



АДМИНИСТРАЦИЯ НИЖНЕВАРТОВСКОГО РАЙОНА
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 22.07.2020

№ 1108

г. Нижневартовск

Об утверждении документации
по планировке территории

В соответствии со статьями 42, 43, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением администрации района от 18.09.2019 № 1853 «Об утверждении Порядка подготовки документации по планировке территории и принятия решения об ее утверждении для размещения объектов на территории Нижневартовского района», учитывая протокол общественных обсуждений документации по планировке территории от 06.07.2020 № 13/20 и заключение о результатах общественных обсуждений документации по планировке территории от 06.07.2020 № 13/20:

1. Утвердить документацию по планировке территории для объекта «Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади Орехово-Ермаковского месторождения. Реконструкция куста скважин № 9» в составе:

1.1. Основная часть проекта планировки территории согласно приложению 1.

1.2. Основная часть проекта межевания территории согласно приложению 2.

2. Контроль за выполнением постановления возложить на начальника отдела жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и строительства администрации района М.Ю. Канышеву.

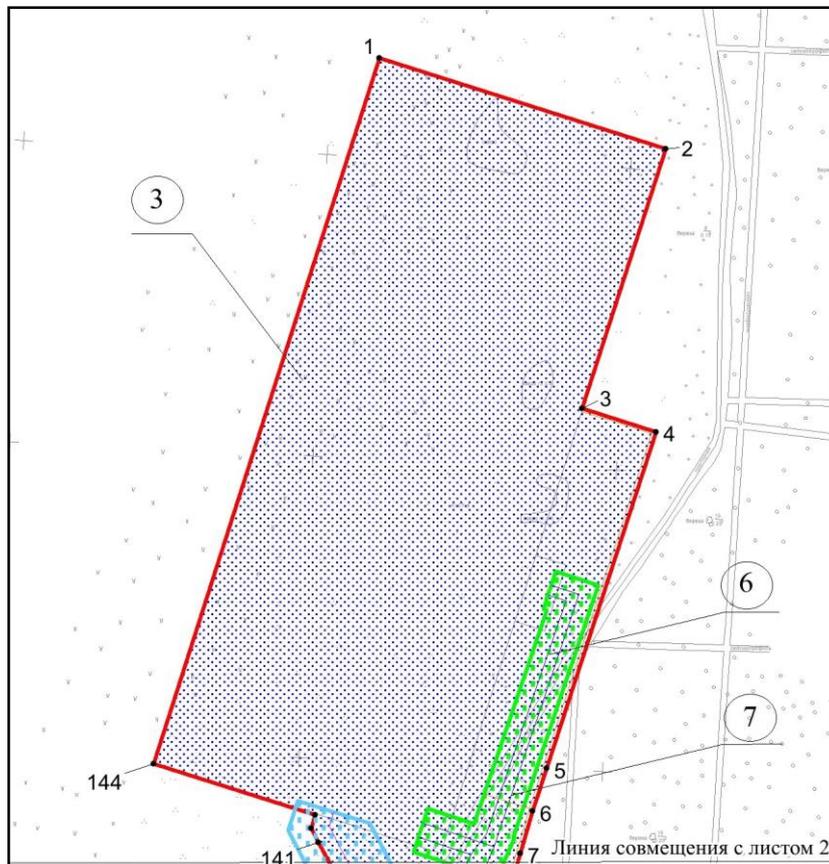
Глава района

Б.А. Саломатин

Приложение 1 к постановлению
администрации района
от 22.07.2020 № 1108

Основная часть проекта планировки территории 1. Чертежи планировки территории

Масштаб 1:5000



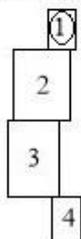
Экспликация зон планируемого размещения
объектов капитального строительства

№	Наименование
1	"Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади Орехово-Бермаковского месторождения. Реконструкция куста скважин №9

Экспликация проектируемых объектов
капитального строительства

№	Наименование
1	Нефтегазосборные сети К9-т. вр. К9
2	Подъездная дорога к кусту скважин №9
3	Обустройство куста скважин №9
4	ВЛ 6 кВ №1 т.вр. Куст №9 – КТПН №1 Куст №9
5	ВЛ 6 кВ №2 т.вр. Куст №9 – КТПН №1 Куст №9
6	ВЛ 6 кВ №1 т.вр. КТПН №1 Куст №9 – КТПН №2 Куст №9
7	ВЛ 6 кВ №2 т.вр. КТПН №1 Куст №9 – КТПН №2 Куст №9

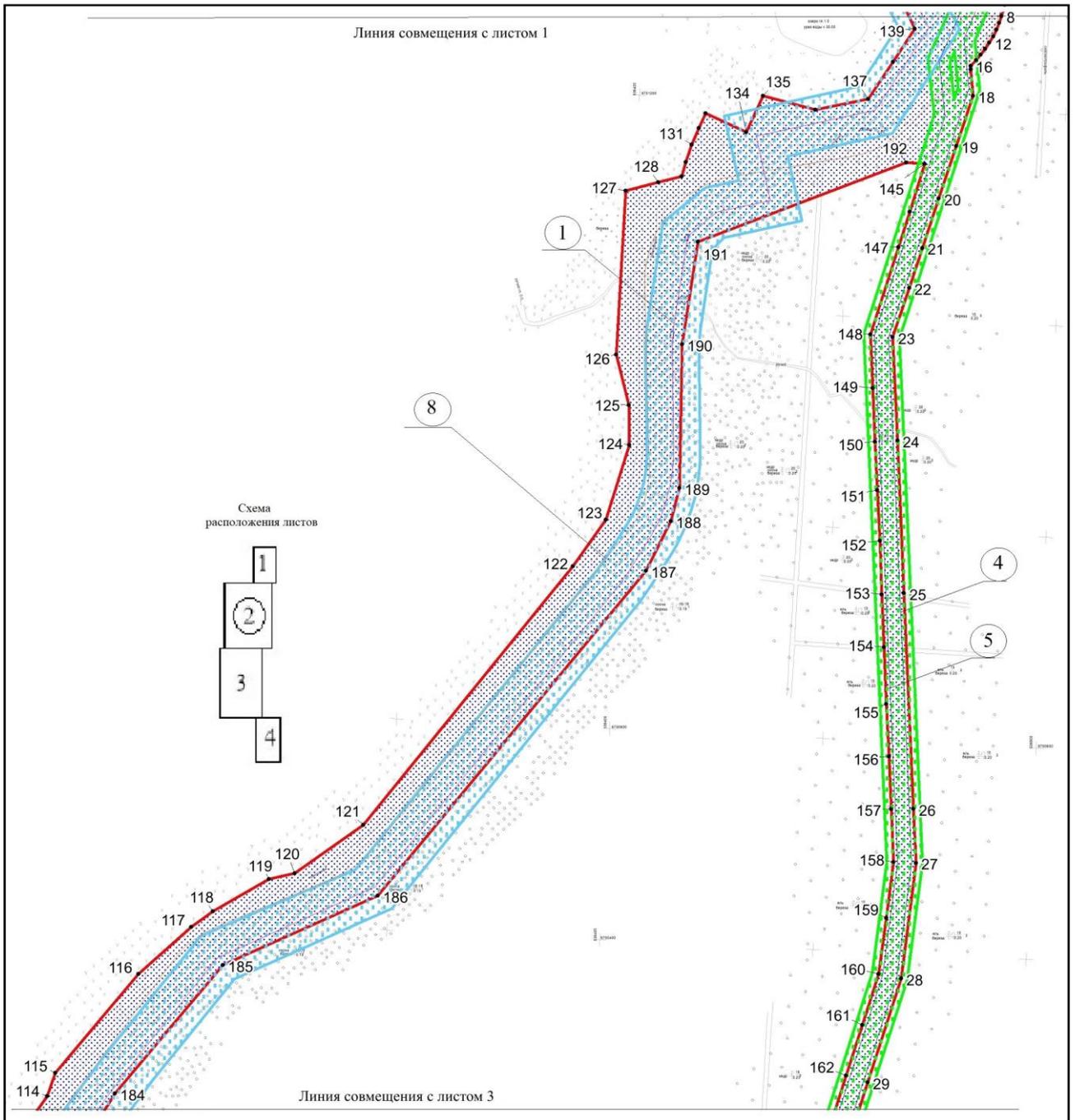
Схема расположения листов



Условные обозначения

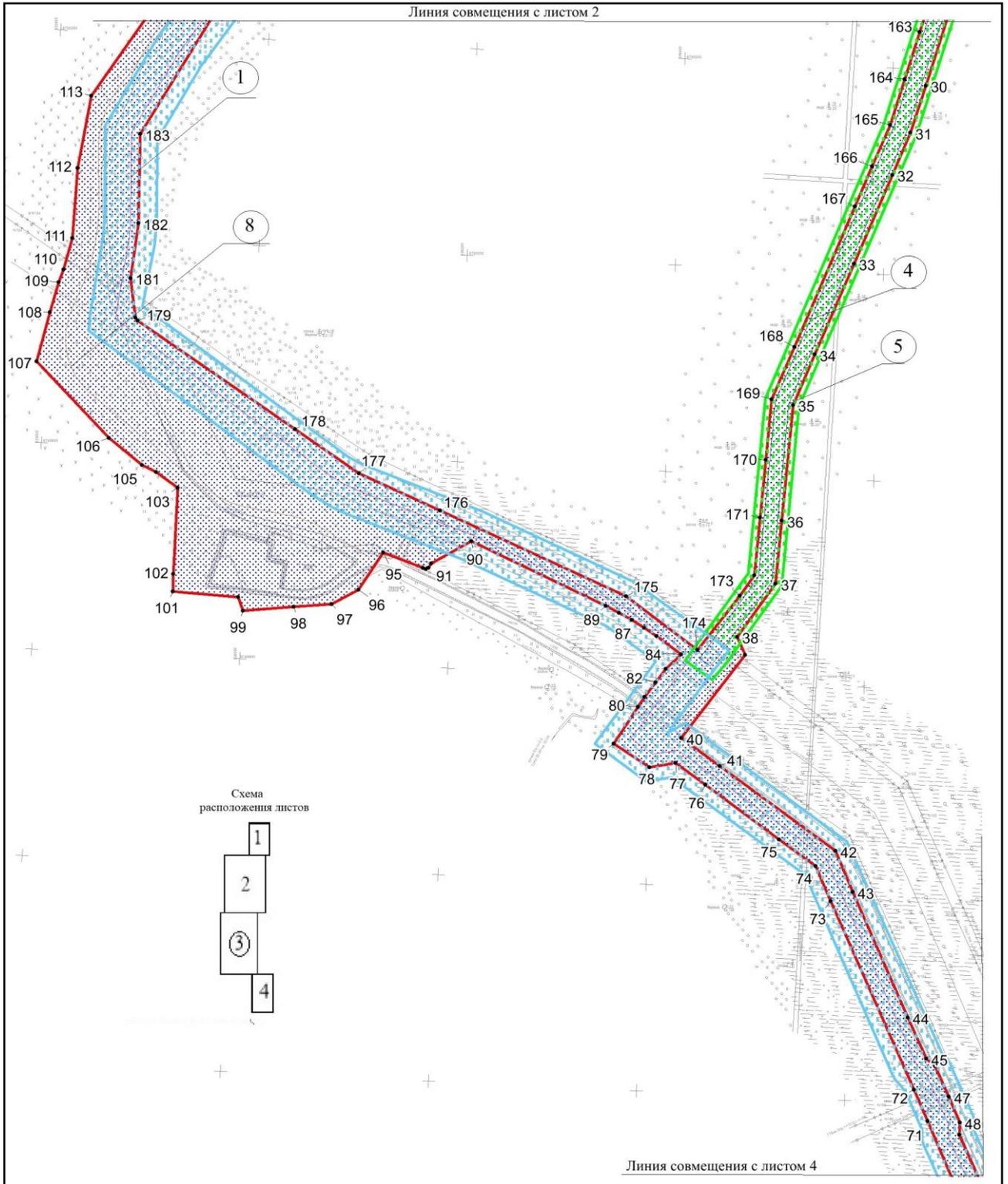
- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (зона планируемого размещения объектов капитального строительства)
- Номер объекта капитального строительства
- Границы муниципальных образований
- Границы зон с особыми условиями использования территорий подлежащие установлению
- Ось проектируемых нефтесборных трубопроводов
- Ось проектируемых ВЛ 6 кВ
- Ось проектируемой автодороги
- Номер точки поворота границы зоны планируемого размещения объектов

Масштаб 1:5000



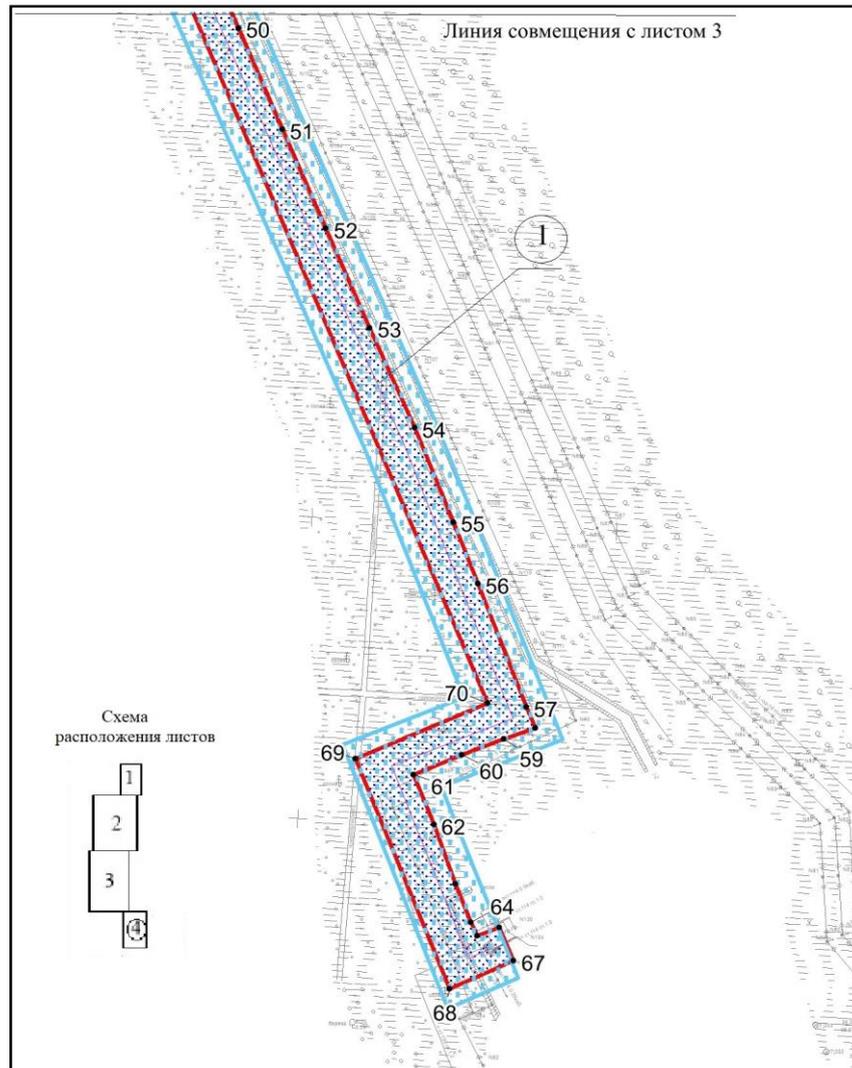
Условные обозначения представлены на листе 1

Масштаб 1:5000



Условные обозначения представлены на листе 1

Масштаб 1:5000



Условные обозначения представлены на листе 1

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объекта

	X	Y
1	942956,52	4370972,48
2	942896,6	4371160,73
3	942724,62	4371105,68
4	942709,13	4371154,36
5	942486,18	4371082,34
6	942457,82	4371073,19
7	942429,86	4371064,98
8	942377,25	4371049,52
9	942370,79	4371047,38
10	942364,37	4371044,78
11	942358,18	4371041,75
12	942352,17	4371038,32
13	942346,42	4371034,49
14	942340,94	4371030,29
15	942335,74	4371025,71
16	942330,28	4371020,67
17	942326,6	4371020,87
18	942301,74	4371022,8
19	942254,28	4371007,16
20	942204,71	4370990,82
21	942157,96	4370975,46
22	942120,16	4370963,06
23	942073,45	4370947,74
24	941975,71	4370952,08
25	941831,49	4370958,29
26	941627,17	4370967,2
27	941576,27	4370969,48
28	941466,97	4370955,6
29	941368,49	4370924,09
30	941277,36	4370895,07
31	941231,68	4370880,33
32	941190,88	4370862,9
33	941104,97	4370826,17
34	941017,03	4370788,53
35	940968,23	4370767,59
36	940856,14	4370756,86
37	940795,34	4370750,97
38	940743,85	4370713,94
39	940726,16	4370721,41
40	940645,79	4370660,34
41	940618,87	4370696,96

42	940536,59	4370808,18
43	940496,93	4370824,74
44	940375,22	4370877,8
45	940335,4	4370895,45
46	940328,12	4370904,09
47	940298,65	4370917,25
48	940273,82	4370927,62
49	940261,92	4370927,44
50	940210,23	4370950,17
51	940143,05	4370978,97
52	940077,33	4371007,47
53	940011,63	4371036,19
54	939945,39	4371065,54
55	939882,91	4371091,13
56	939842,14	4371107,19
57	939760,27	4371138,79
58	939746,2	4371144,8
59	939739,17	4371124,16
60	939728,63	4371096,58
61	939715,63	4371064,92
62	939682,37	4371078,47
63	939642,85	4371092,51
64	939617,61	4371102,43
65	939608,78	4371106,59
66	939614,25	4371121,13
67	939592,43	4371130,61
68	939573,67	4371088,79
69	939726,14	4371026,92
70	939762,76	4371113,44
71	940274,71	4370897,05
72	940305,23	4370883,61
73	940487,9	4370803,59
74	940521,82	4370789,41
75	940547,62	4370754,18
76	940600,38	4370683,28
77	940621,56	4370654,48
78	940617,6	4370629,7
79	940640,51	4370595,43
80	940676,07	4370618,71
81	940685,66	4370624,91
82	940699,8	4370635,69
83	940712,64	4370645,48

84	940726,77	4370660,24
85	940744,32	4370636,26
86	940752,34	4370624,71
87	940760,02	4370612,68
88	940767,05	4370600,38
89	940773,51	4370587,75
90	940836,21	4370458,46
91	940814,87	4370419,98
92	940810,49	4370417,74
93	940809,21	4370414,85
94	940810,36	4370411,93
95	940825,55	4370373,97
96	940789,42	4370350,03
97	940775,27	4370324,53
98	940772,83	4370287,84
99	940769,26	4370239,23
100	940782,04	4370234,52
101	940787,8	4370171,83
102	940804,46	4370172,57
103	940888,09	4370176,43
104	940903,29	4370155,71
105	940910,05	4370142,38
106	940936,37	4370110,53
107	941010,45	4370041,03
108	941057,97	4370053,61
109	941087,2	4370062,45
110	941099,27	4370066,76
111	941129,67	4370075,48
112	941197,55	4370080,34
113	941267,49	4370093,62
114	941355,32	4370154,93
115	941377,66	4370162,27
116	941470,92	4370240,3
117	941515,59	4370289,81
118	941530,39	4370310,2
119	941560,71	4370362,58
120	941566,42	4370386,93
121	941612,04	4370451,44
122	941856,74	4370647,58
123	941900,87	4370678,52
124	941971,39	4370700,69
125	942009,24	4370700,29

126	942056,97	4370688,33
127	942212,21	4370697,33
128	942220,01	4370727,79
129	942225,59	4370749,65
130	942239,3	4370753,5
131	942255,58	4370759,14
132	942271,5	4370765,76
133	942285,26	4370772,44
134	942267,59	4370810,28
135	942301,78	4370826,13
136	942288,66	4370875,3
137	942298,97	4370924,54
138	942333,97	4370948,07
139	942365,53	4370968,47
140	942397,29	4370953,53
141	942436,98	4370932,33
142	942446,56	4370927,49
143	942455,13	4370929,94
144	942489,04	4370823,64
145	942237,26	4370977,79
146	942192,19	4370963,54
147	942158,83	4370953,02
148	942076,3	4370926,75
149	942025,22	4370928,93
150	941974,66	4370931,21
151	941928,63	4370933,16
152	941881,08	4370935,51
153	941830,14	4370937,47
154	941780,27	4370939,5
155	941726,43	4370941,79
156	941676,89	4370944,13
157	941626,75	4370946,09
158	941577,06	4370948,29
159	941523,98	4370941,47
160	941471,19	4370934,59
161	941422,65	4370919,19
162	941374,89	4370903,95
163	941329,13	4370889,38
164	941283,47	4370874,82
165	941238,99	4370860,68
166	941199,4	4370843,53
167	941160,44	4370827
168	941024,52	4370769,02
169	940973,62	4370747
170	940915,3	4370741,35

171	940859,11	4370736,18
172	940803,29	4370730,65
173	940783,63	4370716,39
174	940731,15	4370675,73
175	940783,14	4370607,16
176	940866,01	4370428,39
177	940902,1	4370350,78
178	940944,8	4370289,27
179	941049,84	4370137,92
180	941052,89	4370135,99
181	941090,99	4370131,29
182	941144,22	4370138,85
183	941230,49	4370140,65
184	941357,86	4370218,36
185	941479,47	4370319,61
186	941545,29	4370464,77
187	941852,4	4370716,31
188	941899,64	4370739,6
189	941930,72	4370747,73
190	942066,64	4370750,13
191	942163,78	4370764,93
192	942238,76	4370960,26

Координаты границ в графических материалах определены в местной системе координат Ханты-Мансийского автономного округа – Югры МСК-86.

2. Положение о характеристиках планируемого развития территории, в том числе о плотности и параметрах застройки территории (в пределах, установленных градостроительным регламентом), о характеристиках объектов капитального строительства

2.1 Характеристика объектов капитального строительства

Проектом «Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади Орехово-Ермаковского месторождения. Реконструкция куста скважин №9» предусматривается строительство следующих объектов:

- подъездная дорога к кусту скважин №9;
- обустройство куста скважин №9;
- нефтегазосборные сети К9-т.вр.К9
- ВЛ 6 кВ №1 т.вр. Куст №9 – КТПН №1 Куст №9;
- ВЛ 6 кВ №2 т.вр. Куст №9 – КТПН №1 Куст №9;
- ВЛ 6 кВ №1 т.вр. КТПН №1 Куст №9 – КТПН №2 Куст №9;
- ВЛ 6 кВ №2 т.вр. КТПН №1 Куст №9 – КТПН №2 Куст №9.

Функциональным назначением проектируемых участков нефтегазосборных трубопроводов является передача добываемой продукции в систему транспорта нефти нефтеносных пластов действующую нефтесборную систему Орехово-Ермаковского месторождения до ДНС Орехово-Ермаковская. Подключение к существующей системе осуществляется через существующие узлы запорной арматуры.

Характеристики проектируемых нефтегазосборных сетей представлены в таблице 1.

Характеристики проектируемых нефтегазосборных сетей

Таблица 1

Наименование объекта	Характеристика
Нефтегазосборный трубопровод К9-т.вр.К9	Протяженность трубопровода – 3843,47 м
	Транспортируемая среда – вода+нефть+газ
	Рабочее давление – 4 МПа

Пропускная способность нефтегазосборного трубопровода К9-т.вр.К9 по жидкости составляет 2200 м³/сут., при этом проектная мощность отвечает уровню максимальной добычи жидкости куста скважин № +9 и равна 550 м³/сут.

Согласно табл. 7 СП 34-116-97 проектируемые нефтесборные сети относятся к III классу, III категории. В соответствии с табл. 8 СП 34-116-97 отдельные участки нефтесборных сетей (пересечение с подземными коммуникациями в пределах 20 м по обе стороны пересекаемой коммуникации, пересечения с ВЛ-6 кВ и участки протяженностью 1000 м в каждую сторону от пересечения с ВЛ) отнесены ко II категории. Поскольку участки II категории полностью перекрывают друг друга, нефтесборные трубопроводы приняты II категории на всем протяжении.

Начало проектируемой трассы «Нефтегазосборные сети К 9 - т.вр. К 9» предусмотрено от границы проектируемого куста №9, конец трассы соответствует точке врезки в существующую задвижку нефтепровода ст. 159.

Функциональным назначением проектируемых ВЛ 6 кВ является электроснабжение кустовой площадки №9.

Источник электроснабжения потребителей кустовой площадки № 9 Ореховской площади Орехово-Ермаковского месторождения – ПС 35/6кВ «ДНС Ореховское».

Габариты от нижних проводов ВЛ-6кВ до земли в ненаселенной местности приняты не менее 6 м, до полотна проезжей части пересекаемой автодороги – не менее 7 м.

Точки подключения проектируемых ВЛ-6 кВ для электроснабжения куста №9 – 1 точка – существующая опора №107 ВЛ-6 кВ №1 на куст №8; 2 точка – существующая опора №107 ВЛ-6 кВ №2 на куст №8.

Для обеспечения 1 категории по надежности электроснабжения предусматривается:

питание кустовой площадки №9 по двум проектируемым ВЛ-6 кВ, отпайками от существующих ВЛ-6 кВ №1 и №2 на куст №8;

секционирование питающих ВЛ 6 кВ на распределительном устройстве 6 кВ в составе 2КТПНУ-6/0,4 кВ;

установка комплектных двухтрансформаторных подстанций - 2КТПНУ-6/0,4 кВ с трансформаторами ТМГ-12 - 1000/6/0,4 кВ единичной мощностью 1000 кВА, подключаемых к разным питающим ВЛ-6 кВ;

установка АВР секционного выключателя 0,4 кВ двухсекционного щита РУНН-0,4 кВ.

В качестве источников электроэнергии 0,4 кВ на кусте скважин № 9 приняты комплектные двухтрансформаторные подстанции 2КТПНУ-6/0,4 кВ с НКУ и КТПН-6/0,4 кВ – для электроснабжения водозаборных скважин, которые служат для приема электроэнергии со стороны 6 кВ и распределения электроэнергии на напряжении 380/220 В.

Подъезд к кусту скважин № 9 протяженностью 2608 м. Исследуемый участок расположен в районе проектируемого куста скважин № 9. Проектируемая линия начинается от существующей автодороги «Р-356 – К-2», конец трассы соответствует проектируемому кусту скважин № 9.

Проектируемая автодорога предусмотрена для проезда пожарных, ремонтных и аварийных машин, а также для обслуживания внутрипромысловых коммуникаций.

Согласно СП 37.13330.2012 проектируемые подъездные автодороги относятся:

в зависимости от характера деятельности предприятия – к автомобильным дорогам заводов, фабрик и т.п.;

по месту их расположения на предприятии – к межплощадочным;

по назначению – к основным;

по срокам использования – к постоянным.

Согласно требованиям СП 37.13330.2012 технические нормативы подъезда к кусту 9, приняты как для автодорог IV-в технической категории (таблица 2).

Технические нормативы для дорог IV-в технической категории, СП 37.13330.2012 «Промышленный транспорт»

Таблица 2

Наименование показателя	Измеритель	Показатель
Категория дороги		IV-в
Ширина расчетного автомобиля	м	2,5
Расчетная скорость	км/час	30
Ширина земляного полотна	м	7,5
Ширина земляного полотна на участках установки металлического барьерного ограждения	м	8,5
Ширина проезжей части	м	4,5
Ширина обочины	м	1,5
Ширина обочины на участках установки металлического барьерного ограждения	м	2,0
Число полос движения		1
Наименьшие радиусы кривых в плане, м		
выпуклых		650
вогнутых		800
Обеспечение видимости:		
поверхности дороги	м	50
встречного автомобиля	м	100
Наименьшие радиусы кривых в продольном профиле, м:		
выпуклых	м	650
вогнутых	м	800
Наибольший продольный уклон:	‰	100

Предусматривается проектирование и обустройство Куста скважины 9 (добывающая): среднесуточный дебит жидкости скважины – 50 м³/сут., среднесуточный дебит нефти по скважине – 31 т/сут., обводненность – 29%, газовый фактор – 150 м³/т.

2.2 Размещение и местоположение объектов капитального строительства

В административном отношении район изысканий расположен в Нижневартовском районе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры Тюменской области на территории Орехово-Ермаковского месторождения.

Ближайшим населенным пунктом к проектируемым кустам скважин № 9, является д. Вата, расположенный на расстоянии 27 км на северо-восток от объектов изысканий. Ближайшие крупные населенные пункты - г. Мегион и г. Нижневартовск расположены в 45 км на северо-восток от проектируемых объектов.

Базовым городом для обустройства и промышленной эксплуатации Ореховского месторождения является г. Нижневартовск, где имеются все необходимые предприятия культурно-социального, бытового и производственного обслуживания. Транспортная связь с месторождением и его материально-техническое снабжение (доставка грузов, оборудования и вахтового персонала) осуществляются автотранспортом по разветвленной сети автомобильных дорог, связывающих воедино все объекты нефтедобычи.

Проектируемый объект расположен на землях лесного фонда Куль-Ёганского урочища, Пойменного урочища, Куль-Ёганского участкового лесничества, Территориального отдела - Мегионское лесничество, землях промышленности и иного специального назначения, землях запаса муниципального образования Нижневартовского района.

Предельные размеры земельных участков, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.

В соответствии с письмами Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Департамента недропользования и природных ресурсов ХМАО-Югры в границах предполагаемого ведения работ, действующие особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения, отсутствуют.

Согласно заключению Службы государственной охраны объектов культурного наследия, на территории земельного участка, испрашиваемого под строительство и реконструкцию, объекты культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок находится вне зон охраны, защитных зон объектов культурного наследия.

Реализация проекта не приведет к загрязнению территории района расположения объекта. Производство строительного-монтажных работ в границах отвода земель, позволит свести к минимуму воздействие на почвы, растительный и животный мир. По окончании строительства объекта предусматривается благоустройство территории и рекультивация земельных участков.

Ущерб окружающей среде может быть нанесен лишь в аварийных случаях, но для их предотвращения предусмотрены все возможные мероприятия в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

В соответствии с письмами Департамента недропользования и природных ресурсов ХМАО-Югры объект не находится в границах территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального и местного значения в ХМАО-Югре.

2.3 Сведения о плотности и параметрах застройки территории, необходимые для размещения объектов капитального строительства

Учитывая основные технические характеристики объекта «Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади Орехово – Ермаковского месторождения. Реконструкция куста скважин №9» проектом планировки территории определены границы зоны его планируемого размещения в соответствии с требованиями действующих норм отвода земель.

Общая площадь зоны планируемого размещения объекта капитального строительства «Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади Орехово – Ермаковского месторождения. Реконструкция куста скважин №9» составляет – 35,61 га.

3. Положения об очередности планируемого развития территории, содержащие этапы проектирования, строительства, реконструкции объектов капитального строительства

Этапы проектирования предусмотрены в календарном плане к договору на проектно-изыскательские работы.

Этапы строительства отражены в проектной документации.

Основная часть проекта межевания территории

1. Текстовая часть проекта межевания территории

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

Проектируемые объекты расположены на землях лесного фонда, находящихся в ведении Мегионского территориального отдела – лесничества, Куль-Ёганского участкового лесничества, а также на землях запаса и землях промышленности и иного специального назначения в Нижневартовском районе Ханты-Мансийского автономного округа на землях администрации Нижневартовского района.

Данным проектом планировки и проектом межевания предусматриваются действия по градостроительной подготовке земельных участков в целях определения их границ.

На основании решений, закрепленных в чертежах проекта межевания, будут готовиться проекты границ земельных участков для их последующего формирования, в соответствии с требованиями земельного законодательства.

Границы и координаты земельных участков в графических материалах Проекта определены в местной системе координат Ханты-Мансийского автономного округа – Югры – МСК 86.

Расчет полосы отвода земельных участков для выполнения работ по строительству проектируемого объекта произведен с учетом действующих норм отвода земель.

В связи с тем, что участки строительства имеют переменную ширину, а также с целью устранения чересполосных участков ширина полосы отвода – переменная и площадь определена графическим способом.

Площади земельных участков, необходимые для строительства и эксплуатации проектируемого объекта

Таблица 1

Наименование объекта	Площадь вновь испрашиваемых земельных участков, га	Площадь по земельным участкам, арендованных ранее, га	Зона застройки, га
«Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади»	9,8076	25,8024	35,6100

Площади образуемых и изменяемых земельных участков представлены в таблице 2

Площади испрашиваемых земельных участков под линейный объект

Таблица 2

№ образуемого земельного участка	Площадь земельного участка, га	Вид испрашиваемого права	Категория земель
86:04:0000001:ЗУ1	4,5996	Долгосрочная аренда	Земли запаса
86:04:0000001:24018:ЗУ1	0,2943	Долгосрочная аренда	Земли промышленности
86:04:0000001:98890:ЗУ1	0,0341	Долгосрочная аренда	Земли лесного фонда
86:04:0000001:97797:ЗУ1	3,7401	Долгосрочная аренда	Земли лесного фонда
86:04:0000000:14889:ЗУ1	1,1395	Долгосрочная аренда	Земли лесного фонда
Итого по долгосрочной аренде	9,8076		

Общая площадь земель, испрашиваемых в аренду составляет 9,8076 га.

Вид формирования земельных участков под «Обустройство объектов эксплуатации Ореховской площади Орехово-Ермаковского месторождения. Реконструкция куста скважин №9»:

- образование земельного участка 86:04:0000001:ЗУ1, площадью 4,5896 га из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности;

- образование земельного участка 86:04:0000001:24018:ЗУ1, площадью 0,2943 путем раздела земельного участка с кадастровым номером 86:04:0000001:24018 с сохранением исходного земельного участка в измененных границах;

- образование земельного участка 86:04:0000001:98890:ЗУ1, площадью 0,0341 путем раздела земельного участка с кадастровым номером 86:04:0000001:98890 с сохранением исходного земельного участка в измененных границах;

- образование земельного участка 86:04:0000001:97797:ЗУ1, площадью 3,7401 путем раздела земельного участка с кадастровым номером 86:04:0000001:97797 с сохранением исходного земельного участка в измененных границах;

- образование земельного участка 86:04:0000000 14889:ЗУ1, площадью 1,1395 путем раздела земельного участка с кадастровым номером 86:04:0000000:14889 с сохранением исходного земельного участка в измененных границах.

Доступ (проход или проезд от земельных участков общего пользования) к образуемым земельным участкам осуществляется за счет исходных земельных участков с кадастровыми номерами 86:04:0000001:24018, 86:04:0000001:98890, 86:04:0000001:97797, 86:04:0000000:14889 соответственно и земель общего пользования кадастрового квартала 86:04:0000001.

1.2 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 и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд

Изъятие земельных участков для государственных и муниципальных нужд для размещения проектируемых объектов не требуется.

1.3 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории в случаях, предусмотренных Градостроительным кодексом Российской Федерации

Виды разрешённого использования для земельных участков устанавливаются в соответствии с классификатором видов разрешённого использования земельных участков, утверждённого Приказом Минэкономразвития России от 01 сентября 2014 года № 540 и ст.25 Лесного Кодекса РФ.

Вид разрешённого использования земельного участка, подлежащего межеванию

Таблица 3

Условный номер образуемого земельного участка	Наименование вида разрешённого использования образуемого земельного участка
86:04:0000001:3У1	недропользование
86:04:0000001:24018:3У1	недропользование
86:04:0000001:98890:3У1	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; заготовка древесины
86:04:0000001:97797:3У1	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; заготовка древесины
86:04:0000000:14889:3У1	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; заготовка древесины

Чертежи межевания выполнены на топографической основе с указанием границ существующих земельных участков, образуемых земельных участков, условных номеров образуемых земельных участков, поворотных точек границ образуемых земельных участков и их координат.

1.4 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 случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков)

Участки расположены в эксплуатационных лесах.

Характеристики лесных участков представлены в таблице 4.

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка представлены в таблице 5.

Характеристика лесного участка

Таблица 4

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный	Преобладающая	Площадь(га)/ запас древесины (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)				
						молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10
<i>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; заготовка древесины</i>										
86:04:0000001:98890:ЗУ1										
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	Куль-Ёганское Пойменное	12	48	Ос	0,0341	/	2		0,0341/2	
Итого					0,0341	/	2		0,0341/2	
<i>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; заготовка древесины</i>										
86:04:0000001:97797:ЗУ1										
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	69	1	Б	0,6171	/	74			0,6171/74
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	69	2	Б	0,8365	/	50			0,8365/50
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	69	3		0,0079	/	-	<i>Профиль</i>		
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	70	22	К	0,4598	/	129		0,4598/129	
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	70	23	Ос	0,2609	/	47			0,2609/47
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	70	24	Ос	0,2655	/	48			0,2655/48
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	70	25		0,0272	/	-	<i>Профиль</i>		
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	70	26		0,0034	/	-	<i>Ручей</i>		
Эксплуатационные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	105	1	К	0,9064	/	227		0,9064/227	
Эксплуатационные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	105	4	К	0,0139	/	3		0,0139/3	
Эксплуатационные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	105	40		0,0186	/	-	<i>Профиль</i>		
Защитные	Куль-Ёганское Куль-Ёганское	105	44	К	0,3229	/	81		0,3229/81	
Итого					3,7401	/	659		1,7030/440	1,9800/219
<i>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; заготовка древесины</i>										
86:04:0000000:14889:ЗУ1										
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	Куль-Ёганское/ Пойменное	12	48	Ос	0,0138	/	1		0,0138/1	
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	Куль-Ёганское/ Пойменное	12	126		0,1485	/	-	<i>Буровая площадка</i>		
Защитные	Куль-Ёганское/ Пойменное	12	127		0,0933	/	-	<i>Дорога общего пользования</i>		
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	Куль-Ёганское/ Куль-Ёганское	69	2	Б	0,0005	/	0			0,0005/0
Эксплуатационные	Куль-Ёганское/ Куль-Ёганское	105	1	К	0,8574	/	214		0,8574/214	

Эксплуатационные	Куль-Ёганское/ Куль-Ёганское	105	40		0,0260	/	-	Профиль			
Итого					1,1395	/	215		0,0138/1	0,8574/214	0,0005/0
Всего по отводу:					4,9137	/	876		0,0479/3	2,5604/654	1,9805/219

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Таблица 5

Целевое назначение лесов	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст насаждений	Бонитет насаждений	Полнота древостоев	Средний запас древесины (куб.м/га)			
								молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	12	48	Ос	7ОС2Б1ИВ	25	3	1,0		50		
Защитные	69	1	Б	5Б2ОС1Е1П1К	100	3	0,5				120
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	69	2	Б	6Б2К2Е	75	4	0,4				60
Защитные	70	22	К	5К1Е1ПЗБ	170	4	0,6			280	
Защитные (ОЗУ: водоохранная зона)	70	23	Ос	7ОС1Б2К+Е	140	3	0,5				180
Защитные	70	24	Ос	7ОС1Б2К+Е	140	3	0,5				180
Эксплуатационные	105	1	К	5К1Е1ПЗБ	190	4	0,6			250	
Эксплуатационные	105	4	К	5К2Е1П2Б	190	4	0,6			250	
Защитные	105	44	К	5К2Е1П2Б	190	4	0,6			250	

1.5 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

№	x	y
1	942238,77	4370960,15
2	942257,08	4370921,17
3	942257,42	4370921,59
4	942266,57	4370900,95
5	942266,58	4370900,95
6	942224,56	4370834,04
7	942195,78	4370788,24
8	942151,37	4370739,36
9	942151,36	4370739,36
10	941975,08	4370727,74
11	941968,15	4370727,07
12	941960,95	4370725,89
13	941953,85	4370724,23
14	941946,84	4370722,1
15	941940,02	4370719,51
16	941872,95	4370691,34
17	941872,89	4370691,32
18	941867,63	4370689,1
19	941867,58	4370689,08
20	941840,95	4370677,89
21	941834,44	4370674,89
22	941827,84	4370671,29
23	941821,51	4370667,29
24	941815,46	4370662,83
25	941649,08	4370530,74
26	941644,52	4370526,91
27	941639,96	4370522,63
28	941635,65	4370518,1
29	941631,62	4370513,33
30	941627,86	4370508,33
31	941627,77	4370508,21
32	941615,34	4370490,67
33	941575,69	4370434,58
34	941575,64	4370434,52
35	941575,64	4370434,53
36	941544,87	4370391,02
37	941540,41	4370384,14
38	941536,27	4370376,62
39	941530,93	4370365,84
40	941530,98	4370365,91
41	941530,92	4370365,8
42	941491,44	4370286,66
43	941443,92	4370247,61
44	941390,25	4370216,37
45	941390,24	4370216,37
46	941246,55	4370132,71
47	941236,56	4370126,91
48	941231,36	4370124,1
49	941226,13	4370121,69
50	941220,77	4370119,62
51	941215,28	4370117,91
52	941209,69	4370116,55

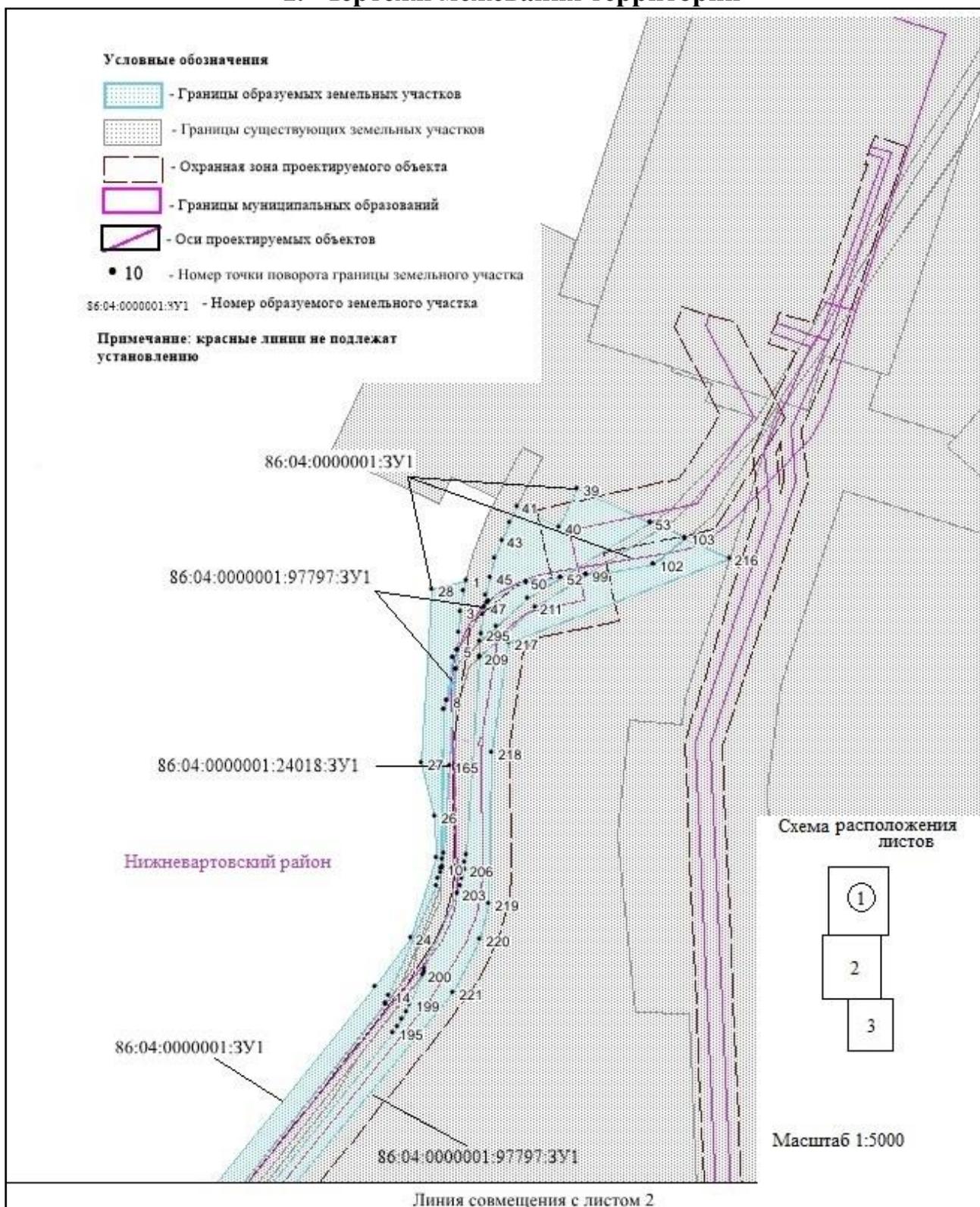
53	941204,03	4370115,54
54	941198,29	4370114,91
55	941192,4	4370114,62
56	941121,95	4370113,49
57	941115,9	4370113,6
58	941110,02	4370114,09
59	941104,16	4370114,95
60	941101,92	4370115,45
61	941091	4370131,2
62	941144,22	4370138,75
63	941230,49	4370140,55
64	941357,86	4370218,25
65	941479,47	4370319,51
66	941545,29	4370464,67
67	941852,41	4370716,22
68	941899,64	4370739,5
69	941930,72	4370747,63
70	942066,64	4370750,03
71	942163,79	4370764,83
72	940783,15	4370607,06
73	940866,02	4370428,29
74	940866,05	4370428,25
75	940902,1	4370350,68
76	940944,8	4370289,17
77	941049,85	4370137,82
78	941052,89	4370135,91
79	941049,54	4370137,47
80	941027,21	4370148,08
81	941026,66	4370148,88
82	941022,13	4370155,38
83	941022,08	4370155,42
84	940993,8	4370195,75
85	940905,97	4370236,7
86	940904,75	4370250,76
87	940902,88	4370266,79
88	940900,26	4370282,73
89	940896,7	4370298,6
90	940892,42	4370314,08
91	940876,14	4370367,46
92	940872,44	4370378,71
93	940868,25	4370389,94
94	940863,67	4370401
95	940858,74	4370411,8
96	940852,5	4370424,67
97	940854,03	4370425,44
98	940847,66	4370438,1
99	940837,98	4370459,25
100	940836,22	4370458,36
101	940773,52	4370587,66
102	940767,05	4370600,28
103	940760,02	4370612,58
104	940752,34	4370624,6
105	940744,33	4370636,18
106	940726,79	4370660,14

107	940737,22	4370667,63
108	942220,01	4370727,7
109	942212,21	4370697,24
110	942056,97	4370688,24
111	942009,25	4370700,19
112	941971,85	4370700,74
113	941971,4	4370700,59
114	941900,87	4370678,43
115	941856,74	4370647,48
116	941612,04	4370451,34
117	941643,92	4370496,43
118	941647,08	4370500,63
119	941650,38	4370504,55
120	941653,89	4370508,28
121	941654,67	4370509
122	941841,21	4370655,82
123	941843,13	4370656,87
124	941848,85	4370659,51
125	941912,91	4370686,44
126	941947,8	4370701,08
127	941953,05	4370703,09
128	941958,76	4370704,84
129	941963,27	4370705,91
130	941964,57	4370706,22
131	941970,46	4370707,19
132	941976,57	4370707,81
133	942139,88	4370718,59
134	942139,92	4370718,6
135	942157,69	4370719,78
136	942173,24	4370720,82
137	942191,6	4370722,59
138	942209,8	4370725,46
139	940887,4	4370192,31
140	940959,15	4370158,25
141	940997,28	4370140,16
142	941057,97	4370053,51
143	941010,46	4370040,94
144	940936,38	4370110,42
145	940910,05	4370142,28
146	940903,3	4370155,62
147	940888,09	4370176,33
148	942271,56	4370890,34
149	942301,79	4370826,04
150	942267,59	4370810,18
151	942285,26	4370772,34
152	942271,51	4370765,66
153	942255,58	4370759,04
154	942239,3	4370753,4
155	942225,6	4370749,54
156	942222,68	4370748,73
157	942205,83	4370745,06
158	942195,56	4370743,45
159	942188,79	4370742,4
160	942171,47	4370740,73

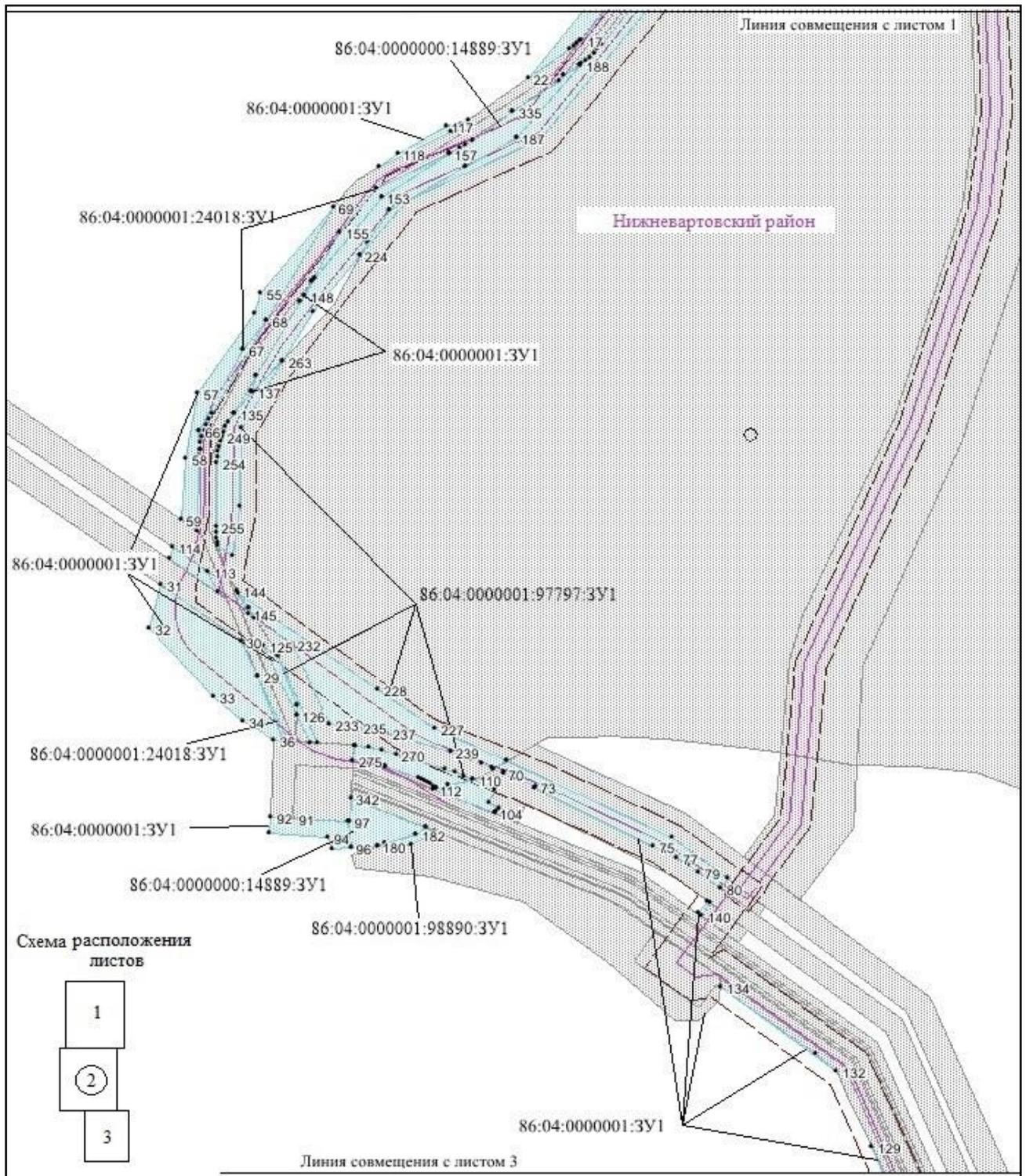
161	942165,15	4370740,31
162	942203,48	4370781,83
163	942222,08	4370811,44
164	941470,93	4370240,21
165	941377,66	4370162,17
166	941355,33	4370154,82
167	941267,5	4370093,53
168	941197,55	4370080,24
169	941129,67	4370075,38
170	941117,1	4370093,58
171	941122,1	4370093,49
172	941193,2	4370094,65
173	941200,23	4370094,98
174	941205,92	4370095,64
175	941214,12	4370097,04
176	941220,33	4370098,55
177	941227,65	4370100,84
178	941233,61	4370103,14
179	941240,01	4370106,05
180	941246,45	4370109,53
181	941347,24	4370168,2
182	940789,42	4370349,94
183	940825,16	4370259,63
184	940800,45	4370258,43
185	940803,35	4370196,96
186	940804,47	4370172,47
187	940787,8	4370171,74
188	940782,05	4370234,42
189	940769,26	4370239,15
190	940772,83	4370287,76
191	940775,28	4370324,43
192	939762,11	4371122,67
193	939762,16	4371122,65
194	940276,08	4370900,24
195	940274,71	4370896,95
196	939762,76	4371113,33
197	939726,14	4371026,83
198	939722,27	4371028,33
199	939760,76	4371119,47
200	940849,64	4370382,65
201	940853,53	4370372,11
202	940857,07	4370361,39
203	940873,2	4370308,52
204	940877,32	4370293,73
205	940880,61	4370278,91
206	940883,09	4370263,95
207	940883,25	4370262,31
208	940867,13	4370261,58
209	940867,03	4370270,26
210	940864,45	4370276,73
211	940864,09	4370279,17
212	940862,93	4370285,11
213	940861,43	4370290,98
214	940859,61	4370296,79
215	940859,58	4370296,87
216	940859,55	4370296,95
217	940859,52	4370297,04
218	940847,01	4370332,94
219	940845,59	4370336,61
220	940844,08	4370339,91

221	940842,37	4370343,12
222	940840,46	4370346,21
223	940838,37	4370349,19
224	940836,1	4370352,02
225	940836,01	4370352,13
226	940835,34	4370349,48
227	940835,33	4370349,48
228	940835,32	4370349,51
229	940835	4370350,31
230	940825,55	4370373,88
231	940810,36	4370411,84
232	940809,21	4370414,75
233	940809,25	4370414,84
234	940810,49	4370417,65
235	940814,87	4370419,88
236	940820,84	4370408,51
237	940834,66	4370415,54
238	940845,91	4370391,64
239	940886,05	4370223,84
240	940980,04	4370180,1
241	940980,53	4370179,91
242	940982,35	4370177,43
243	940991,41	4370165,07
244	940916,42	4370200,67
245	940886,43	4370214,91
246	941050,41	4370114,92
247	941073,25	4370104,09
248	941077,59	4370097,84
249	941083,04	4370089,99
250	941099,28	4370066,68
251	941087,21	4370062,35
252	941050,65	4370114,56
253	941566,42	4370386,83
254	941560,72	4370362,48
255	941530,39	4370310,1
256	941515,59	4370289,72
257	941548,59	4370356,4
258	941557,38	4370373,58
259	940306,7	4370887,01
260	940373,74	4370857,96
261	940443,74	4370823,87
262	940305,25	4370883,52
263	940526,11	4370785,78
264	940545,24	4370763,12
265	940619,41	4370659,8
266	940619,42	4370659,79
267	940710,42	4370648,4
268	940712,65	4370645,39
269	940699,82	4370635,58
270	940699,81	4370635,58
271	940699,8	4370635,59
272	940697,38	4370639,04

1. Чертежи межевания территории

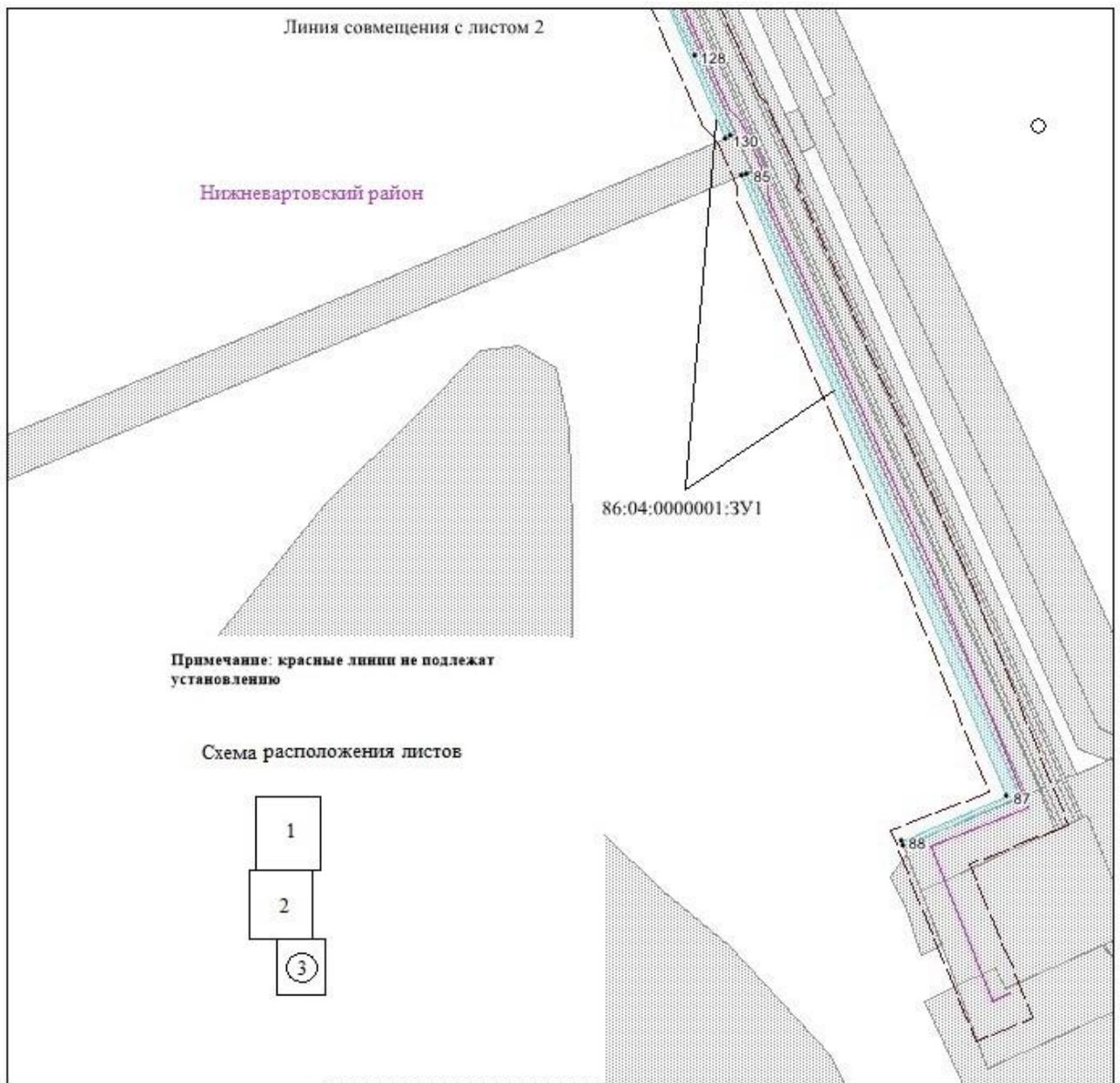


Масштаб 1:5000



Условные обозначения представлены на листе 1

Масштаб 1:5000



Условные обозначения представлены на листе 1

Каталог координат поворотных точек границы земельных участков

№	x	y
86:04:0000001:3У1		
1	942220,02	4370727,69
2	942209,8	4370725,45
3	942191,59	4370722,59
4	942173,24	4370720,81
5	942157,69	4370719,78
6	942157,59	4370719,72
7	942151,33	4370715,82
8	942112,47	4370710,52
9	942104,56	4370708,2
10	941963,27	4370705,91
11	941958,75	4370704,84
12	941953,05	4370703,09
13	941947,31	4370700,9
14	941848,86	4370659,51
15	941843,13	4370656,87
16	941841,21	4370655,82
17	941654,68	4370509,01
18	941653,89	4370508,27
19	941650,38	4370504,55
20	941647,08	4370500,64
21	941643,92	4370496,44
22	941612,05	4370451,37
23	941856,74	4370647,48
24	941900,86	4370678,43
25	941971,85	4370700,74
26	942009,26	4370700,19
27	942056,97	4370688,24
28	942212,21	4370697,24
29	940959,16	4370158,25
30	940997,29	4370140,15
31	941057,98	4370053,51
32	941010,46	4370040,94
33	940936,38	4370110,42
34	940910,05	4370142,28
35	940903,31	4370155,62
36	940888,09	4370176,33
37	940887,61	4370186,65
38	942301,79	4370826,04
39	942267,6	4370810,18
40	942285,26	4370772,34
41	942271,51	4370765,66

42	942255,58	4370759,05
43	942239,29	4370753,4
44	942222,68	4370748,73
45	942205,83	4370745,06
46	942195,56	4370743,45
47	942199,8	4370746,11
48	942200,82	4370747,86
49	942218,65	4370780,13
50	942219,49	4370787,8
51	942222,07	4370811,44
52	942271,28	4370889,88
53	942271,56	4370890,34
54	941377,66	4370162,17
55	941355,33	4370154,82
56	941267,5	4370093,53
57	941197,55	4370080,24
58	941129,75	4370075,37
59	941117,12	4370093,57
60	941122,1	4370093,5
61	941193,2	4370094,63
62	941200,22	4370094,98
63	941205,91	4370095,64
64	941205,96	4370095,64
65	941226,94	4370095,56
66	941315,58	4370142,2
67	941347,22	4370168,18
68	941470,93	4370240,21
69	940852,5	4370424,67
70	940854,03	4370425,44
71	940847,66	4370438,1
72	940837,98	4370459,24
73	940836,22	4370458,36
74	940773,52	4370587,67
75	940767,05	4370600,28
76	940760,02	4370612,59
77	940752,34	4370624,6
78	940744,33	4370636,18
79	940726,79	4370660,14
80	940737,22	4370667,63
81	940783,14	4370607,05
82	940866,02	4370428,29
83	940857,69	4370413,88
84	940276,08	4370900,24

85	940274,71	4370896,96
86	939762,76	4371113,33
87	939726,14	4371026,83
88	939722,27	4371028,32
89	939762,15	4371122,65
90	940803,35	4370196,96
91	940804,47	4370172,47
92	940787,8	4370171,74
93	940782,05	4370234,42
94	940769,26	4370239,15
95	940770,75	4370259,43
96	940800,5	4370257,37
97	942266,58	4370900,95
98	942224,65	4370834,2
99	942224,56	4370834,04
100	942226,54	4370851,8
101	942234,62	4370893,7
102	942257,45	4370921,49
103	940809,21	4370414,74
104	940809,25	4370414,83
105	940810,49	4370417,65
106	940814,87	4370419,88
107	940820,85	4370408,51
108	940834,66	4370415,54
109	940845,9	4370391,64
110	940839,02	4370364,06
111	940835,34	4370349,48
112	941073,25	4370104,09
113	941099,24	4370066,66
114	941087,23	4370062,35
115	941050,42	4370114,92
116	941560,72	4370362,48
117	941530,39	4370310,1
118	941515,59	4370289,72
119	941553,93	4370367,23
120	941557,38	4370373,57
121	941561,31	4370379,62
122	941566,41	4370386,83
123	940980,52	4370179,92
124	940991,4	4370165,09
125	940916,42	4370200,67
126	940927,44	4370200,88
127	940373,74	4370857,96

128	940443,74	4370823,87
129	940305,26	4370883,52
130	940306,69	4370886,99
131	940526,1	4370785,78
132	940545,24	4370763,12
133	940619,41	4370659,8
134	941246,56	4370132,71
135	941246,49	4370132,67
136	941270,32	4370152,58
137	941270,33	4370152,59
138	941286,87	4370156,18
139	940697,38	4370639,04
140	940710,43	4370648,41
141	940712,65	4370645,39
142	940699,81	4370635,57
143	941052,95	4370135,86
144	941027,21	4370148,08
145	941022,12	4370155,38
146	941033	4370148,54
147	941374,47	4370209,1
148	941394,15	4370219,58
149	941390,29	4370216,4
150	941390,25	4370216,37
151	941368,27	4370203,58
86:04:0000001:24018:3Y1		
152	941483,3	4370292,66
153	941390,28	4370216,4
154	941443,92	4370247,62
155	941491,44	4370286,66
156	941530,87	4370365,72
157	942139,77	4370718,58
158	942104,56	4370708,2
159	941963,36	4370705,93
160	941964,53	4370706,2
161	941970,46	4370707,2
162	941976,58	4370707,8
163	942054,44	4370712,95
164	941347,22	4370168,18
165	941315,58	4370142,2
166	941226,94	4370095,56
167	941205,96	4370095,64
168	941214,12	4370097,04
169	941220,33	4370098,55
170	941227,66	4370100,84
171	941233,62	4370103,14

172	941240,02	4370106,06
173	941246,46	4370109,52
174	940887,4	4370192,31
175	940958,92	4370158,36
176	940887,65	4370186,64
177	940887,41	4370192,17
86:04:0000001:98890:3Y1		
178	940772,83	4370287,78
179	940775,78	4370297,12
180	940786,02	4370329,92
181	940793,07	4370340,46
182	940789,36	4370349,82
183	940775,28	4370324,43
86:04:0000001:97797:3Y1		
184	941515,34	4370383,38
185	941548,42	4370438,54
186	941627,78	4370508,23
187	941627,85	4370508,33
188	941631,61	4370513,32
189	941635,65	4370518,09
190	941639,96	4370522,62
191	941644,52	4370526,9
192	941649,08	4370530,74
193	941815,45	4370662,83
194	941821,5	4370667,28
195	941827,84	4370671,3
196	941834,44	4370674,89
197	941840,95	4370677,89
198	941867,58	4370689,08
199	941870,08	4370691,04
200	941872,95	4370691,34
201	941940,02	4370719,52
202	941946,84	4370722,1
203	941953,84	4370724,23
204	941960,95	4370725,89
205	941968,15	4370727,07
206	941975,08	4370727,75
207	942151,35	4370739,36
208	942151,51	4370739,51
209	942195,78	4370788,24
210	942224,56	4370834,04
211	942226,54	4370851,8
212	942234,62	4370893,7
213	942257,08	4370921,17
214	942238,76	4370960,16

215	942163,79	4370764,83
216	942066,64	4370750,03
217	941930,72	4370747,63
218	941899,64	4370739,5
219	941852,4	4370716,22
220	941545,29	4370464,67
221	941479,23	4370319,43
222	941418,79	4370268,98
223	941434,04	4370277,04
224	941468,92	4370300,86
225	940902,1	4370350,68
226	940944,8	4370289,17
227	941049,82	4370137,86
228	941033	4370148,54
229	941022,11	4370155,41
230	940993,81	4370195,75
231	940905,97	4370236,7
232	940904,76	4370250,76
233	940902,88	4370266,79
234	940900,27	4370282,73
235	940896,7	4370298,6
236	940892,42	4370314,08
237	940876,14	4370367,46
238	940872,44	4370378,71
239	940868,25	4370389,94
240	940863,67	4370401
241	940858,75	4370411,8
242	940857,76	4370413,81
243	940866,04	4370428,28
244	941236,56	4370126,91
245	941231,36	4370124,1
246	941226,13	4370121,69
247	941220,77	4370119,62
248	941215,28	4370117,91
249	941209,69	4370116,54
250	941204,03	4370115,54
251	941198,3	4370114,9
252	941192,4	4370114,62
253	941121,95	4370113,5
254	941115,89	4370113,6
255	941110,01	4370114,09
256	941104,16	4370114,96
257	941101,91	4370115,45
258	941091	4370131,2
259	941144,22	4370138,75

260	941230,49	4370140,55
261	941303,91	4370185,34
262	941270,32	4370152,58
263	941246,5	4370132,69
264	940845,94	4370391,59
265	940849,64	4370382,65
266	940853,53	4370372,11
267	940857,08	4370361,39
268	940873,2	4370308,52
269	940877,33	4370293,73
270	940880,61	4370278,91
271	940883,1	4370263,95
272	940883,25	4370262,32
273	940867,14	4370261,58
274	940867,05	4370270,27
275	940864,45	4370276,74
276	940864,1	4370279,17
277	940862,93	4370285,11
278	940861,43	4370290,99
279	940859,61	4370296,78
280	940859,58	4370296,87
281	940859,55	4370296,95
282	940859,52	4370297,04
283	940847,01	4370332,94
284	940845,59	4370336,61
285	940844,08	4370339,91
286	940842,36	4370343,12
287	940840,46	4370346,21
288	940838,37	4370349,19
289	940836,1	4370352,02
290	940836,01	4370352,13
291	940839,02	4370364,06
292	942188,79	4370742,4
293	942171,47	4370740,73
294	942165,16	4370740,32
295	942177,93	4370754,15
296	942203,48	4370781,82
297	942212,49	4370796,17
298	942222,06	4370811,42
299	942219,49	4370787,8
300	942218,65	4370780,14
301	942200,82	4370747,86
302	942199,8	4370746,11
303	942195,55	4370743,45
304	940980,52	4370179,92

305	940927,44	4370200,88
306	940916,41	4370200,68
307	940886,28	4370214,99
308	940885,87	4370223,92
309	940980,45	4370180,07
310	942151,33	4370715,82
311	942112,47	4370710,52
312	942139,77	4370718,56
313	942139,91	4370718,6
314	942157,66	4370719,77
86:04:0000000:14889:3Y1		
315	941548,42	4370438,54
316	941515,34	4370383,38
317	941468,92	4370300,86
318	941434,04	4370277,04
319	941418,78	4370268,97
320	941357,86	4370218,25
321	941303,91	4370185,34
322	941270,32	4370152,58
323	941286,87	4370156,19
324	941368,27	4370203,58
325	941374,47	4370209,1
326	941394,17	4370219,59
327	941483,3	4370292,66
328	941530,86	4370365,71
329	941530,93	4370365,84
330	941536,27	4370376,62
331	941540,4	4370384,14
332	941544,87	4370391,01
333	941575,64	4370434,52
334	941575,7	4370434,62
335	941608,88	4370485,58
336	941615,22	4370490,57
337	941615,37	4370490,7
338	941627,52	4370507,86
339	941627,56	4370508,03
340	940793,08	4370340,45
341	940825,17	4370259,61
342	940800,45	4370258,43
343	940800,5	4370257,37
344	940770,75	4370259,43
345	940772,83	4370287,77
346	940775,78	4370297,12
347	940786,02	4370329,92

