


СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Должность, ФИО	Подпись	Дата
Байда Е.Н		24.11.2020

СОДЕРЖАНИЕ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	5
Раздел 1 Проект планировки территории. Графическая часть	5
1.1 Чертеж красных линий	5
1.2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	6
1.3 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	11
Раздел 2 Положение о размещении линейных объектов	12
2.1 Наименования, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов	12
2.2 Перечень субъектов Российской Федерации, муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта	16
2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	17
2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	54
2.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	54
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	55
2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	55
2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	56
Мероприятия по охране атмосферного воздуха	56
Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова	58

Подготовительный комплекс	59
Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биологических ресурсов на пересекаемых реках и иных водных объектах	59
Мероприятия по охране растительного и животного мира, в том числе мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб	61
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	63
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Error! Bookmark not defined.
Раздел 3 Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	Error! Bookmark not defined.
3.1 Схема организации улично-дорожной сети и движение транспорта	Error! Bookmark not defined.
3.2 Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	Error! Bookmark not defined.
3.3 Схема границ территорий объектов культурного наследия	Error! Bookmark not defined.
Раздел 4 Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	Error! Bookmark not defined.
4.1 Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории	Error! Bookmark not defined.
4.2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов	Error! Bookmark not defined.
4.3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	Error! Bookmark not defined.
4.4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов	Error! Bookmark not defined.
4.5 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	Error! Bookmark not defined.
4.6 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	42
4.7 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами	43
5. Проект межевания территории. Текстовая часть	44
5.1 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования	44

5.2	Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование т (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд	46
5.3	Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории	59
5.4	Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов	59
5.5	Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	66
	ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	80
5	Проект межевания территории. Графическая часть	80
5.6	Чертежи межевания территории	80
	Приложение А Постановление о подготовке документации по планировке межселенной территории	70
	Приложение Б Проект задания на разработку документации по планировке территории	73
	Приложение В Письмо о предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий	75
	Приложение Г Письмо о предоставлении информации о наличии или отсутствии особо охраняемых природных территорий местного и регионального значения	80
	Приложение Д Письмо о предоставлении информации о наличии или отсутствии территорий традиционного природопользования малочисленных народов севера регионального значения	82
	Приложение Е Заключение государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры	83
	Приложение Ж Письмо о согласовании проекта планировки и межевания территории с территориальным отделом – лесничество	85
	Таблица регистрации изменений	86

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

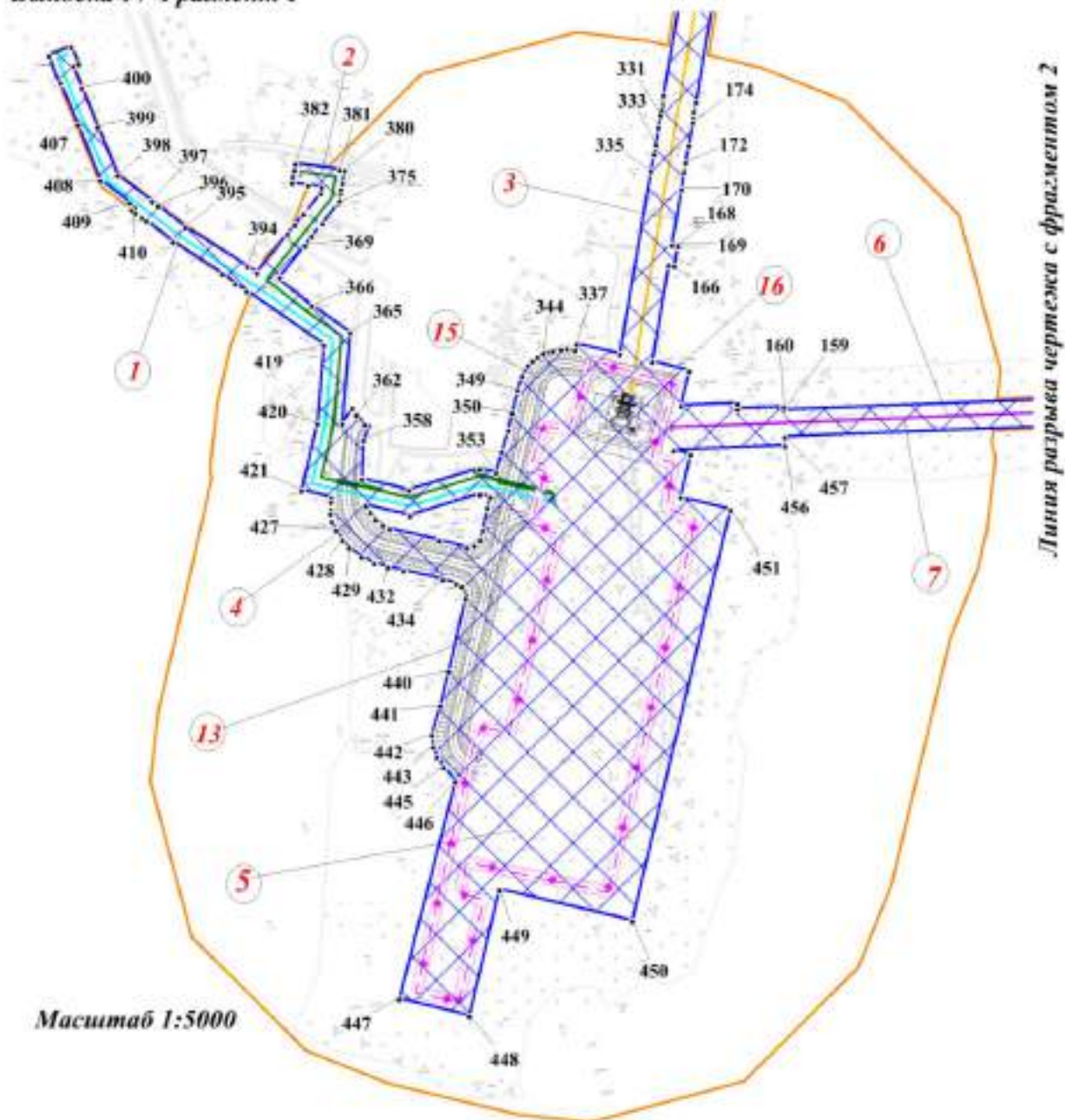
Раздел 1 Проект планировки территории. Графическая часть

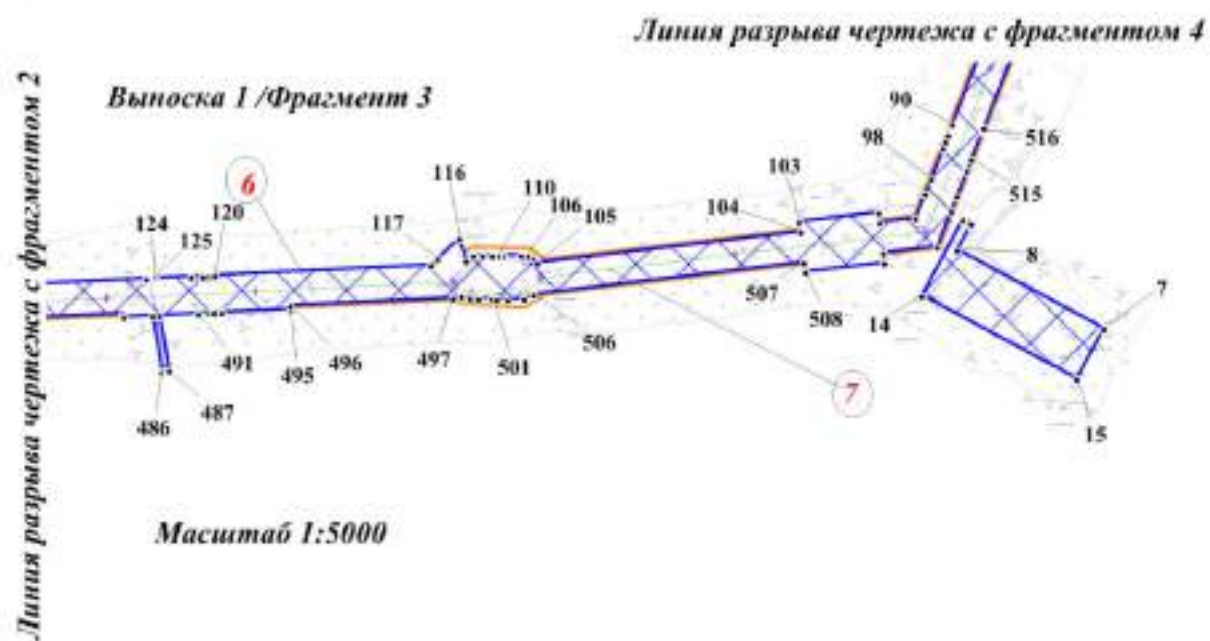
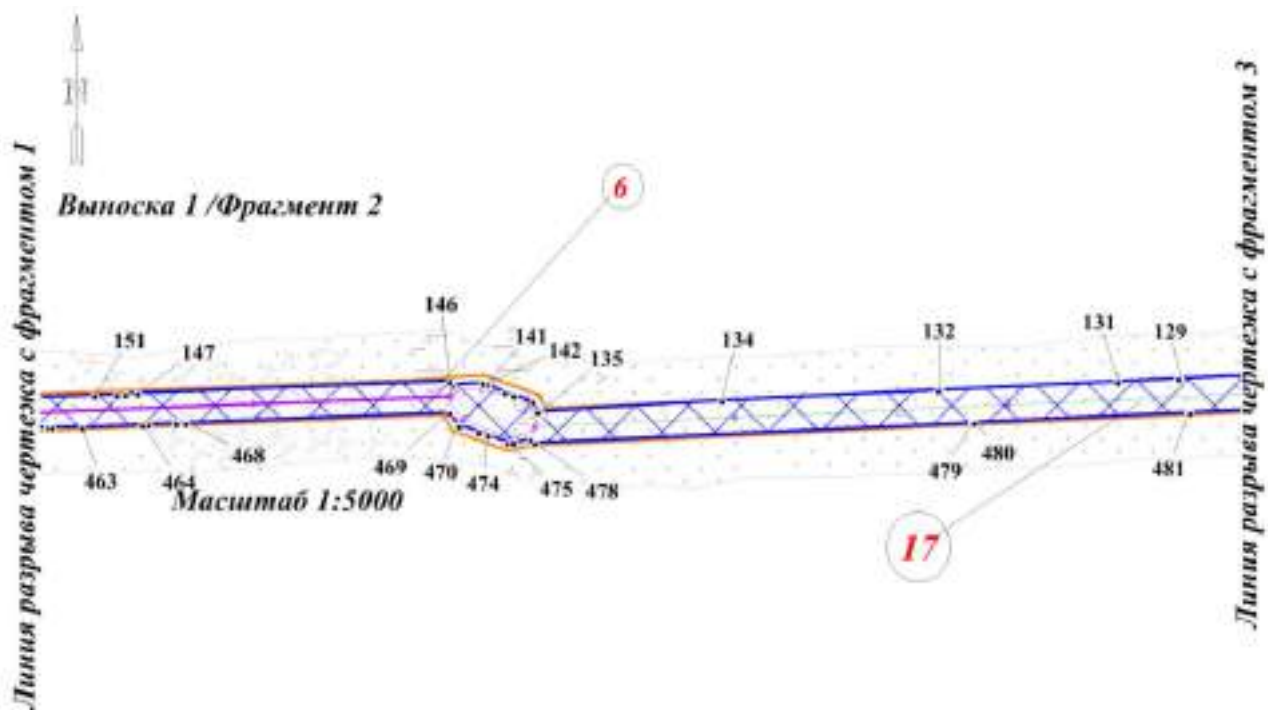
1.1 Чертеж красных линий

Чертеж красных линий не разрабатывается в связи с тем, что границы территорий общего пользования в данном проекте планировки территории не устанавливаются, не изменяются и не отменяются, согласно Градостроительного кодекса ст.1 п.11

Перечень проектируемых линейных объектов	
Номер	Наименование объекта
1	Высоковольтный подстанд. т.р.в. 161 – к. 161
2	Нефтегазосборные сети к. 161 – т.р.в. 161
3	ВЛ 35 кВ на ПС 35/6 кВ в районе куста 161
4	Подстанд. кусту связи № 161
5	куст связи №161
6	ВЛ 6 кВ в габаритах 10 кВ на куст 162
7	ВОЛС по ВЛ-6кВ ПС 35/6кВ (5047) – КВ162 (5220)
13	Станд. кусту связи № 161
15	Подстанд. к ПС 35/6 кВ в районе куста 161
16	ПС 35/6 кВ

Выноска 1 / Фрагмент 1





Перечень проектируемых линейных объектов

Номер Наименование объекта

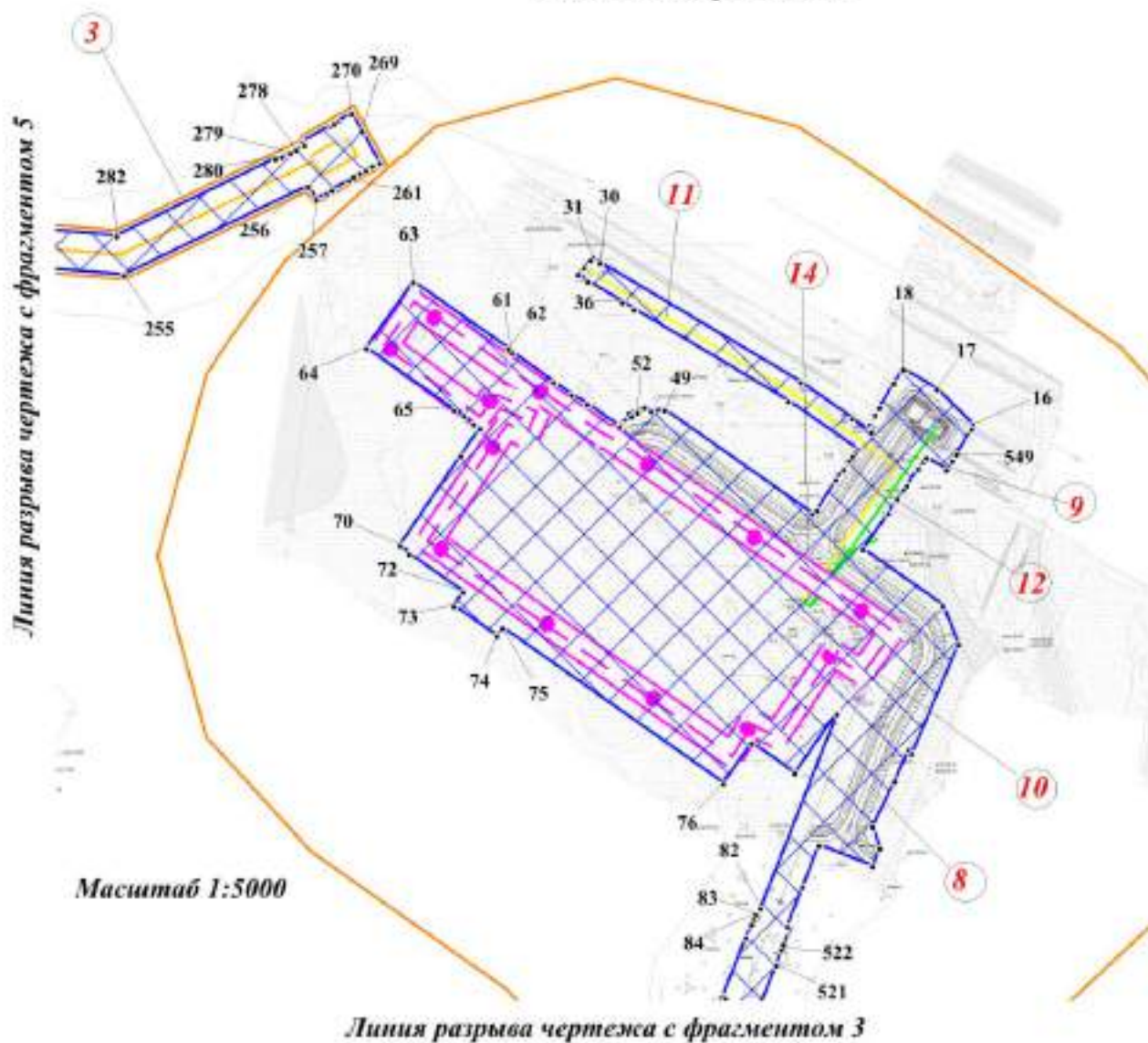
- 6 ВЛ 6 кВ в габаритах 110 кВ на куст 162
- 7 ВОЛС по ВЛ-6кВ на куст 162
- 17 ВОЛС по ВЛ-6кВ на куст 161



Перечень проектируемых линейных объектов

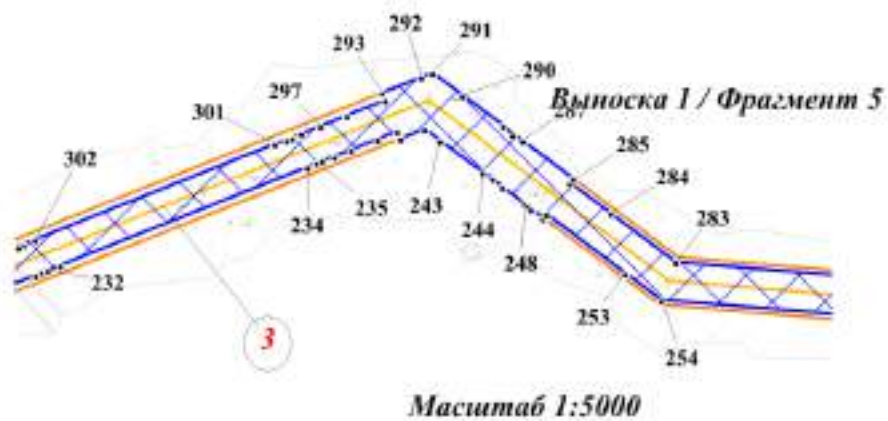
Номер	Наименование объекта
3	ВЛ 35 кВ на ПС 35/6 кВ в районе куста 161
8	Подзем. к кусту соковы № 162
9	Подзем. к устью № 1
10	Куст соковы № 162
11	Высотный подвод тар. к. 162 – к. 162
12	Нефтегазоборные сети к. 162 – к. 162
14	Связь к кусту соковы № 162

Выноска 1 / Фрагмент 4



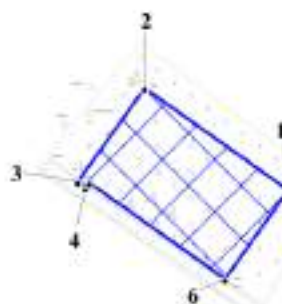


Линия разрыва чертежа с фрагментом 6

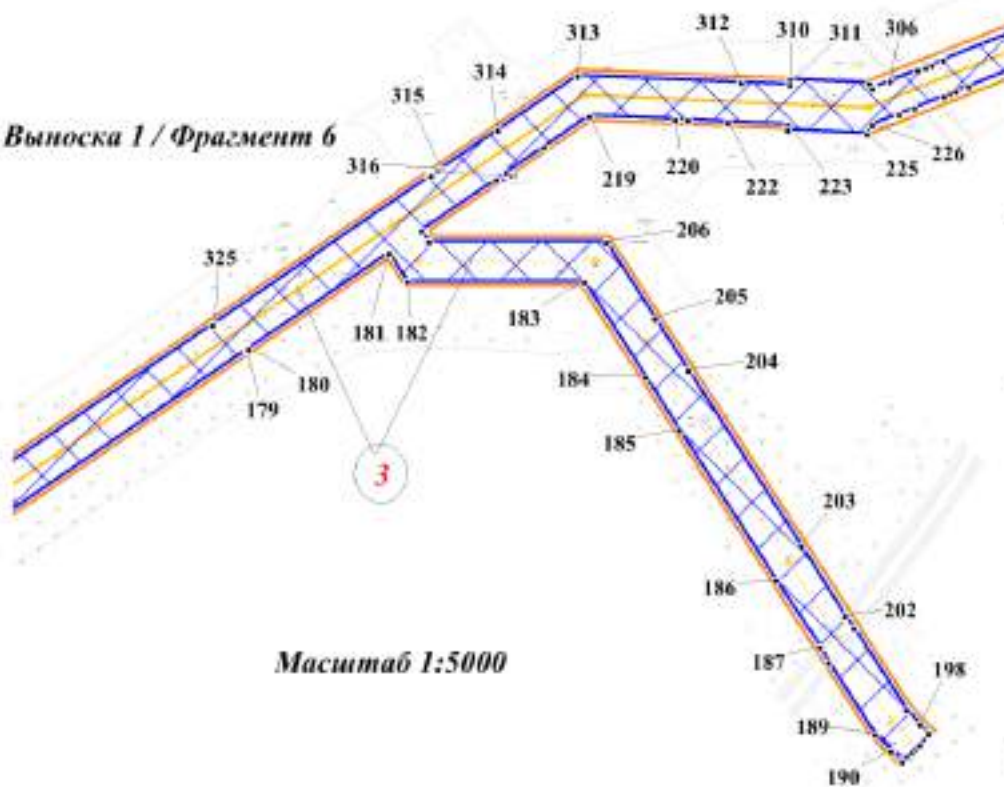


Линия разрыва чертежа с фрагментом 4

Перечень проектируемых линейных объектов
 Номер Наименование объекта
 3 ВЛ 35 кВ на ПС 35/6 кВ в районе куста 161



Выноска 1 / Фрагмент 6



Линия разрыва чертежа с фрагментом 7

Линия разрыва чертежа с фрагментом 5

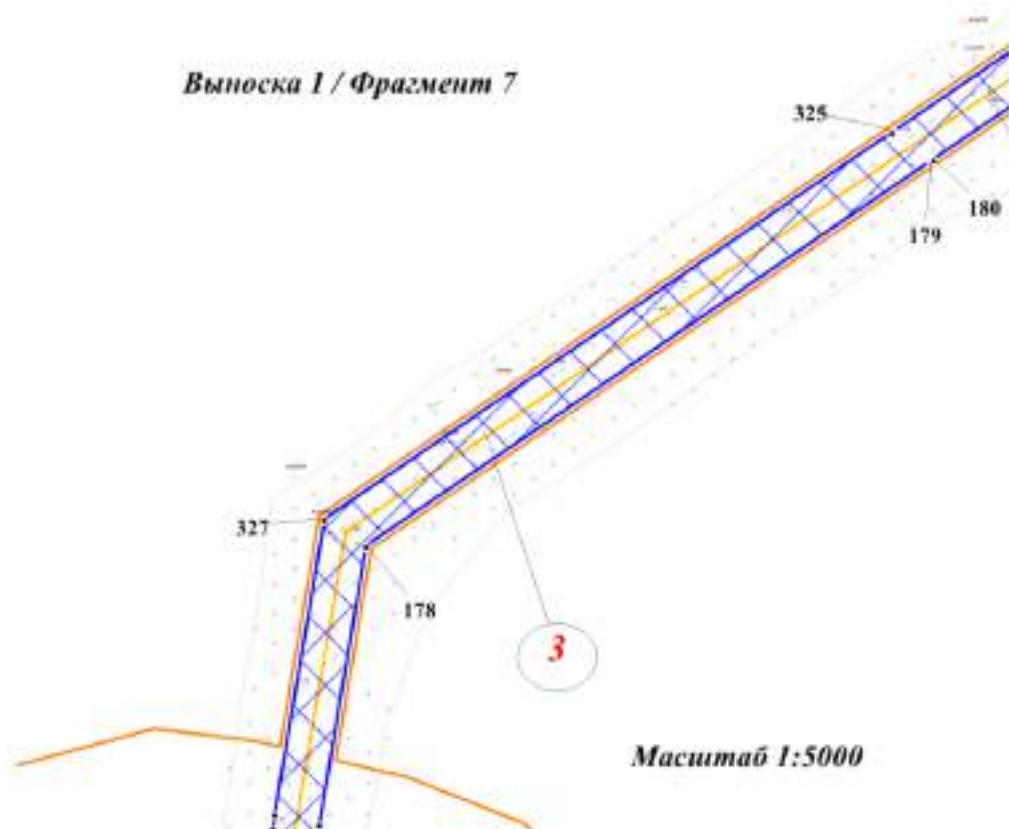


Перечень проектируемых линейных объектов

Номер Наименование объекта

3 ВЛ 35 кВ на ДС 33/6 кВ в районе куста 161

Выноска 1 / Фрагмент 7



Масштаб 1:5000

Линия разрыва чертежа с фрагментом 1

Линия разрыва чертежа с фрагментом 6

1.3 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Линейные объекты, подлежащие переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.

РАЗДЕЛ 2 ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Проект планировки территории объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-балыкского месторождения» выполнен обществом с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт проектирования» (ООО «НИИпроект») для Публичного Акционерного Общества «Нефтяная компания «Роснефть» (ПАО «НК «Роснефть»).

Основанием для разработки документации по проекту планировки территории является: Градостроительный кодекс Российской Федерации;

-Постановление Администрации Нефтеюганского района №552-па от 23 апреля 2020г «О подготовке документации по планировке межселенной территории»;

- Задание на разработку документации по планировке территории, утвержденное администрацией Нефтеюганского района;

- Инженерные изыскания, выполненные ПАО «Гипротюменнефтегаз».

Планируемый объект размещается на территории муниципального образования Нефтеюганский район Ханты-Мансийского автономного округа – Югра.

Планируемый объект расположен на землях промышленности и иного специального назначения, землях запаса муниципального образования Нефтеюганского района ХМАО-Югры, и на землях лесного фонда Нефтеюганского участкового лесничества, Островного участкового лесничества, Нефтеюганского лесничества Департамента недропользования и природных ресурсах ХМАО-Югры.

В соответствии со статьёй 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации подготовка проектов планировки территории осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

Для обеспечения поставленной цели необходима ориентация на решение следующих задач:

- выделение элементов планировочной структуры, установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры межселенной территории в границах муниципального образования Нефтеюганский район в Ханты-Мансийском автономном округе - Югра (далее – муниципальное образование Нефтеюганский район);

- установление границ охранной зоны проектируемого линейного объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-балыкского месторождения», устанавливаемой в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.1 Наименования, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Для объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-балыкского месторождения» предусматривается размещение следующих линейных объектов:

- Нефтегазосборные сети к.161 – т.вр.к.161;
- Высоконапорный водовод т.вр.к.161 – к.161;
- Нефтегазосборные сети к.162 – т.вр.к.162;
- Высоконапорный водовод т.вр.к.162 – к.162;
- ВЛ 35 кВ на ПС 35/6 кВ в районе куста 161
- ВЛ 6 кВ куст 162;
- ВОЛС на куст 161;
- ВОЛС на куст 162;

- Подъезд к кусту скважин № 161;
- Съезд к кусту скважин № 161;
- Подъезд к кусту скважин № 162;
- Съезд к кусту скважин № 162;
- Подъезд к ПС 35/6 кВ в районе куста 161;
- Подъезд к узлу № 1.

Линейные трубопроводы системы ППД

Для объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения» предусматривается размещение высоконапорных водоводов системы поддержания пластового давления и нефтегазосборных сетей для кустов скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения с целью интенсификации добычи нефти.

Класс и категория высоконапорных водоводов и нефтегазосборных сетей приведены в таблице 1.

Наименование трубопровода	Диаметр трубопровода, толщина стенки, мм	Давление (избыточное), МПа,	Проектная мощность трубопровода по жидкости/по газу, м³/сут	Протяжённость трубопровода, км	Материал изготовления
Нефтегазосборные сети к.161 – т.вр.к.161	159х6	4,0	923,08/47337,27	625,4	Стальные электросварные прямошовные хладостойкие трубы, из стали марки 09Г2С, класс прочности К48 с заводским наружным трехслойным полиэтиленовым и внутренним эпоксидным покрытием с максимальной температурой эксплуатации +60°С.

Высоконапорный водовод т.вр.к.161 – к.161	114х12	22,3	972,0/-	786,5	Стальные электросварные прямошовные хладостойкие трубы, из стали марки 09Г2С, класс прочности К48 с заводским наружным трехслойным полиэтиленовым и внутренним эпоксидным покрытием с максимальной температурой эксплуатации +60°С.
Нефтегазосборные сети к.162 – т.вр.к.162	159х6	4,0	507,66/23150,72	192,2	Стальные электросварные прямошовные хладостойкие трубы, из стали марки 09Г2С, класс прочности К48 с заводским наружным трехслойным полиэтиленовым и внутренним эпоксидным покрытием с максимальной температурой эксплуатации +60°С.

Высоконапорный водовод т.вр.к.162 – к.162	114х12	22,3	770,68/-	441,6	Стальные электросварные прямошовные хладостойкие трубы, из стали марки 09Г2С, класс прочности К48 с заводским наружным трехслойным полиэтиленовым и внутренним эпоксидным покрытием с максимальной температурой эксплуатации +60°С.
---	--------	------	----------	-------	---

Планируемые трубопроводы структурно включают:

- линейную часть;
- узлы подключения трубопроводов;
- подъезды к площадкам узлов запорной арматуры.

Предусматривается подземная прокладка проектируемых высоконапорного водовода и нефтегазосборных сетей параллельно рельефу местности.

Для обеспечения безаварийной работы трубопроводов, для разделения и переключения потоков рабочей жидкости, для обслуживания и ремонта трубопроводов проектом предусмотрена надземная установка запорной арматуры: на входе и выходе трубопровода.

Воздушные линии электропередач

Для объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения» предусматривается размещение воздушных линий электропередач для куста скважин № 161,162 Усть-Балыкского месторождения с целью бесперебойной подачи электроэнергии.

Основные характеристики воздушных линий приведены в таблице 2.

Наименование	Напряжение, кВ	Марка провода	Тип опор	Тип изоляции	Протяженность, км
ВЛ 35 кВ на ПС 35/6 кВ в районе куста 161	35	АС-120- 19 мм ²	Унифицированные стальные нормальные опоры		3,2975

ВЛ 6 кВ куст 162	6	АС-120-19 мм ²	Унифицированные стальные нормальные опоры	Стеклопластиковая	2,97986
ВОЛС на куст 161	6	АС-120-19 мм ²	Унифицированные стальные нормальные опоры		0,102
ВОЛС на куст 162	6	АС-120-19 мм ²	Унифицированные стальные нормальные опоры		3,203

Автомобильная дорога

Для объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения» предусматривается размещение подъездов и съездов к кусту скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения с целью обеспечения проезда транспорта.

Основные характеристики подъезда к кусту приведены в таблице 3.

Наименование	Техническая категория	Ширина земляного полотна, м	Ширина проезжей части, м	Длина, км	Количество углов поворота
Подъезд к кусту скважин № 161	IV-в	9,5	7,5	434	-
Съезд к кусту скважин № 161	IV-в	9,5	7,5	94,16	-
Подъезд к кусту скважин № 162	IV-в	9,5	7,5	511,78	-
Съезд к кусту скважин № 162	IV-в	9,5	7,5	30	-
Подъезд к ПС 35/6 кВ в районе куста 161	IV-в	9,5	7,5	198,72	-

2.2 Перечень субъектов Российской Федерации, муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта

В административном отношении планируемый линейный объект «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-балыкского месторождения» расположен в муниципальном образовании Нефтеюганский район Ханты-Мансийского автономного округа – Югра.

Зона планируемого размещения линейных объектов составляет общей площадью 45,7637 га и устанавливается на межселенной территории Нефтеюганского района ХМАО-Югры, на землях лесного фонда – 1,2561 га, на землях запаса – 39,6834 га, на землях промышленности - 0,5413 га (в том числе по ранее предоставленным – 4,2829 га).

Ближайший населенный пункт г. Нефтеюганск расположен в южном направлении от района изысканий на расстоянии 11 км.

2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Координаты границ зоны планируемого размещения линейных объектов определены в местной системе координат Ханты-Мансийского автономного округа – Югры МСК-86 и приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Каталог координат границы зоны планируемого размещения линейных объектов.

Номер точки	X	Y
1	51433.612077	529916.159734
2	51517.810070	529797.848538
3	51440.363519	529742.751587
4	51435.782540	529749.318015
5	51439.793397	3529752.197014
6	51360.116370	3529864.090269
7	50849.957347	3530558.490041
8	50917.321743	3530433.480429
9	50938.586287	3530444.715950
10	50938.586287	3530444.732449
11	50939.816550	3530445.309898
12	50943.827408	3530438.735221
13	50943.327301	3530438.190768
14	50878.473441	3530403.172568
15	50807.318235	3530535.227067
16	51667.542068	3530700.064211
17	51697.268421	3530669.855342
18	51713.651922	3530641.981019
19	51702.279492	3530634.177199
20	51681.885133	3530622.116750
21	51676.023881	3530618.652051
22	51676.023881	3530618.643802
23	51669.392464	3530615.269846
24	51667.752113	3530614.329428
25	51665.781692	3530617.365163
26	51663.391181	3530616.292757
27	51661.570792	3530615.467829
28	51673.153267	3530599.191996
29	51703.129674	3530556.526712
30	51802.330873	3530389.577752
31	951807.181910	3530383.926994
32	951804.641367	3530381.881173
33	951798.530061	3530376.510890
34	951792.818840	3530371.676811

Номер точки	X	Y
35	951786.707534	3530379.596122
36	951769.523862	3530408.386114
37	951763.832646	3530418.062521
38	951687.286288	3530546.198612
39	951647.097699	3530604.314800
40	951644.477139	3530602.153488
41	951641.516507	3530599.827191
42	951638.305820	3530597.236916
43	951633.354762	3530594.019697
44	951631.634395	3530592.996786
45	951630.594172	3530592.369840
46	951621.812296	3530586.083888
47	951596.216826	3530570.253516
48	951593.616270	3530566.318609
49	951679.914712	3530443.610546
50	951678.954507	3530432.457518
51	951682.265215	3530426.996493
52	951677.964296	3530420.859028
53	951677.344163	3530413.591411
54	951674.543565	3530415.975453
55	951668.072182	3530406.752756
56	951665.821701	3530406.158808
57	951684.885775	3530379.051669
58	951684.885775	3530379.059918
59	951692.777461	3530366.281781
60	951702.899624	3530351.268089
61	951727.994987	3530316.134399
62	951731.105652	3530313.329643
63	951786.627517	3530234.384019
64	951731.315697	3530195.480407
65	951680.014734	3530268.453551
66	951675.363740	3530276.414108
67	951668.432259	3530284.910868
68	951664.841491	3530290.017173

Номер точки	X	Y
69	951641.936596	3530273.906326
70	951567.280642	3530223.379477
71	951560.129114	3530230.960567
72	951528.462346	3530275.993395
73	951517.059910	3530267.966844
74	951491.694489	3530304.016204
75	951498.485940	3530308.776040
76	951369.318337	3530492.446293
77	951402.775487	3530515.956745
78	951377.670121	3530551.659636
79	951428.591003	3530587.469767
80	951428.601006	3530587.478016
81	951427.230713	3530586.941813
82	951265.556162	3530523.669824
83	951259.014764	3530521.541509
84	951260.044985	3530519.149217
85	951255.774072	3530517.441616
86	951251.883240	3530515.915499
87	951241.200957	3530510.916434
88	951191.400315	3530491.423382
89	951190.300080	3530494.211639
90	951024.684687	3530429.388785
91	951017.993257	3530426.773763
92	951016.853013	3530426.320052
93	951016.843011	3530426.320052
94	951015.262674	3530425.701356
95	951009.581459	3530423.474050
96	951009.571457	3530423.474050
97	951004.440361	3530421.461225
98	950977.994709	3530411.108377
99	950965.472033	3530406.208304
100	950944.157478	3530397.868280
101	950940.536704	3530367.345938
102	950948.978508	3530366.356025
103	950940.966796	3530298.843905
104	950932.524992	3530299.850317
105	950905.879298	3530075.205882
106	950912.360683	3530066.486391
107	950912.430698	3530061.982284
108	950912.210651	3530046.391142
109	950912.220653	3530045.722950
110	950912.210651	3530042.109765
111	950912.270664	3530038.216104
112	950912.290668	3530037.069454

Номер точки	X	Y
113	950912.380687	3530028.646937
114	950912.440700	3530021.313326
115	950908.449847	3530015.002625
116	950927.173849	3530009.153885
117	950909.840144	3529990.436265
118	950906.309390	3529986.641595
119	950904.398982	3529984.579275
120	950895.427064	3529800.496558
121	950894.646897	3529794.598321
122	950894.456857	3529790.564423
123	950894.436853	3529780.327064
124	950892.936532	3529749.598490
125	950892.866517	3529748.080623
126	950892.516442	3529745.531595
127	950892.436425	3529744.021976
128	950892.566453	3529742.042149
129	950887.615395	3529640.567736
130	950887.545380	3529639.033370
131	950885.114860	3529589.232457
132	950878.113364	3529442.989194
133	950878.013343	3529440.943372
134	950869.491522	3529262.907378
135	950860.509602	3529113.413898
136	950860.409581	3529111.252586
137	950868.691351	3529107.606404
138	950868.811376	3529107.111447
139	950873.652411	3529091.833778
140	950876.483016	3529084.112450
141	950883.004409	3529069.173001
142	950883.004409	3529069.156503
143	950882.994407	3529069.148253
144	950884.214668	3529065.840292
145	950882.444290	3529040.556244
146	950885.594963	3529038.832144
147	950875.462798	3528781.990763
148	950875.462798	3528781.982514
149	950874.612616	3528771.827648
150	950874.322554	3528764.667272
151	950874.052496	3528746.213629
152	950872.222105	3528699.811420
153	950872.222105	3528699.803171
154	950870.481733	3528677.587856
155	950870.341703	3528674.147905
156	950869.801588	3528663.366095

Номер точки	X	Y
157	950869.691564	3528659.612671
158	950869.611547	3528633.643933
159	950859.829457	3528385.860264
160	950862.830098	3528385.736524
161	950861.069722	3528341.470880
162	950866.570897	3528341.173905
163	950864.470449	3528286.340931
164	950898.047624	3528294.350983
165	950906.609454	3528258.441861
166	951000.539527	3528274.519711
167	950999.609328	3528279.939489
168	951018.873445	3528283.247450
169	951019.663614	3528277.778177
170	951073.925210	3528286.976126
171	951090.338718	3528289.409664
172	951099.900761	3528291.034772
173	951116.194243	3528294.136502
174	951138.338975	3528297.889925
175	951144.710337	3528298.269392
176	951148.661181	3528298.937584
177	951158.073193	3528301.230884
178	951353.755011	3528334.392996
179	951624.182802	3528731.076197
180	951625.082995	3528732.396082
181	951701.939419	3528845.147262
182	951679.144548	3528860.276445
183	951678.774469	3529002.543554
184	951602.328132	3529051.643278
185	951559.568994	3529079.088638
186	951438.613145	3529156.772122
187	951384.841654	3529192.244033
188	951372.799081	3529199.033191
189	951314.636651	3529236.385938
190	951301.123763	3529249.403304
191	951294.302305	3529256.703918
192	951292.771978	3529258.238285
193	951300.663665	3529266.471068
194	951303.444259	3529269.350067
195	951306.214851	3529272.278562
196	951314.276574	3529280.767073
197	951315.596856	3529279.529680
198	951322.888414	3529272.856012
199	951334.570911	3529261.612241
200	951400.054905	3529219.557404

Номер точки	X	Y
201	951400.064907	3529219.557404
202	951410.097051	3529212.265039
203	951466.229047	3529177.057105
204	951607.779297	3529086.158272
205	951649.448202	3529059.397603
206	951710.721296	3529020.048530
207	951711.101377	3528877.476197
208	951719.983275	3528871.577961
209	951761.262097	3528931.913206
210	951760.551945	3528945.516271
211	951762.672398	3528945.598764
212	951764.312749	3528945.697755
213	951764.312749	3528945.681257
214	951765.072911	3528945.706004
215	951765.202939	3528942.719765
216	951765.332967	3528939.733525
217	951766.643247	3528939.783020
218	951787.647735	3528970.503345
219	951812.373019	3529006.643447
220	951809.272357	3529076.118896
221	951808.852267	3529085.663315
222	951807.431963	3529117.654029
223	951805.261500	3529166.258796
224	951800.870561	3529166.060813
225	951798.019952	3529230.099986
226	951805.221491	3529234.356615
227	951813.763316	3529255.845993
228	951818.824398	3529268.541637
229	951818.814396	3529268.549887
230	951828.066373	3529291.821110
231	951830.786954	3529297.422372
232	951832.397299	3529301.464520
233	951836.068083	3529311.949357
234	951917.105401	3529515.789104
235	951921.146265	3529523.790907
236	951922.896639	3529528.212522
237	951925.897280	3529537.921926
238	951931.508479	3529552.036447
239	951940.110317	3529573.649564
240	951946.701726	3529590.238870
241	951940.570416	3529592.680657
242	951948.582128	3529612.775907
243	951939.070095	3529625.422055
244	951912.934510	3529660.159780

Номер точки	X	Y
245	951912.944512	3529660.159780
246	951907.483345	3529668.730784
247	951900.591872	3529676.584100
248	951887.098989	3529694.501539
249	951885.348614	3529697.628017
250	951882.698048	3529700.358529
251	951875.156436	3529710.381406
252	951878.667187	3529713.029425
253	951829.796743	3529777.976019
254	951807.361948	3529807.813670
255	951792.208710	3529993.851468
256	951866.384562	3530146.809646
257	951855.682275	3530153.937025
258	951860.873384	3530163.143223
259	951863.113863	3530167.086380
260	951863.103861	3530167.086380
261	951871.185588	3530181.423631
262	951874.086208	3530184.723344
263	951876.886806	3530190.192617
264	951879.647396	3530195.067943
265	951883.188153	3530200.314486
266	951884.958531	3530205.841505
267	951884.958531	3530205.833255
268	951885.418629	3530206.649934
269	951911.724251	3530191.825975
270	951926.757464	3530183.353963
271	951920.106042	3530171.920459
272	951920.106042	3530171.912210
273	951918.045602	3530168.373268
274	951916.585290	3530165.848988
275	951903.162421	3530142.750999
276	951903.152419	3530142.726251
277	951900.081763	3530144.326612
278	951896.140921	3530137.133239
279	951893.740408	3530132.043432
280	951890.589735	3530125.328517
281	951888.909375	3530119.941736
282	951824.805676	3529987.746999
283	951838.508605	3529819.651389
284	951879.107281	3529765.676340
285	951904.242652	3529732.266750
286	951907.763405	3529734.906520
287	951938.930065	3529693.470379
288	951943.781102	3529684.998367

Номер точки	X	Y
289	951951.282705	3529677.062558
290	951976.148019	3529644.007687
291	951994.972041	3529618.979367
292	951991.471293	3529610.193882
293	951978.478517	3529577.576223
294	951974.027566	3529579.300322
295	951972.317200	3529579.960265
296	951959.674498	3529548.241777
297	951951.072660	3529526.653408
298	951944.911343	3529511.186005
299	951941.100529	3529503.175952
300	951939.330151	3529498.754337
301	951936.099460	3529489.086179
302	951857.272615	3529291.276657
303	951852.881676	3529281.666244
304	951851.271332	3529277.632346
305	951849.260902	3529271.156660
306	951840.328994	3529248.776359
307	951835.267912	3529236.055967
308	951834.537756	3529234.232876
309	951838.778662	3529231.906578
310	951841.629271	3529167.883904
311	951837.228331	3529167.677672
312	951838.968703	3529128.526582
313	951844.809951	3528997.387753
314	951800.940576	3528933.076354
315	951769.613881	3528887.160853
316	951769.743909	3528884.570579
317	951768.243589	3528884.488086
318	951768.403623	3528881.493597
319	951768.563657	3528878.499108
320	951767.453420	3528878.441363
321	951767.433415	3528878.383618
322	951765.883084	3528878.350621
323	951764.062695	3528878.251629
324	951764.022687	3528878.994065
325	951645.297315	3528704.942473
326	951644.407124	3528703.630838
327	951372.529023	3528305.116296
328	951165.344747	3528269.900113
329	951155.162571	3528268.786460
330	951151.201724	3528268.118268
331	951145.590525	3528266.542655
332	951133.637971	3528264.513332

Номер точки	X	Y
333	951117.194457	3528262.137539
334	951107.682424	3528260.520680
335	951091.398944	3528257.336457
336	950914.071048	3528227.193582
337	950924.013173	3528185.509963
338	950918.041897	3528184.082837
339	950919.232151	3528178.770300
340	950919.462201	3528175.619074
341	950918.632023	3528170.323035
342	950917.541790	3528162.494467
343	950916.511570	3528156.703472
344	950915.231296	3528152.966547
345	950911.820568	3528147.637511
346	950907.829715	3528142.943670
347	950903.028689	3528138.654044
348	950893.156579	3528132.648567
349	950879.523666	3528128.416685
350	950857.408940	3528123.087649
351	950840.685366	3528119.325977
352	950819.600860	3528112.792546
353	950799.816632	3528107.496507
354	950799.826634	3528107.496507
355	950803.577436	3528091.360913
356	950782.833002	3528023.180601
357	950793.425266	3527977.603320
358	950830.723237	3527979.013947
359	950845.046298	3527985.349396
360	950845.296351	3527984.408977
361	950846.396586	3527980.276087
362	950855.098446	3527972.323780
363	950862.159955	3527968.603354
364	950847.096736	3527958.489735
365	950934.935507	3527966.186315
366	950960.991075	3527928.990304
367	950986.666562	3527896.562378
368	950988.296911	3527898.113243
369	951019.433565	3527922.646607
370	951028.345469	3527929.056298
371	951039.017750	3527937.874780
372	951040.157994	3527937.858282
373	951039.957951	3527938.641963
374	951040.838139	3527939.541135
375	951059.902213	3527954.571326
376	951062.832839	3527955.882962

Номер точки	X	Y
377	951069.804329	3527956.955368
378	951073.885201	3527957.557566
379	951079.836473	3527958.992941
380	951091.899051	3527960.766537
381	951092.589199	3527956.138690
382	951098.480458	3527913.069191
383	951092.239124	3527912.153520
384	951080.016512	3527910.223189
385	951077.796037	3527925.748336
386	951075.745599	3527938.666711
387	951070.004372	3527938.105760
388	951052.020529	3527923.768509
389	951050.550215	3527922.852839
390	951049.900076	3527921.128739
391	951039.087765	3527912.565985
392	951030.475925	3527905.743829
393	950992.857886	3527875.963922
394	950998.989196	3527866.609237
395	951037.287380	3527806.801946
396	951057.881781	3527780.057775
397	951062.322730	3527774.374020
398	951087.538119	3527741.434639
399	951134.348123	3527721.916839
400	951171.666098	3527706.441187
401	951192.940644	3527698.026920
402	951195.301148	3527703.512692
403	951211.914699	3527696.459556
404	951202.952784	3527674.475221
405	951176.647162	3527684.514596
406	951177.087256	3527685.850980
407	951136.068490	3527702.745509
408	951082.557055	3527724.622603
409	951060.842414	3527752.637163
410	951056.471480	3527757.817712
411	951053.740896	3527754.748979
412	951050.900289	3527758.444658
413	951046.249295	3527764.961590
414	951043.058614	3527769.053234
415	951023.054339	3527794.964227
416	950991.847670	3527842.356349
417	950982.535680	3527855.076741
418	950975.404156	3527865.883300
419	950923.042966	3527941.050754
420	950847.276774	3527934.410082

Номер точки	X	Y
421	950782.332895	3527919.313897
422	950775.691476	3527947.897657
423	950771.030480	3527947.468695
424	950763.648903	3527947.575935
425	950759.458007	3527947.303709
426	950751.976408	3527948.466858
427	950743.554608	3527952.847226
428	950734.482670	3527958.992941
429	950727.131099	3527965.427381
430	950717.959139	3527977.281598
431	950711.997865	3527989.589526
432	950708.187050	3528002.912116
433	950704.776321	3528017.686579
434	950695.914427	3528055.724016
435	950692.203634	3528069.063105
436	950689.353025	3528074.548877
437	950684.662023	3528078.129065
438	950680.831204	3528078.690016
439	950677.690533	3528077.840340
440	950607.255481	3528061.457267
441	950574.138403	3528053.513209
442	950545.932376	3528045.420664
443	950534.199868	3528046.773546
444	950524.217735	3528050.081508
445	950514.425643	3528056.845919
446	950501.012776	3528068.056692
447	950289.977677	3528013.743423
448	950273.834227	3528081.428778
449	950396.130362	3528110.598237
450	950365.523822	3528238.990055
451	950763.808937	3528333.997030
452	950775.111352	3528286.588409
453	950776.141572	3528285.953215
454	950817.010306	3528295.703866
455	950820.901138	3528279.419784
456	950825.352089	3528387.229644
457	950833.843904	3528386.883174
458	950845.066302	3528671.087422
459	950846.676646	3528693.302737
460	950846.806674	3528696.643696
461	950847.246768	3528707.829722
462	950847.386798	3528711.269672
463	950847.626849	3528735.951523
464	950849.597270	3528785.752435

Номер точки	X	Y
465	950850.227405	3528791.155715
466	950850.697505	3528813.709251
467	950850.697505	3528813.717500
468	950851.007572	3528821.546068
469	950859.579403	3529038.741402
470	950849.257197	3529044.977858
471	950848.647067	3529046.627715
472	950848.647067	3529046.635964
473	950843.876048	3529062.647820
474	950841.255487	3529070.558881
475	950834.814111	3529086.430498
476	950835.034158	3529091.503806
477	950837.654718	3529105.040877
478	950834.283998	3529109.182017
479	950851.077587	3529468.982680
480	950851.177608	3529471.053250
481	950859.419369	3529647.596124
482	950859.489384	3529649.130491
483	950862.920117	3529722.648088
484	950859.929478	3529722.788325
485	950861.079724	3529747.387683
486	950813.269507	3529755.546222
487	950814.209708	3529759.637866
488	950814.539778	3529761.097989
489	950814.609793	3529761.403212
490	950861.359784	3529753.442656
491	950862.900113	3529786.406785
492	950863.830312	3529796.190433
493	950864.000348	3529800.224331
494	950863.840314	3529806.576278
495	950866.560895	3529864.948194
496	950869.561537	3529864.807956
497	950875.862883	3530003.643365
498	950877.653266	3530010.919231
499	950875.982909	3530017.823880
500	950875.602828	3530025.256482
501	950875.512808	3530037.160196
502	950875.342772	3530040.723885
503	950875.302764	3530041.284836
504	950874.832663	3530050.375545
505	950875.482802	3530064.061103
506	950879.323623	3530072.038158
507	950906.709475	3530302.910800
508	950898.267671	3530303.908963

Номер точки	X	Y
509	950906.269381	3530371.421084
510	950914.711185	3530370.422920
511	950920.172352	3530416.396167
512	950950.318795	3530428.200888
513	950963.451601	3530433.348440
514	950984.626126	3530441.630719
515	950994.498236	3530445.491383
516	951018.673402	3530454.953308
517	951020.273744	3530455.580254
518	951021.283960	3530455.976219
519	951180.828056	3530518.423281
520	951179.737823	3530521.219787
521	951218.096020	3530536.233479
522	951231.058790	3530540.679842
523	951235.269690	3530542.329698
524	951246.572105	3530547.378259
525	951249.102646	3530548.368173
526	951250.202881	3530545.579915
527	951283.019894	3530558.366302
528	951317.667299	3530571.936370
529	951299.963515	3530616.606229
530	951315.496835	3530622.512715
531	951333.130603	3530616.523737
532	951371.378777	3530635.043374
533	951397.184292	3530646.575869
534	951393.643535	3530649.075402
535	951393.853580	3530649.116648
536	951484.803016	3530687.888271
537	951517.339970	3530674.788412
538	951563.969935	3530608.488936
539	951594.186392	3530629.763834
540	951604.528602	3530635.777560
541	951605.878891	3530636.841717
542	951613.780579	3530642.401733
543	951617.051278	3530644.703282
544	951631.054271	3530654.610670
545	951637.695690	3530659.007537
546	951640.496289	3530661.094605
547	951630.364123	3530678.046878
548	951637.345615	3530682.781966
549	951643.136853	3530686.213667
550	951664.171348	3530698.653584
551	950776.201585	3528101.779755
552	950778.562090	3528091.616640

Номер точки	X	Y
553	950757.997695	3528024.013778
554	950768.089852	3527980.573062
555	950767.589745	3527981.142262
556	950760.818298	3527985.629871
557	950754.346915	3527990.802171
558	950748.595686	3527998.003793
559	950745.204961	3528004.223752
560	950734.182606	3528052.391307
561	950727.051082	3528079.490196
562	950728.571406	3528086.477338
563	950734.282627	3528092.070351
564	950743.724645	3528094.173918
565	950765.209236	3528099.197730

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 линейных объектов отсутствуют

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

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.

В состав линейных объектов входят следующие объекты капитального строительства:

- узлы запорной арматуры;
- кустовая площадка 161;
- кустовая площадка 162.

Узлы напорной арматуры по трассам высоконапорных водоводов и нефтегазосборных сетей установлены в соответствии с требованиями свода правил (далее – СП) 284.1325800.2016, государственного стандарта РФ (далее – ГОСТ Р) 55990-2014.

Предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, м	Максимальн ый процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительст ва, %	Минимальны е отступы от границ земельных участков в уелях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, м	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектоа расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения
Не устанавливается			

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

Промышленная зона, в которой планируются линейные объекты, представлена инженерными коммуникациями, дорогами, объектами нефтяного и газового комплекса, и иными промышленными объектами, в связи с этим необходимо разработать мероприятия для защиты сохраняемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

При пересечении коридоров коммуникаций планируемые трубопроводы прокладываются под ними, угол пересечения с существующими трубопроводами принят не менее 60°, расстояние в свету между трубопроводами принято не менее 350 мм, в соответствии с требованиями ГОСТ Р 55990-2014.

Пересечения планируемых трубопроводов с существующими коммуникациями выполнены в защитных футлярах. Концы защитных футляров выводятся на расстояние не менее 5 м от оси пересечения.

Пересечения со строящимися объектами капитального строительства на момент подготовок проекта планировки отсутствуют.

Защитные футляры укладываются способом протаскивания под существующими трубопроводами, для защиты изоляции футеруются скальным листом.

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

Согласно заключению Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 27.03.2020г. № 20-1364 на территории размещения линейного объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения» объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не имеется.

Таким образом, необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия нет.

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Строительный период

Для уменьшения отрицательного воздействия на атмосферный воздух при строительстве предусматривается ряд мероприятий по сокращению выбросов вредных веществ:

- комплектация парка техники строительными машинами с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу;
- своевременный контроль технического состояния применяемого при строительных работах передвижного автотранспорта;
- регулирование системы газораспределения так, чтобы в выхлопных газах содержание окиси углеводорода и других компонентов не превышало значений, установленных ГОСТ 17.22.03-87;
- в период неблагоприятных метеорологических условий для снижения выбросов вредных веществ на 10-20 % сокращение времени работы спецтехники, связанной с большим выделением вредных веществ;
- определение содержания загрязняющих веществ в отработанных газах дизельных агрегатов и при работе двигателя автомобиля с помощью газоанализатора;
- движение транспорта по запланированной схеме, недопущение неконтролируемых поездок;
- применение сертифицированного топлива;
- исключить работу строительной техники вхолостую;
- постоянная проверка состояния своевременного ремонта топливной системы, применяемых машин и механизмов;
- осуществление запуска и прогрева двигателей строительной техники по утвержденному графику с обязательной диагностикой выхлопа 3В;
- использование сажевых фильтров и присадок.

С целью предотвращения и уменьшения загрязнения атмосферного воздуха при эксплуатации проектируемых сооружений предусмотрены технические решения, позволяющие свести до минимума вредное воздействие на атмосферный воздух и предотвращение аварийных ситуаций:

- герметизированная система перекачиваемого продукта;
- запорная и регулирующая арматура исполнения ХЛ с классом герметичности для запорной арматуры – А по ГОСТ Р 54808-2011;
- использование труб из материалов, соответствующих климатическим условиям района строительства, с увеличенной по сравнению с расчетной толщиной стенки;
- антикоррозионная защита трубопроводов и оборудования, обеспечение контроля за коррозионным состоянием;
- максимальная автоматизация объектов;
- послемонтажное испытание трубопроводов;
- контроль сварных стыков соединений трубопроводов;
- соблюдение периодичности планово-предупредительных ремонтов и ревизий.

Период эксплуатации

На месторождении применяется механизированный способ добычи скважинной продукции при герметизированной системе сбора подготовки и транспорта углеводородов.

Проектом принят комплекс мероприятий, направленных на уменьшение воздействия технологических сооружений на окружающую среду:

- применение труб из материалов, соответствующих климатическим условиям района строительства;
- толщина стенок проектируемых трубопроводов принята с учетом прибавки на компенсацию коррозии;
- объем автоматизации позволяет держать под контролем технологический процесс добычи нефти, подачи воды в пласт;
- на переходах трубопроводов через проезды предусмотрены защитные кожухи,
- использование арматуры с классом герметичности затвора по классу А и соответствующей климатическим условиям района строительства;
- контроль сварных соединений физическими методами,
- арматура, фланцевые соединения, тип прокладок и крепежных изделий выбраны с учетом максимально-возможного давления в системе;
- защита трубопроводов от почвенной коррозии изоляцией усиленного типа, нанесенной в заводских условиях.

Эксплуатация проектируемых объектов должна осуществляться в соответствии с технологическим регламентом, при соблюдении которого производственным персоналом практически исключено возникновение аварийных ситуаций.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

При строительстве проектируемого объекта оказываемое воздействие на почвы и растительность будет связано:

- с изменением характера землепользования;
- с краткосрочным и долгосрочным использованием земель;
- со сведением древесно-кустарниковой растительности;
- с поверхностным нарушением верхних почвенных горизонтов при сведении древесно-кустарниковой растительности;
- с глубоким нарушением и изменением морфологической структуры почвенных горизонтов, их деформацией и полным уничтожением почвенных профилей.

Воздействие на почвы и растительность оценивается как локальное (в границах участков земель, определенных для строительства согласно нормативным документам), краткосрочное (период строительства) и долгосрочное (период эксплуатации).

Нейтрализация негативного воздействия на почвы и растительность обеспечивается комплексом природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом:

- выполнение подготовительного комплекса работ в зимний период года для снижения отрицательного воздействия на почвенно-растительный покров;
- нарушение естественного рельефа территории допускается только в границах, определенных нормами проектирования;
- проектные решения устанавливают твердые границы отвода участков земель, испрашиваемых для производства работ;
- в целях сохранения лесной растительности на прилегающей к объекту территории, проведение строительно-монтажных работ строго в определенных проектными решениями границах;
- использование для строительства расчищенных участков без проведения подготовительного комплекса работ;
- использование оборудования и материалов, соответствующих климатическим условиям района строительства;
- проведение работ по рекультивации земель (технической и биологической);
- выполнение правил пожарной безопасности при работе в лесах;
- соблюдение мер противопожарного обустройства лесов.

Подготовительный комплекс

На залесенной площади, испрашиваемой под строительство объектов, предварительно осуществляется комплекс подготовительных работ по сводке древесно-кустарниковой растительности на площади. Работы по сводке лесной растительности будут выполняться в зимнее время года.

В состав комплекса включены следующие виды работ:

- валка, разделка, трелевка деревьев;
- измельчение подлеска, древесных отходов специализированной техникой, с равномерным распределением по нарушаемой поверхности с целью создания благоприятных условий для регенерации почвы за счет образования минерализованного слоя;
- хлысты, полученные в результате разделки деревьев, используются при обустройстве месторождения.

Рекультивация нарушенных земель предусмотрена на всей площади краткосрочной и долгосрочной аренды (вновь и ранее отведенные участки земель на минеральных и торфяных грунтах).

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биологических ресурсов на пересекаемых реках и иных водных объектах

Проектируемые площадные и линейные объекты размещаются за пределами границ водоохраных зон поверхностных водных объектов.

Проектные решения приняты в соответствии с действующими природоохранными документами и направлены на охрану водных ресурсов (поверхностных и подземных вод):

засыпка береговых траншей с превышением над естественным уровнем поверхности земли для восстановления рельефа после естественного уплотнения грунта засыпки;

для хозяйственно-питьевых нужд рабочих на строительной площадке вода доставляется с ближайших существующих водоочистных сооружений.

В проектной документации предусмотрен комплекс мероприятий по организации водоотвода с поверхности проектируемых дорог и исключения явлений подтопления на прилегающей территории:

строительная площадка (включая площадку стоянки, заправки техники и площадку накопления отходов) при строительстве автомобильной дороги располагается за пределами водоохранных зон пересекаемых водотоков;

заправка строительной техники, ремонт и мойка машин производятся на специально отведенных площадках за пределами водоохранной зоны;

заправка строительной техники топливозаправщиком с использованием инвентарные металлические поддоны с нефтепоглощающими матами (на случай возможных пролитиях ГСМ);

временное накопление образующихся отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах, вне границ ВОЗ, по мере накопления отходы передается на обезвреживание или размещение специализированным организациям, имеющим лицензию;

при возможных пролитиях ГСМ снег или грунт собирается в специальные контейнеры и передается для вывоза на шламонакопитель;

обустройство вагончиков строительных бригад биотуалетами;

по окончании строительства производится уборка строительного мусора, выполняются работы по восстановлению (рекультивации) вновь испрашиваемых для строительства нарушенных земель, отведенных в краткосрочное пользование; рекультивируемая площадь засеивается многолетними злаковыми травами;

проведение предусмотренных проектной документацией мероприятий в строгом соответствии с принятыми проектными решениями, с соблюдением природоохранных норм и правил.

В границах водоохранных зон запрещается:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и

судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

– разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19_1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-I "О недрах").

Дополнительно, к выше установленным ограничениям, в границах прибрежных защитных полос запрещается:

- распашка земель;
- размещение отвалов размываемых грунтов;
- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Мероприятия по охране растительного и животного мира, в том числе мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб

Нарушение среды обитания и изменение численности животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта возможно в результате:

- выхлопов от строительной и дорожной техники;
- изменения путей миграции животных вследствие техногенного воздействия (шума, близости промышленных объектов и пр.);
- уменьшения численности животных вследствие сокращения кормовой базы;
- сокращение площади лесов в результате урбанизации территории и крупномасштабных заготовок леса;
- ухудшение условий обитания животных, сокращение численности, исчезновение их отдельных видов под воздействием урбанизации, нарушение сложившихся путей миграции;

- деградации растительного покрова при перестройке структуры растительных сообществ при их вырубке, подтоплении, иссушении, эрозии, дефляции и механическом повреждении поверхности;

- сокращение продуктивности естественных кормовых угодий;

- потеря ресурсного потенциала (древесины, грибов, ягод, лекарственных трав и т.д.).

В целях предотвращения гибели объектов животного мира запрещается:

- выжигание растительности, хранение и применение горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;

- установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных;

- расчистка просек под линиями связи и электропередачи, вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.

На этапах строительства необходимо обеспечить:

- пропаганду и агитацию среди населения и персонала;

- административные меры по пресечению браконьерства;

- организацию егерской службы из числа техперсонала промыслов;

- установку аншлагов и знаков в местах пересечения животными линейных объектов;

- для ранней диагностики техногенного воздействия необходимо наметить растения-индикаторы, как среди лесообразующих пород, так и для травянистой растительности для осуществления мониторинга;

- в связи с размещением проектируемых объектов на землях лесного фонда необходимо разработать четкий план противопожарных мероприятий и согласовать его с соответствующими государственными органами надзора и контроля.

Гибели животных не ожидается, основным отпугивающим фактором, влияющим на животный мир, является шумовое воздействие и присутствие людей.

Все мероприятия по охране атмосферного воздуха, водных объектов, земельных ресурсов, изложенные в соответствующих разделах, являются одновременно мероприятиями по сохранению и восстановлению среды обитания диких животных, водоплавающих птиц и ихтиофауны.

Основные мероприятия по охране животного мира сводятся к следующим организационным мероприятиям:

- пропаганда и агитация среди персонала;
- административные меры по пресечению браконьерства;
- организацию егерской службы из числа техперсонала промыслов;
- запрет на содержание собак на территориях месторождения;
- запрет на ношение оружия на территории месторождения.

Мероприятия по охране животных, занесенных в Красную книгу округа. Мерой охраны видов, занесенных в Красную книгу, может служить минимальное механическое нарушение местобитаний, связанное с уничтожением почвенно-растительного покрова.

Ввиду загруженности территории района работ нефтепромысловыми объектами, длительностью срока эксплуатации месторождений возможность встречи «краснокнижных» видов животных и птиц сведена к минимуму.

Появление животных, занесенных в Красную книгу округа маловероятно (подробнее см. инженерно-экологические изыскания). Во время производства работ обеспечивается:

- информирование персонала о видах животных, занесенных в Красную книгу;
- запрет на отлов таких животных.

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

Согласно пункта 14 ст.48 и ст.48.1 Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2014 года №190-ФЗ разработка мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера не требуется.

Основными мероприятиями по гражданской обороне, осуществляемыми в целях решения задачи, связанной с обнаружением и обозначением районов, подвергшихся радиоактивному, химическому, биологическому и иному заражению, является создание обеспечения готовности сети наблюдения и лабораторного контроля на базе организаций, расположенных на территории Российской Федерации, имеющих специальное оборудование (технические средства) и работников, подготовленных для решения задач, связанных с обнаружением и идентификацией различных видов заражения и загрязнения.

Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера выполнены в соответствии с требованиями Федерального закона «О

защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.94 № 68-ФЗ (с изменениями от 02.07.2013).

В проектной документации предусматриваются инженерно-технические мероприятия, обеспечивающие решение задач по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ЧС) на проектируемых объектах.

Проектные решения по предупреждению чрезвычайных обстоятельств техногенного и природного характера подразделяются на следующие:

- по предупреждению ЧС, возникающих в результате возможных аварий на объектах строительства и снижению их тяжести;
- по предупреждению ЧС, возникающих в результате аварий на рядом расположенных потенциально опасных объектах, включая аварии на транспорте;
- по предупреждению ЧС, источниками, которых являются опасные природные процессы.

Мероприятия по обеспечению гражданской обороны

В соответствии с Постановлением Правительства № 1115 от 19 сентября 1998 г., «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне (секретный)» объект является некатегоризованным по гражданской обороне (далее – ГО), т.к. в составе объекта отсутствуют здания и сооружения, подлежащие отнесению к категории по ГО.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.03.1993 года № 178, создание локальной системы оповещения на проектируемом объекте и прилегающей к нему территории - не требуется.

Организация оповещения ГО в эксплуатирующей организации будет осуществляться в соответствии с «Положением о системах оповещения гражданской обороны» (совместный приказ МЧС России, Госкомитета РФ по связи и информации, ГУП «ВГТРК» от 07.12.1998 года №701/212/803).

По получении сигнала ГО руководство головной организации обязано провести оповещение руководства Усть-Балыкского месторождения. Для дальнейшего оповещения персонала, работающего на месторождении, должны быть задействованы все

имеющиеся в распоряжении средства связи. На проектируемом объекте не предусмотрены постоянные рабочие места. Работы, предусмотренные регламентом, проводятся бригадами, оснащенными средствами подвижной связи – мобильными и носимыми УКВ радиостанциями (во взрывозащищенном исполнении).

УКВ радиосвязь обеспечивает бригадам двухстороннюю связь с диспетчером ЦДНГ-3, который проводит оповещение бригад об опасностях, возникающих при ведении военных действий.

В связи с тем, что в районе размещения объектов реконструкции нет объектов использования атомной энергии, решения по введению режимов радиационной защиты в данном проекте не рассматриваются.

В военное время проектируемые объекты полностью прекращают свою деятельность. Проектируемые объекты являются стационарными объектами. Характер производства не предполагает возможность их перебазирования в военное время. Демонтаж оборудования и трубопроводов в особый период в короткие сроки технически не осуществим и экономически нецелесообразен.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

Для обеспечения надежности проектируемых объектов предусмотрено:

– применение герметизированной однострующей схемы транспорта безводной и обводненной нефти;

– применения стальных труб повышенной коррозионной стойкости и хладостойкости с заводским покрытием;

- использование труб с увеличенной толщиной стенки, обладающих повышенной коррозионной стойкостью и хладостойкостью;
- применение оборудования, устройств, при эксплуатации которых не образуются источники зажигания;
- вся запорная арматура, применяемая в проекте, соответствует классу герметичности затвора “А” по ГОСТ Р 54808;
- устройство молниезащиты сооружений и оборудования в соответствии с С О 1 53-34.21.122-2003, с учетом РД 34.21.122-87;
- применение основных строительных конструкций из негорючих материалов;
- в качестве утеплителя применяется негорючий материал;
- применение устройств обеспечивающих ограничение распространения пожара.

5. Проект межевания территории. Текстовая часть

5.1 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

Образуемые земельные участки под строительство и эксплуатацию объекта «Обустройство кустов скважин №161,162 Усть-Балыкского месторождения» образуются из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности; путем раздела земельных участков с кадастровыми номерами: 86:08:0000000:269, 86:08:0000000:467, 86:08:0000000:493, 86:08:0020904:18659, 86:08:0020904:13328, с сохранением исходных в измененных границах.

Доступ (проход или проезд от земельных участков общего пользования) к образуемым земельным участкам осуществляется за счет земель общего пользования кадастровых кварталов: 86:08:0000000, 86:08:0020904, за счет земельного участка с кадастровым номером 86:08:0000000:467.

Общая площадь образуемых земельных участков, необходимых для строительства и размещения проектируемого объекта, составляет 41,4808 м2.

Координаты земельных участков, необходимых для размещения проектируемого объекта в графических материалах определены в МСК-86 зона 3.

Границы территорий объектов культурного наследия в районе работ отсутствуют, и их отображение на чертеже межевания не требуется.

Границы зон действия публичных сервитутов в районе работ отсутствуют, и их отображение на чертеже межевания не требуется.

В проекте межевания отсутствуют образуемые земельные участки, которые после образования будут относиться к территориям общего пользования или имуществу общего пользования.

В связи с отсутствием в границах проекта межевания территорий, подлежащих застройке, линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений в проекте межевания не установлены.

Изъятие земельных участков для государственных нужд (нужд автономного округа, региональных нужд) не требуется.

Площади образуемых и изменяемых земельных участков приведены в таблице 2

Таблица 2 - Сведения о площади образуемых и изменяемых земельных участков

Кадастровый (условный) номер образуемого земельного участка	Категория земель	Испрашива емая площадь земельного участка, га	Возможные способы образования земельных участков	Вид разрешенного использования
86:08:0000000:467:3У1	Земли лесного фонда	0,2955	Образование 3У путем раздела 3У 86:08:0000000:467, с сохранением исходного 3У в измененных границах	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
86:08:0000000:467:3У2	Земли лесного фонда	0,9606	Образование 3У путем раздела 3У 86:08:0000000:467, с сохранением исходного 3У в измененных границах	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
ИТОГО по землям лесного фонда:	—	1,2561	—	—
86:08:0020904:3У1	Земли запаса	17,7628	образование 3У из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Недропользование
86:08:0020904:3У2	Земли запаса	21,9206	образование 3У из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Недропользование
86:08:0000000:3У1	Земли запаса	0,1741	образование 3У из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Недропользование
ИТОГО по землям запаса:	-	39,8575	-	-
86:08:0000000:493:3У1	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи,	0,0207	Образование 3У путем раздела 3У	Недропользование

Кадастровый (условный) номер образуемого земельного участка	Категория земель	Испрашива емая площадь земельного участка, га	Возможные способы образования земельных участков	Вид разрешенного использования
	радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения		86:08:0000000:493, с сохранением исходного ЗУ в измененных границах	
86:08:0000000:493:ЗУ2	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	0,0775	Образование ЗУ путем раздела ЗУ 86:08:0000000:493, с сохранением исходного ЗУ в измененных границах	Недропользование
86:08:0000000:249:ЗУ1	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	0,1802	Образование ЗУ путем раздела ЗУ 86:08:0000000:249, с сохранением исходного ЗУ в измененных границах	Недропользование
86:08:0020904:18659:ЗУ1	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	0,0532	Образование ЗУ путем раздела ЗУ 86:08:0020904:18659, с сохранением исходного ЗУ в измененных границах	Недропользование
86:08:0020904:18659:ЗУ2	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для	0,1592	Образование ЗУ путем раздела ЗУ 86:08:0020904:18659, с сохранением исходного	Недропользование

Кадастровый (условный) номер образуемого земельного участка	Категория земель	Испрашива емая площадь земельного участка, га	Возможные способы образования земельных участков	Вид разрешенного использования
	обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения		ЗУ в измененных границах	
86:08:0020904:13328:ЗУ1	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	0,0181	Образование ЗУ путем раздела ЗУ 86:08:0020904:13328, с сохранением исходного ЗУ в измененных границах	Недропользование
86:08:0020904:13328:ЗУ2	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	0,0324	Образование ЗУ путем раздела ЗУ 86:08:0020904:13328, с сохранением исходного ЗУ в измененных границах	Недропользование
ИТОГО по землям промышленности:	—	0,5413	—	—
Итого:	—	41,6549	-	-

5.2 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование т (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд

В проекте межевания отсутствуют образуемые земельные участки, которые после образования будут относиться к территориям общего пользования или имуществу общего пользования.

Резервирование и изъятие земельных участков для государственных и муниципальных нужд не требуется.

5.3 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории

Виды разрешенного использования для земельных участков устанавливаются в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденного Приказом Минэкономразвития России № 540 от 01.09.2014 года.

Вид разрешенного использования – недропользование.

5.4 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24.04.2008 № 132 "Об определении количества лесничеств на территории Ханты-Мансийского автономного округа и установлении их границ" на территории Ханты-Мансийского автономного округа, Нефтеюганское участковое лесничество входит в состав Нефтеюганского лесничества.

При натурном обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено, что испрашиваемые участки расположены в защитных и эксплуатационных лесах, Пойменного урочища, Нефтеюганского участкового лесничества, Нефтеюганского территориального отдела – лесничества Управления лесного хозяйства и особо охраняемых природных территорий Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, в квартале №19 Пойменного урочища.

Вид использования лесов – осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

1. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

1.1 Характеристика лесного участка

Целевое назначение лесов	Уча- стковое лесничество / урочище (при наличии)	Номер лесного квартала	Номер лесотакса- ционного выдела	Преобладающая порода	Площадь(га)/ древесины (куб.м)	запас	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
							Мо- лод- няки	Средне- возрастные	Прис- пе- вающие	Спелые и перестойные
1	2				6		7	8	9	10
Участок №1		Линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения (ВЛ 35 кВ в габаритах 110 кВ на ПС 35/6 кВ на куст №161)								
Защитны- е (Нерестоще- хранимые полосы лесов)	Не- фтьга- нское / Пойменное	9	7		0,0856	8		0.0856 / 8		
Защитны- е (Нерестоще- хранимые полосы лесов)	Не- фтьга- нское / Пойменное	9	12		0,0498	4		0.0498 / 4		
Защитны- е (Нерестоще- хранимые полосы лесов)	Не- фтьга- нское / Пойменное	9	13		0,0246	—	Нефтепровод			
Итого "Нерестоще- хранимые полосы лесов":					0,16	12		0.1354 / 12		
Защитны- е (Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог)	Не- фтьга- нское / Пойменное	9	10		0,118	4		0.1180 / 4		
Защитны- е (Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог)	Не- фтьга- нское / Пойменное	9	11		0,0175	—	Трасса коммуникаций			
Итого:					0,2955	16		0.2534 / 16		
Итого "Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог":					0,1355	4		0.1180 / 4		
Всего "Защитные":					0,2955	16		0.2534 / 16		
Итого по Участку №1:					0,2955	16		0.2534 / 16		
Всего по отводу:					0,2955	16		0.2534 / 16		

1.2 Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Номер лесного квартала	Номер лесотакса- ционного выдела	Целевое назначение лесов	Преобла- дающая порода	Соста в	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб.м/га)			
								М олод- няки	Сред не- возраст- ные	Приспе- вающие	Спелы е и перестой- ные
	2	3		5				9	10	11	12
Линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения (ВЛ 35 кВ в габаритах 110 кВ на ПС 35/6 кВ на куст №161)											
9	7	Защитные (Нерестощехранны е полосы лесов)		10Б	5		,5		90		
9	12	Защитные (Нерестощехранны е полосы лесов)		10Б	5		,5		90		
9	10	Защитные (Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог)		10Б	5		,6		35		

1.3 Объекты лесной инфраструктуры

п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единиц а измерения	Объем
	2	3	4	5	6	7	8
	-	-	-	-	-	-	-

1.4 Объекты лесного семеноводства

п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Л есной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единиц а измерения	Объем
	2	3	4	5	6	7	8
	-	-	-	-	-	-	-

1.5 Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

п/п	Лесниче ство	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Л есной квартал	Лесотакса- ционный выдел	Наименование объекта	Единиц а измерения	Объем
	2	3	4	5	6	7	8
	Нефтеюганское	Нефтеюганское / Пойменное	19	211	Трасса коммуникаций		
	Нефтеюганское	Нефтеюганское / Пойменное	19	213	Нефтепровод		

2.1 Характеристика лесного участка

Целевое назначение лесов	Участково е лесничество/ урочище (при наличии)	Номер лесного квартала	Номер лесотакса- ционного выдела	Преобладающая порода	Площадь(га)/ запас древесины (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
						Мо лод- няки	Средн е- возраст- ные	Приспе- вающие	Спелые и перестой- ные
1	2				6	7	8	9	10
Участок №1		Линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения (ВЛ 35 кВ в габаритах 110 кВ на ПС 35/6 кВ на куст №161)							
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	9	7		0,2871	6	0.2871 / 26		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	9	12		0,181	6	0.1810 / 16		
Защитные (Нерестоохранные полосы лесов)	Нефтеюганское / Пойменное	9	13		0,1002	Нефтепровод			
Итого "Нерестоохранные полосы лесов":					0,5683	2	0.4681 / 42		
Защитные (Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог)	Нефтеюганское / Пойменное	9	10		0,3427	2	0.3427 / 12		
Защитные (Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог)	Нефтеюганское / Пойменное	9	11		0,0496	Трасса коммуникаций			
Итого:					0,9606	4	0.8108 / 54		
Итого "Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог":					0,3923	2	0.3427 / 12		
Всего "Защитные":					0,9606	4	0.8108 / 54		

Итого по Участку №1:	,9606	4	0.8108 / 54
Всего по отводу:	,9606	4	0.8108 / 54

2.2 Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Номер лесного квартала	Номер лесотакса- ционного выдела	Целевое назначение лесов	Преобла- дающая порода	Соста в	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб.м/га)			
								Моло д- няки	Средне- возрастные	При спе- вающие	Спелые и перестойные
		3		5				9	10	11	12
Линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения (ВЛ 35 кВ в габаритах 110 кВ на ПС 35/6 кВ на куст №161)											
9	7	Защитные (Нерестощохранные полосы лесов)		10Б	5		,5		90		
9	12	Защитные (Нерестощохранные полосы лесов)		10Б	5		,5		90		
9	10	Защитные (Полосы лесов вдоль ж/д путей и автодорог)		10Б	5		,6		35		

2.3 Объекты лесной инфраструктуры

п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
	2	3	4	5	6	7	8
	-	-	-	-	-	-	-

2.4 Объекты лесного семеноводства

п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измерения	Объем
	2	3	4	5	6	7	8
	-	-	-	-	-	-	-

2.5 Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
	2	3	4	5	6	7	8
	Нефтеюганское	Нефтеюганское Пойменное /	19	211	Трасса коммуникаций		
	Нефтеюганское	Нефтеюганское Пойменное /	19	213	Нефтепровод		

5.5 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Номер	X	Y	н50	950774,8413	3527978,0240
	86:08:0020904:3У1		н51	950764,2090	3528023,7993
н1	950853,5681	3528658,5815	н52	950784,7734	3528091,4104
н2	950861,1497	3528647,4532	н53	950782,0428	3528103,1491
н3	950846,7267	3528282,1091	н54	950785,9437	3528104,0566
н4	950898,0476	3528294,3510	н55	950788,9143	3528091,2784
н5	950909,3700	3528246,8929	н56	950768,3499	3528023,6673
н6	951080,4566	3528275,8973	н57	950779,0422	3527977,6363
н7	951084,8075	3528268,5060	н58	950782,6230	3527977,4301
н8	950911,2304	3528239,0890	н59	950785,0735	3527977,2816
н9	950924,0132	3528185,5100	н60	950783,2031	3527977,3971
н10	950918,0419	3528184,0828	н61	950772,4908	3528023,5188
н11	950919,2322	3528178,7703	н62	950793,2252	3528091,7074
н12	950919,4622	3528175,6191	н63	950790,1246	3528105,0465
н13	950887,0953	3528176,7162	н64	950794,0254	3528105,9621
н14	950888,1355	3528176,9637	н65	950797,3661	3528091,5836
н15	950887,0853	3528176,7162	н66	950776,6317	3528023,3868
н16	950867,5111	3528177,3762	н67	950787,3240	3527977,3641
н17	950852,5279	3528219,5218	н68	950789,6345	3527977,4466
н18	950830,7532	3528212,1221	н69	950830,7232	3527979,0139
н19	950838,7950	3528179,8015	н70	950845,0463	3527985,3494
н20	950843,9261	3528159,1618	н71	950845,2964	3527984,4090
н21	950853,4181	3528158,8400	н72	950846,3966	3527980,2761
н22	950853,4281	3528158,8400	н73	950855,0984	3527972,3238
н23	950916,5116	3528156,7035	н74	950862,1600	3527968,6034
н24	950915,2313	3528152,9665	н75	950847,0967	3527958,4897
н25	950911,8206	3528147,6375	н76	950840,5553	3527956,8564
н26	950907,8297	3528142,9437	н77	950825,4121	3527955,2395
н27	950903,0287	3528138,6540	н78	950797,4261	3527951,0406
н28	950893,1566	3528132,6486	н79	950789,6445	3527949,6713
н29	950879,5237	3528128,4167	н80	950793,5953	3527950,3559
н30	950857,4089	3528123,0876	н81	950795,7958	3527940,9188
н31	950840,6854	3528119,3260	н82	950844,4462	3527952,2285
н32	950819,6009	3528112,7925	н83	950932,0149	3527959,9086
н33	950794,5355	3528106,0859	н84	950956,1800	3527925,4019
н34	950776,5217	3528101,8540	н85	950985,6964	3527888,1399
н35	950776,2016	3528101,7798	н86	951022,7243	3527917,4578
н36	950765,2092	3528099,1977	н87	951024,9347	3527914,1168
н37	950743,7246	3528094,1739	н88	950985,0362	3527882,5139
н38	950734,2826	3528092,0704	н89	950952,9794	3527923,0096
н39	950728,5714	3528086,4773	н90	950930,0545	3527955,7180
н40	950727,0511	3528079,4902	н91	950845,0863	3527948,2689
н41	950734,1826	3528052,3913	н92	950792,7951	3527936,1177
н42	950745,2050	3528004,2238	н93	950789,6445	3527949,6713
н43	950748,5957	3527998,0038	н94	950785,7036	3527948,9783
н44	950754,3469	3527990,8022	н95	950783,7532	3527948,6318
н45	950760,8183	3527985,6299	н96	950785,7136	3527948,9783
н46	950767,5897	3527981,1423	н97	950789,8145	3527931,3166
н47	950768,0899	3527980,5731	н98	950845,6964	3527944,3092
н48	950769,3901	3527979,0964	н99	950927,9240	3527951,5191
н49	950775,7015	3527977,8508	н100	950977,1245	3527881,2765

h101	950990,7074	3527860,8017
h102	950987,4267	3527858,5084
h103	950973,8238	3527879,0162
h104	950925,9636	3527947,3285
h105	950846,3366	3527940,3496
h106	950786,8139	3527926,5238
h107	950781,7228	3527948,4421
h108	950783,7532	3527948,6318
h109	950778,1620	3527948,1204
h110	950775,6915	3527947,8977
h111	950771,0305	3527947,4687
h112	950763,6489	3527947,5759
h113	950759,4580	3527947,3037
h114	950751,9764	3527948,4669
h115	950743,5546	3527952,8472
h116	950734,4827	3527958,9929
h117	950727,1311	3527965,4274
h118	950717,9591	3527977,2816
h119	950711,9979	3527989,5895
h120	950708,1871	3528002,9121
h121	950704,7763	3528017,6866
h122	950695,9144	3528055,7240
h123	950692,2036	3528069,0631
h124	950689,3530	3528074,5489
h125	950684,6620	3528078,1291
h126	950680,8312	3528078,6900
h127	950677,6905	3528077,8403
h128	950607,2555	3528061,4573
h129	950574,1384	3528053,5132
h130	950545,9324	3528045,4207
h131	950534,1999	3528046,7735
h132	950524,2177	3528050,0815
h133	950514,4256	3528056,8459
h134	950501,0128	3528068,0567
h135	950499,7225	3528073,8972
h136	950469,9761	3528197,0507
h137	950767,9798	3528268,1265
h138	950774,2312	3528280,3520
h139	950813,3095	3528289,6736
h140	950817,9205	3528270,3538
h141	950821,6813	3528276,1366
h142	950838,6349	3528280,1787
h143	951482,6426	3530682,0395
h144	951489,9141	3530681,2311
h145	951497,8358	3530679,0780
h146	951505,2374	3530675,5308
h147	951510,6085	3530671,8104
h148	951515,3495	3530667,4631
h149	951519,5404	3530662,4970
h150	951530,0927	3530647,1121
h151	951556,1983	3530609,3716
h152	951559,0189	3530605,0077
h153	951530,3127	3530584,7475
h154	951533,9435	3530579,6659
h155	951597,4871	3530624,5420
h156	951599,5575	3530621,2588
h157	951536,0240	3530576,6385
h158	951538,3445	3530573,2893
h159	951601,7180	3530617,8519

h160	951603,8785	3530614,4284
h161	951540,7150	3530569,8905
h162	951544,0957	3530565,0235
h163	951607,0791	3530609,3716
h164	951621,8123	3530586,0839
h165	951596,2168	3530570,2535
h166	951592,5260	3530564,6605
h167	951592,0159	3530560,8493
h168	951593,1662	3530556,1472
h169	951598,4773	3530548,6404
h170	951612,8004	3530528,2317
h171	951651,6787	3530474,7763
h172	951664,8615	3530455,7287
h173	951682,2652	3530426,9965
h174	951668,0722	3530406,7528
h175	951654,4793	3530403,1891
h176	951624,1228	3530380,7428
h177	951629,1739	3530373,5659
h178	951557,4585	3530322,5606
h179	951423,1698	3530513,5067
h180	951408,1166	3530516,9797
h181	951384,5716	3530550,4635
h182	951438,1831	3530588,1627
h183	951432,7319	3530595,9170
h184	951448,0352	3530606,6823
h185	951442,2739	3530602,6319
h186	951425,1603	3530595,9335
h187	951259,6549	3530531,0859
h188	951254,4938	3530537,5864
h189	951320,9680	3530563,6128
h190	951299,9635	3530616,6062
h191	951315,4968	3530622,5127
h192	951333,2406	3530617,0764
h193	951444,7345	3530667,8260
h194	951454,8966	3530673,9965
h195	951464,4087	3530678,8883
h196	951470,6100	3530680,7609
h197	951476,9313	3530681,7591
h198	951448,0352	3530606,6823
h199	951444,2544	3530612,0609
h200	951423,3899	3530603,8611
h201	951339,7320	3530570,9630
h202	951346,5435	3530583,2461
h203	951412,8776	3530609,0416
h204	951431,4816	3530616,5237
h205	951440,2635	3530617,7364
h206	951631,7244	3528720,8636
h207	951636,7455	3528714,0167
h208	951368,1281	3528319,9733
h209	951368,9082	3528318,9173
h210	951368,3281	3528316,1538
h211	951365,1174	3528313,7533
h212	951362,2868	3528313,9925
h213	951361,2566	3528315,3784
h214	951162,6042	3528281,6966
h215	951160,7938	3528289,5169
h216	951358,2460	3528322,9925
h217	951357,9559	3528323,3802
h218	951361,1666	3528325,7725

h219	951361,8067	3528324,9063
h220	951634,7151	3529056,9723
h221	951634,9751	3529056,8073
h222	951633,9649	3529055,2317
h223	951635,7553	3529054,0768
h224	951635,6853	3529053,9696
h225	951694,7479	3529016,0476
h226	951696,2382	3529016,9138
h227	951698,9188	3529016,0064
h228	951700,9292	3529012,5582
h229	951700,3791	3529009,7782
h230	951698,7487	3529008,8295
h231	951699,0988	3528873,5083
h232	951699,2989	3528873,6238
h233	951701,3093	3528870,1673
h234	951700,8292	3528869,8869
h235	951723,0939	3528855,0959
h236	951723,1940	3528855,2526
h237	951723,3040	3528855,1784
h238	951762,2923	3528912,1809
h239	951760,5519	3528945,5163
h240	951763,3025	3528945,6400
h241	951762,6724	3528945,5988
h242	951763,1725	3528934,7097
h243	951764,1027	3528914,8289
h244	951764,7228	3528901,5888
h245	951765,5130	3528884,8923
h246	951765,7030	3528881,4441
h247	951765,8831	3528878,3506
h248	951764,0627	3528878,2516
h249	951762,9825	3528899,0316
h250	951729,8954	3528850,6660
h251	951730,0054	3528850,5918
h252	951728,8052	3528848,8429
h253	951730,3555	3528847,7870
h254	951728,0950	3528844,4791
h255	951726,5547	3528845,5432
h256	951725,3544	3528843,7861
h257	951725,2544	3528843,8604
h258	951637,6457	3528715,3366
h259	951632,6146	3528722,1670
h260	951718,6530	3528848,3727
h261	951718,5430	3528848,4470
h262	951718,5830	3528848,4965
h263	951695,0880	3528864,1041
h264	951693,6276	3528863,2462
h265	951690,9371	3528864,1371
h266	951688,9266	3528867,5936
h267	951689,4768	3528870,3736
h268	951691,1171	3528871,3305
h269	951690,7670	3529006,6517
h270	951690,5570	3529006,5280
h271	951688,5466	3529009,9762
h272	951688,9867	3529010,2484
h273	951631,3543	3529047,2464
h274	951631,2843	3529047,1392
h275	951629,4939	3529048,2941
h276	951628,4837	3529046,7185
h277	951625,1230	3529048,8798

h278	951626,1332	3529050,4636
h279	951624,3528	3529051,6020
h280	951624,4229	3529051,7093
h281	951620,0019	3529054,5470
h282	951880,6276	3530148,6822
h283	951883,9383	3530137,1662
h284	951813,4733	3529991,8634
h285	951814,7835	3529991,5994
h286	951814,0034	3529987,6810
h287	951812,7531	3529987,9285
h288	951826,6361	3529817,4818
h289	951827,6763	3529817,9273
h290	951829,2366	3529814,2399
h291	951827,9664	3529813,7037
h292	951860,6233	3529770,2959
h293	951848,2907	3529773,3729
h294	951821,7050	3529808,7211
h295	951820,7648	3529808,3169
h296	951818,2043	3529809,5378
h297	951816,6339	3529813,2169
h298	951817,5241	3529815,9062
h299	951818,7044	3529816,4094
h300	951804,7814	3529987,3263
h301	951803,6612	3529987,5573
h302	951802,2309	3529989,9991
h303	951803,0110	3529993,9340
h304	951805,2615	3529995,6498
h305	951806,3217	3529995,4436
h306	950955,5599	3530420,6033
h307	950960,2209	3530413,8224
h308	950937,9462	3530405,1029
h309	950935,5756	3530401,8939
h310	950897,4075	3530080,1637
h311	950899,1179	3530080,1802
h312	950899,1479	3530077,5734
h313	950908,3798	3530065,1418
h314	950908,4398	3530061,4213
h315	950906,4494	3530061,1409
h316	950906,3994	3530064,4736
h317	950897,7076	3530076,1628
h318	950897,2775	3530076,1628
h319	950897,2975	3530074,0262
h320	950889,0457	3530073,9520
h321	950889,0257	3530076,0803
h322	950888,7656	3530076,0803
h323	950880,5639	3530062,4772
h324	950878,6035	3530063,0877
h325	950887,1453	3530077,2765
h326	950887,1153	3530080,0565
h327	950888,9957	3530080,0812
h328	950888,9657	3530082,2013
h329	950889,5958	3530082,2095
h330	950927,9140	3530405,2431
h331	950926,3637	3530406,4640
h332	950926,2136	3530409,2935
h333	950928,6942	3530412,4283
h334	950931,4848	3530412,9315
h335	950932,9751	3530411,7518
h336	950859,6694	3529460,0322

н337	950867,3011	3529452,0882
н338	950851,4377	3529112,2507
н339	950852,7379	3529110,5679
н340	950853,0980	3529110,0977
н341	950864,7305	3529104,9666
н342	950862,7601	3529103,6632
н343	950852,2578	3529108,2828
н344	950852,0778	3529108,1839
н345	950852,5679	3529106,1380
н346	950844,8263	3529103,2838
н347	950843,9461	3529105,0161
н348	950843,7660	3529105,0821
н349	950842,0056	3529096,0327
н350	950839,6952	3529094,5230
н351	950841,8656	3529105,7586
н352	950841,6056	3529106,4928
н353	950840,9454	3529108,3736
н354	950843,4059	3529111,5496
н355	950879,5737	3529066,9209
н356	950879,5737	3529066,9127
н357	950879,5637	3529066,8962
н358	950880,1638	3529065,2628
н359	950878,4634	3529040,9605
н360	950876,4730	3529035,6562
н361	950867,0010	3528795,6763
н362	950863,1202	3528801,9540
н363	950866,0708	3528804,4123
н364	950859,6294	3528812,1171
н365	950868,5013	3529036,8441
н366	950866,5909	3529039,1704
н367	950852,5279	3529047,6671
н368	950852,0778	3529048,8880
н369	950852,8080	3529049,3582
н370	950853,8082	3529050,0099
н371	950854,1682	3529049,0200
н372	950867,0010	3529041,3234
н373	950866,7709	3529042,7341
н374	950875,6728	3529045,1676
н375	950876,2130	3529043,9384
н376	950878,1434	3529064,9824
н377	950877,8433	3529065,7908
н378	950878,9435	3529066,5085
н379	951228,1882	3530527,2995
н380	951233,3493	3530520,7991
н381	951019,1335	3530436,8791
н382	951020,1437	3530445,8708
н383	951923,8268	3529506,3519
н384	951929,3380	3529498,5894
н385	951902,5823	3529431,4402
н386	951902,6723	3529431,4072
н387	951901,9022	3529429,4274
н388	951903,6425	3529428,7509
н389	951902,1922	3529425,0223
н390	951900,4418	3529425,7069
н391	951899,6717	3529423,7271
н392	951899,5316	3529423,7766
н393	951849,6710	3529298,6763
н394	951843,4697	3529304,7312
н395	951892,0701	3529426,6886

н396	951891,9900	3529426,7216
н397	951892,7602	3529428,7014
н398	951891,0098	3529429,3861
н399	951892,4701	3529433,1066
н400	951894,2105	3529432,4301
н401	951894,9907	3529434,4099
н402	951895,1307	3529434,3522
н403	950879,6637	3530023,9861
н404	950881,6941	3530023,3591
н405	950881,9342	3530018,6901
н406	950884,9948	3530006,1429
н407	950885,1749	3530006,1264
н408	950885,4049	3530008,2382
н409	950893,6067	3530007,3390
н410	950893,3766	3530005,2272
н411	950893,7067	3530005,1860
н412	950902,3886	3530016,9000
н413	950904,4090	3530016,2565
н414	950895,2070	3530003,8661
н415	950895,1670	3530001,9440
н416	950888,8757	3530006,8688
н417	950885,6850	3530002,8019
н418	950892,7565	3529997,2584
н419	950883,6746	3529802,7734
н420	950875,7529	3529804,2912
н421	950884,8848	3529999,9972
н422	950884,5147	3530000,0384
н423	950884,7448	3530002,1502
н424	950882,8744	3530002,3482
н425	950883,1844	3530005,1365
н426	950879,9538	3530018,3931
н427	950868,3013	3529644,8986
н428	950876,1930	3529642,4898
н429	950867,4011	3529454,1505
н430	950859,7694	3529462,0863
н431	951457,4272	3529170,8289
н432	951456,4069	3529169,2533
н433	951458,1973	3529168,0984
н434	951458,1273	3529167,9994
н435	951589,6954	3529083,5103
н436	951577,6529	3529081,7367
н437	951453,8064	3529161,2762
н438	951453,7364	3529161,1607
н439	951451,9460	3529162,3074
н440	951450,9358	3529160,7318
н441	951447,5751	3529162,8931
н442	951448,5853	3529164,4770
н443	951448,1352	3529163,7675
н444	951457,1371	3529170,3834
н445	951821,2449	3529248,9661
н446	951827,5463	3529243,1833
н447	951823,1353	3529232,1128
н448	951824,6656	3529231,8241
н449	951823,8955	3529227,8892
н450	951822,5252	3529228,1614
н451	951827,2962	3529120,7970
н452	951819,3545	3529119,5266
н453	951814,5435	3529227,5592
н454	951813,5533	3529227,7572

н455	951812,1230	3529230,1990
н456	951812,8931	3529234,1339
н457	951815,1436	3529235,8497
н458	951815,9538	3529235,6930
н459	950814,2097	3529759,6379
н460	950870,3817	3529747,8991
н461	950886,1051	3529745,1604
н462	950885,8450	3529743,1641
н463	950880,9340	3529743,9890
н464	950876,2630	3529644,0159
н465	950868,3713	3529646,4330
н466	950872,9923	3529745,3501
н467	950813,2695	3529755,5462
н468	951314,8067	3529264,1365
н469	951324,6388	3529254,8313
н470	951326,1291	3529253,3217
н471	951327,4594	3529254,6333
н472	951330,2700	3529251,7873
н473	951329,2398	3529250,7727
н474	951389,8327	3529211,8608
н475	951383,0213	3529206,7298
н476	951325,2389	3529243,8433
н477	951324,5588	3529243,1668
н478	951323,0685	3529244,6765
н479	951321,7382	3529243,3566
н480	951318,9276	3529246,2026
н481	951320,2579	3529247,5225
н482	951318,7675	3529249,0321
н483	951318,7875	3529249,0486
н484	951309,2855	3529258,2135
н485	951643,1369	3530686,2137
н486	951681,8851	3530622,1168
н487	951676,0139	3530618,6438
н488	951637,3456	3530682,7820
н489	951791,2185	3528954,4667
н490	951793,5990	3528943,7922
н491	951790,8184	3528939,7335
н492	951790,8884	3528939,6840
н493	951789,6382	3528937,9599
н494	951791,1585	3528936,8463
н495	951788,7980	3528933,6208
н496	951787,3577	3528934,6685
н497	951768,5637	3528907,1901
н498	951769,7439	3528884,5706
н499	951768,2436	3528884,4881
н500	951768,4036	3528881,4936
н501	951768,5637	3528878,4991
н502	951767,4534	3528878,4414
н503	951766,2532	3528903,8162
н504	951765,6330	3528917,0563
н505	951764,6928	3528936,9370
н506	951764,3127	3528945,6813
н507	951765,0729	3528945,7060
н508	951765,2029	3528942,7198
н509	951765,3330	3528939,7335
н510	951766,8533	3528939,7913
н511	951767,8735	3528920,3312
н512	951779,6960	3528937,6217
н513	951779,3660	3528937,8609

н514	951780,6162	3528939,5933
н515	951779,1059	3528940,6822
н516	951781,4564	3528943,9159
н517	951782,9767	3528942,8188
н518	951784,2270	3528944,5264
н519	951784,3570	3528944,4439
н520	950874,8127	3529784,1135
н521	950882,7344	3529782,5791
н522	950881,2140	3529750,0522
н523	950886,8652	3529749,0870
н524	950887,1853	3529750,5637
н525	950892,9365	3529749,5985
н526	950892,8665	3529748,0806
н527	950886,6352	3529749,1200
н528	950886,3051	3529746,6617
н529	950870,6618	3529749,3840
н530	950814,5398	3529761,0980
н531	950814,6098	3529761,4032
н532	950873,2823	3529751,4133
н533	950858,0491	3528772,0834
н534	950865,5907	3528759,8909
н535	950863,7103	3528712,3091
н536	950856,1287	3528723,4539
н537	951961,4149	3529600,6660
н538	951966,8160	3529592,6229
н539	951952,7230	3529557,2665
н540	951947,0518	3529564,6413
н541	950991,4576	3530434,6436
н542	950993,1179	3530432,9360
н543	950997,5589	3530428,4319
н544	950972,9536	3530418,7967
н545	950968,4827	3530425,6519
н546	951835,4580	3529284,6195
н547	951841,6593	3529278,5810
н548	951832,6073	3529255,8790
н549	951826,3060	3529261,6617
н550	951141,0496	3528286,1759
н551	951142,8599	3528278,3639
н552	951127,0666	3528275,6664
н553	951122,7156	3528283,0660
н554	951938,4400	3529543,0365
н555	951944,1212	3529535,6699
н556	951938,1499	3529520,6974
н557	951932,6287	3529528,4518
н558	951890,8898	3530191,7682
н559	951891,3399	3530190,1101
н560	951905,1128	3530182,3476
н561	951903,8826	3530180,1697
н562	951902,6523	3530177,9919
н563	951892,2601	3530183,8489
н564	951891,3699	3530183,6097
н565	951889,1594	3530191,2898
н566	951889,1594	3530191,2980
н567	951061,7526	3527948,3679
н568	951062,9729	3527944,2432
н569	951062,9729	3527944,2267
н570	951051,8005	3527935,3917
н571	951046,7294	3527936,4724
н572	951875,9366	3530164,9333

h573	951879,7474	3530151,7262
h574	951872,5559	3530156,5108
h575	951870,6255	3530156,2963
h576	951870,0854	3530158,7381
h577	951871,6857	3530159,0681
h578	951871,7857	3530159,0928
h579	951875,0264	3530164,8261
h580	951086,8480	3527953,9609
h581	951088,1382	3527945,2166
h582	951085,3677	3527943,5173
h583	951081,8969	3527953,2267
h584	951904,7428	3530168,3568
h585	951898,7515	3530158,0534
h586	951896,8311	3530164,6941
h587	951898,5414	3530167,6226
h1	950853,5681	3528658,5815
86:08:0020904:3V2		
h1	950987,4267	3527858,5084
h2	950973,8238	3527879,0162
h3	950925,9636	3527947,3285
h4	950846,3366	3527940,3496
h5	950786,8139	3527926,5238
h6	950781,7228	3527948,4421
h7	950778,4021	3527948,1451
h8	950778,1620	3527948,1204
h9	950775,6915	3527947,8977
h10	950782,3329	3527919,3139
h11	950847,2768	3527934,4101
h12	950923,0430	3527941,0508
h13	950975,4042	3527865,8833
h14	950982,5357	3527855,0767
h15	950990,7074	3527860,8017
h16	950998,9892	3527866,6092
h17	950992,8579	3527875,9639
h18	951030,4759	3527905,7438
h19	951024,9347	3527914,1168
h20	950985,0362	3527882,5139
h21	950952,9794	3527923,0096
h22	950930,0545	3527955,7180
h23	950845,0863	3527948,2689
h24	950792,7951	3527936,1177
h25	950789,6445	3527949,6713
h26	950785,7036	3527948,9783
h27	950785,7136	3527948,9783
h28	950789,8145	3527931,3166
h29	950845,6964	3527944,3092
h30	950927,9240	3527951,5191
h31	950977,1245	3527881,2765
h32	950985,6964	3527888,1399
h33	951022,7243	3527917,4578
h34	951021,1439	3527919,8501
h35	951019,4236	3527922,6466
h36	950988,2969	3527898,1132
h37	950986,6666	3527896,5624
h38	950960,9911	3527928,9903
h39	950934,9355	3527966,1863
h40	950847,0967	3527958,4897
h41	950840,5553	3527956,8564

h42	950825,4121	3527955,2395
h43	950799,5266	3527951,3541
h44	950797,4261	3527951,0406
h45	950795,5657	3527950,7107
h46	950793,6053	3527950,3559
h47	950793,5953	3527950,3559
h48	950795,7958	3527940,9188
h49	950844,4462	3527952,2285
h50	950932,0149	3527959,9086
h51	950956,1800	3527925,4019
h52	950974,7040	3527902,0234
h53	950974,6840	3527902,0482
h54	951039,0878	3527912,5660
h55	951049,9001	3527921,1287
h56	951036,6572	3527916,2617
h57	951062,9729	3527944,2267
h58	951051,8005	3527935,3917
h59	951051,8105	3527935,3917
h60	951062,6128	3527933,0984
h61	951064,8233	3527938,0233
h62	951046,7294	3527936,4724
h63	951061,7526	3527948,3679
h64	951059,9022	3527954,5713
h65	951040,8381	3527939,5411
h66	951042,2684	3527937,4211
h67	951088,1382	3527945,2166
h68	951091,9291	3527947,5429
h69	951091,1889	3527955,7427
h70	951092,5892	3527956,1387
h71	951091,8991	3527960,7665
h72	951079,8365	3527958,9929
h73	951081,8969	3527953,2267
h74	951086,8480	3527953,9609
h75	950787,3240	3527977,3641
h76	950793,4253	3527977,6033
h77	950782,8330	3528023,1806
h78	950803,5774	3528091,3609
h79	950799,8266	3528107,4965
h80	950794,5355	3528106,0859
h81	950794,0254	3528105,9621
h82	950797,3661	3528091,5836
h83	950776,6317	3528023,3868
h84	950790,1246	3528105,0465
h85	950785,9437	3528104,0566
h86	950788,9143	3528091,2784
h87	950768,3499	3528023,6673
h88	950779,0422	3527977,6363
h89	950783,2031	3527977,3971
h90	950772,4908	3528023,5188
h91	950793,2252	3528091,7074
h92	950764,2090	3528023,7993
h93	950784,7734	3528091,4104
h94	950782,0428	3528103,1491
h95	950778,1320	3528102,2335
h96	950776,5217	3528101,8540
h97	950776,2016	3528101,7798
h98	950778,5621	3528091,6166
h99	950757,9977	3528024,0138
h100	950768,0899	3527980,5731

h101	950769,3901	3527979,0964
h102	950774,8413	3527978,0240
h103	950289,9777	3528013,7434
h104	950501,0128	3528068,0567
h105	950499,7225	3528073,8972
h106	950469,9761	3528197,0507
h107	950767,9798	3528268,1265
h108	950774,2312	3528280,3520
h109	950813,3095	3528289,6736
h110	950817,9105	3528270,4033
h111	950821,6813	3528276,1366
h112	950817,0103	3528295,7039
h113	950776,1416	3528285,9532
h114	950775,1114	3528286,5884
h115	950763,8089	3528333,9970
h116	950365,5238	3528238,9901
h117	950396,1304	3528110,5982
h118	950273,8342	3528081,4288
h119	951084,8075	3528268,5060
h120	950911,2304	3528239,0890
h121	950914,0710	3528227,1936
h122	951091,3989	3528257,3365
h123	950909,3700	3528246,8929
h124	951080,4566	3528275,8973
h125	951073,9252	3528286,9761
h126	951019,6636	3528277,7782
h127	951018,8734	3528283,2475
h128	950999,6093	3528279,9395
h129	951000,5395	3528274,5197
h130	950906,6195	3528258,4419
h131	951142,8599	3528278,3639
h132	951127,0666	3528275,6664
h133	951133,6380	3528264,5133
h134	951145,5905	3528266,5427
h135	951636,7455	3528714,0167
h136	951368,1281	3528319,9733
h137	951368,9082	3528318,9173
h138	951368,3281	3528316,1538
h139	951365,1174	3528313,7533
h140	951362,2868	3528313,9925
h141	951361,2566	3528315,3784
h142	951162,6042	3528281,6966
h143	951165,3347	3528269,9001
h144	951372,5290	3528305,1163
h145	951644,4071	3528703,6308
h146	950821,6813	3528276,1366
h147	950838,6349	3528280,1787
h148	950853,5681	3528658,5815
h149	950853,5681	3528658,5898
h150	950845,0663	3528671,0874
h151	950833,8439	3528386,8832
h152	950825,3521	3528387,2296
h153	950820,9011	3528279,4198
h154	950846,7267	3528282,1091
h155	950864,4704	3528286,3409
h156	950866,5709	3528341,1739
h157	950861,0697	3528341,4709
h158	950862,8301	3528385,7365
h159	950859,8295	3528385,8603

h160	950869,6115	3528633,6522
h161	950863,5503	3528643,9225
h162	950861,1497	3528647,4532
h163	951122,7156	3528283,0660
h164	951141,0496	3528286,1759
h165	951138,3390	3528297,8899
h166	951116,1942	3528294,1365
h167	951160,7938	3528289,5169
h168	951358,2460	3528322,9925
h169	951357,9559	3528323,3802
h170	951361,1666	3528325,7725
h171	951361,8067	3528324,9063
h172	951631,7244	3528720,8636
h173	951624,1828	3528731,0762
h174	951353,7550	3528334,3930
h175	951158,0732	3528301,2309
h176	950865,5907	3528759,8909
h177	950863,7103	3528712,3091
h178	950872,2221	3528699,8114
h179	950874,0525	3528746,2136
h180	951762,9825	3528899,0316
h181	951729,8954	3528850,6660
h182	951730,0054	3528850,5918
h183	951728,8052	3528848,8429
h184	951730,3555	3528847,7870
h185	951728,0950	3528844,4791
h186	951726,5547	3528845,5432
h187	951725,3544	3528843,7861
h188	951725,2544	3528843,8604
h189	951637,6457	3528715,3366
h190	951645,2973	3528704,9425
h191	951764,0227	3528878,9941
h192	951632,6146	3528722,1670
h193	951718,6530	3528848,3727
h194	951718,5430	3528848,4470
h195	951718,5830	3528848,4965
h196	951695,0880	3528864,1041
h197	951693,6276	3528863,2462
h198	951690,9371	3528864,1371
h199	951688,9266	3528867,5936
h200	951689,4768	3528870,3736
h201	951691,1171	3528871,3305
h202	951690,7670	3529006,6517
h203	951690,5570	3529006,5280
h204	951688,5466	3529009,9762
h205	951688,9867	3529010,2484
h206	951631,3543	3529047,2464
h207	951631,2843	3529047,1392
h208	951629,4939	3529048,2941
h209	951628,4837	3529046,7185
h210	951625,1230	3529048,8798
h211	951626,1332	3529050,4636
h212	951624,3528	3529051,6020
h213	951624,4229	3529051,7093
h214	951620,0019	3529054,5470
h215	951602,3281	3529051,6433
h216	951678,7745	3529002,5436
h217	951679,1445	3528860,2764
h218	951701,9394	3528845,1473

h219	951625,0830	3528732,3961
h220	950856,1287	3528723,4539
h221	950858,0491	3528772,0834
h222	950849,5973	3528785,7524
h223	950847,6268	3528735,9515
h224	950883,0044	3529069,1730
h225	950879,5737	3529066,9209
h226	950879,5737	3529066,9127
h227	950879,5637	3529066,9044
h228	950880,1638	3529065,2628
h229	950878,4634	3529040,9605
h230	950876,4730	3529035,6562
h231	950867,0010	3528795,6763
h232	950875,4628	3528781,9908
h233	950885,5950	3529038,8321
h234	950882,4443	3529040,5562
h235	950884,2147	3529065,8403
h236	950882,9944	3529069,1483
h237	950883,0044	3529069,1565
h238	950859,6294	3528812,1171
h239	950868,5013	3529036,8441
h240	950866,5909	3529039,1704
h241	950852,5279	3529047,6671
h242	950852,0778	3529048,8880
h243	950852,0778	3529048,8798
h244	950848,6471	3529046,6277
h245	950849,2572	3529044,9779
h246	950859,5794	3529038,7414
h247	950851,0076	3528821,5461
h248	950850,6975	3528813,7175
h249	950850,6975	3528813,7093
h250	950855,1685	3528817,4462
h251	951762,2923	3528912,1809
h252	951761,2621	3528931,9132
h253	951719,9833	3528871,5780
h254	951711,1014	3528877,4762
h255	951710,7213	3529020,0485
h256	951649,4482	3529059,3976
h257	951634,7251	3529056,9723
h258	951634,9751	3529056,8073
h259	951633,9649	3529055,2317
h260	951635,7553	3529054,0768
h261	951635,6853	3529053,9696
h262	951694,7479	3529016,0476
h263	951696,2382	3529016,9138
h264	951698,9188	3529016,0064
h265	951700,9292	3529012,5582
h266	951700,3791	3529009,7782
h267	951698,7487	3529008,8295
h268	951699,0988	3528873,5083
h269	951699,2989	3528873,6238
h270	951701,3093	3528870,1673
h271	951700,8292	3528869,8869
h272	951723,0939	3528855,0959
h273	951723,1940	3528855,2526
h274	951723,3040	3528855,1784
h275	951793,5990	3528943,7922
h276	951790,8184	3528939,7335
h277	951790,8884	3528939,6840

h278	951789,6382	3528937,9599
h279	951791,1585	3528936,8463
h280	951788,7980	3528933,6208
h281	951787,3577	3528934,6685
h282	951768,5637	3528907,1901
h283	951769,6139	3528887,1609
h284	951800,9406	3528933,0764
h285	951794,9893	3528937,5722
h286	951791,2185	3528954,4667
h287	951787,6477	3528970,5033
h288	951766,6432	3528939,7830
h289	951766,8533	3528939,7913
h290	951767,8735	3528920,3312
h291	951779,6960	3528937,6217
h292	951779,3660	3528937,8609
h293	951780,6162	3528939,5933
h294	951779,1059	3528940,6822
h295	951781,4564	3528943,9159
h296	951782,9767	3528942,8188
h297	951784,2270	3528944,5264
h298	951784,3570	3528944,4439
h299	950877,8433	3529065,7908
h300	950877,8433	3529065,7825
h301	950853,8082	3529050,0099
h302	950854,1682	3529049,0200
h303	950867,0010	3529041,3234
h304	950866,7709	3529042,7341
h305	950875,6728	3529045,1676
h306	950876,2130	3529043,9384
h307	950878,1434	3529064,9824
h308	951809,2724	3529076,1189
h309	951814,7535	3529086,6285
h310	951808,8523	3529085,6633
h311	951577,6529	3529081,7367
h312	951453,8064	3529161,2762
h313	951453,7364	3529161,1607
h314	951451,9460	3529162,3074
h315	951450,9358	3529160,7318
h316	951447,5751	3529162,8931
h317	951448,1352	3529163,7675
h318	951438,6131	3529156,7721
h319	951559,5690	3529079,0886
h320	951589,6954	3529083,5103
h321	951607,7793	3529086,1583
h322	951466,2290	3529177,0571
h323	951457,1371	3529170,3834
h324	951456,4069	3529169,2533
h325	951458,1973	3529168,0984
h326	951458,1273	3529167,9994
h327	950839,6952	3529094,5230
h328	950841,8656	3529105,7586
h329	950841,6056	3529106,4928
h330	950840,9454	3529108,3736
h331	950843,4059	3529111,5496
h332	950859,6694	3529460,0322
h333	950851,0776	3529468,9827
h334	950834,2840	3529109,1820
h335	950837,6547	3529105,0409
h336	950835,0342	3529091,5038

н337	950862,7601	3529103,6632
н338	950852,2578	3529108,2828
н339	950852,0778	3529108,1839
н340	950852,5679	3529106,1380
н341	950844,8263	3529103,2838
н342	950843,9461	3529105,0161
н343	950843,7660	3529105,0821
н344	950842,0056	3529096,0327
н345	950844,9163	3529097,9217
н346	950859,7794	3529101,6834
н347	950864,7305	3529104,9666
н348	950868,6914	3529107,6064
н349	950860,4096	3529111,2526
н350	950860,5096	3529113,4139
н351	950869,4915	3529262,9074
н352	950878,0133	3529440,9434
н353	950867,3011	3529452,0882
н354	950851,4377	3529112,2507
н355	950852,7379	3529110,5679
н356	950853,0980	3529110,0977
н357	951819,3545	3529119,5266
н358	951814,5435	3529227,5592
н359	951813,5533	3529227,7572
н360	951812,1230	3529230,1990
н361	951812,8931	3529234,1339
н362	951815,1436	3529235,8497
н363	951815,9538	3529235,6930
н364	951821,2449	3529248,9661
н365	951813,7633	3529255,8460
н366	951805,2215	3529234,3566
н367	951798,0200	3529230,1000
н368	951800,8706	3529166,0608
н369	951805,2615	3529166,2588
н370	951807,4320	3529117,6540
н371	951827,2962	3529120,7970
н372	951835,0679	3529122,0261
н373	951838,9687	3529128,5266
н374	951837,2283	3529167,6777
н375	951841,6293	3529167,8839
н376	951838,7787	3529231,9066
н377	951834,5378	3529234,2329
н378	951835,2679	3529236,0560
н379	951827,5463	3529243,1833
н380	951823,1353	3529232,1128
н381	951824,6656	3529231,8241
н382	951823,8955	3529227,8892
н383	951822,5252	3529228,1614
н384	951383,0213	3529206,7298
н385	951325,2389	3529243,8433
н386	951324,5588	3529243,1668
н387	951323,0685	3529244,6765
н388	951321,7382	3529243,3566
н389	951318,9276	3529246,2026
н390	951320,2579	3529247,5225
н391	951318,7675	3529249,0321
н392	951318,7875	3529249,0486
н393	951309,2855	3529258,2135
н394	951301,1238	3529249,4033
н395	951314,6367	3529236,3859

н396	951372,7991	3529199,0332
н397	951322,8884	3529272,8560
н398	951314,8067	3529264,1365
н399	951324,6388	3529254,8313
н400	951326,1291	3529253,3217
н401	951327,4594	3529254,6333
н402	951330,2700	3529251,7873
н403	951329,2398	3529250,7727
н404	951389,8327	3529211,8608
н405	951400,0549	3529219,5574
н406	951334,5709	3529261,6122
н407	951841,6593	3529278,5810
н408	951832,6073	3529255,8790
н409	951840,3290	3529248,7764
н410	951849,2609	3529271,1567
н411	951826,3060	3529261,6617
н412	951835,4580	3529284,6195
н413	951828,0664	3529291,8211
н414	951818,8144	3529268,5499
н415	951929,3380	3529498,5894
н416	951902,5823	3529431,4402
н417	951902,6723	3529431,4072
н418	951901,9022	3529429,4274
н419	951903,6425	3529428,7509
н420	951902,1922	3529425,0223
н421	951900,4418	3529425,7069
н422	951899,6717	3529423,7271
н423	951899,5316	3529423,7766
н424	951849,6710	3529298,6763
н425	951857,2726	3529291,2767
н426	951936,0995	3529489,0862
н427	951843,4697	3529304,7312
н428	951892,0701	3529426,6886
н429	951891,9900	3529426,7216
н430	951892,7602	3529428,7014
н431	951891,0098	3529429,3861
н432	951892,4701	3529433,1066
н433	951894,2105	3529432,4301
н434	951894,9907	3529434,4099
н435	951895,1307	3529434,3522
н436	951923,8268	3529506,3519
н437	951917,1054	3529515,7891
н438	951836,0681	3529311,9494
н439	950876,1930	3529642,4898
н440	950867,4011	3529454,1505
н441	950878,1134	3529442,9892
н442	950885,1149	3529589,2325
н443	950887,5454	3529639,0334
н444	950859,7694	3529462,0863
н445	950868,3013	3529644,8986
н446	950859,4194	3529647,5961
н447	950851,1776	3529471,0533
н448	951944,1212	3529535,6699
н449	951938,1499	3529520,6974
н450	951944,9113	3529511,1860
н451	951951,0727	3529526,6534
н452	951932,6287	3529528,4518
н453	951938,4400	3529543,0365
н454	951931,5085	3529552,0364

н455	951925,8973	3529537,9137
н456	951966,8160	3529592,6229
н457	951952,7230	3529557,2665
н458	951959,6745	3529548,2418
н459	951972,3172	3529579,9603
н460	951974,0276	3529579,3003
н461	951971,3070	3529585,9492
н462	951947,0518	3529564,6413
н463	951961,4149	3529600,6660
н464	951953,8232	3529611,9510
н465	951939,0701	3529625,4221
н466	951948,5821	3529612,7759
н467	951940,5704	3529592,6807
н468	951946,7017	3529590,2389
н469	951940,1103	3529573,6496
н470	951991,4713	3529610,1939
н471	951994,9720	3529618,9794
н472	951976,1480	3529644,0077
н473	950885,8450	3529743,1641
н474	950880,9340	3529743,9890
н475	950876,2630	3529644,0159
н476	950887,6154	3529640,5677
н477	950892,5665	3529742,0421
н478	950890,7861	3529742,3391
н479	950868,3713	3529646,4330
н480	950872,9923	3529745,3501
н481	950861,0797	3529747,3877
н482	950859,9295	3529722,7883
н483	950862,9201	3529722,6481
н484	950859,4894	3529649,1305
н485	950859,6594	3529649,0892
н486	951433,6121	3529916,1597
н487	951360,1164	3529864,0903
н488	951439,6834	3529752,2053
н489	951435,7825	3529749,3180
н490	951440,3635	3529742,7516
н491	951517,8101	3529797,8485
н492	950892,9365	3529749,5985
н493	950894,4369	3529780,3271
н494	950882,7344	3529782,5791
н495	950881,2140	3529750,0522
н496	950886,8652	3529749,0870
н497	950887,1853	3529750,5637
н498	950873,2823	3529751,4133
н499	950874,8127	3529784,1135
н500	950862,9001	3529786,4068
н501	950861,3598	3529753,4427
н502	951883,9383	3530137,1662
н503	951813,4733	3529991,8634
н504	951814,7835	3529991,5994
н505	951814,0034	3529987,6810
н506	951812,7531	3529987,9285
н507	951826,6361	3529817,4818
н508	951827,6763	3529817,9273
н509	951829,2366	3529814,2399
н510	951827,9664	3529813,7037
н511	951860,6233	3529770,2959
н512	951860,6133	3529770,2959
н513	951879,1073	3529765,6763

н514	951838,5086	3529819,6514
н515	951824,8057	3529987,7470
н516	951888,9094	3530119,9417
н517	951848,2907	3529773,3729
н518	951821,7050	3529808,7211
н519	951820,7648	3529808,3169
н520	951818,2043	3529809,5378
н521	951816,6339	3529813,2169
н522	951817,5241	3529815,9062
н523	951818,7044	3529816,4094
н524	951804,7814	3529987,3263
н525	951803,6612	3529987,5573
н526	951802,2309	3529989,9991
н527	951803,0110	3529993,9340
н528	951805,2615	3529995,6498
н529	951806,3217	3529995,4436
н530	951880,6276	3530148,6822
н531	951879,7474	3530151,7262
н532	951872,5559	3530156,5108
н533	951870,6255	3530156,2963
н534	951870,0854	3530158,7381
н535	951871,6857	3530159,0681
н536	951871,7857	3530159,0928
н537	951875,0264	3530164,8261
н538	951860,8734	3530163,1432
н539	951855,6823	3530153,9370
н540	951866,3846	3530146,8096
н541	951792,2087	3529993,8515
н542	951807,3619	3529807,8137
н543	951829,7967	3529777,9760
н544	950892,7565	3529997,2584
н545	950883,6746	3529802,7734
н546	950895,4271	3529800,4966
н547	950904,3990	3529984,5793
н548	950906,3094	3529986,6416
н549	950875,7529	3529804,2912
н550	950884,8848	3529999,9972
н551	950884,5147	3530000,0384
н552	950884,7448	3530002,1502
н553	950882,8744	3530002,3482
н554	950883,1844	3530005,1365
н555	950879,9538	3530018,3931
н556	950879,6637	3530023,9861
н557	950875,6028	3530025,2565
н558	950875,9829	3530017,8239
н559	950877,6533	3530010,9192
н560	950875,8629	3530003,6434
н561	950869,5615	3529864,8080
н562	950866,5609	3529864,9482
н563	950863,8403	3529806,5763
н564	950904,4090	3530016,2565
н565	950895,2070	3530003,8661
н566	950895,1670	3530001,9440
н567	950909,8401	3529990,4363
н568	950927,1738	3530009,1539
н569	950893,7067	3530005,1860
н570	950902,3886	3530016,9000
н571	950881,6941	3530023,3591
н572	950881,9342	3530018,6901

h573	950884,9948	3530006,1429
h574	950885,1749	3530006,1264
h575	950885,4049	3530008,2382
h576	950893,6067	3530007,3390
h577	950893,3766	3530005,2272
h578	950906,4494	3530061,1409
h579	950906,3994	3530064,4736
h580	950897,7076	3530076,1628
h581	950897,2775	3530076,1628
h582	950897,2975	3530074,0262
h583	950889,0457	3530073,9520
h584	950889,0257	3530076,0803
h585	950888,7656	3530076,0803
h586	950880,5639	3530062,4772
h587	950891,5562	3530059,0538
h588	950960,2209	3530413,8224
h589	950937,9462	3530405,1029
h590	950935,5756	3530401,8939
h591	950897,4075	3530080,1637
h592	950899,1179	3530080,1802
h593	950899,1479	3530077,5734
h594	950908,3798	3530065,1418
h595	950908,4398	3530061,4213
h596	950912,4307	3530061,9823
h597	950912,3607	3530066,4864
h598	950905,8793	3530075,2059
h599	950932,5250	3530299,8503
h600	950940,9668	3530298,8439
h601	950948,9785	3530366,3560
h602	950940,5367	3530367,3459
h603	950944,1575	3530397,8683
h604	950965,4720	3530406,2083
h605	950878,6035	3530063,0877
h606	950887,1453	3530077,2765
h607	950887,1153	3530080,0565
h608	950888,9957	3530080,0812
h609	950888,9657	3530082,2013
h610	950889,5958	3530082,2095
h611	950927,9140	3530405,2431
h612	950926,3637	3530406,4640
h613	950926,2136	3530409,2935
h614	950928,6942	3530412,4283
h615	950931,4848	3530412,9315
h616	950932,9751	3530411,7518
h617	950955,5599	3530420,6033
h618	950950,3188	3530428,2009
h619	950920,1724	3530416,3962
h620	950914,7112	3530370,4229
h621	950906,2694	3530371,4211
h622	950898,2677	3530303,9090
h623	950906,7095	3530302,9108
h624	950879,3236	3530072,0382
h625	950875,4828	3530064,0611
h626	951908,8436	3530168,8435
h627	951904,7428	3530168,3568
h628	951898,7515	3530158,0534
h629	951903,1624	3530142,7510
h630	951916,5853	3530165,8490
h631	951916,0952	3530168,4640

h632	951896,8311	3530164,6941
h633	951898,5414	3530167,6226
h634	951898,5314	3530167,6226
h635	951896,0709	3530167,3339
h636	951863,1039	3530167,0864
h637	951874,9164	3530168,4888
h638	951871,1856	3530181,4236
h639	951885,4186	3530206,6499
h640	951884,9585	3530205,8333
h641	951889,1594	3530191,2980
h642	951890,8898	3530191,7682
h643	951891,3399	3530190,1101
h644	951905,1128	3530182,3476
h645	951903,8826	3530180,1697
h646	951902,6523	3530177,9919
h647	951892,2601	3530183,8489
h648	951891,3699	3530183,6097
h649	951895,0407	3530170,8810
h650	951908,7236	3530172,5062
h651	951915,4150	3530172,1597
h652	951911,7243	3530191,8260
h653	951731,1057	3530313,3296
h654	951712,4817	3530296,9713
h655	951717,6328	3530290,8916
h656	951694,7479	3530271,4893
h657	951689,9369	3530277,1565
h658	951689,9269	3530277,1565
h659	951680,0147	3530268,4536
h660	951731,3157	3530195,4804
h661	951786,6275	3530234,3840
h662	951654,4793	3530403,1891
h663	951624,1228	3530380,7428
h664	951629,1739	3530373,5659
h665	951557,4585	3530322,5606
h666	951423,1698	3530513,5067
h667	951408,1166	3530516,9797
h668	951384,5716	3530550,4635
h669	951438,1831	3530588,1627
h670	951432,7319	3530595,9170
h671	951442,2739	3530602,6319
h672	951425,2203	3530595,9500
h673	951259,6549	3530531,0859
h674	951265,5562	3530523,6698
h675	951427,2307	3530586,9418
h676	951428,6010	3530587,4780
h677	951428,5910	3530587,4698
h678	951377,6701	3530551,6596
h679	951402,7755	3530515,9567
h680	951369,3183	3530492,4463
h681	951498,4859	3530308,7760
h682	951491,6945	3530304,0162
h683	951517,0599	3530267,9668
h684	951528,4623	3530275,9934
h685	951560,1291	3530230,9606
h686	951691,1071	3530342,3341
h687	951689,5568	3530344,3964
h688	951680,6649	3530355,2195
h689	951681,1450	3530355,6485
h690	951678,7345	3530358,8739

н691	951686,3961	3530365,3661
н692	951683,1254	3530369,3093
н693	951684,8858	3530379,0517
н694	951665,8217	3530406,1588
н695	951687,4463	3530312,4965
н696	951641,9366	3530273,9063
н697	951664,8415	3530290,0172
н698	951668,4323	3530284,9109
н699	951676,9941	3530292,4260
н700	951675,3437	3530294,3728
н701	951690,7570	3530307,4479
н702	950849,9573	3530558,4900
н703	950807,3182	3530535,2271
н704	950878,4734	3530403,1726
н705	950943,3273	3530438,1908
н706	950938,5863	3530444,7160
н707	950917,3217	3530433,4804
н708	950997,5589	3530428,4319
н709	950972,9536	3530418,7967
н710	950977,9847	3530411,1084
н711	951004,4404	3530421,4612
н712	950968,4827	3530425,6519
н713	950991,4576	3530434,6436
н714	950984,6261	3530441,6307
н715	950963,4516	3530433,3484
н716	951233,3493	3530520,7908
н717	951019,1335	3530436,8791
н718	951018,9435	3530435,2293
н719	951024,6847	3530429,3888
н720	951190,3001	3530494,2116
н721	951191,4003	3530491,4234
н722	951241,2010	3530510,9164
н723	951020,1437	3530445,8708
н724	951228,1882	3530527,2995
н725	951227,4880	3530528,1739
н726	951218,0960	3530536,2335
н727	951179,7378	3530521,2198
н728	951180,8281	3530518,4233
н729	951021,2840	3530455,9762
н730	951254,4938	3530537,5864
н731	951320,9680	3530563,6128
н732	951320,0678	3530565,8814
н733	951320,0578	3530565,9061
н734	951318,9676	3530568,6532
н735	951317,6673	3530571,9364
н736	951283,0199	3530558,3663
н737	951250,2029	3530545,5799
н738	951249,1026	3530548,3682
н739	951246,5721	3530547,3783
н740	951247,0222	3530546,9905
н741	951607,0791	3530609,3716
н742	951603,8785	3530614,4284
н743	951540,7150	3530569,8905
н744	951544,0957	3530565,0235
н745	951371,3888	3530583,4111
н746	951423,3899	3530603,8611
н747	951444,2544	3530612,0609
н748	951440,2635	3530617,7364
н749	951431,4816	3530616,5237

н750	951412,8776	3530609,0416
н751	951346,5435	3530583,2461
н752	951339,7420	3530570,9712
н753	951538,3445	3530573,2893
н754	951601,7180	3530617,8519
н755	951599,5575	3530621,2588
н756	951536,0240	3530576,6385
н757	951533,9435	3530579,6659
н758	951597,4871	3530624,5420
н759	951594,1864	3530629,7638
н760	951559,0189	3530605,0077
н761	951530,3127	3530584,7475
н1	950987,4267	3527858,5084
86:08:0000000:467:3Y1		
н1	951827,7363	3529110,6421
н2	951832,4473	3529005,0266
н3	951833,8576	3529004,5316
н4	951834,9178	3529001,9001
н5	951833,5776	3528998,1302
н6	951831,1070	3528996,7526
н7	951830,0768	3528997,1238
н8	951793,5990	3528943,7922
н9	951791,2185	3528954,4667
н10	951823,5254	3529001,6939
н11	951822,2651	3529002,1311
н12	951823,5954	3529005,9010
н13	951824,4256	3529005,6040
н14	951820,2947	3529097,3525
н15	951824,7457	3529106,0885
н16	951848,2907	3529773,3729
н17	951860,6233	3529770,2959
н18	951898,0113	3529720,5940
н19	951898,1113	3529720,6683
н20	951899,3816	3529718,9689
н21	951900,8819	3529720,0908
н22	951903,2924	3529716,8983
н23	951901,7921	3529715,7682
н24	951903,0624	3529714,0688
н25	951902,9724	3529713,9863
н26	951923,5168	3529686,6812
н27	951915,9952	3529683,3733
н28	951896,5710	3529709,1935
н29	951896,4710	3529709,1110
н30	951895,1907	3529710,8104
н31	951893,6904	3529709,6885
н32	951891,2899	3529712,8809
н33	951892,7902	3529714,0111
н34	951891,5099	3529715,7104
н35	951891,6100	3529715,7764
н36	951935,8694	3529670,2734
н37	951973,4074	3529620,3735
н38	951975,0978	3529620,6705
н39	951977,3283	3529618,9134
н40	951978,0384	3529614,9785
н41	951976,5681	3529612,5532
н42	951974,6177	3529612,1985
н43	951966,8160	3529592,6229
н44	951961,4149	3529600,6660
н45	951966,2659	3529612,8501

h46	951966,2259	3529612,8419
h47	951966,0159	3529616,8676
h48	951928,3378	3529666,9489
h1	951827,7363	3529110,6421
86:08:0000000:467:3Y2		
h1	951838,9687	3529128,5266
h2	951844,8100	3528997,3878
h3	951800,9406	3528933,0764
h4	951794,9893	3528937,5722
h5	951793,5990	3528943,7922
h6	951830,0768	3528997,1238
h7	951831,1070	3528996,7526
h8	951833,5776	3528998,1302
h9	951834,9178	3529001,9001
h10	951833,8576	3529004,5316
h11	951832,4473	3529005,0266
h12	951827,7363	3529110,6421
h13	951835,0679	3529122,0261
h14	951951,2827	3529677,0626
h15	951976,1480	3529644,0077
h16	951991,4713	3529610,1939
h17	951978,4785	3529577,5762
h18	951974,0276	3529579,3003
h19	951971,3070	3529585,9492
h20	951966,8160	3529592,6229
h21	951974,6177	3529612,1985
h22	951976,5681	3529612,5532
h23	951978,0384	3529614,9785
h24	951977,3283	3529618,9134
h25	951975,0978	3529620,6705
h26	951973,4074	3529620,3735
h27	951935,8694	3529670,2734
h28	951829,7967	3529777,9760
h29	951848,2907	3529773,3729
h30	951891,6100	3529715,7764
h31	951891,5099	3529715,7104
h32	951892,7902	3529714,0111
h33	951891,2899	3529712,8809
h34	951893,6904	3529709,6885
h35	951895,1907	3529710,8104
h36	951896,4710	3529709,1110
h37	951896,5710	3529709,1935
h38	951915,9952	3529683,3733
h39	951900,5919	3529676,5841
h40	951887,0990	3529694,5015
h41	951887,9692	3529696,7536
h42	951882,6980	3529700,3585
h43	951875,1564	3529710,3814
h44	951878,6672	3529713,0294
h45	951820,2947	3529097,3525
h46	951824,4256	3529005,6040
h47	951823,5954	3529005,9010
h48	951822,2651	3529002,1311
h49	951823,5254	3529001,6939
h50	951791,2185	3528954,4667
h51	951787,6477	3528970,5033
h52	951812,3730	3529006,6434
h53	951809,2724	3529076,1189
h54	951860,6133	3529770,2959

h55	951879,1073	3529765,6763
h56	951904,2427	3529732,2668
h57	951907,7634	3529734,9065
h58	951938,9301	3529693,4704
h59	951923,5168	3529686,6812
h60	951902,9724	3529713,9863
h61	951903,0624	3529714,0688
h62	951901,7921	3529715,7682
h63	951903,2924	3529716,8983
h64	951900,8819	3529720,0908
h65	951899,3816	3529718,9689
h66	951898,1113	3529720,6683
h67	951898,0113	3529720,5940
h68	951928,3378	3529666,9489
h69	951966,0159	3529616,8676
h70	951966,2259	3529612,8419
h71	951966,2659	3529612,8501
h72	951961,4149	3529600,6660
h73	951953,8232	3529611,9510
h74	951939,0701	3529625,4221
h75	951912,9345	3529660,1598
h1	951838,9687	3529128,5266
86:08:0000000:249:3Y1		
h1	951643,1369	3530686,2137
h2	951681,8851	3530622,1168
h3	951702,2795	3530634,1772
h4	951664,1713	3530698,6536
h1	951643,1369	3530686,2137
86:08:0000000:493:3Y1		
h1	951944,1212	3529535,6699
h2	951952,7230	3529557,2665
h3	951947,0518	3529564,6413
h4	951938,4400	3529543,0365
h5	950997,5589	3530428,4319
h6	951003,5402	3530430,7664
h7	950993,1179	3530432,9360
h8	950993,1179	3530432,9360
h9	950993,3880	3530435,3860
h10	950991,4576	3530434,6436
h1	951944,1212	3529535,6699
86:08:0000000:493:3Y2		
h1	951951,0727	3529526,6534
h2	951959,6745	3529548,2418
h3	951952,7230	3529557,2665
h4	951944,1212	3529535,6699
h5	951938,4400	3529543,0365
h6	951947,0518	3529564,6413
h7	951940,1103	3529573,6496
h8	951931,5085	3529552,0364
h9	951920,1060	3530171,9205
h10	951926,7575	3530183,3540
h11	951911,7243	3530191,8260
h12	951915,4150	3530172,1597
h13	951004,4404	3530421,4612
h14	951009,5715	3530423,4740
h15	951010,2416	3530429,3805
h16	951003,5402	3530430,7664
h17	950997,5589	3530428,4319
h18	950991,4576	3530434,6436

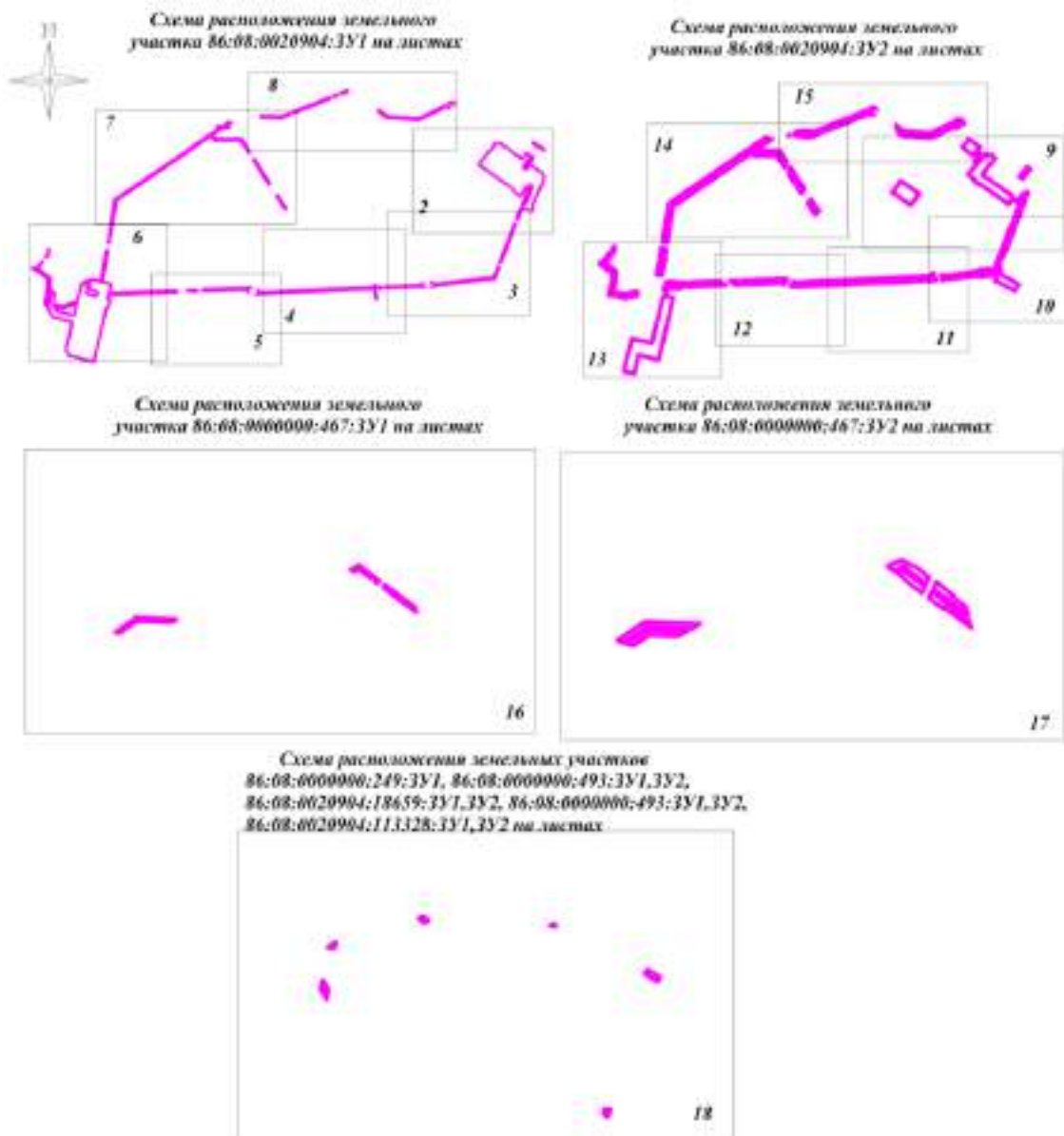
н19	950993,3880	3530435,3860
н20	950994,4982	3530445,4914
н21	950984,6261	3530441,6307
н22	951017,9933	3530426,7738
н23	951024,6847	3530429,3888
н24	951018,9435	3530435,2375
н25	951916,5853	3530165,8490
н26	951918,0456	3530168,3733
н27	951916,0952	3530168,4640
н1	951951,0727	3529526,6534
86:08:0020904:13328:3Y1		
н1	951003,5402	3530430,7664
н2	951016,4429	3530435,8232
н3	951017,4932	3530444,8314
н4	950993,3880	3530435,3860
н5	950993,1179	3530432,9360
н6	951018,0333	3530436,4419
н7	951019,1435	3530436,8791
н8	951020,1537	3530445,8708
н9	951019,0935	3530445,4501
н1	951003,5402	3530430,7664
86:08:0020904:13328:3Y2		
н1	950993,3880	3530435,3860
н2	951017,4932	3530444,8314
н3	951018,6734	3530454,9533
н4	950994,4982	3530445,4914
н5	951009,5815	3530423,4740
н6	951015,2627	3530425,7014
н7	951016,4429	3530435,8232
н8	951003,5402	3530430,7664
н9	951010,2416	3530429,3805
н10	951016,8530	3530426,3201
н11	951017,9933	3530426,7738
н12	951019,1435	3530436,8791
н13	951018,0333	3530436,4419
н14	951019,0935	3530445,4501
н15	951020,1537	3530445,8708
н16	951021,2940	3530455,9762
н17	951020,2737	3530455,5803
н18	951020,0637	3530453,8067
н1	950993,3880	3530435,3860
86:08:0020904:18659:3Y1		
н1	951620,0019	3529054,5470
н2	951634,7251	3529056,9723
н3	951631,6244	3529058,9686
н4	951630,6142	3529057,3930
н5	951628,8238	3529058,5397
н6	951628,7538	3529058,4324
н7	951589,6954	3529083,5103
н8	951577,6529	3529081,7367
н9	951820,3447	3529097,5010
н10	951824,7457	3529106,0885
н11	951827,7463	3529110,7164
н12	951827,2962	3529120,7970
н13	951819,3645	3529119,5266
н1	951620,0019	3529054,5470
86:08:0020904:18659:3Y2		
н1	951602,3281	3529051,6433
н2	951620,0019	3529054,5470

н3	951577,6529	3529081,7367
н4	951559,5690	3529079,0886
н5	951634,7251	3529056,9723
н6	951649,4482	3529059,3976
н7	951607,7793	3529086,1583
н8	951589,6954	3529083,5103
н9	951628,7538	3529058,4324
н10	951628,8238	3529058,5397
н11	951630,6142	3529057,3930
н12	951631,6244	3529058,9686
н13	951808,8523	3529085,6633
н14	951814,7635	3529086,6285
н15	951820,3447	3529097,5010
н16	951819,3645	3529119,5266
н17	951807,4320	3529117,6540
н18	951827,2962	3529120,7970
н19	951827,7463	3529110,7164
н20	951835,0679	3529122,0261
н1	951602,3281	3529051,6433
86:08:0000000:3Y1		
1	951559.018876	3530605.007740
2	951563.969935	3530608.488936
3	951517.339970	3530674.788412
4	951484.803016	3530687.888271
5	951393.853580	3530649.116648
6	951393.643535	3530649.075402
7	951397.184292	3530646.575869
8	951444.734453	3530667.826019
9	951454.896625	3530673.996481
10	951464.408658	3530678.888305
11	951470.609983	3530680.760892
12	951476.931334	3530681.759055
13	951482.642555	3530682.039531
14	951489.914108	3530681.231101
15	951497.835801	3530679.078039
16	951505.237383	3530675.530847
17	951510.608531	3530671.810422
18	951515.349544	3530667.463050
19	951519.540440	3530662.496983
20	951530.092695	3530647.112073
21	951556.198274	3530609.371610
22	951558.358735	3530606.030651
23	951677.344163	3530413.591411
24	951677.964296	3530420.859028
25	951676.563996	3530418.854452
26	951674.543565	3530415.975453
27	951593.616270	3530566.318609
28	951592.526037	3530564.660504
29	951592.015928	3530560.849336
30	951593.166174	3530556.147245
31	951598.477309	3530548.640399
32	951612.800370	3530528.231676
33	951651.678678	3530474.776332
34	951664.861495	3530455.728741
35	951678.954507	3530432.457518
36	951679.914712	3530443.610546

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

5 Проект межевания территории. Графическая часть

5.6 Чертежи межевания территории

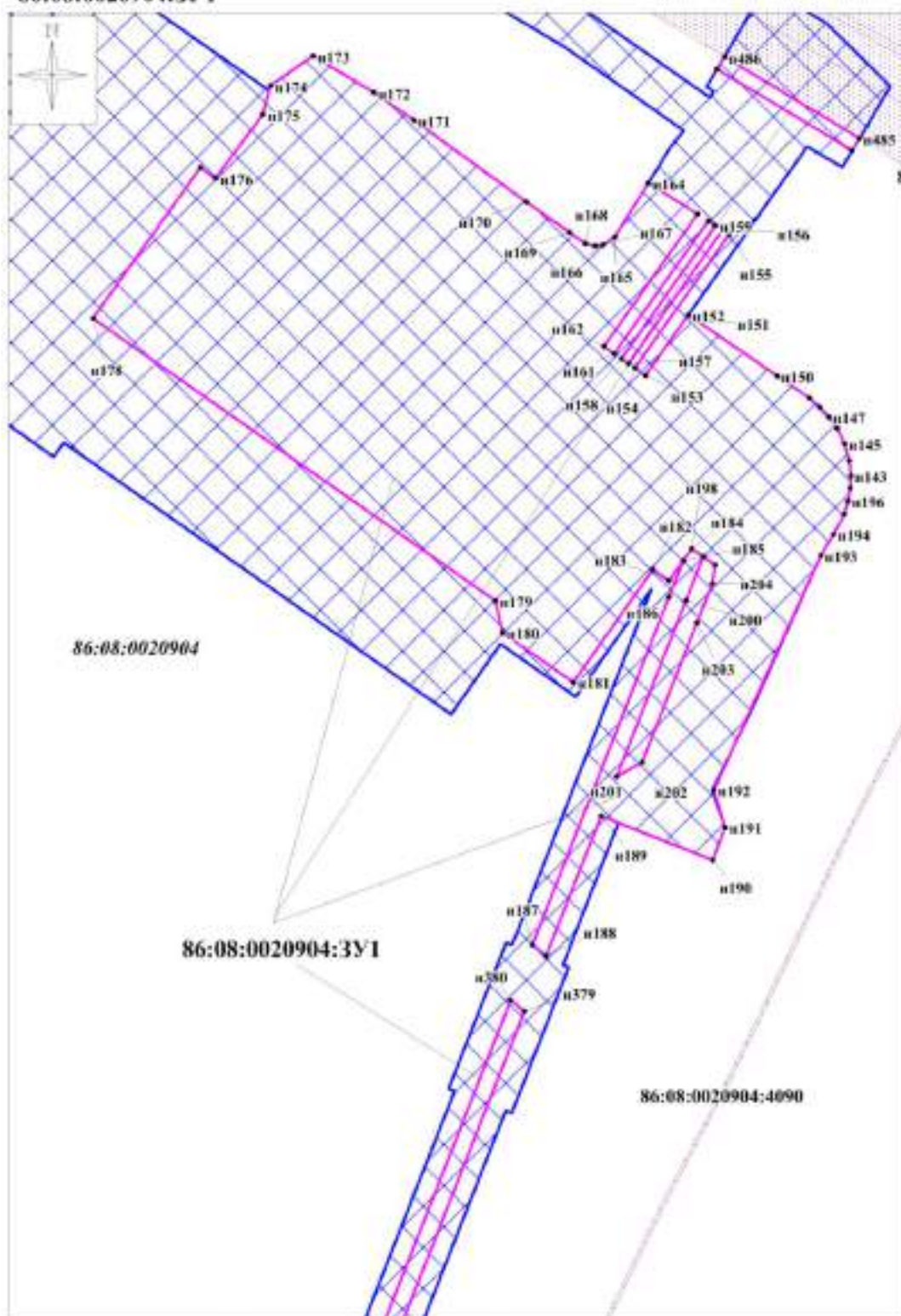


Условные обозначения:

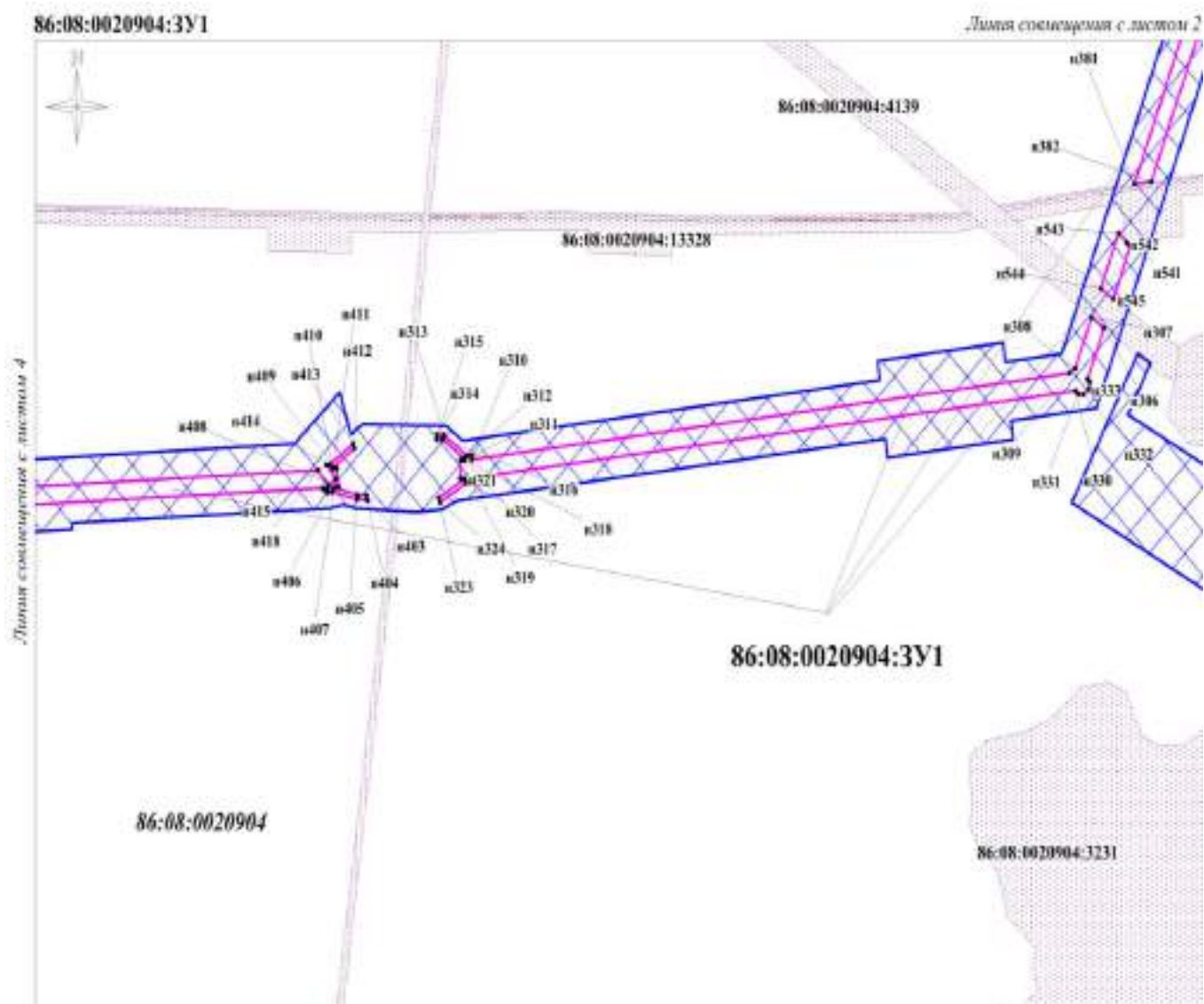
- вершина точки образующего земельного участка
- линия кадастрового квартала
- номер земельного участка по сведениям ЕПРН
- условный номер образующего земельного участка
- границы образующих земельных участков
- земельные участки, согласно сведениям ЕПРН
- граница планируемых земельных полиграфической структуры
- границы публичных сервитута

Примечание: Границы публичных сервитута не установлены

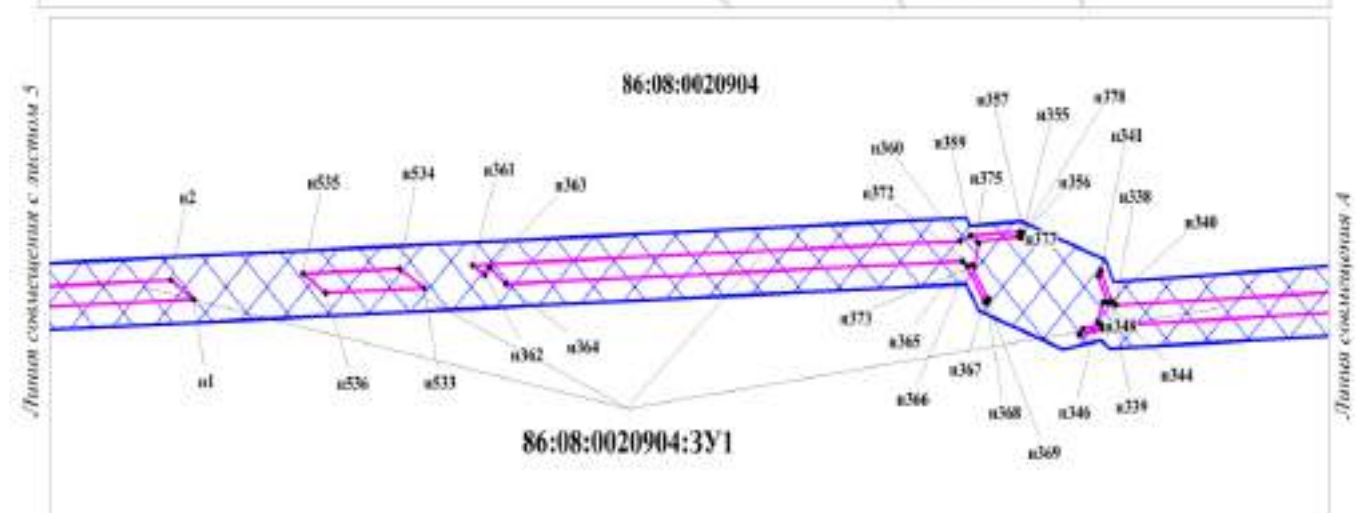
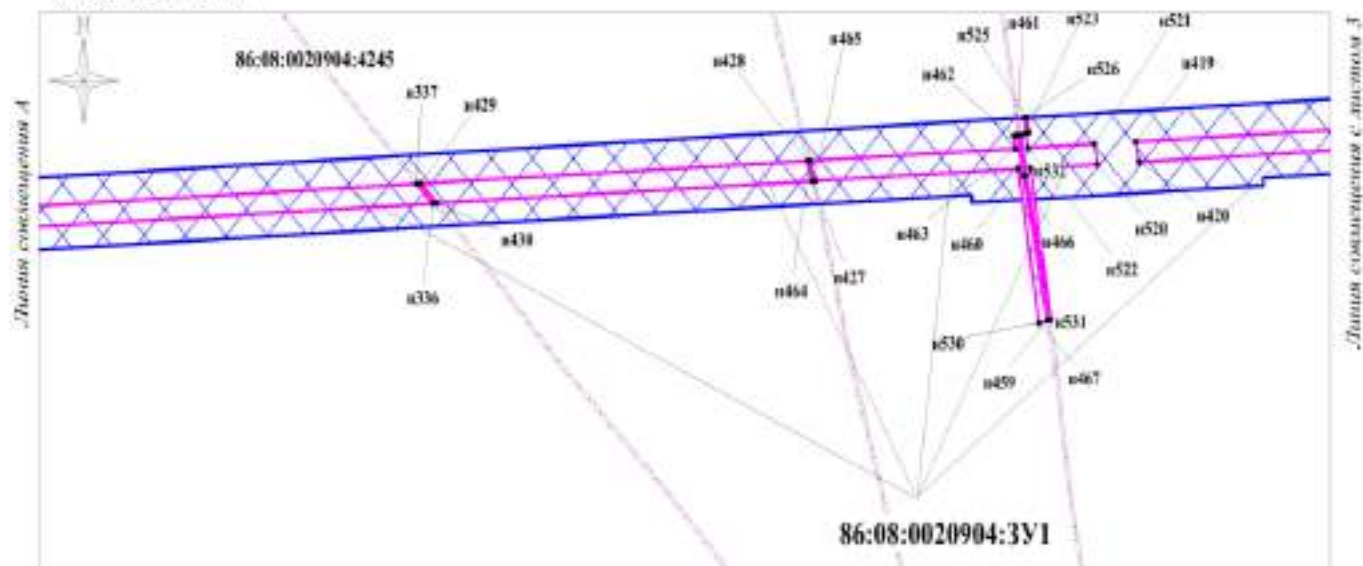
86:08:0020904:3Y1

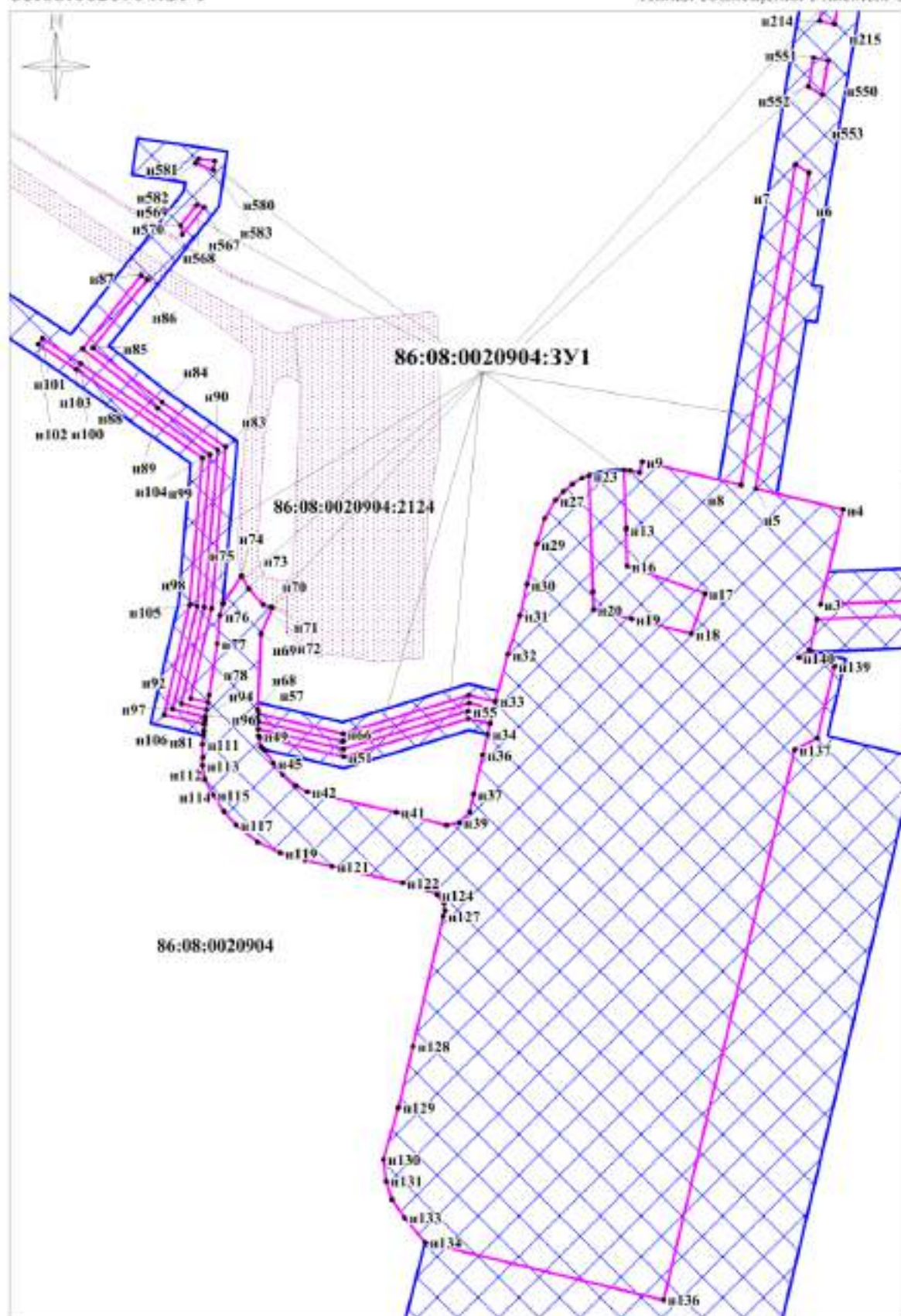


Линия совмещения с листом 3



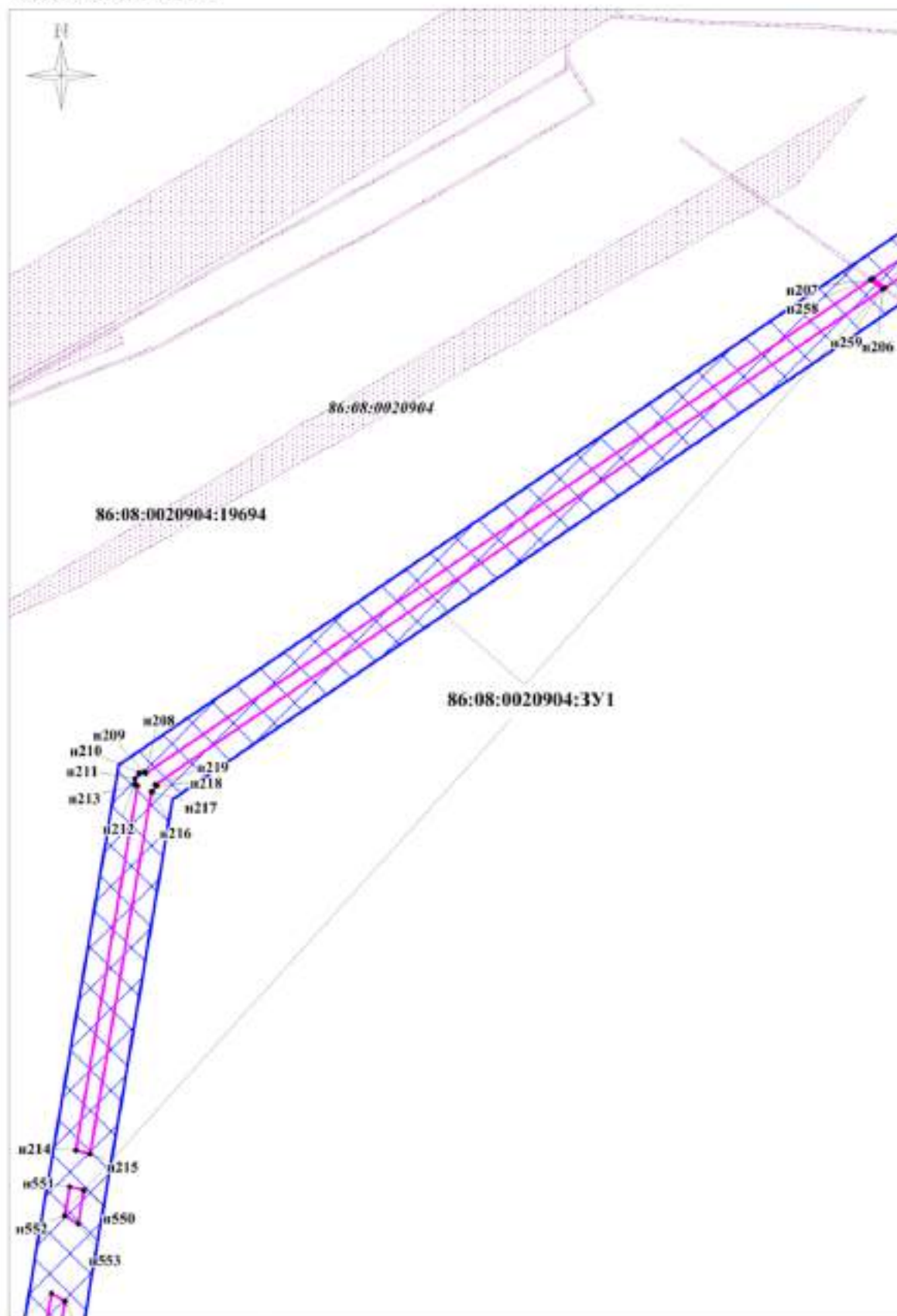
86:08:0020904:3Y1





Линия совмещения с листом 4

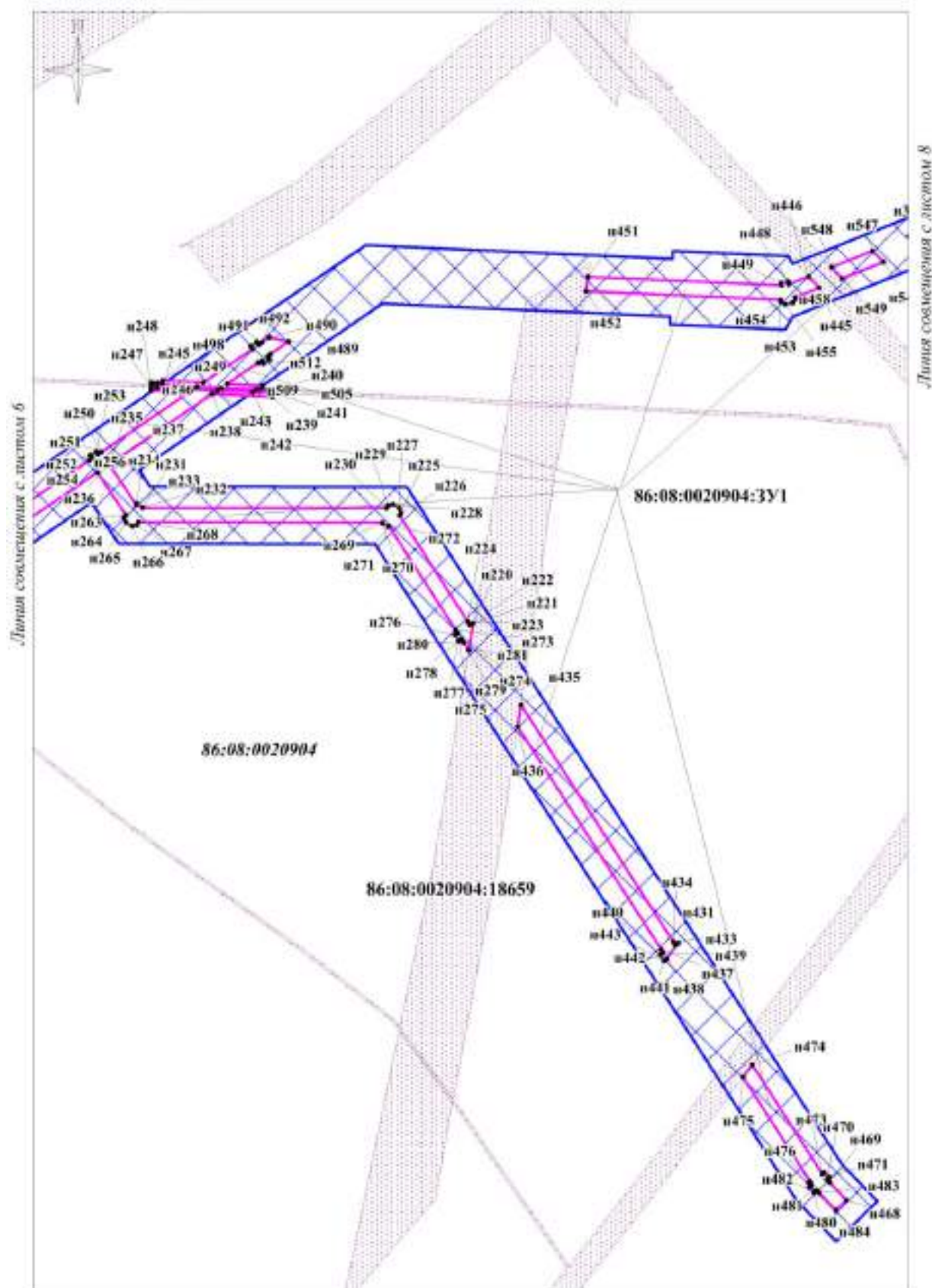
86:08:0020904:3У1

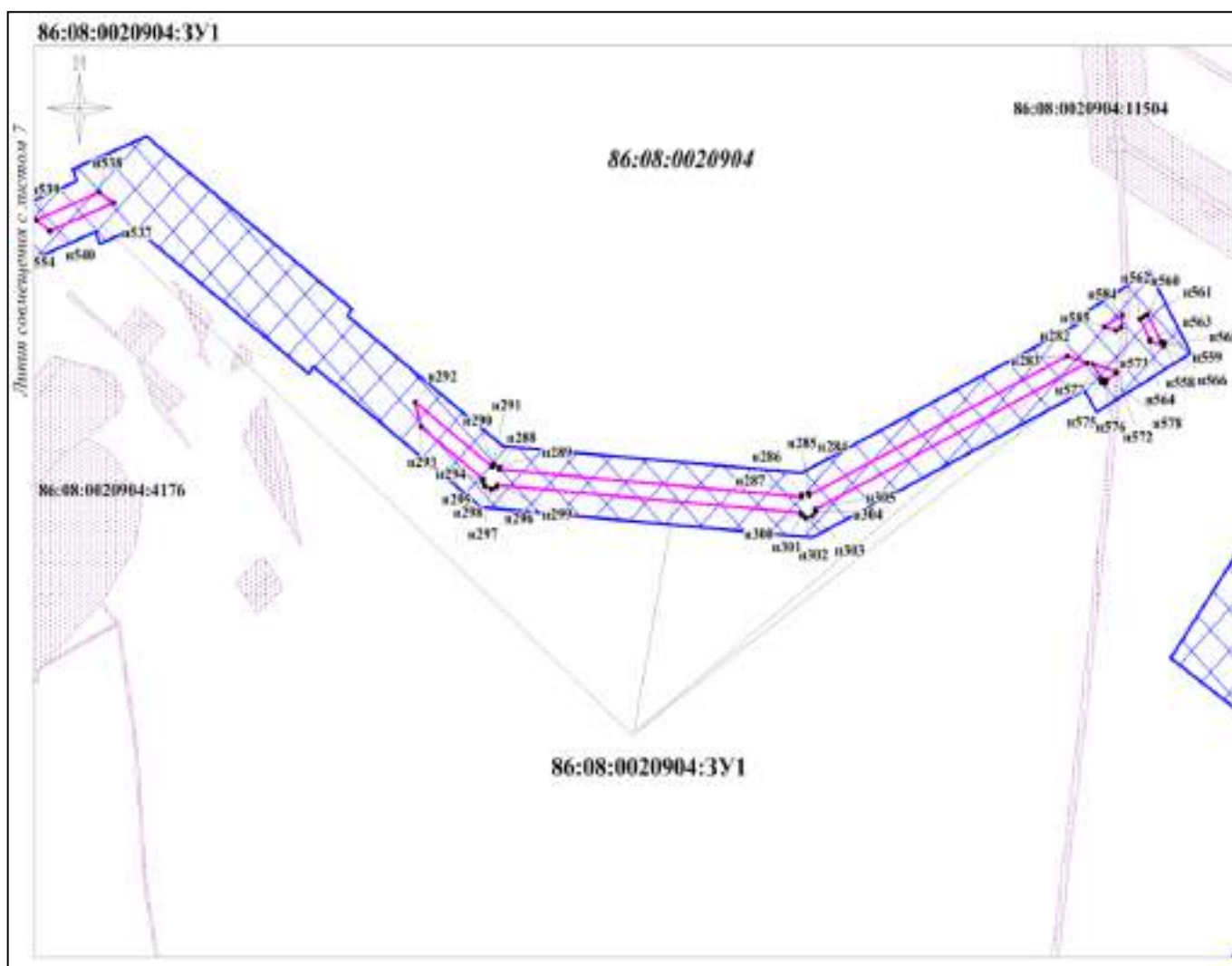


Линия соприкосновения с листом 5

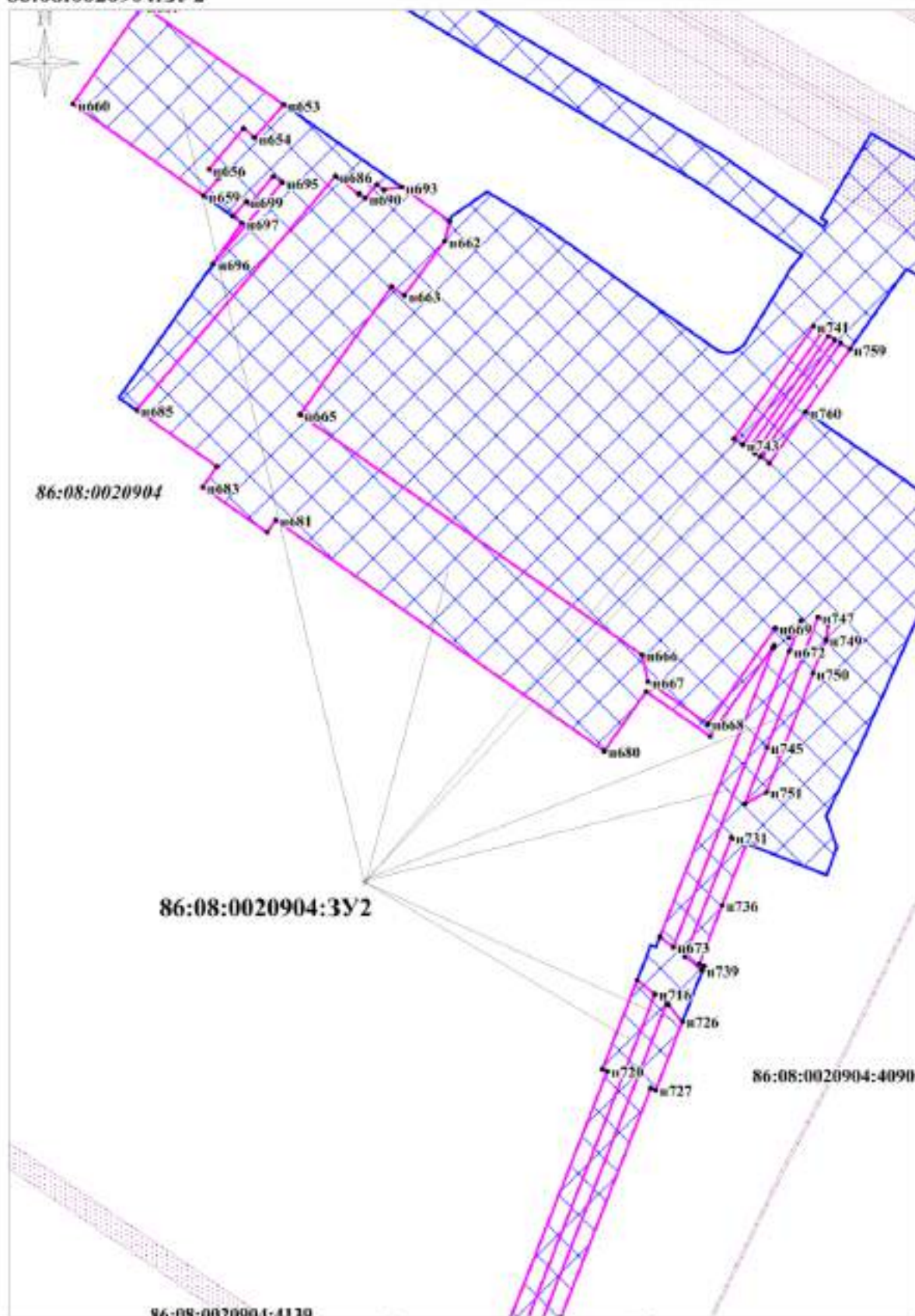
Линия соприкосновения с листом 7

86:08:0020904:3Y1





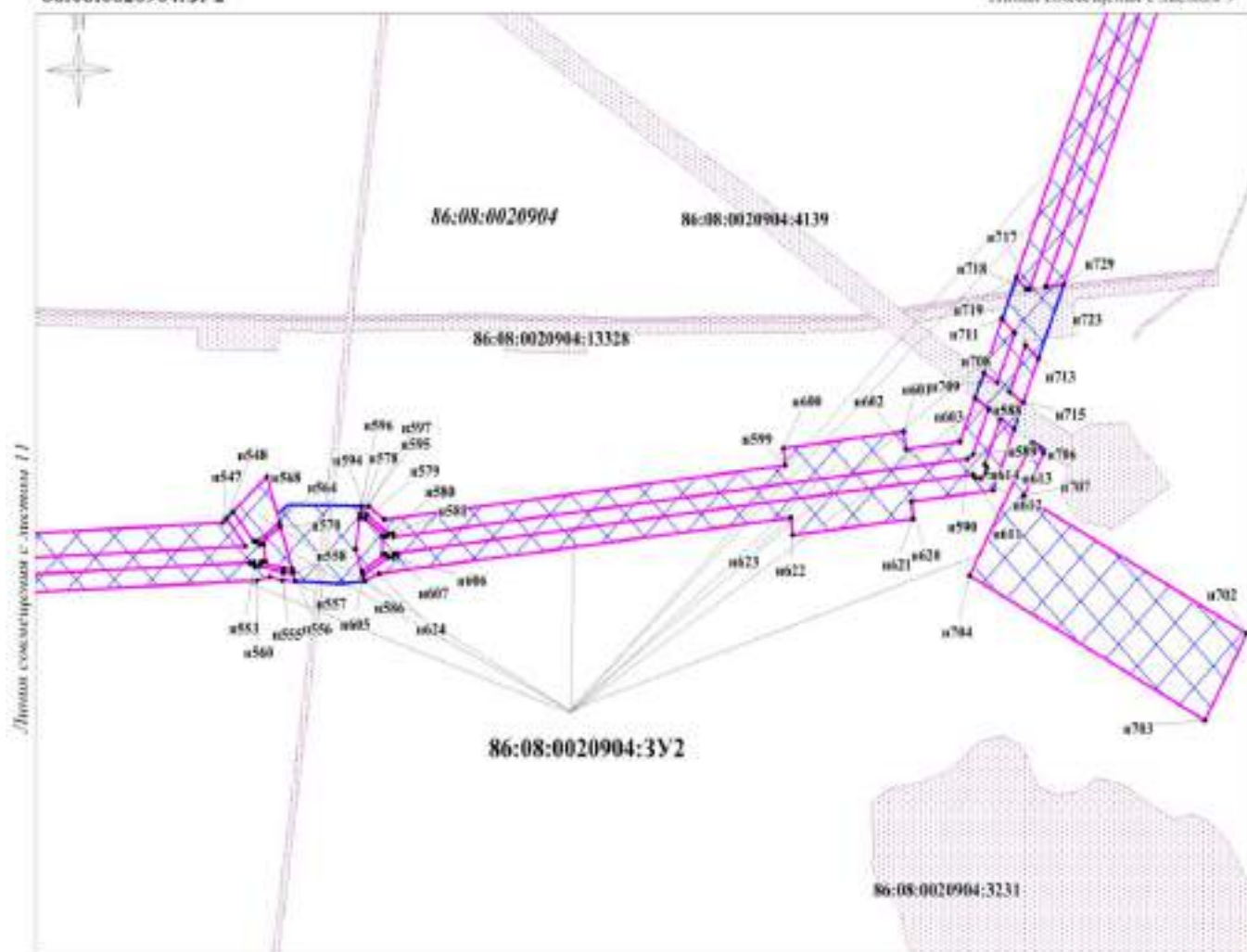
86:08:0020904:3Y2

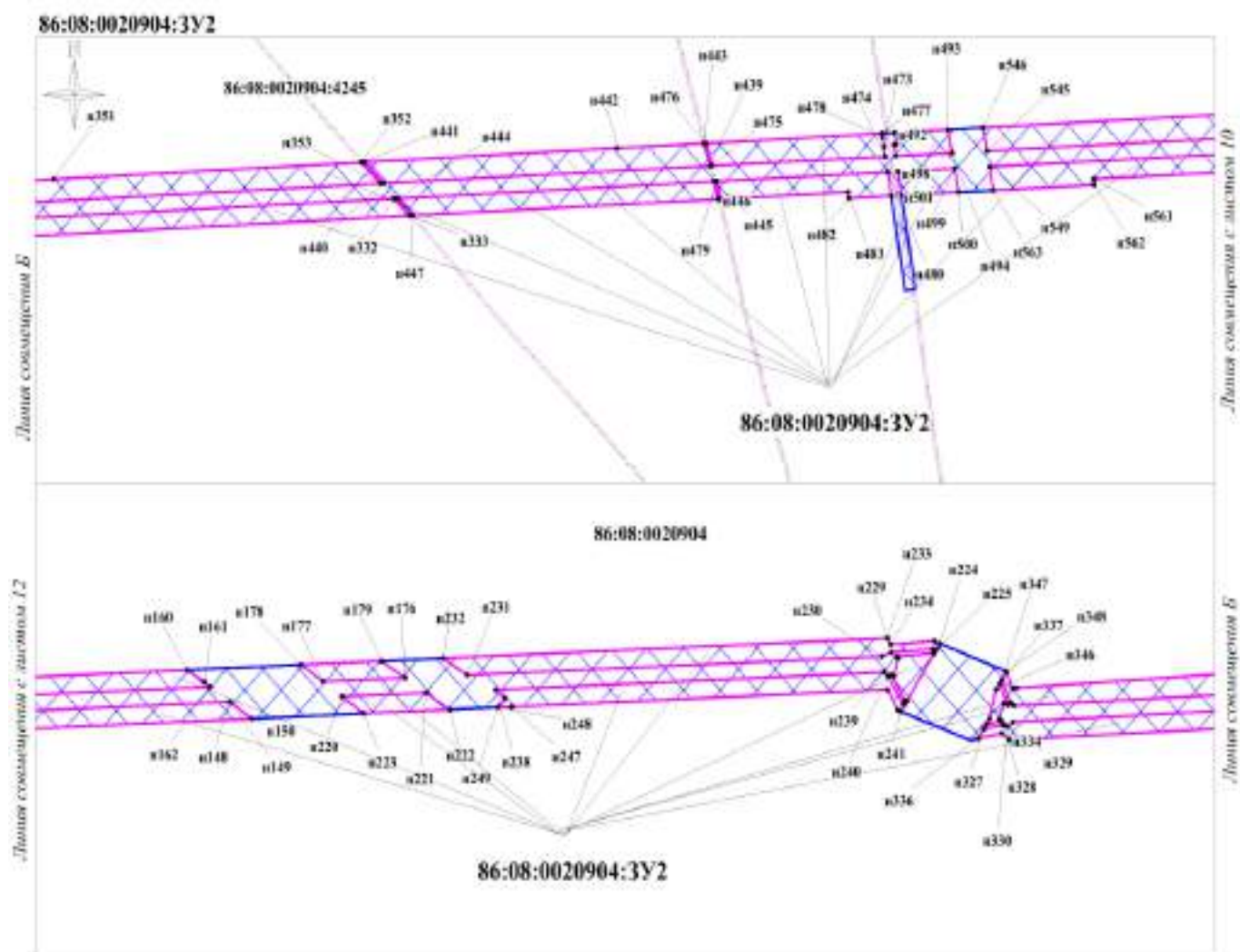


Линия совмещения с листом 10

86:08:0020904:332

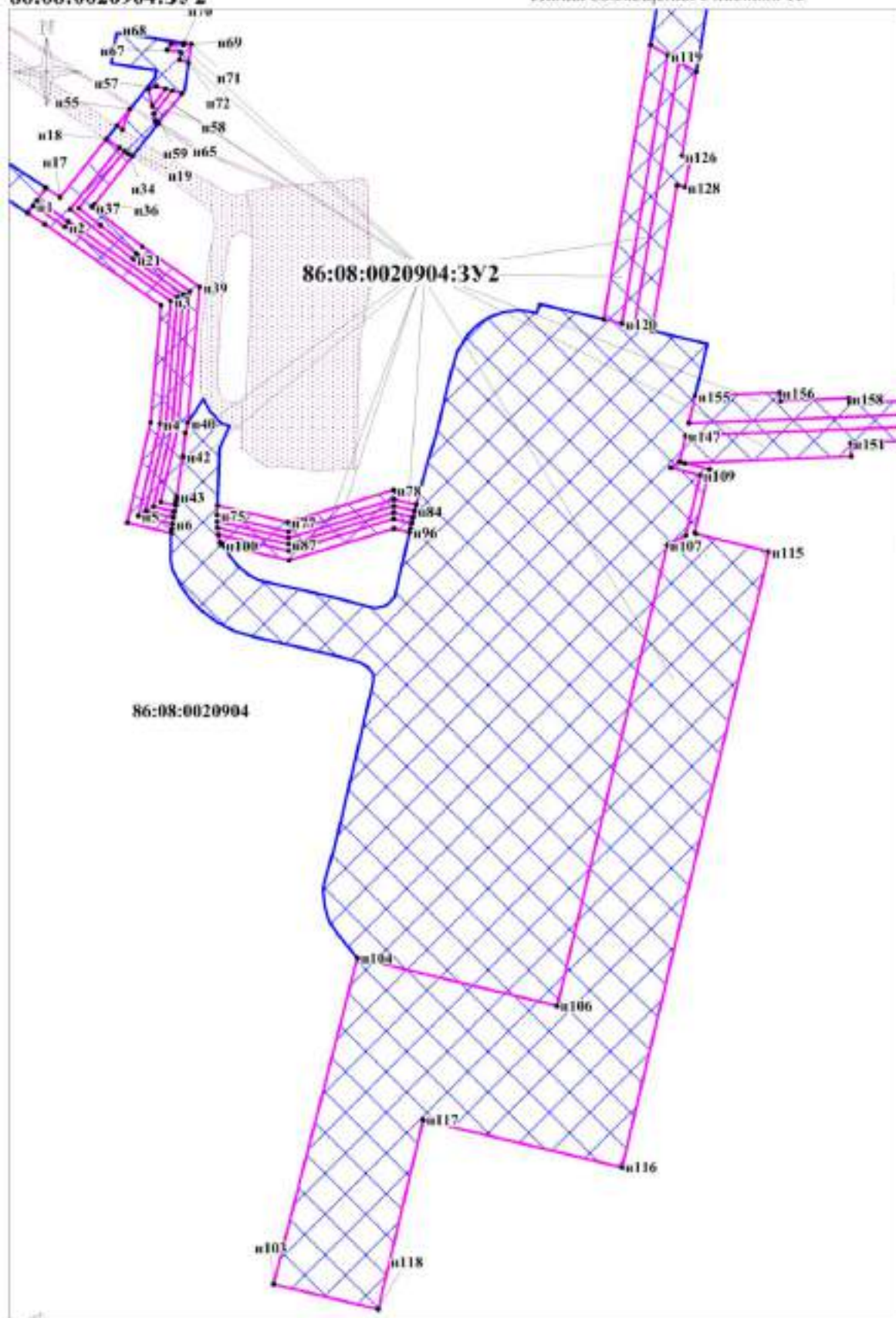
Линия совмещения с листом 9



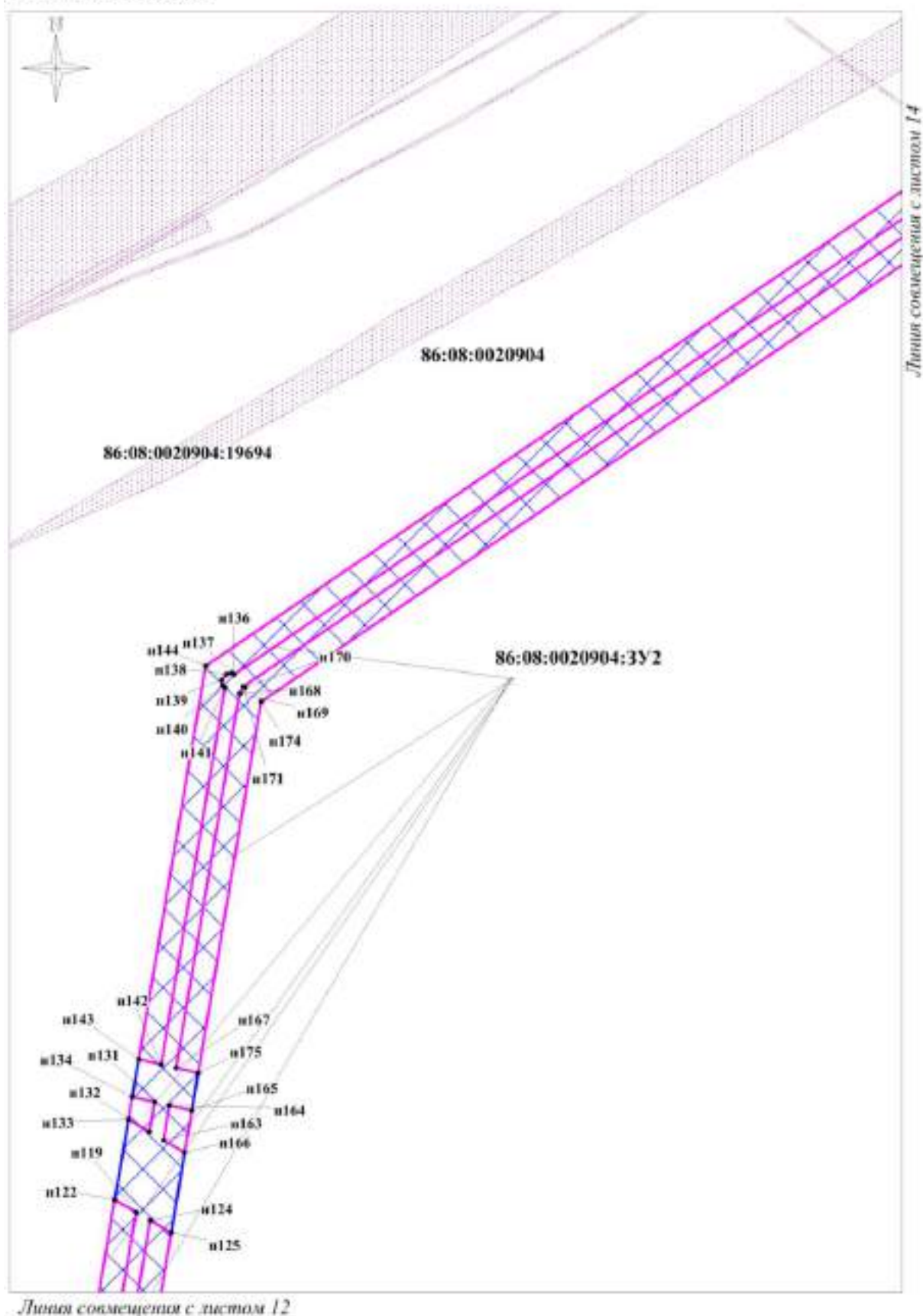


86:08:0020904:3У2

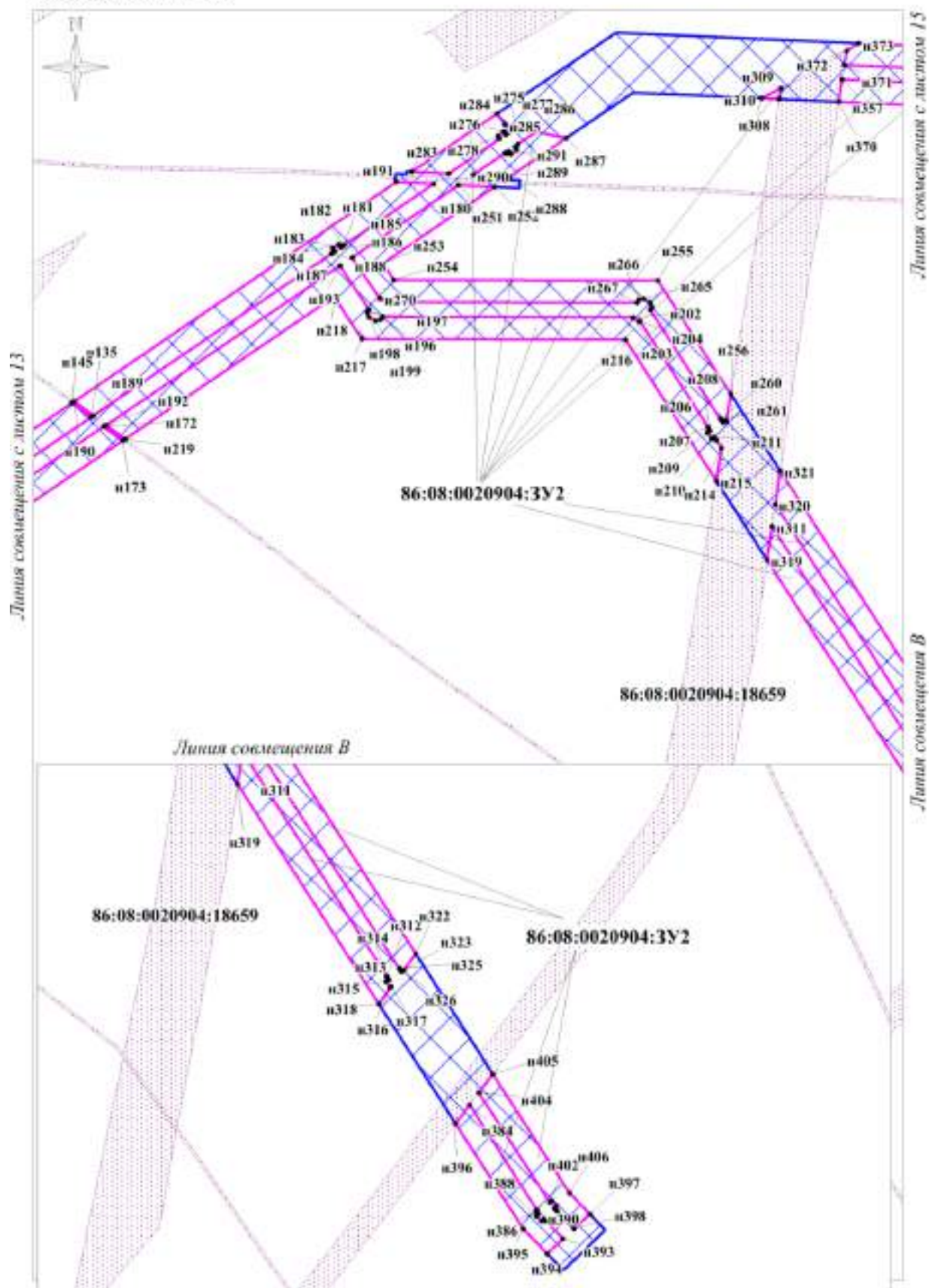
Линия совмещенная с листом 13

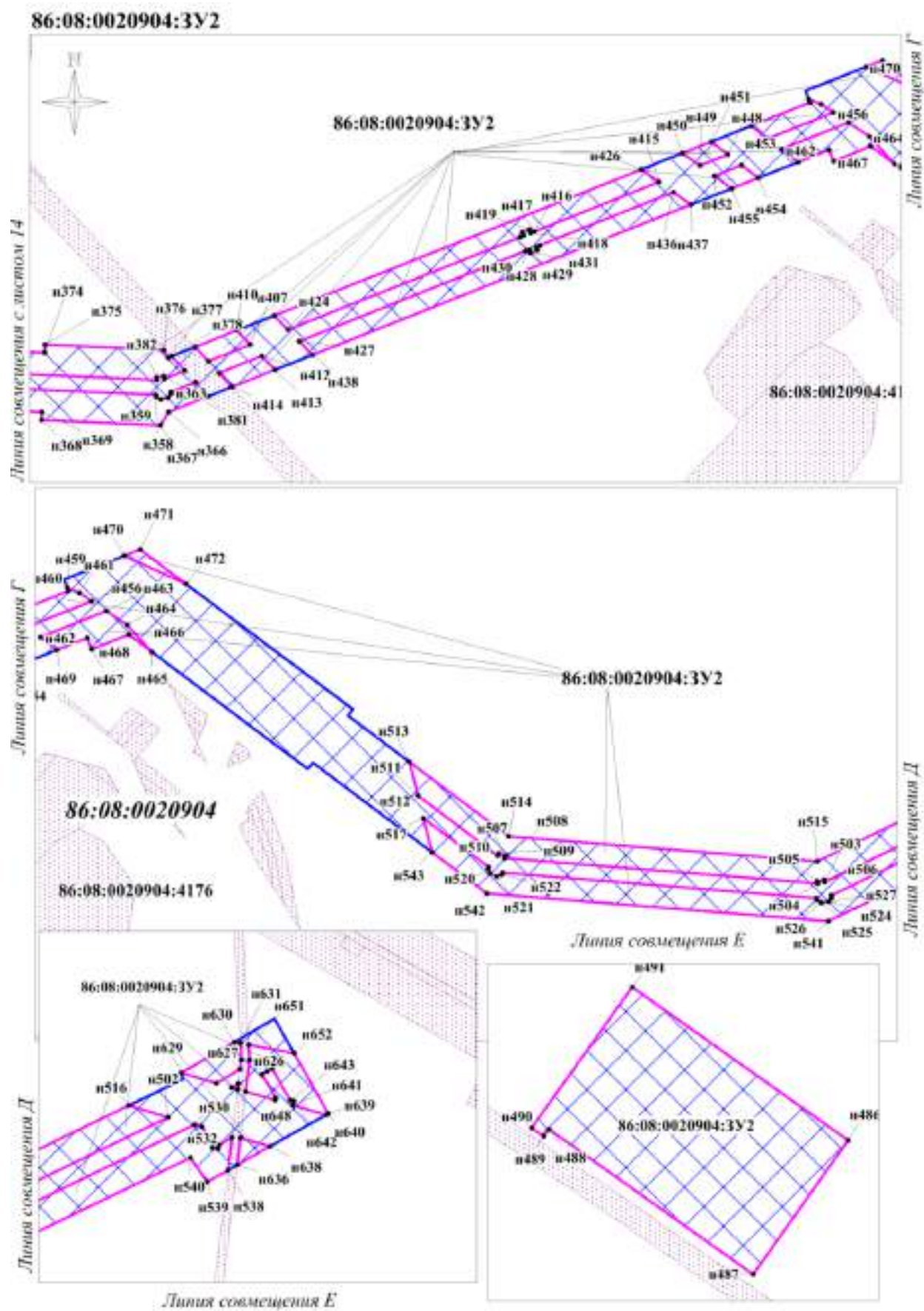


86:08:0020904:3У2

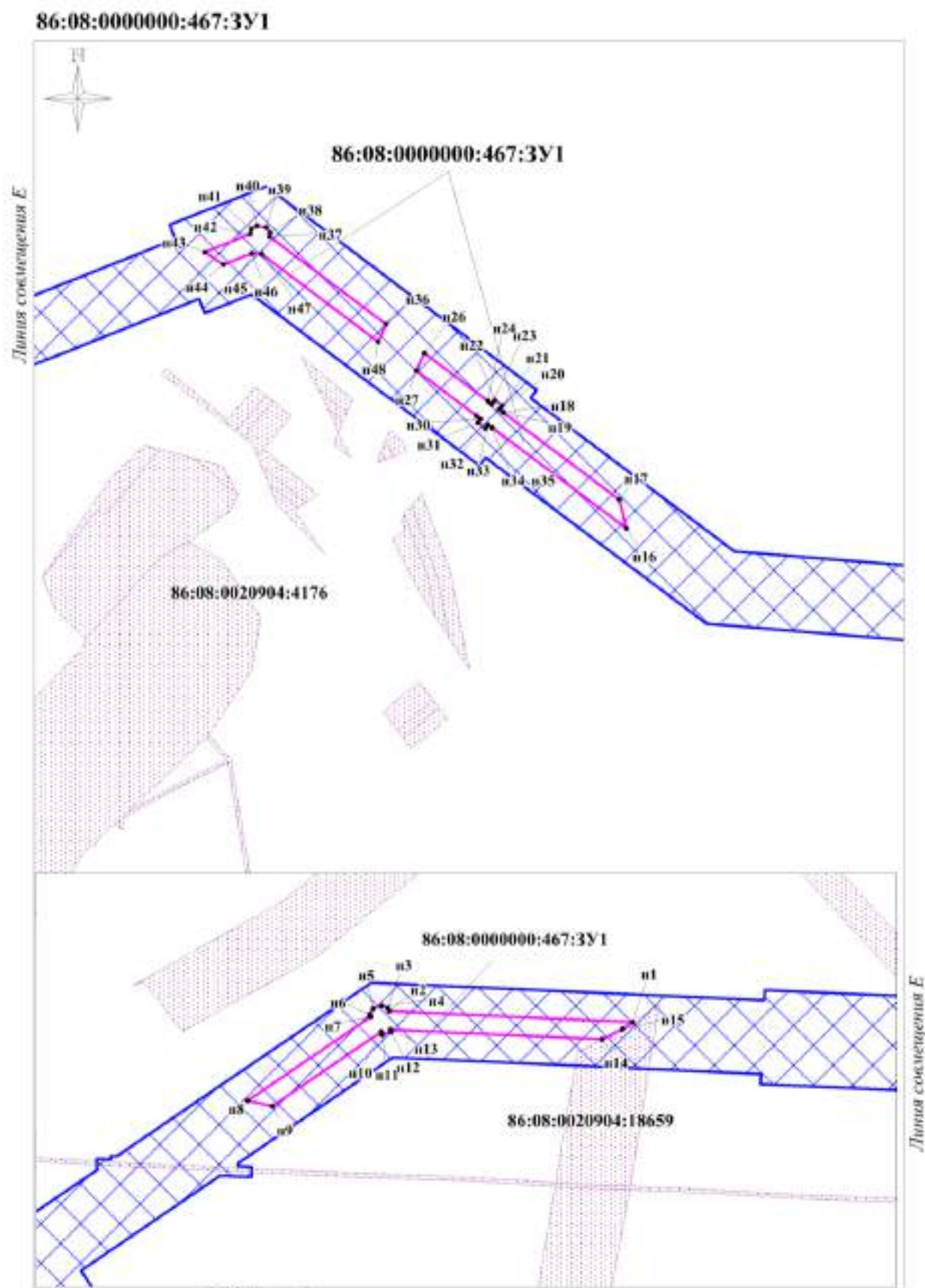


86:08:0020904:3У2

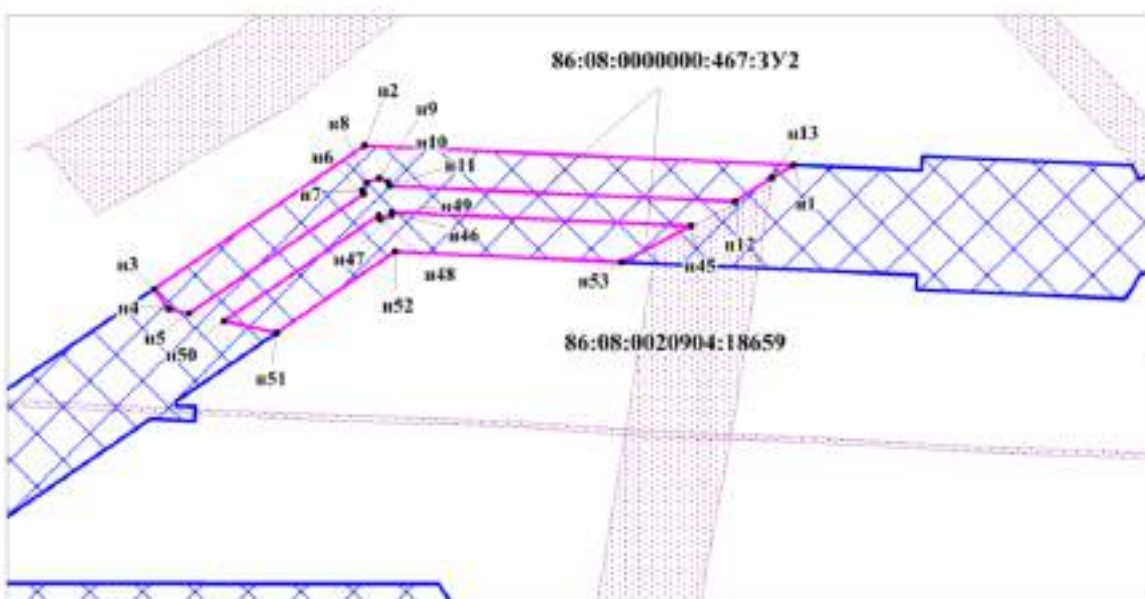
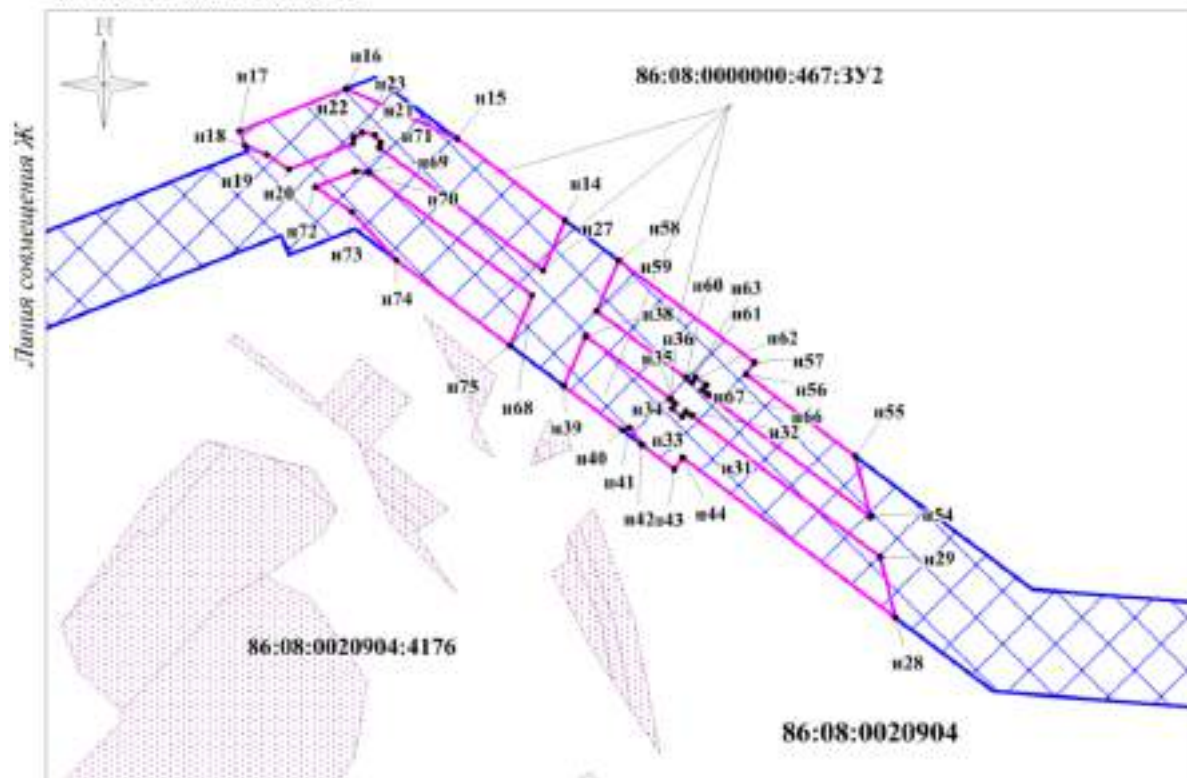




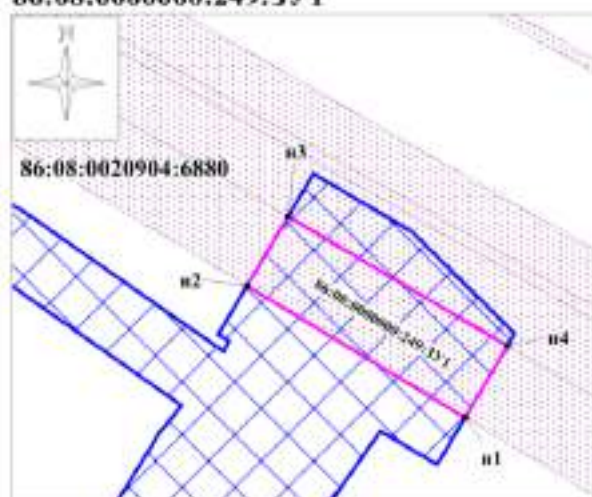
(Земли лесного фонда)



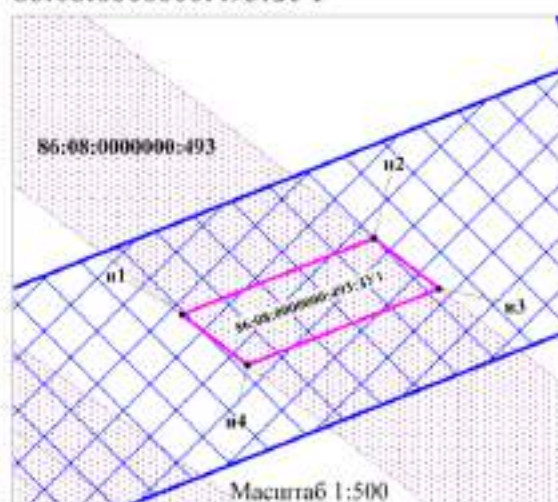
86:08:0000000:467:3Y2



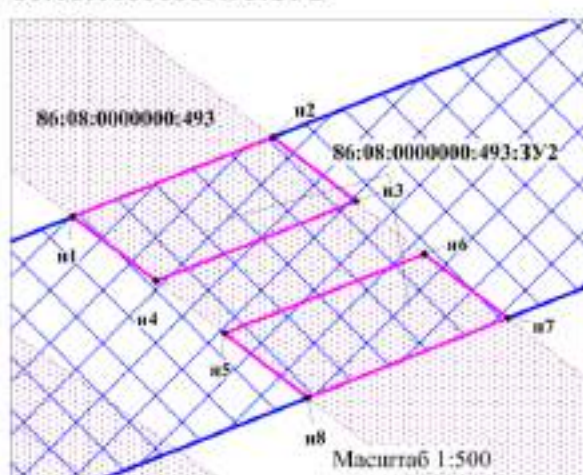
86:08:0000000:249:3Y1



86:08:0000000:493:3Y1



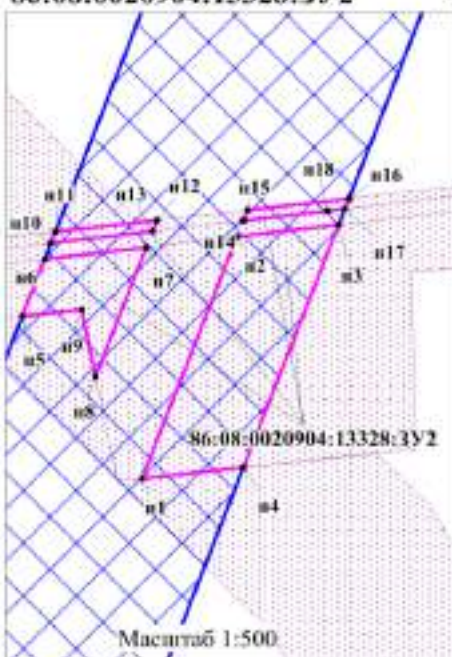
86:08:0000000:493:3Y2



86:08:0020904:13328:3Y1



86:08:0020904:13328:3Y2



86:08:0020904:18659:3Y1



86:08:0020904:18659:3Y2

