



**АДМИНИСТРАЦИЯ НИЖНЕВАРТОВСКОГО РАЙОНА**  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 04.10.2019

№ 1985

г. Нижневартовск

Об утверждении проекта планировки  
территории

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов», постановлением администрации района от 18.09.2019 № 1853 «Об утверждении Порядка подготовки документации по планировке территории и принятия решения об ее утверждении для размещения объектов на территории Нижневартовского района», учитывая протокол общественных обсуждений документации по планировке территории от 25.09.2019 № 42 и заключение о результатах общественных обсуждений документации по планировке территории от 25.09.2019 № 32:

1. Утвердить проект планировки территории для объекта «Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км» согласно приложению.

2. Контроль за выполнением постановления возложить на исполняющего обязанности заместителя главы района по жилищно-коммунальному хозяйству и строительству М.Ю. Канышеву.

Исполняющий обязанности  
главы района  
кольцева



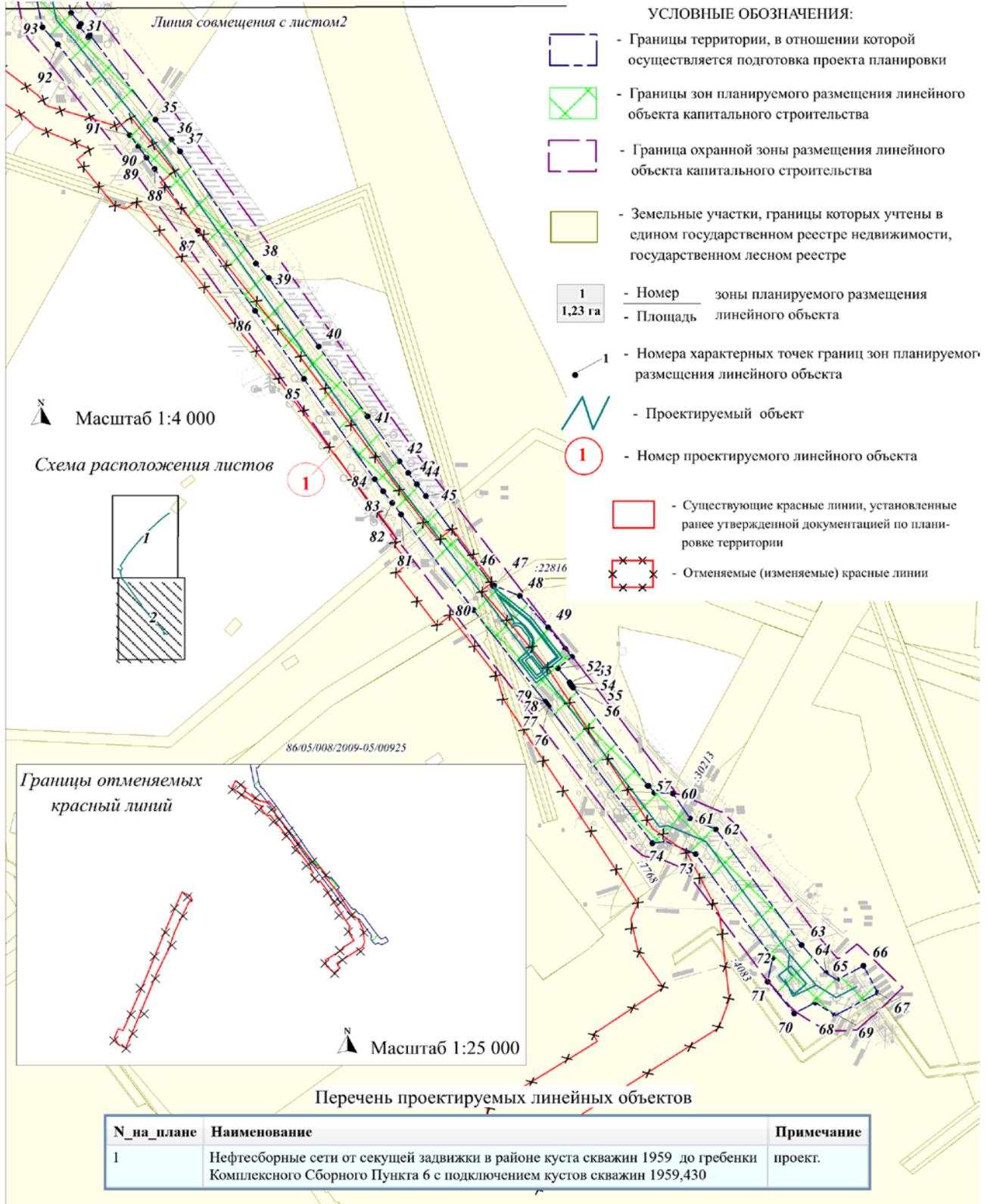
Т.А. Коло-

## Основная часть проекта планировки территории 1. Проект планировки территории. Графическая часть

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"

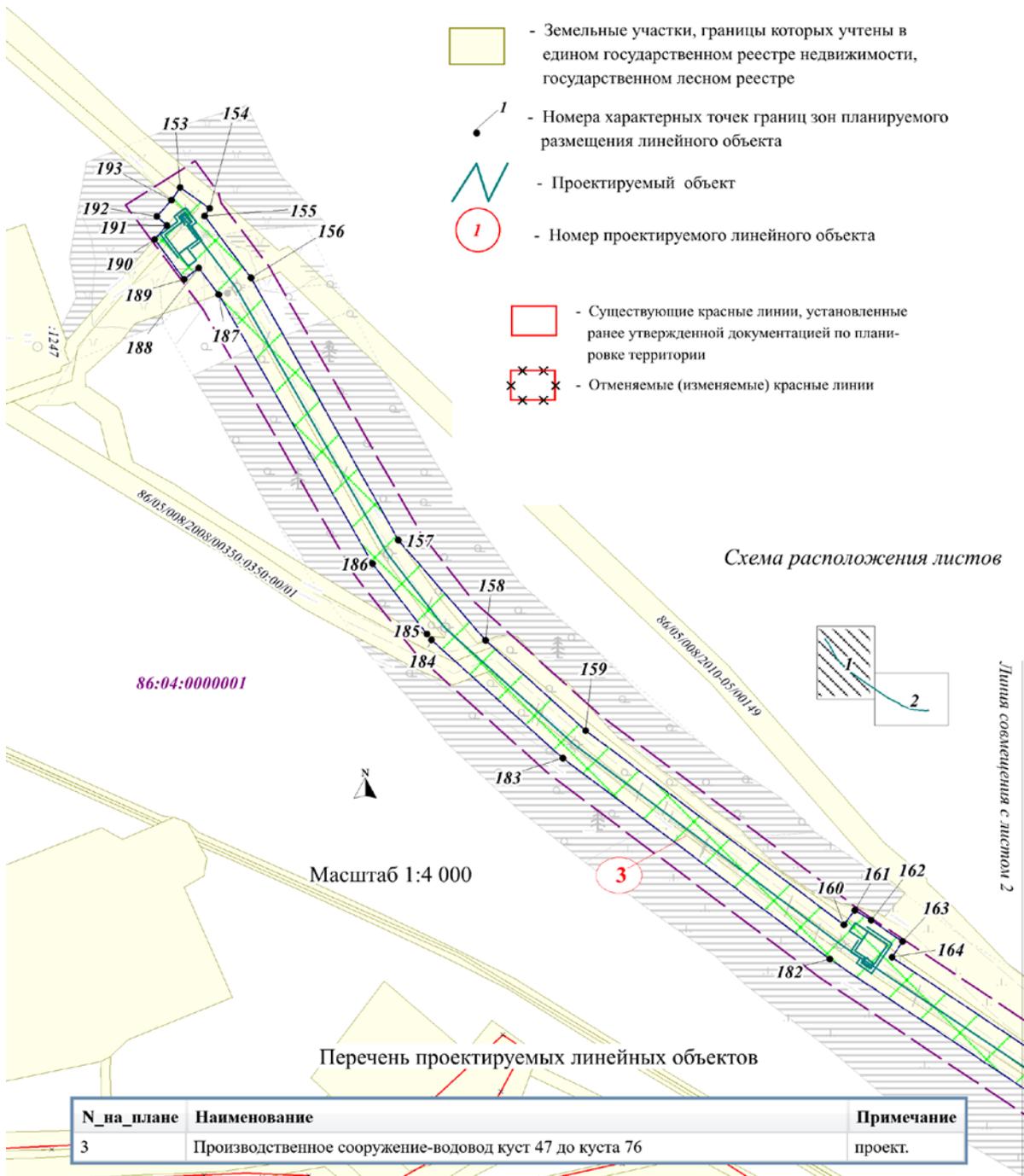
Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»



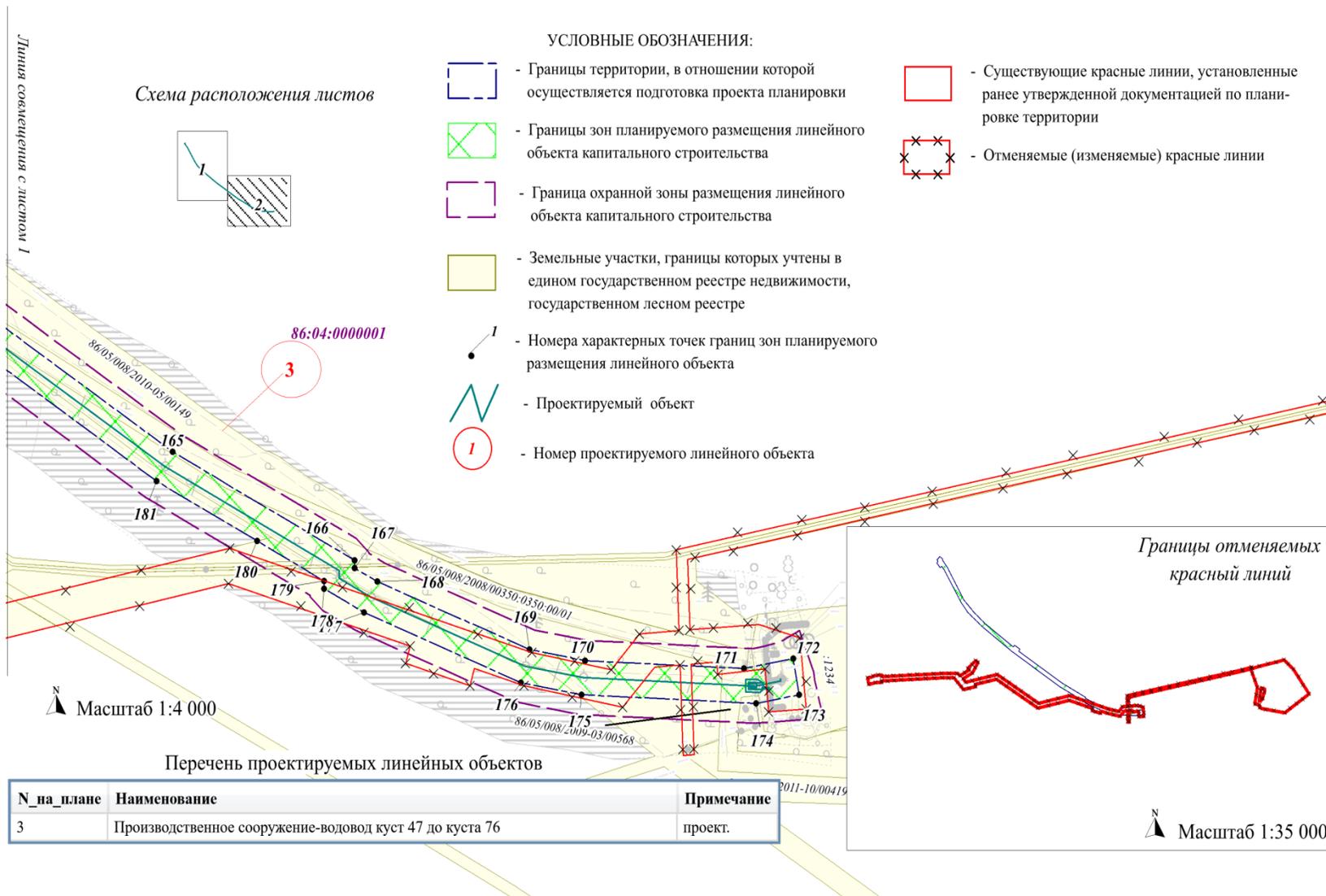
Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

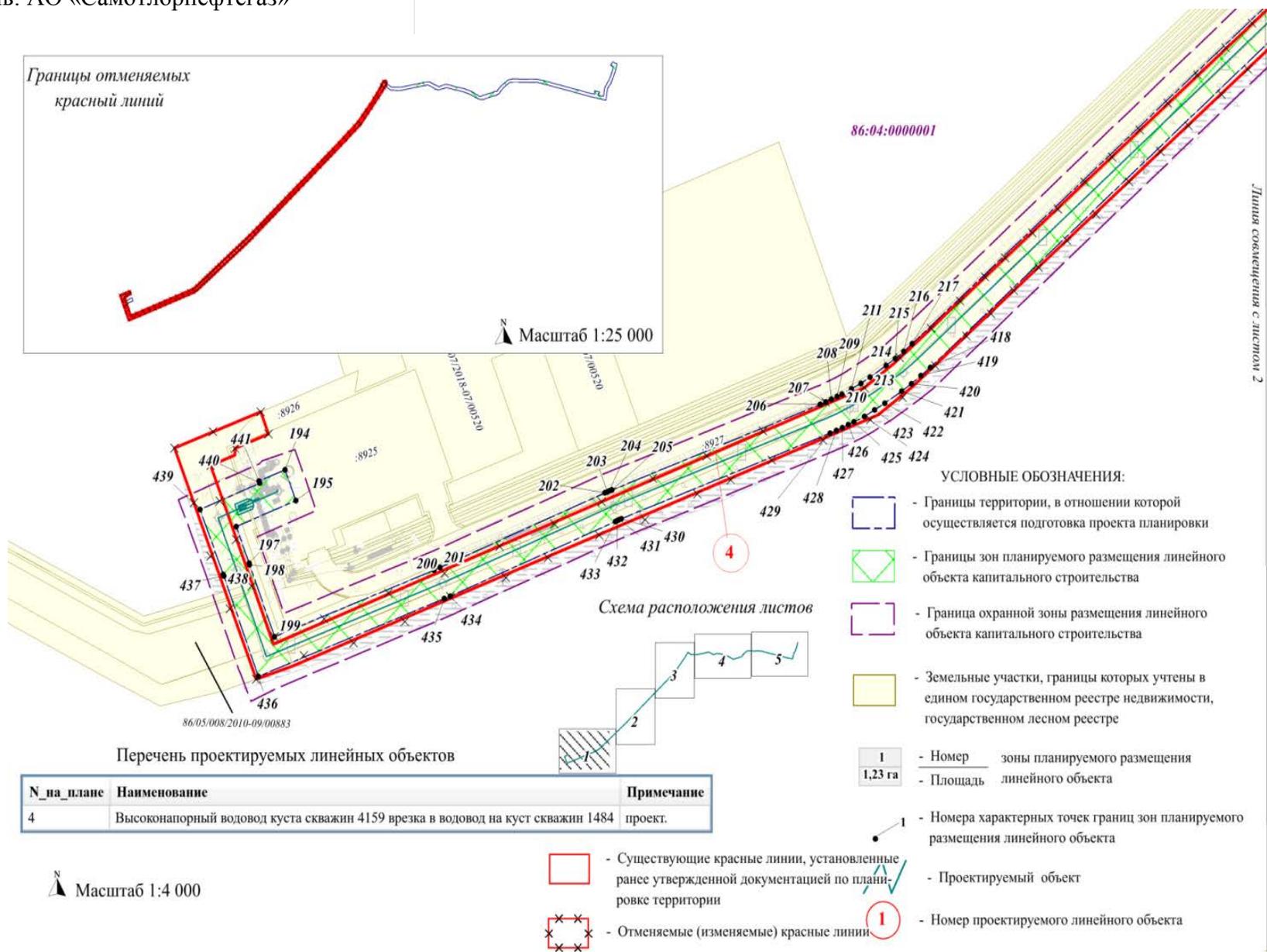
-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре
-  - Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - Проектируемый объект
-  - Номер проектируемого линейного объекта
-  - Существующие красные линии, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории
-  - Отменяемые (изменяемые) красные линии



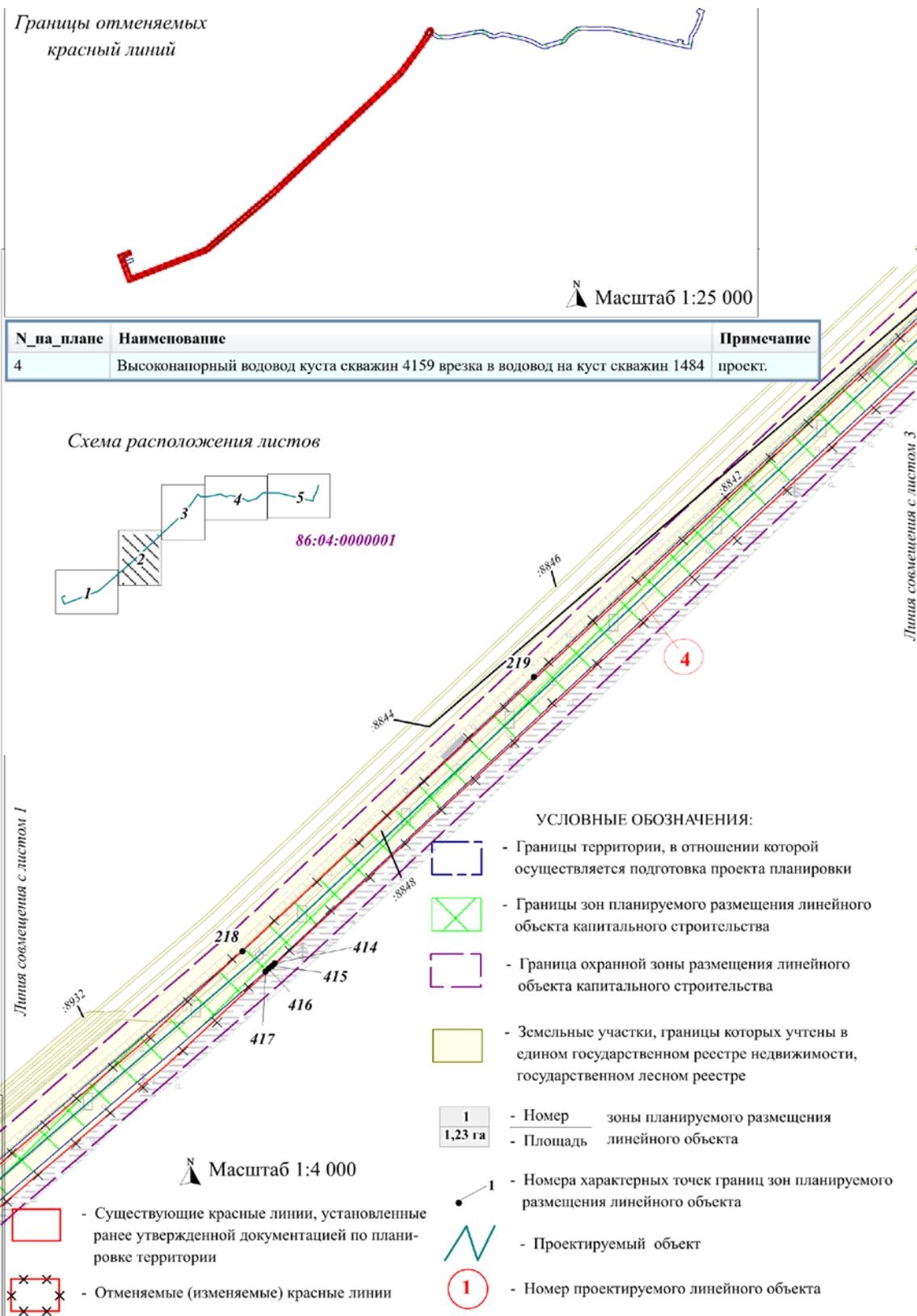
Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

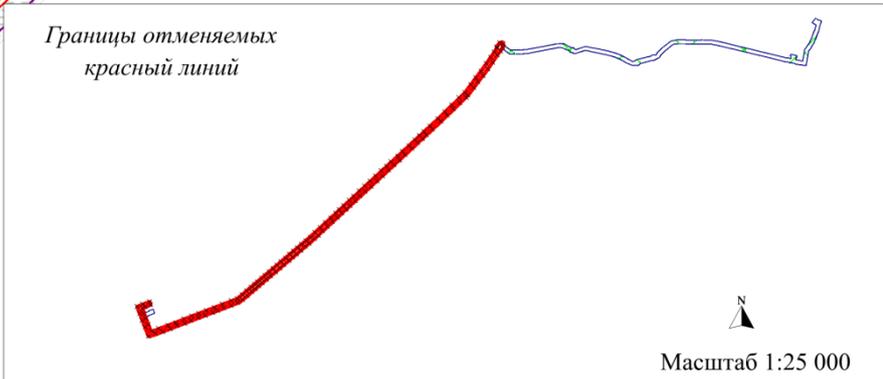
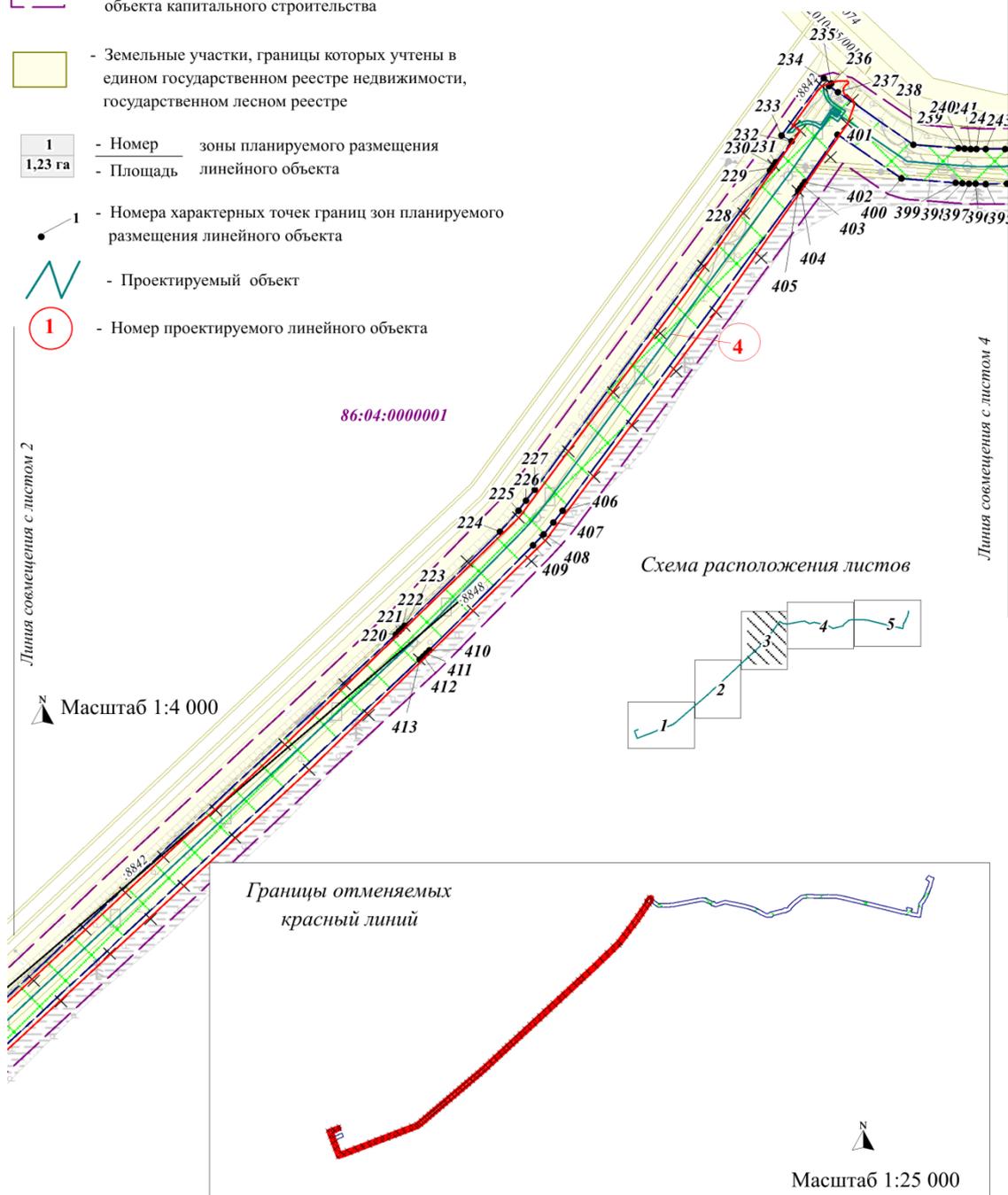
N_на_плане	Наименование	Примечание
4	Высоконапорный водовод куста скважин 4159 врезка в водовод на куст скважин 1484	проект.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре
- |   |
|---|
| 1 |
|---|

 - Номер зоны планируемого размещения
- |         |
|---------|
| 1,23 га |
|---------|

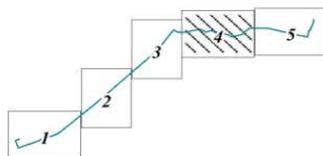
 - Площадь линейного объекта
-  1 - Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - Проектируемый объект
-  1 - Номер проектируемого линейного объекта
-  - Существующие красные линии, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории
-  - Отменяемые (изменяемые) красные линии



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
"Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
воды 17,662 км"

Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Схема расположения листов



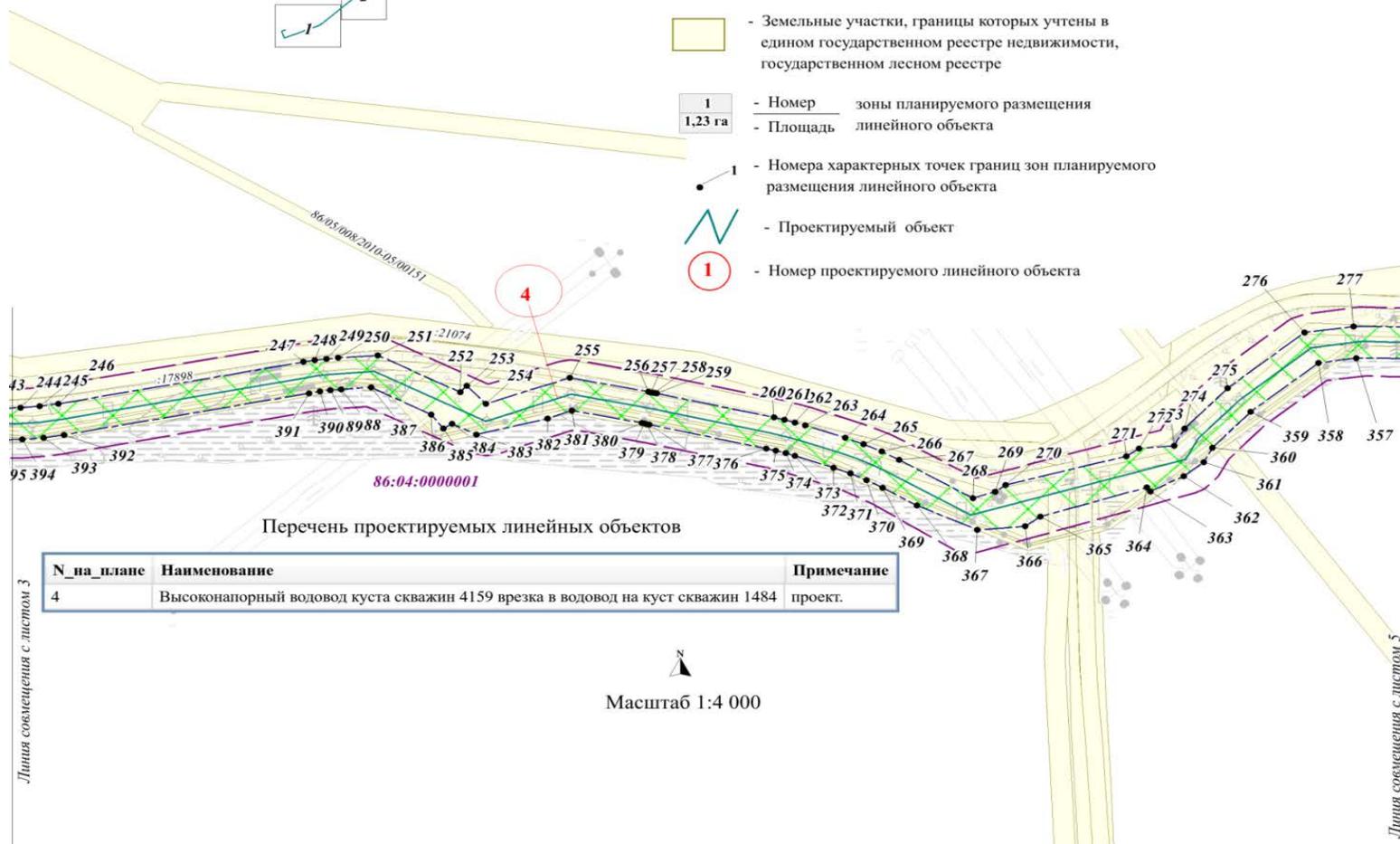
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
- Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
- Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре
- |   |
|---|
| 1 |
|---|

 - Номер зоны планируемого размещения
- |         |
|---------|
| 1,23 га |
|---------|

 - Площадь линейного объекта
- Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- Проектируемый объект
- |   |
|---|
| 1 |
|---|

 - Номер проектируемого линейного объекта



Перечень проектируемых линейных объектов

N_на_плане	Наименование	Примечание
4	Высоконапорный водовод куста скважин 4159 врезка в водовод на куст скважин 1484	проект.



Масштаб 1:4 000

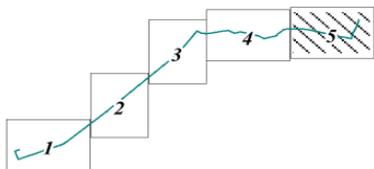
Линия совмещения с листом 3

Линия совмещения с листом 5

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"

Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Схема расположения листов



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
- Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
- Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре

- |         |
|---------|
| 1       |
| 1,23 га |

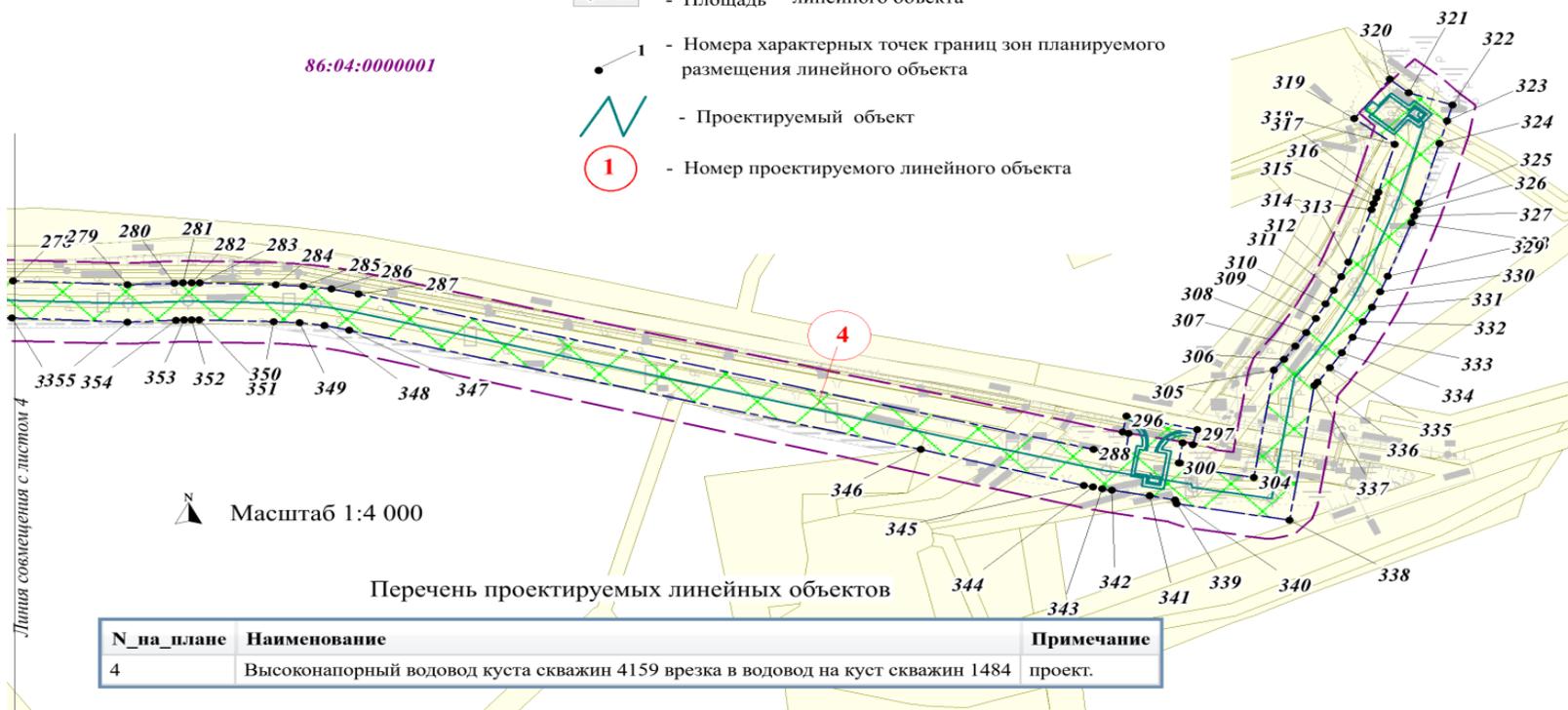
 - Номер зоны планируемого размещения
- Площадь линейного объекта

- Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

- Проектируемый объект

- Номер проектируемого линейного объекта

86:04:0000001



Масштаб 1:4 000

Перечень проектируемых линейных объектов

N_на_плане	Наименование	Примечание
4	Высоконапорный водовод куста скважин 4159 врезка в водовод на куст скважин 1484	проект.

Линия совмещения с листом 4

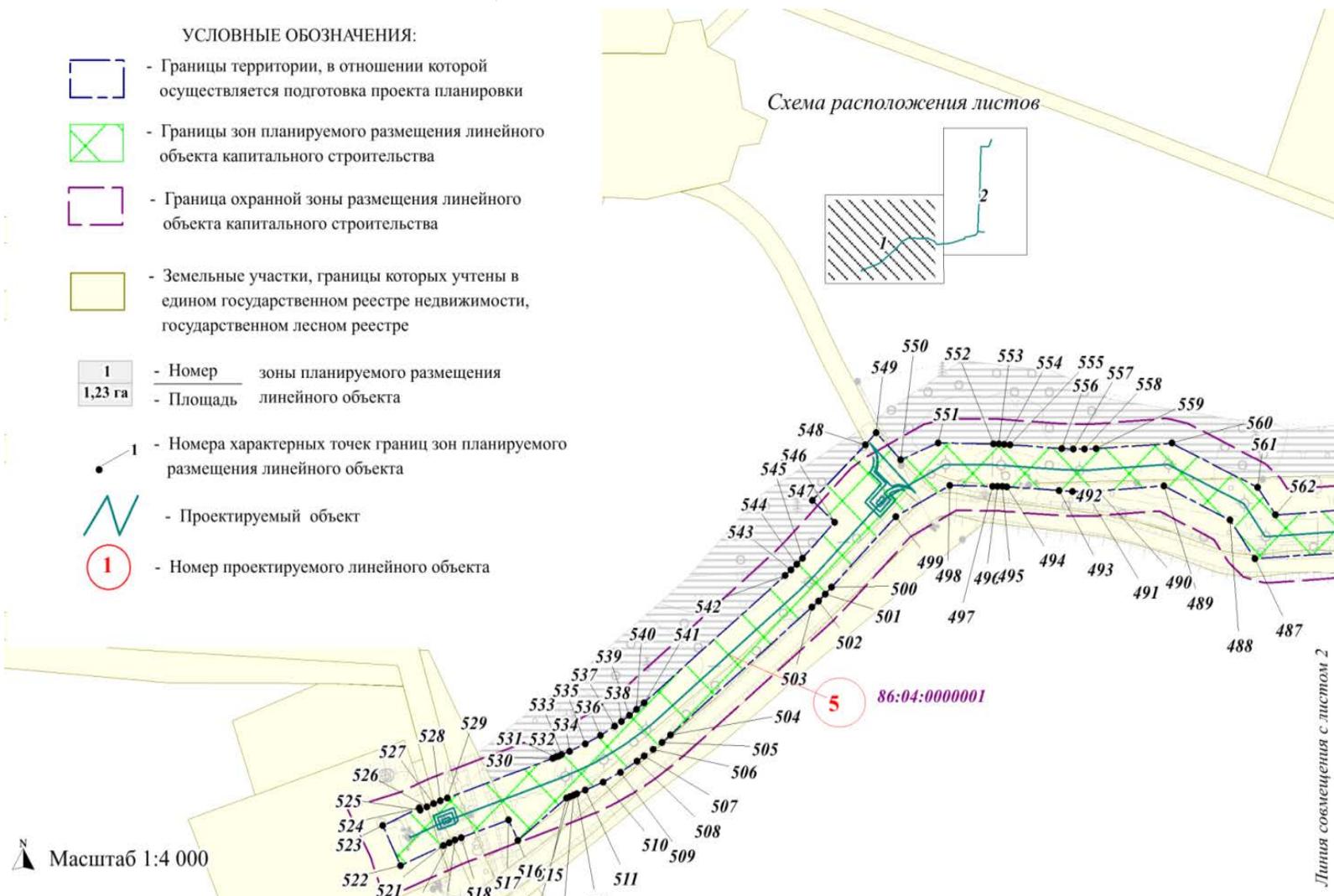
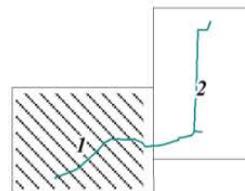
Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"

Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  -  - Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
  -  - Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
  -  - Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре
- 
- |          |           |                              |
|----------|-----------|------------------------------|
| <b>1</b> | - Номер   | зоны планируемого размещения |
| 1,23 га  | - Площадь | линейного объекта            |
- 
-  - Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
  -  - Проектируемый объект
  -  - Номер проектируемого линейного объекта

Схема расположения листов



Масштаб 1:4 000

Перечень проектируемых линейных объектов

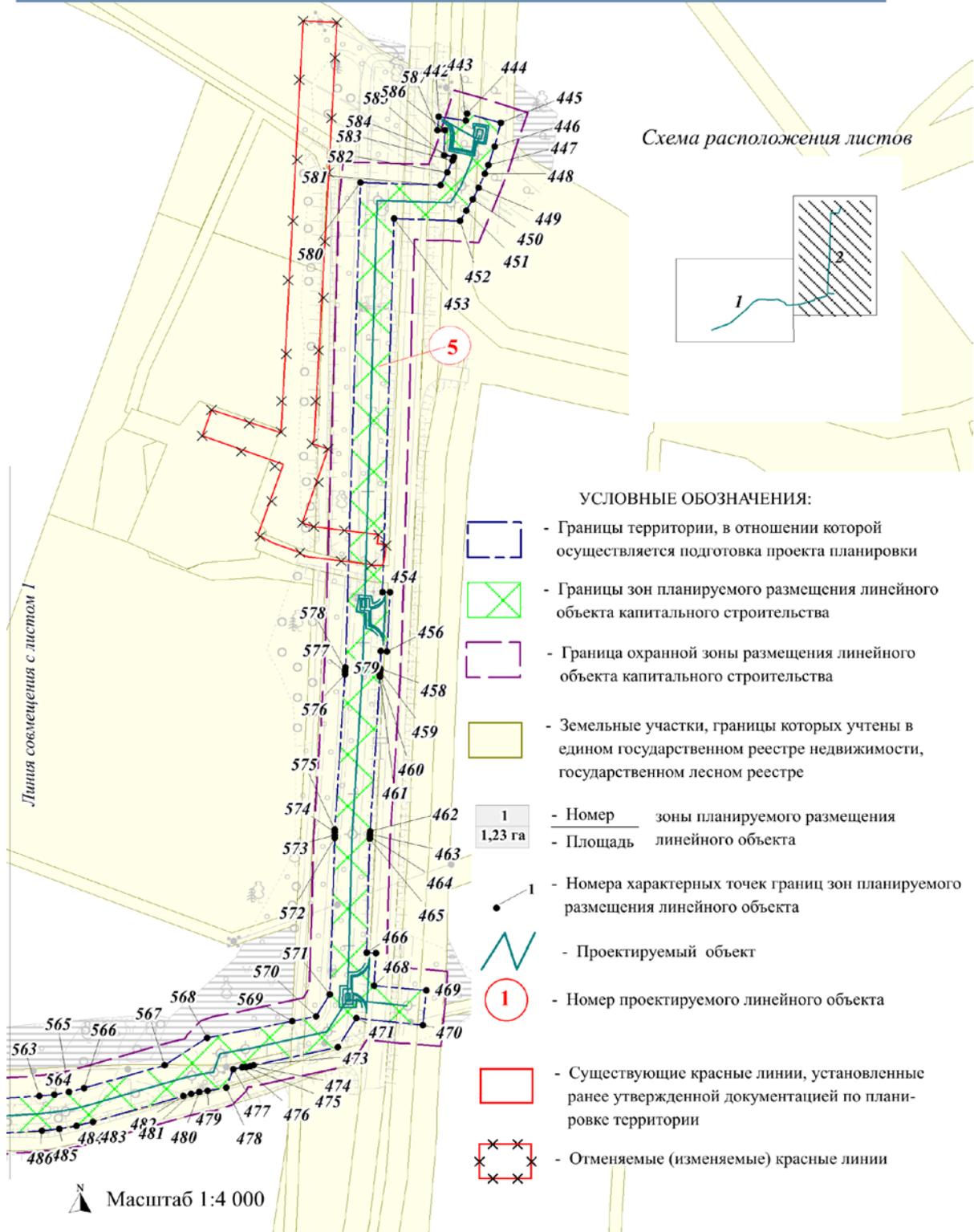
N_на_плане	Наименование	Примечание
5	Производственное сооружение - нефтесборные сети от куста 2101 до точки врезки куста 2096	проект.

Линия совмещения с листом 2

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

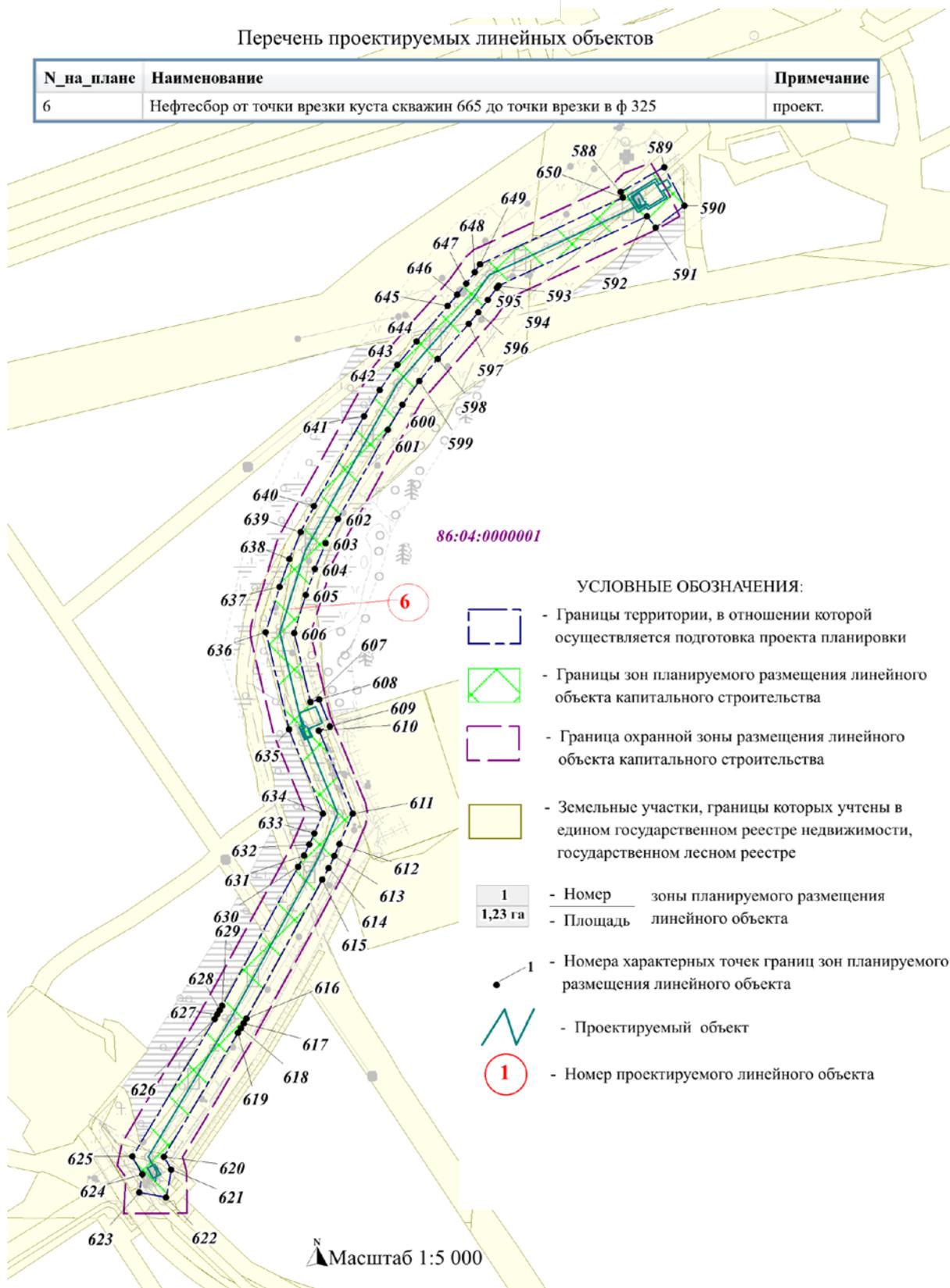
№ на плане	Наименование	Примечание
5	Производственное сооружение - нефтесборные сети от куста 2101 до точки врезки куста 2096	проект.



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

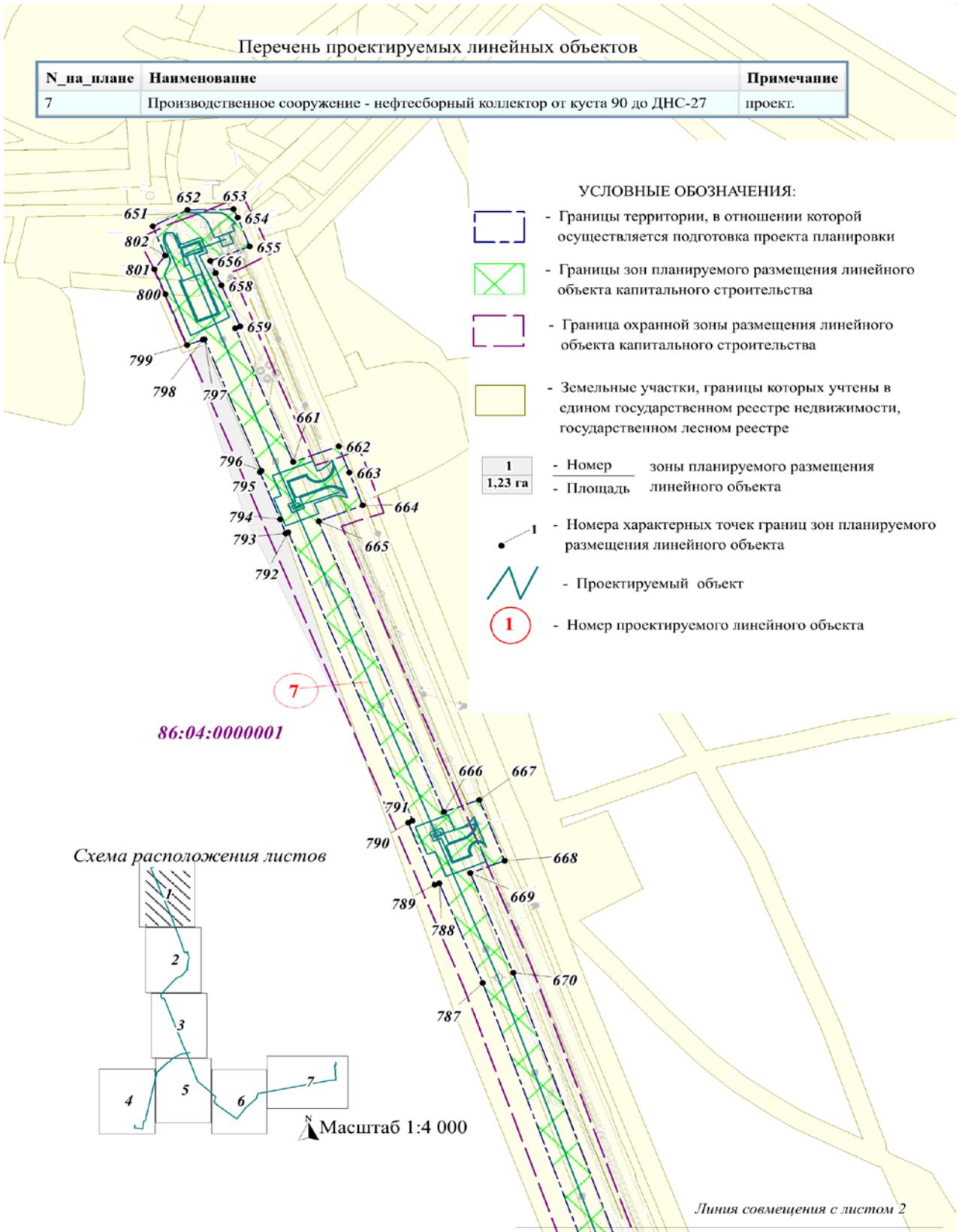
N_на_плане	Наименование	Примечание
6	Нефтеесбор от точки врезки куста скважин 665 до точки врезки в ф 325	проект.



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

№_на_плане	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"

Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

№_на_плапе	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.
8	Сооружение - нефтесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3	проект.

Линия совмещения с листом 1

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре

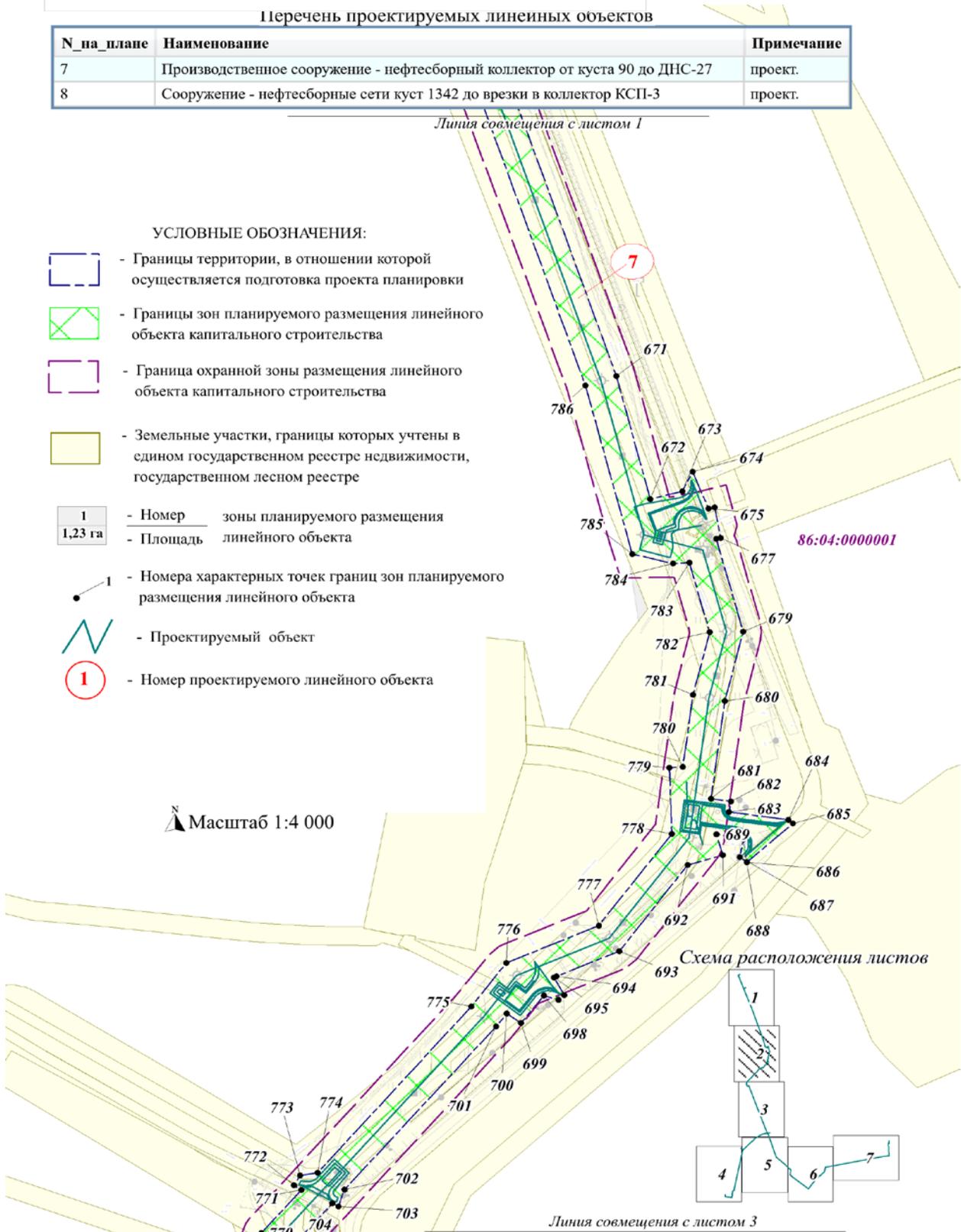
 - Номер зоны планируемого размещения  
 - Площадь линейного объекта

 - Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

 - Проектируемый объект

 - Номер проектируемого линейного объекта

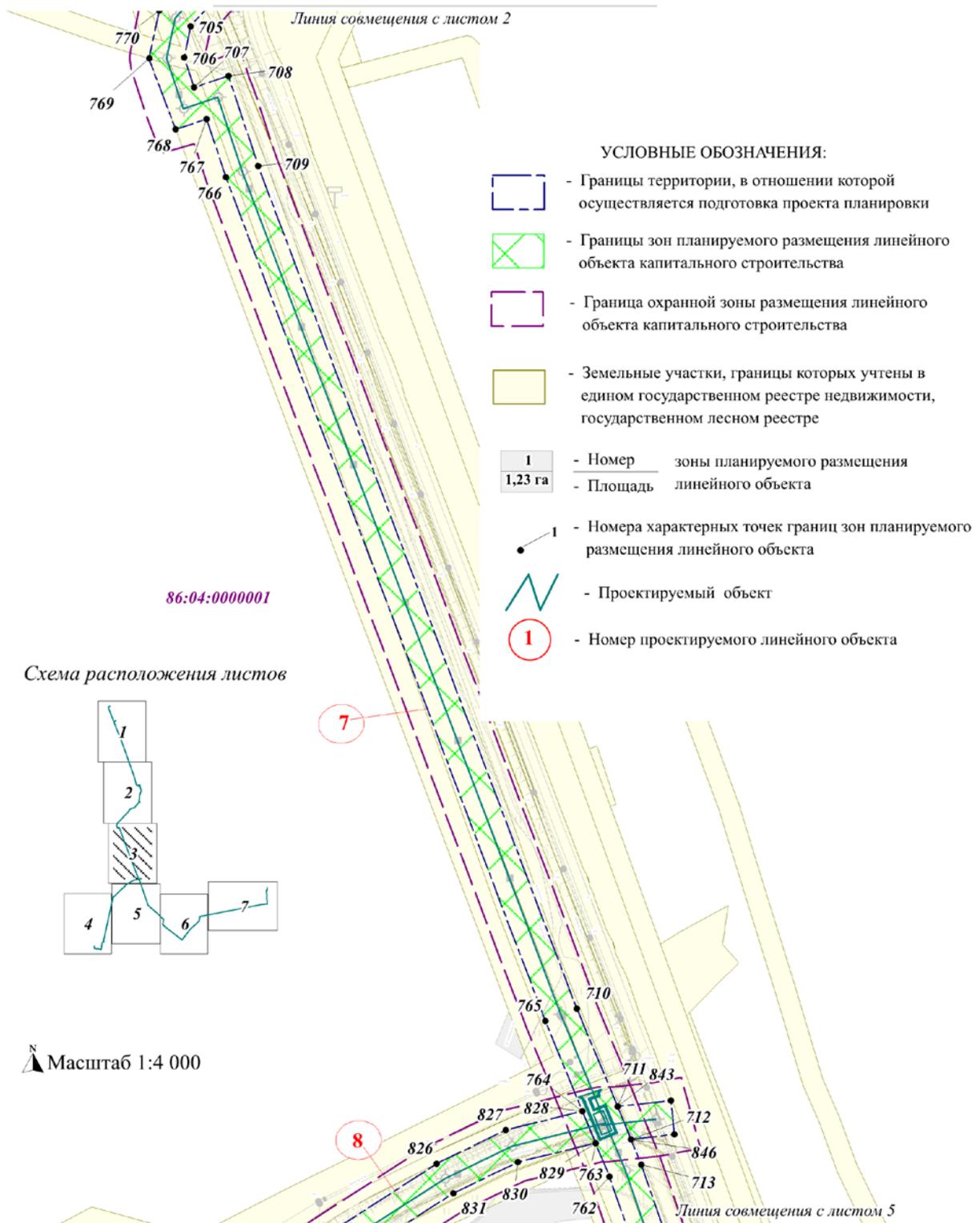
Масштаб 1:4 000



Линия совмещения с листом 3

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

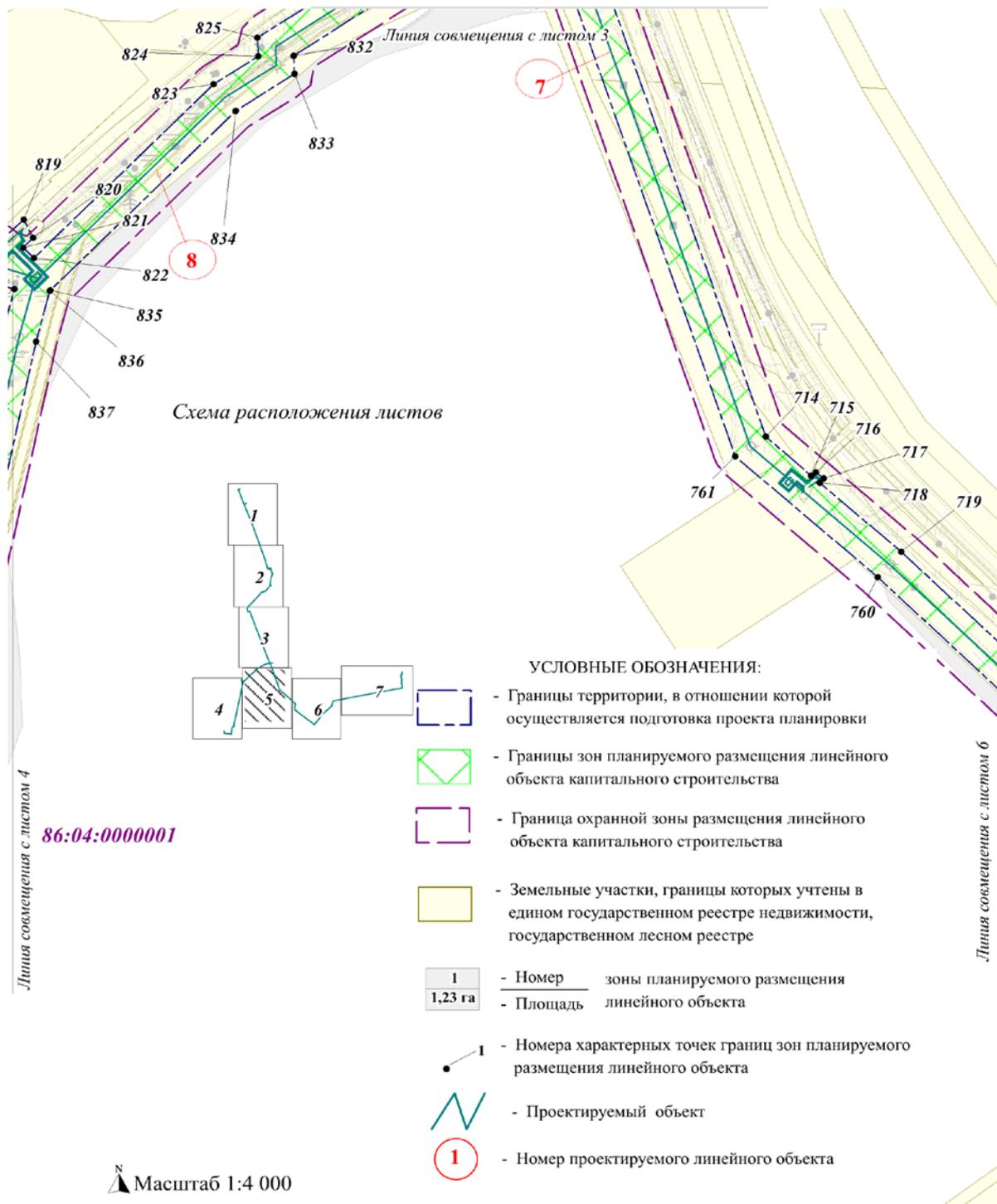
№ на плане	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.
8	Сооружение - нефтесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3	проект.



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

N_на_плане	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.
8	Сооружение - нефтесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3	проект.

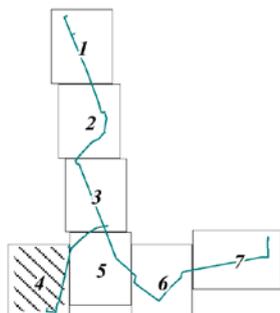


Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

N_на_плапе	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.
8	Сооружение - нефтесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3	проект.

Схема расположения листов



86:04:000001

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
- Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
- Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре
- |         |           |                              |
|---------|-----------|------------------------------|
| 1       | - Номер   | зоны планируемого размещения |
| 1,23 га | - Площадь | линейного объекта            |
- Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- Проектируемый объект
- Номер проектируемого линейного объекта



Линия совмещения с листом 5

Масштаб 1:4 000

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"

Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

N_па_плане	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

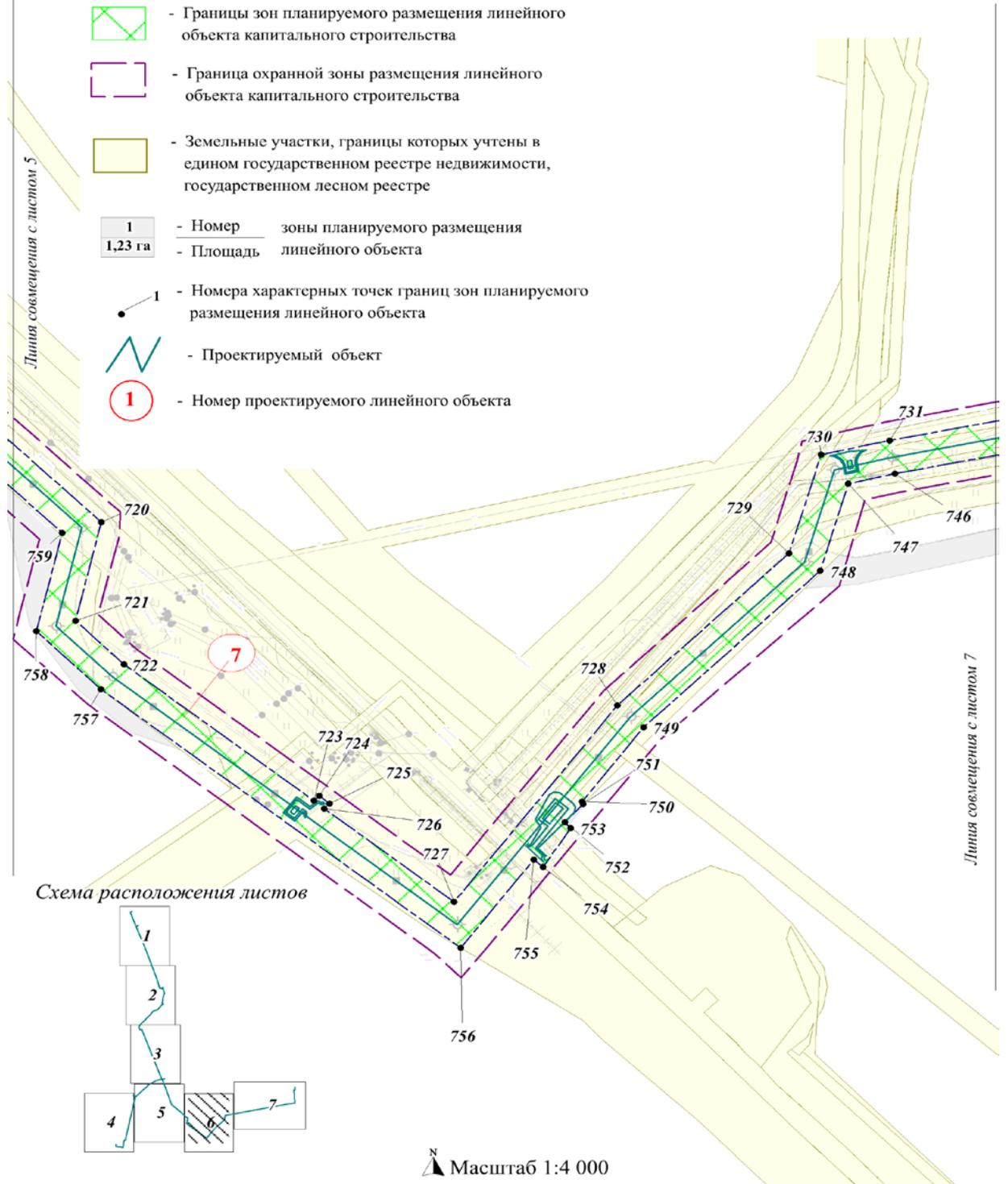
-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре

-  - Номер зоны планируемого размещения
-  - Площадь линейного объекта

-  - Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

-  - Проектируемый объект

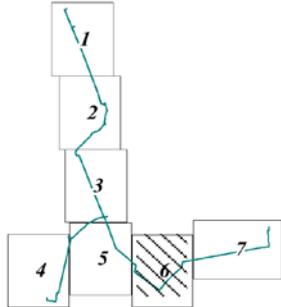
-  - Номер проектируемого линейного объекта



Линия совмещения с листом 5

Линия совмещения с листом 7

Схема расположения листов



Масштаб 1:4 000

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"

Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Границы зон планируемого размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Граница охранной зоны размещения линейного объекта капитального строительства
-  - Земельные участки, границы которых учтены в едином государственном реестре недвижимости, государственном лесном реестре

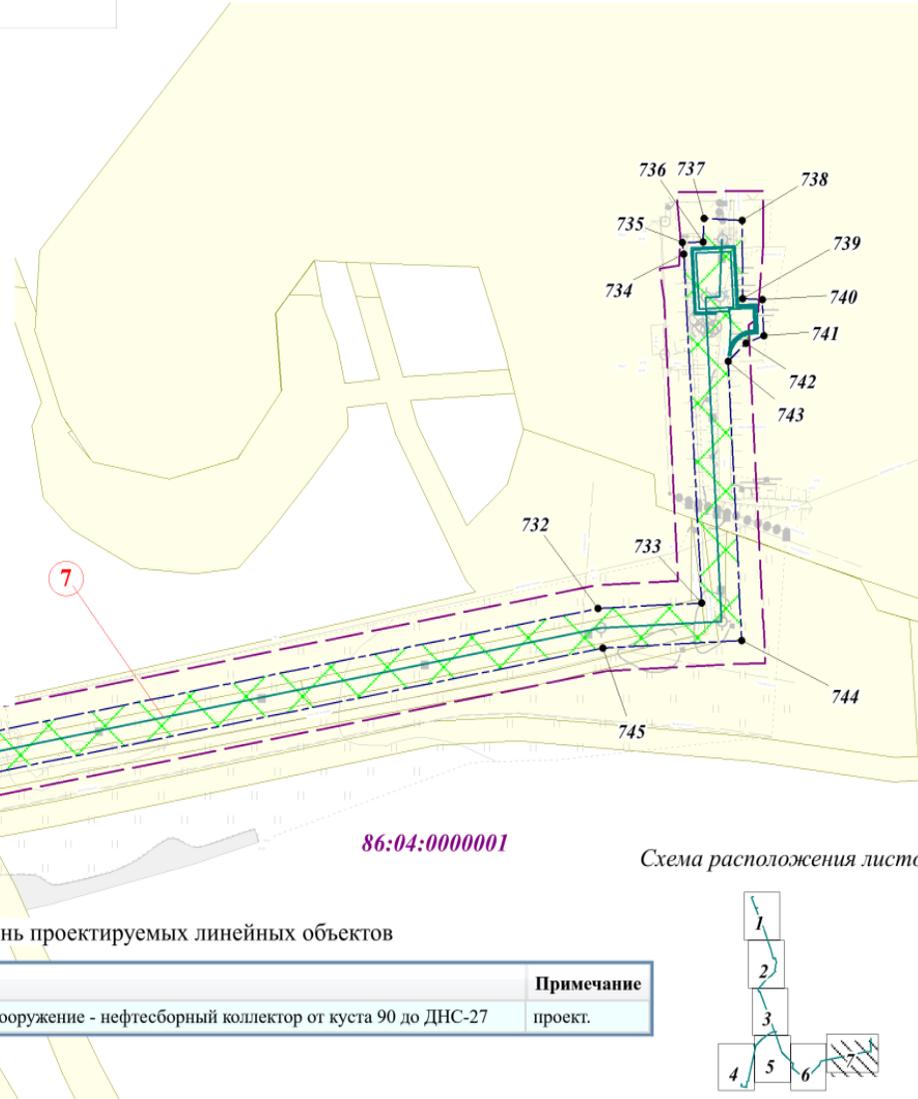
-  - Номер зоны планируемого размещения
-  - Площадь линейного объекта

-  - Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

-  - Проектируемый объект

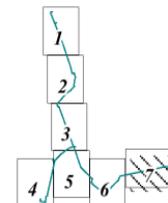
-  - Номер проектируемого линейного объекта

Линия совмещения с листом 6



86:04:0000001

Схема расположения листа



Перечень проектируемых линейных объектов

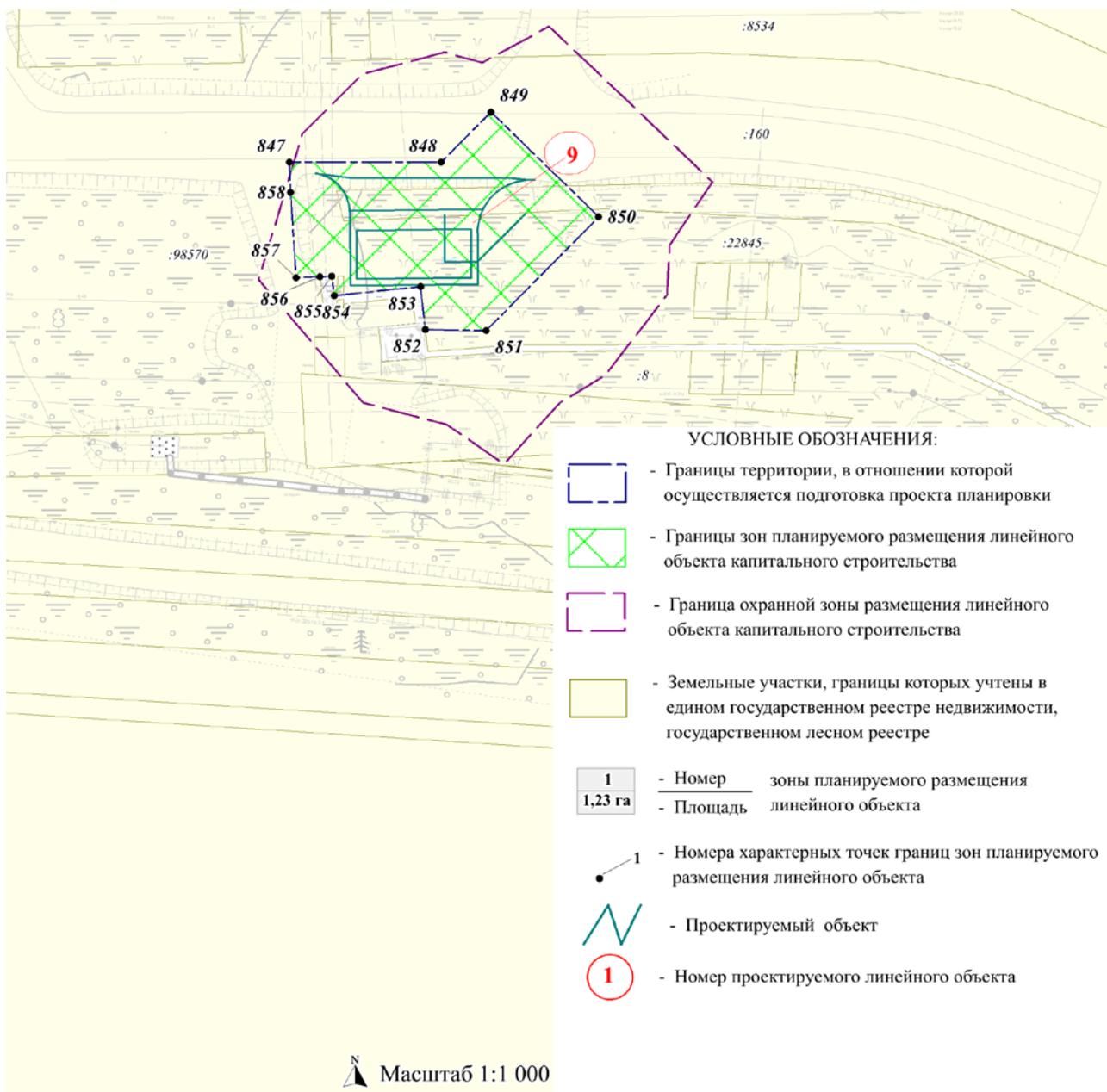
№_на_плане	Наименование	Примечание
7	Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	проект.

Масштаб 1:4 000

Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

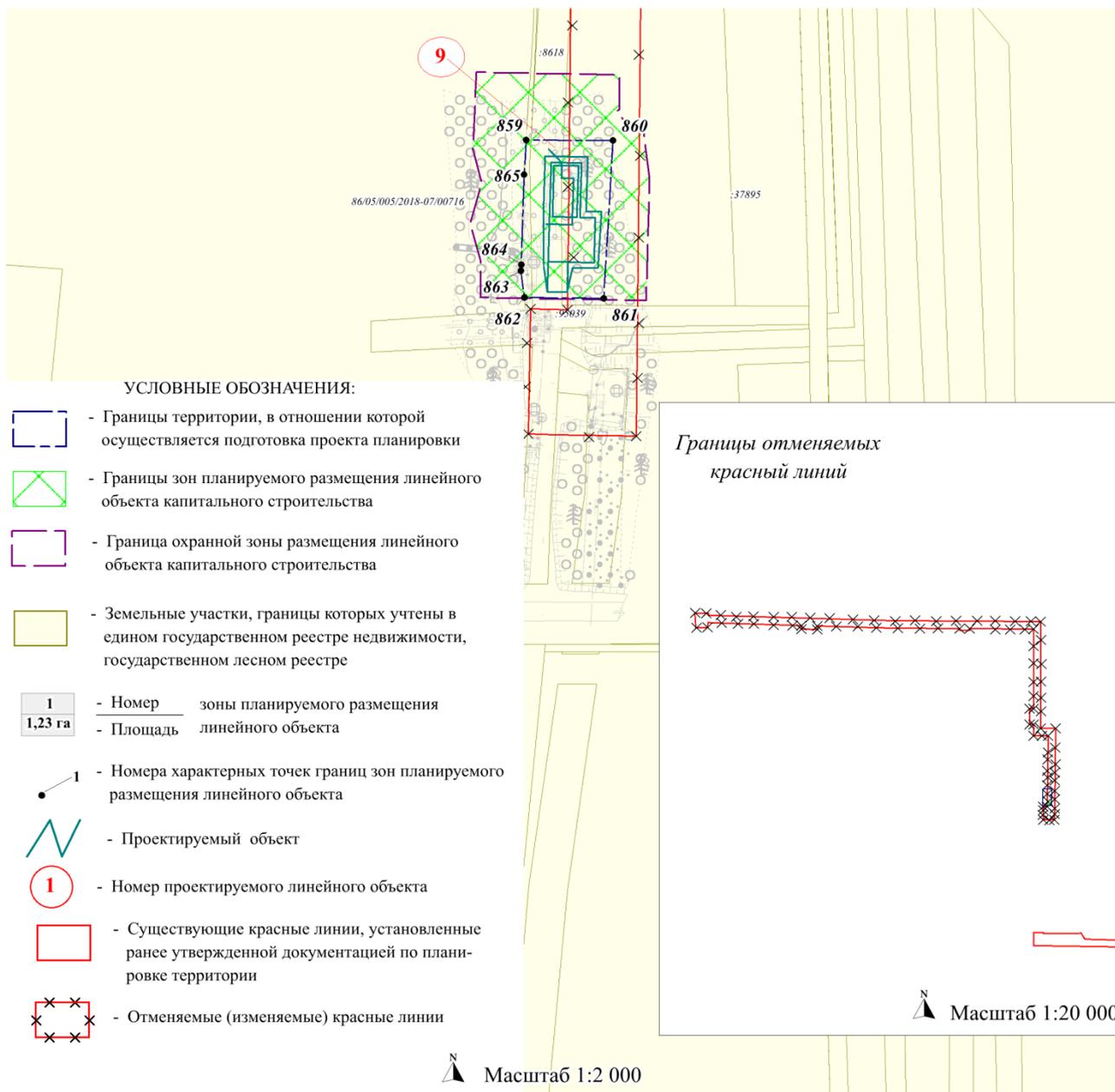
№ на плане	Наименование	Примечание
9	Напорный нефтепровод от Дожимной Насосной Станции-1 до Дожимной Насосной станции-31(камера приема, пуска)	проект.



Чертеж границ зон планируемого размещения объекта  
 "Самотлорское месторождение. Техническое перево-  
 оружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водо-  
 воды 17,662 км"  
 Землепользователь: АО «Самотлорнефтегаз»

Перечень проектируемых линейных объектов

N_на_плане	Наименование	Примечание
9	Напорный нефтепровод от Дожимной Насосной Станции-1 до Дожимной Насосной станции-31(камера приема, пуска)	проект.



## **2. Положение о размещении линейных объектов**

### **2.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов**

В соответствии с утвержденным заданием на проектирование № 21/18-СНГ от 02.02.2018г, дополнением №1 к заданию на проектирование, в проектной документации «Самотлорское месторождение. Техническое перевооружение. Нефтегазопроводы, высоконапорные водоводы 17,662 км» разрабатывается документация на строительство линейных трубопроводов:

- "Нефтьесборные сети от секущей задвижки в районе куста скважин 1959 до гребенки Комплексного Сборного Пункта 6 с подключением кустов скважин 1959,430";

- "Нефтьесбор с куста скважин 1226 от врезки куста скважин 1139 до врезки в районе куста скважин 24";

- "Производственное сооружение-водовод куст 47 до куста 76";

- "Высоконапорный водовод куста скважин 4159 врезка в водовод на куст скважин 1484";

- "Производственное сооружение - нефтьесборные сети от куста 2101 до точки врезки куста 2096";

- "Нефтьесбор от точки врезки куста скважин 665 до точки врезки в ф 325";

- "Производственное сооружение - нефтьесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27";

- "Сооружение - нефтьесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3";

Также в составе проекта разрабатывается документация на камеры пуска-приема на трассе "Напорный нефтепровод от Дожимной Насосной Станции-1 до Дожимной Насосной станции-31".

Проектируемые нефтегазопроводы предназначены для транспорта продукции добывающих скважин от кустовых площадок в систему действующих нефтегазосборных трубопроводов с дальнейшей подачей на КСП и ДНС Самотлорского месторождения.

Высоконапорные водоводы предназначены для транспорта подтоварной воды от кустовых насосных станций к нагнетательным скважинам кустовых площадок для поддержания давления в продуктивных пластах.

Для очистки и диагностики полости существующего трубопровода «Напорный нефтепровод от Дожимной Насосной Станции-1 до Дожимной Насосной станции-31». Инвентарный номер 831. (камера приема, пуска)», согласно техническому заданию на проектирование предусмотрена установка камер пуска-приема средств очистки и диагностики.

Категория нефтьесборов - III.

Категория водоводов – II.

Технико-экономические показатели проектируемого объекта приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование участка				Номинальный диаметр	Длина, м
	жидкости, м3/сут	нефти, т/сут	газа, тыс м3/сут		
"Нефтесборные сети от секущей задвижки в районе куста скважин 1959 до гребенки Комплексного Сборного Пункта 6 с подключением кустов скважин 1959,430" (инвентарный номер 70068586) в том числе:	22935	1998	9,5	500	2085,69
Подключение №1	1401	122	0,58	100	52,45
Подключение №2	1 521,0	132,5	0,63	200	44,83
"Нефтесбор с куста скважин 1226 от врезки куста скважин 1139 до врезки в районе куста скважин 24" (инвентарный номер 70140869)	2500	113	10	200	736,70
"Производственное сооружение-водовод куст 47 до куста 76" (инвентарный номер 3-2940)	735	-	-	150	1468,17
"Высоконапорный водовод куста скважин 4159 врезка в водовод на куст скважин 1484" (инвентарный номер 70195157)	1406	-	-	150	4888,17
"Производственное сооружение - нефтесборные сети от куста 2101 до точки врезки куста 2096" (инвентарный номер 3-2916)	716	13,6	1,248	100	1489,10
"Нефтесбор от точки врезки куста скважин 665 до точки врезки в ф 325" (инвентарный номер 70265916)	4699	418	30	300	1016,10
"Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27" (инвентарный номер 3--2952) в том числе:	33093	2561	1,818	700	5310,81

Подключение №1	451	34,9	0,025	150	33,05
Подключение №2	98	7,6	0,05	100	27,67
Подключение №3	2639	204,2	0,145	150	34,24
"Сооружение - нефтесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3" (инвентарный номер 2--9846), в том числе:	3400	127	90,2	200	1306,62
Подключение №1	3400	127	90,2	200	37,44
Подключение №2	952	35,6	25,3	100	35,45
"Напорный нефтепровод от Дожимной Насосной Станции-1 до Дожимной Насосной станции-31" Инвентарный номер 831. (камера приема, пуска)	6400	1050	-	250	-

\* – технико-экономические показатели могут измениться в процессе разработки проектной документации (шифр 1981218/0144Д).

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

В административном отношении проектируемый объект расположен в западной части Нижневартовского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Тюменской области, Самотлорского месторождения нефти на межселенной территории и территории муниципального образования городского поселения Излучинск.

Нижневартовский район в соответствии с Законом Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 25.11.2004 г. № 63-оз «О статусе и границах муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа – Югры» является муниципальным образованием Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, наделенным статусом муниципального района.

Владельцем лицензии ХМН 03171 НЭ, ХМН 03172 НЭ на пользование недрами в пределах Самотлорского лицензионного участка, является организация АО «Самотлорнефтегаз».

Район работ на разном удалении от районного центра города Нижневартовска на землях лесного фонда Нижневартовского территориального отдела – лесничества (Нижневартовского участкового лесничества, Излучинского участкового лесничества), Мегионского территориального отдела – лесничества (Октябрьского участкового лесничества), а также частично на землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения

космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения Нижневартовского района.

Порядок перевода земель из одной категории в другую регламентируется Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21.12.2004 г. № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» и иными Федеральными законами, постановлениями Правительства Российской Федерации и законами Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

### 2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
1	983980.63	4427632.24
2	983956.35	4427648.51
3	983944.09	4427631.34
4	983938.32	4427615.43
5	983924.92	4427597.91
6	983905.84	4427577.86
7	983853.36	4427512.50
8	983847.42	4427505.48
9	983841.33	4427498.51
10	983835.11	4427491.61
11	983741.48	4427389.34
12	983730.79	4427377.98
13	983719.84	4427366.94
14	983708.58	4427356.13
15	983615.68	4427269.56
16	983607.18	4427261.79
17	983598.57	4427254.22
18	983589.79	4427246.80
19	983485.22	4427160.17
20	983471.51	4427149.15
21	983457.55	4427138.59
22	983442.69	4427128.06
23	983420.02	4427108.39
24	983277.49	4427012.92
25	983233.17	4427034.68
26	983222.52	4427027.27
27	983215.18	4427037.71
28	983189.44	4427020.44
29	983193.90	4427012.50
30	983112.53	4427029.06
31	983104.43	4427036.50

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
32	983102.53	4427035.26
33	983094.36	4427041.95
34	983096.08	4427043.08
35	983032.86	4427091.84
36	983018.08	4427103.87
37	983009.24	4427110.21
38	982925.32	4427166.42
39	982914.44	4427175.88
40	982863.31	4427213.16
41	982811.12	4427249.44
42	982777.51	4427273.21
43	982768.70	4427279.53
44	982760.14	4427285.90
45	982751.50	4427292.58
46	982684.17	4427341.99
47	982684.59	4427343.14
48	982676.81	4427362.53
49	982653.18	4427383.41
50	982637.41	4427395.96
51	982631.22	4427401.01
52	982622.86	4427390.54
53	982612.03	4427399.16
54	982610.73	4427400.15
55	982609.52	4427401.07
56	982608.32	4427401.96
57	982535.05	4427457.12
58	982534.98	4427457.92
59	982529.75	4427462.30
60	982529.25	4427475.80
61	982510.68	4427488.61
62	982502.53	4427507.76

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
63	982415.82	4427571.58
64	982394.83	4427589.71
65	982389.90	4427597.58
66	982400.39	4427617.39
67	982380.05	4427628.12
68	982363.38	4427596.59
69	982372.72	4427581.71
70	982364.57	4427566.02
71	982388.37	4427546.15
72	982406.21	4427550.01
73	982483.83	4427492.98
74	982493.27	4427470.76
75	982492.05	4427460.70
76	982594.47	4427383.61
77	982595.67	4427382.71
78	982596.83	4427381.83
79	982597.91	4427381.01
80	982666.37	4427327.82
81	982737.65	4427274.21
82	982746.23	4427267.58
83	982755.12	4427260.96
84	982763.98	4427254.59
85	982839.13	4427202.02
86	982890.05	4427165.65
87	982949.87	4427123.46
88	982996.16	4427091.28
89	983004.54	4427085.30
90	983012.89	4427079.08
91	983021.17	4427072.70
92	983089.17	4427019.24
93	983101.90	4427008.08
94	983205.14	4426987.17
95	983208.18	4426989.29
96	983220.05	4426960.04
97	983227.91	4426943.84
98	983262.56	4426962.53
99	983233.18	4427006.75
100	983235.19	4427008.07
101	983279.26	4426986.44
102	983434.01	4427090.09
103	983456.91	4427109.94
104	983471.16	4427120.05
105	983485.66	4427131.01

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
106	983499.77	4427142.36
107	983604.53	4427229.16
108	983613.58	4427236.79
109	983622.53	4427244.66
110	983631.29	4427252.64
111	983724.38	4427339.43
112	983735.97	4427350.54
113	983747.33	4427361.99
114	983758.33	4427373.70
115	983852.12	4427476.13
116	983858.54	4427483.26
117	983864.85	4427490.49
118	983871.11	4427497.88
119	983923.16	4427562.71
120	983938.30	4427578.62
121	983947.36	4427580.05
122	983959.54	4427594.35
123	983956.52	4427596.78
124	960091.69	4428564.28
125	960085.61	4428586.45
126	960082.15	4428585.42
127	960067.00	4428613.26
128	960044.44	4428673.88
129	959900.65	4429025.43
130	959904.80	4429025.74
131	959902.95	4429048.67
132	959897.32	4429048.25
133	959899.34	4429081.28
134	959902.95	4429096.92
135	959907.03	4429113.32
136	959911.39	4429129.55
137	959922.16	4429165.47
138	959932.89	4429201.22
139	959944.65	4429258.27
140	959944.70	4429274.77
141	959921.71	4429274.55
142	959921.67	4429266.92
143	959916.16	4429249.54
144	959919.16	4429248.58
145	959916.52	4429235.72
146	959876.96	4429092.12
147	959873.26	4429031.66
148	960048.55	4428596.88

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
149	960066.00	4428567.51
150	960068.24	4428560.99
151	960072.02	4428562.30
152	960073.22	4428559.14
147	959873.26	4429031.66
148	960048.55	4428596.88
149	960066.00	4428567.51
150	960068.24	4428560.99
151	960072.02	4428562.30
152	960073.22	4428559.14
153	958343.96	4419105.80
154	958330.88	4419124.71
155	958325.95	4419121.41
156	958286.06	4419151.13
157	958117.58	4419244.96
158	958053.11	4419300.76
159	957995.09	4419364.70
160	957870.43	4419529.43
161	957879.70	4419536.25
162	957873.20	4419546.73
163	957859.63	4419566.91
164	957849.48	4419560.16
165	957681.80	4419809.22
166	957608.86	4419944.14
167	957603.63	4419944.27
168	957594.60	4419960.99
169	957548.62	4420073.93
170	957541.26	4420115.02
171	957535.99	4420233.03
172	957542.50	4420269.36
173	957518.10	4420273.71
174	957512.52	4420241.99
175	957518.34	4420112.46
176	957526.41	4420067.50
177	957573.77	4419951.14
178	957589.71	4419921.64
179	957594.95	4419921.50
180	957621.71	4419871.93
181	957662.11	4419797.31
182	957848.45	4419520.28
183	957977.37	4419350.00
184	958053.47	4419266.14
185	958057.24	4419263.24

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
186	958102.34	4419228.56
187	958275.33	4419130.43
188	958292.42	4419117.70
189	958285.33	4419108.36
190	958310.62	4419089.55
191	958319.72	4419097.38
192	958325.42	4419091.07
193	958335.95	4419100.30
194	956134.51	4426143.63
195	956111.63	4426152.64
196	956092.01	4426103.24
197	956064.82	4426114.00
198	956063.64	4426114.47
199	956009.90	4426135.06
200	956059.69	4426267.21
201	956061.59	4426272.03
202	956117.32	4426408.68
203	956118.04	4426410.55
204	956118.79	4426412.42
205	956119.50	4426414.32
206	956183.32	4426586.97
207	956185.11	4426591.63
208	956187.00	4426596.20
209	956189.03	4426600.76
210	956190.90	4426604.82
211	956194.83	4426612.79
212	956199.04	4426620.50
213	956203.67	4426628.08
214	956212.38	4426641.55
215	956217.44	4426649.05
216	956222.76	4426656.16
217	956228.52	4426663.13
218	956610.16	4427106.50
219	956803.56	4427310.86
220	957303.85	4427842.89
221	957305.68	4427844.84
222	957307.53	4427846.71
223	957309.46	4427848.62
224	957371.87	4427911.49
225	957385.87	4427923.65
226	957392.41	4427928.58
227	957399.63	4427934.16
228	957611.23	4428088.96

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
229	957613.06	4428090.27
230	957614.83	4428091.54
231	957616.65	4428092.80
232	957630.65	4428102.99
233	957634.48	4428096.54
234	957672.48	4428124.21
235	957669.10	4428129.11
236	957667.19	4428127.80
237	957663.07	4428133.66
238	957628.46	4428183.25
239	957626.07	4428212.79
240	957625.78	4428216.80
241	957625.58	4428220.78
242	957625.46	4428224.79
243	957625.36	4428230.67
244	957625.56	4428243.50
245	957626.60	4428256.08
246	957628.51	4428268.75
247	957658.77	4428432.34
248	957660.05	4428440.05
249	957661.06	4428447.92
250	957661.74	4428455.72
251	957663.63	4428482.16
252	957636.94	4428537.14
253	957641.38	4428541.64
254	957628.32	4428554.34
255	957647.21	4428610.32
256	957637.01	4428662.97
257	957636.64	4428664.84
258	957636.26	4428666.70
259	957635.84	4428668.59
260	957618.45	4428746.92
261	957616.76	4428753.93
262	957614.80	4428760.96
263	957612.63	4428767.86
264	957603.76	4428794.42
265	957599.22	4428806.71
266	957593.83	4428818.87
267	957587.78	4428830.47
268	957560.01	4428880.03
269	957564.60	4428894.75
270	957569.42	4428901.71
271	957590.45	4428982.52

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
272	957595.80	4428990.81
273	957597.89	4429014.32
274	957610.48	4429021.38
275	957639.76	4429050.20
276	957680.00	4429101.45
277	957684.48	4429134.38
278	957684.31	4429183.39
279	957681.84	4429244.96
280	957682.91	4429270.33
281	957683.06	4429274.88
282	957683.11	4429279.50
283	957683.06	4429284.08
284	957682.10	4429324.84
285	957681.21	4429339.72
286	957679.23	4429354.74
287	957676.23	4429369.37
288	957580.14	4429764.99
289	957579.09	4429769.56
290	957578.18	4429774.07
291	957577.35	4429778.70
292	957577.10	4429780.22
293	957576.79	4429782.11
294	957590.01	4429783.92
295	957590.68	4429780.74
296	957600.65	4429782.76
297	957592.30	4429820.76
298	957582.98	4429818.46
299	957583.98	4429812.86
300	957571.67	4429810.75
301	957571.51	4429811.58
302	957568.66	4429826.00
303	957566.78	4429826.71
304	957562.68	4429851.39
305	957629.15	4429862.07
306	957635.82	4429867.45
307	957643.96	4429873.64
308	957652.31	4429879.34
309	957661.07	4429884.62
310	957670.07	4429889.75
311	957678.47	4429894.25
312	957686.99	4429898.28
313	957695.80	4429901.96
314	957728.45	4429914.51

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
315	957732.07	4429915.86
316	957735.66	4429917.13
317	957739.25	4429918.30
318	957768.91	4429926.99
319	957784.78	4429905.30
320	957809.21	4429924.48
321	957800.72	4429934.63
322	957793.25	4429958.21
323	957783.25	4429955.21
324	957769.31	4429951.11
325	957732.38	4429940.25
326	957728.27	4429938.90
327	957724.24	4429937.49
328	957720.28	4429936.02
329	957687.27	4429923.30
330	957677.65	4429919.32
331	957668.12	4429914.80
332	957658.93	4429909.88
333	957649.41	4429904.46
334	957639.88	4429898.68
335	957630.51	4429892.32
336	957621.65	4429885.55
337	957619.47	4429883.82
338	957536.20	4429870.43
339	957546.25	4429809.84
340	957548.57	4429808.99
341	957551.29	4429795.25
342	957554.70	4429774.80
343	957555.58	4429769.76
344	957556.62	4429764.70
345	957557.77	4429759.70
346	957580.08	4429672.09
347	957653.77	4429364.32
348	957656.55	4429350.93
349	957658.29	4429337.55
350	957659.09	4429323.88
351	957660.07	4429283.66
352	957660.12	4429279.50
353	957660.07	4429275.38
354	957659.92	4429271.20
355	957658.81	4429244.98
356	957661.32	4429182.87
357	957661.48	4429135.89

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
358	957658.04	4429110.73
359	957622.57	4429065.55
360	957596.54	4429039.93
361	957586.18	4429034.12
362	957575.78	4429020.67
363	957564.80	4428998.28
364	957567.86	4428996.13
365	957546.67	4428924.98
366	957539.69	4428914.83
367	957536.88	4428882.68
368	957554.66	4428842.53
369	957567.55	4428819.55
370	957573.10	4428808.88
371	957577.88	4428798.05
372	957582.06	4428786.78
373	957590.75	4428760.77
374	957592.66	4428754.70
375	957594.48	4428748.14
376	957596.04	4428741.71
377	957613.40	4428663.62
378	957613.76	4428661.96
379	957614.11	4428660.25
380	957614.47	4428658.51
381	957623.47	4428612.00
382	957617.81	4428595.59
383	957605.93	4428548.08
384	957613.99	4428531.75
385	957610.37	4428526.04
386	957620.58	4428517.67
387	957640.24	4428477.63
388	957638.82	4428457.55
389	957638.18	4428450.40
390	957637.29	4428443.39
391	957636.12	4428436.32
392	957605.82	4428272.55
393	957603.74	4428258.74
394	957602.57	4428244.63
395	957602.36	4428230.66
396	957602.47	4428224.22
397	957602.61	4428219.84
398	957602.82	4428215.41
399	957603.13	4428211.05
400	957606.03	4428175.25

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
401	957635.06	4428133.24
402	957603.61	4428111.75
403	957601.61	4428110.38
404	957599.61	4428108.95
405	957597.68	4428107.53
406	957385.82	4427952.53
407	957377.94	4427946.47
408	957370.27	4427939.96
409	957363.00	4427933.21
410	957293.31	4427864.99
411	957291.23	4427862.92
412	957289.14	4427860.80
413	957287.13	4427858.68
414	956601.62	4427128.95
415	956599.71	4427126.88
416	956597.80	4427124.79
417	956595.94	4427122.64
418	956210.96	4426678.00
419	956204.68	4426670.39
420	956198.71	4426662.40
421	956193.18	4426654.25
422	956184.19	4426640.30
423	956179.14	4426632.01
424	956174.40	4426623.39
425	956170.15	4426614.71
426	956168.09	4426610.24
427	956165.88	4426605.27
428	956163.76	4426600.18
429	956161.81	4426595.08
430	956097.93	4426422.36
431	956097.29	4426420.66
432	956096.63	4426418.94
433	956095.95	4426417.24
434	956040.23	4426280.58
435	956038.23	4426275.46
436	955980.30	4426121.75
437	956055.24	4426093.07
438	956056.30	4426092.64
439	956104.92	4426073.36
440	956124.55	4426122.84
441	956126.09	4426122.23
442	979352.64	4436182.96
443	979350.00	4436200.64

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
444	979354.60	4436201.34
445	979348.42	4436223.50
446	979332.80	4436219.44
447	979320.71	4436215.49
448	979314.86	4436213.20
449	979305.71	4436209.14
450	979298.02	4436205.21
451	979290.67	4436200.93
452	979283.98	4436196.78
453	979285.32	4436153.74
454	979038.83	4436146.13
455	979038.78	4436150.98
456	978999.64	4436149.08
457	978999.97	4436144.92
458	978988.40	4436144.57
459	978986.71	4436144.50
460	978984.95	4436144.42
461	978983.21	4436144.32
462	978880.91	4436137.84
463	978879.26	4436137.74
464	978877.69	4436137.67
465	978876.05	4436137.63
466	978801.01	4436135.57
467	978800.61	4436141.64
468	978779.39	4436140.59
469	978776.12	4436174.82
470	978753.26	4436172.45
471	978757.72	4436128.97
472	978738.63	4436116.72
473	978726.63	4436061.74
474	978726.10	4436059.26
475	978725.62	4436056.71
476	978725.18	4436054.24
477	978724.15	4436048.21
478	978711.96	4436043.64
479	978709.92	4436031.42
480	978708.93	4436026.07
481	978707.77	4436020.90
482	978706.35	4436015.65
483	978689.35	4435956.54
484	978686.62	4435945.61
485	978684.65	4435934.33
486	978683.49	4435923.13

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
487	978678.39	4435847.17
488	978699.46	4435833.03
489	978717.97	4435795.51
490	978715.40	4435758.06
491	978715.09	4435750.72
492	978715.09	4435743.24
493	978715.44	4435735.86
494	978717.58	4435706.13
495	978717.75	4435703.38
496	978717.85	4435700.67
497	978717.92	4435697.88
498	978718.23	4435673.61
499	978701.28	4435642.70
500	978662.84	4435606.28
501	978659.12	4435602.61
502	978655.45	4435598.79
503	978651.97	4435594.90
504	978582.30	4435514.44
505	978578.33	4435509.66
506	978574.46	4435504.63
507	978570.87	4435499.55
508	978568.07	4435495.43
509	978562.18	4435486.05
510	978556.86	4435476.11
511	978552.34	4435466.00
512	978550.39	4435461.22
513	978549.59	4435459.25
514	978548.84	4435457.24
515	978548.12	4435455.30
516	978524.97	4435427.63
517	978536.17	4435422.22
518	978526.46	4435395.37
519	978525.14	4435391.86
520	978523.76	4435388.46
521	978522.26	4435385.05
522	978511.32	4435360.88
523	978533.12	4435350.61
524	978542.92	4435371.41
525	978541.62	4435372.05
526	978543.25	4435375.64
527	978544.96	4435379.50
528	978546.58	4435383.47
529	978548.06	4435387.42

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
530	978569.71	4435447.40
531	978570.37	4435449.18
532	978571.02	4435450.88
533	978571.71	4435452.59
534	978573.48	4435456.96
535	978577.52	4435465.96
536	978582.09	4435474.49
537	978587.33	4435482.83
538	978589.78	4435486.43
539	978592.98	4435490.98
540	978596.30	4435495.29
541	978599.85	4435499.56
542	978669.21	4435579.70
543	978672.34	4435583.15
544	978675.49	4435586.46
545	978678.82	4435589.71
546	978698.36	4435607.92
547	978710.28	4435595.21
548	978740.34	4435625.55
549	978747.15	4435631.51
550	978732.29	4435645.50
551	978741.33	4435666.85
552	978740.91	4435698.30
553	978740.84	4435701.39
554	978740.71	4435704.55
555	978740.52	4435707.67
556	978738.41	4435737.24
557	978738.09	4435743.79
558	978738.09	4435750.22
559	978738.37	4435756.80
560	978741.32	4435800.11
561	978717.38	4435848.71
562	978702.21	4435858.88
563	978706.41	4435921.18
564	978707.44	4435931.17
565	978709.14	4435940.83
566	978711.56	4435950.58
567	978726.78	4436003.45
568	978744.62	4436031.28
569	978755.68	4436087.02
570	978759.07	4436102.49
571	978773.42	4436111.69
572	978876.72	4436114.63

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
573	978878.57	4436114.70
574	978880.48	4436114.79
575	978882.32	4436114.88
576	978984.66	4436121.37
577	978986.17	4436121.47
578	978987.64	4436121.53
579	978989.18	4436121.59
580	979309.01	4436131.46
581	979307.39	4436184.03
582	979315.67	4436188.40
583	979323.47	4436191.88
584	979325.82	4436192.87
585	979326.97	4436186.43
586	979343.48	4436187.00
587	979343.75	4436182.13
588	957287.79	4434988.17
589	957308.69	4435024.78
590	957276.16	4435041.75
591	957257.53	4435017.72
592	957266.96	4435010.46
593	957208.20	4434885.38
594	957206.45	4434884.16
595	957196.10	4434876.61
596	957185.91	4434868.63
597	957176.11	4434860.36
598	957146.25	4434834.24
599	957127.19	4434818.74
600	957107.25	4434804.75
601	957086.16	4434792.17
602	957010.73	4434750.68
603	956989.74	4434740.08
604	956968.26	4434730.99
605	956946.01	4434723.37
606	956913.79	4434713.54
607	956855.29	4434727.32
608	956857.40	4434734.52
609	956834.70	4434743.75
610	956830.96	4434734.50
611	956760.64	4434762.87
612	956734.86	4434751.82
613	956724.76	4434747.34
614	956714.73	4434742.49
615	956704.94	4434737.36

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
616	956586.96	4434673.37
617	956582.99	4434671.19
618	956579.00	4434668.92
619	956575.09	4434666.64
620	956469.70	4434604.20
621	956458.97	4434610.24
622	956435.58	4434605.83
623	956439.65	4434583.56
624	956454.93	4434586.12
625	956470.15	4434577.73
626	956586.75	4434646.83
627	956590.48	4434649.00
628	956594.20	4434651.12
629	956597.98	4434653.20
630	956715.73	4434717.05
631	956725.06	4434721.92
632	956734.47	4434726.46
633	956744.06	4434730.75
634	956760.90	4434737.96
635	956832.27	4434709.17
636	956914.54	4434689.72
637	956953.08	4434701.49
638	956976.47	4434709.50
639	956999.41	4434719.18
640	957021.46	4434730.35
641	957097.60	4434772.21
642	957119.75	4434785.46
643	957141.05	4434800.38
644	957161.08	4434816.65
645	957191.09	4434842.91
646	957200.44	4434850.79
647	957209.96	4434858.26
648	957219.83	4434865.45
649	957226.41	4434870.05
650	957282.81	4434990.14
651	966988.25	4430218.08
652	967000.52	4430242.44
653	967001.35	4430274.86
654	966994.82	4430277.65
655	966972.70	4430285.97
656	966961.86	4430258.53
657	966952.61	4430262.37
658	966943.12	4430266.34

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
659	966911.94	4430279.45
660	966910.43	4430276.00
661	966808.49	4430316.44
662	966820.60	4430348.43
663	966800.41	4430356.06
664	966775.46	4430365.33
665	966763.32	4430334.50
666	966541.84	4430422.25
667	966550.91	4430447.23
668	966504.55	4430464.70
669	966495.20	4430440.81
670	966419.46	4430470.83
671	966024.01	4430610.03
672	965933.07	4430634.29
673	965938.82	4430657.13
674	965953.37	4430664.34
675	965926.01	4430675.62
676	965926.87	4430680.06
677	965904.29	4430684.42
678	965903.65	4430681.08
679	965834.89	4430700.18
680	965783.68	4430687.25
681	965711.40	4430677.37
682	965709.31	4430691.61
683	965701.53	4430690.23
684	965695.63	4430732.49
685	965693.05	4430735.60
686	965664.44	4430702.99
687	965667.99	4430697.86
688	965681.26	4430700.34
689	965684.92	4430681.37
690	965684.94	4430681.26
691	965669.54	4430685.75
692	965662.24	4430660.77
693	965598.55	4430611.97
694	965579.78	4430567.38
695	965579.11	4430565.79
696	965565.90	4430572.89
697	965562.34	4430568.90
698	965565.79	4430558.30
699	965545.32	4430542.28
700	965552.33	4430531.88
701	965542.81	4430524.50

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
702	965421.93	4430416.65
703	965409.50	4430412.31
704	965411.86	4430407.80
705	965379.13	4430378.48
706	965357.95	4430374.09
707	965337.71	4430380.76
708	965345.33	4430403.89
709	965284.34	4430424.01
710	964712.32	4430639.00
711	964645.74	4430666.33
712	964623.63	4430675.46
713	964606.46	4430682.45
714	964283.89	4430793.31
715	964257.61	4430823.46
716	964259.98	4430826.34
717	964255.89	4430831.49
718	964252.97	4430828.80
719	964206.45	4430882.30
720	964086.95	4431007.89
721	964018.02	4430990.85
722	963987.49	4431022.61
723	963891.94	4431146.46
724	963895.64	4431150.08
725	963890.06	4431156.64
726	963886.66	4431153.30
727	963821.33	4431237.97
728	963958.79	4431344.47
729	964065.40	4431456.38
730	964134.44	4431477.09
731	964144.24	4431521.79
732	964300.07	4432317.16
733	964303.32	4432379.42
734	964505.45	4432368.71
735	964512.09	4432367.96
736	964512.28	4432380.36
737	964525.91	4432380.88
738	964524.77	4432403.86
739	964479.43	4432404.22
740	964478.98	4432416.20
741	964457.99	4432416.88
742	964453.66	4432406.16
743	964443.05	4432395.38
744	964281.55	4432403.59

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
745	964277.18	4432319.98
746	964121.07	4431525.53
747	964114.00	4431494.97
748	964052.95	4431476.65
749	963943.34	4431361.58
750	963891.40	4431321.34
751	963889.63	4431322.00
752	963876.97	4431310.17
753	963872.79	4431313.93
754	963845.75	4431295.91
755	963850.76	4431289.87
756	963789.09	4431242.09
757	963970.03	4431007.57
758	964010.64	4430965.33
759	964079.51	4430982.36
760	964189.44	4430866.82
761	964270.60	4430773.57
762	964598.34	4430660.93
763	964620.96	4430651.63
764	964642.69	4430642.71
765	964703.91	4430617.61
766	965276.70	4430402.32
767	965316.28	4430389.26
768	965309.30	4430368.43
769	965357.34	4430350.46
770	965389.86	4430357.23
771	965421.88	4430385.80
772	965425.12	4430380.50
773	965432.54	4430385.07
774	965434.59	4430397.37
775	965557.54	4430506.80
776	965589.77	4430531.80
777	965617.44	4430597.48
778	965685.30	4430649.52
779	965734.30	4430647.67
780	965734.81	4430657.35
781	965788.08	4430664.63
782	965834.60	4430676.38
783	965885.93	4430662.12
784	965885.50	4430650.50
785	965892.45	4430621.30
786	966017.22	4430588.05
787	966411.40	4430449.28

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
788	966487.52	4430419.07
789	966486.32	4430415.89
790	966533.74	4430397.16
791	966534.99	4430400.24
792	966754.88	4430312.97
793	966754.20	4430311.28
794	966764.82	4430307.67
795	966800.72	4430293.24
796	966801.99	4430294.29
797	966902.11	4430254.56
798	966901.67	4430253.28
799	966897.79	4430242.33
800	966936.66	4430226.87
801	966955.53	4430219.47
802	966965.80	4430226.84
803	963732.61	4430049.02
804	963732.69	4430071.66
805	963709.32	4430071.66
806	963698.15	4430070.31
807	963689.60	4430140.03
808	963781.30	4430150.93
809	963790.44	4430172.56
810	963811.48	4430175.17
811	964353.09	4430292.64
812	964383.36	4430300.69
813	964388.92	4430282.78
814	964400.20	4430272.53
815	964402.09	4430274.02
816	964406.23	4430269.70
817	964420.67	4430284.90
818	964414.52	4430290.43
819	964429.98	4430306.97
820	964417.77	4430313.07
821	964411.04	4430306.68
822	964403.98	4430313.53
823	964521.12	4430431.37
824	964540.01	4430460.76
825	964552.31	4430460.13
826	964606.95	4430544.30
827	964629.86	4430591.19
828	964642.69	4430642.71
829	964620.96	4430651.63
830	964608.15	4430599.10

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
831	964586.90	4430555.65
832	964540.24	4430483.79
833	964527.86	4430484.45
834	964503.09	4430445.86
835	964382.39	4430324.40
836	964382.16	4430324.17
837	964347.70	4430315.01
838	963807.60	4430197.87
839	963774.41	4430193.73
840	963765.31	4430172.19
841	963663.95	4430160.13
842	963678.41	4430042.39
843	964645.74	4430666.33
844	964649.78	4430702.30
845	964626.91	4430704.84
846	964623.63	4430675.46
848	1012033.77	4417724.01

№	МСК-86 зона 4	
	X	Y
849	1012041.51	4417731.63
850	1012025.40	4417748.05
851	1012007.93	4417730.93
852	1012008.07	4417721.59
853	1012014.66	4417720.89
854	1012013.30	4417707.71
855	1012016.21	4417707.36
856	1012016.14	4417705.54
857	1012016.00	4417701.91
858	1012029.18	4417701.00
859	1008808.35	4423410.08
860	1008808.14	4423438.66
861	1008755.84	4423435.59
862	1008756.12	4423409.42
863	1008764.98	4423408.31
864	1008766.94	4423408.39
865	1008796.83	4423409.33

**2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов**

Линейные объекты, подлежащие переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта, отсутствуют.

**2.5 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 не подлежат установлению.

Проект планировки территории подготовлен в отношении земельных участков общей площадью 44,9705 га.

Площади земельных участков, необходимые для строительства и эксплуатации проектируемого объекта приведены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование проектируемого объекта	Площадь зоны застройки, га
Нефтеборные сети от секущей задвижки в районе куста скважин 1959 до гребенки Комплексного Сборного Пункта 6 с подключением кустов скважин 1959, 430	5,2246

Нефтесбор с куста скважин 1226 от врезки куста скважин 1139 до врезки в районе куста скважин 24	1,8271
Производственное сооружение – водовод куст 47 до куста 76	3,5217
Высоконапорный водовод куста скважин 4159 врезка В водовод на куст скважин 1484	11,3953
Производственное сооружение - нефтесборные сети от куста 2101 до точки врезки куста 2096	3,7629
Нефтесбор от точки врезки куста скважин 665 до точки врезки в ф 325	2,5035
Производственное сооружение - нефтесборный коллектор от куста 90 до ДНС-27	13,2988
Сооружение - нефтесборные сети куст 1342 до врезки в коллектор КСП-3	3,1950
Напорный нефтепровод от Дожимной Насосной Станции-1 до Дожимной Насосной станции-31 (камера приема, пуска)	0,2416
ИТОГО:	44,9705

**2.6 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**

При строительстве необходимо осуществление мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, 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 линейного объекта.

В проектной документации для данного объекта будут предусмотрены мероприятия по защите коммуникаций, в местах пересечения, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.

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

Осуществление мероприятий по сохранению объектов культурного наследия не требуется, так как объекты культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, не выявлены.

Получено положительное заключение Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа-Югры № 19-2462 28.06.2019 г. об отсутствии объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

## **2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды**

В проектной документации будут предусмотрены мероприятия по охране окружающей среды в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

При проектировании и строительстве трубопроводов будет предусмотрен комплекс мер, обеспечивающих достаточно высокую техническую надежность, как в процессе эксплуатации, так и при возникновении аварийных ситуаций, и обеспечен организованный сбор и утилизация нефтесодержащих стоков с территории площадок.

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

В проектной документации будут предусмотрены мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

