КОМИТЕТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 20 февраля 2021 года № 55

Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории, предусматривающих размещение линейного объекта «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное»

В соответствии со статьями 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 1 областного закона от 07 июля 2014 года № 45-оз «О перераспределении полномочий в области градостроительной деятельности между органами государственной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области», пунктом 2.9 Положения о Комитете градостроительной политики Ленинградской области, утвержденного постановлением Правительства Ленинградской области от 09 сентября 2019 года № 421, на основании обращения администрации муниципального образования Назиевское городское поселение Кировского муниципального района Ленинградской области (вх. № 01-21-4/2021 от 21.01.2021):

1. Утвердить проект планировки территории, предусматривающий размещение линейного объекта «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное», в составе:

Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта согласно приложению № 1 к настоящему распоряжению;

Положение о размещении линейного объекта согласно приложению № 2 к настоящему распоряжению.

2. Утвердить проект межевания территории, предусматривающий размещение линейного объекта «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное», в составе:

Текстовая часть проекта межевания территории согласно приложению № 3 к настоящему распоряжению;

Чертеж межевания территории согласно приложению № 4 к настоящему распоряжению.

3. Копию настоящего распоряжения направить в администрацию муниципального образования Назиевское городское поселение Кировского муниципального района Ленинградской области, главе муниципального

образования Назиевское городское поселение Кировского муниципального района Ленинградской области, в администрацию муниципального образования Кировский муниципальный район Ленинградской области, а также разместить на официальном сайте Комитета градостроительной политики Ленинградской области в сети «Интернет».

Председатель комитета И.Я. Кулаков

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов

Приложение № 1
к распоряжению Комитета
градостроительной политики
Ленинградской области
от 20.02.2021 № 55

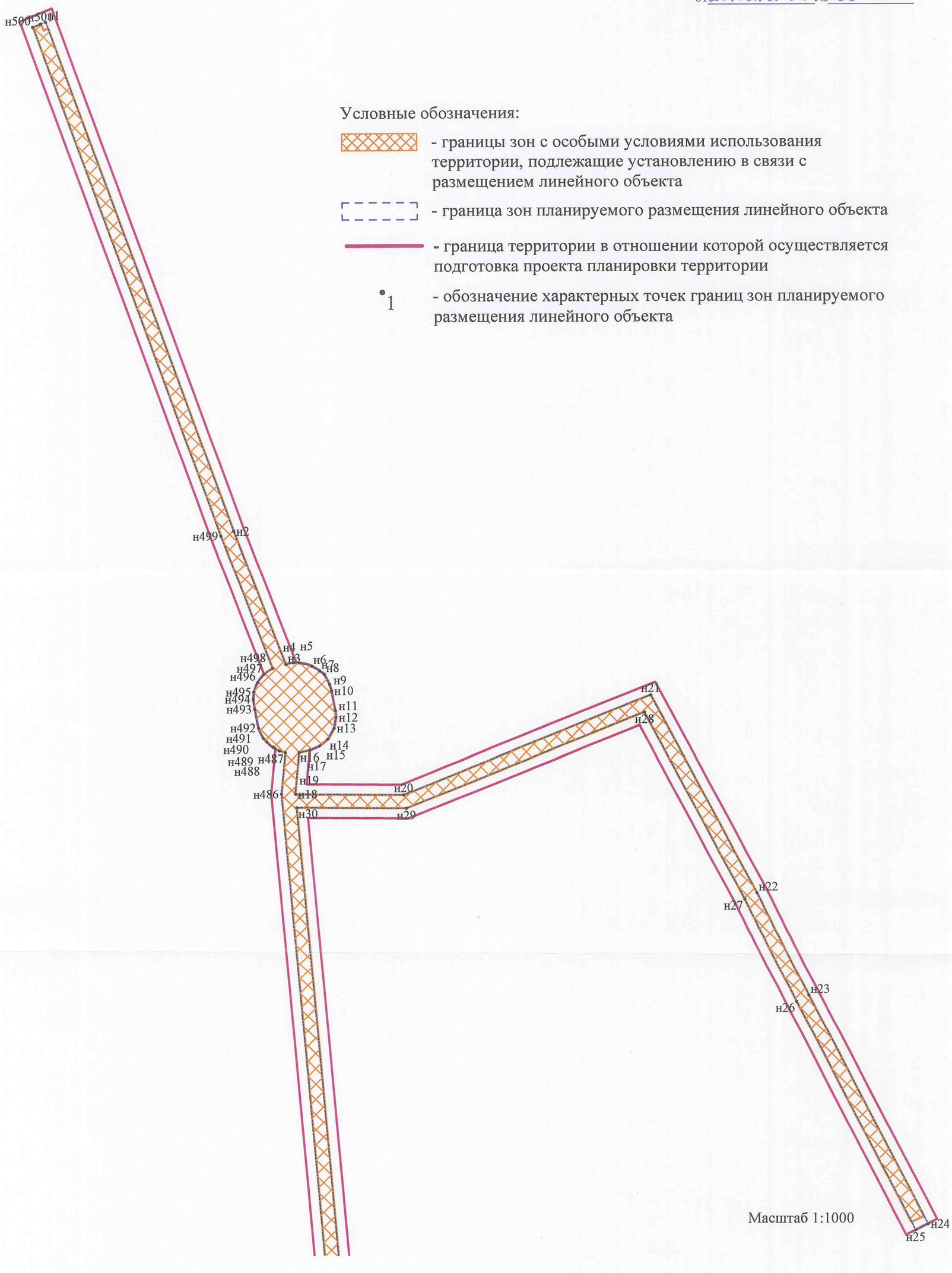
Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта



Масштаб 1:1000

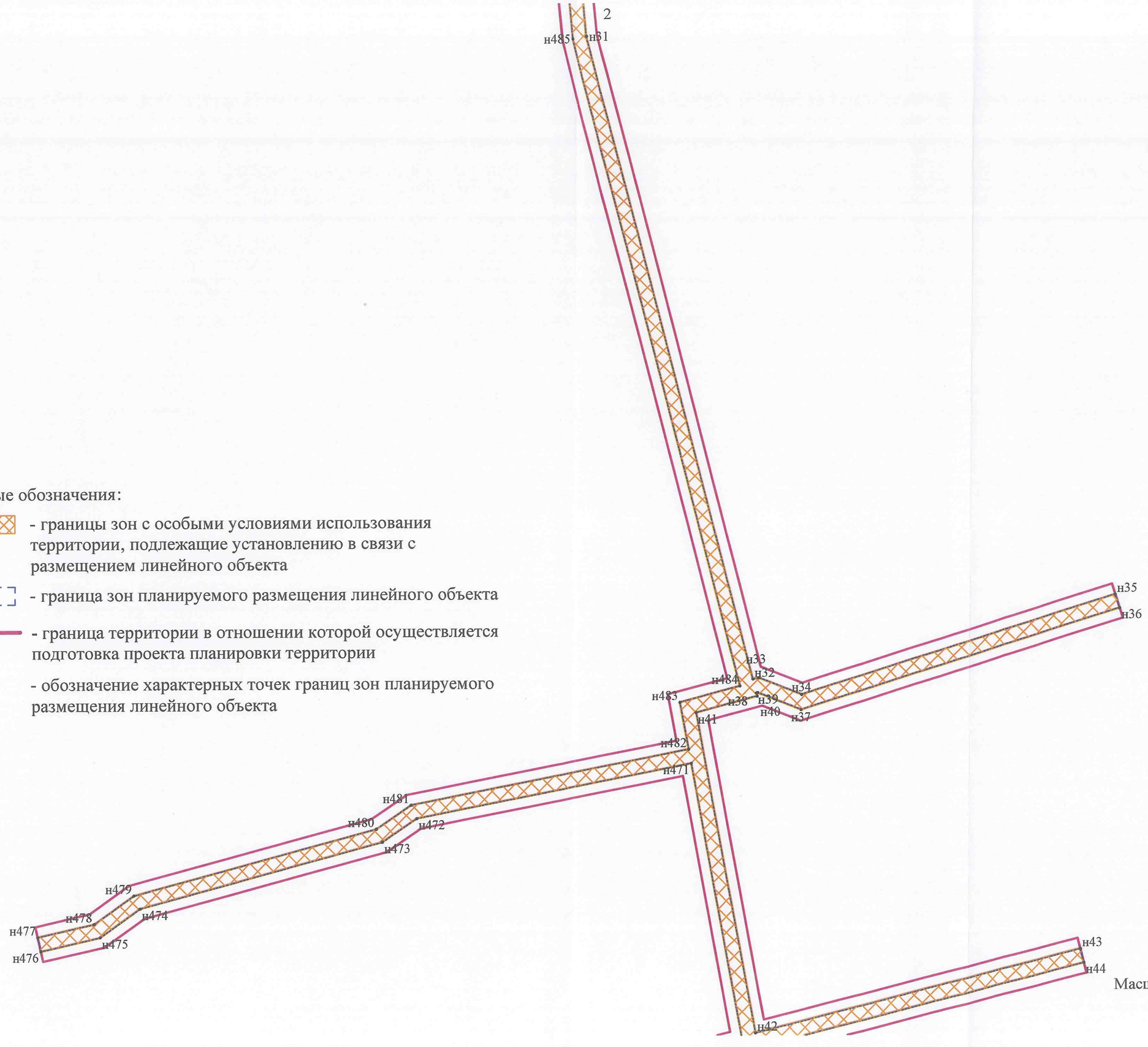
Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

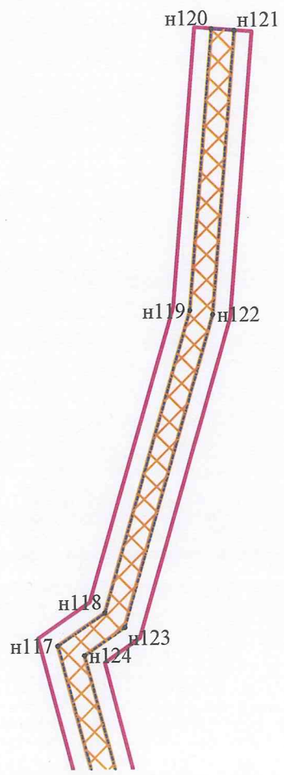
- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта



Масштаб 1:1000



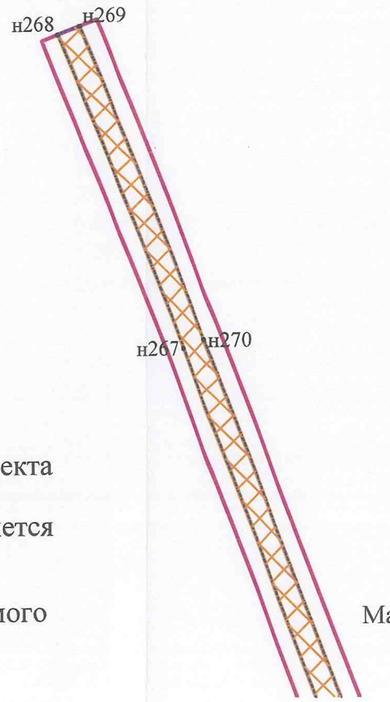
Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта



Масштаб 1:1000

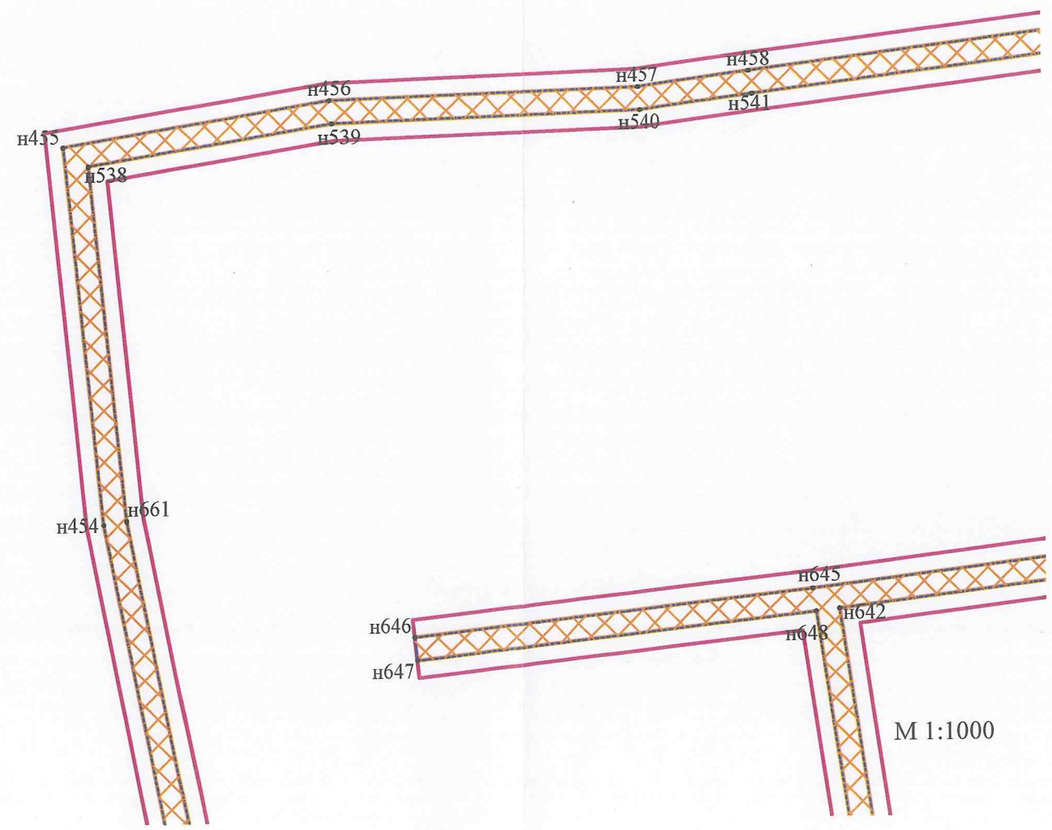
Условные обозначения:

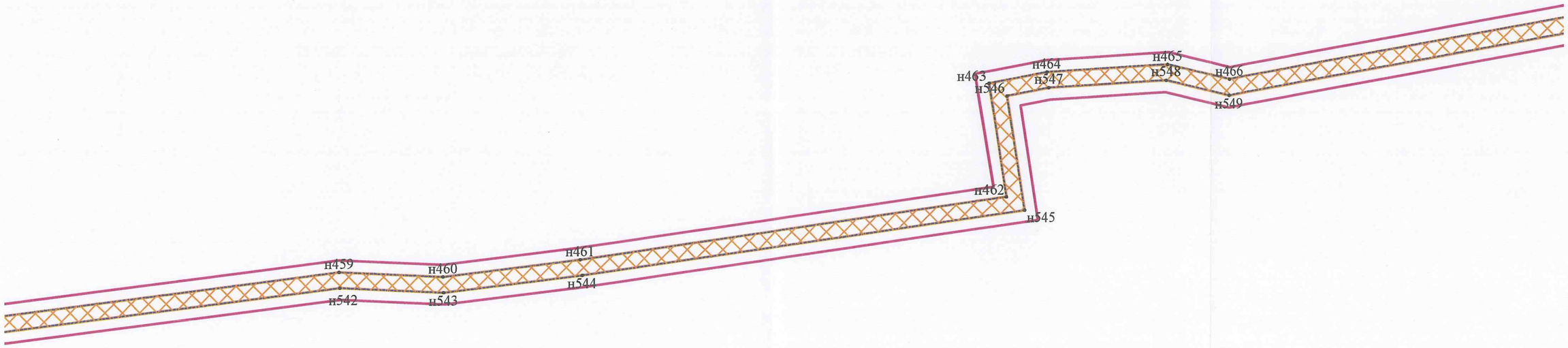
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

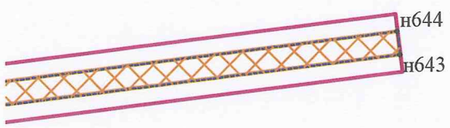
- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

•1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта







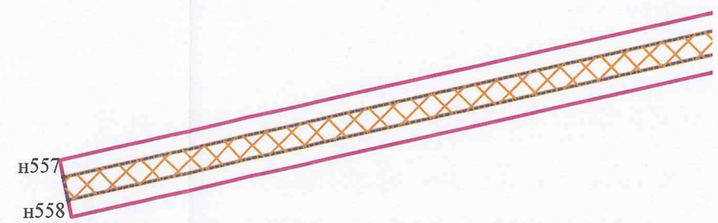
Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

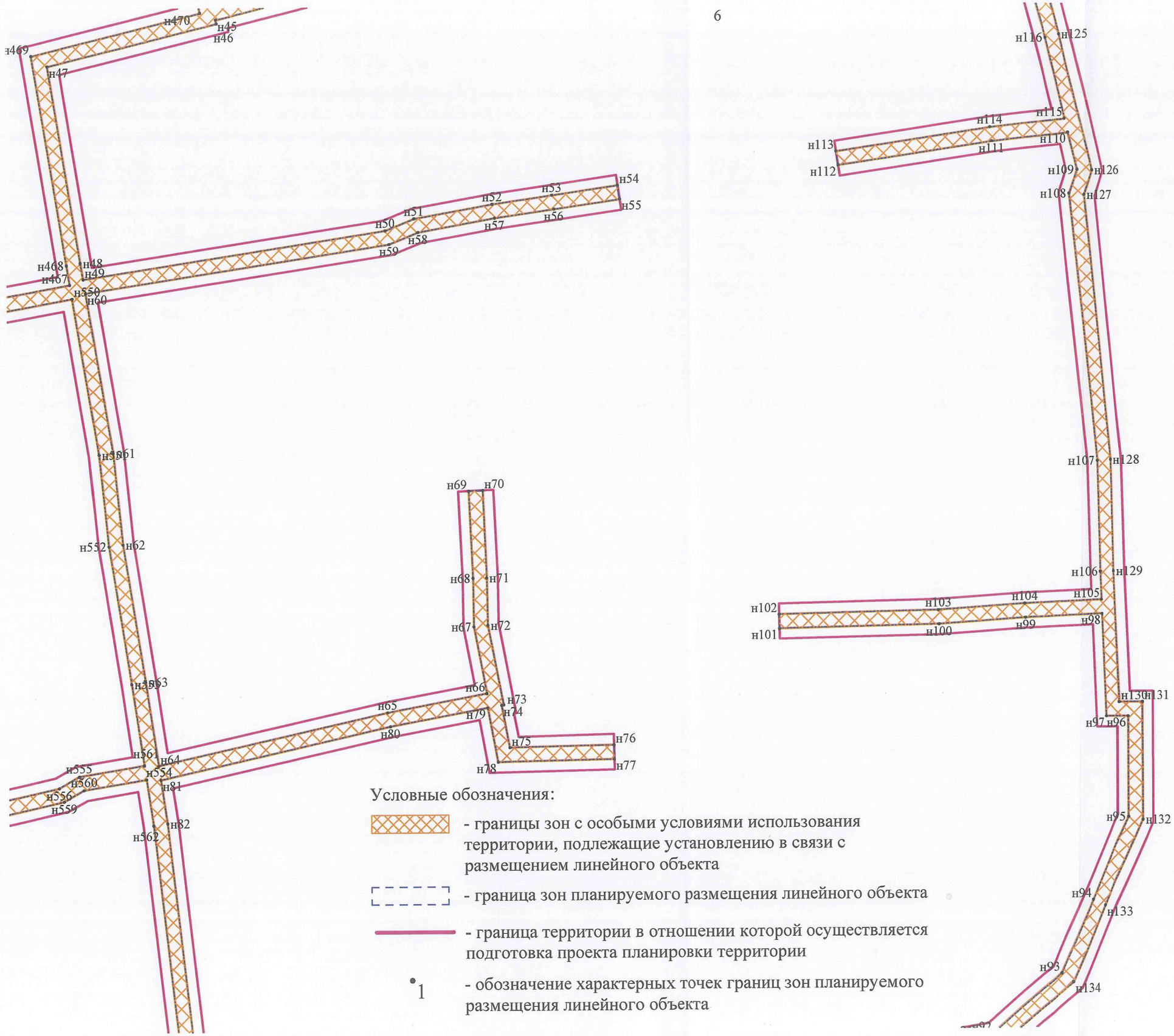
- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта



Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

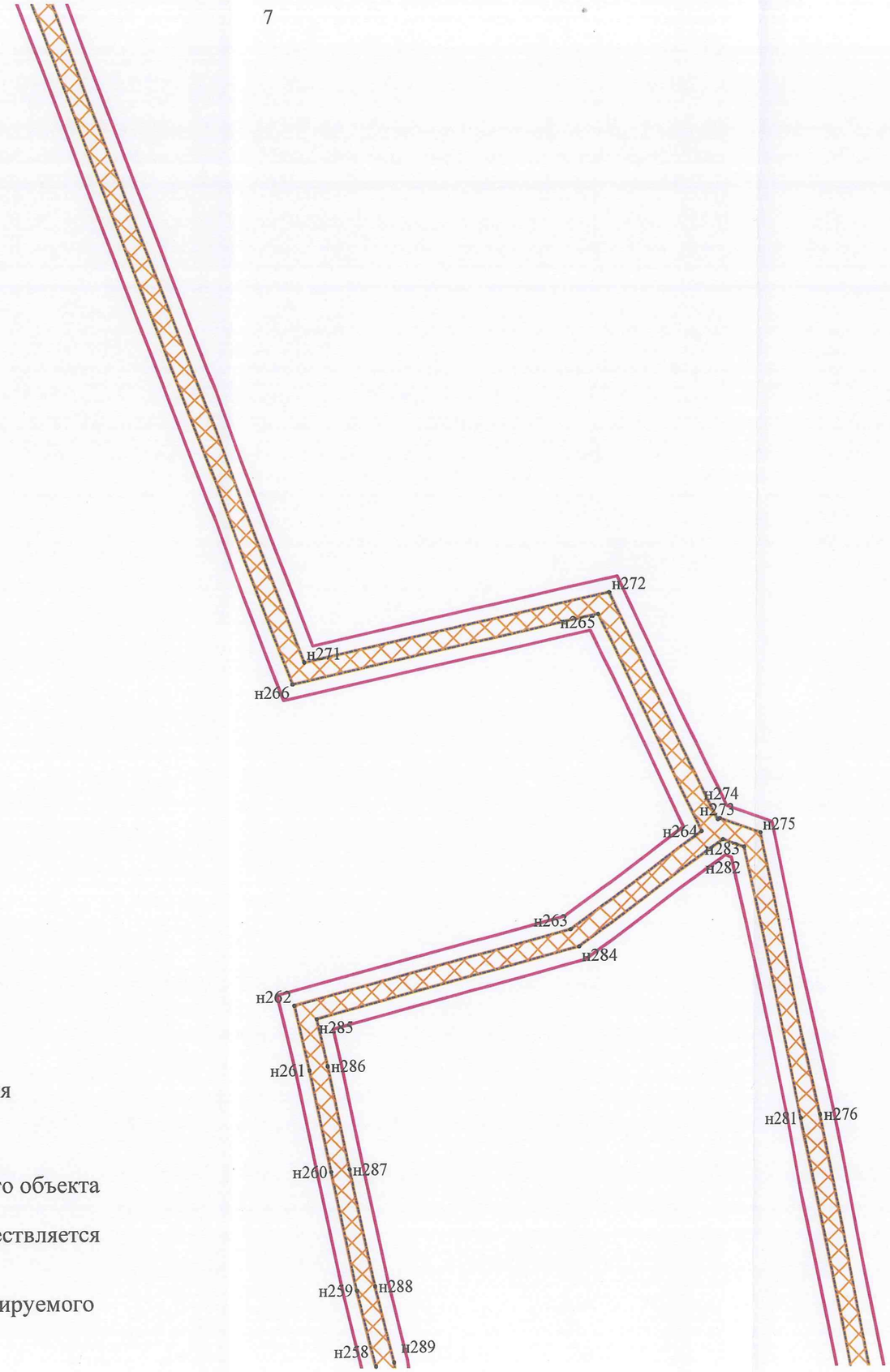
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000

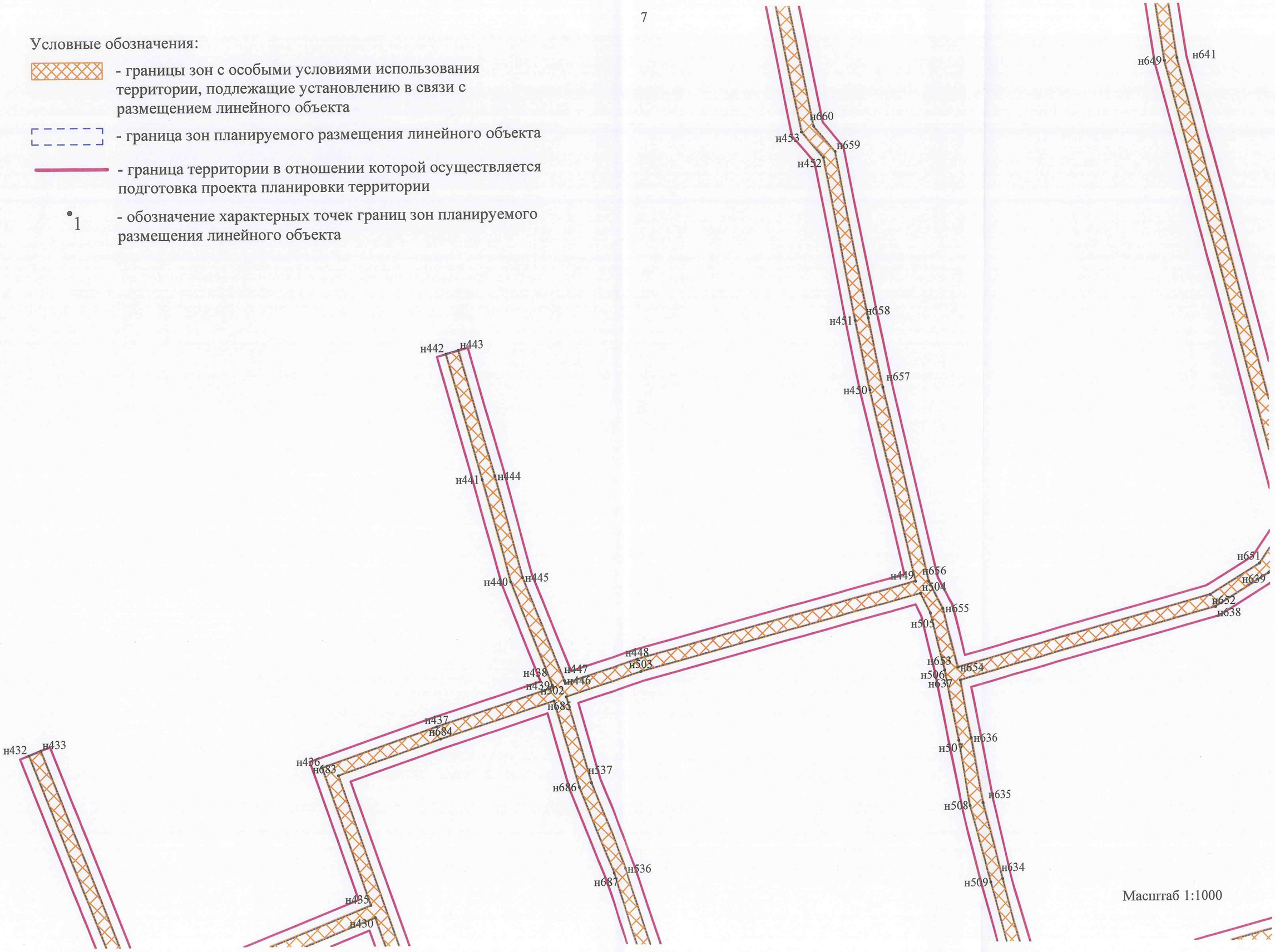
Условные обозначения:

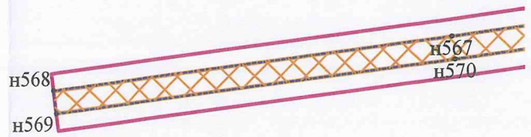
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

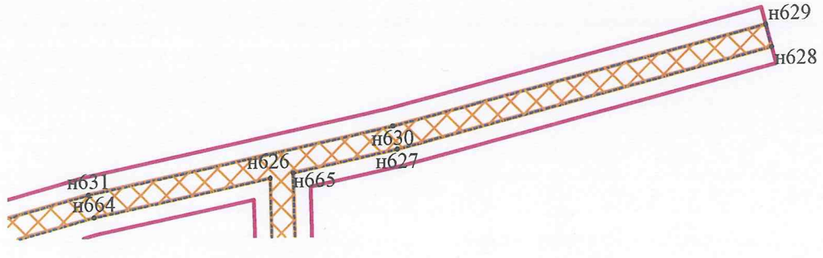
- граница зон планируемого размещения линейного объекта

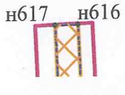
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта









Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

•1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

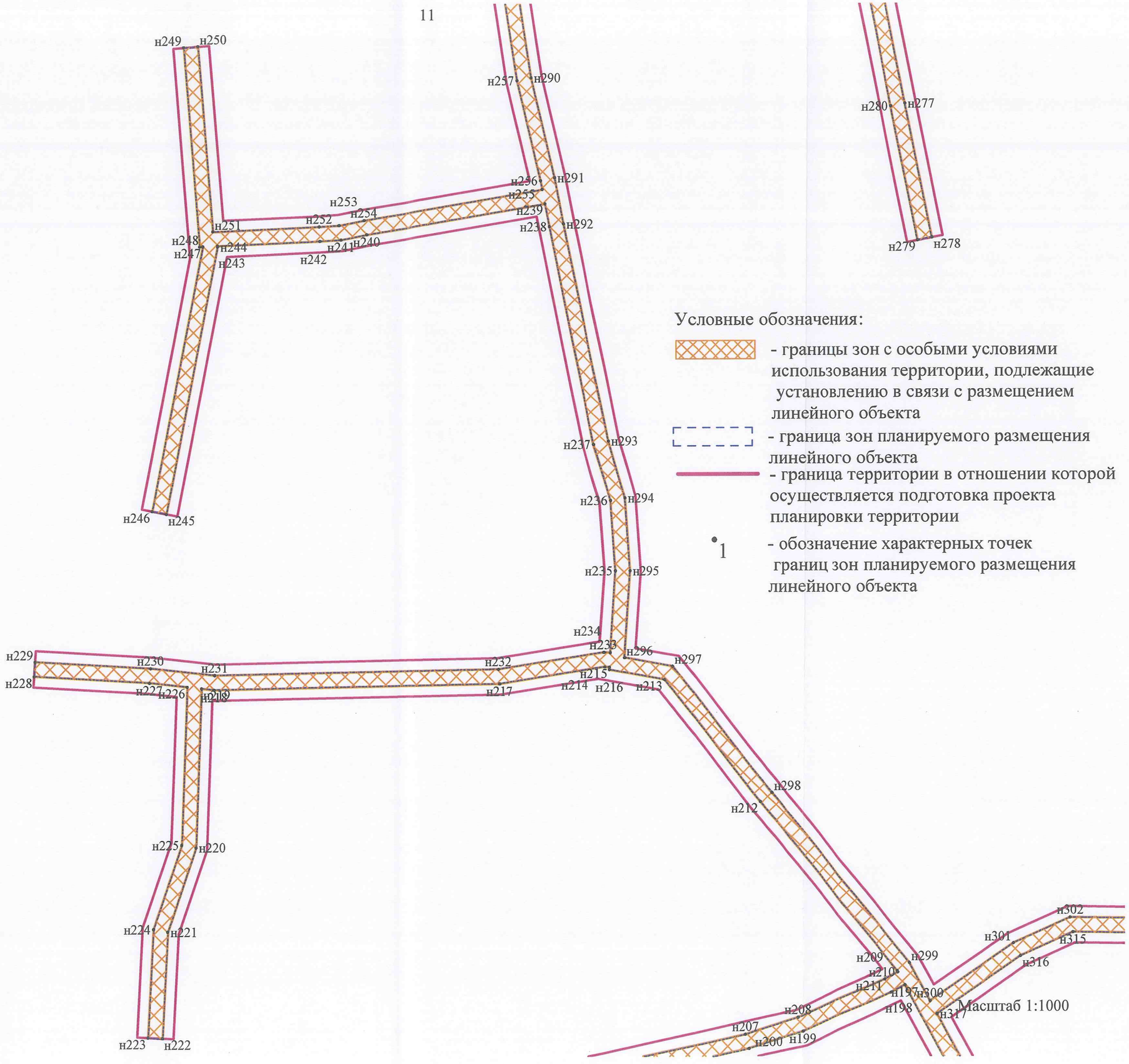
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

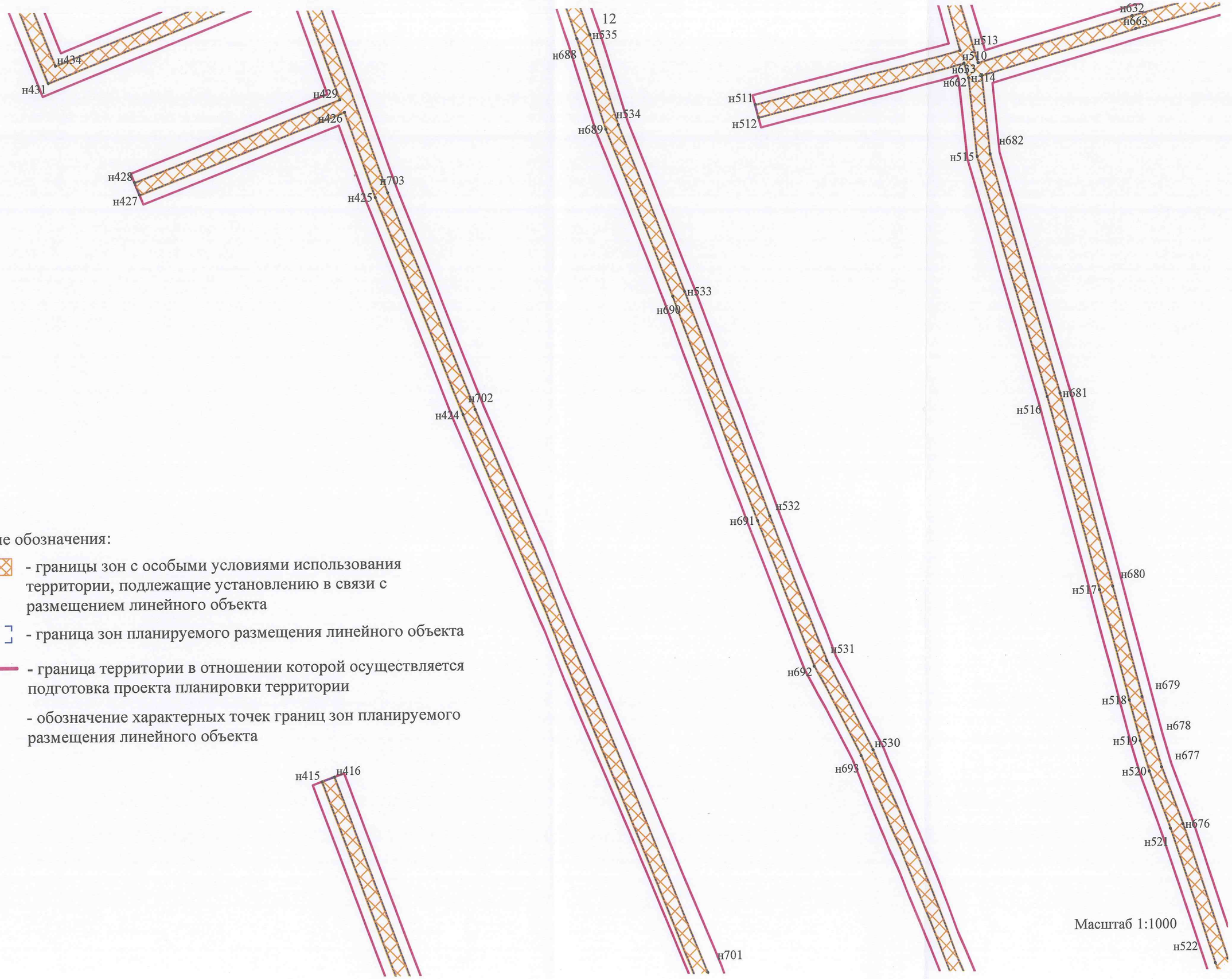
Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта
- граница зон планируемого размещения линейного объекта
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- 1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

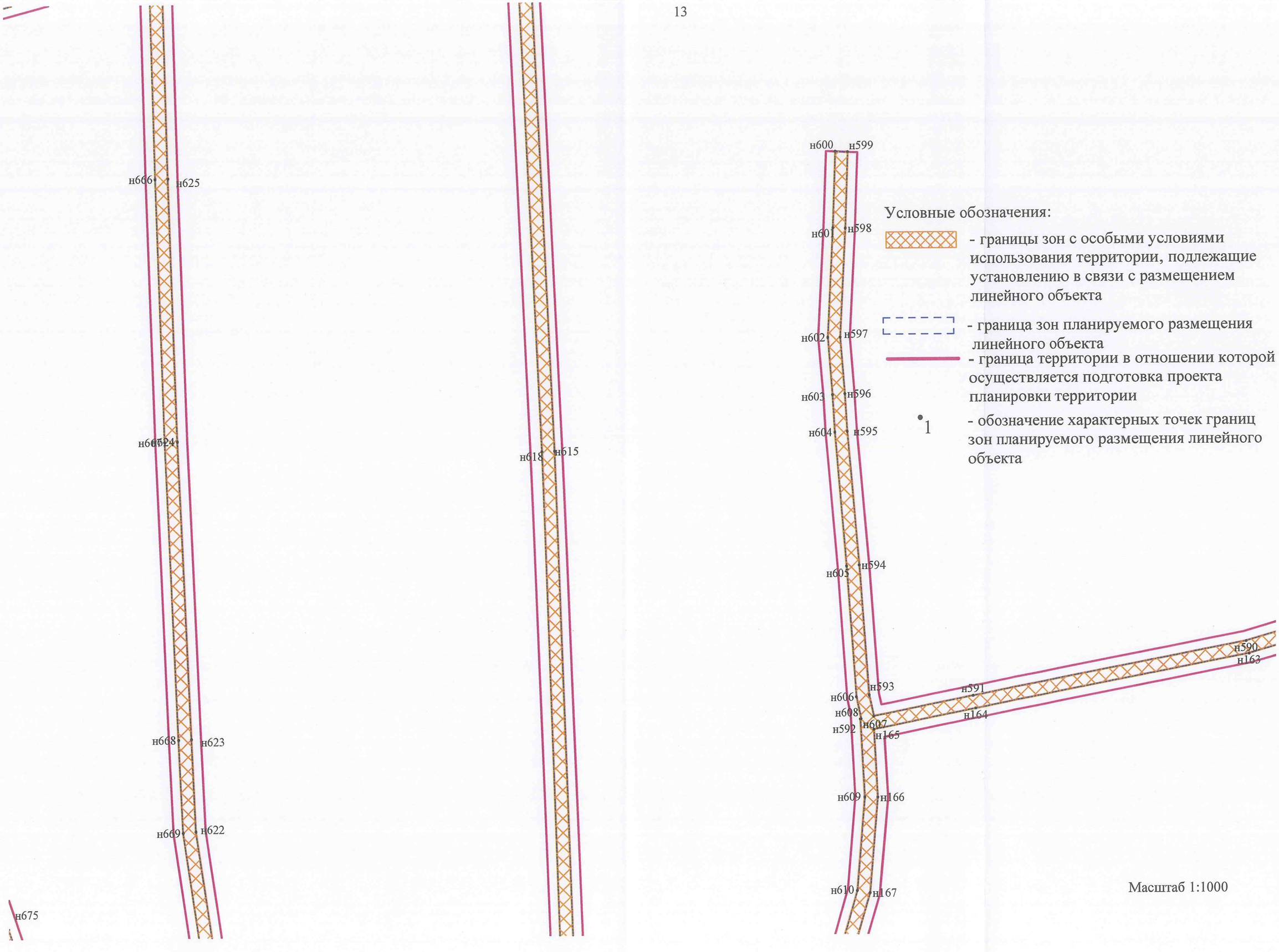
Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта
- граница зон планируемого размещения линейного объекта
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- 1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000


н666
н625
н624
н618
н615
н668
н623
н669
н622
н675
н600
н599
н601
н598
н602
н597
н603
н596
н604
н595
н605
н594
н590
н163
н593
н591
н606
н608
н164
н592
н607
н165
н609
н166
н610
н167
Условные обозначения:
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта
- граница зон планируемого размещения линейного объекта
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
1
- обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
Масштаб 1:1000

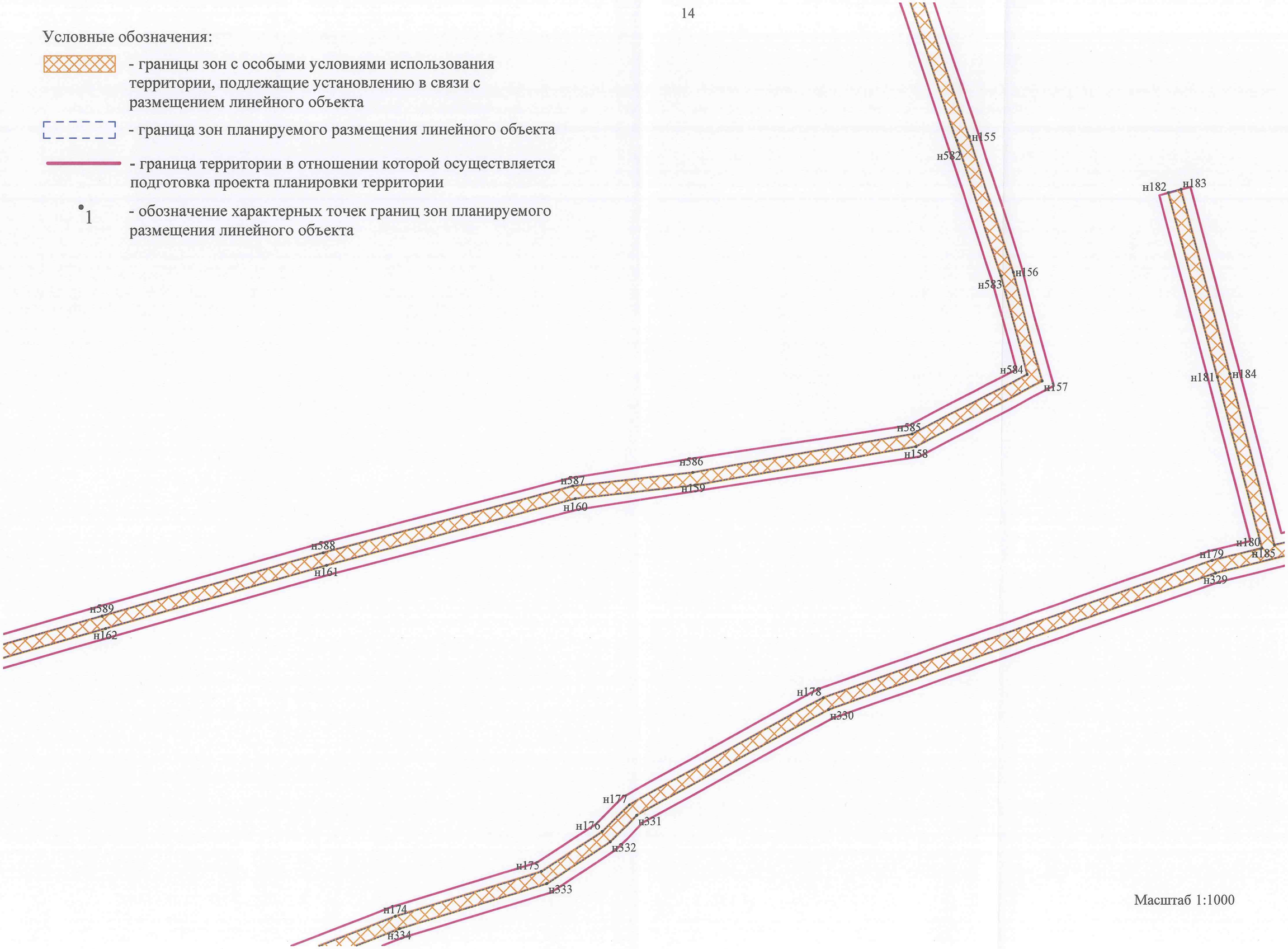
Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

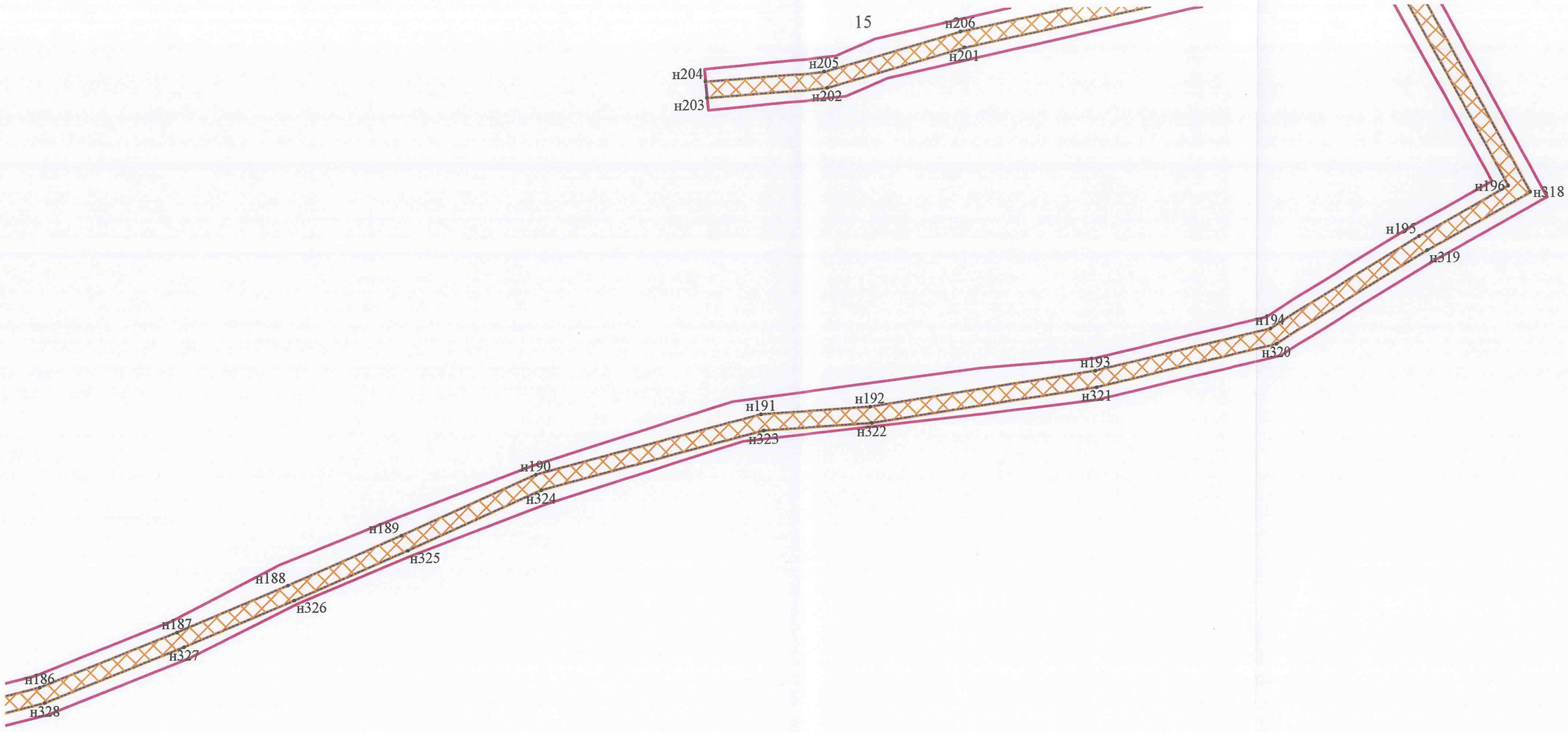
- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта



Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

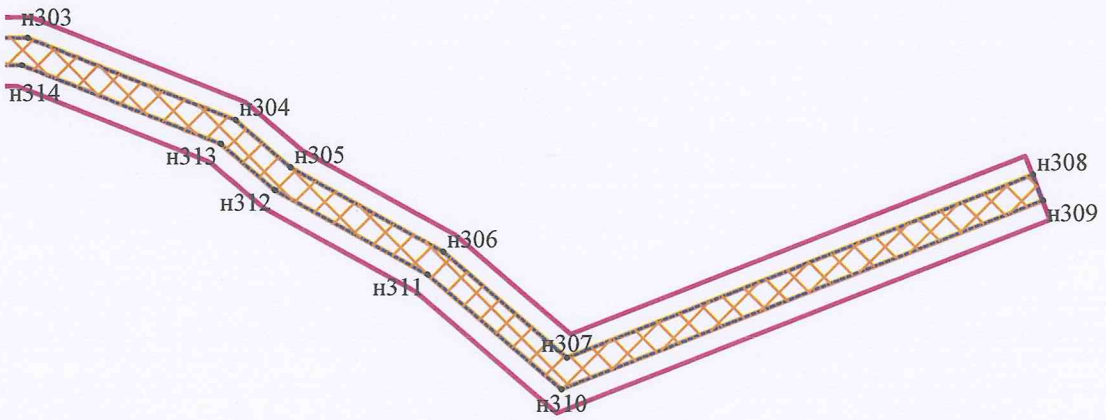
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

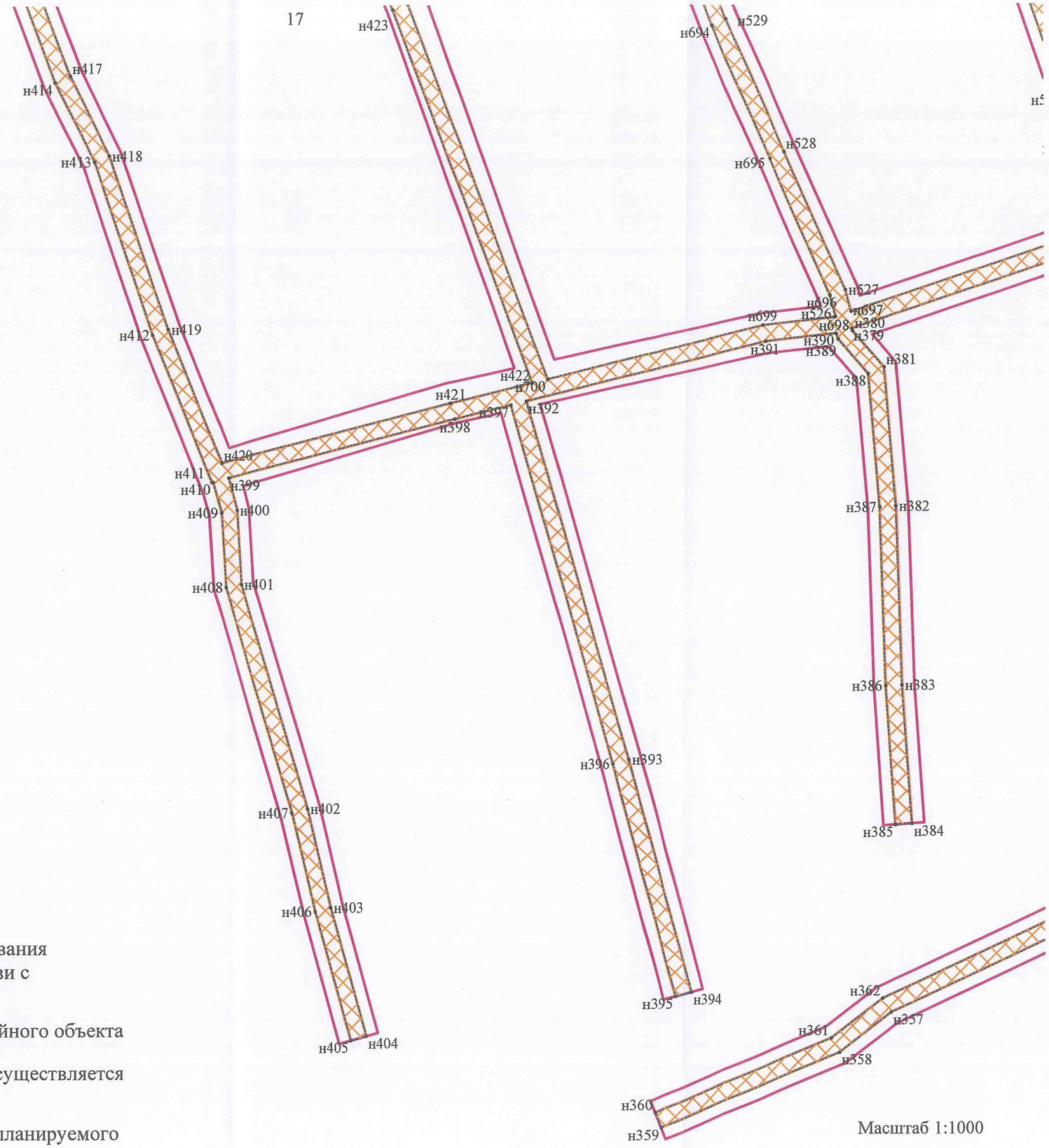
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000



Масштаб 1:1000

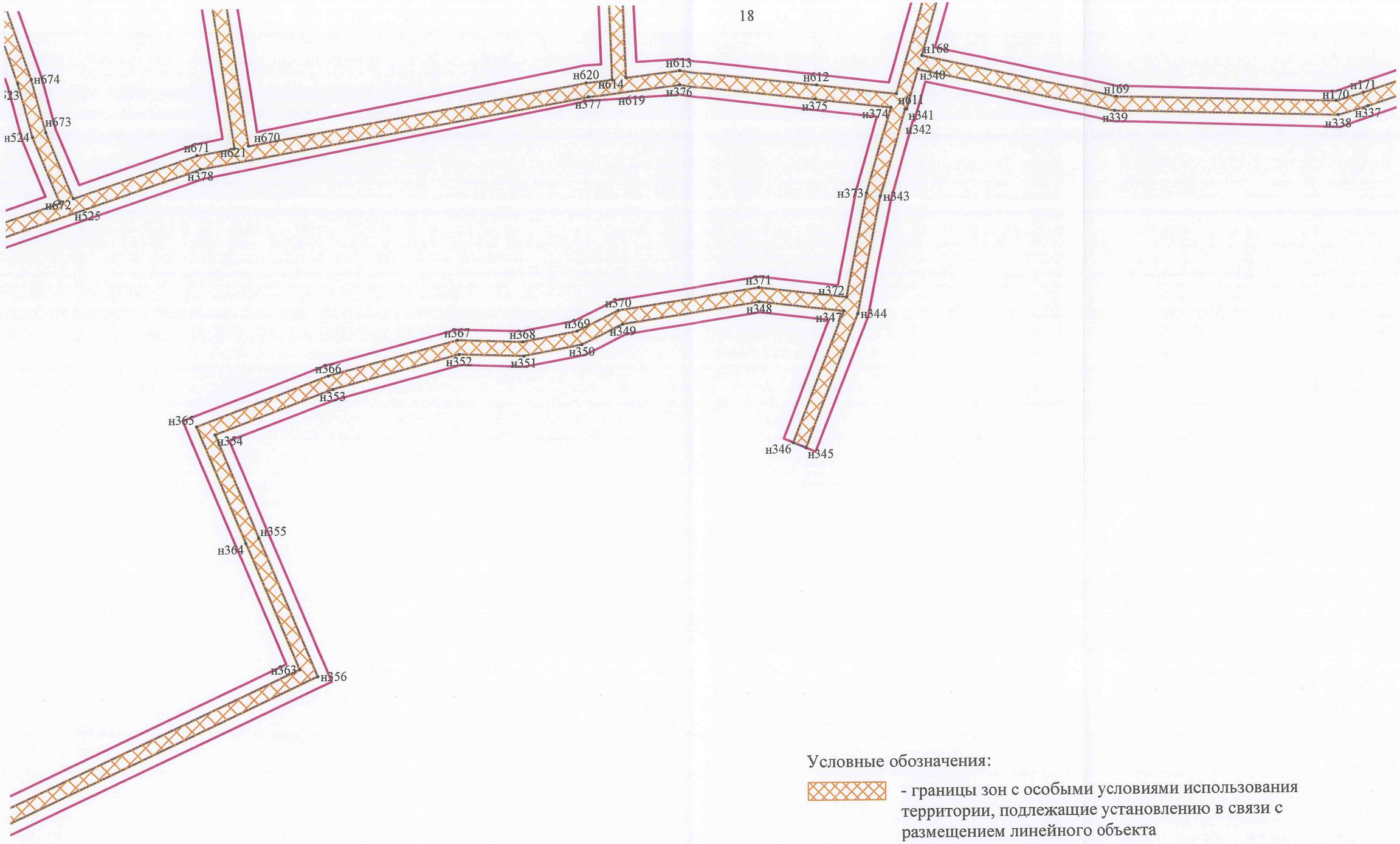
Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

•1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта



Условные обозначения:

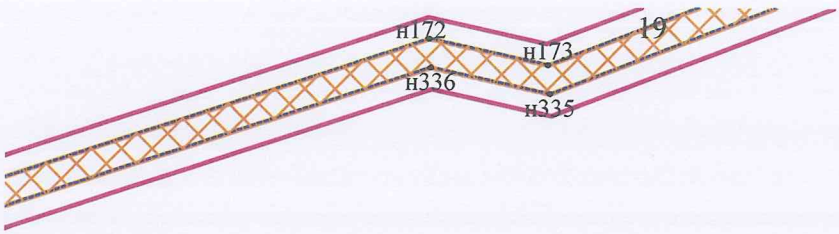
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

•1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

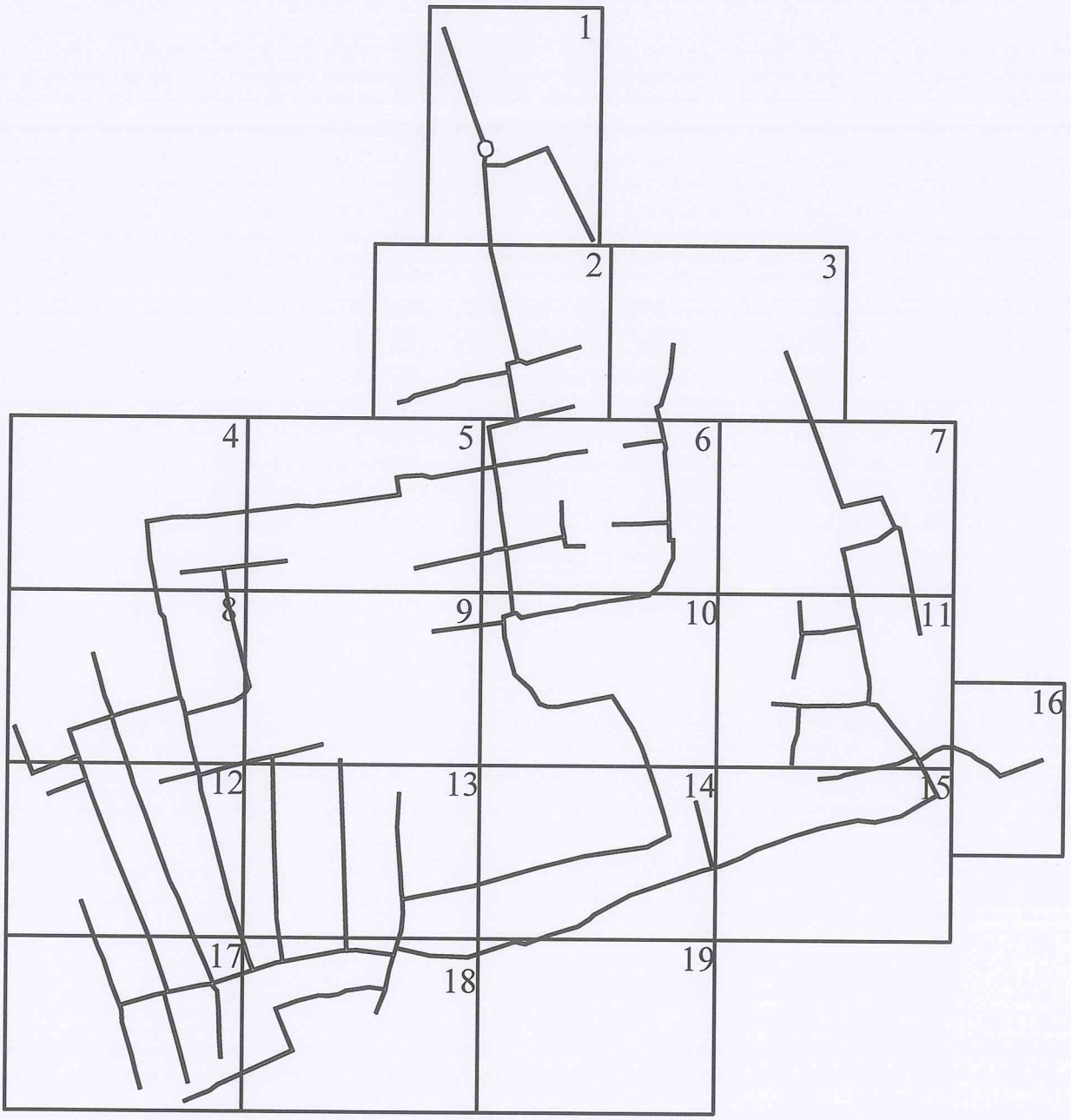
- граница зон планируемого размещения линейного объекта

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 - обозначение характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Масштаб 1:1000

Схема совмещения листов:



Приложение № 2
к распоряжению Комитета
градостроительной политики
Ленинградской области

от 20.02.2021 № 55

Положение о размещении линейного объекта

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Наименование:

Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное».

Назначение:

Данным проектом предусматривается газоснабжение жилых домов п. Назия, находящегося в Кировском районе Ленинградской области.

Показатели системы газоснабжения

Таблица 1

Наименование	Ед.изм	Коли-чество	Примечание
1 Часовой расход газа:	нм ^{3}/час	1494,4	570 ж/д
2 Годовой расход газа:	тыс. нм^3/год	2337,0	
3 Газопровод высокого давления II категории: - ПЭ100 ГАЗ SDR11 110х10,0 - выход газопровода из земли 110-108 - Сталь 89х4,0 ГОСТ 10704-91	 м м м	 213,5 3,6 2,0	
Итого:	м	219,1	
4 Газопровод среднего давления: - ПЭ100 ГАЗ SDR11 160х14,6 - ПЭ100 ГАЗ SDR11 110х10,0 - ПЭ100 ГАЗ SDR11 63х5,8 - выход газопровода из земли 160-159 - Сталь 159х4,5 ГОСТ 10704-91	 м м м м м	 852,5 5234,0 7575,0 3,6 2,0	
Итого:	м	13667,1	
ВСЕГО:	м	13886,2	
5 Газорегуляторный пункт шкафной ШРП-NORD-NORVAL50-2.01 с регулятором NORVAL50 с основной и резервной линиями редуцирования	шт.	1	

6 Отключающее устройство: - кран шаровый КШИ-80ф - кран шаровый КШИ-150ф - кран п/э КН D160 - кран п/э КН D110 - кран п/э КН D63	 шт. шт. шт. шт. шт.	 1 1 1 10 8	
Контур заземления ПРГ	шт.	1	
Молниеотвод	шт.	1	

Назначение: для транспортировки природного газа для газоснабжения жилых домов, сеть газораспределения, давление природного газа высокое (II категории), среднее. Относится к опасным производственным объектам, класс пожарной опасности III, уровень ответственности – нормальный.

Источником газоснабжения является существующий, подземный, полиэтиленовый газопровод, высокого давления II категории Ø315х28,6 мм., построенный по проекту ПКЦ ОАО "Леноблгаз" Шифр: 197-10/02-13-1п-ТКР. Природный газ поступает в сеть от ГРС «Ломоносов».

В качестве устанавливаемого газоиспользующего оборудования в жилых домах приняты:

- плита бытовая газовая ПГ-4 (для пищеприготовления);
- газовый двухконтурный котел (для отопления и горячего водоснабжения).

Максимальный расчетный часовой расход природного газа на пищеприготовление, отопление, вентиляцию, ГВС и технологические нужды определен по сумме номинальных расходов газа газовыми приборами, принимаемых по техническим характеристикам приборов, с учетом коэффициента одновременности их действия в соответствии с п.3.20 СП 42-101-2003. Расчет годовой потребности в газе на индивидуально-бытовые нужды населения произведен, исходя из предполагаемой численности населения, снабжаемого газом, по нормам расхода теплоты на 1 человека в год в соответствии с п.3.11 СП 42-101-2003. Расчет часовой и годовой потребности в газе на нужды отопления и горячего водоснабжения произведен, исходя из общей площади жилых домов, численности населения, снабжаемого газом, и укрупненных показателей максимального теплового потока на отопление жилых зданий на 1 м2 общей площади и среднего теплового потока на горячее водоснабжение на 1 человека, проживающего в здании, принимаемых по приложениям 2 и 3 СНиП 2.04.01-85.

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

Зона планируемого размещения линейного объекта располагается частично в МО «Назиевское городское поселение» Киришского муниципального района Ленинградской области.

3. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта

Система координат	МСК-47(2)	
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
н1	428005,15	2285628,32
н2	427855,72	2285681,96
н3	427816,61	2285696,87
н4	427817,06	2285699,09
н5	427817,07	2285700,81
н6	427816,14	2285704,37
н7	427814,71	2285706,66
н8	427813,71	2285708,04
н9	427810,62	2285709,58
н10	427808,78	2285710,12
н11	427802,88	2285711,20
н12	427800,94	2285711,36
н13	427797,73	2285710,78
н14	427794,59	2285708,97
н15	427792,50	2285706,50
н16	427791,36	2285703,70
н17	427790,65	2285700,61
н18	427778,50	2285699,44
н19	427778,47	2285699,44
н20	427778,22	2285730,98
н21	427807,44	2285803,10
н22	427749,55	2285833,74
н23	427719,45	2285848,72
н24	427652,71	2285882,95
н25	427650,88	2285879,39
н26	427717,64	2285845,15
н27	427747,72	2285830,18
н28	427802,37	2285801,25
н29	427774,21	2285731,74
н30	427774,47	2285699,80
н31	427633,74	2285712,39
н32	427452,95	2285758,94
н33	427453,33	2285760,61
н34	427448,60	2285772,62
н35	427476,38	2285861,42
н36	427472,56	2285862,61
н37	427444,36	2285772,47
н38	427449,16	2285760,30
н39	427449,07	2285759,93
н40	427448,19	2285760,16
н41	427443,60	2285742,85
н42	427354,01	2285759,58
н43	427377,16	2285851,56
н44	427373,29	2285852,54
н45	427350,07	2285760,31
н46	427349,01	2285760,51
н47	427337,21	2285712,30
н48	427281,48	2285721,51
н49	427276,84	2285722,28
н50	427290,11	2285808,30
н51	427293,44	2285816,48
н52	427297,44	2285838,66
н53	427299,89	2285855,62
н54	427302,62	2285874,53
н55	427298,66	2285875,11
н56	427295,93	2285856,19
н57	427293,49	2285839,30
н58	427289,58	2285817,60
н59	427286,23	2285809,37
н60	427272,90	2285722,94
н61	427227,65	2285730,50
н62	427201,61	2285733,15
н63	427162,67	2285739,42

н64	427138,92	2285743,05
н65	427153,53	2285808,25
н66	427158,78	2285836,50
н67	427177,69	2285832,84
н68	427191,42	2285832,62
н69	427216,19	2285831,51
н70	427216,37	2285835,51
н71	427191,53	2285836,55
н72	427178,10	2285836,83
н73	427155,58	2285841,19
н74	427155,47	2285840,60
н75	427143,47	2285842,90
н76	427144,11	2285872,72
н77	427140,11	2285872,80
н78	427139,40	2285839,60
н79	427154,74	2285836,67
н80	427149,61	2285809,06
н81	427134,96	2285743,65
н82	427122,62	2285745,54
н83	427060,65	2285752,77
н84	427031,14	2285755,94
н85	427031,38	2285760,12
н86	427023,84	2285768,97
н87	427031,23	2285804,70
н88	427040,19	2285856,93
н89	427043,75	2285864,32
н90	427052,36	2285914,11
н91	427060,70	2285971,87
н92	427062,16	2285980,39
н93	427078,79	2285999,89
н94	427099,47	2286008,95
н95	427122,87	2286019,38
н96	427151,26	2286019,34
н97	427151,28	2286013,07
н98	427180,24	2286011,87
н99	427179,35	2285990,23
н100	427177,68	2285965,51
н101	427176,66	2285919,91
н102	427180,66	2285919,82
н103	427181,67	2285965,33
н104	427183,34	2285990,01
н105	427184,24	2286011,71
н106	427192,17	2286011,38
н107	427223,71	2286010,61
н108	427299,51	2286003,04
н109	427306,22	2286005,29

н110	427316,83	2286002,78
н111	427314,46	2285981,00
н112	427307,90	2285937,50
н113	427311,85	2285936,90
н114	427318,43	2285980,49
н115	427320,75	2286001,85
н116	427343,67	2285996,43
н117	427374,70	2285988,22
н118	427380,24	2285996,35
н119	427432,07	2286011,44
н120	427480,47	2286015,42
н121	427480,15	2286019,40
н122	427431,34	2286015,39
н123	427377,74	2285999,79
н124	427372,98	2285992,81
н125	427344,64	2286000,31
н126	427306,03	2286009,44
н127	427299,05	2286007,11
н128	427223,96	2286014,61
н129	427192,30	2286015,38
н130	427155,27	2286016,91
н131	427155,25	2286023,33
н132	427122,02	2286023,38
н133	427097,85	2286012,61
н134	427076,34	2286003,18
н135	427058,40	2285982,15
н136	427056,75	2285972,49
н137	427048,41	2285914,74
н138	427039,91	2285865,55
н139	427036,35	2285858,16
н140	427027,30	2285805,45
н141	427019,52	2285767,87
н142	427027,30	2285758,74
н143	427027,16	2285756,37
н144	427026,70	2285756,42
н145	427021,69	2285740,45
н146	426989,65	2285742,40
н147	426927,53	2285759,96
н148	426903,30	2285786,62
н149	426878,67	2285801,62
н150	426873,39	2285814,21
н151	426873,53	2285826,88
н152	426893,22	2285922,72
н153	426838,30	2285958,50
н154	426805,41	2285974,53
н155	426732,70	2285999,23

н156	426690,88	2286012,71
н157	426657,34	2286022,01
н158	426637,30	2285982,80
н159	426625,40	2285914,30
н160	426621,20	2285877,20
н161	426600,80	2285800,28
н162	426581,42	2285731,96
н163	426569,99	2285692,08
н164	426553,53	2285606,39
н165	426547,23	2285574,86
н166	426526,19	2285575,99
н167	426496,66	2285573,48
н168	426469,19	2285565,32
н169	426457,12	2285621,00
н170	426455,30	2285683,50
н171	426457,49	2285691,20
н172	426481,03	2285762,97
н173	426477,30	2285780,27
н174	426493,19	2285821,83
н175	426506,78	2285867,14
н176	426518,99	2285885,73
н177	426527,18	2285893,97
н178	426559,99	2285954,15
н179	426601,85	2286074,42
н180	426605,66	2286089,89
н181	426658,43	2286076,17
н182	426715,18	2286061,15
н183	426716,20	2286065,02
н184	426659,44	2286080,04
н185	426606,62	2286093,77
н186	426609,58	2286105,79
н187	426622,78	2286139,40
н188	426634,07	2286166,64
н189	426646,08	2286194,63
н190	426660,73	2286227,59
н191	426675,06	2286282,97
н192	426676,70	2286309,95
н193	426685,08	2286365,42
н194	426695,08	2286408,38
н195	426717,32	2286445,27
н196	426729,47	2286467,21
н197	426793,26	2286432,61
н198	426791,23	2286428,78
н199	426780,64	2286404,03
н200	426775,95	2286389,37
н201	426764,22	2286333,95

н202	426754,60	2286299,83
н203	426752,42	2286270,28
н204	426756,41	2286269,91
н205	426758,56	2286299,13
н206	426768,11	2286332,99
н207	426779,82	2286388,35
н208	426784,40	2286402,65
н209	426794,85	2286427,05
н210	426796,77	2286430,70
н211	426797,12	2286430,51
н212	426843,65	2286392,39
н213	426877,24	2286365,94
н214	426879,97	2286350,53
н215	426880,66	2286350,58
н216	426880,72	2286349,30
н217	426876,12	2286320,31
н218	426874,62	2286241,02
н219	426874,99	2286237,56
н220	426831,27	2286236,06
н221	426808,12	2286228,18
н222	426779,03	2286226,66
н223	426779,23	2286222,67
н224	426808,89	2286224,22
н225	426832,00	2286232,08
н226	426875,43	2286233,58
н227	426876,57	2286223,10
н228	426878,47	2286191,17
н229	426882,46	2286191,41
н230	426880,56	2286223,44
н231	426878,62	2286241,20
н232	426880,11	2286319,96
н233	426884,73	2286349,08
н234	426884,65	2286350,83
н235	426907,21	2286352,27
н236	426926,64	2286350,94
н237	426942,12	2286346,48
н238	427002,10	2286334,43
н239	427008,44	2286333,21
н240	427000,00	2286283,40
н241	426998,58	2286276,43
н242	426998,23	2286270,58
н243	426996,98	2286242,14
н244	426996,76	2286242,15
н245	426923,11	2286227,81
н246	426923,88	2286223,88
н247	426996,80	2286238,08

н248	426996,76	2286237,19
н249	427051,63	2286232,85
н250	427051,95	2286236,84
н251	427000,93	2286240,87
н252	427002,22	2286270,37
н253	427002,56	2286275,91
н254	427003,93	2286282,67
н255	427012,37	2286332,45
н256	427014,78	2286331,99
н257	427042,33	2286325,47
н258	427064,22	2286322,06
н259	427080,18	2286318,03
н260	427105,26	2286312,57
н261	427126,81	2286307,96
н262	427140,54	2286304,75
н263	427156,44	2286363,98
н264	427177,07	2286391,82
н265	427223,43	2286369,95
н266	427208,74	2286304,60
н267	427413,47	2286226,68
н268	427467,58	2286205,41
н269	427469,04	2286209,14
н270	427414,91	2286230,41
н271	427213,40	2286307,10
н272	427228,03	2286372,20
н273	427179,50	2286395,10
н274	427179,80	2286395,50
н275	427176,70	2286404,10
н276	427116,92	2286417,04
н277	427035,92	2286432,99
н278	426998,99	2286440,33
н279	426998,21	2286436,40
н280	427035,14	2286429,07
н281	427116,11	2286413,12
н282	427173,69	2286400,66
н283	427175,31	2286396,16
н284	427152,78	2286365,75
н285	427137,68	2286309,53
н286	427127,68	2286311,86
н287	427105,80	2286316,52
н288	427081,09	2286321,93
н289	427065,02	2286325,98
н290	427043,10	2286329,40
н291	427015,62	2286335,90
н292	427002,88	2286338,36
н293	426943,07	2286350,37

н294	426927,34	2286354,90
н295	426907,22	2286356,28
н296	426883,28	2286354,75
н297	426880,91	2286368,14
н298	426846,15	2286395,51
н299	426799,36	2286433,84
н300	426788,89	2286439,52
н301	426804,68	2286462,42
н302	426811,70	2286478,23
н303	426811,41	2286496,78
н304	426799,49	2286527,14
н305	426792,59	2286535,22
н306	426780,32	2286557,49
н307	426764,84	2286575,53
н308	426791,38	2286643,50
н309	426787,65	2286644,95
н310	426760,25	2286574,75
н311	426777,02	2286555,20
н312	426789,28	2286532,94
н313	426796,02	2286525,06
н314	426807,43	2286495,99
н315	426807,69	2286479,05
н316	426801,18	2286464,38
н317	426785,36	2286441,44
н318	426727,90	2286472,62
н319	426713,86	2286447,27
н320	426691,33	2286409,90
н321	426681,04	2286365,70
н322	426672,72	2286310,37
н323	426671,09	2286283,60
н324	426656,95	2286228,93
н325	426642,38	2286196,16
н326	426630,38	2286168,19
н327	426619,17	2286141,14
н328	426605,76	2286107,00
н329	426598,01	2286075,56
н330	426556,32	2285955,77
н331	426523,94	2285896,38
н332	426515,87	2285888,26
н333	426503,12	2285868,85
н334	426489,40	2285823,12
н335	426473,14	2285780,59
н336	426476,90	2285763,19
н337	426453,69	2285692,47
н338	426451,30	2285684,00
н339	426453,14	2285620,50

н340	426465,35	2285564,18
н341	426454,07	2285560,83
н342	426454,12	2285560,43
н343	426429,40	2285553,32
н344	426396,19	2285546,73
н345	426358,32	2285531,65
н346	426359,80	2285527,94
н347	426396,99	2285542,75
н348	426399,82	2285518,49
н349	426393,86	2285479,44
н350	426388,15	2285467,76
н351	426385,08	2285451,16
н352	426385,70	2285432,64
н353	426376,12	2285396,69
н354	426363,55	2285363,03
н355	426334,10	2285375,22
н356	426294,66	2285391,83
н357	426236,25	2285265,86
н358	426226,48	2285253,17
н359	426208,16	2285208,82
н360	426211,86	2285207,29
н361	426229,97	2285251,15
н362	426239,69	2285263,77
н363	426296,67	2285386,64
н364	426332,56	2285371,53
н365	426365,85	2285357,76
н366	426379,93	2285395,47
н367	426389,71	2285432,18
н368	426389,09	2285450,86
н369	426391,98	2285466,50
н370	426397,73	2285478,23
н371	426403,86	2285518,42
н372	426400,92	2285543,59
н373	426430,35	2285549,43
н374	426454,59	2285556,40
н375	426457,11	2285535,05
н376	426461,48	2285495,95
н377	426458,32	2285470,16
н378	426438,85	2285359,56
н379	426404,30	2285256,56
н380	426403,72	2285256,76
н381	426394,80	2285264,45
н382	426360,63	2285267,28
н383	426316,53	2285268,62
н384	426282,51	2285270,97
н385	426282,24	2285266,98

н386	426316,33	2285264,63
н387	426360,41	2285263,29
н388	426393,17	2285260,57
н389	426401,70	2285253,22
н390	426403,10	2285252,75
н391	426401,22	2285235,12
н392	426386,74	2285175,93
н393	426298,43	2285201,11
н394	426241,27	2285216,22
н395	426240,25	2285212,36
н396	426297,37	2285197,25
н397	426385,79	2285172,04
н398	426382,40	2285158,21
н399	426368,08	2285102,04
н400	426360,16	2285104,19
н401	426341,82	2285105,27
н402	426286,63	2285121,63
н403	426262,37	2285127,41
н404	426230,83	2285136,25
н405	426229,75	2285132,40
н406	426261,37	2285123,54
н407	426285,60	2285117,76
н408	426341,12	2285101,30
н409	426359,51	2285100,22
н410	426367,05	2285098,18
н411	426366,97	2285097,92
н412	426403,21	2285083,49
н413	426445,79	2285069,15
н414	426465,30	2285059,51
н415	426542,15	2285030,71
н416	426543,56	2285034,45
н417	426466,89	2285063,18
н418	426447,32	2285072,86
н419	426404,59	2285087,24
н420	426371,77	2285100,31
н421	426386,28	2285157,22
н422	426391,21	2285177,38
н423	426482,90	2285143,10
н424	426651,91	2285073,67
н425	426717,46	2285047,90
н426	426743,11	2285038,80
н427	426718,75	2284976,78
н428	426722,47	2284975,32
н429	426746,89	2285037,46
н430	426782,51	2285024,81
н431	426752,48	2284949,46

н432	426833,15	2284917,31
н433	426834,64	2284921,03
н434	426757,68	2284951,70
н435	426786,28	2285023,48
н436	426828,79	2285008,39
н437	426841,22	2285044,16
н438	426853,05	2285080,50
н439	426853,72	2285080,25
н440	426885,84	2285067,33
н441	426917,57	2285058,72
н442	426956,62	2285047,65
н443	426957,71	2285051,50
н444	426918,64	2285062,57
н445	426887,11	2285071,13
н446	426855,15	2285083,99
н447	426854,28	2285084,30
н448	426861,61	2285106,82
н449	426885,01	2285193,58
н450	426944,47	2285179,74
н451	426966,03	2285175,43
н452	427016,57	2285165,67
н453	427024,48	2285158,99
н454	427114,84	2285141,28
н455	427179,77	2285134,83
н456	427187,36	2285180,94
н457	427189,06	2285234,27
н458	427191,62	2285253,66
н459	427208,64	2285388,76
н460	427207,36	2285415,20
н461	427211,57	2285450,04
н462	427227,16	2285558,53
н463	427255,90	2285554,17
н464	427258,71	2285568,89
н465	427260,57	2285599,57
н466	427256,75	2285615,24
н467	427275,30	2285718,49
н468	427280,82	2285717,57
н469	427340,21	2285707,75
н470	427352,00	2285755,88
н471	427429,42	2285741,43
н472	427414,25	2285663,74
н473	427407,65	2285654,01
н474	427389,23	2285585,52
н475	427381,25	2285574,25
н476	427377,49	2285557,48
н477	427381,39	2285556,61

н478	427384,98	2285572,59
н479	427392,91	2285583,79
н480	427411,34	2285652,32
н481	427418,02	2285662,17
н482	427433,35	2285740,69
н483	427446,52	2285738,23
н484	427451,04	2285755,30
н485	427633,06	2285708,44
н486	427778,51	2285695,42
н487	427790,66	2285696,60
н488	427791,21	2285694,75
н489	427792,22	2285692,99
н490	427793,75	2285691,24
н491	427794,86	2285690,19
н492	427797,87	2285688,82
н493	427803,37	2285687,73
н494	427806,35	2285687,33
н495	427808,49	2285687,53
н496	427811,27	2285688,62
н497	427813,70	2285690,49
н498	427815,41	2285693,04
н499	427854,33	2285678,21
н500	428003,65	2285624,61
н501	428004,61	2285626,94
н502	426850,15	2285084,52
н503	426857,78	2285107,96
н504	426881,27	2285195,09
н505	426875,18	2285198,17
н506	426857,49	2285202,46
н507	426835,79	2285206,54
н508	426815,60	2285210,10
н509	426791,92	2285216,30
н510	426760,13	2285225,37
н511	426744,32	2285163,01
н512	426740,44	2285163,99
н513	426756,29	2285226,47
н514	426751,88	2285227,73
н515	426728,18	2285230,08
н516	426655,91	2285250,68
н517	426597,67	2285265,88
н518	426564,57	2285274,58
н519	426552,33	2285277,8
н520	426543,18	2285280,46
н521	426526,06	2285286,77
н522	426485,9	2285300,07
н523	426463,59	2285307,79

н524	426448,41	2285311,83
н525	426429,62	2285319,49
н526	426408,47	2285256,42
н527	426413,81	2285255,02
н528	426447,75	2285240,07
н529	426480,52	2285225,6
н530	426550,33	2285197,22
н531	426577,23	2285183,2
н532	426620,77	2285166,41
н533	426688,43	2285141,36
н534	426738,64	2285121,51
н535	426765,72	2285113,21
н536	426796,99	2285102,73
н537	426823,49	2285092,22
н538	427176,44	2285139,18
н539	427183,37	2285181,33
н540	427185,06	2285234,6
н541	427187,65	2285254,17
н542	427204,63	2285388,91
н543	427203,35	2285415,35
н544	427207,61	2285450,56
н545	427223,78	2285563,09
н546	427252,69	2285558,71
н547	427254,73	2285569,39
н548	427256,54	2285599,21
н549	427252,66	2285615,11
н550	427271,36	2285719,15
н551	427227,12	2285726,53
н552	427201,09	2285729,18
н553	427162,06	2285735,47
н554	427139,06	2285738,98
н555	427136,01	2285720,49
н556	427132,76	2285714,8
н557	427104,85	2285588,09
н558	427100,94	2285588,95
н559	427128,99	2285716,25
н560	427132,18	2285721,85
н561	427135,11	2285739,58
н562	427122,08	2285741,57
н563	427060,21	2285748,8
н564	427029,53	2285752,09
н565	427024,57	2285736,27
н566	427015,18	2285736,84
н567	427008,48	2285688,1
н568	426999,65	2285619,13
н569	426995,68	2285619,64

н570	427004,52	2285688,63
н571	427011,17	2285737,08
н572	426988,97	2285738,43
н573	426967,38	2285744,54
н574	426925,34	2285756,43
н575	426900,69	2285783,54
н576	426875,45	2285798,89
н577	426869,38	2285813,43
н578	426869,54	2285827,31
н579	426888,76	2285920,85
н580	426836,33	2285955,02
н581	426803,88	2285970,82
н582	426731,44	2285995,44
н583	426689,73	2286008,87
н584	426659,39	2286017,29
н585	426641,10	2285981,60
н586	426629,30	2285913,60
н587	426625,20	2285876,50
н588	426604,66	2285799,23
н589	426585,27	2285730,86
н590	426573,88	2285691,15
н591	426557,46	2285605,63
н592	426551,31	2285574,85
н593	426557,89	2285573,45
н594	426598,2	2285570,54
н595	426639,86	2285566,97
н596	426651,55	2285566,29
н597	426669,16	2285564,88
н598	426702,97	2285566,72
н599	426726,77	2285567,58
н600	426726,91	2285563,59
н601	426703,15	2285562,73
н602	426669,11	2285560,87
н603	426651,27	2285562,3
н604	426639,58	2285562,98
н605	426597,89	2285566,55
н606	426557,33	2285569,48
н607	426550,53	2285570,93
н608	426550,47	2285570,67
н609	426526,25	2285571,98
н610	426497,4	2285569,53
н611	426458,44	2285557,96
н612	426461,08	2285535,52
н613	426465,51	2285495,97
н614	426463,67	2285480,98
н615	426634,30	2285475,30

н616	426782,50	2285468,70
н617	426782,40	2285464,70
н618	426634,10	2285471,20
н619	426463,18	2285476,99
н620	426462,28	2285469,62
н621	426445,32	2285373,24
н622	426516,88	2285362,56
н623	426545,53	2285361,31
н624	426638,04	2285357,44
н625	426719,78	2285355,01
н626	426784,57	2285353,51
н627	426788,44	2285371,55
н628	426805,42	2285436,39
н629	426809,29	2285435,38
н630	426792,39	2285370,83
н631	426781,08	2285318,17
н632	426769,95	2285277,26
н633	426756,27	2285230,63
н634	426792,96	2285220,17
н635	426816,40	2285214,00
н636	426836,53	2285210,47
н637	426854,37	2285207,11
н638	426876,48	2285286,8
н639	426886,85	2285303,48
н640	426902,29	2285313,94
н641	427046,48	2285276,09
н642	427099,07	2285268,28
н643	427111,77	2285371,95
н644	427115,74	2285371,47
н645	427102,54	2285263,72
н646	427094,96	2285194,89
н647	427090,98	2285195,33
н648	427098,61	2285264,3
н649	427045,67	2285272,17
н650	426903,04	2285309,62
н651	426889,8	2285300,65
н652	426880,18	2285285,17
н653	426858,31	2285206,37
н654	426858,33	2285206,37
н655	426876,58	2285201,95
н656	426885	2285197,69
н657	426945,31	2285183,64
н658	426966,81	2285179,35
н659	427018,36	2285169,4
н660	427026,27	2285162,72

н661	427115,42	2285145,24
н662	426752,41	2285231,69
н663	426766,1	2285278,35
н664	426777,19	2285319,12
н665	426783,72	2285349,53
н666	426719,68	2285351,01
н667	426637,89	2285353,44
н668	426545,36	2285357,31
н669	426516,5	2285358,57
н670	426444,62	2285369,27
н671	426442,73	2285358,55
н672	426430,9	2285323,29
н673	426449,68	2285315,63
н674	426464,76	2285311,62
н675	426487,18	2285303,86
н676	426527,38	2285290,55
н677	426544,43	2285284,26
н678	426553,4	2285281,66
н679	426565,58	2285278,44
н680	426598,68	2285269,75
н681	426656,96	2285254,54
н682	426728,93	2285234,02
н683	426826,34	2285013,5
н684	426837,43	2285045,43
н685	426848,91	2285080,72
н686	426822,2	2285088,43
н687	426795,62	2285098,97
н688	426764,5	2285109,4
н689	426737,32	2285117,73
н690	426687	2285137,63
н691	426619,36	2285162,67
н692	426575,58	2285179,55
н693	426548,65	2285193,58
н694	426478,96	2285221,91
н695	426446,13	2285236,41
н696	426412,49	2285251,23
н697	426407,19	2285252,62
н698	426407,08	2285252,27
н699	426405,17	2285234,43
н700	426392,14	2285181,15
н701	426484,30	2285146,90
н702	426653,42	2285077,38
н703	426718,86	2285051,65

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

Объекты подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения в данном проекте отсутствуют.

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

Предельное количество этажей, предельная высота ОКС, входящих в состав линейного объекта, в границах зоны планируемого размещения такого объекта: этажность – 1, высота ПРГ тип ШРП-НОРД – 3м.

На основании п. 3 ч. 4 ст.36 Градостроительного кодекса Российской Федерации на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов, не распространяются действия градостроительного регламента. Ввиду этого, максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав линейного объекта, составляет 100%.

Границы зон планируемого размещения линейного объекта, в том числе ОКС, которые входят в состав газопровода не затрагивают земельные участки, за пределами которых запрещено строительство ОКС, которые входят в состав линейного объекта.

Границы зоны планируемого размещения газопровода в том числе ОКС, входящих в состав линейного объекта, не расположены в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения ОКС, которые входят в состав линейных объектов, определяются в соответствии с СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* (с Поправкой, с Изменением N 1); СП 62.13330.2011*. Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002. (С изменением N 1, утв. Приказом Минрегиона России от 27.12.2010 № 780).

Отключающие устройства:			
- кран шаровый КШИ-80ф	шт.	1	
- кран шаровый КШИ-150ф	шт.	1	
- кран п/э КН D160	шт.	1	
- кран п/э КН D110	шт.	10	
- кран п/э КН D63	шт.	8	

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

В соответствии с техническими условиями №18-5891/2019-0-1 трасса газопровода среднего давления пересекает автомобильную дорогу общего пользования регионального значения "Подьезд к ст. Жихарево" на км 4+930, км 5+720, км 6+210. методом ННБ в ПЭ трубе диам.63х5.8 на пикетах: 2ПК0+35,5 - 2ПК0+67,5, Длина ННБ = 33,0м.; 10ПК1+26,0-10ПК1+51,5, длина ННБ = 25,5м.; 13ПК5+13,5-13ПК5+44,0, Длина ННБ = 30,5м. Так же для сохранения дорожного полотна предусмотрен футляр для прокладки проектируемого газопровода диам.315х28,6 на пикетах: ПК25+27,5-ПК25+64,0, Длина ННБ составляет 36,5м. соответственно. Газопровод прокладывается в ПЭ футляре диам.100.

Границы зоны планируемого размещения проектируемого газопровода пересекают существующие сооружения: магистральные газопроводы, кабели связи, линии электропередач (ВЛ 0,4 кв, ВЛ 10 кВ, ВЛ 110 кВ) и автомобильные дороги, которые сохраняются при строительстве газопровода.

Для прокладки трассы межпоселкового газопровода на участках пересечения с существующими инженерными сооружениями и автомобильными дорогами, а также в части параллельного следования вдоль них, необходимо получить письменные согласия от владельцев коммуникаций и автомобильных дорог, содержащие технические требования и технические условия, подлежащие обязательному исполнению при строительстве газопровода.

Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (инженерных сооружений, автомобильных дорог) пересекаемых газопроводом, необходимо провести в соответствии с полученными техническими условиями и требованиями. Все работы по строительству газопровода на пересечении с инженерными коммуникациями производить вручную в границах охранных зон, только на основании письменных разрешений организаций, эксплуатирующих данные коммуникации, под непосредственным надзором представителей организаций. Технические условия на пересечение с инженерными коммуникациями и автомобильными дорогами представлены в материалах по обоснованию проекта планировки территории (Том 2.2).

Согласование с комитетом ФКУ «Упрдор Северо-Запад» не требуется, в связи с отсутствием пересечений проектируемого газопровода с автодорогой принадлежащей ФКУ «Упрдор Северо-Запад».

Согласование с Департаментом по Недропользованию не требуется, в связи с расположением проектируемого газопровода в границах населенного пункта.

Герметизация вводов инженерных коммуникаций

Герметизация вводов инженерных коммуникаций в здания производить по типовой серии 5.905-26.08 ОАО СПКБ «ГАЗПРОЕКТ» - БТЦ.

Выполнить отверстия в крышках колодцев всех инженерных сетей, а также закрытых каналов в радиусе 50 м от газопровода.

Защита газопровода от коррозии.

Проектируемый подземный газопровод высокого давления предусматривается из полиэтиленовых труб, стальные участки подземного газопровода – с весьма усиленной изоляцией с заменой местного грунта на среднезернистый песок.

На горизонтальном участке 0,1 м на подсыпку и 0,2 м на присыпку газопровода, засыпка траншеи в части, где проложена стальная вставка, по всей глубине заменяется на песчаную на вертикальном участке в радиусе 0,5м.

Установка КШИ, на выходе из земли

Защита газопровода от атмосферной коррозии производится покрытием газопровода грунтовкой за 2 раза и масляной краской за 2 раза.

При пересечении газопроводами воздушных линий электропередачи отключающие устройства следует предусматривать вне охранной зоны ЛЭП, которым является участок земли и пространства, заключенный между вертикальными плоскостями, проходящими через параллельные прямые, отстоящие от крайних проводов (п. 4.45 СП 42-101-2003)

Для защиты от электрохимической коррозии подземный стальной газопровод покрывается «весьма усиленной» изоляцией полимерной липкой лентой по ГОСТ 9.602-2016.

Молниезащита

Для обеспечения молниезащиты проектируемых ПРГ предусматривается установка молниеотводов.

Газорегуляторные установки относятся по устройству молниезащиты ко 2 категории и должны быть защищены от прямых ударов молнии. Проверка состояния устройств молниезащиты должна производиться не реже 1-го раза в год. Надежность защиты Рз=0,99 в соответствии с

РД 34.21.122-87

Расчет зоны защиты молниеотвода:

ho=0,8h ; ro=1,5h ; rx=1,5(h-hx)/0,92, где

h- высота молниеотвода от земли.

ho- высота конуса защищаемой зоны.

ro- радиус действия защиты на уровне земли.

rx- радиус действия молниеотвода на высоте защищаемого сооружения.

hx- высота защищаемого сооружения.

Принимаем высоту защищаемой газорегуляторной установки (hx) равной 4,0 м, rx принимаем равной 4,0 метра.

4,0=1,5(h-4,0)/0,92 отсюда h=7,0м

ro=1,5h=10,5м

ho=0,8h=5,6м

В данном случае для защиты газорегуляторной установки достаточно мачты высотой 7,0 м.

Типоразмер молниеотвода , согласно расчетам, ОГ.МО 1 СБ высотой 9,0 метров

Заземление ПРГ

Контуры заземления ПРГ выполнить в соответствии с проектом защиты газопроводов, разработанным ПКЦ АО «Газпром газораспределение ленинградская область». После монтажа произвести замеры сопротивления в соответствии с ПУЭ п. 2.4.63..

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

В соответствии с письмом № 01-10-5305/2019-0-1 от 14.08.2019 г. от комитета по культуре на участках реализации проектных решений по объекту «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное», находящемся в Кировском районе Ленинградской области, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и выявленные объекты культурного наследия.

В границах участков территории предполагаемой под проектирование и строительство объекта отсутствуют зоны охраны объектов культурного наследия и защитные зоны объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на данных участках проектирования объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), департамент государственной охраны, сохранения и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области не располагает. Учитывая изложенное, Заказчик работ в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона «Об объектах культурного, наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» № 73-ФЗ обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона;

- представить в департамент государственной охраны, сохранения и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ,

а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия департаментом государственной охраны, сохранения и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в департамент государственной охраны, сохранения и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной департаментом государственной охраны, сохранения и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

В соответствии с п.1 ст. 36 Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды», при проектировании зданий, строений, сооружений и иных объектов должны учитываться нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду, предусматриваться мероприятия по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды, применяться ресурсосберегающие, малоотходные, безотходные и иные технологии, способствующие охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов.

Согласно действующим правовым нормам в области экологической безопасности система природоохранных мероприятий должна обеспечивать:

- соблюдение предельно-допустимых норм химических, физических, биологических и механических воздействий на окружающую среду и персонал при строительстве и эксплуатации объектов газовой промышленности;

- соблюдение требований к использованию компонентов природной среды;

- выполнение требований к проектным решениям по уменьшению (предотвращению) вредного воздействия на окружающую среду при ведении работ по строительству и эксплуатации объектов газовой промышленности, включая требования к управлению отходами производства и потребления, в т.ч. жидкими бытовыми отходами и отходами производства;

- соблюдение требований к составу и условиям применения экологически опасных материалов, их хранению и транспортировке;

- выполнение требований к мероприятиям по охране окружающей природной среды, очистному оборудованию и установкам;

- выполнение требований к социально-бытовым условиям проживания и работы персонала и обеспечению санитарно-гигиенических нормативов;

- выполнение санитарно-гигиенических требований к оборудованию, материалам, условиям труда; - выполнение требований к производственному экологическому контролю и мониторингу окружающей среды.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», в составе проектной документации разрабатывается раздел «Мероприятия по охране окружающей среды», включающий в себя:

– мероприятия по охране атмосферного воздуха;

– мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова;

– мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах;

– мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве;

– мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов;

– мероприятия по охране недр и континентального шельфа Российской Федерации;

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

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

Сведения об отнесении проектируемого объекта к категории объекта по гражданской обороне

Проектируемый объект в соответствии с постановлением Правительства РФ от 19.09.1998 №1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» и «Показателями для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения», по гражданской обороне не категорируется.

Сведения о границах зон возможных опасностей, в которых может оказаться проектируемый объект при ведении военных действий или вследствие этих действий, в т.ч. зон возможных разрушений, возможного химического заражения, катастрофического затопления, радиоактивного загрязнения (заражения), зон возможного образования завалов, а также сведения о расположении проектируемого объекта относительно световой маскировки

В соответствии с СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» (Приложение А таблица А.1) и ГОСТ Р 55201-2012:

- территория проектируемого объекта в военное время попадает в зону световой маскировки (территория между государственной границей и рубежом, расположенным на удалении до 600 км от государственной границы);
- вне зон возможного катастрофического затопления;
- проектируемый газопровод располагается за пределами зон возможных разрушений;
- вне зоны возможного опасного радиоактивного заражения (загрязнения);
- вне зоны возможного опасного химического заражения; - вне зон возможного образования завалов.

Сведения о продолжении функционирования проектируемого объекта в военное время или прекращении, или переносе деятельности объекта в другое место, а также о перепрофилировании проектируемого производства на выпуск иной продукции

Работа газопровода в военное время может быть прекращена при принятии соответствующего решения органом местного самоуправления, специально уполномоченного решать задачи в области мобилизационной подготовки.

Оборудование и технологические системы объекта являются стационарным оборудованием. Перемещение объекта в военное время в другое место является технически сложным, экономически нецелесообразным и настоящим проектом не предусматривается.

Сведения о численности наибольшей работающей смены проектируемого объекта в военное время, а также численности дежурного и линейного персонала проектируемого объекта, обеспечивающего жизнедеятельность городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности в военное время

Постоянных работников на проектируемом объекте не предусмотрено. Профилактический осмотр будет осуществляться раз в три месяца специальными бригадами эксплуатирующей организации АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в г. Тосно.

В связи с тем, что проектируемый объект:

- не имеет категории по ГО;
- не является предприятием, обеспечивающим жизнедеятельность категорированных по ГО городов и объектов особой важности в военное время;
- не имеет мобилизационного задания на военный период, определение

численности наибольшей работающей смены в военное время и численности дежурного и линейного персонала не проводилось.

Сведения о соответствии степени огнестойкости проектируемых зданий (сооружений) требованиям, предъявляемым к зданиям (сооружениям) объектов, отнесенным к категории по гражданской обороне

В соответствии с СП 165.1325800.2014, актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90, степень огнестойкости не приводится, так как сведения об огнестойкости зданий и сооружений приводятся для зданий и сооружений организаций, отнесенных к категориям по ГО и расположенных на территориях категорированных по ГО.

Решения по управлению гражданской обороной проектируемого объекта, системам оповещения персонала об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий

Газопровод постоянного обслуживающего персонала не имеет. Оповещение по сигналам ГО и ЧС ремонтных бригад подразделения АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в г. Тосно, проводящих профилактические осмотры и ремонтные работы, осуществляется по мобильной связи, через старшего мастера смены.

Диспетчерская филиала АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в г. Тосно работает круглосуточно, имеет все необходимые сети связи и оповещения, а также подключена к региональной автоматизированной системе централизованного оповещения ГО (РАСЦО) Ленинградской области.

Кроме того, оповещение ремонтных бригад производится по средствам радиосвязи. В диспетчерской эксплуатирующей организации установлены базовые радиостанции (приемопередатчик) фирмы Motorola. Автотранспортные средства каждой ремонтной бригады оснащены автомобильными радиостанциями фирмы Motorola, работающие в дуплексном режиме. Оповещение ремонтных бригад диспетчером производиться через дежурного водителя. Кроме того автомобильные радиостанции позволяют поддерживать устойчивую радиосвязь между всеми ремонтными бригадами настроенными на данном канале».

Мероприятия по световой и другим видам маскировки проектируемого объекта

Трасса газопровода постоянного освещения не имеет. Ремонтные и профилактические работы проводятся в светлое время суток, в связи с чем стационарных светильников не предусматривается.

В местах проведения неотложных производственных, аварийно-спасательных и восстановительных работ в режиме полного затемнения предусматривается маскировочное стационарное освещение с помощью специальных светильников маскировочного освещения, согласно Приложения 3 СНиП 2.01.53-84, или автономное освещение с помощью переносных осветительных фонарей, создающих на расстоянии 1 м освещенность светового пятна площадью не более 1 м^2, не превышающую 2 люкса.

Проектные решения по повышению устойчивости работы источников водоснабжения и по защите их от радиоактивных и отравляющих веществ, разработанные с учетом требований ГОСТ Р 22.6.О1-95 и ВСН ВК4-9О

Системы водоснабжения на проектируемом объекте отсутствуют.

Обоснование введения режимов радиационной защиты на территории проектируемого объекта, подвергшейся радиоактивному загрязнению (заражению)

Радиационная защита организуется с целью максимального снижения потерь среди персонала и сил подразделения ГО предприятия, обеспечения выполнения поставленных им задач в условиях радиационного заражения.

Основные задачи радиационной защиты:

- своевременное обнаружение радиоактивного заражения, оповещение об опасности органов управления и сил ГО;
- недопущение и максимально возможное ослабление воздействия радиоактивного излучения на персонал и личный состав сил ГО, находящихся в районе (загрязнения) заражения;
- обеспечение безопасности сил, проводящих аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах радиоактивного заражения.

Защита персонала при возникновении чрезвычайных ситуаций в условиях военного времени осуществляется путем заблаговременного выполнения ряда мероприятий, к которым прежде всего относятся:

- укрытие персонала в коллективных средствах защиты - защитных сооружениях гражданской обороны;
- обеспечение персонала средствами индивидуальной защиты;
- организация оповещения персонала об угрозе нападения противника, о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении;
- организация радиационного контроля внешней среды, радиационной разведки;
- организация дозиметрического контроля облучения личного состава, загрязнения техники, материальных средств, продовольствия, воды;
- обучение всего персонала защите от оружия массового поражения и других средств противника, а также основам оказания первой медицинской помощи пораженным. Проведение учений ГО;
- эвакуация персонала за пределы зоны радиоактивного заражения (загрязнения).

Решение о введении режимов радиационной защиты определяется в соответствии с «Нормами радиационной безопасности» (НРБ-99/2009).

Для защиты персонала ремонтных бригад от радиоактивного заражения во всех подразделениях АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» имеются средства индивидуальной защиты (СИЗ).

Порядок действий и перечень организационно-технических мероприятий по предупреждению и ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций техногенного

и природного характера приведены в «Плане действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», утвержденном генеральным директором предприятия.

Проектные решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов при угрозе воздействия или воздействии по проектируемому объекту поражающих факторов современных средств поражения

Безаварийная остановка технологического процесса транспортировки газа по сигналам гражданской обороны должна предусматривать остановку в кратчайшие сроки работающих технологических комплексов, оборудования, агрегатов и энергетических систем, обеспечивающих технологический процесс. Остановка должна выполняться без нарушения правил техники безопасности и без создания условий, способствующих возникновению аварийных ситуаций. Безаварийная остановка работающего оборудования должна обеспечивать возобновление производственного процесса без проведения длительных подготовительных работ. Для проведения безаварийной остановки оборудования разрабатывается необходимая документация, определяющая действия должностных лиц и обслуживающего персонала. Безаварийная остановка технологического процесса транспортировки природного газа выполняется обслуживающим (в т.ч. диспетчерским) персоналом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» филиал в г. Тосно в соответствии с инструкциями по безаварийной остановке, которые разрабатываются должностными лицами для всех видов оборудования.

В инструкции по безаварийной остановке оборудования отражаются:

- наиболее рациональная очерёдность проведения минимально необходимых мероприятий по безаварийной остановке и сохранности оборудования;
- время, необходимое для укрытия обслуживающего персонала после проведения остановки оборудования;
- способы и средства докладов о проведении безаварийной остановки.

Инструкции по безаварийной остановке для различных видов оборудования, участвующего в производственном процессе, разрабатываются с учетом принятой организации проводимых работ. Проектом предусматривается автоматизированная система управления процессом транспортировки газа, предназначенная для централизованного контроля и управления технологическими процессами, позволяющая провести остановку технологического процесса без последствий, которые могли бы вызвать нарушение производственного процесса при дальнейшей эксплуатации. При обнаружении утечек на линейной части газопровода или при необходимости проведения ремонтных работ на определенном участке газопровода производится сброс газа из участка, расположенного между ПРГ и краном, либо через продувочную свечу, которая устанавливается в штуцер, который в рабочих условиях закрыт заглушкой, либо через отверстие, образовавшееся в результате

повреждения газопровода. Диаметр продувочной свечи определяется из условия опорожнения участка газопровода между запорной арматурой в течение 2,0-3,0 часов. Высота свечи 4 м от уровня земли. Безаварийная остановка подачи газа по сигналу оповещения «воздушная тревога», предусматривает отключение потребителей от газа, путем отключения станций катодной и дренажной защиты (при наличии), перекрытия линейных кранов и выпуск газа. Должностное лицо осуществляет свои действия по переключению потоков газа в газопроводах, изменению режима работы оборудования, отключению и подключению потребителей газа, увеличению и сокращению подачи газа, проведению ремонтных работ, испытанию оборудования и запорной арматуры по разрешению диспетчерской службы.

Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения

Повышение устойчивости функционирования организаций в военное время и при возникновении чрезвычайных ситуаций - это комплекс мероприятий по предотвращению или снижению угрозы жизни и здоровью производственного персонала и населения, снижению материального ущерба, а также подготовке к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ для восстановления нарушенного производства.

Основные мероприятия по повышению устойчивости функционирования объекта в военное время:

- подземная прокладка газопроводов;
- работа газопроводов осуществляется в автоматизированном режиме, без присутствия обслуживающего персонала;
- на объекте предусматриваются способы безаварийной остановки по сигналу оповещения;
- создание систем оповещения персонала ремонтных бригад.

Мероприятия по приспособлению объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, обеззараживания одежды и специальной обработки техники

Выполнение требований СНиП 2.01.57-85 «Приспособление объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта» на проектируемом объекте не требуется, так как он не является объектом коммунально-бытового назначения.

Мероприятия по мониторингу состояния радиационной и химической обстановки на территории проектируемого объекта

Системы контроля радиационной и химической обстановки проектом не предусматриваются, так как на проектируемом объекте не используются, не хранятся и не перерабатываются радиационно и химически опасные вещества.

Мероприятия по инженерной защите (укрытию) персонала объекта в защитных сооружениях гражданской обороне, разработанные с учетом положений СНиП II-11-77*, СНиП 2.01.54-84, СП 32-106-004

Проектируемый объект работает без присутствия обслуживающего персонала. Строительство защитных сооружений на проектируемом объекте не требуется и проектом не предусматривается.

Решения по созданию и содержанию запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, обеспечению населения и персонала проектируемого объекта средствами индивидуальной защиты

Накопление, хранение и использование запасов и резервов материальных средств осуществляется заблаговременно эксплуатирующей организацией АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в соответствии с «Положением о накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств», утвержденным постановлением Правительства от 27.04.2000 № 379. Материальное обеспечение персонала и сил ГО. АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» организуется в целях бесперебойного снабжения их материальными средствами, необходимыми для жизнеобеспечения, ликвидации последствий аварий в случае поражения при ведении боевых действий.

Основными задачами материального обеспечения являются:

- организация бесперебойного снабжения органов управления и сил ГО имуществом РХЗ, средствами оповещения и связи, медицинским имуществом, горючими и смазочными материалами, продовольствием, ГСМ, строительными и другими материально-техническими средствами.

Имущество должно храниться на складах предприятия (складе ГО и ЧС) или специально выделенных помещениях АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» филиал в г. Тосно.

Транспортное обеспечение организуется с целью своевременной доставки сил ГО и их подразделений к местам работы и размещения, подвозу материальных резервов для ликвидации последствий поражения. Для выполнения задач транспортного обеспечения привлекается автомобильный транспорт, в количестве, определяемом планом ГО предприятия. Весь персонал объекта, осуществляющий периодические профилактические осмотры и ремонтные работы, должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты (СИЗ).

Мероприятия по обеспечению эвакуации персонала и материальных ценностей в безопасные районы

Проектируемый объект работает без постоянного присутствия обслуживающего персонала.

Оборудование и технологические системы объекта являются стационарным оборудованием, трубы прокладываются в основном подземно. Решение о необходимости эвакуации персонала и оборудования объекта в безопасные районы принимает и осуществляет эксплуатирующая организация АО «Газпром газораспределение Ленинградская область».

Перечень и характеристики производств (технологического оборудования) проектируемого объекта, аварии на которых могут привести к возникновению ЧС техногенного характера как на территории проектируемого объекта, так и за его пределами

Проектируемый газопровод является опасным производственным объектом по классификации, принятой в Федеральном законе № 116 от 25.07.97 (О промышленной безопасности опасных производственных объектов), так как по трубопроводам транспортируется опасное вещество - горючий газ. В силу этого же проектируемый объект относятся к категории объектов повышенного риска по взрывопожароопасности.

Опасным веществом, обращающимся на проектируемом объекте, является природный газ, который относится к группе веществ, образующих с воздухом взрывоопасные смеси. В замкнутом объеме возможен взрыв природного газа в результате воспламенения смеси. В открытом пространстве накопление взрывоопасной смеси невозможно; в случае прорыва газопровода природный газ воспламеняется с образованием «факела горения».

Сведения о категории земель, на которых располагается (будет располагаться) объект капитального строительства

Проектируемый газопровод проходит по землям следующих категорий:

- земли населенных пунктов;

-земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Приложение № 3
к распоряжению Комитета
градостроительной политики
Ленинградской области

от 20.02.2021 № 55

Текстовая часть проекта межевания территории

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования; вид разрешенного использования образуемых земельных участков

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков (частей земельных участков), в том числе возможные способы их образования, испрашиваемых в постоянное пользование для строительства и эксплуатации линейного объекта: «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное» представлены таблице № 1.1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков (частей земельных участков), в том числе возможные способы их образования, испрашиваемых во временное пользование для строительства линейного объекта: «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное» представлены таблице № 1.2.

Таблица № 1.1 - Перечень и сведения о площади образуемых частей земельных участков, в том числе возможные способы их образования, испрашиваемых в постоянное пользование для строительства и эксплуатации линейного объекта: «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное»

№ п/п	Кадастровый номер кадастрового квартала / существующего земельного участка	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка/части земельного участка, $м^2$	Планируемый вид разрешенного использования земельного участка	Способ образования
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Перечень и сведения о площади образуемых частей земельных участков					
1	47:16:0520004:21	47:16:0000000:43856/чзу1	79	-	Образование части земельного участка
	Итого:		**79**		
2	47:16:0520004:21	47:16:0000000:43856/чзу2	74	-	Образование части земельного участка
	Итого:		**74**		
3	47:16:0520004:21	47:16:0000000:43856/чзу3	73	-	Образование части земельного участка
	Итого:		**73**		
4	47:16:0520004:530	47:16:0520004:530/чзу1	82	-	Образование части земельного участка
	Итого:		**82**		
	Общая площадь образуемых частей земельных участков:		**308**		

Таблица № 1.2 - Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования, испрашиваемых во временное пользование для строительства линейного объекта: «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное»

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участках					
№ п/п	Кадастровый номер кадастрового квартала / существующего земельного участка	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка/части земельного участка, $м^2$	Планируемый вид разрешенного использования земельного участка	Способ образования
1	47:16:0520003 47:16:0511004 47:16:0511005 47:16:0511006	зу1(1)	40401,0	Коммунальное обслуживание код 3.1	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности
2	47:16:0511001	зу1(2)	795,0	Коммунальное обслуживание код 3.1	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности
3	47:16:0511001	зу1(3)	2770,0	Коммунальное обслуживание код 3.1	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности
4	47:16:0511003 47:16:0511004	зу1(4)	10240,0	Коммунальное обслуживание код 3.1	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности
	Общая площадь образуемых земельных участков:		54206,0		
Перечень и сведения о площади образуемых земельных участках под размещение ГРПШ (газорегуляторного пункта шкафного)					
1	47:16:0520004	зу2	18,0	Коммунальное обслуживание код 3.1	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности
	Общая площадь образуемой части земельного участка под размещение ГРПШ:		18,0		

2. Перечни координат характерных точек образуемых земельных участков/частей земельных участков

2.1 Перечни координат характерных точек образуемых земельных участков

Таблица 2.1.1 Перечень координат характерных точек образуемого многоконтурного участка ЗУ1

зу1(1)		
н1	427179,77	2285134,83
н2	427187,36	2285180,94
н3	427189,06	2285234,27
н4	427191,62	2285253,66
н5	427196,59	2285293,12
н6	427208,64	2285388,76
н7	427207,36	2285415,20
н8	427211,57	2285450,04
н9	427227,16	2285558,53
н10	427255,90	2285554,17
н11	427258,71	2285568,89
н12	427260,57	2285599,57
н13	427256,75	2285615,24
н14	427275,30	2285718,49
н15	427280,82	2285717,57
н16	427340,21	2285707,75
н17	427352,00	2285755,88
н18	427429,42	2285741,43
н19	427414,25	2285663,74
н20	427407,65	2285654,01
н21	427389,23	2285585,52
н22	427381,25	2285574,25
н23	427377,49	2285557,48
н24	427381,39	2285556,61
н25	427384,98	2285572,59
н26	427392,91	2285583,79
н27	427411,34	2285652,32
н28	427418,02	2285662,17
н29	427433,35	2285740,69
н30	427446,52	2285738,23
н31	427451,04	2285755,30
н32	427633,06	2285708,44
н33	427778,51	2285695,42
н34	427790,66	2285696,60
н35	427791,21	2285694,75
н36	427791,82	2285693,70
н37	427792,22	2285692,99
н38	427793,75	2285691,24

н39	427794,86	2285690,19
н40	427797,87	2285688,82
н41	427803,37	2285687,73
н42	427806,35	2285687,33
н43	427808,49	2285687,53
н44	427811,27	2285688,62
н45	427813,70	2285690,49
н46	427815,41	2285693,04
н47	427854,33	2285678,21
н48	428003,65	2285624,61
н49	428005,15	2285628,32
н50	427855,72	2285681,96
н51	427816,61	2285696,87
н52	427817,06	2285699,09
н53	427817,07	2285700,81
н54	427816,14	2285704,37
н55	427814,71	2285706,66
н56	427813,71	2285708,04
н57	427810,62	2285709,58
н58	427808,78	2285710,12
н59	427802,88	2285711,20
н60	427800,94	2285711,36
н61	427797,73	2285710,78
н62	427794,59	2285708,97
н63	427792,50	2285706,50
н64	427791,36	2285703,70
н65	427790,65	2285700,61
н66	427778,50	2285699,44
н67	427778,47	2285699,44
н68	427778,22	2285730,98
н69	427781,89	2285740,04
н70	427778,18	2285741,54
н71	427774,21	2285731,74
н72	427774,47	2285699,80
н73	427633,74	2285712,39
н74	427452,95	2285758,94
н75	427453,33	2285760,61
н76	427448,60	2285772,62
н77	427476,38	2285861,42
н78	427472,56	2285862,61
н79	427444,36	2285772,47
н80	427449,16	2285760,30
н81	427449,07	2285759,93
н82	427448,19	2285760,16
н83	427443,67	2285742,74
н84	427354,01	2285759,58
н85	427377,16	2285851,56

н86	427373,29	2285852,54
н87	427350,07	2285760,31
н88	427349,01	2285760,51
н89	427337,21	2285712,30
н90	427281,48	2285721,51
н91	427276,84	2285722,28
н92	427290,11	2285808,30
н93	427293,44	2285816,48
н94	427297,44	2285838,66
н95	427302,62	2285874,53
н96	427298,66	2285875,11
н97	427293,49	2285839,30
н98	427289,58	2285817,60
н99	427286,23	2285809,37
н100	427272,90	2285722,94
н101	427227,65	2285730,50
н102	427201,61	2285733,15
н103	427162,67	2285739,42
н104	427138,92	2285743,05
н105	427153,53	2285808,25
н106	427158,78	2285836,50
н107	427177,69	2285832,84
н108	427191,42	2285832,62
н109	427216,19	2285831,51
н110	427216,37	2285835,51
н111	427191,53	2285836,55
н112	427178,10	2285836,83
н113	427155,58	2285841,19
н114	427155,47	2285840,60
н115	427143,47	2285842,90
н116	427144,11	2285872,72
н117	427140,11	2285872,80
н118	427139,40	2285839,60
н119	427154,74	2285836,67
н120	427149,61	2285809,06
н121	427134,96	2285743,65
н122	427122,62	2285745,54
н123	427060,65	2285752,77
н124	427031,14	2285755,94
н125	427031,38	2285760,12
н126	427023,84	2285768,97
н127	427031,23	2285804,70
н128	427040,19	2285856,93
н129	427043,75	2285864,32
н130	427046,10	2285877,88
н131	427042,22	2285878,96
н132	427039,91	2285865,55

н133	427036,35	2285858,16
н134	427027,30	2285805,45
н135	427019,52	2285767,87
н136	427027,30	2285758,74
н137	427027,16	2285756,37
н138	427026,70	2285756,42
н139	427021,69	2285740,45
н140	426989,65	2285742,40
н141	426927,53	2285759,96
н142	426903,30	2285786,62
н143	426878,67	2285801,62
н144	426873,39	2285814,21
н145	426873,53	2285826,88
н146	426893,22	2285922,72
н147	426838,30	2285958,50
н148	426805,41	2285974,53
н149	426732,70	2285999,23
н150	426690,88	2286012,71
н151	426657,34	2286022,01
н152	426636,98	2285982,87
н153	426625,30	2285914,00
н154	426621,20	2285877,20
н155	426600,80	2285800,28
н156	426581,42	2285731,96
н157	426569,99	2285692,08
н158	426553,53	2285606,39
н159	426547,23	2285574,86
н160	426526,19	2285575,99
н161	426496,66	2285573,48
н162	426469,19	2285565,32
н163	426457,12	2285621,00
н164	426455,30	2285683,40
н165	426457,49	2285691,20
н166	426481,03	2285762,97
н167	426477,30	2285780,27
н168	426493,19	2285821,83
н169	426506,78	2285867,14
н170	426518,99	2285885,73
н171	426527,18	2285893,97
н172	426559,99	2285954,15
н173	426592,60	2286047,83
н174	426588,77	2286048,99
н175	426556,32	2285955,77
н176	426523,94	2285896,38
н177	426515,87	2285888,26
н178	426503,12	2285868,85
н179	426489,40	2285823,12

н180	426473,14	2285780,59
н181	426476,90	2285763,19
н182	426453,69	2285692,47
н183	426451,30	2285684,00
н184	426453,14	2285620,50
н185	426465,35	2285564,18
н186	426454,07	2285560,83
н187	426454,12	2285560,43
н188	426429,40	2285553,32
н189	426396,19	2285546,73
н190	426358,32	2285531,65
н191	426359,80	2285527,94
н192	426396,99	2285542,75
н193	426399,82	2285518,49
н194	426393,86	2285479,44
н195	426388,15	2285467,76
н196	426385,08	2285451,16
н197	426385,70	2285432,64
н198	426376,12	2285396,69
н199	426363,55	2285363,03
н200	426334,10	2285375,22
н201	426294,66	2285391,83
н202	426236,25	2285265,86
н203	426226,48	2285253,17
н204	426208,16	2285208,82
н205	426211,86	2285207,29
н206	426229,97	2285251,15
н207	426239,69	2285263,77
н208	426296,67	2285386,64
н209	426332,56	2285371,53
н210	426365,85	2285357,76
н211	426379,93	2285395,47
н212	426389,71	2285432,18
н213	426389,09	2285450,86
н214	426391,98	2285466,50
н215	426397,73	2285478,23
н216	426403,86	2285518,42
н217	426400,92	2285543,59
н218	426430,35	2285549,43
н219	426454,59	2285556,40
н220	426457,11	2285535,05
н221	426461,49	2285496,02
н222	426458,30	2285470,01
н223	426438,85	2285359,56
н224	426404,30	2285256,56
н225	426403,72	2285256,76
н226	426394,80	2285264,45

н227	426360,63	2285267,28
н228	426316,53	2285268,62
н229	426282,51	2285270,97
н230	426282,24	2285266,98
н231	426316,33	2285264,63
н232	426360,41	2285263,29
н233	426393,17	2285260,57
н234	426401,70	2285253,22
н235	426403,10	2285252,75
н236	426401,22	2285235,12
н237	426386,73	2285175,87
н238	426298,43	2285201,11
н239	426241,27	2285216,22
н240	426240,25	2285212,36
н241	426297,37	2285197,25
н242	426385,79	2285172,04
н243	426382,36	2285158,04
н244	426368,16	2285102,02
н245	426360,16	2285104,19
н246	426341,82	2285105,27
н247	426286,63	2285121,63
н248	426262,37	2285127,41
н249	426230,83	2285136,25
н250	426229,75	2285132,40
н251	426261,37	2285123,54
н252	426285,60	2285117,76
н253	426341,12	2285101,30
н254	426359,51	2285100,22
н255	426367,05	2285098,18
н256	426366,97	2285097,92
н257	426403,21	2285083,49
н258	426445,79	2285069,15
н259	426465,30	2285059,51
н260	426542,15	2285030,71
н261	426543,56	2285034,45
н262	426466,89	2285063,18
н263	426447,32	2285072,86
н264	426404,59	2285087,24
н265	426371,83	2285100,29
н266	426386,28	2285157,22
н267	426391,21	2285177,38
н268	426482,70	2285143,30
н269	426652,00	2285074,00
н270	426717,46	2285047,90
н271	426743,11	2285038,80
н272	426718,75	2284976,78
н273	426722,47	2284975,32

н274	426746,89	2285037,46
н275	426782,51	2285024,81
н276	426752,48	2284949,46
н277	426833,15	2284917,31
н278	426834,64	2284921,03
н279	426757,68	2284951,70
н280	426786,28	2285023,48
н281	426828,79	2285008,39
н282	426853,05	2285080,50
н283	426885,84	2285067,33
н284	426917,57	2285058,72
н285	426956,62	2285047,65
н286	426957,71	2285051,50
н287	426918,64	2285062,57
н288	426887,11	2285071,13
н289	426854,28	2285084,30
н290	426861,61	2285106,82
н291	426885,01	2285193,58
н292	426944,47	2285179,74
н293	426966,03	2285175,43
н294	427016,57	2285165,67
н295	427024,48	2285158,99
н296	427114,84	2285141,28
н297	427176,44	2285139,18
н298	427183,37	2285181,33
н299	427185,06	2285234,60
н300	427187,65	2285254,17
н301	427192,62	2285293,62
н302	427204,63	2285388,91
н303	427203,35	2285415,35
н304	427207,61	2285450,56
н305	427223,78	2285563,09
н306	427252,69	2285558,71
н307	427254,73	2285569,39
н308	427256,54	2285599,21
н309	427252,66	2285615,11
н310	427271,36	2285719,15
н311	427227,12	2285726,53
н312	427201,09	2285729,18
н313	427162,06	2285735,47
н314	427139,06	2285738,98
н315	427136,01	2285720,49
н316	427132,76	2285714,80
н317	427104,85	2285588,09
н318	427100,94	2285588,95
н319	427128,99	2285716,25
н320	427132,18	2285721,85

н321	427135,11	2285739,58
н322	427122,08	2285741,57
н323	427060,21	2285748,80
н324	427029,53	2285752,09
н325	427024,57	2285736,27
н326	427015,18	2285736,84
н327	427008,48	2285688,10
н328	426999,65	2285619,13
н329	426995,68	2285619,64
н330	427004,52	2285688,63
н331	427011,17	2285737,08
н332	426988,97	2285738,43
н333	426967,38	2285744,54
н334	426925,34	2285756,43
н335	426900,69	2285783,54
н336	426875,45	2285798,89
н337	426869,38	2285813,43
н338	426869,54	2285827,31
н339	426888,76	2285920,85
н340	426836,33	2285955,02
н341	426803,88	2285970,82
н342	426731,44	2285995,44
н343	426689,73	2286008,87
н344	426659,39	2286017,29
н345	426640,84	2285981,62
н346	426630,47	2285913,19
н347	426624,71	2285876,58
н348	426604,66	2285799,23
н349	426585,27	2285730,86
н350	426629,30	2285913,60
н351	426625,20	2285876,50
н352	426551,31	2285574,85
н353	426557,89	2285573,45
н354	426598,20	2285570,54
н355	426639,86	2285566,97
н356	426651,55	2285566,29
н357	426669,16	2285564,88
н358	426702,97	2285566,72
н359	426726,77	2285567,58
н360	426726,91	2285563,59
н361	426703,15	2285562,73
н362	426669,11	2285560,87
н363	426651,27	2285562,30
н364	426639,58	2285562,98
н365	426597,89	2285566,55
н366	426557,33	2285569,48
н367	426550,53	2285570,93

н368	426550,47	2285570,67
н369	426526,25	2285571,98
н370	426497,40	2285569,53
н371	426458,44	2285557,96
н372	426461,08	2285535,52
н373	426465,50	2285496,08
н374	426463,68	2285481,08
н375	426634,30	2285475,30
н376	426782,50	2285468,70
н377	426782,40	2285464,70
н378	426634,10	2285471,30
н379	426463,18	2285476,99
н380	426462,28	2285469,62
н381	426445,32	2285373,24
н382	426516,88	2285362,56
н383	426545,53	2285361,31
н384	426638,04	2285357,44
н385	426719,78	2285355,01
н386	426784,57	2285353,51
н387	426788,44	2285371,55
н388	426805,42	2285436,39
н389	426809,29	2285435,38
н390	426792,39	2285370,83
н391	426781,08	2285318,17
н392	426769,95	2285277,26
н393	426756,27	2285230,63
н394	426792,96	2285220,17
н395	426816,49	2285214,23
н396	426836,53	2285210,47
н397	426854,37	2285207,11
н398	426876,48	2285286,80
н399	426886,85	2285303,48
н400	426902,29	2285313,94
н401	427046,48	2285276,09
н402	427099,07	2285268,28
н403	427111,77	2285371,95
н404	427115,74	2285371,47
н405	427094,96	2285194,89
н406	427090,98	2285195,33
н407	427098,61	2285264,30
н408	427045,67	2285272,17
н409	426903,04	2285309,62
н410	426889,80	2285300,65
н411	426880,18	2285285,17
н412	426858,31	2285206,37
н413	426858,33	2285206,37
н414	426876,58	2285201,95

н415	426885,00	2285197,69
н416	426945,31	2285183,64
н417	426966,81	2285179,35
н418	427018,36	2285169,40
н419	427026,27	2285162,72
н420	427115,42	2285145,24
н421	426850,15	2285084,52
н422	426857,78	2285107,96
н423	426881,27	2285195,09
н424	426875,18	2285198,17
н425	426857,49	2285202,46
н426	426835,79	2285206,54
н427	426815,63	2285210,32
н428	426791,92	2285216,30
н429	426760,13	2285225,37
н430	426744,32	2285163,01
н431	426740,44	2285163,99
н432	426756,29	2285226,47
н433	426751,88	2285227,73
н434	426728,18	2285230,08
н435	426655,91	2285250,68
н436	426597,67	2285265,88
н437	426564,57	2285274,58
н438	426552,33	2285277,80
н439	426543,18	2285280,46
н440	426526,06	2285286,77
н441	426485,90	2285300,07
н442	426463,59	2285307,79
н443	426448,41	2285311,83
н444	426429,62	2285319,49
н445	426408,47	2285256,42
н446	426413,81	2285255,02
н447	426447,75	2285240,07
н448	426480,52	2285225,60
н449	426550,33	2285197,22
н450	426577,23	2285183,20
н451	426620,77	2285166,41
н452	426688,43	2285141,36
н453	426738,64	2285121,51
н454	426765,72	2285113,21
н455	426796,99	2285102,73
н456	426823,49	2285092,22
н457	426826,34	2285013,50
н458	426848,91	2285080,72
н459	426822,20	2285088,43
н460	426795,62	2285098,97
н461	426764,50	2285109,40

н462	426737,32	2285117,73
н463	426687,00	2285137,63
н464	426619,36	2285162,67
н465	426575,58	2285179,55
н466	426548,65	2285193,58
н467	426478,96	2285221,91
н468	426446,13	2285236,41
н469	426412,49	2285251,23
н470	426407,19	2285252,62
н471	426407,08	2285252,27
н472	426405,17	2285234,43
н473	426392,14	2285181,15
н474	426484,10	2285147,00
н475	426653,60	2285077,70
н476	426718,86	2285051,65
н477	427806,40	2285697,32
н478	427806,95	2285700,27
н479	427801,05	2285701,36
н480	427800,51	2285698,41
н481	426752,41	2285231,69
н482	426766,10	2285278,35
н483	426777,19	2285319,12
н484	426783,72	2285349,53
н485	426719,68	2285351,01
н486	426637,89	2285353,44
н487	426545,36	2285357,31
н488	426516,50	2285358,57
н489	426444,62	2285369,27
н490	426442,73	2285358,54
н491	426430,90	2285323,29
н492	426449,68	2285315,63
н493	426464,76	2285311,62
н494	426487,18	2285303,86
н495	426527,38	2285290,55
н496	426544,43	2285284,26
н497	426553,40	2285281,66
н498	426565,58	2285278,44
н499	426598,68	2285269,75
н500	426656,96	2285254,54
н501	426728,93	2285234,02
Площадь ЗУ:	**40401 м^2**	
	зу1(2)	
н1	427787,35	2285759,00
н2	427800,79	2285792,95
н3	427803,38	2285793,08
н4	427807,44	2285803,10
н5	427749,55	2285833,74

н6	427652,71	2285882,95
н7	427650,88	2285879,39
н8	427747,72	2285830,18
н9	427802,37	2285801,25
н10	427785,51	2285759,63
Площадь ЗУ:	**795 м^2**	
	зу1(3)	
н1	427311,85	2285936,90
н2	427318,43	2285980,49
н3	427320,75	2286001,85
н4	427343,67	2285996,43
н5	427374,70	2285988,22
н6	427380,24	2285996,35
н7	427432,07	2286011,44
н8	427480,47	2286015,42
н9	427480,15	2286019,40
н10	427431,34	2286015,39
н11	427377,74	2285999,79
н12	427372,98	2285992,81
н13	427344,64	2286000,31
н14	427306,03	2286009,44
н15	427299,05	2286007,11
н16	427223,96	2286014,61
н17	427192,30	2286015,38
н18	427155,27	2286016,91
н19	427155,25	2286023,33
н20	427122,02	2286023,38
н21	427097,85	2286012,61
н22	427076,34	2286003,18
н23	427058,40	2285982,15
н24	427056,75	2285972,49
н25	427048,41	2285914,74
н26	427045,37	2285897,18
н27	427049,23	2285896,02
н28	427052,36	2285914,11
н29	427060,70	2285971,87
н30	427062,16	2285980,39
н31	427078,79	2285999,89
н32	427099,47	2286008,95
н33	427122,87	2286019,38
н34	427151,26	2286019,34
н35	427151,28	2286013,07
н36	427180,24	2286011,87
н37	427179,35	2285990,23
н38	427177,68	2285965,51
н39	427176,66	2285919,91
н40	427180,66	2285919,82

н41	427181,67	2285965,33
н42	427183,34	2285990,01
н43	427184,24	2286011,71
н44	427192,17	2286011,38
н45	427223,71	2286010,61
н46	427299,51	2286003,04
н47	427306,22	2286005,29
н48	427316,83	2286002,78
н49	427314,46	2285981,00
н50	427307,90	2285937,50
Площадь ЗУ:	**2770 м^2**	
	зу1(4)	
н1	427469,04	2286209,14
н2	427414,91	2286230,41
н3	427213,40	2286307,10
н4	427228,03	2286372,20
н5	427179,50	2286395,10
н6	427179,80	2286395,50
н7	427176,70	2286404,10
н8	427116,92	2286417,04
н9	427035,92	2286432,99
н10	426998,99	2286440,33
н11	426998,21	2286436,40
н12	427035,14	2286429,07
н13	427116,11	2286413,12
н14	427173,69	2286400,66
н15	427175,31	2286396,16
н16	427152,78	2286365,75
н17	427137,68	2286309,53
н18	427127,68	2286311,86
н19	427105,80	2286316,52
н20	427081,09	2286321,93
н21	427065,02	2286325,98
н22	427043,10	2286329,40
н23	427015,62	2286335,90
н24	427002,88	2286338,36
н25	426943,07	2286350,37
н26	426927,34	2286354,90
н27	426907,22	2286356,28
н28	426883,28	2286354,75
н29	426880,91	2286368,14
н30	426846,15	2286395,51
н31	426799,36	2286433,84
н32	426788,89	2286439,52
н33	426804,68	2286462,42
н34	426811,70	2286478,23
н35	426811,41	2286496,78

н36	426799,49	2286527,14
н37	426792,59	2286535,22
н38	426780,32	2286557,49
н39	426764,84	2286575,53
н40	426791,38	2286643,50
н41	426787,65	2286644,95
н42	426760,25	2286574,75
н43	426777,02	2286555,20
н44	426789,28	2286532,94
н45	426796,02	2286525,06
н46	426807,43	2286495,99
н47	426807,69	2286479,05
н48	426801,18	2286464,38
н49	426785,36	2286441,44
н50	426727,90	2286472,62
н51	426713,86	2286447,27
н52	426691,33	2286409,90
н53	426681,04	2286365,70
н54	426683,73	2286337,09
н55	426671,40	2286277,72
н56	426656,34	2286229,05
н57	426643,67	2286195,38
н58	426633,88	2286166,80
н59	426619,17	2286141,14
н60	426605,76	2286107,00
н61	426598,01	2286075,56
н62	426594,79	2286066,30
н63	426598,61	2286065,11
н64	426601,85	2286074,42
н65	426605,66	2286089,89
н66	426658,43	2286076,17
н67	426715,18	2286061,15
н68	426716,20	2286065,02
н69	426659,44	2286080,04
н70	426606,62	2286093,77
н71	426609,58	2286105,79
н72	426622,78	2286139,40
н73	426637,54	2286165,14
н74	426647,44	2286194,03
н75	426660,12	2286227,75
н76	426675,27	2286276,72
н77	426687,76	2286336,87
н78	426685,08	2286365,42
н79	426695,08	2286408,38
н80	426717,32	2286445,27
н81	426729,47	2286467,21
н82	426792,80	2286432,85

н83	426779,57	2286404,25
н84	426759,83	2286313,83
н85	426755,51	2286303,77
н86	426752,42	2286270,28
н87	426756,41	2286269,91
н88	426759,44	2286302,77
н89	426763,66	2286312,60
н90	426783,39	2286402,97
н91	426796,33	2286430,94
н92	426797,12	2286430,51
н93	426843,65	2286392,39
н94	426877,24	2286365,94
н95	426879,97	2286350,53
н96	426880,66	2286350,58
н97	426880,72	2286349,30
н98	426876,12	2286320,31
н99	426874,62	2286241,02
н100	426874,99	2286237,56
н101	426831,27	2286236,06
н102	426808,12	2286228,18
н103	426779,03	2286226,66
н104	426779,23	2286222,67
н105	426808,89	2286224,22
н106	426832,00	2286232,08
н107	426875,43	2286233,58
н108	426876,57	2286223,10
н109	426878,47	2286191,17
н110	426882,46	2286191,41
н111	426880,56	2286223,44
н112	426878,62	2286241,20
н113	426880,11	2286319,96
н114	426884,73	2286349,08
н115	426884,65	2286350,83
н116	426907,21	2286352,27
н117	426926,64	2286350,94
н118	426942,12	2286346,48
н119	427002,10	2286334,43
н120	427008,44	2286333,21
н121	427000,00	2286283,40
н122	426998,58	2286276,43
н123	426998,23	2286270,58
н124	426996,98	2286242,14
н125	426996,76	2286242,15
н126	426923,11	2286227,81
н127	426923,88	2286223,88
н128	426996,80	2286238,08
н129	426996,76	2286237,19

н130	427051,63	2286232,85
н131	427051,95	2286236,84
н132	427000,93	2286240,87
н133	427002,22	2286270,37
н134	427002,56	2286275,91
н135	427003,93	2286282,67
н136	427012,37	2286332,45
н137	427014,78	2286331,99
н138	427042,33	2286325,47
н139	427064,22	2286322,06
н140	427080,18	2286318,03
н141	427105,26	2286312,57
н142	427126,81	2286307,96
н143	427140,54	2286304,75
н144	427156,44	2286363,98
н145	427177,07	2286391,82
н146	427223,43	2286369,95
н147	427208,74	2286304,60
н148	427413,47	2286226,68
н149	427467,58	2286205,41
Площадь ЗУ:	**10240 м^2**	
	47:16:0000000:436856/чзу1	
н1	427778,18	2285741,54
н2	427781,89	2285740,04
н3	427789,30	2285758,33
н4	427785,51	2285759,63
Площадь части ЗУ:	**79 м^2**	
	47:16:0000000:436856/чзу2	
н1	427046,10	2285877,88
н2	427049,23	2285896,02
н3	427045,37	2285897,18
н4	427042,22	2285878,96
Площадь части ЗУ:	**74 м^2**	
	47:16:0000000:436856/чзу3	
н1	426588,77	2286048,99
н2	426592,60	2286047,83
н3	426598,61	2286065,11
н4	426594,79	2286066,30
Площадь части ЗУ:	**73 м^2**	
	47:16:0520004:530/чзу1	
н1	427787,36	2285759,02
н2	427789,30	2285758,33
н3	427803,38	2285793,08
н4	427800,79	2285792,95
Площадь части ЗУ:	**82 м^2**	
	зу2	

н1	427806,40	2285697,32
н2	427806,95	2285700,27
н3	427801,05	2285701,36
н4	427800,51	2285698,41
Площадь части ЗУ:	**18 м^2**	

2. Перечень и сведения о площади земельных участков, которые будут отнесены к территории общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных нужд

Размещение территорий общего пользования в границах зон планируемого размещения линейного объекта: «Распределительный газопровод в п. Назия по мкр. «Станционный», «Сассары», «Желанное»» не планируется.

Образование земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых планируются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд не предусмотрено.

3. 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)

Проектируемый линейный объект, и зона планируемого размещения линейного объекта не затрагивают территории, занятые лесным фондом.

Перечень координат характерных точек границ территорий, в отношении которой утвержден проект межевания.

Система координат		МСК-47(2)
н1	428009,06	2285630,11
н2	427856,76	2285684,77
н3	427817,10	2285699,89
н4	427817,10	2285700,16
н5	427816,58	2285703,25
н6	427815,14	2285706,06
н7	427813,71	2285708,04
н8	427810,62	2285709,58
н9	427808,78	2285710,12
н10	427802,88	2285711,20
н11	427800,94	2285711,36
н12	427797,73	2285710,78
н13	427794,80	2285709,14
н14	427792,50	2285706,50
н15	427791,76	2285704,98
н16	427791,36	2285703,70
н17	427781,45	2285702,74
н18	427781,22	2285730,41
н19	427811,23	2285804,48
н20	427750,92	2285836,41
н21	427720,80	2285851,40
н22	427654,06	2285885,59
н23	427649,49	2285876,69
н24	427716,29	2285842,48
н25	427746,35	2285827,51
н26	427798,58	2285799,87
н27	427771,21	2285732,32
н28	427771,44	2285703,08
н29	427634,25	2285715,36
н30	427456,34	2285761,16
н31	427451,78	2285772,73
н32	427479,25	2285860,52
н33	427469,70	2285863,51
н34	427441,18	2285772,35
н35	427445,45	2285761,52
н36	427441,42	2285746,31
н37	427357,70	2285761,94
н38	427380,07	2285850,83
н39	427370,38	2285853,27
н40	427347,85	2285763,78
н41	427346,77	2285763,98
н42	427334,95	2285715,71
н43	427281,97	2285724,47
н44	427280,26	2285724,76
н45	427293,02	2285807,49
н46	427296,34	2285815,64
н47	427300,41	2285838,18
н48	427302,86	2285855,19
н49	427305,59	2285874,11
н50	427295,69	2285875,54
н51	427292,96	2285856,62
н52	427290,53	2285839,78
н53	427286,69	2285818,44
н54	427283,32	2285810,18
н55	427270,40	2285726,40
н56	427228,05	2285733,47
н57	427202,00	2285736,13
н58	427163,14	2285742,38
н59	427142,55	2285745,53
н60	427156,47	2285807,65
н61	427161,18	2285832,98
н62	427177,37	2285829,85
н63	427191,32	2285829,62
н64	427216,06	2285828,52
н65	427216,50	2285838,51
н66	427191,63	2285839,62
н67	427178,41	2285839,83
н68	427153,18	2285844,71
н69	427153,07	2285844,12
н70	427146,52	2285845,37
н71	427147,11	2285872,65
н72	427137,11	2285872,87
н73	427136,35	2285837,13
н74	427151,25	2285834,28
н75	427146,67	2285809,66
н76	427132,65	2285747,04
н77	427123,02	2285748,51
н78	427060,99	2285755,75
н79	427034,30	2285758,62
н80	427034,44	2285761,15
н81	427027,07	2285769,80
н82	427034,18	2285804,15
н83	427043,08	2285856,01
н84	427046,64	2285863,40
н85	427055,32	2285913,64
н86	427063,66	2285971,40
н87	427064,98	2285979,07
н88	427080,62	2285997,42

н89	427100,68	2286006,21
н90	427123,51	2286016,38
н91	427148,27	2286016,34
н92	427148,29	2286010,19
н93	427177,12	2286009,00
н94	427176,35	2285990,40
н95	427174,68	2285965,64
н96	427173,66	2285919,97
н97	427183,66	2285919,75
н98	427184,67	2285965,19
н99	427186,34	2285989,85
н100	427187,11	2286008,58
н101	427192,07	2286008,38
н102	427223,53	2286007,62
н103	427299,85	2286000,00
н104	427306,36	2286002,17
н105	427313,56	2286000,47
н106	427311,48	2285981,39
н107	427304,93	2285937,95
н108	427314,82	2285936,45
н109	427321,40	2285980,10
н110	427323,37	2285998,15
н111	427342,94	2285993,52
н112	427375,98	2285984,78
н113	427382,11	2285993,77
н114	427432,62	2286008,47
н115	427480,72	2286012,43
н116	427479,90	2286022,39
н117	427430,79	2286018,35
н118	427375,87	2286002,37
н119	427371,70	2285996,26

н120	427345,37	2286003,22
н121	427305,89	2286012,56
н122	427298,71	2286010,16
н123	427224,14	2286017,60
н124	427192,40	2286018,37
н125	427158,26	2286019,79
н126	427158,24	2286026,32
н127	427121,39	2286026,39
н128	427096,64	2286015,36
н129	427074,50	2286005,65
н130	427055,59	2285983,47
н131	427053,79	2285972,96
н132	427045,45	2285915,21
н133	427037,02	2285866,48
н134	427033,46	2285859,08
н135	427024,35	2285806,01
н136	427016,29	2285767,04
н137	427024,03	2285757,95
н138	427019,53	2285743,59
н139	426990,15	2285745,37
н140	426929,17	2285762,62
н141	426905,25	2285788,93
н142	426881,86	2285804,00
н143	426877,58	2285815,06
н144	426877,71	2285831,11
н145	426896,57	2285924,12
н146	426839,78	2285961,12
н147	426806,55	2285977,31
н148	426733,64	2286002,08
н149	426691,74	2286015,58
н150	426655,80	2286025,55

н151	426634,09	2285983,81
н152	426623,55	2285914,26
н153	426617,85	2285878,00
н154	426597,91	2285801,07
н155	426578,54	2285732,78
н156	426567,07	2285692,78
н157	426550,59	2285606,97
н158	426544,80	2285577,99
н159	426526,14	2285579,00
н160	426496,10	2285576,45
н161	426471,44	2285569,12
н162	426460,11	2285621,37
н163	426457,88	2285683,03
н164	426460,33	2285690,25
н165	426484,14	2285762,81
н166	426480,42	2285780,03
н167	426496,03	2285820,86
н168	426509,53	2285865,86
н169	426521,33	2285883,83
н170	426529,61	2285892,16
н171	426562,75	2285952,93
н172	426604,73	2286073,57
н173	426607,85	2286086,22
н174	426657,66	2286073,27
н175	426714,41	2286058,25
н176	426716,97	2286067,92
н177	426660,20	2286082,95
н178	426610,24	2286095,93
н179	426612,44	2286104,88
н180	426625,49	2286138,10
н181	426640,28	2286163,90

н182	426650,26	2286193,02
н183	426662,96	2286226,78
н184	426678,18	2286275,97
н185	426690,79	2286336,70
н186	426688,11	2286365,22
н187	426697,90	2286407,24
н188	426719,92	2286443,77
н189	426730,66	2286463,16
н190	426788,90	2286431,56
н191	426776,71	2286405,21
н192	426756,96	2286314,75
н193	426752,57	2286304,52
н194	426749,44	2286270,55
н195	426759,39	2286269,63
н196	426762,38	2286302,03
н197	426766,53	2286311,68
н198	426786,25	2286402,01
н199	426797,50	2286426,32
н200	426841,77	2286390,05
н201	426874,48	2286364,29
н202	426877,42	2286347,68
н203	426873,12	2286320,58
н204	426871,61	2286240,88
н205	426871,66	2286240,45
н206	426830,72	2286239,04
н207	426807,55	2286231,15
н208	426778,87	2286229,66
н209	426779,39	2286219,67
н210	426809,46	2286221,24
н211	426832,54	2286229,10
н212	426872,75	2286230,48

н213	426873,58	2286222,85
н214	426875,47	2286190,99
н215	426885,46	2286191,58
н216	426883,55	2286223,69
н217	426881,62	2286241,33
н218	426883,11	2286319,70
н219	426887,60	2286348,01
н220	426907,20	2286349,26
н221	426926,12	2286347,97
н222	426941,41	2286343,56
н223	427001,52	2286331,49
н224	427005,00	2286330,82
н225	426997,05	2286283,95
н226	426995,60	2286276,83
н227	426995,23	2286270,74
н228	426994,09	2286244,68
н229	426922,54	2286230,75
н230	426924,45	2286220,94
н231	426993,71	2286234,42
н232	427051,39	2286229,86
н233	427052,18	2286239,83
н234	427004,05	2286243,63
н235	427005,22	2286270,21
н236	427005,54	2286275,52
н237	427006,88	2286282,12
н238	427014,81	2286328,89
н239	427041,75	2286322,52
н240	427063,62	2286319,11
н241	427079,49	2286315,11
н242	427104,62	2286309,64
н243	427126,16	2286305,03

н244	427142,69	2286301,17
н245	427159,19	2286362,65
н246	427178,02	2286388,06
н247	427219,97	2286368,26
н248	427205,24	2286302,72
н249	427412,39	2286223,88
н250	427466,48	2286202,62
н251	427470,14	2286211,93
н252	427416,00	2286233,21
н253	427216,90	2286308,98
н254	427231,49	2286373,88
н255	427182,44	2286397,03
н256	427178,96	2286406,69
н257	427117,53	2286419,98
н258	427036,50	2286435,94
н259	426999,58	2286443,27
н260	426997,63	2286433,46
н261	427034,56	2286426,13
н262	427115,51	2286410,19
н263	427171,43	2286398,08
н264	427171,94	2286396,65
н265	427150,03	2286367,08
н266	427135,54	2286313,11
н267	427128,34	2286314,79
н268	427106,73	2286319,41
н269	427081,78	2286324,85
н270	427065,62	2286328,92
н271	427043,67	2286332,34
н272	427016,25	2286338,83
н273	427003,46	2286341,30
н274	426943,78	2286353,29

н275	426927,86	2286357,88
н276	426907,23	2286359,29
н277	426885,77	2286357,92
н278	426883,67	2286369,79
н279	426848,03	2286397,85
н280	426801,05	2286436,34
н281	426793,26	2286440,57
н282	426807,31	2286460,94
н283	426814,71	2286477,61
н284	426814,41	2286497,37
н285	426802,10	2286528,71
н286	426795,07	2286536,94
н287	426782,80	2286559,21
н288	426768,29	2286576,12
н289	426794,17	2286642,41
н290	426784,86	2286646,04
н291	426756,80	2286574,17
н292	426774,54	2286553,48
н293	426786,80	2286531,22
н294	426793,41	2286523,49
н295	426804,43	2286495,40
н296	426804,68	2286479,66
н297	426798,55	2286465,85
н298	426784,42	2286445,36
н299	426726,71	2286476,67
н300	426711,26	2286448,78
н301	426688,52	2286411,04
н302	426678,00	2286365,90
н303	426680,70	2286337,26
н304	426668,49	2286278,47
н305	426653,50	2286230,02

н306	426640,85	2286196,40
н307	426631,13	2286168,04
н308	426616,45	2286142,44
н309	426602,89	2286107,91
н310	426595,14	2286076,41
н311	426553,57	2285956,99
н312	426521,51	2285898,20
н313	426513,53	2285890,16
н314	426500,37	2285870,13
н315	426486,56	2285824,09
н316	426470,02	2285780,82
н317	426473,79	2285763,35
н318	426450,85	2285693,42
н319	426447,82	2285684,51
н320	426450,15	2285620,12
н321	426461,82	2285566,26
н322	426450,80	2285562,99
н323	426450,84	2285562,61
н324	426428,70	2285556,24
н325	426395,34	2285549,62
н326	426357,21	2285534,44
н327	426360,91	2285525,15
н328	426394,46	2285538,51
н329	426396,79	2285518,55
н330	426390,97	2285480,34
н331	426385,28	2285468,71
н332	426382,07	2285451,38
н333	426382,68	2285432,98
н334	426373,25	2285397,60
н335	426361,83	2285366,99
н336	426335,26	2285377,99

н337	426293,16	2285395,72
н338	426233,67	2285267,42
н339	426223,86	2285254,69
н340	426205,39	2285209,96
н341	426214,63	2285206,14
н342	426232,60	2285249,64
н343	426242,27	2285262,21
н344	426298,17	2285382,76
н345	426331,40	2285368,76
н346	426367,58	2285353,80
н347	426382,79	2285394,56
н348	426392,73	2285431,83
н349	426392,10	2285450,63
н350	426394,86	2285465,55
н351	426400,62	2285477,32
н352	426406,88	2285518,37
н353	426404,22	2285541,19
н354	426431,06	2285546,51
н355	426452,03	2285552,54
н356	426454,13	2285534,70
н357	426458,76	2285495,89
н358	426457,30	2285470,13
н359	426436,20	2285360,25
н360	426402,81	2285261,50
н361	426396,02	2285267,36
н362	426360,80	2285270,28
н363	426316,68	2285271,62
н364	426282,72	2285273,96
н365	426282,03	2285263,98
н366	426316,18	2285261,63
н367	426360,24	2285260,29

н368	426391,95	2285257,66
н369	426399,88	2285250,82
н370	426398,25	2285235,57
н371	426385,98	2285179,27
н372	426299,22	2285204,00
н373	426242,04	2285219,12
н374	426239,49	2285209,46
н375	426296,57	2285194,36
н376	426383,84	2285169,48
н377	426381,44	2285158,45
н378	426366,10	2285105,69
н379	426360,65	2285107,17
н380	426342,34	2285108,25
н381	426287,41	2285124,53
н382	426263,13	2285130,32
н383	426231,64	2285139,14
н384	426228,94	2285129,51
н385	426260,62	2285120,64
н386	426284,82	2285114,86
н387	426340,60	2285098,33
н388	426359,03	2285097,25
н389	426363,83	2285095,94
н390	426402,18	2285080,67
н391	426444,64	2285066,38
н392	426464,11	2285056,75
н393	426541,10	2285027,90
н394	426544,61	2285037,26
н395	426468,09	2285065,94
н396	426448,47	2285075,64
н397	426405,63	2285090,06
н398	426375,47	2285102,07

н399	426391,14	2285155,99
н400	426394,83	2285172,92
н401	426482,36	2285141,89
н402	426650,78	2285070,89
н403	426716,41	2285045,09
н404	426739,19	2285037,01
н405	426715,96	2284977,88
н406	426725,27	2284974,22
н407	426748,62	2285033,66
н408	426778,57	2285023,03
н409	426748,58	2284947,79
н410	426832,04	2284914,52
н411	426835,75	2284923,81
н412	426761,58	2284953,37
н413	426788,00	2285019,68
н414	426830,64	2285004,55
н415	426844,06	2285043,20
н416	426854,91	2285076,54
н417	426884,88	2285064,48
н418	426916,77	2285055,82
н419	426955,80	2285044,76
н420	426958,52	2285054,38
н421	426919,44	2285065,46
н422	426888,07	2285073,98
н423	426858,02	2285086,07
н424	426864,49	2285105,96
н425	426887,15	2285190,00
н426	426943,83	2285176,80
н427	426965,46	2285172,49
н428	427015,23	2285162,88
н429	427023,14	2285156,20

н430	427114,40	2285138,31
н431	427182,28	2285131,57
н432	427190,35	2285180,65
н433	427192,05	2285234,03
н434	427194,59	2285253,28
н435	427199,57	2285292,75
н436	427211,65	2285388,64
н437	427210,37	2285415,10
н438	427214,55	2285449,64
н439	427229,70	2285555,11
н440	427258,30	2285550,77
н441	427261,69	2285568,51
н442	427263,59	2285599,84
н443	427259,81	2285615,33
н444	427277,73	2285715,04
н445	427342,46	2285704,33
н446	427354,23	2285752,41
н447	427425,90	2285739,03
н448	427411,42	2285664,92
н449	427404,89	2285655,28
н450	427386,48	2285586,81
н451	427378,46	2285575,50
н452	427374,56	2285558,14
н453	427384,32	2285555,95
н454	427387,77	2285571,35
н455	427395,67	2285582,49
н456	427414,11	2285651,06
н457	427420,85	2285661,00
н458	427435,73	2285737,20
н459	427448,70	2285734,77
н460	427453,18	2285751,65

н461	427632,55	2285705,47
н462	427778,53	2285692,41
н463	427791,82	2285693,70
н464	427792,63	2285692,29
н465	427794,86	2285690,19

н466	427796,99	2285689,07
н467	427798,75	2285688,57
н468	427803,37	2285687,73
н469	427806,35	2285687,33
н470	427808,49	2285687,53

н471	427810,44	2285688,16
н472	427812,10	2285689,09
н473	427813,70	2285690,49
н474	427853,29	2285675,39
н475	428005,33	2285620,82

Чертеж межевания территории

Приложение № 4
к распоряжению Комитета
градостроительной политики
Ленинградской области
от 20.02.2021 № 55

Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

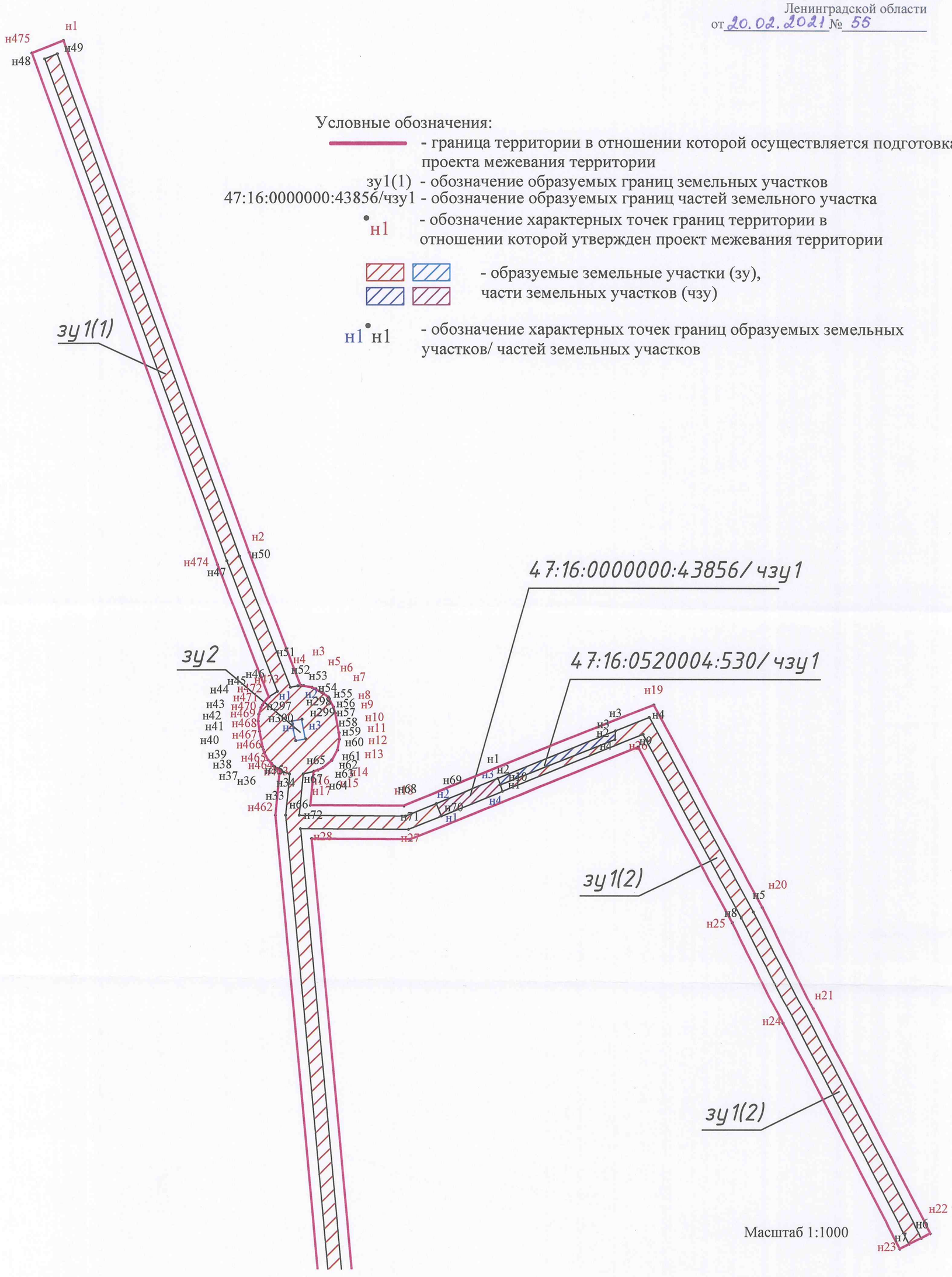
зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

47:16:0000000:43856/чзу1 - обозначение образуемых границ частей земельного участка

н1 - обозначение характерных точек границ территории в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу), части земельных участков (чзу)

н1 н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков/ частей земельных участков



Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

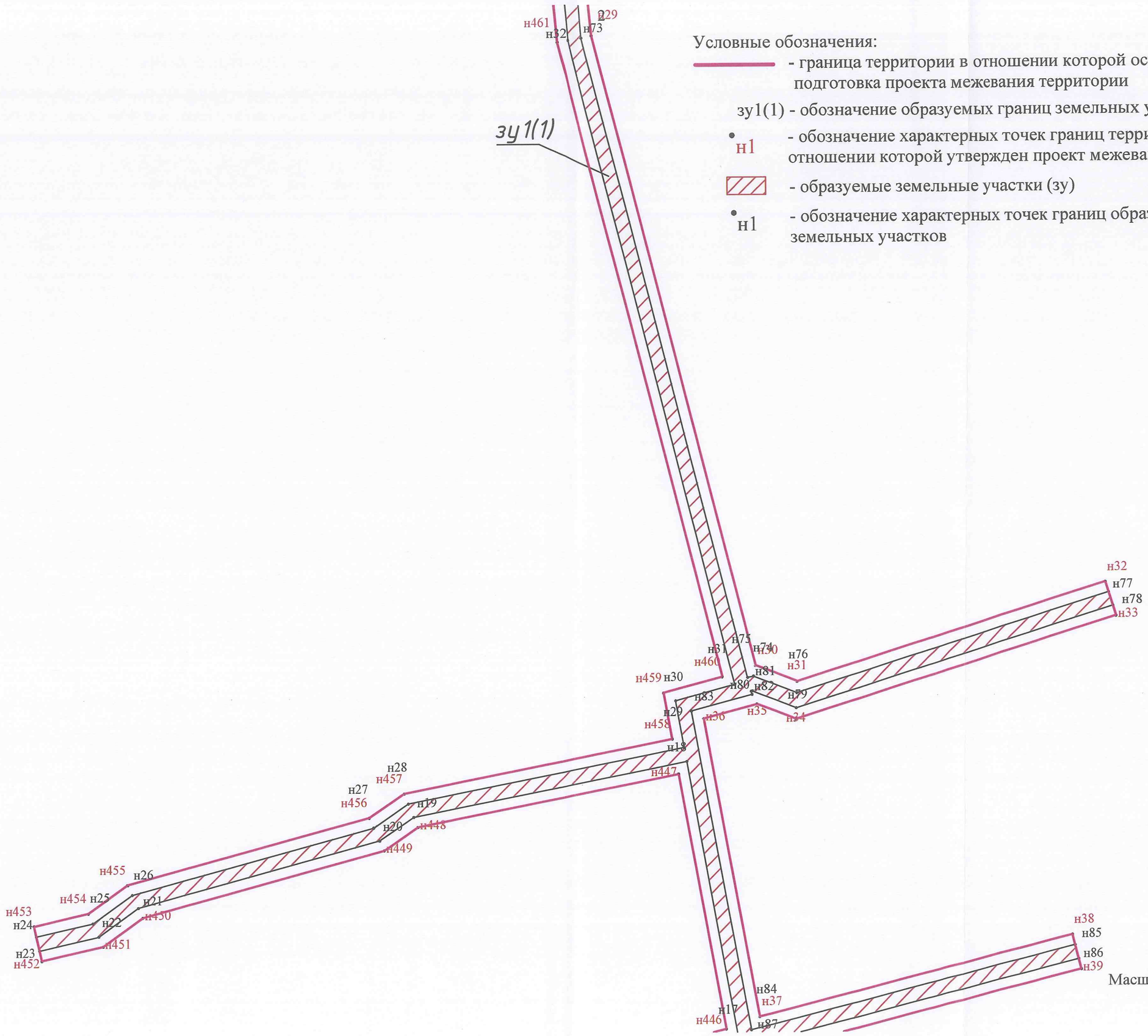
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ территории в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков



Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

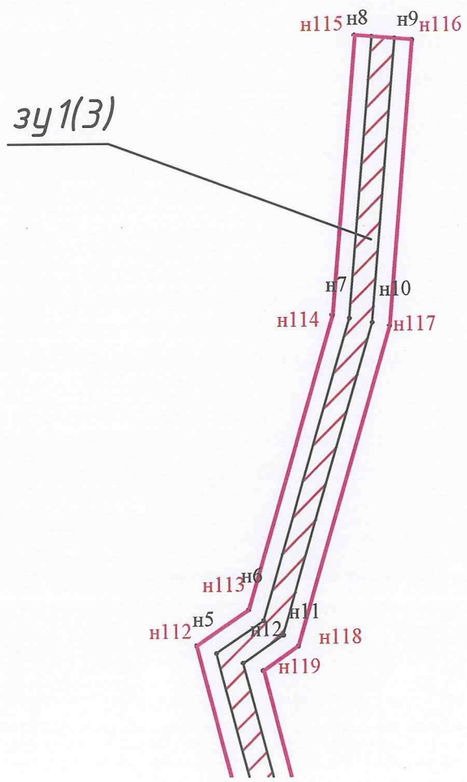
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

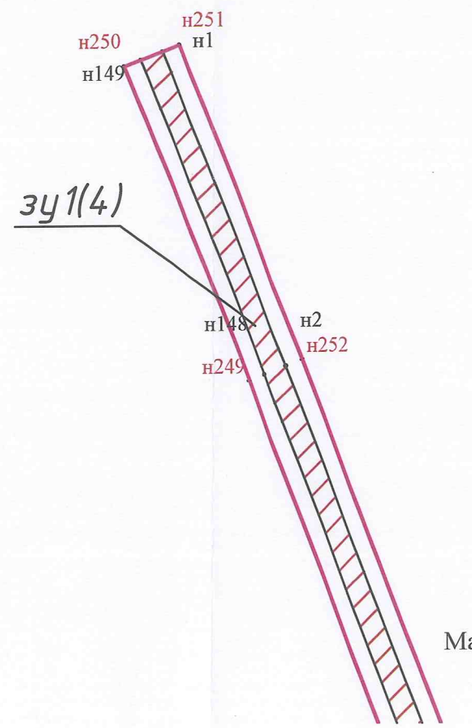
зу1(4) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ территории в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков





Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

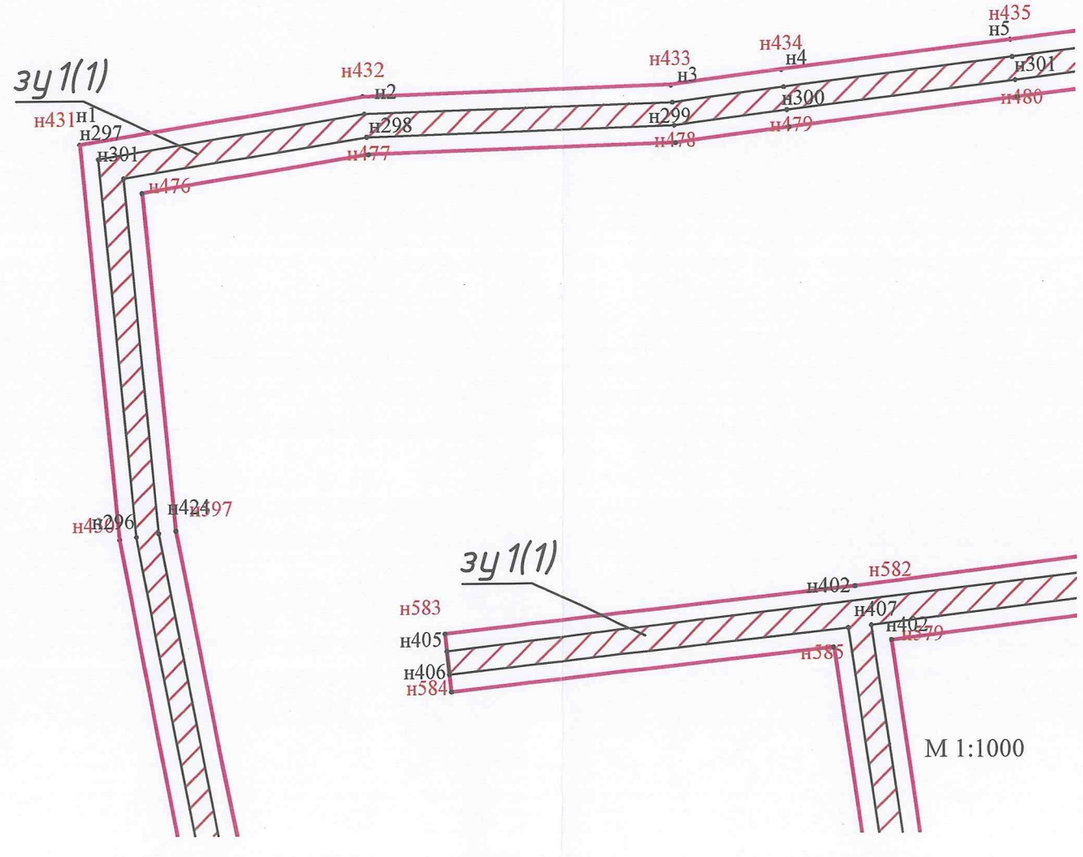
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ территории в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков



Условные обозначения:

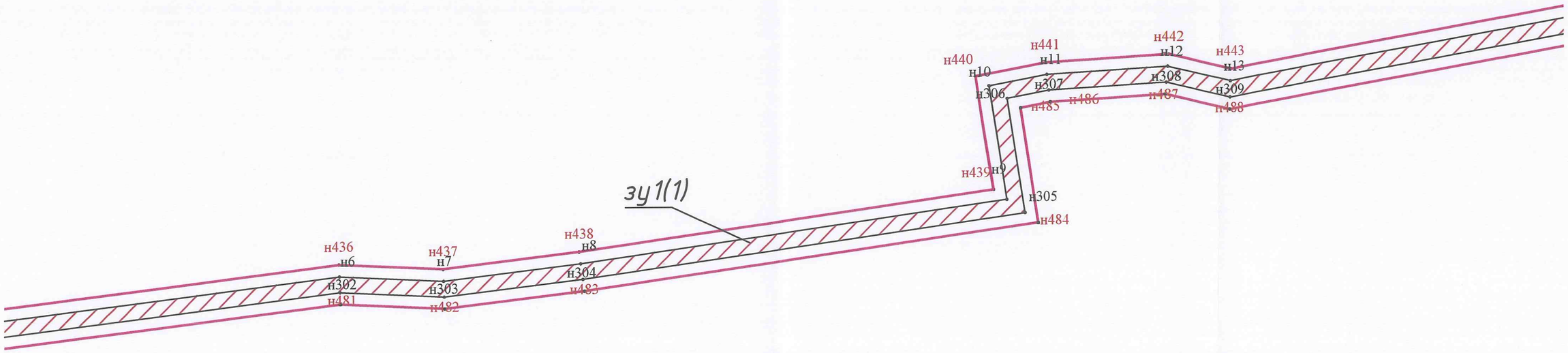
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

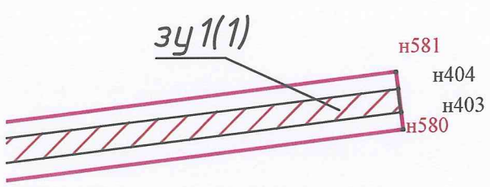
зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

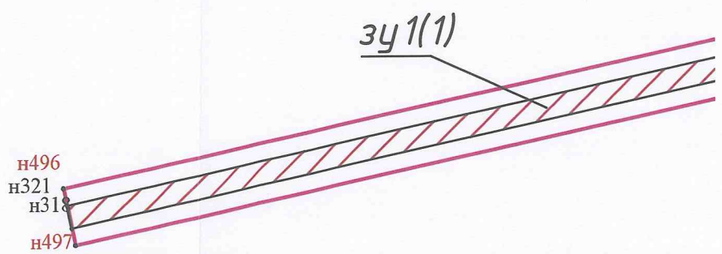
н1 - обозначение характерных точек границ территории в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

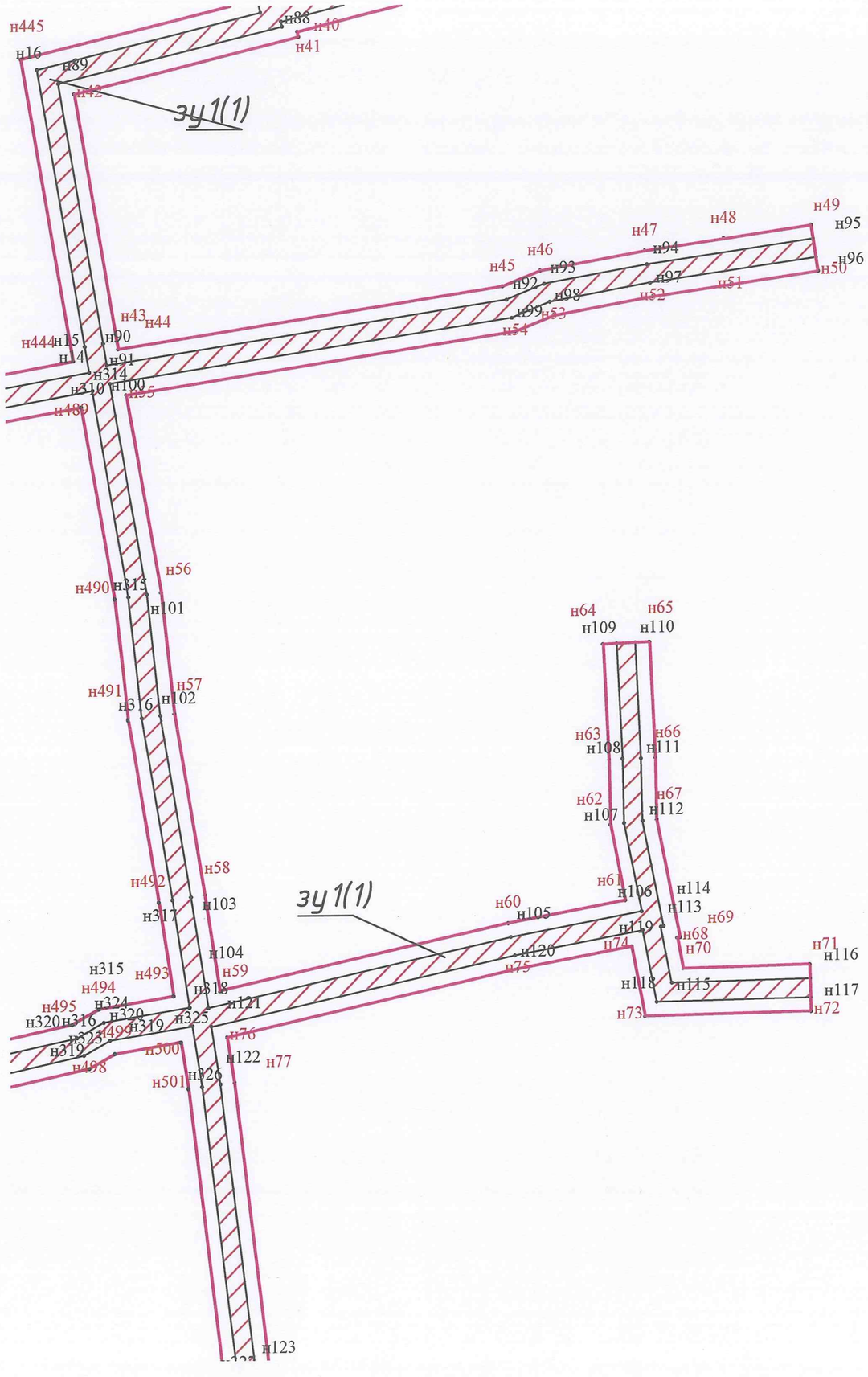
н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков







Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(3) - обозначение образуемых границ земельных участков

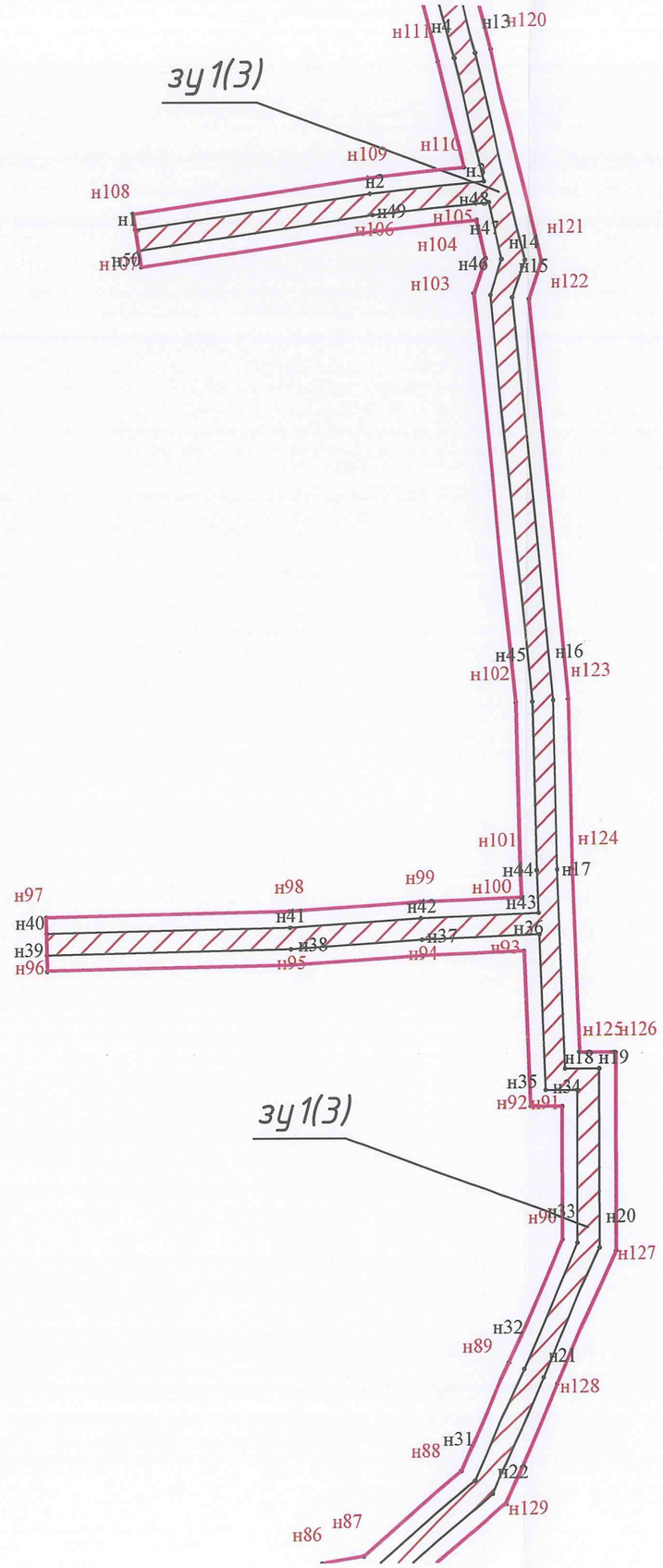
н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000

6.1



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

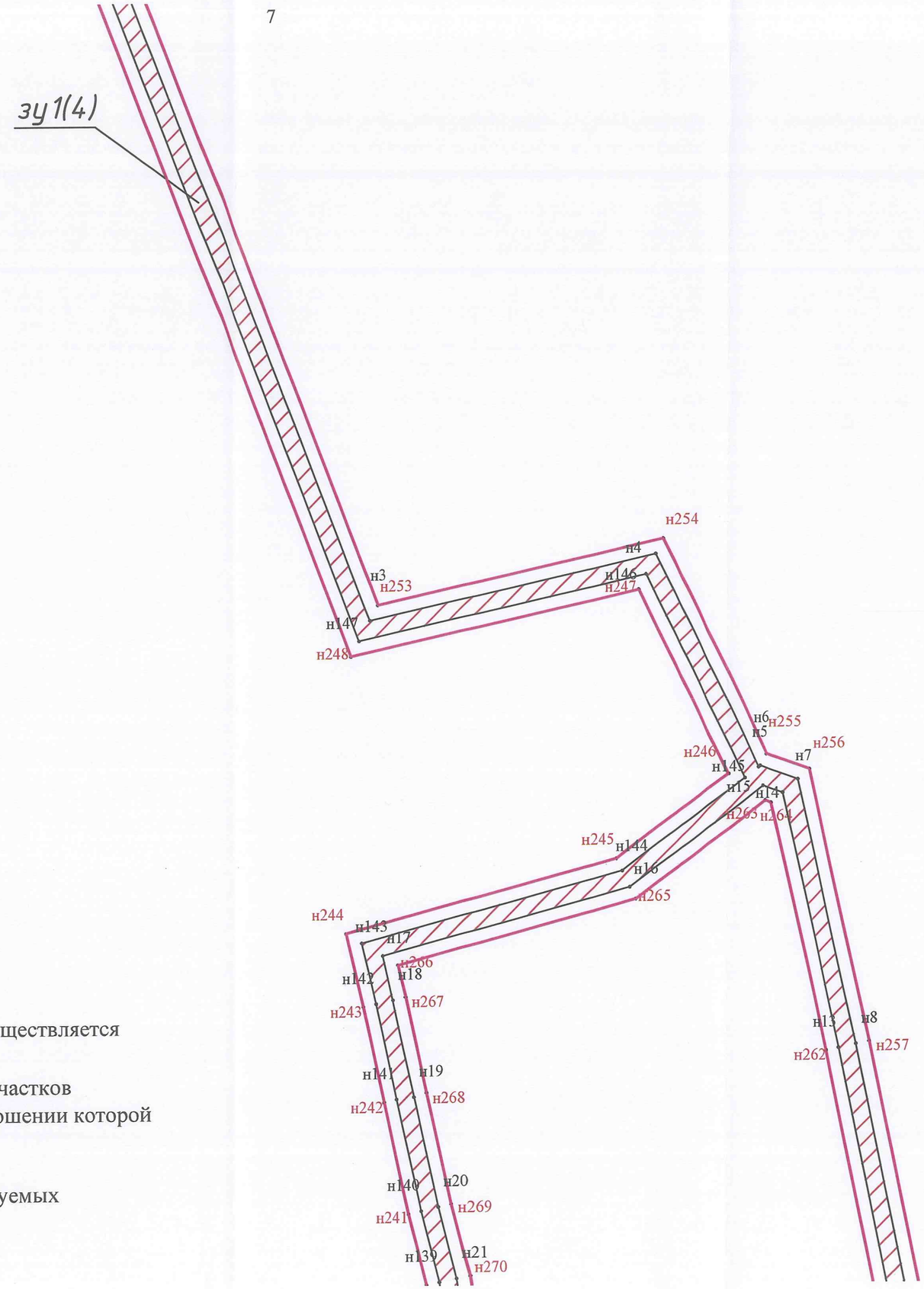
зу1(3) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000



Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(4) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Условные обозначения:

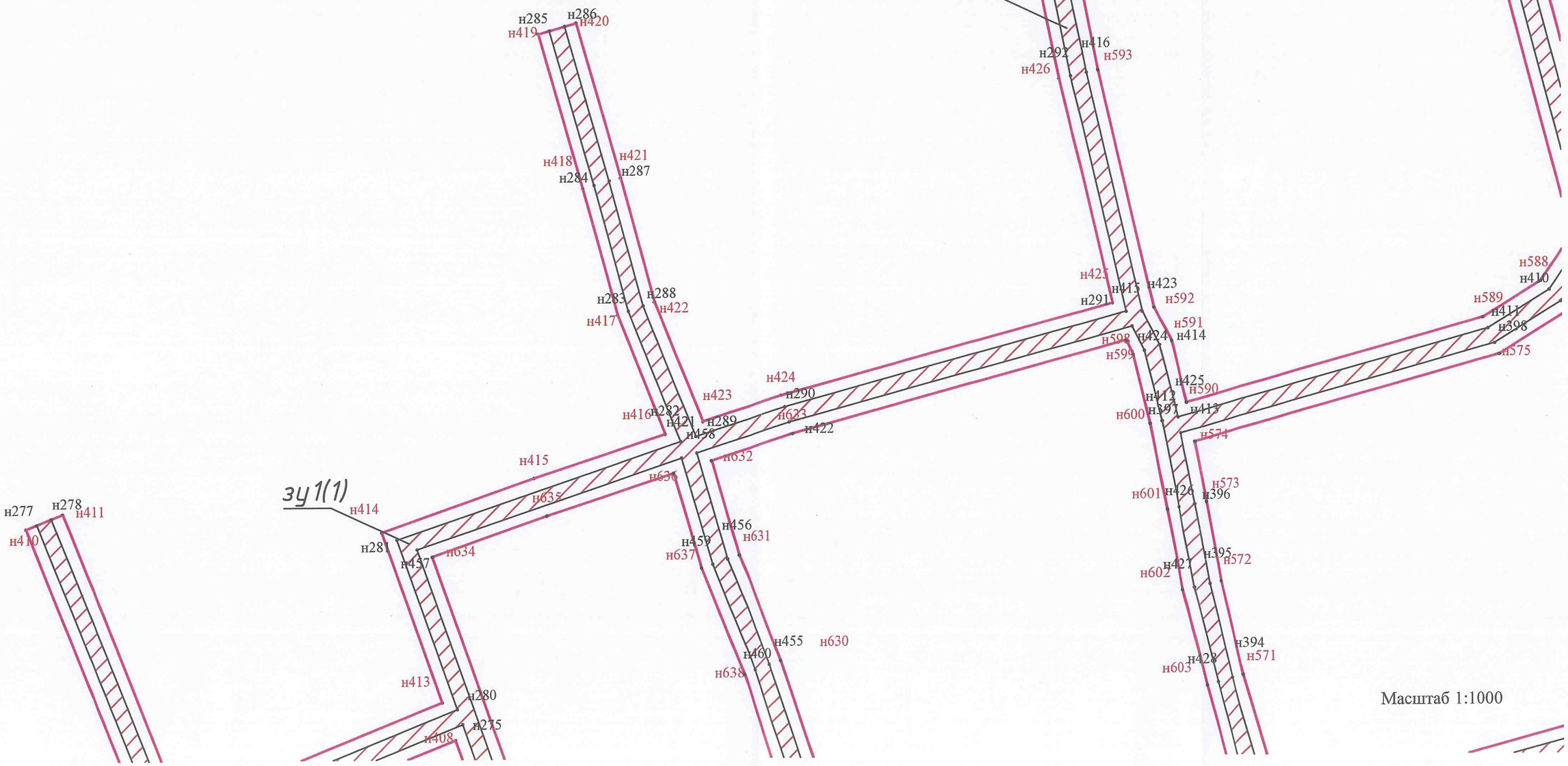
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

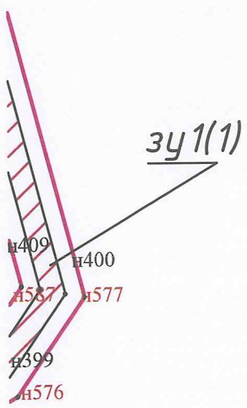
н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

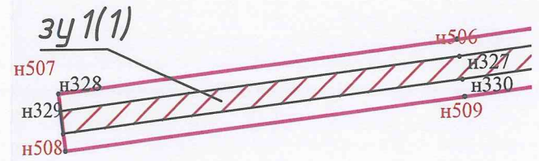
- образуемые земельные участки (зу)

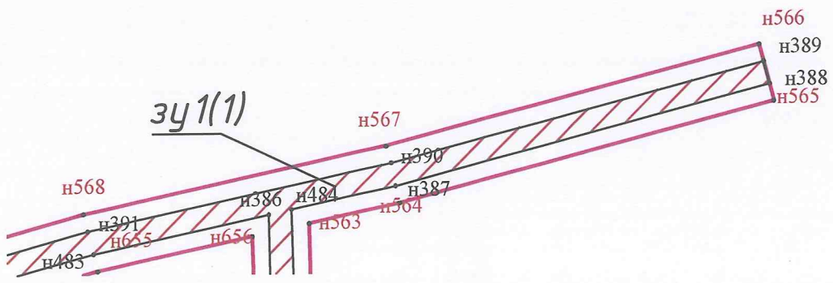
н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

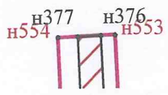


Масштаб 1:1000









Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

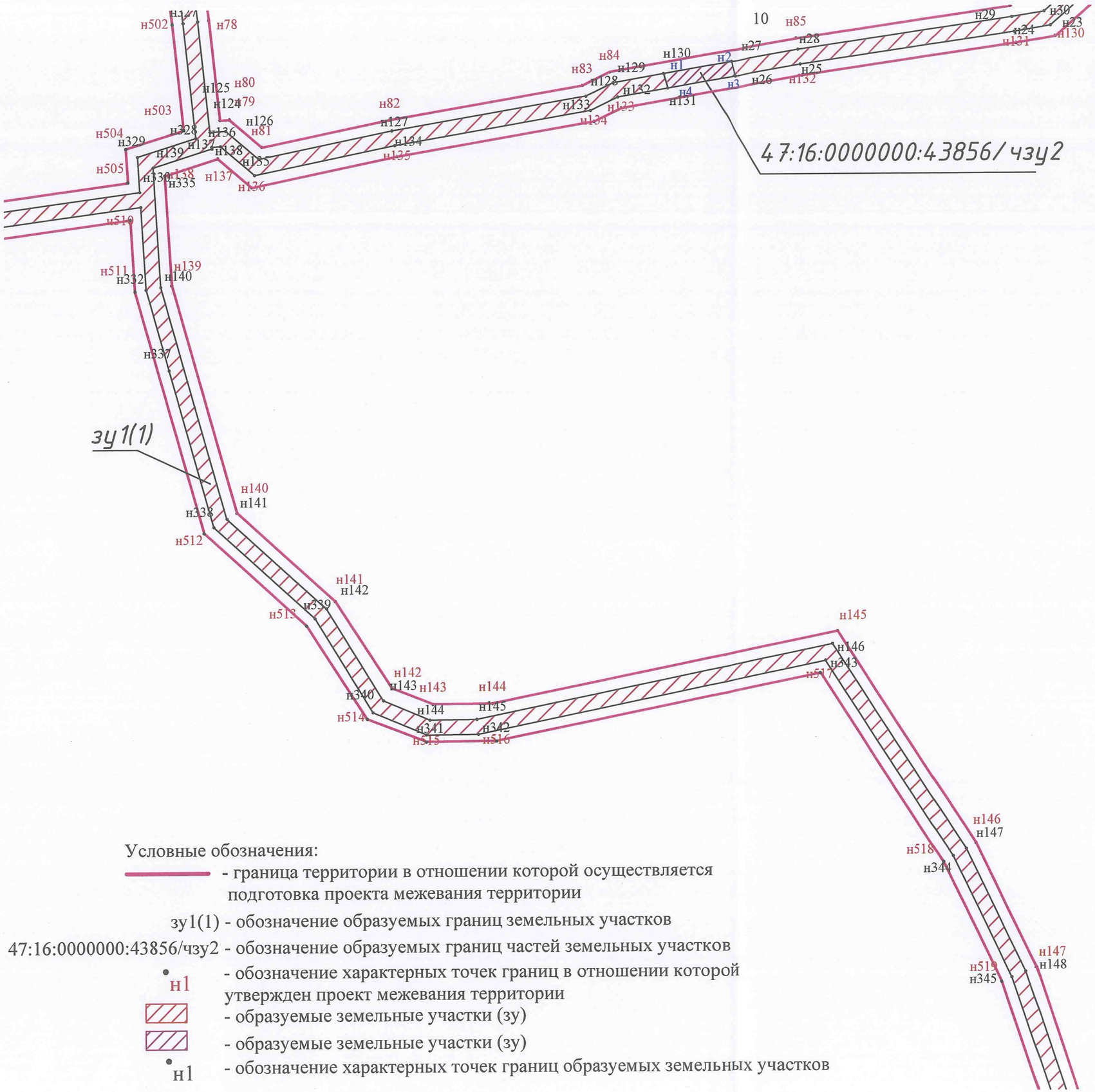
зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

47:16:0000000:43856/чзу2 - обозначение образуемых границ частей земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

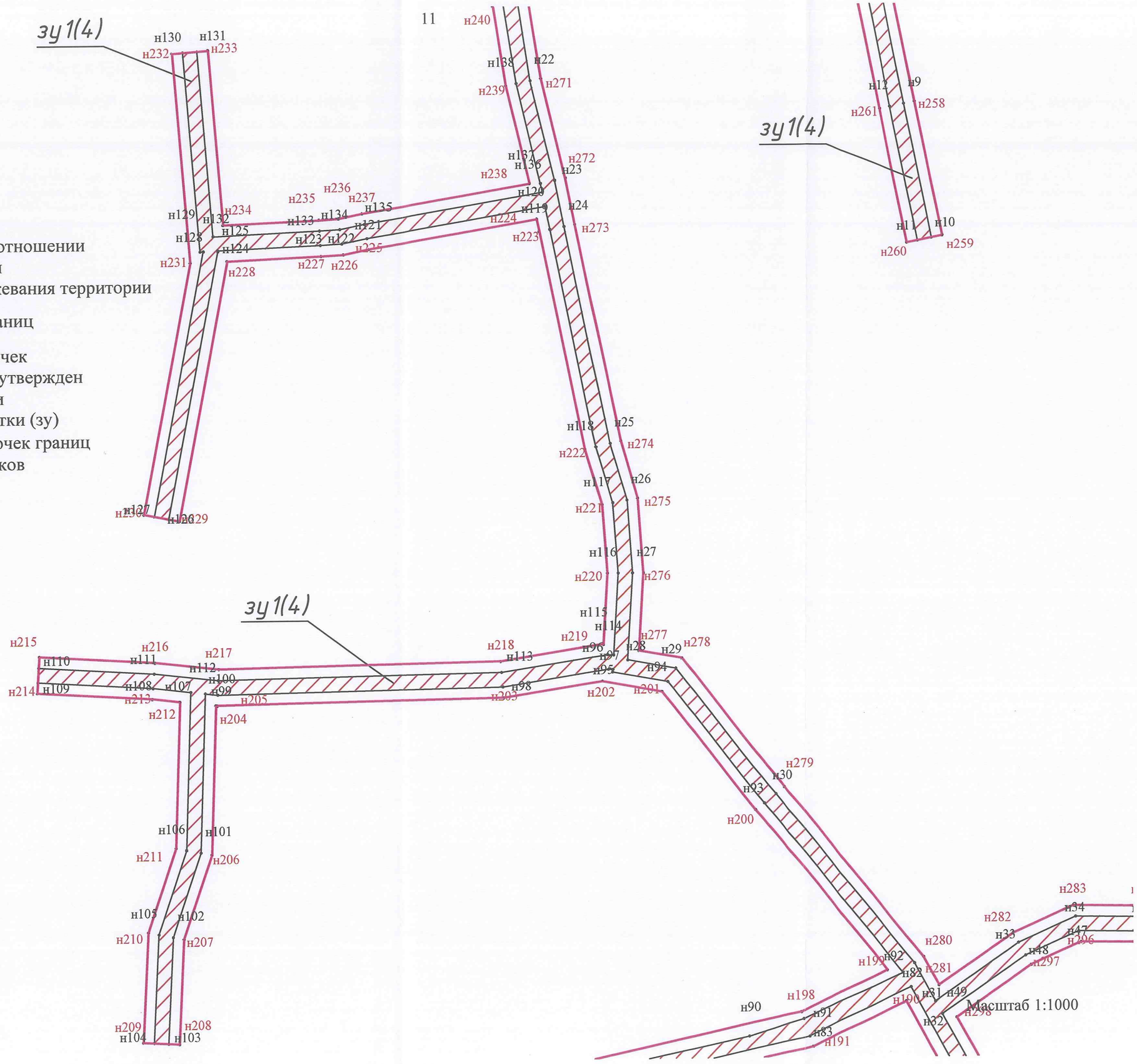
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(4) - обозначение образуемых границ земельных участков

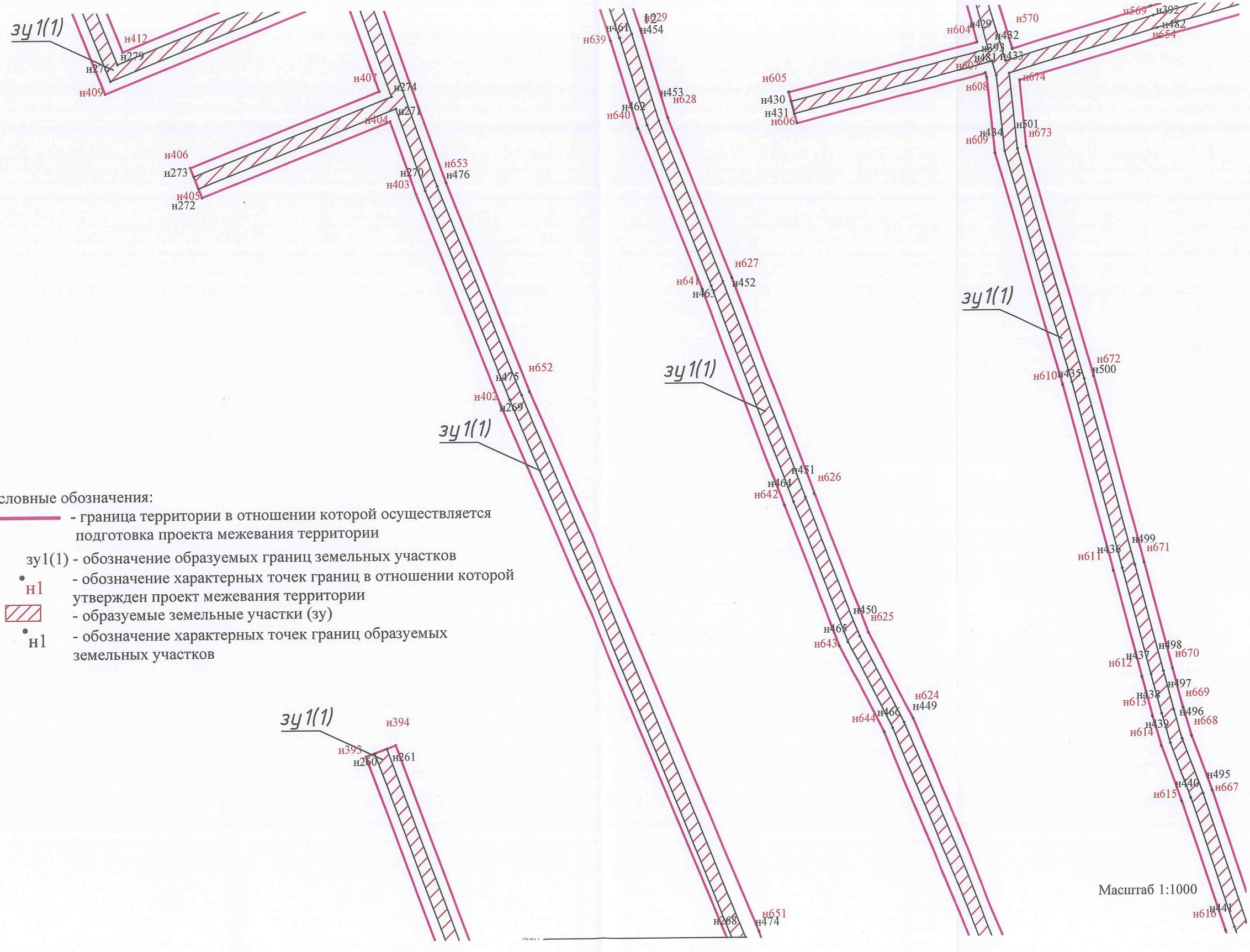
н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков



Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

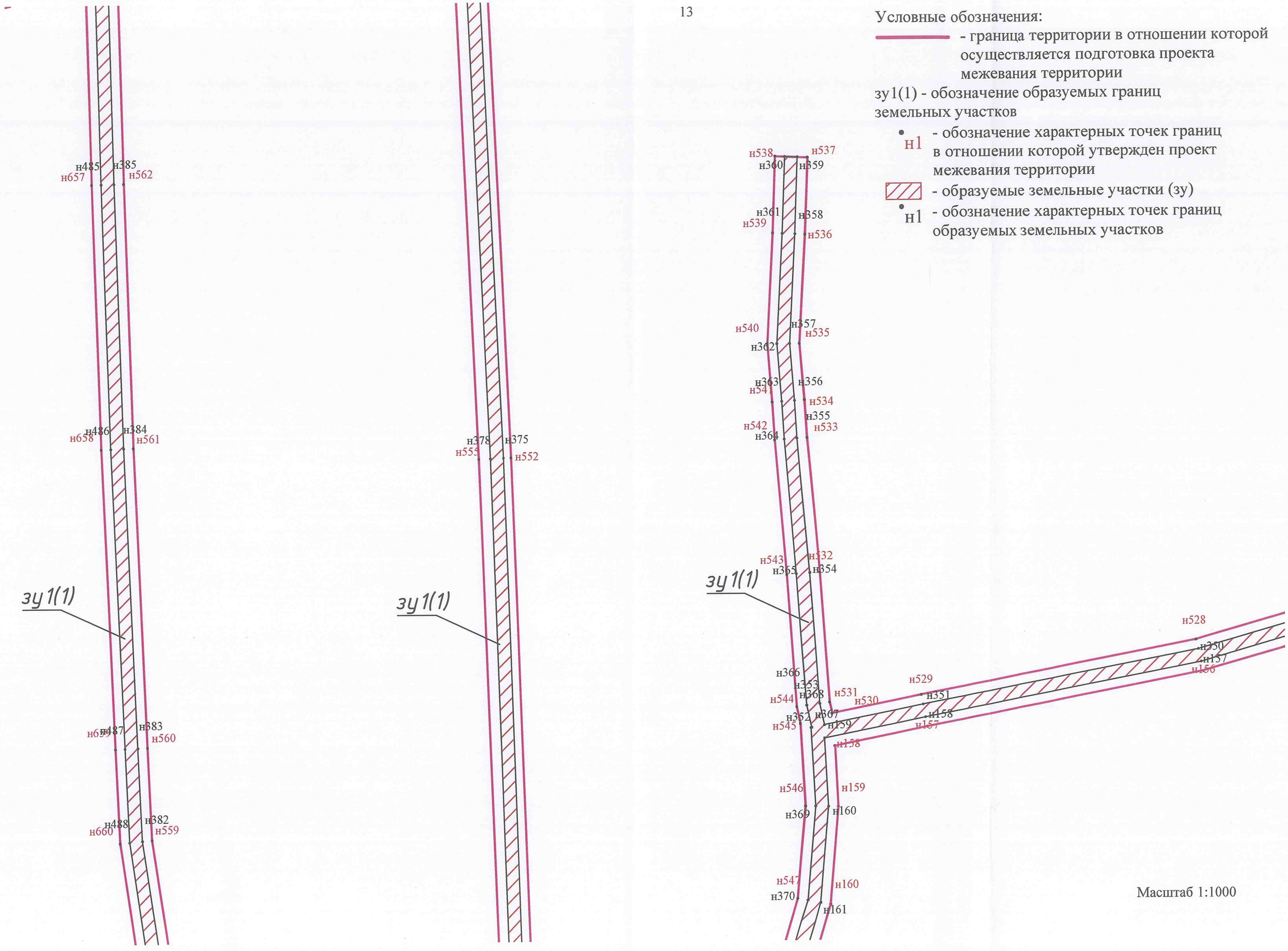
зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(4) - обозначение образуемых границ земельных участков

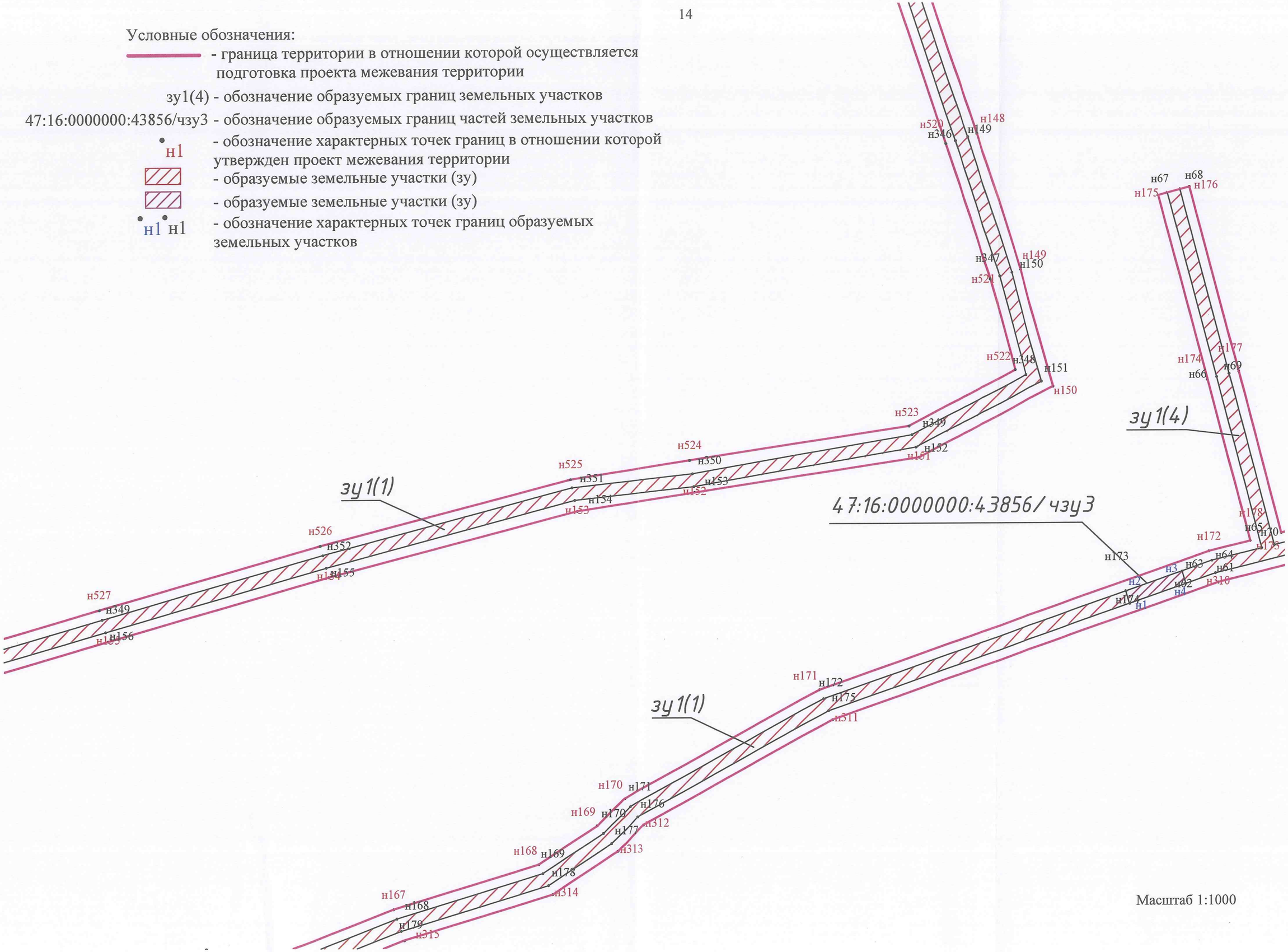
47:16:0000000:43856/чзу3 - обозначение образуемых границ частей земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

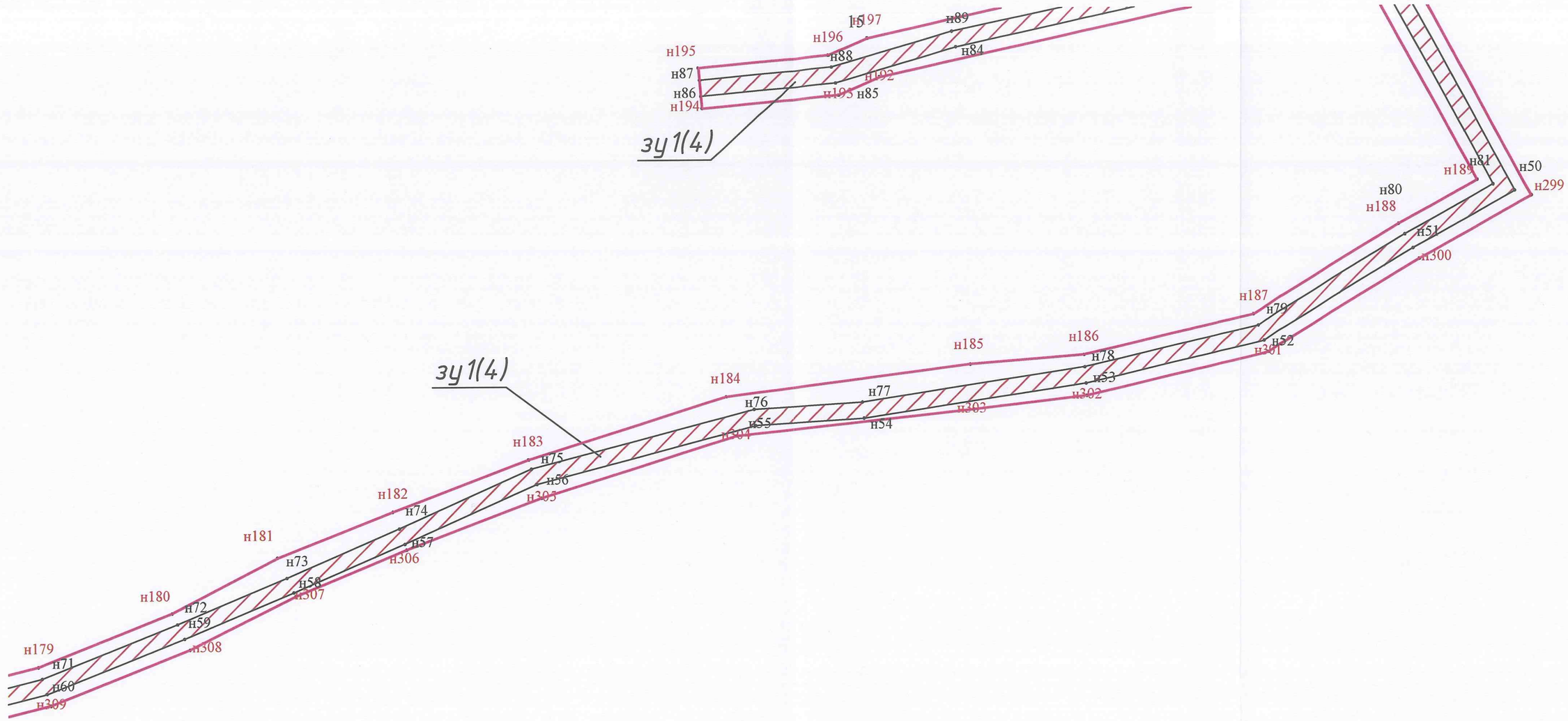
- образуемые земельные участки (зу)

- образуемые земельные участки (зу)

н1 н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков



Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

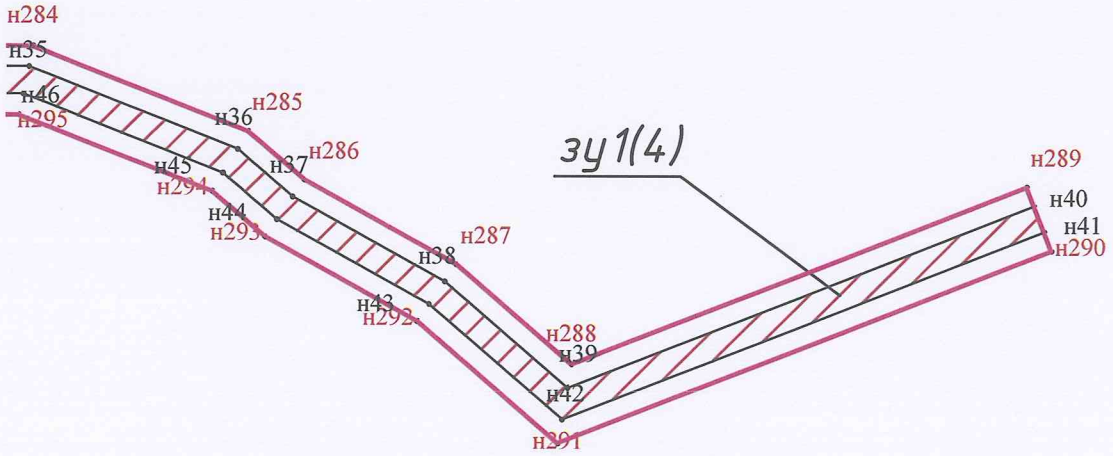
зу1(4) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

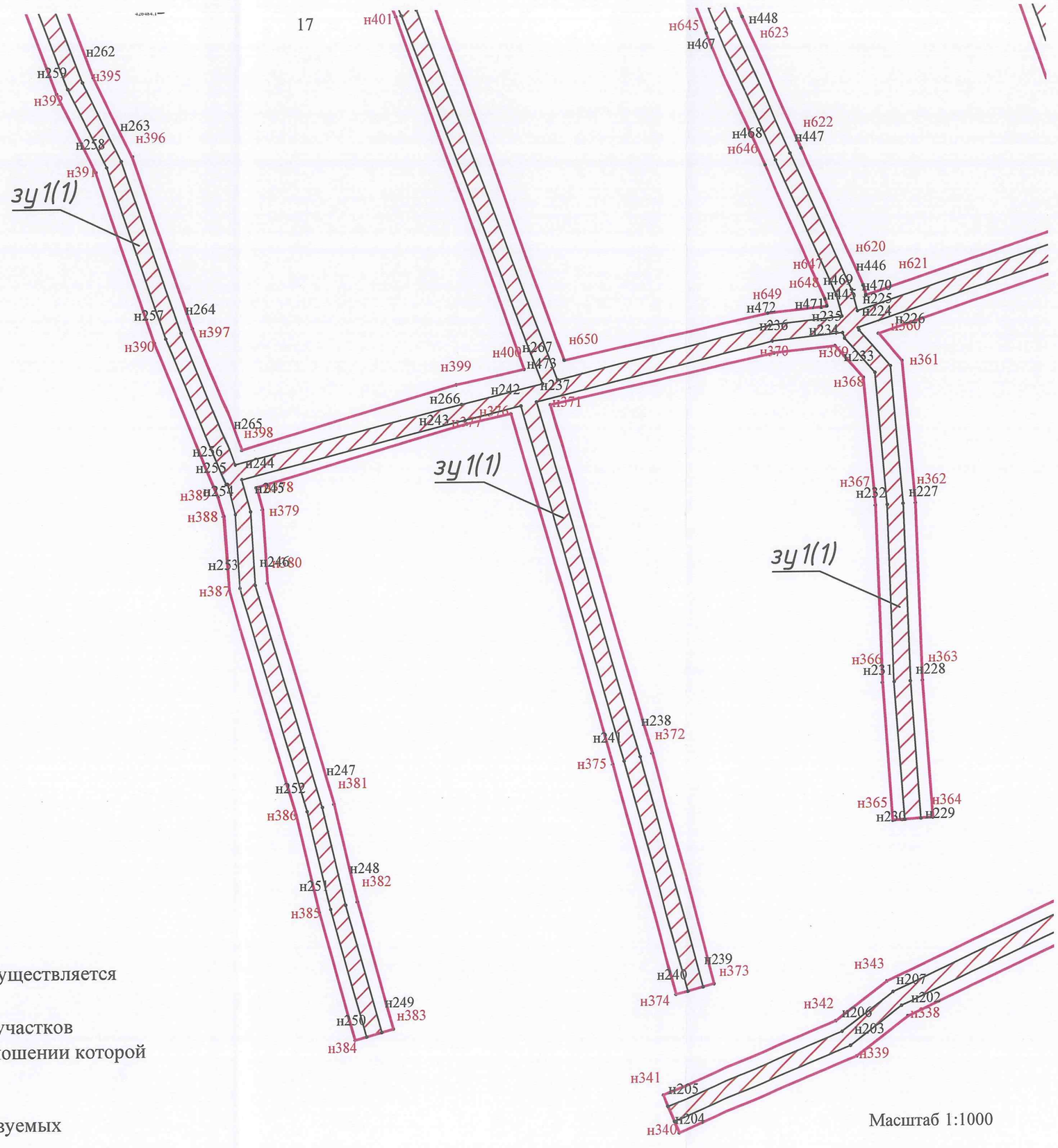
зу1(4) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000



Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

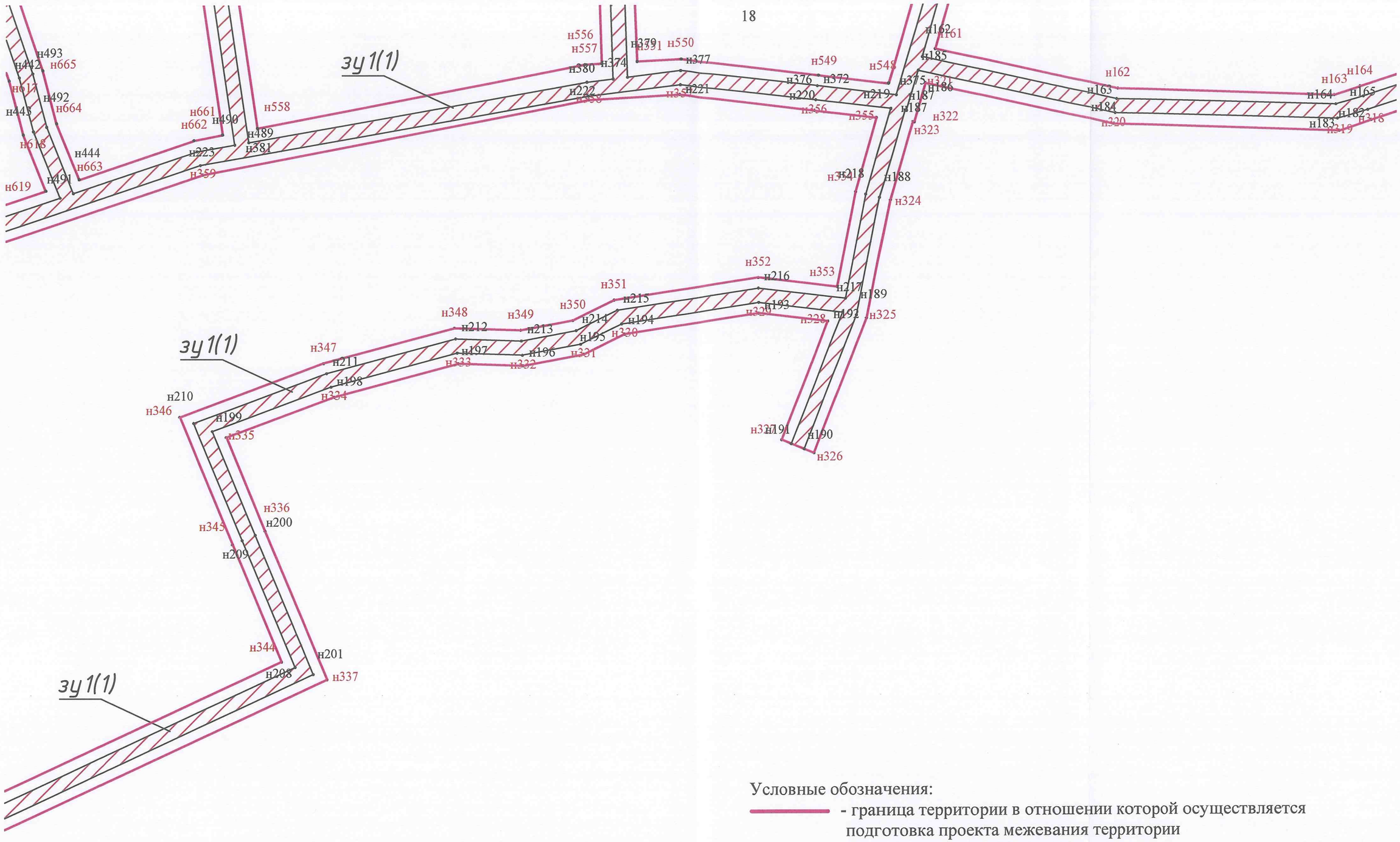
- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков



Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

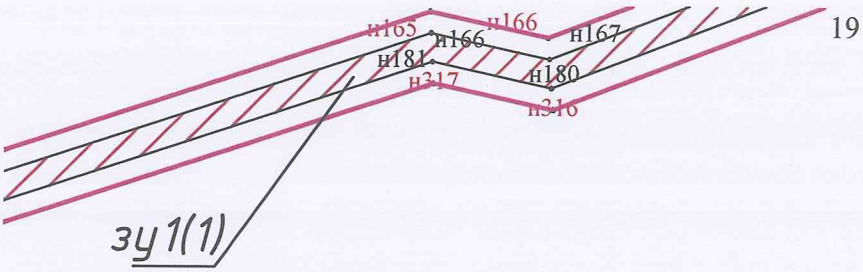
зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000



19

Условные обозначения:

- граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

зу1(1) - обозначение образуемых границ земельных участков

н1 - обозначение характерных точек границ в отношении которой утвержден проект межевания территории

- образуемые земельные участки (зу)

н1 - обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков

Масштаб 1:1000

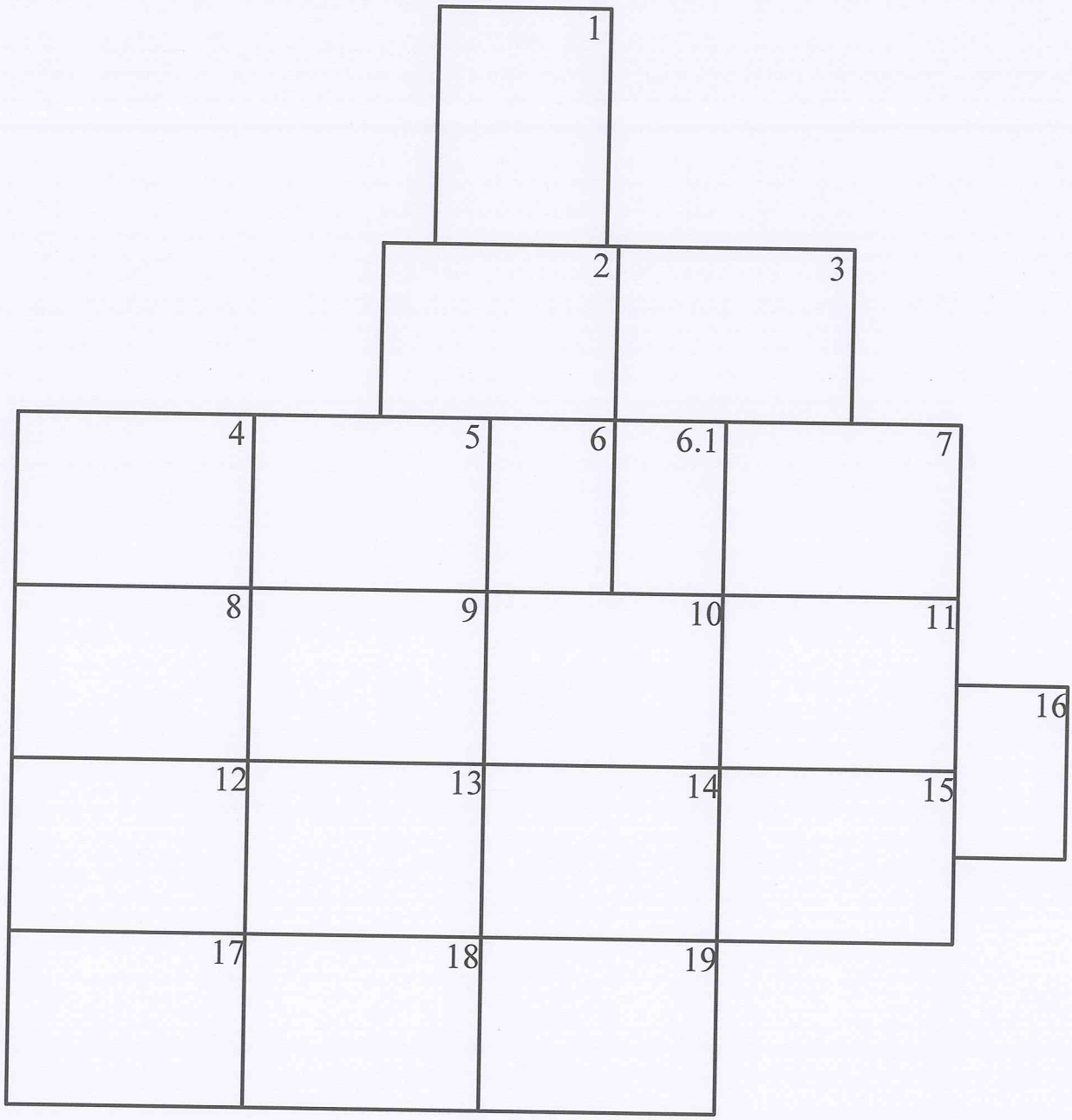



Схема совмещения листов: