	359°14'30"
192	478098,99	3327654,48	149,4	269°14'40"
191	478098,84	3327643,47	11,01	269°13'10"
190	478084,67	3326570,54	1073,02	269°14'36"
189	477842,63	3326334,81	337,86	224°14'36"
188	477841,2	3326226,38	108,44	269°14'40"
187	477834,16	3325965,33	261,14	268°27'19"
186	477827,72	3325687,56	277,84	268°40'19"
185	477728,19	3325524,04	191,43	238°40'20"
184	477725,57	3325410,9	113,17	268°40'24"
183	477724,84	3325379,29	31,62	268°40'37"
182	477778,79	3324541,21	839,81	273°41'60"
181	477783,87	3324462,27	79,1	273°40'55"
180	477786,47	3324373,2	89,11	271°40'19"
179	477791,47	3324201,84	171,43	271°40'17"
178	477780,82	3324018,69	183,46	266°40'19"
177	477765,46	3323754,46	264,68	266°40'23"
176	477774,03	3323460,73	293,85	271°40'16"
175	477792,1	3322928,33	532,71	271°56'38"
174	477817,78	3322172,11	756,66	271°56'42"
173	477877,62	3320409,48	1763,65	271°56'40"

172	478063,16	3320310,6	210,24	331°56'44"
171	478077,34	3319892,65	418,19	271°56'35"
170	478079,43	3319816,65	76,03	271°34'31"
169	478138,96	3317644,42	2173,05	271°34'11"
168	478111,73	3317124,27	520,86	267°0'12"
167	478109,8	3317087,53	36,79	266°59'35"
166	477958,62	3314200,44	2891,05	267°0'9"
165	477739,03	3313319,57	907,83	256°0'8"
164	477739,06	3312662,58	656,99	270°0'9"
163	477736,05	3312138,69	523,9	269°40'15"
162	477543,51	3310823,4	1329,31	261°40'19"
161	477355,68	3310683,54	234,18	216°40'18"
160	477349,08	3310521,35	162,32	267°40'11"
159	477344,39	3310318,9	202,5	268°40'22"
158	477382,7	3310278,78	55,47	313°40'41"
157	477370,92	3309770,92	508	268°40'16"
156	477562,35	3309420,86	398,98	298°40'19"
155	477561,71	3309393,26	27,61	268°40'18"
154	477513,8	3309393	47,91	180°18'39"
153	477513,8	3309143,27	249,73	270°0'0"
152	477559,39	3309143,27	45,59	0°0'0"
151	477563,11	3308818,87	324,42	270°39'25"
150	477585,36	3308781,34	43,63	300°39'43"
149	477594,91	3307949,92	831,47	270°39'29"
148	477590,56	3307222,34	727,59	269°39'27"
147	477598,93	3306508,2	714,19	270°40'17"
146	477658,76	3306449,76	83,64	315°40'24"
145	477658,81	3306445,18	4,58	270°37'32"
144	477658,85	3306442,02	3,16	270°43'31"
69	477695,85	3306442	37	359°58'9"
291	478108,53	3334833,08		
614	478177,64	3334844,21	70	9°8'56"
613	478166,51	3334913,32	70	99°8'56"
612	478141,29	3334909,26	25,54	189°8'43"
611	478140,77	3334912,5	3,28	99°7'4"
610	478137,07	3334930,67	18,54	101°30'36"
609	478132,68	3334944,63	14,63	107°27'24"
608	478122,3	3334942,96	10,51	189°8'23"
607	478117,13	3334937,52	7,5	226°27'28"
606	478096,85	3334934,25	20,54	189°9'35"
605	478101,89	3334902,91	31,74	279°8'9"
604	478100,26	3334902,65	1,65	189°3'46"
603	478099,08	3334903,33	1,36	150°2'47"
602	478036,68	3334939,14	71,95	150°8'58"
601	478035,52	3335384,12	444,98	90°8'58"
600	478048,99	3335542,87	159,32	85°9'0"

599	478048,99	3335955,07	412,2	90°0'0"
598	478048,99	3335961,15	6,08	90°0'0"
597	478048,99	3335994,95	33,8	90°0'0"
596	478048,99	3335998,37	3,42	90°0'0"
595	478048,99	3336233,91	235,54	90°0'0"
594	478048,99	3336295,6	61,69	90°0'0"
593	478086,08	3336231,36	74,18	300°0'2"
592	478228,55	3335984,6	284,94	300°0'2"
591	478233,08	3335976,75	9,06	299°59'17"
590	478256,9	3335935,48	47,65	299°59'33"
589	478260,64	3335929,01	7,47	300°1'49"
588	478377,64	3335726,37	233,99	300°0'4"
587	478443,7	3335641,58	107,49	307°55'20"
586	478449,9	3335646,41	7,86	37°55'11"
585	478463,73	3335628,67	22,49	307°56'23"
584	478518,94	3335671,69	69,99	37°55'33"
583	478475,92	3335726,91	70	127°55'15"
582	478456,75	3335711,97	24,3	217°55'51"
581	478455,92	3335713,72	1,94	115°22'28"
580	478444,67	3335746,53	34,69	108°55'34"
579	478436,85	3335736,68	12,58	231°33'13"
578	478414,32	3335719,15	28,55	217°53'8"
577	478398	3335740,09	26,55	127°55'54"
576	478291,09	3335925,26	213,82	120°0'2"
575	478287,36	3335931,72	7,46	120°0'8"
574	478263,08	3335973,78	48,57	119°59'48"
573	478258,15	3335982,33	9,87	119°58'5"
572	478115,54	3336229,33	285,21	120°0'3"
571	477978,35	3336466,95	274,38	120°0'0"
570	477978,35	3336606,2	139,25	90°0'0"
569	478078,35	3336606,2	100	0°0'0"
568	478078,35	3336856,2	250	90°0'0"
567	477978,35	3336856,2	100	180°0'0"
566	477978,35	3336934,78	78,58	90°0'0"
565	478019,13	3336934,78	40,78	0°0'0"
564	478019,13	3336925,83	8,95	270°0'0"
563	478112,93	3336925,83	93,8	0°0'0"
562	478112,93	3337000,69	74,86	90°0'0"
561	478022,18	3337072,72	115,86	141°33'37"
560	477925,16	3337072,72	97,02	180°0'0"
559	477876,56	3337060,85	50,03	193°43'31"
558	477881,06	3337030,34	30,84	278°23'25"
557	477847,68	3337030,34	33,38	180°0'0"
556	477847,67	3337015,13	15,21	269°57'44"
555	477842,59	3337017,34	5,54	156°29'21"
554	477834,48	3337031,42	16,25	119°56'30"

553	477834,42	3337021,51	9,91	269°39'11"
552	477834,46	3337003,23	18,28	270°7'31"
551	477834,46	3336998,39	4,84	270°0'0"
550	477826,96	3336998,43	7,5	179°41'40"
549	477800,2	3337064,26	71,06	112°7'19"
548	477751,21	3337064,8	48,99	179°22'7"
547	477751,15	3337058,8	6	269°25'37"
546	477796,15	3337058,3	45	359°21'48"
545	477820,47	3336998,46	64,59	292°7'4"
544	477709,23	3336999,04	111,24	179°42'5"
543	477708,54	3336999,04	0,69	180°0'0"
542	477708,51	3336994,23	4,81	269°38'34"
541	477707,28	3336993,5	1,43	210°41'20"
540	477707,27	3336993,15	0,35	268°21'48"
539	477708,5	3336992,84	1,27	345°51'15"
538	477708,39	3336974,79	18,05	269°39'3"
537	477641,14	3336975,5	67,25	179°23'42"
536	477644,6	3337302,92	327,44	89°23'40"
535	477656,85	3337513,62	211,06	86°40'21"
534	477615,6	3337595,74	91,9	116°40'16"
533	477654,74	3337713,9	124,47	71°40'22"
532	477658,05	3338292,12	578,23	89°40'19"
531	477661,73	3339060,59	768,48	89°43'32"
530	477670,12	3340814,66	1754,09	89°43'33"
529	477670,53	3340916,04	101,38	89°46'6"
528	477681,53	3340915,98	11	359°41'15"
527	477679,47	3342231,05	1315,07	90°5'23"
526	477668,47	3342231,05	11	180°0'0"
525	477666,01	3342730,11	499,07	90°16'57"
524	477667,72	3343682,18	952,07	89°53'50"
523	477640,77	3344160,17	478,75	93°13'37"
522	477644,49	3344435,16	275,02	89°13'30"
521	477648,2	3344709,63	274,5	89°13'32"
520	477315,35	3345051,59	477,21	134°13'36"
519	477300,96	3345108,33	58,54	104°13'51"
518	477317,93	3345112,64	17,51	14°15'2"
517	477303,18	3345170,8	60	104°13'51"
516	477286,43	3345166,55	17,28	194°13'51"
515	477234,35	3345375,15	215	104°1'1"
514	477202,44	3345501	129,83	104°13'40"
513	477257,6	3345554,69	76,98	44°13'35"
512	477258,47	3345618,92	64,24	89°13'26"
511	477269,49	3345620,68	11,16	9°4'27"
510	477272,96	3345877,61	256,95	89°13'34"
509	477277,81	3345951,15	73,7	86°13'36"
508	477266,66	3345949,37	11,29	189°4'13"

507	477269,4	3345990,79	41,51	86°12'55"
506	477280,51	3345992,15	11,19	6°58'44"
505	477343,37	3346945,16	955,08	86°13'35"
504	477332,35	3346945,16	11,02	180°0'0"
503	477428,78	3348407,27	1465,29	86°13'36"
502	477564,49	3350214,8	1812,62	85°42'23"
501	477605,48	3350760,78	547,52	85°42'23"
500	477690,76	3352059,03	1301,05	86°14'30"
499	477701,02	3352202,79	144,13	85°55'4"
498	477677,98	3352303,21	103,03	102°55'20"
497	477500,15	3353078,4	795,33	102°55'13"
496	477558,04	3353266,8	197,09	72°55'9"
495	477508,93	3353319,62	72,12	132°54'56"
494	477526,02	3353790,09	470,78	87°55'11"
493	477544,71	3354891,82	1101,89	89°1'41"
492	477544,97	3354906,79	14,97	89°0'18"
491	477551,38	3355284,61	377,87	89°1'41"
490	477511,17	3355326,21	57,86	134°1'36"
489	477520,7	3355887,39	561,26	89°1'38"
488	477539,34	3356691,45	804,28	88°40'19"
487	477530,36	3356902,78	211,52	92°25'59"
486	477436,34	3357050,73	175,3	122°26'7"
485	477430,55	3357186,88	136,27	92°26'6"
484	477455,92	3357187,98	25,39	2°28'58"
483	477457,12	3357159,7	28,31	272°25'47"
482	477438,29	3357158,92	18,85	182°22'19"
481	477441,99	3357071,97	87,03	272°26'12"
480	477513,92	3357075,02	71,99	2°25'41"
479	477510,26	3357161,07	86,13	92°26'8"
478	477530,64	3357161,93	20,4	2°24'59"
477	477539,89	3356944,17	217,96	272°25'56"
476	477639,8	3356948,41	100	2°25'48"
475	477629,19	3357198,19	250,01	92°25'56"
474	477529,28	3357193,95	100	182°25'48"
473	477526,36	3357262,72	68,83	92°25'53"
472	477531,82	3357256,79	8,06	312°38'13"
471	477533,32	3357218,11	38,71	272°13'15"
470	477537,99	3357218,05	4,67	359°15'50"
469	477538,95	3357216,41	1,9	300°20'36"
468	477539,38	3357218,04	1,69	75°13'19"
467	477871,61	3357214,3	332,25	359°21'18"
466	477871,61	3357217,15	2,85	90°0'0"
465	477872,2	3357217,15	0,59	0°0'0"
464	477872,23	3357219,43	2,28	89°14'46"
463	477871,6	3357219,43	0,63	180°0'0"
462	477871,53	3357222,3	2,87	91°23'50"

461	477661,34	3357224,67	210,2	179°21'14"
460	477661,65	3357228,64	3,98	85°32'6"
459	477558,39	3357236,8	103,58	175°28'54"
458	477539,82	3357256,97	27,42	132°38'6"
457	477538,7	3357285,77	28,82	92°13'37"
456	477540,49	3357286,32	1,87	17°4'49"
455	477538,65	3357287,29	2,08	152°12'11"
454	477538,46	3357291,97	4,68	92°19'29"
453	477365,54	3357285,27	173,05	182°13'8"
452	477364,96	3357287,1	1,92	107°35'8"
451	477363,98	3357285,21	2,13	242°35'33"
450	477359,32	3357285,03	4,66	182°12'43"
449	477359,8	3357273,49	11,55	272°22'55"
448	477354,06	3357273,24	5,75	182°29'38"
447	477354,51	3357262,5	10,75	272°23'57"
446	477329,54	3357261,44	24,99	182°25'51"
445	477330,9	3357229,41	32,06	272°25'53"
444	477326,03	3357219,32	11,2	244°14'8"
443	477353,71	3357219,85	27,69	1°5'49"
442	477358,26	3357183,84	36,3	277°12'5"
441	477363,52	3357184,06	5,26	2°23'42"
440	477364,87	3357152,13	31,96	272°25'16"
439	477327,24	3357150,53	37,66	182°26'5"
438	477287,05	3358096,21	946,53	92°26'1"
437	477275,65	3358095,72	11,41	182°27'40"
436	477274,74	3358117,2	21,5	92°25'33"
435	477204,8	3358114,23	70	182°25'54"
434	477207,77	3358044,29	70	272°25'54"
433	477212,32	3358044,49	4,55	2°31'1"
432	477213,66	3358012,78	31,74	272°25'11"
431	477234,19	3358013,65	20,55	2°25'36"
430	477240,34	3358009,36	7,5	325°6'7"
429	477250,85	3358009,76	10,52	2°10'46"
428	477252,32	3358024,22	14,53	84°11'43"
427	477252,35	3358042,39	18,17	89°54'19"
426	477252,19	3358046,18	3,79	92°25'3"
425	477264,13	3358046,69	11,95	2°26'45"
424	477303,33	3357124,49	923,03	272°26'2"
423	477394	3357128,47	90,76	2°30'48"
422	477397,82	3357038,63	89,92	272°26'5"
421	477491,83	3356890,68	175,29	302°25'57"
420	477500,32	3356691,13	199,73	272°26'10"
419	477491,38	3356305,62	385,61	268°40'18"
418	477437,06	3356306,88	54,33	178°40'16"
417	477435,43	3356236,9	70	268°39'56"
416	477439,98	3356236,79	4,55	358°36'54"

415	477439,24	3356205,06	31,74	268°39'50"
414	477459,78	3356204,58	20,55	358°39'41"
413	477465,65	3356199,89	7,51	321°22'33"
412	477476,19	3356199,89	10,54	0°0'0"
411	477478,6	3356213,94	14,26	80°16'0"
410	477479,78	3356231,92	18,02	86°14'43"
409	477479,9	3356235,86	3,94	88°15'20"
408	477491,76	3356235,59	11,86	358°41'45"
407	477483,7	3355888,11	347,57	268°40'16"
406	477473,92	3355311,52	576,67	269°1'42"
405	477514,13	3355269,92	57,86	314°1'36"
404	477507,98	3354907,39	362,58	269°1'41"
403	477507,72	3354892,41	14,98	269°0'20"
402	477489,03	3353791,07	1101,5	269°1'40"
401	477471,4	3353305,64	485,75	267°55'12"
400	477516,4	3353257,25	66,08	312°55'16"
399	477461,87	3353079,79	185,65	252°55'8"
398	477639,74	3352304,43	795,5	282°55'13"
397	477663,72	3352199,91	107,24	282°55'18"
396	477653,85	3352061,49	138,77	265°55'17"
395	477568,57	3350763,38	1300,91	266°14'29"
394	477526,53	3350203,35	561,61	265°42'25"
393	477391,88	3348409,88	1798,52	265°42'23"
392	477295,27	3346945,16	1467,9	266°13'35"
391	477292,26	3346945,16	3,01	180°0'0"
390	477228,99	3345985,85	961,39	266°13'36"
389	477232,02	3345986,22	3,05	6°57'43"
388	477229,19	3345943,37	42,94	266°13'17"
387	477226,15	3345942,88	3,08	189°9'23"
386	477221,98	3345879,64	63,38	266°13'39"
385	477218,38	3345612,5	267,16	269°13'41"
384	477221,38	3345612,98	3,04	9°5'25"
383	477220,81	3345570,51	42,47	269°13'52"
382	477191,94	3345542,41	40,29	224°13'32"
381	477175,9	3345605,71	65,3	104°13'9"
380	477168	3345636,87	32,15	104°13'35"
379	477146,67	3345631,46	22,01	194°13'55"
378	477154,08	3345602,22	30,16	284°13'14"
377	477173,74	3345524,7	79,97	284°13'51"
376	477160,5	3345511,81	18,48	224°13'57"
375	477197,52	3345365,81	150,62	284°13'41"
374	477250,35	3345157,4	215	284°13'33"
373	477249,87	3345157,28	0,5	194°13'51"
372	477264,61	3345099,12	60	284°13'18"
371	477265,1	3345099,24	0,5	13°45'39"
370	477281,92	3345032,89	68,45	284°13'30"

369	477610,99	3344694,81	471,79	314°13'35"
368	477607,46	3344433,72	261,11	269°13'31"
367	477603,76	3344159,38	274,36	269°13'38"
366	477630,72	3343681,18	478,96	273°13'37"
365	477629,01	3342730,05	951,13	269°53'49"
364	477631,47	3342231,05	499,01	270°16'57"
363	477642,47	3342230,96	11	359°31'52"
362	477644,53	3340916,17	1314,79	270°5'23"
361	477633,53	3340916,23	11	179°41'15"
360	477633,13	3340815,72	100,51	269°46'19"
359	477633,05	3340799,27	16,45	269°43'17"
358	477621,05	3338292,31	2506,99	269°43'33"
357	477617,78	3337719,97	572,35	269°40'22"
356	477617,71	3337719,76	0,22	251°33'54"
355	477575,66	3337592,82	133,72	251°40'20"
354	477619,33	3337505,87	97,3	296°40'4"
353	477607,61	3337304,2	202,01	266°40'26"
352	477603,75	3336943,3	360,92	269°23'14"
351	477333,97	3336729,56	344,19	218°23'20"
209	476908,32	3336392,35	543,04	218°23'14"
210	476947,68	3336376,32	42,5	337°50'26"
349	477333,55	3336682,03	492,29	38°23'18"
348	477640,56	3336925,26	391,68	38°23'17"
347	477640,7	3336938,51	13,25	89°23'41"
346	477708,16	3336937,79	67,46	359°23'19"
345	477704,52	3336350,6	587,2	269°38'41"
344	477703,29	3336348,75	2,22	236°22'53"
343	477701,88	3336346,63	2,55	236°22'20"
342	477701,79	3336335,98	10,65	269°30'57"
341	477703,17	3336335,06	1,66	326°18'36"
340	477704,42	3336334,22	1,51	326°5'56"
339	477703,95	3336257,67	76,55	269°38'54"
338	477702,56	3336032,53	225,14	269°38'47"
337	477705,41	3336032,53	2,85	0°0'0"
336	477705,41	3336031,93	0,6	270°0'0"
335	477707,69	3336031,93	2,28	0°0'0"
334	477707,69	3336032,52	0,59	90°0'0"
333	477710,56	3336032,51	2,87	359°48'1"
332	477711,95	3336257,12	224,61	89°38'44"
331	477712,22	3336301,98	44,86	89°39'19"
330	477765,58	3336266,42	64,12	326°19'11"
329	477804,41	3336324,66	70	56°18'28"
328	477783,15	3336338,83	25,55	146°18'58"
327	477800,27	3336365,61	31,78	57°24'36"
326	477761,24	3336391,54	46,86	146°24'5"
325	477896,57	3336594,52	243,96	56°18'29"

324	477942,85	3336674,68	92,56	60°0'1"
323	477942,85	3336241,22	433,46	270°0'0"
322	477942,85	3336236,85	4,37	270°0'0"
321	477735,51	3336029,51	293,22	225°60'60"
320	477733,92	3336027,92	2,25	225°0'0"
319	477574,75	3335868,75	225,1	225°60'60"
318	477389,54	3335637,12	296,57	231°21'16"
317	477411,02	3335619,95	27,5	321°21'47"
316	477396,97	3335602,38	22,5	231°21'8"
315	477451,64	3335558,66	70	321°21'2"
314	477495,35	3335613,33	70	51°21'25"
313	477491,8	3335616,17	4,55	141°20'25"
312	477511,62	3335640,96	31,74	51°21'26"
311	477472,69	3335672,09	49,85	141°21'10"
310	477463,19	3335690	20,27	117°56'34"
309	477593,03	3335852,39	207,92	51°21'20"
308	477734,45	3335993,8	199,99	44°59'53"
307	477739,94	3335999,29	7,76	45°60'60"
306	477765,24	3336024,6	35,79	45°0'41"
305	477766,9	3336026,25	2,34	44°49'37"
304	477967,35	3336226,7	283,48	45°0'0"
303	477967,35	3336239,53	12,83	90°0'0"
302	477967,35	3336426	186,47	90°0'0"
301	478024,49	3336327,04	114,27	300°0'8"
300	478024,49	3336235,6	91,44	270°0'0"
299	478024,49	3336000,25	235,35	270°0'0"
298	478024,49	3335997,37	2,88	270°0'0"
297	478024,49	3335964,17	33,2	270°0'0"
296	478024,49	3335958,09	6,08	270°0'0"
295	478024,49	3335543,91	414,18	270°0'0"
294	478011,01	3335385,12	159,36	265°8'52"
293	478012,22	3334924,93	460,19	270°9'2"
292	478102,04	3334873,38	103,56	330°8'51"
291	478108,53	3334833,08	40,82	279°8'55"
615	477230,98	3298708,17		
616	477230,98	3298709,17	1	90°0'0"
617	477229,98	3298709,17	1	180°0'0"
618	477229,98	3298708,17	1	270°0'0"
615	477230,98	3298708,17	1	0°0'0"
619	477531,46	3357266,04		
620	477530,79	3357283,33	17,3	92°13'9"
621	477530,76	3357283,32	0,03	198°26'6"
622	477530,79	3357283,39	0,08	66°48'5"
623	477530,78	3357283,66	0,27	92°7'16"
624	477367,65	3357277,35	163,25	182°12'55"
625	477367,8	3357273,83	3,52	272°26'24"

626	477413,8	3357275,78	46,04	2°25'39"
627	477414,09	3357269,03	6,76	272°27'36"
628	477525,89	3357273,79	111,9	2°26'17"
629	477526,1	3357268,79	5	272°24'18"
630	477528,82	3357268,91	2,72	2°31'34"
619	477531,46	3357266,04	3,9	312°36'35"
631	477420,54	3356504,04		
634	477421,52	3356504,22	1	10°24'28"
633	477421,34	3356505,21	1,01	100°18'17"
632	477420,36	3356505,02	1	190°58'20"
631	477420,54	3356504,04	1	280°24'28"
635	477426,32	3335639,09		
636	477440,68	3335657,05	23	51°21'21"
637	477460,61	3335641,11	25,52	321°20'50"
638	477463,08	3335644,15	3,92	50°54'22"
639	477464,84	3335645,93	2,5	45°19'25"
640	477463,19	3335656,17	10,37	99°9'13"
641	477455,71	3335664,23	11	132°51'45"
642	477461,69	3335688,12	24,63	75°56'49"
643	477423,98	3335640,96	60,38	231°21'13"
635	477426,32	3335639,09	3	321°22'12"
644	477524,54	3337683,46		
647	477525,53	3337683,65	1,01	10°51'51"
646	477525,34	3337684,63	1	100°58'20"
645	477524,36	3337684,44	1	190°58'20"
644	477524,54	3337683,46	1	280°24'28"
648	477532,07	3344382,74		
651	477533,05	3344382,92	1	10°24'28"
650	477532,86	3344383,91	1,01	100°51'51"
649	477531,88	3344383,72	1	190°58'20"
648	477532,07	3344382,74	1	280°58'20"
652	477631,57	3357225		
653	477555,57	3357231,01	76,24	175°28'43"
654	477540,18	3357247,72	22,72	132°38'43"
655	477541,02	3357226,02	21,72	272°13'0"
656	477541,11	3357226,02	0,09	0°0'0"
657	477541,53	3357226,26	0,48	29°44'42"
658	477541,46	3357226,02	0,25	253°44'23"
652	477631,57	3357225	90,12	359°21'5"
659	477620,54	3356494,1		
662	477621,52	3356494,29	1	10°58'20"
661	477621,34	3356495,27	1	100°24'28"
660	477620,36	3356495,09	1	190°24'28"
659	477620,54	3356494,1	1,01	280°18'17"
663	477712,29	3336312,66		
664	477719,82	3336323,96	13,58	56°19'18"

665	477712,39	3336328,91	8,93	146°19'40"
663	477712,29	3336312,67	16,24	269°38'50"
663	477712,29	3336312,66	0,01	270°0'0"
667	477712,6	3336362,68		
668	477732,03	3336391,76	34,97	56°15'3"
669	477729,6	3336394,39	3,58	132°44'11"
670	477735,21	3336416,03	22,36	75°27'59"
671	477741,95	3336406,75	11,47	305°59'26"
672	477875,74	3336607,45	241,21	56°18'43"
673	477937,35	3336714,16	123,22	59°59'59"
674	477937,35	3336934,78	220,62	90°0'0"
675	477847,67	3336934,78	89,68	180°0'0"
676	477847,68	3336936,3	1,52	89°37'23"
677	477716,16	3336937,7	131,53	179°23'24"
667	477712,6	3336362,68	575,03	269°38'43"
678	477714,63	3337617,62		
681	477715,61	3337617,8	1	10°24'28"
680	477715,43	3337618,78	1	100°24'28"
679	477714,45	3337618,6	1	190°24'28"
678	477714,63	3337617,62	1	280°24'28"
682	477847,69	3336973,3		
683	477847,68	3336985,19	11,89	90°2'53"
684	477836,7	3336985,16	10,98	180°9'24"
685	477834,45	3336981,07	4,67	241°11'2"
686	477834,46	3336985,15	4,08	89°51'34"
687	477825,88	3336985,13	8,58	180°8'1"
688	477823,73	3336990,43	5,72	112°4'50"
689	477716,54	3336991	107,19	179°41'43"
690	477716,72	3336990,7	0,35	300°57'50"
691	477716,49	3336990,76	0,24	165°22'45"
692	477716,39	3336974,7	16,06	269°38'36"
682	477847,69	3336973,3	131,31	359°23'21"
693	477732,07	3344372,81		
696	477733,05	3344372,99	1	10°24'28"
695	477732,86	3344373,97	1	100°58'20"
694	477731,88	3344373,79	1	190°24'28"
693	477732,07	3344372,81	1	280°58'20"
697	477874,02	3327728,85		
700	477875	3327729,04	1	10°58'20"
699	477874,82	3327730,02	1	100°24'28"
698	477873,83	3327729,84	1,01	190°18'17"
697	477874,02	3327728,85	1,01	280°51'51"
701	477897,19	3327928,48		
704	477898,17	3327928,66	1	10°24'28"
703	477897,99	3327929,64	1	100°24'28"
702	477897,01	3327929,46	1	190°24'28"

701	477897,19	3327928,48	1	280°24'28"

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

Данным проектом планировки не предусмотрена реконструкция линейных объектов, в связи с изменением их местоположения.

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

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

а) предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в данном проекте не предусмотрено, в связи с тем, что проект имеет подземное расположение;

б) максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны в данном проекте не предъявляются, в связи с тем, что проект имеет подземное расположение.

в) минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального

строительства, входящих в состав линейных объектов в данном проекте не предусмотрены;

г) требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием, в данном проекте не предъявляются, в связи с тем, что проект имеет подземное расположение;

д) требования к цветовому решению внешнего облика таких объектов; требования к объемно-пространственным, требования к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов; архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения, в данном проекте не предъявляются, в связи с тем, что проект имеет подземное расположение.

6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Необходимость осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов отсутствует ввиду того, что в рамках данного проекта планировки территории отсутствуют сохраняемые существующие, а также планируемые к строительству объекты капитального строительства.

Планируемый к размещению объект пересекает инженерные коммуникации, согласно приведенной ниже таблице:

№ п.п.	Наименование коммуникаций	Владелец	Место пересечения		Расстояние от оси до опоры		Угол пересечения (острый)	Отметка земли оси пересечения	Число проводов воздушной линии, шт.	Напряжение для электролиний (киловольт) Рабочее давление в трубопроводах (атм)	Материал, сечение проводов, марка кабеля, диаметр трубопровода	Материал, тип и профиль опор	Высота нижнего провода воздушной линии или глубина заложения кабеля, трубопровода, м		Высота подвески нижнего провода
					влево	вправо							от поверхности земли	от проектной отметки оси	
			Км	Пк +	№ опоры	№ опоры									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Газопровод "ППА Непряхинского м/р - ППА Липовского м/р"															
1	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	6+65,5	-	-	88°	98,6	-	-	-	Медь	0,7	-	-
2	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	1	6+89,4	№113 39,4м	№114 20,7м	89°	98,8	3пр.	10кВ	-	ж/б	6,3	-	105,1
3	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103.	1	7+81,7	-	-	89°	100	-	-	-	Медь	0,8	-	-

		Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02													
4	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	7+97,0	-	-	88°	101	-	-	-	Медь	0,8	-	-
5	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» ТЦТЭТ Саратовская область, Озинский район, п.г.т. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02 Обслуживание Р.ц. Перелюб тел. 89173195749	1	8+35,6	-	-	89°	102	-	-	-	ВОЛС	0,8	-	-
6	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	1	8+43,5	№133 135,0м	№134 44,9м	89°	102	3пр.+гр.з.	110кВ	-	ж/б	9,7	-	111,62
7	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103.	1	8+43,5	-	-	89°	102	-	-	-	ВОЛС		-	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

		Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02													
8	Водовод	Администрация Пигаревского муниципального образования Озинского муниципального района Саратовской области. 413605, Саратовская область, Озинский район, село Пигари, Советская улица, 2. Коткова Н.А.	12	116+71,5	-	-	78°	67,7	-	-	300	Ст	2,2	-	-
9	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	14	131+21,9	-	-	88°	69,2	-	-	-	Медь	0,8	-	
10	Газопровод	АО "ГГСО" г.Ершов 413503 Саратовская обл., г. Ершов, ул. Гагарина №15. Гл. инженер Вагаев А.В. тел.: 89372287585	20	197+95,2	-	-	82°	115	-	В.д.	219-325	п/э	1	-	-
Газопровод "ППА Липовского м/р – ППА Павловского м/р"															
1	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	2	12+97,1	№161 144,9м	№162 24,1м	73°	78,2	3пр.+гр.тр.	110кВ	-	ж/б	9,6	-	87,8

2	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	3	20+27,1	N4-00/68 67,9м	N4-00/67 17,0м	50°	75,8	3пр.	10кВ	-	ж/б	7,3	-	83,15
3	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	11	105+85,0	№161 40,7м	№160 12,1м	87°	85,7	3пр.	10кВ	-	ж/б	7,6	-	93,37
4	Газопровод	ООО «Газпром межрегионгаз Саратов» Участок по Озинскому району отделения по Ершовскому, Дергачевскому и Озинскому районам Большевистская ул., 56, рабочий посёлок Озинки Тел.:+7 (84576) 4-20-08	11	109+95,2	-	-	77°	85,2	-	В.д.	89	п/э	1	-	-
5	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	12	110+85,4	-	-	74°	83,5	-	-	-	Медь	0,7	-	-

6	Кабель связи	ПАО «Ростелеком Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т. Дергачи, ул. Октябрьская 98. Нач.ЛТЦ Ермолаев Ю.А. тел.:89198202401	24	236+22,8	-	-	88°	108	-	-	-	Медь	0,7	-	-
7	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	29	285+48,0	N2-00/452 42,5м	N2-00/453 17,7м	88°	80,5	3пр.+1каб. ВОЛС	10кВ	-	дер.	6,61	-	87,1
8	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	46	450+17,1	№537 24,0м	№538 16,0м	85°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,5	-	109,18
9	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область,	46	450+30,2	№25 11,0м	№26 22,1м	90°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,7	-	109,41

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

		Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542													
10	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	46	451 +13 ,6	№21 18,5м	№20 37,1м	76°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,4	-	109,56
11	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	46	451 +58 ,1	№532 18,7м	№531 41,9м	61°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,5	-	109,26
12	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	51	506 +48 ,9	№103 36,9м	№104 107,7м	24°	93,2	3пр.	35кВ		ж/б	9,7	-	102,93

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

Лист 32

13	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т. Дергачи, ул. Октябрьская 98. Нач.ЛТЦ Ермолаев Ю.А. тел.:89198202401	52	514+72,1	-	-	85°	81,4	-	-	-	Медь	0,8	-	-
14	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т. Дергачи, ул. Октябрьская 98. Нач.ЛТЦ Ермолаев Ю.А. тел.:89198202401	52	515+8,2	-	-	86°	81,6	-	-	-	Медь	0,8	-	-
15	Газопровод	АО "ГТСО" г.Ершов 413503 Саратовская обл., г. Ершов, ул. Гагарина №15. Гл. инженер Вагаев А.В. тел.: 89372287585	52	517+79,5	-	-	69°	76,4	-	-	114-219	Ст.	1,2	-	-
16	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440, Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	55	548+7,9	N1-00/362 26,9м	N1-00/363 53,0м	69°	64,3	3пр.	10кВ	-	ж/б	7,5	-	71,85
17	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440, Саратовская область,	58	579+41,1	№30 22,1м	№31 43,9м	86°	64,1	3пр	10кВ	-	ж/б	7,6	-	71,69

		Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542													
Газопровод-шлейф "Скв.2 Липовского м/р - ППА"															
	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	7	6+31,3	№171 106,6м	№170 69,1м	60°	79,3	3пр.+гр.тр.	110кВ		ж/б	9,6	-	88,96
Метанолопровод "ППА - Скв.2 Липовского м/р"															
	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	7	6+31,3	№170 68,6 м	№171 107,1м	60°	79,3	3пр.+гр.тр.	110кВ	-	ж/б	9,6	-	88,96
Газопровод-шлейф "Скв.6 Липовского м/р - ППА "															
	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	6	2+34,8	№167 19,5м	№166 156,0м	86°	78,4	3пр.+гр.тр.	110кВ		ж/б	9,9	-	88,29
Метанолопровод "ППА - Скв.6 Липовского м/р "															
	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О.	14	13+31,5	№166 155,5м	№167 20,0м	86°	78,4	3пр.+гр.тр.	110кВ		ж/б	9,9	-	88,29

		Тел.:89371464097													
Водовод «ППА Непряхинского м/р – узел ППА Липовского месторождения»															
1	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	6+65,5	-	-	88°	98,6	-	-	-	Медь	0,7	-	-
2	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	1	6+89,4	№113 39,4м	№114 20,7м	89°	98,8	3пр.	10кВ	-	ж/б	6,3	-	105,1
3	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	7+81,6	-	-	89°	100	-	-	-	Медь	0,8	-	-
4	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00	1	7+96,9	-	-	88°	101	-	-	-	Медь	0,8	-	-

		(84576)4-22-02													
5	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» ТЦТЭТ Саратовская область, Озинский район, п.г.т. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02 Обслуживание Р.ц. Перелюб тел. 89173195749	1	8+35,6	-	-	89°	102	-	-	-	ВОЛС	0,8	-	-
6	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	1	8+43,5	№133 135,0м	№134 44,9м	89°	102	3пр.+гр.з.	110кВ	-	ж/б	9,7	-	111,62
7	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	8+43,5	-	-	89°	102	-	-	-	ВОЛС		-	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

8	Водовод	Администрация Пигаревского муниципального образования Озинского муниципального района Саратовской области. 413605, Саратовская область, Озинский район, село Пигари, Советская улица, 2. Коткова Н.А.	12	116+71,2	-	-	78°	67,7	-	-	300	Ст	2,2	-	-
9	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	14	131+29,5	-	-	88°	69,2	-	-	-	Медь	0,8	-	
10	Газопровод	АО "ГГСО" г.Ершов 413503 Саратовская обл., г. Ершов, ул. Гагарина №15. Гл. инженер Вагаев А.В. тел.: 89372287585	20	198+2,6	-	-	82°	115	-	В.д.	219-325	Ст.	1,2	-	-
Водовод " ППА Липовского м/р – узел ППА Липовского месторождения"															
1	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	2	10+71,4	№161 143,8м	№162 25,2м	73°	78,3	3пр.+гр.тр.	110кВ	-	ж/б	9,6	-	87,8
2	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС"	3	18+1,4	N4-00/68	N4-00/67	50°	75,9	3пр.	10кВ	-	ж/б	7,3	-	83,15

		Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880			66,6м	18,3м									
3	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	11	103+62,2	№161 39,7м	№160 13,2м	87°	85,7	3пр.	10кВ	-	ж/б	7,6	-	93,37
4	Газопровод	ООО «Газпром межрегионгаз Саратов» Участок по Озинскому району отделения по Ершовскому, Дергачевскому и Озинскому районам Большевистская ул., 56, рабочий посёлок Озинки Тел.:+7 (84576) 4-20-08	11	107+70,7	-	-	77°	85,1	-	В.д.	89	Ст.	1,2	-	-
5	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	12	108+60,9	-	-	74°	83,5	-	-	-	Медь	0,7	-	-

6	Кабель связи	ПАО «Ростелеком Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т. Дергачи, ул. Октябрьская 98. Нач.ЛТЦ Ермолаев Ю.А. тел.:89198202401	24	233+98,0	-	-	88°	108	-	-	-	Медь	0,7	-	-
7	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	29	283+23,1	N2-00/452 41,4м	N2-00/453 18,7м	88°	80,5	3пр.+1каб. ВОЛС	10кВ	-	дер.	6,61	-	87,1
8	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	46	448+13,2	№537 23,0м	№538 17,1м	85°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,5	-	109,18
9	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область,	46	448+26,6	№25 9,1м	№26 23,1м	90°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,7	-	109,41

		Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542													
10	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	46	449+9,4	№21 17,5м	№20 38,1м	76°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,4	-	109,56
11	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440 Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	46	449+53,6	№532 17,5м	№531 43,1м	61°	102	3пр.	10кВ		ж/б	7,5	-	109,26
12	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	51	504+46,3	№103 34,5м	№104 110,1м	24°	93,2	3пр.	35кВ		ж/б	9,7	-	102,93

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

13	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т. Дергачи, ул. Октябрьская 98. Нач.ЛТЦ Ермолаев Ю.А. тел.:89198202401	52	512+69,2	-	-	85°	81,2	-	-	-	Медь	0,8	-	-
14	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т. Дергачи, ул. Октябрьская 98. Нач.ЛТЦ Ермолаев Ю.А. тел.:89198202401	52	513+5,3	-	-	86°	81,6	-	-	-	Медь	0,8	-	-
15	Газопровод	АО "ГТСО" г.Ершов 413503 Саратовская обл., г. Ершов, ул. Гагарина №15. Гл. инженер Вагаев А.В. тел.: 89372287585	52	515+75,7	-	-	69°	76,4	-	-	114-219	Ст.	1,2	-	-
16	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440, Саратовская область, Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542	55	546+9,9	N1-00/362 25,7м	N1-00/363 54,1м	69°	64,3	Зпр.	10кВ	-	ж/б	7,5	-	71,85
17	ВЛ	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Дергачевский РЭС 413440, Саратовская область,	58	577+42,1	№30 21,1м	№31 44,9м	86°	64,1	Зпр	10кВ	-	ж/б	7,6	-	71,69

		Дергачевский район, п.г.т.Дергачи, ул. Садовая, д. 37. Гребенщиков Д.Г. Тел.:89371463542													
Газопровод-шлейф "Скв.4 Непряхинского м/р - ППА "															
1	ВЛ 110кВ 3пр.+гр.+кабель ВОЛС	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов,д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	1	1+47.8	№134 46.9м	№133 132.9м	88°	102	3пр.+гр.з.	110кВ	-	ж/б	9,7	-	111,62
2	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» ТЦТЭТ Саратовская область, Озинский район, п.г.т. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02 Обслуживание Р.ц. Перелюб тел. 89173195749	1	1+55.7	-	-	88°	102	1	-	-	ВОЛС	0,8	-	-
3	Кабель связи гл.0.8	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	1+94.4	-	-	88°	101	1	-	-	Медь	0,8	-	-

4	Кабель связи гл.0.8	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	2+9.7	-	-	88°	100	-	-	-	Медь	0,7	-	-
5	ВЛ 10кВ 3пр. Ф-1004	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	1	3+1.9	№114 22,7м	№113 37,4м	89°	98,8	3пр.	10кВ	-	ж/б	6,3	-	105,1
6	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	3+25.8	-	-	88°	98,6	1	-	-	Медь	0,8	-	-
Метанолопровод "ППА - Скв.4 Непряхинского м/р ";															
7	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	6+97.0	-	-	88°	98,6	1	-	-	Медь	0,8	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

8	ВЛ 10кВ 3пр. Ф-1004	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" Озинский РЭС 413620, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Комбинатская, 18. Терещенко Е.А. Тел.:89271098880	1	7+20.9	№113 36,7м	№114 23,7м	89°	98,8	3пр.	10кВ	-	ж/б	6,3	-	105,1
9	Кабель связи гл.0.8	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	8+13.1	-	-	88°	100	-	-	-	Медь	0,7	-	-
10	Кабель связи гл.0.8	ПАО «Ростелеком» Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	8+28.4	-	-	88°	101	1	-	-	Медь	0,8	-	-
11	Кабель связи	ПАО «Ростелеком» ТЦТЭТ Саратовская область, Озинский район, п.г.т. Озинки, Пушкинская, 103. Инженер электросвязи Короховой С.В. тел.:(84576)4-00-00 (84576)4-22-02	1	8+67.1	-	-	88°	102	1	-	-	ВОЛС	0,8	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

		Обслуживание Р.ц. Перелюб тел. 89173195749													
12	ВЛ 110кВ 3пр.+гр.+кабель ВОЛС	Заволжское ПО филиала ПАО "МРСК Волги" "Саратовские РС" 413502, Саратовская область, г. Ершов, д.1Е. Цимбалистый И.О. Тел.:89371464097	1	8+75.0	№133 131.9м	№134 47.9м	88°	102	3пр.+гр.з.	110кВ	-	ж/б	9,7	-	111,62

Ведомость пересечений водных преград.

Начало по трассе ПК+	Конец по трассе ПК+	Ширина водотока, м	Дата изысканий	Глубина, м	Угол пересечения	Урез воды	Наименование водотока
Газопровод «ППА Непряхинского м/р – ППА Липовского месторождения»							
120+57,1	120+87,1	30,0	09.01.2020	2,6	78	65,36	р. Большая Чалыкла
Газопровод "ППА Липовского м/р – ППА Павловского м/р"							
16+4,9	16+4,9	-	06.01.2020	-	79	-	р. Голенькая (временный водоток)
29+62,3	29+62,3	-	06.01.2020	-	68	-	Пересыхающий ручей (временный водоток)
131+97,2	131+97,2	-	06.01.2020	-	88	-	р. Кривая Отнога (временный водоток)
144+53,3	144+53,3	-	06.01.2020	-	85	-	Ручей без названия (левобережный приток р. Кривая Отнога)
184+86,9	184+86,9	-	07.01.2020	-	70	-	временный водоток в овраге без названия
247+64,9	247+64,9	-	07.01.2020	-	65	-	временный водоток в овраге без названия
286+17,3	286+17,3	-	07.01.2020	-	89	-	временный водоток в овраге без названия

424+14,6	424+14,6	-	06.01.2020	-	67	-	р. Сухая Кулажиха (временный водоток)
425+28,5	425+28,5	-	06.01.2020	-	75	-	р. Сухая Кулажиха (временный водоток)
426+74,8	426+74,8	-	06.01.2020	-	72	-	р. Сухая Кулажиха (временный водоток)
452+55,8	452+55,8	-	06.01.2020	-	77	-	исток водотока в овраге без названия
544+86,7	544+93,4	6,7	09.01.2020	2,2	79	59,28	р.Камышевка
546+4,6	546+12,3	7,7	09.01.2020	1,8	75	60,02	р.Камышевка
577+10,7	577+10,7	-	09.01.2020	-	89	-	временный водоток в балке Семениха
Водовод «ППА Непряхинского м/р – узел ППА Липовского месторождения»							
120+64,4	120+94,1	29,7	09.01.2020	2,6	78	65,36	р. Большая Чалыкла
Водовод «ППА Липовского м/р – узел ППА Липовского месторождения»							
13+79,0	13+79,0	-	06.01.2020	-	79	-	р. Голенькая (временный водоток)
27+38,7	27+38,7	-	06.01.2020	-	68	-	Пересыхающий ручей (временный водоток)
129+71,8	129+71,8	-	06.01.2020	-	88	-	р. Кривая Отнога (временный водоток)
142+29,2	142+29,2	-	06.01.2020	-	85	-	Ручей без названия (левобережный приток р. Кривая Отнога)
182+63,3	182+63,3	-	07.01.2020	-	70	-	временный водоток в овраге без названия
245+40,0	245+40,0	-	07.01.2020	-	65	-	временный водоток в овраге без названия
283+92,6	283+92,6	-	07.01.2020	-	89	-	временный водоток в овраге без названия
421+91,1	421+91,1	-	06.01.2020	-	75	-	р. Сухая Кулажиха (временный водоток)
424+14,6	424+14,6	-	06.01.2020	-	67	-	р. Сухая Кулажиха

							(временный водоток)
424+59,5	424+59,5	-	06.01.2020	-	72	-	р. Сухая Кулажиха (временный водоток)
450+62,4	450+62,4	-	06.01.2020	-	77	-	исток водотока в овраге без названия
542+72,8	542+86,8	14,0	09.01.2020	2,2	79	59,28	р.Камышевка
544+03,9	544+10,5	6,6	09.01.2020	1,8	75	59,28	р.Камышевка
575+11,8	575+11,8	-	09.01.2020	-	89	-	временный водоток в балке Семениха

Ведомость пересечения автомобильных дорог:

№	Пикетное положение				Положение оси пересекаемого сооружения по трассе, ПК +	Способ пересечения	Наименование дороги, место пересечения (населенные пункты, км по дороге)	Категория дороги	Вид покрытия	Ширина основания насыпи, м	Ширина земляного полотна, м	Ширина проезжей части, м	Угол пересечения, град	Примечание:	Владелец,
	начало		конец												
	ПК	+	ПК	+											
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
Газопровод «ППА Непряхинского м/р – ППА Липовского месторождения»															
1.	7	6,7	7	31	7+18,8	подземный	а/д «Озинки - Перелюб», км 19+900	IV	асфальт	24,3	13,8	5,2	89°		Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
2.	27	19	27	24,3	27+21,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	88°		-
3.	42	58,2	42	61,2	42+59,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
4.	50	34	50	37,1	50+35,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	79°		-
5.	75	16	75	19	75+17,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	87°		-
6.	96	53,7	96	56,8	96+55,3	подземный	полевая автодо	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	78°		-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

							рога								
7.	97	23,8	97	35,2	97+29,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	11,4	11,4	11,4	15°		-
8.	130	82,8	130	98,1	130+91,5	подземный	а/д «Озинки – Пигари - Первоцелинный», км14+600	IV	асфальт	15,3	9,8	5	88°		Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
9.	198	14,5	198	35	198++25,1	подземный	Озинки - Липовский	без кат.	грунт	20,6	3,7	3,7	89°		Администрация Озинского муниципального района Саратовской области 413623, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Советская, д. 49 8 (84576) 4-13-76 Эл.почта: nadya.ionina2014@yandex.ru
10.	206	1,1	206	4,1	206+02,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	89°		-
Газопровод "ППА Липовского м/р – ППА Павловского м/р"															
1.	1	43,5	1	46,5	1+45,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	90°		-
2.	13	42,7	13	46,7	13+44,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4	4	4	68°		-
3.	17	26,9	17	30,6	17+28,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,7	3,7	3,7	79°		-
4.	23	83	23	87,8	23+85,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,8	4,8	4,8	42°		-
5.	67	84,5	67	87,5	67+86,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	87°		-
6.	105	69	105	84,8	105+77,4	подземный	а/д «Липовский - Тимонино»	без кат.	грунт	15,8	7,4	7,4	87°		Администрация Озинского муниципального района Саратовской области 413623, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Советская, д. 49

															8 (84576) 4-13-76 Эл.почта: nadya.ionina2014@yandex.ru
7.	111	91,7	111	94,6	111+93,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	2,9	2,9	2,9	81°		-
8.	125	65,3	125	69,9	125+67,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,6	4,6	4,6	40°		-
9.	125	83,3	125	86,8	125+85,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,5	3,5	3,5	57°		-
10.	174	11,3	174	14,3	174+12,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	87°		-
11.	185	39,5	185	42,5	185+41,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	73°		-
12.	234	37,4	234	40,3	234+38,9	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	2,9	2,9	2,9	83°		-
13.	247	37,6	247	40,5	247+39,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	2,9	2,9	2,9	83°		-
14.	285	59,7	285	62,7	285+61,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	78°		-
15.	293	53,6	293	57,7	293+55,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,1	4,1	4,1	48°		-
16.	294	88,6	294	91,6	294+90,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	90°		-
17.	303	21,2	303	24,8	303+23,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,6	3,6	3,6	59°		-
18.	326	22,4	326	26,6	326+24,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,2	4,2	4,2	46°		-
19.	327	43,8	327	51,8	327+47,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	8	8	8	26°		-
20.	348	37,2	348	40,3	348+38,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	82°		-
21.	355	27	355	30,1	355+28,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	78°		-
22.	369	37,7	369	40,7	369+39,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
23.	400	19	400	23,6	400+21,3	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,6	4,6	4,6	41°		-
24.	401	5,7	401	8,7	401+7,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
25.	420	57,9	420	61,2	420+59,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,3	3,3	3,3	64°		-
26.	449	51,6	449	62,3	449+56,7	подземный	грейдер	без.кат	грунт	10,6	4,8	4,8	67°		-

27.	454	50,1	454	53,1	454+51,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	89°		-
28.	492	26,2	492	29,3	492+27,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	80°		-
29.	503	91,9	503	95,2	503+93,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,3	3,3	3,3	69°		-
30.	504	96,8	504	100	504+98,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,2	3,2	3,2	53°		-
31.	514	29,9	514	55,9	514+42,0	подземный	а/д «Автоподъезд к п. Жадовка от автомобильной дороги «А-298 автомобильная дорога Р-228 «Сызрань-Саратов-Волгоград» - Приставное-Ершов – Озинки – граница с Республикой Казахстан», км10+800	IV	асфальт	25,9	15,7	6,5	83°		Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
32.	517	55,2	517	58,3	517+56,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	75°		-
33.	583	26,1	583	31	583+28,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,9	4,9	4,9	64°		-
34.	583	40,6	583	45,9	583+43,3	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	41°		-
35.	592	38,6	592	60,2	592+49,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	21,6	21,6	21,6	9°		-
Газопровод-шлейф "Скв.2 Липовского м/р-ППА"															
1.	11	56,4	11	59,4	11+57,9	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
Метанолопровод "ППА-Скв.2 Липовского м/р"															
1.	9	98,1	10	1,1	9+99,6	подзем	полевая	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-

						ый	автодорога								
Газопровод-шлейф "Скв.4 Липовского м/р-ППА"															
1.	0	7,9	0	14,1	0+11	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	6,2	6,2	6,2	34°		-
2.	0	92,1	0	97,4	0+94,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	42°		-
Метанолопровод "Скв.4 Липовского м/р-ППА"															
1.	6	17,9	6	23,1	6+20,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,2	5,2	5,2	34°		-
2.	7	3,5	7	9,4	7+06,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,9	5,9	5,9	42°		-
Газопровод-шлейф "Скв.5 Липовского м/р - ППА "															
1.	3	52,7	3	56,5	3+54,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,8	3,8	3,8	53°		-
Метанолопровод "ППА - Скв.5 Липовского м/р "															
1.	10	87,7	10	91,2	10+49,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,5	3,5	3,5	53°		-
Газопровод-шлейф "Скв.6 Липовского м/р - ППА "															
1.	1	40,9	1	46,2	1+43,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	34°		-
2.	5	16,9	5	21,2	5+19,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,3	4,3	4,3	60°		-
Метанолопровод "ППА - Скв.6 Липовского м/р "															
1.	10	45,3	10	49,5	10+47,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,2	4,2	4,2	60°		-
2.	14	19,3	14	24,6	14+21,9	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	34°		-
Водовод «ППА Непряхинского м/р – узел ППА Липовского месторождения»															
1.	7	6,5	7	30,9	7+18,7	подземный	а/д «Озинки - Перелюб», км 19+900	IV	асфальт	24,3	14	5,2	89°		Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
2.	27	18,9	27	24,2	27+21,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	88°		-
3.	42	58,1	42	61,2	42+59,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
4.	50	33,9	50	37	50+35,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	79°		-
5.	75	15,9	75	18,9	75+17,4	подземный	полевая автодо	без кат.	грунт	3	3	3	87°		-

							рога								
6.	96	53,3	96	56,4	96+54,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	78°		-
7.	97	20	97	31,4	97+25,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	11,4	11,4	11,4	15°		-
8.	130	90,3	131	5,7	130+99,0	подземный	а/д «Озинки – Пигари - Первоцелинный», км14+600	IV	асфальт	15,3	9,9	5	88°		Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
9.	198	21,6	198	42,2	198+32,1	подземный	Озинки - Липовский	без кат.	грунт	20,6	3,7	3,7	89°		-
Водовод "Узел ППА Липовского м/р – ППА Павловского м/р"															
1.	11	17,6	11	21,5	11+19,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,9	3,9	3,9	68°		-
2.	15	1,5	15	5,1	15+03,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,6	3,6	3,6	79°		-
3.	21	59,3	21	64,1	21+61,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,8	4,8	4,8	42°		-
4.	65	59,9	65	62,9	65+61,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	87°		-
5.	103	46,2	103	62,1	103+55,1	подземный	а/д «Липовский - Тимонино»	без кат.	грунт	15,9	7,4	7,4	87°		Администрация Озинского муниципального района Саратовской области 413623, Саратовская область, Озинский район, р.п. Озинки, ул. Советская, д. 49 8 (84576) 4-13-76 Эл.почта: nadya.ionina2014@yandex.ru
6.	109	67,1	109	70,1	109+68,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	81°		-
7.	123	39,4	123	44	123+41,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,6	4,6	4,6	40°		-
8.	123	57,9	123	61,4	123+59,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,5	3,5	3,5	57°		-
9.	171	86,6	171	89,6	171+88,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	87°		-

10.	183	16,1	183	19,2	183+17,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	73°		-
11.	232	12,7	232	15,7	232+14,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	83°		-
12.	245	12,3	245	15,4	245+13,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	83°		-
13.	283	35,2	283	38,2	283+36,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	78°		-
14.	291	30,2	291	34,3	291+32,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,1	4,1	4,1	48°		-
15.	292	64,3	292	67,3	292+66,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	90°		-
16.	300	95,8	300	99,4	300+97,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,6	3,6	3,6	59°		-
17.	323	99,4	323	100	323+99,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	0,6	0,6	0,6	46°		-
18.	324	0	324	3,5	324+2,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,5	3,5	3,5	46°		-
19.	325	18	325	24,9	325+21,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	6,9	6,9	6,9	26°		
20.	346	12,2	346	15,2	346+13,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	82°		-
21.	352	1,9	352	5	352+3,6	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	78°		-
22.	367	12,8	367	15,8	367+14,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
23.	397	93	397	97,6	397+95,5	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,6	4,6	4,6	41°		-
24.	398	80,7	398	83,7	398+82,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	84°		-
25.	418	33,5	418	36,8	418+35,1	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,3	3,3	3,3	64°		-
26.	447	48,1	447	58,7	447+53,3	подземный	грейдер	без.кат	грунт	10,7	4,8	4,8	67°		-
27.	452	46,2	452	49,2	452+47,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	89°		-
28.	490	21	490	24,1	490+22,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	80°		-
29.	501	86,6	501	89,9	501+88,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,3	3,3	3,3	69°		-
30.	502	91,2	502	94,9	502+93,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	37	3,7	3,7	53°		-

31.	512	27	512	52,8	512+39,3	подземный	а/д «Автоподъезд к п. Жадовка от автомобильной дороги «А-298 автомобильная дорога Р-228 «Сызрань-Саратов-Волгоград» - Приставное-Ершов – Озинки – граница с Республикой Казахстан», км10+800	IV	асфальт	25,9	15,7	6,5	83°		Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
32.	515	51,2	515	54,3	515+52,8	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,1	3,1	3,1	75°		-
33.	581	26,6	581	31,5	581+28,9	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	4,9	4,9	4,9	64°		-
34.	581	40,3	583	45,6	583+42,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	5,3	5,3	5,3	41°		-
35.	590	47,2	590	66,8	590+59,3	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	21,6	21,6	21,6	9°		-
Водовод " ППА Липовского м/р – узел ППА Липовского месторождения"															
1.	1	43,5	1	46,5	1+45,0	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3	3	3	90°		
Газопровод-шлейф "Скв.3 Непряхинского м/р - ППА "															
2.	8	21,7	8	25,2	8+23,4	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,5	3,5	3,5	88°		
3.	8	97,1	9	0,2	8+98,7	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,2	3,2	3,2	86°		
Метанолопровод "ППА - Скв.3 Непряхинского м/р "															
4.	1	92,3	1	95,5	1+93,9	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,2	3,2	3,2	86°		
5.	2	67,4	2	70,9	2+69,2	подземный	полевая автодорога	без кат.	грунт	3,5	3,5	3,5	88°		

Газопровод-шлейф "Скв.4 Непряхинского м/р - ППА "														
6.	2	60,4	2	84,9	2+72,6	подземный	а/д «Озинки - Перелюб», км 19+900	IV	асфальт	24,5	14,2	5,2	89°	Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00
Метанолопровод "ППА - Скв.4 Непряхинского м/р "														
7.	7	37,8	7	62,3	7+50,2	подземный	а/д «Озинки - Перелюб», км 19+900	IV	асфальт	24,5	14,5	5,2	89°	Министерство транспорта и Дорожного хозяйства Саратовской области. 410005, г. Саратов, 1-я Садовая ул., 104, Тел.:8(845-2)24-61-00

В целях сохранения пересекаемых инженерных сетей, строительство необходимо вести в строгом соответствии с техническими условиями от эксплуатирующих организаций.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможности негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Территория разработки документации по планировке территории для строительства объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» расположена на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области

В соответствии с Актом государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми

определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, отведенных под строительство объекта от 20.03.2020 г. и Отчетом о проведении археологических научно-исследовательских работ (разведок) на предмет наличия (отсутствия) объектов археологического наследия на земельных участков от 2020 г. объекты культурного наследия отсутствуют.

Учитывая вышеизложенное, мероприятий по сохранению объектов культурного наследия не предусмотрено.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Выбранное место размещение линейных объектов в наибольшей степени соответствуют всем требованиям норм и правил, обеспечивающих благоприятное воздействие объекта на окружающую природную среду и население района, а также предупреждение возможных экологических и иных последствий.

Мероприятия по охране окружающей среды сводятся к рациональному использованию земель и запасов полезных ископаемых и недопущению загрязнения водоемов, почв и атмосферного воздуха.

Рациональное использование и охрана земель обеспечиваются следующими мероприятиями:

- размещение площадок и коммуникаций, по возможности, на малоценных и непригодных для сельского хозяйства землях;
- прокладкой коммуникаций в существующих коридорах с минимально допустимыми расстояниями между ними;
- рекультивацией нарушенных при строительстве земель;
- возмещение землепользователям убытков, связанных с изъятием земель.

В проекте приняты решения, обеспечивающие повышение надежности добычи транспорта нефти и, как следствие, повышение пожарной безопасности проектируемого объекта. Предусмотренные проектом решения представлены комплексом организационных, технологических и технических мероприятий, конструкционных решении, принятых в соответствии с требованиями государственных стандартов, норм и правил. Принятые проектные решения направлены, в первую очередь, на повышение

эксплуатационной надежности, противопожарной и экологической безопасности проектируемых линейных объектов и площадочных сооружений.

В целях обеспечения технической и пожарной безопасности проектируемых трубопроводов устанавливается охранная зона, которая, в соответствии с «СП 284.1325800.2016 Трубопроводы промысловые для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ», составляет 25 м от оси.

Полоса земли шириной не менее 3 м от оси с каждой стороны трубопроводов содержится в расчищенном состоянии (от деревьев, кустарников, поросли).

Все противопожарные расстояния от проектируемого выкидного нефтепровода до населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных объектов соответствуют требуемым нормам (табл.13 СП 13-116-97).

Трассы проектируемых трубопроводов на местности обозначены опознавательно-предупреждающими знаками.

Также необходимо учитывать ЗОУИТ, от существующих пересекаемых инженерных коммуникаций, перечень которых приведен в п.6:

- для пересекаемых трубопроводов, транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 метрах от оси трубопровода с каждой стороны в соответствии с «СП 284.1325800.2016 Трубопроводы промысловые для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ»;

- для пересекаемых водоводов - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 10 метрах от оси трубопровода с каждой стороны в соответствии с "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения. санитарные правила." (утв. Постановлением Госкомсанэпиднадзора РФ от 10.04.95 № 7);

- для пересекаемых ВЛ 6кВ - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии 10м, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

- для пересекаемых автомобильных дорог. Придорожная полоса для пересекаемых автомобильных дорог установлена в соответствии с Постановлением Правительства Саратовской области от 15.01.2015г №3-п, в связи с чем была показана граница придорожной полосы в размере нормативного показателя для дорог III и IV категории - 50м от границы полосы отвода автомобильной дороги для V категории - 25м от границы полосы отвода автомобильной дороги.

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

Противопожарные мероприятия

Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты предусматривает выполнение требований Федерального закона №123-ФЗ, отражающих специфику обеспечения пожарной безопасности и содержащих комплекс необходимых инженерно-технических и организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система обеспечения пожарной безопасности включает в себя:

- систему предотвращения пожара;
- систему противопожарной защиты;
- комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система предотвращения возникновения пожара включает в себя следующие мероприятия:

- применение наиболее безопасных способов использования горючих веществ;
- электрооборудование применяется в соответствии с классом зоны, категории и группы взрывоопасной смеси;
- молниезащита проектируемых площадок, зданий и сооружений;
- защита от статического электричества проектируемого оборудования;
- для защиты от возникновения пожара из-за аварийных режимов работы электрооборудования (короткое замыкание, перегрузка, большие переходные сопротивления) в электроустановках предусмотрено использование устройств защитного отключения (УЗО).

изготовление, монтаж и эксплуатация технологического оборудования осуществлено с учетом физико-химических свойств и технологических параметров обращающихся веществ, а также требований нормативно-технической документации;

механизация и автоматизация технологических процессов, связанных с обращением горючих веществ;

применение устройств защиты оборудования, исключающих выход горючих веществ из данного оборудования (запорная арматура соответствующего класса герметичности и т.п.), либо попадания в данное оборудование источников зажигания (установка огнепреградителей в дыхательной арматуре емкостных сооружений);

мероприятия, направленные на исключение искрообразования (применение искробезопасного инструмента, мероприятия, направленные на исключение возможности образования искры при ударе о металлические строительные конструкции).

Система противопожарной защиты проектируемых объектов включает в себя следующие мероприятия:

применение объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага;

устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;

устройство систем автоматической противопожарной защиты (пожарная сигнализация, система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре);

применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемым степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности зданий и сооружений;

в зданиях и сооружениях, где по условиям технологии применяются ЛВЖ и ГЖ полы выполнены герметичными, искробезопасными. По периметру указанных помещений предусматриваются бортики высотой не менее 0,15 м, а в дверных проемах предусмотрены пороги высотой не менее 0,15 м с пандусами;

устройство на технологическом оборудовании систем противовзрывной защиты;

применение первичных средств пожаротушения при эксплуатации объекта;

организация деятельности подразделений пожарной охраны для защиты проектируемых объектов.

Расстояния от оси подземных трубопроводов (проектируемыми выкидными трубопроводами, нефтегазосборными коллекторами, газоингибиторопроводами) до

инженерных сооружений при параллельном следовании или сближении приняты в зависимости от класса и диаметра трубопроводов, транспортируемого продукта с учетом обеспечения безопасности существующих объектов, но не менее значений, приведенных в таблице 6 ГОСТ Р 55990-2014.

Расстояния между параллельными трубопроводами приняты из условий обеспечения сохранности действующего трубопровода при строительстве нового трубопровода,

безопасности при проведении работ и надежности их в процессе эксплуатации в соответствии с ГОСТ Р 55990-2014 (таблица 7) и составляют не менее 8 м для трубопроводов до Ду300 мм.

Расстояние от осей проектируемых трубопроводов до заземлителя или

фундамента опор ВЛ при пересечении, сближении и параллельном следовании принимается не менее 5 м в соответствии с ПУЭ (табл. 2.5.40).

В соответствии с п 9.3.1 ГОСТ Р 55990-2914 трубопроводы, находящиеся на пахотных землях, заложены на глубине не менее 1 м.

Прокладка трубопроводов на пересечениях с подземными коммуникациями и ВЛ выполнена согласно ГОСТ Р 55990-2014, СП 18.13330.2011, ПУЭ.

Места пересечений обозначить опознавательными знаками. Траншею разработать вручную по 2 метра в каждую сторону от оси пересекаемых коммуникаций в присутствии представителя эксплуатирующей организации.

Прокладка трубопроводов на участках пересечений с существующими подземными коммуникациями осуществляется методом протаскивания (если проектируемые трубопроводы располагаются под существующими коммуникациями).

Устройство временных переездов через существующие коммуникации на период строительства.

Для исключения возможности повреждения проектируемых трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны:

вдоль трасс трубопроводов - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 50 метрах от оси трубопровода с каждой стороны.

При прокладке трубопроводов в охранной зоне существующих коммуникаций должны присутствовать представители организаций, эксплуатирующих существующие коммуникации.

Прокладка трубопроводов по территории населенных пунктов промышленных и сельскохозяйственных предприятий не допускается.

По всей трассе ВЛ-6кВ для подвески проводов проектом предусмотрены:

- на прямых участках трассы промежуточные опоры;
- в местах углов поворота трассы угловые анкерные опоры;
- при пересечении дорог переходные повышенные опоры;
- анкерные (концевые) опоры.

В проекте предусмотрена предпусковая внутритрубная приборная диагностика проектируемых трубопроводов для определения:

- коррозионных дефектов на внутренней поверхности трубы;
- металлургических дефектов выходящих на внутреннюю поверхность;
- дефектов кольцевых сварных швов;
- дефектов геометрии трубопровода.

Участки пересечений с подземными коммуникациями по 20 м в каждую сторону от оси пересекаемого трубопровода, пересечения с автодорогами должны быть подвергнуты предпусковой диагностике методом дублирующего контроля сварных соединений на участке ультразвуком в объёме 100%. При возможности прохождения поршня во внутритрубном пространстве производится приборная предпусковая диагностика.

Подъездные дороги, обеспечивающие подъезд пожарных машин и возможность проезда грузоподъемной и обслуживающей техники выполнены IV-в категории, согласно СП 37.13330.2012.Схема внутриплощадочных дорог на площадках принята тупиковая с устройством разворотных площадок.

В соответствии с п.6.1.31 СП 231.1311500.2015 внутриплощадочные дороги выполнены с твердым покрытием шириной не менее 3,5 м.

К зданиям и сооружениям всех площадок согласно п.8.2 СП 4.13130.2013 обеспечен проезд пожарных автомобилей с одной стороны.

Согласно п.8.9 СП 4.13130.2013 конструкция дорожной одежды проездов для пожарной техники рассчитана на нагрузку от пожарных автомобилей на всей территории проектируемых объектов.

В соответствии с п.8.13 СП 4.13130.2013 тупиковый проезд заканчивается площадкой для разворота пожарной техники размером 15х15 метров.

Планировочные отметки проезда приняты в соответствии с отметками существующих автодорог. Планировочные отметки проезжей части внутренних автодорог

предусмотрены таким образом, чтобы отметка верха дороги была на 0,3 м выше планировочной отметки прилегающей территории.

Мероприятия, направленные на предупреждение развития аварий.

В соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (новая редакция) «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (с учетом изменений и дополнений от: 10 апреля 2008 г., 6 октября 2009 г., 9 сентября 2010 г., 25 апреля 2014 г.)» устанавливается специальная территория с особым режимом использования – санитарно-защитная зона (СЗЗ) для различных производств.

По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Критерием для определения размера санитарно-защитной зоны является не превышение на ее внешней границе и за ее пределами ПДК (предельно допустимых концентраций) загрязняющих веществ для атмосферного воздуха населенных мест, ПДУ (предельно допустимых уровней) физического воздействия на атмосферный воздух.

В соответствии с требованиями п.7.1.3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (новая редакция): «…для промышленных объектов по добычи природного газа», ориентировочный размер санитарно-защитной зоны составляет 1000 м.

Проектируемые объекты: скважины №№ 4, 6, 2, 5 и площадка ППА расположены в непосредственной близости друг от друга. Границы их санитарно-защитных зон пересекаются. Согласно требованиям п.2.4. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (новая редакция) (с учетом внесенных изменений) и п. 2.5. «Методического пособия по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» (дополненное и переработанное) для близко расположенных объектов устанавливается граница единой СЗЗ.

Проектируемый куст скважин Непряхинского месторождения с ППА расположен в восточном направлении на расстоянии 13,35 км относительно остальных проектируемых объектов и имеет самостоятельную СЗЗ.

В расчет принимались контрольные точки на одном УЗА (УЗА-1), поскольку все они (УЗА 1-9) идентичного вида и оказывают одинаковый уровень воздействия.

Проектируемые УЗА1-9 не формируют за контурами объектов химического, физического и (или) биологического воздействия, превышающего санитарно-

эпидемиологические требования. Следовательно, санитарно-защитные зоны в их отношении не устанавливаются (п. 1 Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 г. N 222).

Таким образом в проекте рассматриваются следующие границы СЗЗ:

СЗЗ1 – граница единой СЗЗ скважин №№ 4, 6, 2, 5 и площадки ППА – 1000 м от границ крайних объектов во всех направлениях;

СЗЗ2 – граница СЗЗ куса скважин Непряхинского месторождения с ППА - 1000 м от границ площадки во всех направлениях.

Ближайшая жилая зона в границу СЗЗ не попадает.

В особый период производственная деятельность ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» и проектируемых сооружений прекращается, категория по гражданской обороне ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» в настоящее время не присвоена (согласно Приложению F).

В соответствии с требованиями п.п.1.1, 10.2 СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90», а также п. 5.1.4.2 СП 264.1325800.2016 «Световая маскировка населённых пунктов и объектов народного хозяйства. Актуализированная редакция СНиП 2.01.53-84», в организациях, прекращающих свою деятельность в военное время, заблаговременно осуществляются только организационные мероприятия по обеспечению отключения наружного освещения организаций, внутреннего освещения производственных и вспомогательных зданий, а также организационные мероприятия по подготовке и обеспечению световой маскировки производственных огней при подаче сигнала «Воздушная тревога».

Проектом предусматривается наружное электроосвещение площадок ППА.

Наружное освещение территории ППА предусмотрено светодиодными прожекторами мощность 260 Вт, установленными на прожекторных мачтах высотой 24 м.

Управление освещением - автоматическое от сигнала фотодатчика и местное - переключателем, установленным на прожекторных мачтах.

На технологических объектах наружной установки (стояк налива нефти) предусмотрено локальное освещение мест расположения оборудования и площадок обслуживания.

Во взрывоопасных зонах используются взрывозащищенные светодиодные светильники.

Проектом предусмотрено охранное освещение, предназначенное для освещения зон безопасности по периметру объекта в условиях недостаточной освещенности.

Охранное освещение состоит из основного и дополнительного охранного освещения.

Основное освещение обеспечивает равномерную освещенную сплошную полосу шириной не менее 3 м с освещенностью не менее 0,5 лк (в темное время суток) на уровне земли.

Дополнительное охранное освещение обеспечивает освещенную полосу шириной не менее 3 м с освещенностью не менее 10 лк в вертикальной плоскости по периметру объекта.

Сеть охранного освещения выполняется отдельно от сети наружного освещения и разделяется на самостоятельные участки в соответствии с участками охранной сигнализации.

Дополнительное охранное освещение включается при фиксации нарушения на соответствующем охраняемом участке в ночное время, а при плохой видимости и в дневное.

Система охранного освещения обеспечивает:

- ручное управление работой освещения из помещения охраны КПП, совместимость с техническими средствами охранной сигнализации и охранного телевидения;

- возможность автоматического включения дополнительных источников света на отдельном участке (зоне) охраняемой территории (периметра) при срабатывании охранной сигнализации.

В качестве осветительных приборов применятся уличные светодиодные прожекторы с изменяемым уровнем светового потока (два режима освещения с переключением внешними цепями управления – «сухой контакт»), устанавливаемые на опорах.

Для блочно-модульных зданий предусматривается внутреннее освещение – 220В, 24В переменного тока. Внутреннее освещение подразделяется на четыре категории:

- рабочее освещение;

- эвакуационное освещение;

- уличное (наружное);

- охранное освещение;

- дополнительное охранное освещение.

Типы светильников соответствуют условиям среды, назначению и характеру производимых работ внутри блок – контейнеров. Для освещения используются светодиодные светильники. Аварийное освещение (освещение безопасности) в нормальном режиме является частью рабочего электроосвещения и подключается от отдельных аппаратов защиты(предусматривается заводом-изготовителем в соответствии с техническими требованиями).

Сеть аварийного освещения проектируемых блок-контейнеров выполнена отдельно от сети рабочего освещения, светильники приняты с аккумуляторными батареями (предусматривается заводом-изготовителем в соответствии с техническими требованиями).

Отключение освещения предусмотрено местное и автоматическое.

Отключение наружного освещения территории проектируемых объектов (прожекторные мачты) осуществляется автоматически от сигнала фотодатчика, а также дежурным персоналом с кнопочного поста управления по месту установки при подаче сигнала «Воздушная тревога».

Отключение внутреннего освещения по сигналу «Воздушная тревога» осуществляется дежурным персоналом, находящимся на территории проектируемых сооружений.

Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.), не разрабатывалась, так как, согласно документам территориального планирования муниципального образования, территория проектируемого объекта находится вне зоны возможных сильных разрушений, вне зоны возможного опасного радиоактивного заражения и вне зоны возможного опасного химического заражения.

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Р А С П О Р Я Ж Е Н И Е

от 23 ноября 2021 № 711-р

г. Саратов

О подготовке документации по внесению изменений в документацию по планировке территории для размещения объекта «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации и на основании обращения общества с ограниченной ответственностью «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»:

1. Рекомендовать обществу с ограниченной ответственностью «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» подготовить и представить в министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области документацию по внесению изменений в документацию по планировке территории для размещения объекта «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора».

2. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области - главного архитектора Саратовской области Лобанову М.Ю.

3. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его подписания.

Министр **П.В. Мигачёв**

Проект распоряжения «О подготовке документации по внесению изменений в документацию по планировке территории для размещения объекта «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»

«__» _____ 2021 года

СОГЛАСОВАНО:

1. _____ (дата)	Заместитель министра – главный архитектор области	_____	М.Ю. Лобанова
2. _____ (дата)	Начальник отдела правовой и кадровой работы	_____	О.Ю. Ковалева
3. _____ (дата)	Начальник управления строительства и архитектуры	_____	А.В. Смирнова
4. _____ (дата)	Начальник отдела градостроительного регулирования развития территорий	_____	И.В. Вирич

АДМИНИСТРАЦИЯ ОЗИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ул. Ленина, 14, р.п. Озинки,
Саратовская область, 413620,
Тел.:(845-76) 4-11-32
Факс: (845-76) 4-10-64
E-mail: delo-ozinki@yandex.ru

19.02.2021г. № 800
на № _____ от _____

Директору Общества с ограниченной ответственностью «Группа ОНИКС» О.В. Долматову

согласование

на пересечения проектируемыми подземными, промысловыми трубопроводами автомобильных дорог «Озинки - Липовский», «Липовский - Тимонино» в Озинском районе Саратовской области

Администрация Озинского муниципального образования Саратовской области согласовывает по представленной схеме пересечение проектируемыми подземными промысловыми трубопроводами автомобильных дорог «Озинки - Липовский», «Липовский - Тимонино» при условии выполнения следующих требований:

1. Проект выполнить в соответствии с требованиями СП 34.13330.2012, СП 284.1325800.2016 и Федеральным законом от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ.

2. Пересечения трубопроводами автомобильных дорог выполнить подземно, без нарушения земляного полотна, методом горизонтально-направленного бурения, с устройством защитного футляра (кожуха) из стальных труб или в тоннеле, диаметр которых определить условием производства работ и конструкцией переходов. Внутренний диметр футляра (кожуха) должен быть больше наружного диаметра трубопровода не менее чем 200 мм. Концы футляра (кожуха) вывести на расстояние не менее 25 м от бровки земляного полотна. Угол пересечения 90° (или близкий к нему) к оси автомобильной дороги.

3. Прокладку трубопроводов осуществлять вне тела насыпей автомобильных дорог. Заглубление участков трубопроводов, прокладываемых под автомобильными дорогами должно быть не менее 1,0 м от подошвы насыпи или дна кювета до верхней образующей футляра (кожуха).

4. Рабочие и приемные котлованы (временные) разместить не ближе 10 м от подошвы насыпи земляного полотна.

5. При производстве работ запрещается:

- перевоз негабаритных грузов по автомобильной дороге без получения специального разрешения Администрации Озинского муниципального района Саратовской области.

- перегон гусеничной техники через автомобильную дорогу;

- размещение и складирование строительных механизмов, технологического транспорта и оборудования на проезжей части, обочине и в полосе отвода автомобильных дорог;

- производство погрузочно-разгрузочных операций на проезжей части и обочинах дорог;

6. Перед началом производства работ пригласить на место представителей дорожных организаций, обслуживающих автомобильные дороги.

7. Проектную документацию на пересечение согласовать с Администрацией Озинского муниципального района Саратовской области.

8. Срок действия настоящих технических условий два года.

Первый заместитель
главы администрации
муниципального района **Д.В. Перин**

Стариков Игорь
Александрович
4-15-75

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
И ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ДИРЕКЦИЯ ТРАНСПОРТА
И ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА»

ул.1-ая Садовая, 104, г. Саратов, 410005
Тел.: (845-2) 24-61-00; факс (845-2) 29-16-11
dad@saratov.gov.ru

22.11.2021 № 12-01/3690

на № _____ от _____

Генеральному директору
Общества с ограниченной
ответственностью
«Группа ОНИКС»
О.В. Долматову

Уважаемый Олег Витальевич!

На Ваше письмо от 18.11.2021г №21/4731 о согласовании изменений проекта планировки территории для размещения объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора», расположенного на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области, сообщаю.

Размещение данного объекта подразумевает пересечение с автоподъездом регионального значения к п. Ждановка от автомобильной дороги «Сызрань – Саратов – Волгоград» - Пристанное – Ершов – Озинки – граница с республикой Казахстан», а также автомобильных дорог регионального значения «Озинки – Перелюб», «Озинки – Пигари – Первоцелинный».

Проектом предусмотрены изменения в части корректного отображения границы зоны размещения указанного объекта в местах пересечения с вышеуказанными автомобильными дорогами.

Внесенные изменения рассмотрены, проект планировки территории согласовывается при условии, что при прокладке вышеуказанного объекта земельные участки под пересекаемыми автодорогами не формируются, и прокладка ведется с выполнением технических условий, выданных ГКУ СО «Дирекция транспорта и дорожного хозяйства» №12-01/1682 от 01.06.2020г и №12-01/3956 от 17.11.2020г.

Начальник **Э.Ф.Узбяков**

исп. Жирнова Мария Дмитриевна
тел. (8452) 499-175

АДМИНИСТРАЦИЯ
ДЕРГАЧЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

19.02.2015 № 385
на _____.

413440, Саратовская область,
р.п. Дергачи, пл. М. Горького, 4
Тел.: (845-63) 2-91-30
Факс: (845-63) 2-91-35
E-mail:mo06derg@saratov.gov.ru

Директору Общества с ограниченной ответственностью «Группа ОНИКС» Долматову О.В.

43086, г. Самара, ул. Ерошевского, д. 5, строение литера 32, офис 222

Уважаемый Олег Витальевич!

В соответствии с п. 12.7 ст. 45 Градостроительного кодекса, администрация Дергачевского муниципального района Саратовской областисогласовывает документацию по планировке территории по объекту ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора», расположенного на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области, в части обеспечения сохранения фактических показателей обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и фактических показателей территориальной доступности указанных объектов для населения, в границах муниципального образования ДергачевскоеДергачевского района Саратовской области.

Глава Дергачевского муниципального района **С.Н.Мурзаков**

Карицкий С.А.
8-845-63-2-91-45

АДМИНИСТРАЦИЯ
КАМЫШЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ДЕРГАЧЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

413451, Саратовская область, Дергачевский район пос. Первомайский, ул. Рабочая, 8

Тел.:(845-63) 4-51-37

№ 20

На _____ от 09.02.21г.

Директору Общества с ограниченной
Ответственностью «Группа ОНИКС»
Долматову О.В.
443086 г. Самара ул. Ерошевского
Д. 5, строение литера 32, офис 222.

Уважаемый Олег Витальевич!

В соответствии с п. 12.7 ст. 45 Градостроительного кодекса, администрация муниципального образования Камышевское Дергачевского района Саратовской области согласовывает документацию по планировке территории по объекту ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора», расположенного на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области, в части обеспечения сохранения фактических показателей обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и фактических показателей территориальной доступности указанных объектов для населения, в границах муниципального образования Камышевское Дергачевского района Саратовской области.

Глава Камышевского МО В.И.Николаев

АДМИНИСТРАЦИЯ ОЗИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ул. Ленина, 14, р.п. Озинки,
Саратовская область, 413620,
Тел.:(845-76) 4-11-32
Факс: (845-76) 4-10-64
E-mail: delo-ozinki@yandex.ru

Директору Общества с ограниченной ответственностью «Группа ОНИКС» О.В. Долматову

12.02.21г № 661
на № _____ от _____

Уважаемый Олег Витальевич!

В соответствии с п. 12.7 ст. 45 Градостроительного кодекса, администрация муниципального района Озинский Саратовской области согласовывает документацию по планировке территории по объекту ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС»: **«Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»**, расположенного на территории Дергачевского муниципального образования, Камышевского муниципального образования Дергачевского района, Липовского муниципального образования, Озинского муниципального образования, Озерского муниципального образования Озинского района Саратовской области, в части обеспечения сохранения фактических показателей обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и фактических показателей территориальной доступности указанных объектов для населения, в границах муниципального образования Озинское, муниципального образования Липовское, муниципального образования Озерское Озинского района Саратовской области.

Первый заместитель главы администрации Озинского муниципального района **Д.В. Перин**

Стариков И.А.
4-15-75

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. 1-я Садовая, 131а, г. Саратов, 410005
Тел.: (845-2) 49-05-50; факс (845-2) 49-05-25
ecocom@saratov.gov.ru; saratovles@mail.ru

26.02.2021 № 11-25/2267
на № 21/4311 от 03.02.2020

Генеральному директору ООО «Группа ОНИКС» Долматову О.В.

О согласовании проекта планировки и проекта межевания территории

Уважаемый Олег Витальевич!

Министерство рассмотрело представленные Вами проект планировки и проект межевания территории для планируемого размещения объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» и сообщает следующее.

Проведя анализ полосы отвода линейного объекта (согласно приложению), было установлено, что в лесохозяйственном регламенте Ершовского лесничества, утвержденном приказом министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области от 06.07.2018 г. № 506 (ред. от 18.06.2019 г., приказ № 502) для лесных (земельных) участков, на территории которых проектируется размещение объекта, вид использования «строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов» является разрешенным.

В соответствии с частью 12.3 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации министерство согласовывает представленные проект планировки и проект межевания территории для размещения объекта ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» «Обустройство месторождений Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПНГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» в границах земель лесного фонда, расположенных по адресам согласно приложению.

Вместе с тем, необходимо отметить, что согласно части 12.3 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации в случае необходимости перевода земельных участков, на которых планируется размещение линейного объекта, из состава земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе после ввода такого объекта в эксплуатацию, документация по планировке территории, подготовленная применительно к землям лесного

фонда, до ее утверждения подлежит согласованию с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в области лесных отношений, а также по оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в области лесных отношений.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Первый заместитель министра –
начальник управления
лесного хозяйства **В.Г. Попов**

Буденный Михаил Андреевич
+7(845 2) 490 563

Приложение к письму
№ 11-25/2267 от 26.02. 2021 г.

Лесничество	Уч. лесничество	Квартал	Часть участка	Площадь, га	Категория лесов
Ершовское	Озинское	3а	1	4,8867	Защитные (ценные леса: лесостепные леса)
Ершовское	Озинское	3а	2	1,5546	
Итого:				**6,4413**	

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «8» июня 2020 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ).

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Группа ОНИКС»

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Кадастровый номер: входит в состав единого землепользования с кадастровым номером часть **64:23:000000:7**

Учетный номер части: **64:23:110303:11 (52,0 га), 64:23:110303:12 (158,0 га)**

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Федоровский район

Лесничество	Ершовское
Участковое лесничество	Озинское
Общая площадь, га	210,0
Категория лесов	защитные
Категория защитности лесов	ценные леса: лесостепные леса
Возможные виды использования	Заготовка древесины; Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений; Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; Ведение сельского хозяйства; Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности; Осуществление рекреационной деятельности; Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев); Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых; Строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов; Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных

	объектов; Осуществление религиозной деятельности.
Ограничения по видам использования лесов	Сплошные рубки допускаются также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса. Предусмотренные ч. 5.1 ст. 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных п.п. 1-4 ч. 1 ст. 21, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ. Рубки реконструкции лесных насаждений не проводятся в лесных насаждениях, произрастающих на склонах крутизной выше 20 градусов. Заготовка пневого осмола не допускается на участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.
Ограничения по видам целевого назначения лесов	Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается. Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с целевым назначением лесов и их полезными функциями.

*(согласно лесохозяйственного регламента Ершовского лесничества, утвержденного Приказом министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области от 06.07.2018 г. № 506)

Таксационная характеристика лесного участка (принятые 2000 г.):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждений	Возраст, лет	Бонитет	Полнота	Запас, м3/га
3а	1	158,0	Несомкн.культуры Вм				
3а	2	52,0	Несомкн.культуры Кля				
Итого		**210,0**					

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - лесопользователя (арендатора) частичное пересечение / Документы – договор аренды лесного участка**: отсутствует.**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Примечание: В связи с давностью лесоустройства для внесения сведений в проект освоения лесов необходимо актуализировать таксационные показатели. Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию готовит заинтересованное лицо.

Первый заместитель министра - начальник управления лесного хозяйства
Попов В.Г. 08.07.2020 Подпись

ФИО Дата МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

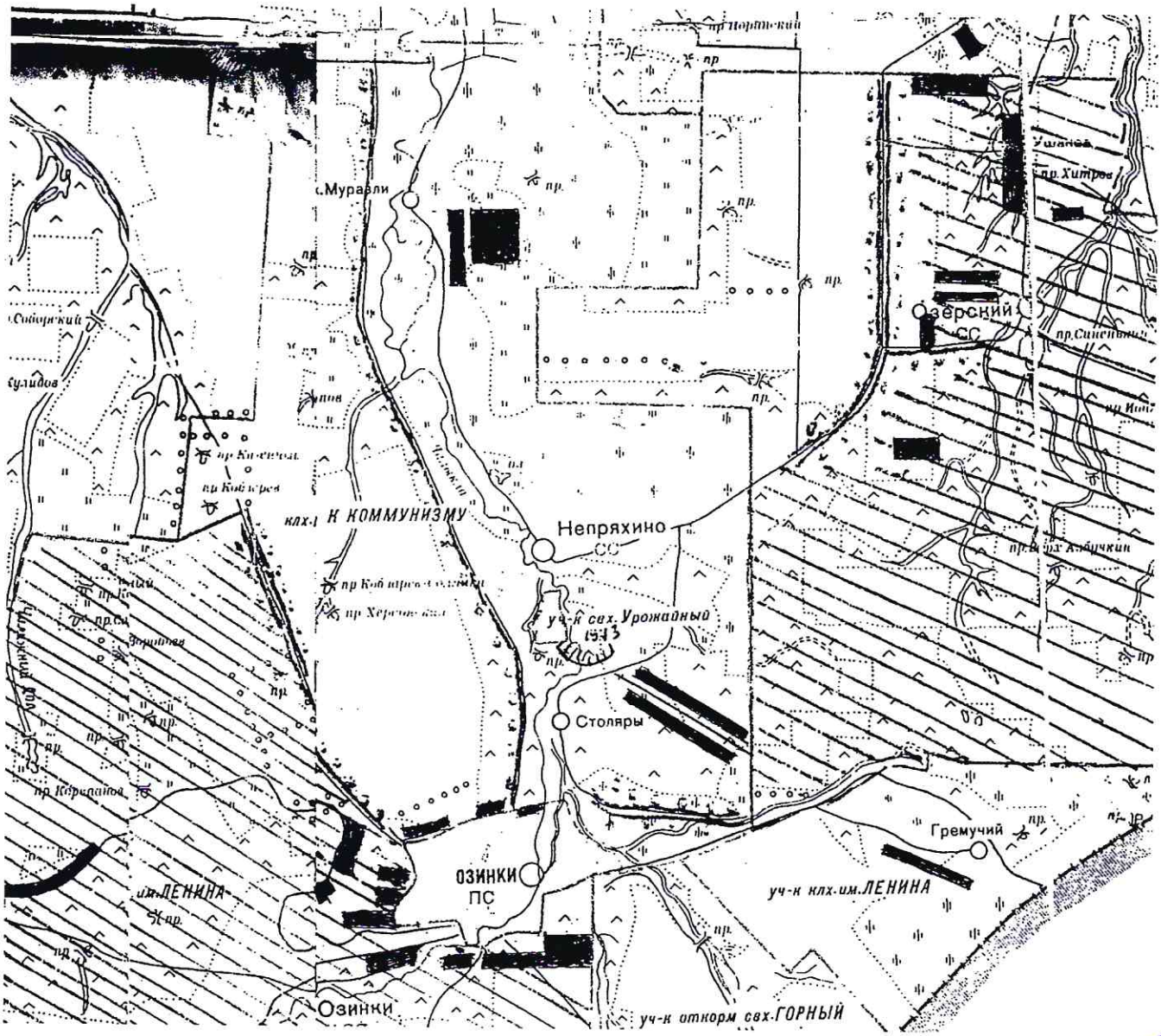
Лесничество (лесопарк) **Ершовское**

(название)

Участковое лесничество **Озинское,** квартала 1а-3а

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра - начальник управления лесного хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

08.07.2020

Дата

Подпись

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Ершовское**

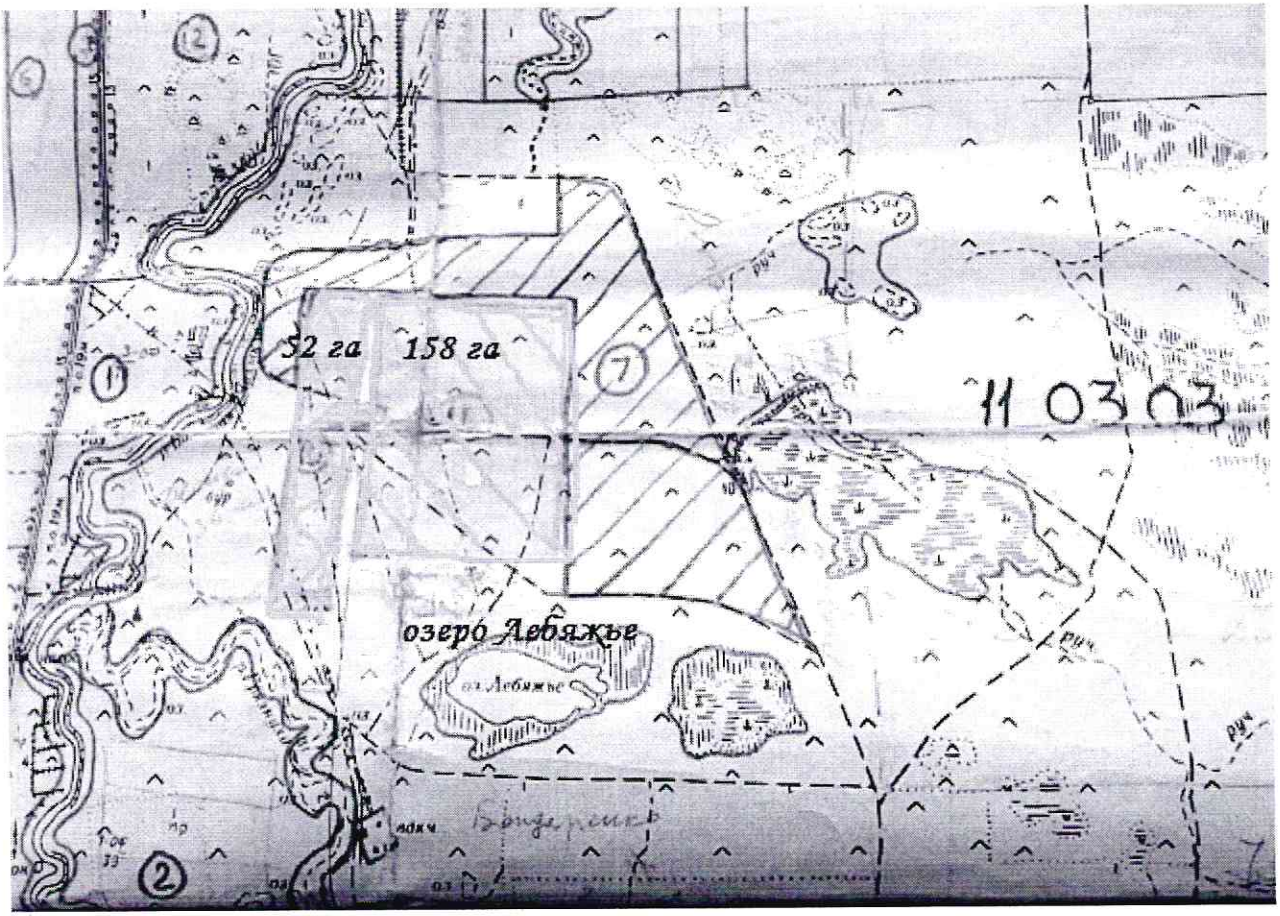
(название)

Участковое лесничество **Озинское,** квартал 3а, участки 1,2

(название)

Собственность - Российской Федерации;

*Масштаб * 1:25 000*



Первый заместитель министра - начальник управления лесного хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

08.07.2020

Дата

Подпись

МП

* Сведения, указанные в выписке, носят информационный характер и НЕ являются основанием для предоставления лесного участка в использование.

** Для вычерчивания карты-схемы расположения лесного участка используются фрагменты картографических материалов лесоустройства: планшеты масштабом М 1:10000, планы лесных насаждений масштабом М 1:25000, карты-схемы лесничества или лесопарка масштабом М 1:100000.

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. Челюскинцев, 114, г. Саратов, 410042
Тел.: (845-2) 26-30-61; факс (845-2) 26-19-20
e-mail: minstroy@saratov.gov.ru
www.minstroy.saratov.gov.ru

08.04.2020 № 1129

на № _____

Главному инженеру
ООО «НефтеСтройПроект»
Клюеву А.Я.

nsp@nsproekt.ru

ул. Комсомольская, д. 27а,
г. Самара, 443099

Рассмотрев Ваше обращение по вопросу предоставления информации о наличии (отсутствии) проектируемых и существующих поверхностных и подземных источников водоснабжения и их зонах санитарной охраны в районе размещения проектируемых объектов:

- «Обустройство месторождений восточной части Бортового лицензионного участка Саратовской области. Первая очередь строительства. «Обустройство Павловского месторождения с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»;
- «Обустройство месторождений восточной части Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. «Обустройство Липовского и Непряхинского месторождений с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» сообщаю.

Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства области не располагает информацией о наличии (отсутствии) поверхностных источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зон санитарной охраны, находящихся в районе проектируемого объекта.

Одновременно сообщаю, что в соответствии с Положением о министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 14 мая 2005 года № 168-П, министерством осуществляется государственная услуга «Установление, изменение, прекращение существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения», указанная услуга носит заявительный характер.

В целях соблюдения установленных границ зон санитарной охраны в районе выполнения размещения проектируемых объектов направляю Вам копию приказа министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области:

- от 16 июня 2016 года № 228 «Об утверждении проекта организации зон санитарной охраны (ЗСО) подземного водозабора ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» на УКПГ «Карпенское» по адресу: Саратовская область, Краснокутский район, Лебедевское МО».

В настоящее время заявлений об установлении, изменении или

прекращении существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения на территории Федоровского, Дергачевского, Ершовского, Озинского районов в министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства области не поступало.

Приложение на 5 л. в 1 экз.

Заместитель министра **А.Н. Мышев**

Лаврентьева Евгения Викторовна
74-44-18

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 16.06.2016 года № 228

г. Саратов

Об утверждении проекта организации зон санитарной охраны (ЗСО) подземного водозабора ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» на УКПГ «Карпенское» по адресу: Саратовская область, Краснокутский район, Лебедевское МО

В соответствии со статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», пунктом 10 Положения о министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 14.05.2005 № 168-П, на основании положительного санитарно-эпидемиологического заключения Юго-Восточного территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Саратовской области от 19.11.2014 № 64.05.01.000.Т.000028.11.14 о соответствии проекта государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) подземного водозабора ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» на УКПГ «Карпенское» по адресу: Саратовская область, Краснокутский район, Лебедевское МО.

2. Установить границы и режим зон санитарной охраны подземного водозабора, расположенного в Краснокутском районе на территории УКПГ «Карпенское» ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» в 5 км северо-восточнее с.Карпенка, на расстоянии около 4,7 км от реки Еруслан и состоящего из шести эксплуатационных скважин: (№№ 2/09, 3/09, 14/09, 15/09, 16/06, 22/13), при условии суммарного объема водопотребления из указанных скважин не более 200 куб.м в сутки, согласно приложениям № 1 и № 2 к настоящему приказу.

3. Направить копию настоящего приказа в администрацию Краснокутского муниципального района с предложением о внесении изменений в документы территориального планирования.

4. Во исполнение Федерального закона от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» представить в орган кадастрового учета сведения о зонах санитарной охраны подземного источника водоснабжения как о зонах с особыми условиями использования территорий.

5. Начальнику отдела водоснабжения и водоотведения Утигалиеву Б.А. обеспечить направление копии настоящего приказа:

в министерство информации и печати Саратовской области - не позднее одного рабочего дня после его принятия (подписания);

в прокуратуру Саратовской области - в течение трех рабочих дней со дня его подписания;

в Управление Министерства юстиции Российской Федерации по Саратовской области - в семидневный срок после его подписания.

6. В соответствии с пунктом 1.3. Положения о порядке официального опубликования законов области, правовых актов Губернатора области, Правительства области и иных органов исполнительной власти области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 11 сентября 2014 года № 530-П, поручить министерству информации и печати Саратовской области опубликование настоящего приказа.

7. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

8. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Заместитель министра **Е.А. Белоусов**

Приложение № 1 к приказу министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области
от 16.06.2016 года № 228

Границы зоны санитарной охраны подземного водозабора, расположенного в Краснокутском районе на территории УКПГ «Карпенское» ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» на расстоянии около 4,7 км от реки Еруслан и состоящего из шести эксплуатационных скважин: (№№ 2/09, 3/09, 14/09, 15/09, 16/06, 22/13)

1. Границы первого пояса зон санитарной охраны (далее - ЗСО) установить по всем направлениям от устий скважин на расстоянии:

для скважины №2/09 – 3 м;
для скважины №3/09 – 3 м;
для скважины №14/09 – 3 м;
для скважины №15/09 – 3 м;
для скважины №16/09 – 3 м;
для скважины №22/13 – 3 м.

2. Границы второго пояса ЗСО установить по всем направлениям от устий скважин на расстоянии:

для скважины №2/09 – 16 м;
для скважины №3/09 – 16 м;
для скважины №14/09 – 16 м;
для скважины №15/09 – 16 м;
для скважины №16/09 – 16 м;
для скважины №22/13 – 18 м.

3. Границы третьего пояса ЗСО установить по всем направлениям от устий скважин на расстоянии:

для скважины №2/09 – 156 м;
для скважины №3/09 – 156 м;
для скважины №14/09 – 156 м;
для скважины №15/09 – 156 м;
для скважины №16/09 – 156 м;
для скважины №22/13 – 176 м.

Приложение № 2 к приказу министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области
от 16.06.2016 года № 228

Режимы зон санитарной охраны подземного водозабора, расположенного в Краснокутском районе на территории УКПГ «Карпенское» ООО «ДИАЛЛ АЛЬЯНС» на расстоянии около 4,7 км от реки Еруслан и состоящего из шести эксплуатационных скважин: (№№ 2/09, 3/09, 14/09, 15/09, 16/06, 22/13)

1. На территории первого пояса ЗСО:

- территория пояса должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

- не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водозабора и водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственных зданий, проживание людей, а также применение ядохимикатов и удобрений;

- здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса;

- водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин;

- водозаборные скважины должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

2. На территории второго и третьего поясов ЗСО необходимо:

- выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в отношении возможности загрязнения водоносного горизонта;

- бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора

- запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

- запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обусловливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

3. Дополнительные требования для второго пояса ЗСО:

- не допускается размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

- не допускается применение удобрений и ядохимикатов;

- не допускается рубка леса главного пользования и реконструкции.

- необходимо осуществлять санитарное благоустройство территории объектов, расположенных во втором поясе ЗСО (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока, исключение сброса в дождевую канализацию бытовых отходов и отходов производства, нефтепродуктов, организованный сбор бытовых отходов и отходов производства, регулярная уборка территории, проведение своевременного ремонта дорожных покрытий, ограждение бордюрами зон озеленения, контроль состояния автотранспорта).

Санитарные мероприятия должны выполняться в пределах первого пояса ЗСО – владельцем водозабора; в пределах второго и третьего поясов ЗСО - владельцами объектов, которые могут оказать отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения.

АДМИНИСТРАЦИЯ
ДЕРГАЧЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

15.04.20 № 750
На №1-20-0488 от 20.03.2020г.

413440, Саратовская область,
Дергачи, пл. М. Горького, 4
Тел.: (845-63) 2-91-30
Факс: (845-63) 2-91-35
E-mail:mo06@admderg.ru

443099, г. Самара, ул.
Комсомольская, 27а
ООО «НЕФТЕСТРОЙ ПРОЕКТ»,
Главному инженеру А.Я. Клюеву

Администрация Дергачевского муниципального района Саратовской области рассмотрев Ваше обращение сообщает, что на территории объекта «Обустройство месторождений восточной части Бортового лицензионного участка Саратовской области. Воторая очередь строительства. «Обустройство Липовского и Непряхинского месторождения с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора»:

Особо охраняемые природные территории местного значения отсутствуют;

Утвержденные схемы расположения земельных участков на КПТ отсутствуют;

Утвержденные проекты планировки территории, проекты межевания территории, градостроительные планы земельных участков (в виде отдельных документов, в виде совмещенных документов) отсутствуют;

Сведениями о земельных участках, не учтенных в едином государственном реестре недвижимости, и их правообладателях администрация не располагает;

Утвержденные красные линии отсутствуют;

Скотомогильники отсутствуют;

Земельные участки, здания, сооружения размещение которых предусмотрено государственными программами РФ, государственными программами субъекта РФ, адресными инвестиционными программами отсутствуют;

Мелиорируемые земли и мелиоративные системы местного значения отсутствуют;

Объекты культурного наследия и памятки археологии местного значения;

Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья (использование которых для других целей не допускается) отсутствуют.

Глава Дергачевского муниципального района **С.Н. Мурзаков**

исп. А.И. Плеханов
22180, Plechanoff@rambler.ru

**УПРАВЛЕНИЕ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ПРАВИТЕЛЬСТВА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. им. Мичурина И.В., д. 86, г. Саратов, 410056
Тел.: (845-2) 20-90-55; факс (845-2) 22-38-40
uokn2015@mail.ru

15.04.2020 № 03-03/191-исх
на № 1-20-0487 от 20.03.2020

**Главному инженеру
ООО «НефтеСтрой Проект»
(ООО «НСП»)
А.Я. Клюеву**

Уважаемый Александр Яковлевич!

На земельном участке инженерных изысканий по объекту: «Обустройство месторождений восточной части Бортового лицензионного участка Саратовской области. Первая очередь строительства. «Обустройство месторождений восточной части Бортового лицензионного участка Саратовской области. Вторая очередь строительства. «Обустройство Липовского и Непряхинского месторождений с подключением к существующему УКПГ «Карпенское» посредством межпромыслового коллектора» расположенном на территории Озинского и Дергачевского муниципальных районов Саратовской области, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), зоны охраны объектов культурного (археологического) наследия.

Информируем Вас, что в соответствии с п. 4 статьи 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязано незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Начальник управления **В.В. Мухин**

Афанасьева В.П. т.8 (8452) 20-90-55