



Свидетельство № СРО – П – 081 – 3702076454 – 00163 - 7

Документация по планировке территории (проект планировки территории с проектом межевания территории в его составе), предусматривающей размещение линейного объекта – «Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области».

Заказчик : АО «Газпром газораспределение Иваново»

Заказ : 18 ПИР 01/4

**Проект планировки территории
(основная часть проекта планировки территории)**

г. Иваново 2019 г.



Свидетельство № СРО – П – 081 – 3702076454 – 00163 - 7

Документация по планировке территории (проект планировки территории с проектом межевания территории в его составе), предусматривающей размещение линейного объекта – «Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области».

Заказчик : АО «Газпром газораспределение Иваново»

Заказ : 18 ПИР 01/4

**Проект планировки территории
(основная часть проекта планировки территории)**

ГИП _____ Ковалев М.В.

г. Иваново 2019 г.

Проект планировки территории. Основная часть.

Введение

Документация по планировке территории, предусматривающая размещение линейного объекта «Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области» разработана на основании распоряжения АО «Газпром газораспределение Иваново». Документация подготовлена в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 г. № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».

Положение о размещении линейных объектов.

а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов;

Проектом планировки предложено размещение линейного объекта межпоселкового газопровода по адресу: от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области.

Общая протяженность газопровода – 30207 п.м. В соответствии с таблицей 1 п. 4.3 СП 62.13330.2011 "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменениями N 1,2)", данный газопровод относится к высокому давлению II категории. При разработке проекта планировки учтено требование к газораспределительным системам в части обеспечения подачи потребителям газа требуемых параметров в необходимом объеме. Минимально допустимый уровень обеспеченности объектами газоснабжения принят по таблице 2 п. 4.4 СП 62.13330.2011 "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменениями N 1,2)", при этом максимально допустимый уровень территориальной доступности данных объектов не нормируется.

Принятые проектом планировки технические характеристики газопровода обеспечат необходимую потребность в газе.

					18 ПИР 01/4-ППТ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			
					Лит.	Лист	Листов
ГИП		Ковалев				1	
Разраб.		Гиголаева			ООО «Стройпроект»		
					Объект: «Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с.Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского районаИвановской области»		

б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территории которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов;

Зона планируемого размещения проектируемого межпоселкового газопровода устанавливается на территории Кинешемского муниципального района Ивановской области.

в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н1	X:345631,22	Y:306136,90
н2	X:345628,35	Y:306147,30
н3	X:345552,82	Y:306167,14
н4	X:345278,94	Y:306438,76
н5	X:345077,21	Y:306595,56
н6	X:344314,31	Y:307042,48
н7	X:344043,46	Y:307284,42
н8	X:343797,10	Y:307539,36
н9	X:342915,04	Y:308432,87
н10	X:342819,05	Y:308578,19
н11	X:342397,58	Y:309418,34
н12	X:342373,42	Y:309559,01
н13	X:342327,93	Y:309550,94
н14	X:342281,22	Y:309621,48
н15	X:342216,77	Y:309716,96
н16	X:341260,11	Y:310175,60
н17	X:341161,77	Y:310239,94
н18	X:340467,35	Y:310546,71
н19	X:340243,55	Y:310553,87
н20	X:340164,64	Y:310540,95
н21	X:340144,44	Y:310524,42
н22	X:340101,67	Y:310528,70
н23	X:339485,15	Y:310403,39
н24	X:339374,52	Y:310398,52
н25	X:338966,05	Y:310299,47
н26	X:338940,88	Y:310408,76
н27	X:338743,23	Y:310593,44
н28	X:338668,14	Y:310802,12
н29	X:338673,86	Y:310803,98

н30	X:338665,15	Y:310830,75
н31	X:338643,33	Y:310823,65
н32	X:338702,71	Y:310934,34
н33	X:338652,44	Y:310797,01
н34	X:338729,05	Y:310584,11
н35	X:338925,93	Y:310400,15
н36	X:338950,05	Y:310295,45
н37	X:338897,94	Y:310282,30
н38	X:338825,02	Y:310120,11
н39	X:338714,70	Y:309928,08
н40	X:338142,78	Y:309772,88
н41	X:338050,65	Y:309824,93
н42	X:337716,13	Y:310063,22
н43	X:337476,37	Y:310023,58
н44	X:336127,54	Y:309751,44
н45	X:335961,54	Y:309688,13
н46	X:335910,25	Y:309729,68
н47	X:335104,88	Y:309643,40
н48	X:335095,38	Y:309732,15
н49	X:335029,63	Y:309761,81
н50	X:335022,29	Y:309842,02
н51	X:335019,65	Y:309998,77
н52	X:334996,46	Y:310021,04
н53	X:334811,19	Y:310018,75
н54	X:334733,49	Y:310016,59
н55	X:333802,25	Y:310100,61
н56	X:333643,24	Y:310084,06
н57	X:333329,79	Y:310113,27
н58	X:333115,31	Y:310377,67
н59	X:333125,17	Y:310403,25
н60	X:333038,99	Y:310508,96
н61	X:332890,09	Y:310781,81
н62	X:332744,71	Y:311076,65
н63	X:331468,00	Y:311258,60
н64	X:330997,97	Y:311452,88
н65	X:330462,11	Y:311968,12
н66	X:330328,18	Y:311993,47
н67	X:329885,80	Y:312053,27
н68	X:329797,23	Y:312073,70
н69	X:329759,34	Y:312090,49
н70	X:329719,66	Y:312118,10
н71	X:329690,63	Y:312154,02
н72	X:329309,73	Y:312759,04
н73	X:329113,98	Y:313101,90
н74	X:329046,93	Y:313284,19
н75	X:329074,60	Y:313294,54

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

18 ПИР 01/4-ППТ

Лист

3

н76	X:329014,33	Y:313453,44
н77	X:328823,81	Y:314012,02
н78	X:328699,56	Y:314117,52
н79	X:328015,86	Y:314184,09
н80	X:327710,05	Y:314126,21
н81	X:327702,70	Y:314123,05
н82	X:327701,19	Y:314126,57
н83	X:327651,08	Y:314144,52
н84	X:327533,29	Y:314045,97
н85	X:327159,12	Y:313307,46
н86	X:327215,83	Y:313220,04
н87	X:327266,07	Y:312954,09
н88	X:327302,81	Y:312866,71
н89	X:327334,19	Y:312842,63
н90	X:327260,92	Y:312740,35
н258	X:327177,02	Y:312613,21
н91	X:326938,36	Y:312247,03
н92	X:326659,87	Y:311938,83
н93	X:326547,10	Y:311775,38
н94	X:326534,17	Y:311765,73
н95	X:326512,29	Y:311745,17
н96	X:326416,79	Y:311673,58
н259	X:326380,09	Y:311649,67
н97	X:326378,67	Y:311652,31
н98	X:326349,37	Y:311650,08
н99	X:326313,73	Y:311638,80
н100	X:326289,66	Y:311635,73
н101	X:326283,87	Y:311635,44
н102	X:326180,40	Y:311636,05
н260	X:326093.31	Y:311625.17
н261	X:326076.11	Y:311622.16
н103	X:326059,77	Y:311618,20
н262	X:326032.63	Y:311603.45
н104	X:326022,77	Y:311594,48
н263	X:325977.43	Y:311514.30
н264	X:325986,00	Y:311506,02
н265	X:325889,63	Y:311357,57
н266	X:325829,22	Y:311247,81
н267	X:325788,22	Y:311169,82
н268	X:325626,18	Y:310876,80
н269	X:325533,15	Y:310709,15
н105	X:325443.19	Y:310542.67
н106	X:325278.77	Y:310248.63
н107	X:325289,34	Y:310164,04
н108	X:325449,41	Y:310111,63
н109	X:325575,77	Y:310044,98

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

18 ПИР 01/4-ППТ

Лист

4

н110	X:325584,94	Y:310064,73
н111	X:325594,16	Y:310060,44
н112	X:325603,84	Y:310081,26
н113	X:325578,31	Y:310093,12
н114	X:325568,63	Y:310072,31
н115	X:325569,97	Y:310071,69
н116	X:325568,11	Y:310067,67
н117	X:325455,87	Y:310126,87
н118	X:325304,42	Y:310176,46
н119	X:325295,00	Y:310251,86
н120	X:325294,44	Y:310252,17
н121	X:325453,29	Y:310535,95
н122	X:326030,37	Y:311586,82
н123	X:326075,09	Y:311609,52
н124	Y:311619,59	Y:311619,59
н125	X:326263,18	Y:311623,50
н126	X:326263,14	Y:311625,50
н127	X:326290,72	Y:311626,92
н128	X:326292,35	Y:311629,24
н129	X:326313,00	Y:311627,33
н130	X:326333,65	Y:311632,33
н131	X:326384,33	Y:311636,19
н135	X:326559,26	Y:311763,86
н136	X:326670,15	Y:311930,82
н137	X:326949,46	Y:312238,42
н138	X:327274,52	Y:312731,00
н139	X:327356,90	Y:312846,00
н140	X:327316,35	Y:312877,11
н141	X:327281,97	Y:312959,75
н142	X:327231,43	Y:313226,30
н142*	X:327178,13	Y:313308,47
н143	X:327546,47	Y:314035,49
н144	X:327654,42	Y:314125,80
н145	X:327703,56	Y:314108,19
н146	X:328016,56	Y:314167,43
н147	X:328692,83	Y:314101,60
н148	X:328809,66	Y:314002,39
н149	X:328815,87	Y:313984,15
н150	X:328759,66	Y:313965,54
н151	X:328665,75	Y:313928,30
н152	X:328665,67	Y:313928,49
н153	X:328653,95	Y:313923,67
н154	X:328640,01	Y:313916,87
н155	X:328648,36	Y:313896,56
н156	X:328674,40	Y:313907,26
н157	X:328672,03	Y:313913,04

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

18 ПИР 01/4-ППТ

Лист

5

н158	X:328765,30	Y:313950,03
н159	X:328821,20	Y:313968,53
н160	X:328998,90	Y:313447,59
н161	X:329053,29	Y:313304,19
н162	X:329026,43	Y:313294,15
н163	X:329040,49	Y:313254,80
н164	X:329040,20	Y:313254,69
н165	X:329098,97	Y:313094,91
н166	X:329295,57	Y:312750,55
н167	X:329677,18	Y:312144,41
н168	X:329708,30	Y:312105,90
н169	X:329751,21	Y:312076,04
н170	X:329791,99	Y:312057,98
н171	X:329882,83	Y:312037,03
н172	X:330325,53	Y:311977,18
н173	X:330454,21	Y:311952,82
н174	X:330988,79	Y:311438,82
н175	X:330990,67	Y:311438,04
н176	X:330991,49	Y:311439,70
н177	X:331463,61	Y:311242,55
н178	X:332733,76	Y:311061,55
н179	X:332875,44	Y:310774,21
н180	X:333025,24	Y:310499,71
н181	X:333106,33	Y:310400,25
н182	X:333096,51	Y:310374,77
н183	X:333321,50	Y:310097,47
н184	X:333643,33	Y:310067,48
н185	X:333802,36	Y:310084,03
н240	X:333947,75	Y:310070,91
н241	X:333945,77	Y:310048,82
н242	X:333900,44	Y:309929,38
н243	X:333900,14	Y:309866,16
н244	X:333866,10	Y:309832,02
н245	X:333866,39	Y:309525,07
н246	X:333817,30	Y:309317,64
н247	X:333987,32	Y:308935,44
н248	X:333981,23	Y:308932,66
н249	X:333992,88	Y:308907,04
н250	X:334013,79	Y:308916,54
н251	X:333834,64	Y:309319,26
н252	X:333882,90	Y:309523,15
н253	X:333882,61	Y:309825,21
н254	X:333916,61	Y:309859,31
н255	X:333916,92	Y:309926,32
н256	X:333962,01	Y:310045,09
н257	X:333964,18	Y:310069,43

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

18 ПИР 01/4-ППТ

Лист

6

н186	X:334732,97	Y:310000,07
н187	X:334811,52	Y:310002,25
н188	X:334989,91	Y:310004,45
н189	X:335003,27	Y:309991,62
н190	X:335005,81	Y:309841,13
н191	X:335014,08	Y:309750,73
н192	X:335079,98	Y:309721,00
н193	X:335090,22	Y:309625,24
н194	X:335905,20	Y:309712,54
н195	X:335958,54	Y:309669,33
н196	X:336132,15	Y:309735,54
н197	X:337479,33	Y:310007,34
н198	X:337712,11	Y:310045,83
н199	X:338041,78	Y:309810,99
н200	X:338140,57	Y:309755,18
н201	X:338725,61	Y:309913,94
н202	X:338839,74	Y:310112,60
н203	X:338909,72	Y:310268,26
н204	X:339376,84	Y:310382,10
н205	X:339487,16	Y:310386,95
н206	X:340102,51	Y:310512,04
н207	X:340113,67	Y:310510,92
н208	X:340113,61	Y:310510,25
н209	X:340090,85	Y:310484,97
н210	X:340074,76	Y:310395,02
н211	X:340074,15	Y:310395,10
н212	X:340070,43	Y:310367,19
н213	X:340093,18	Y:310364,16
н214	X:340096,90	Y:310392,07
н215	X:340091,13	Y:310392,84
н216	X:340106,26	Y:310477,43
н217	X:340129,53	Y:310503,26
н218	X:340130,09	Y:310509,28
н219	X:340149,60	Y:310507,33
н220	X:340171,67	Y:310525,39
н221	X:340244,63	Y:310537,34
н222	X:340463,62	Y:310530,32
н223	X:341153,87	Y:310225,39
н224	X:341251,99	Y:310161,19
н225	X:342205,60	Y:309704,02
н226	X:342267,50	Y:309612,31
н227	X:342320,15	Y:309532,80
н228	X:342359,96	Y:309539,87
н229	X:342381,73	Y:309413,13
н230	X:342804,75	Y:308569,92
н231	X:342902,17	Y:308422,43

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

18 ПИР 01/4-ППТ

Лист

7

н232	X:343787,46	Y:307525,58
н233	X:344032,01	Y:307272,51
н234	X:344304,55	Y:307029,08
н235	X:345067,94	Y:306581,87
н236	X:345268,03	Y:306426,34
н237	X:345544,35	Y:306152,31
н238	X:345614,97	Y:306133,75
н239	X:345615,40	Y:306132,22

г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов;

Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу из зоны планируемого размещения межпоселкового газопровода, не устанавливаются, в связи с тем, что при строительстве проектируемого газопровода не потребуются вынос других линейных объектов. При этом, в проектной документации на строительство газопровода в местах пересечений с инженерными сетями, а так же в местах приближения трассы газопровода к фундаментам зданий, предусмотрены технические мероприятия, позволяющие не нарушить правила эксплуатации каждого вида инженерных сетей (прохождение на разных высотных отметках, разное исполнение: открытый способ, футляр и т.п.).

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

предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов;

максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны;

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

планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов;

требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:

требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов;

требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов;

требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения;

Линейный объект «Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области» планируется разместить в границах земельных участков, занятых полосой отвода следующих автомобильных дорог:

1) Дорога общего пользования регионального значения Ивановской обл. Решма - Зобнино. Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-257.

2) Дорога общего пользования регионального значения Ивановской обл. Юрьеvec – Шилекша – Благовещенье. Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-327.

Прокладка проектируемого газопровода под дорогами выполняется закрытым способом – методом ГНБ, в виду чего асфальтовое покрытие не затрагивается.

е) 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 границах проекта планировки отсутствуют существующие и строящиеся объекты капитального строительства, а так же в отношении рассматриваемой территории отсутствует ранее утвержденная документация по планировке

						18 ПИР 01/4-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			9

территории. Поэтому необходимость осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением проектируемого газопровода отсутствует.

ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;

В границах проекта планировки отсутствуют объекты культурного наследия. Поэтому необходимость осуществления мероприятий по их защите от возможного негативного воздействия в связи с размещением проектируемого газопровода отсутствует.

з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;

Воздействие на компоненты окружающей среды при регламентной эксплуатации газопровода сведено к минимуму. Основное воздействие оказывается при производстве строительно-монтажных работ. Уровень воздействия во многом определяется культурой строительства и соблюдением технологии. Основные требования к охране окружающей среды следующие:

- четкое соблюдение границ территории, отведенной под строительство;
- установка на строительной площадке контейнеров для бытовых и строительных отходов и обязательный вывоз их с места строительства;
- техническая рекультивация земель, нарушенных в процессе строительства;
- сварочные работы и работы по резке металла проводятся только в дневное время во избежание формирования областей с повышенным акустическим воздействием на население. То же относится к работе передвижной техники.

При разработке проектной документации на строительство газопровода в разделе мероприятия по охране окружающей среды провести оценку воздействия газопровода на компоненты окружающей среды и предложить мероприятия по его снижению.

						18 ПИР 01/4-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			10

и) 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.

На основании положений постановления Правительства Российской Федерации № 804 от 16 августа 2016 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» приказа МЧС России № 632 от 28.11.2016 «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» организация, осуществляющая поставку газа потребителям, не относится к категоризованной по гражданской обороне организации.

К мероприятиям по минимизации последствий (предупреждению) возникновения пожаров и взрывов на пожаровзрывоопасных объектах относится:

своевременная техническая диагностика оборудования, его модернизация и техническое перевооружение;

внедрение систем предотвращения аварий, включая автоматизированные системы контроля, сигнализации, технологической остановки оборудования, локализации аварий, включения аварийных источников энергоснабжения;

оборудование АЗС аварийными дренажными подземными емкостями, позволяющими проводить экстренное опорожнение резервуаров и аппаратов, содержащих горючие и взрывоопасные материалы, а также обеспечить работу по упрощенным схемам.

Основные технологические процессы работы самого проектируемого газопровода не вызывают аварийной ситуации. Авария на газопроводе – это авария, связанная с выбросом под давлением опасных химических или пожаровзрывоопасных веществ, приводящая к возникновению чрезвычайной техногенной ситуации. Соответственно, проектируемая сеть газопровода имеют потенциальную опасность.

Аварийная ситуация на рассматриваемом объекте заключается в том, что в случае отказа с потерей герметичности системы происходит выброс в атмосферу природного газа, что при определенных благоприятствующих условиях и наличии источника зажигания может привести к взрыву образовавшегося облака топливовоздушной смеси с последующим негативным воздействием на людей, окружающую среду.

Возможными причинами возникновения аварийных ситуаций являются:

- некачественное строительство;
- внутренняя коррозия трубопроводов и оборудования;
- механические повреждения;
- нарушение норм технологического режима;
- внешние воздействия природного и техногенного характера.

						18 ПИР 01/4-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			11

В проектной документации на строительство газопровода необходимо предусмотреть такие технические решения, которые позволят максимально снизить риск возникновения аварийной ситуации:

- применение герметизированной системы транспорта газа, исключающая выброс вредных и пожаровзрывоопасных веществ в окружающую среду;
- установка шаровых кранов для отключения трубопровода в случае аварии;
- прокладку проектируемого газопровода в местах пересечения с автодорогами, ж/д путями, а так же при производстве работ методом ННБ выполнять в футляре;
- антикоррозионные мероприятия на стальных участках газопровода.

С целью максимального уменьшения последствий аварий, в проектной документации на газопровод необходимо предусмотреть возможность отключения газа с помощью отключающих устройств.

Территория в границах проекта планировки не относится к территориям подверженным чрезвычайным ситуациям природного характера.

					18 ПИР 01/4-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		12

Фрагмент 1 (М 1:5000)

Фрагмент 2 (М 1:5000)

Линия совмещения с фрагментом 1



1
2
3
4
5

Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Устанавливаемые красные линии
- Характерные точки устанавливаемых красных линий
- Координаты характерных точек устанавливаемых красных линий

н3
X:342327,93
Y:309550,94

Примечание:
1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют.
2. Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта указан на листах 6-8.

18 ПИР 01/4 - ППТ					
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобинно - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				Ковалев	04.19
				Гилолаева	04.19
				Токарева	04.19
Основная часть проекта планировки территории				Стадия	Лист
Чертеж красных линий (М 1:5000)				П	1
ООО "Стройпроект"					

Фрагмент 3 (М 1:5000)

Фрагмент 4 (М 1:5000)

Линия совмещения с фрагментом 2





Линия совмещения с фрагментом 3

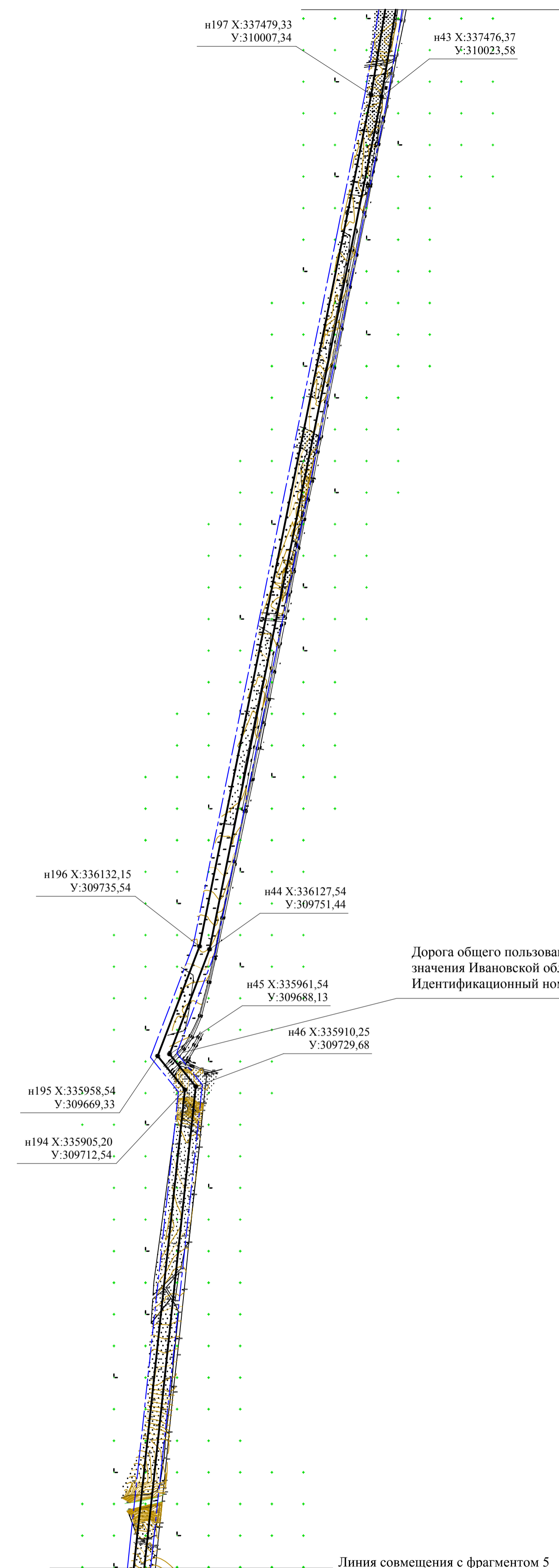
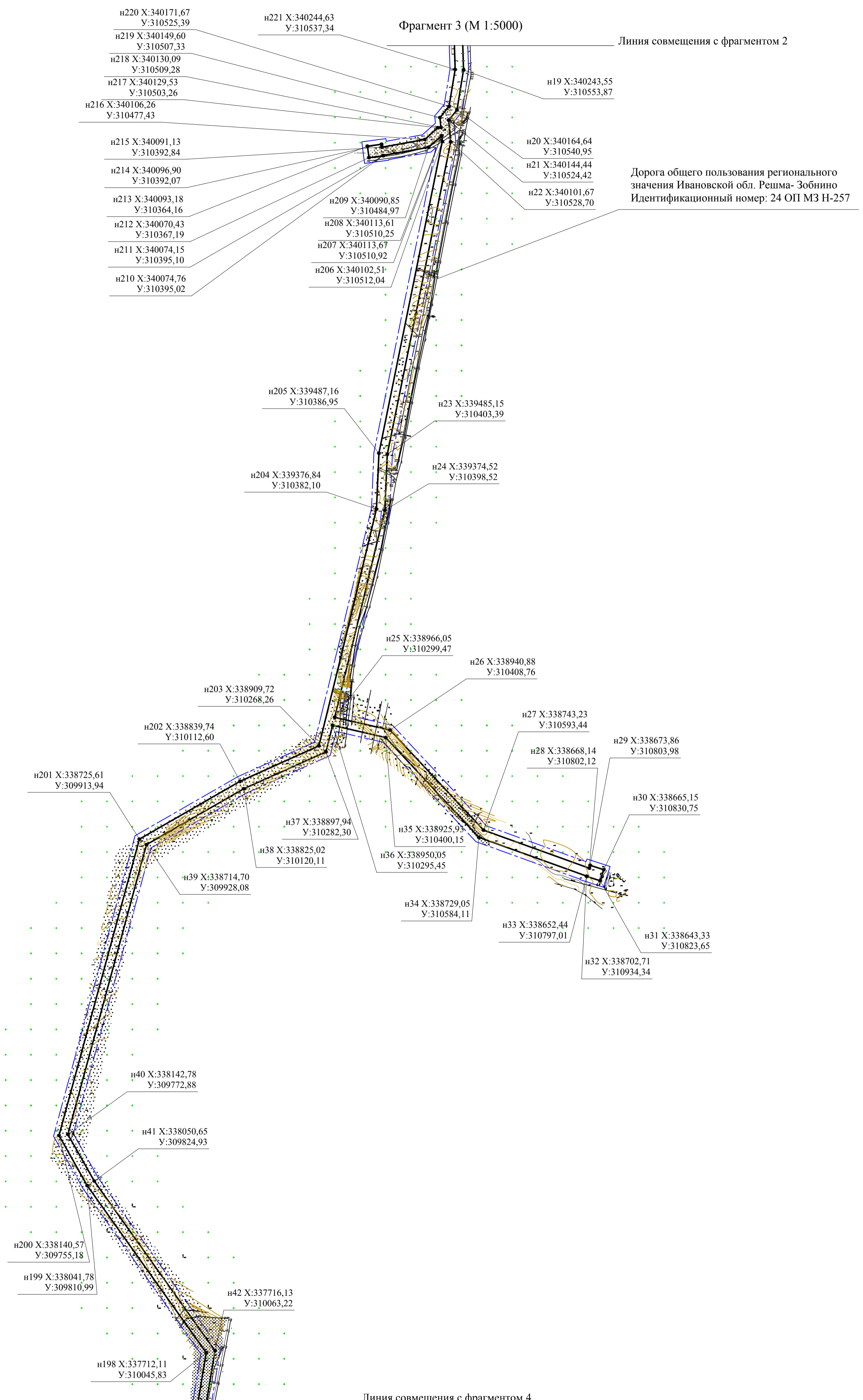
Дорога общего пользования регионального значения Ивановской обл. Решма-Зобнино
Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-257

Дорога общего пользования регионального значения Ивановской обл. Решма-Зобнино
Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-257

1
2
3
4
5

Условные обозначения:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Устанавливаемые красные линии
-  **НЗ** - Характерные точки устанавливаемых красных линий
-  X:342327,93
Y:309550,94 - Координаты характерных точек устанавливаемых красных линий



Примечание:
1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют.
2. Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта указан на листах 6-8.

18 ПИР 01/4 - ППТ					
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП	Ковалев	Коп	04.19		
Исполнит.	Гиголаева	Гиг	04.19		
Н.контроль	Токарева	Ток	04.19		
Основная часть проекта планировки территории				Стадия	Лист
Чертеж красных линий (М 1:5000)				П	2
ООО "Стройпроект"					

Линия совмещения с фрагментом 4





Фрагмент 5 (М 1:5000)

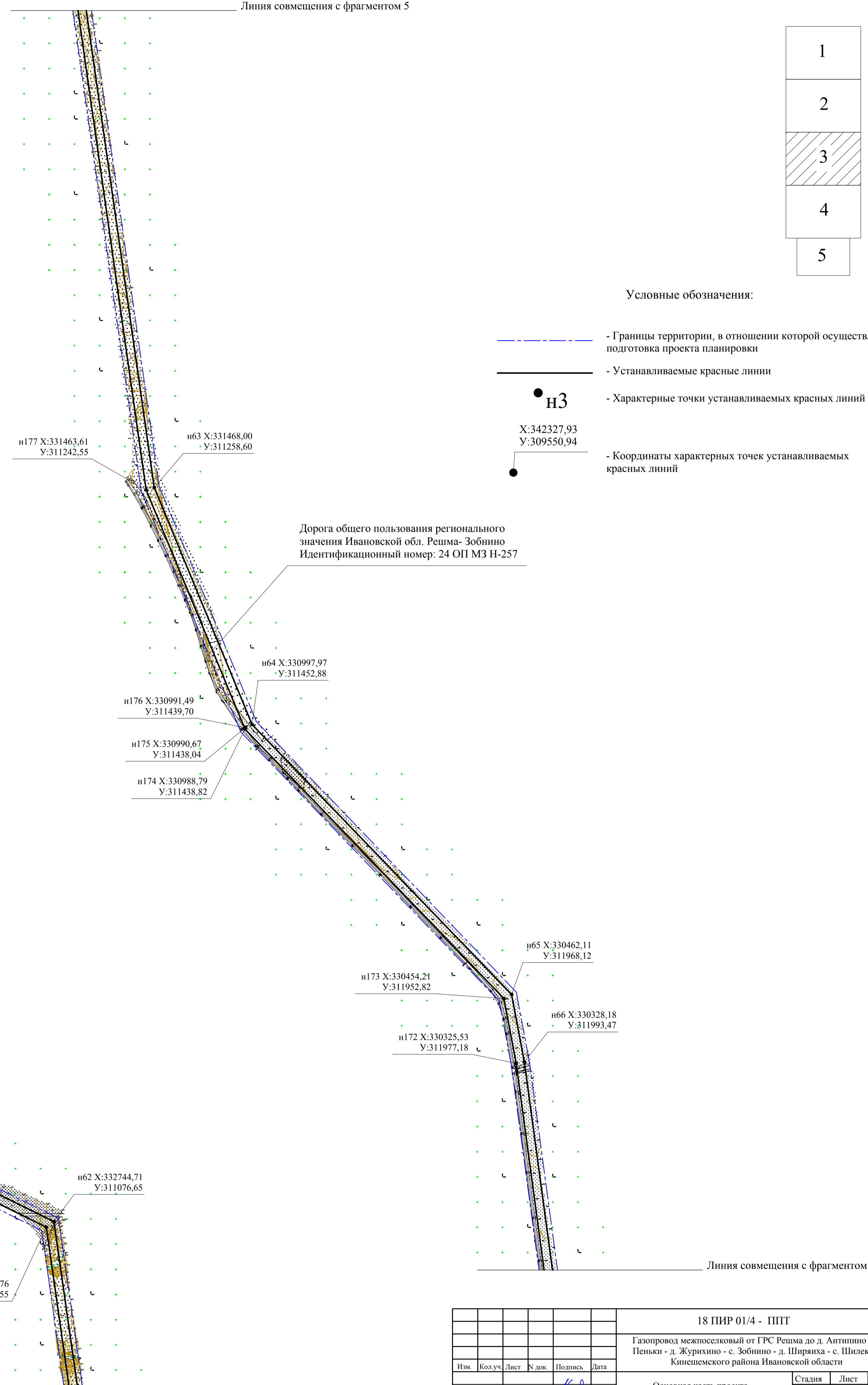
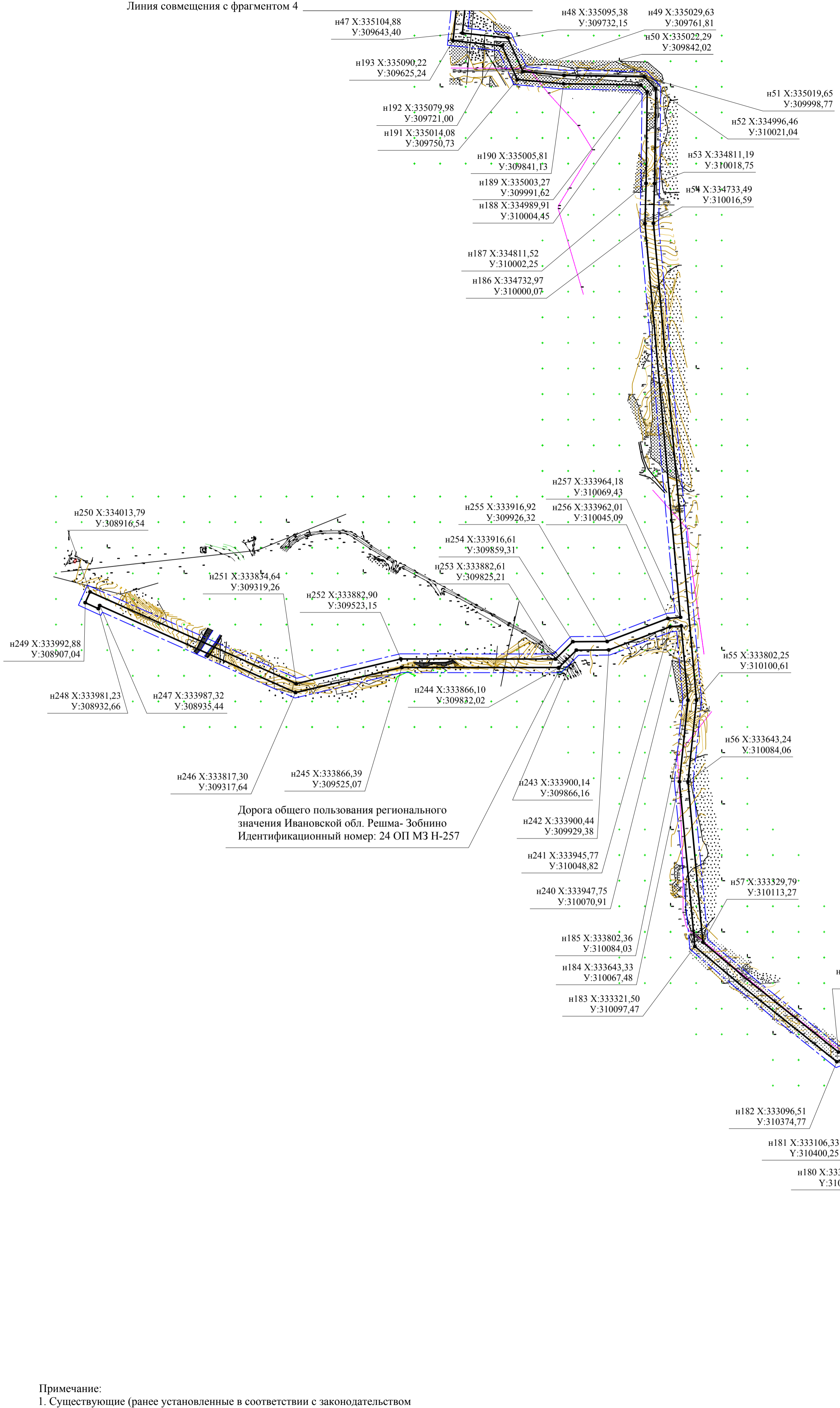
Фрагмент 6 (М 1:5000)

Линия совмещения с фрагментом 5

1
2
3
4
5

Условные обозначения:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Устанавливаемые красные линии
-  **НЗ** - Характерные точки устанавливаемых красных линий
-  X:342327,93
Y:309550,94 - Координаты характерных точек устанавливаемых красных линий



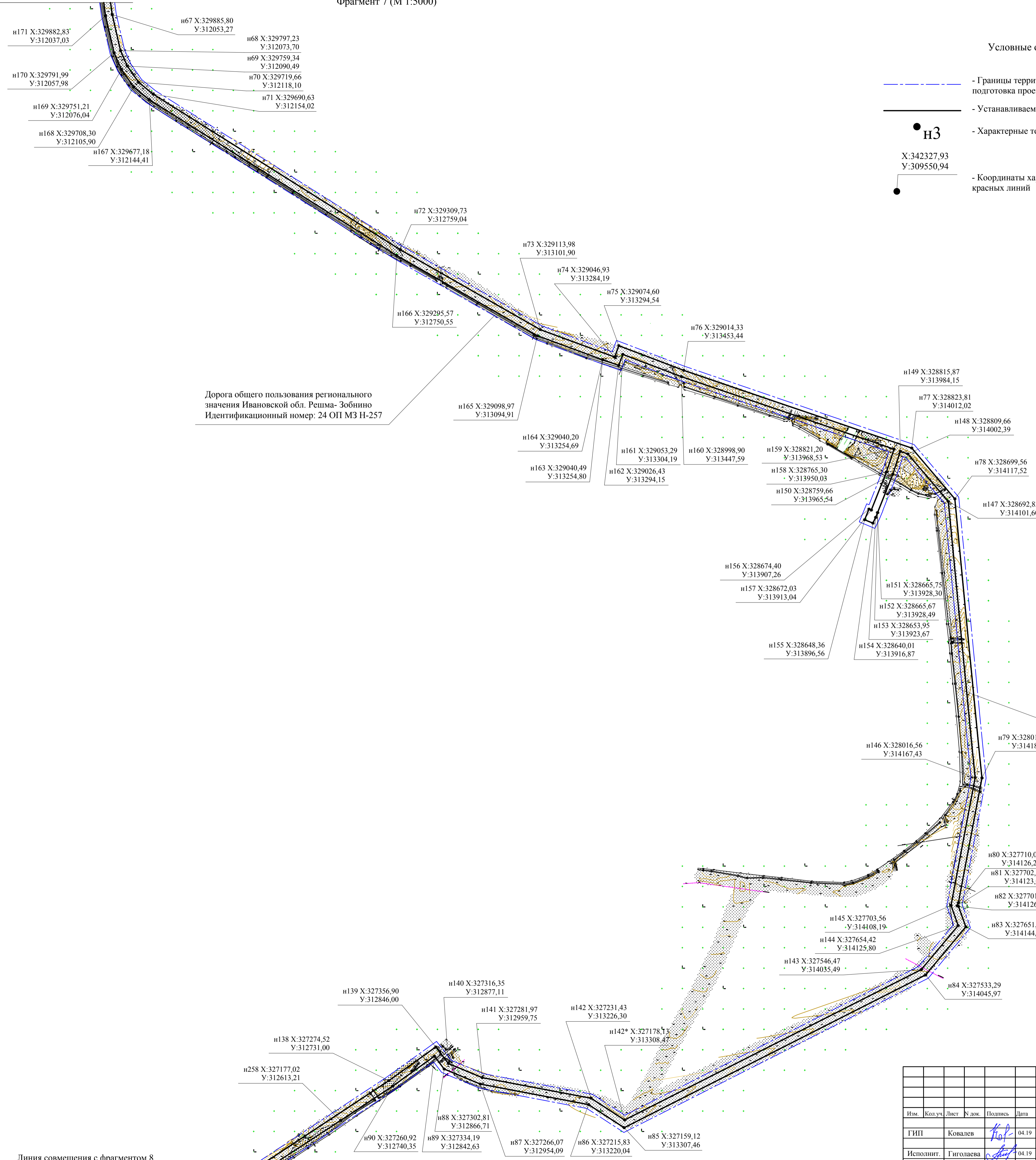
Примечание:
 1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют.
 2. Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта указан на листах 6-8.

Линия совмещения с фрагментом 6

Линия совмещения с фрагментом 7

18 ПИР 01/4 - ППТ						Стадия		
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журхино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области						Лист		
Основная часть проекта планировки территории						Листов		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Наим.	Подпись	Дата	П	3	
ГИП	Ковалев	04.19						
Исполнит.	Гилолаева	04.19						
Н.контроль	Токарева	04.19						
Чертеж красных линий (М 1:5000)						ООО"Стройпроект"		

1
2
3
4
5



Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Устанавливаемые красные линии
- Характерные точки устанавливаемых красных линий
- Координаты характерных точек устанавливаемых красных линий

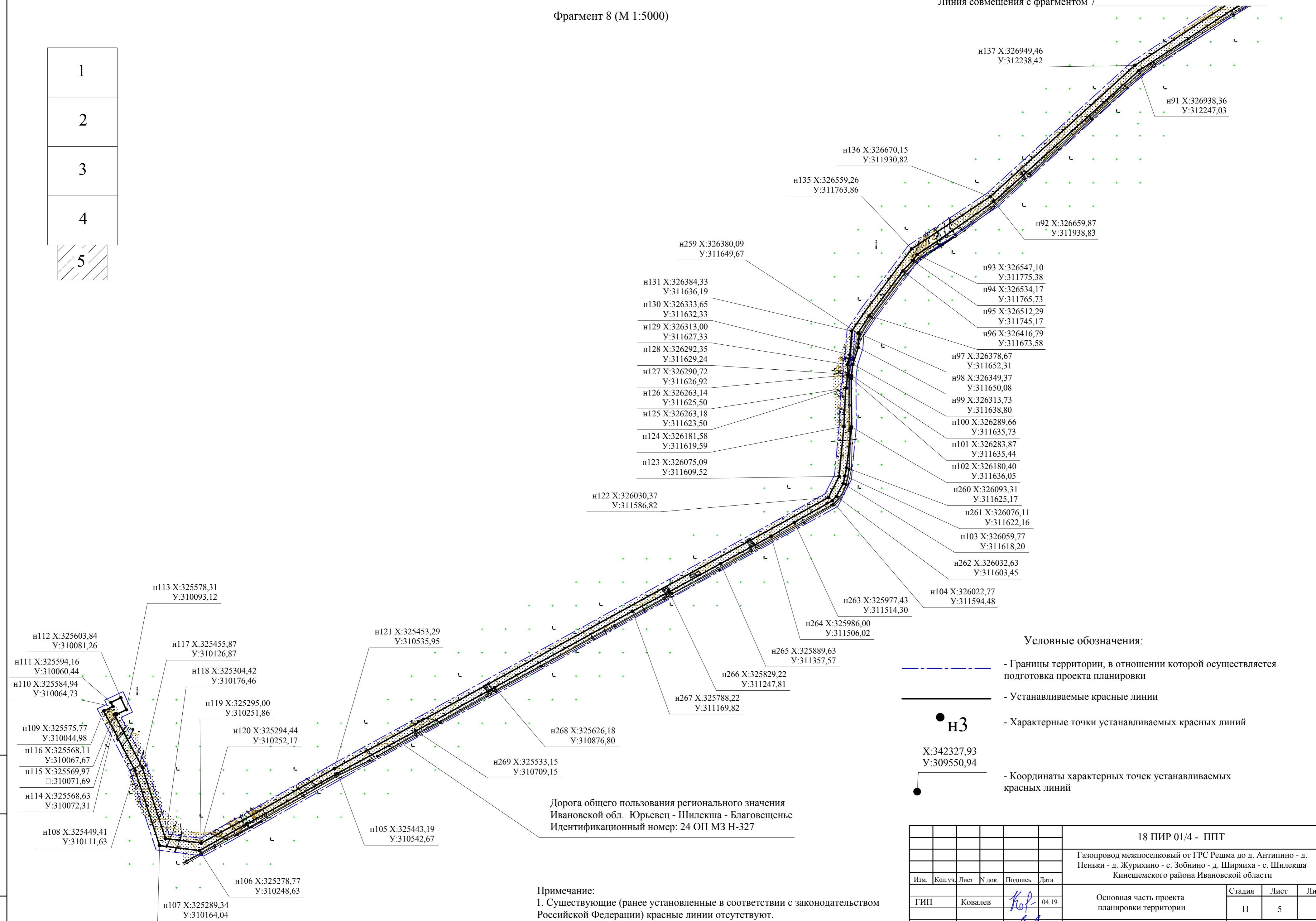
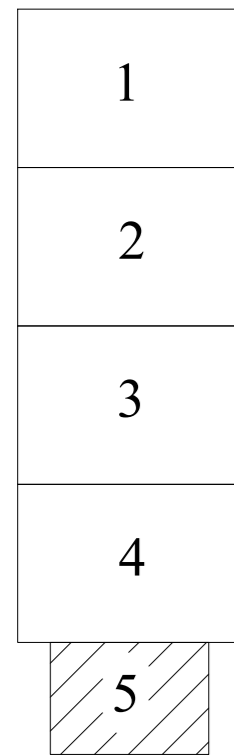
НЗ

X:342327,93
Y:309550,94

Примечание:
 1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют.
 2. Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта указан на листах 6-8.

Линия совмещения с фрагментом 8

18 ПИР 01/4 - ППТ					
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области					
Им.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП	Ковалев			<i>[Подпись]</i>	04.19
Исполнит.	Гиголаева			<i>[Подпись]</i>	04.19
Н.контроль	Токарева			<i>[Подпись]</i>	04.19
Основная часть проекта планировки территории				Стадия	Лист
				П	4
Чертеж красных линий (М 1:5000)				ООО"Стройпроект"	



Дорога общего пользования регионального значения
Ивановской обл. Юрьевец - Шилекша - Благовещенье
Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-327

Примечание:
1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют.
2. Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта указан на листах 6-8.

Условные обозначения:

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Устанавливаемые красные линии
- НЗ** - Характерные точки устанавливаемых красных линий
- X:342327,93
Y:309550,94 - Координаты характерных точек устанавливаемых красных линий

						18 ПИР 01/4 - ППТ				
						Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории		Стадия	Лист	Листов
				<i>Ков</i>	04.19			П	5	
				<i>Гоголаева</i>	04.19	Чертеж красных линий (М 1:5000)		ООО "Стройпроект"		
				<i>Токарева</i>	04.19					

Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта (начало)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н1	X:345631,22	Y:306136,90
н2	X:345628,35	Y:306147,30
н3	X:345552,82	Y:306167,14
н4	X:345278,94	Y:306438,76
н5	X:345077,21	Y:306595,56
н6	X:344314,31	Y:307042,48
н7	X:344043,46	Y:307284,42
н8	X:343797,10	Y:307539,36
н9	X:342915,04	Y:308432,87
н10	X:342819,05	Y:308578,19
н11	X:342397,58	Y:309418,34
н12	X:342373,42	Y:309559,01
н13	X:342327,93	Y:309550,94
н14	X:342281,22	Y:309621,48
н15	X:342216,77	Y:309716,96
н16	X:341260,11	Y:310175,60
н17	X:341161,77	Y:310239,94
н18	X:340467,35	Y:310546,71
н19	X:340243,55	Y:310553,87
н20	X:340164,64	Y:310540,95
н21	X:340144,44	Y:310524,42
н22	X:340101,67	Y:310528,70
н23	X:339485,15	Y:310403,39
н24	X:339374,52	Y:310398,52
н25	X:338966,05	Y:310299,47
н26	X:338940,88	Y:310408,76
н27	X:338743,23	Y:310593,44
н28	X:338668,14	Y:310802,12
н29	X:338673,86	Y:310803,98
н30	X:338665,15	Y:310830,75
н31	X:338643,33	Y:310823,65

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н32	X:338702,71	Y:310934,34
н33	X:338652,44	Y:310797,01
н34	X:338729,05	Y:310584,11
н35	X:338925,93	Y:310400,15
н36	X:338950,05	Y:310295,45
н37	X:338897,94	Y:310282,30
н38	X:338825,02	Y:310120,11
н39	X:338714,70	Y:309928,08
н40	X:338142,78	Y:309772,88
н41	X:338050,65	Y:309824,93
н42	X:337716,13	Y:310063,22
н43	X:337476,37	Y:310023,58
н44	X:336127,54	Y:309751,44
н45	X:335961,54	Y:309688,13
н46	X:335910,25	Y:309729,68
н47	X:335104,88	Y:309643,40
н48	X:335095,38	Y:309732,15
н49	X:335029,63	Y:309761,81
н50	X:335022,29	Y:309842,02
н51	X:335019,65	Y:309998,77
н52	X:334996,46	Y:310021,04
н53	X:334811,19	Y:310018,75
н54	X:334733,49	Y:310016,59
н55	X:333802,25	Y:310100,61
н56	X:333643,24	Y:310084,06
н57	X:333329,79	Y:310113,27
н58	X:333115,31	Y:310377,67
н59	X:333125,17	Y:310403,25
н60	X:333038,99	Y:310508,96
н61	X:332890,09	Y:310781,81
н62	X:332744,71	Y:311076,65

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н63	X:331468,00	Y:311258,60
н64	X:330997,97	Y:311452,88
н65	X:330462,11	Y:311968,12
н66	X:330328,18	Y:311993,47
н67	X:329885,80	Y:312053,27
н68	X:329797,23	Y:312073,70
н69	X:329759,34	Y:312090,49
н70	X:329719,66	Y:312118,10
н71	X:329690,63	Y:312154,02
н72	X:329309,73	Y:312759,04
н73	X:329113,98	Y:313101,90
н74	X:329046,93	Y:313284,19
н75	X:329074,60	Y:313294,54
н76	X:329014,33	Y:313453,44
н77	X:328823,81	Y:314012,02
н78	X:328699,56	Y:314117,52
н79	X:328015,86	Y:314184,09
н80	X:327710,05	Y:314126,21
н81	X:327702,70	Y:314123,05
н82	X:327701,19	Y:314126,57
н83	X:327651,08	Y:314144,52
н84	X:327533,29	Y:314045,97
н85	X:327159,12	Y:313307,46
н86	X:327215,83	Y:313220,04

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н87	X:327266,07	Y:312954,09
н88	X:327302,81	Y:312866,71
н89	X:327334,19	Y:312842,63
н90	X:327260,92	Y:312740,35
н258	X:327177,02	Y:312613,21
н91	X:326938,36	Y:312247,03
н92	X:326659,87	Y:311938,83
н93	X:326547,10	Y:311775,38
н94	X:326534,17	Y:311765,73
н95	X:326512,29	Y:311745,17
н96	X:326416,79	Y:311673,58
н259	X:326380,09	Y:311649,67
н97	X:326378,67	Y:311652,31
н98	X:326349,37	Y:311650,08
н99	X:326313,73	Y:311638,80
н100	X:326289,66	Y:311635,73
н101	X:326283,87	Y:311635,44
н102	X:326180,40	Y:311636,05
н260	X:326093,31	Y:311625,17
н261	X:326076,11	Y:311622,16
н103	X:326059,77	Y:311618,20
н262	X:326032,63	Y:311603,45
н104	X:326022,77	Y:311594,48
н263	X:325977,43	Y:311514,30

						18 ПИР 01/4 - ППТ			
						Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширияха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
				<i>Ков</i>	04.19		П	6	
				<i>Гиг</i>	04.19		Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта (начало)	ООО "Стройпроект"	
				<i>Ток</i>	04.19				

Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта (продолжение)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Х	У		Х	У		Х	У		Х	У
н264	X:325986,00	У:311506,02	н131	X:326384,33	У:311636,19	н165	X:329098,97	У:313094,91	н243	X:333900,14	У:309866,16
н265	X:325889,63	У:311357,57	н135	X:326559,26	У:311763,86	н166	X:329295,57	У:312750,55	н244	X:333866,10	У:309832,02
н266	X:325829,22	У:311247,81	н136	X:326670,15	У:311930,82	н167	X:329677,18	У:312144,41	н245	X:333866,39	У:309525,07
н267	X:325788,22	У:311169,82	н137	X:326949,46	У:312238,42	н168	X:329708,30	У:312105,90	н246	X:333817,30	У:309317,64
н268	X:325626,18	У:310876,80	н138	X:327274,52	У:312731,00	н169	X:329751,21	У:312076,04	н247	X:333987,32	У:308935,44
н269	X:325533,15	У:310709,15	н139	X:327356,90	У:312846,00	н170	X:329791,99	У:312057,98	н248	X:333981,23	У:308932,66
н105	X:325443,19	У:310542,67	н140	X:327316,35	У:312877,11	н171	X:329882,83	У:312037,03	н249	X:333992,88	У:308907,04
н106	X:325278,77	У:310248,63	н141	X:327281,97	У:312959,75	н172	X:330325,53	У:311977,18	н250	X:334013,79	У:308916,54
н107	X:325289,34	У:310164,04	н142	X:327231,43	У:313226,30	н173	X:330454,21	У:311952,82	н251	X:333834,64	У:309319,26
н108	X:325449,41	У:310111,63	н142*	X:327178,13	У:313308,47	н174	X:330988,79	У:311438,82	н252	X:333882,90	У:309523,15
н109	X:325575,77	У:310044,98	н143	X:327546,47	У:314035,49	н175	X:330990,67	У:311438,04	н253	X:333882,61	У:309825,21
н110	X:325584,94	У:310064,73	н144	X:327654,42	У:314125,80	н176	X:330991,49	У:311439,70	н254	X:333916,61	У:309859,31
н111	X:325594,16	У:310060,44	н145	X:327703,56	У:314108,19	н177	X:331463,61	У:311242,55	н255	X:333916,92	У:309926,32
н112	X:325603,84	У:310081,26	н146	X:328016,56	У:314167,43	н178	X:332733,76	У:311061,55	н256	X:333962,01	У:310045,09
н113	X:325578,31	У:310093,12	н147	X:328692,83	У:314101,60	н179	X:332875,44	У:310774,21	н257	X:333964,18	У:310069,43
н114	X:325568,63	У:310072,31	н148	X:328809,66	У:314002,39	н180	X:333025,24	У:310499,71	н186	X:334732,97	У:310000,07
н115	X:325569,97	У:310071,69	н149	X:328815,87	У:313984,15	н181	X:333106,33	У:310400,25	н187	X:334811,52	У:310002,25
н116	X:325568,11	У:310067,67	н150	X:328759,66	У:313965,54	н182	X:333096,51	У:310374,77	н188	X:334989,91	У:310004,45
н117	X:325455,87	У:310126,87	н151	X:328665,75	У:313928,30	н183	X:333321,50	У:310097,47	н189	X:335003,27	У:309991,62
н118	X:325304,42	У:310176,46	н152	X:328665,67	У:313928,49	н184	X:333643,33	У:310067,48	н190	X:335005,81	У:309841,13
н119	X:325295,00	У:310251,86	н153	X:328653,95	У:313923,67	н185	X:333802,36	У:310084,03	н191	X:335014,08	У:309750,73
н120	X:325294,44	У:310252,17	н154	X:328640,01	У:313916,87	н240	X:333947,75	У:310070,91	н192	X:335079,98	У:309721,00
н121	X:325453,29	У:310535,95	н155	X:328648,36	У:313896,56	н241	X:333945,77	У:310048,82	н193	X:335090,22	У:309625,24
н122	X:326030,37	У:311586,82	н156	X:328674,40	У:313907,26	н242	X:333900,44	У:309929,38	н194	X:335905,20	У:309712,54
н123	X:326075,09	У:311609,52	н157	X:328672,03	У:313913,04						
н124	У:311619,59	У:311619,59	н158	X:328765,30	У:313950,03						
н125	X:326263,18	У:311623,50	н159	X:328821,20	У:313968,53						
н126	X:326263,14	У:311625,50	н160	X:328998,90	У:313447,59						
н127	X:326290,72	У:311626,92	н161	X:329053,29	У:313304,19						
н128	X:326292,35	У:311629,24	н162	X:329026,43	У:313294,15						
н129	X:326313,00	У:311627,33	н163	X:329040,49	У:313254,80						
н130	X:326333,65	У:311632,33	н164	X:329040,20	У:313254,69						

						18 ПИР 01/4 - ППТ			
						Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширияха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
				<i>Ковалев</i>	04.19		П	7	
				<i>Гиголаева</i>	04.19		Перечень координат характерных точек красных линий линейного объекта (продолжение)	ООО "Стройпроект"	
				<i>Токарева</i>	04.19				

**Перечень координат характерных точек красных
линий линейного объекта (окончание)**

Обозначение характерных точек Границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек Границ	Координаты, м	
	Х	У		Х	У
н195	X:335958,54	У:309669,33	н219	X:340149,60	У:310507,33
н196	X:336132,15	У:309735,54	н220	X:340171,67	У:310525,39
н197	X:337479,33	У:310007,34	н221	X:340244,63	У:310537,34
н198	X:337712,11	У:310045,83	н222	X:340463,62	У:310530,32
н199	X:338041,78	У:309810,99	н223	X:341153,87	У:310225,39
н200	X:338140,57	У:309755,18	н224	X:341251,99	У:310161,19
н201	X:338725,61	У:309913,94	н225	X:342205,60	У:309704,02
н202	X:338839,74	□:310112,60	н226	X:342267,50	У:309612,31
н203	X:338909,72	У:310268,26	н227	X:342320,15	У:309532,80
н204	X:339376,84	У:310382,10	н228	X:342359,96	У:309539,87
н205	X:339487,16	У:310386,95	н229	X:342381,73	У:309413,13
н206	X:340102,51	У:310512,04	н230	X:342804,75	У:308569,92
н207	X:340113,67	У:310510,92	н231	X:342902,17	У:308422,43
н208	X:340113,61	У:310510,25	н232	X:343787,46	У:307525,58
н209	X:340090,85	У:310484,97	н233	X:344032,01	У:307272,51
н210	X:340074,76	У:310395,02	н234	X:344304,55	У:307029,08
н211	X:340074,15	У:310395,10	н235	X:345067,94	У:306581,87
н212	X:340070,43	У:310367,19	н236	X:345268,03	У:306426,34
н213	X:340093,18	У:310364,16	н237	X:345544,35	У:306152,31
н214	X:340096,90	У:310392,07	н238	X:345614,97	У:306133,75
н215	X:340091,13	У:310392,84	н239	X:345615,40	У:306132,22
н216	X:340106,26	У:310477,43			
н217	X:340129,53	У:310503,26			
н218	X:340130,09	У:310509,28			

18 ПИР 01/4 - ППТ

Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д.
Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширияха - с. Шилекша
Кинешемского района Ивановской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
				<i>Ковалев</i>	04.19
				<i>Гоголаева</i>	04.19
				<i>Токарева</i>	04.19

Основная часть проекта
планировки территории

Стадия	Лист	Листов
П	8	

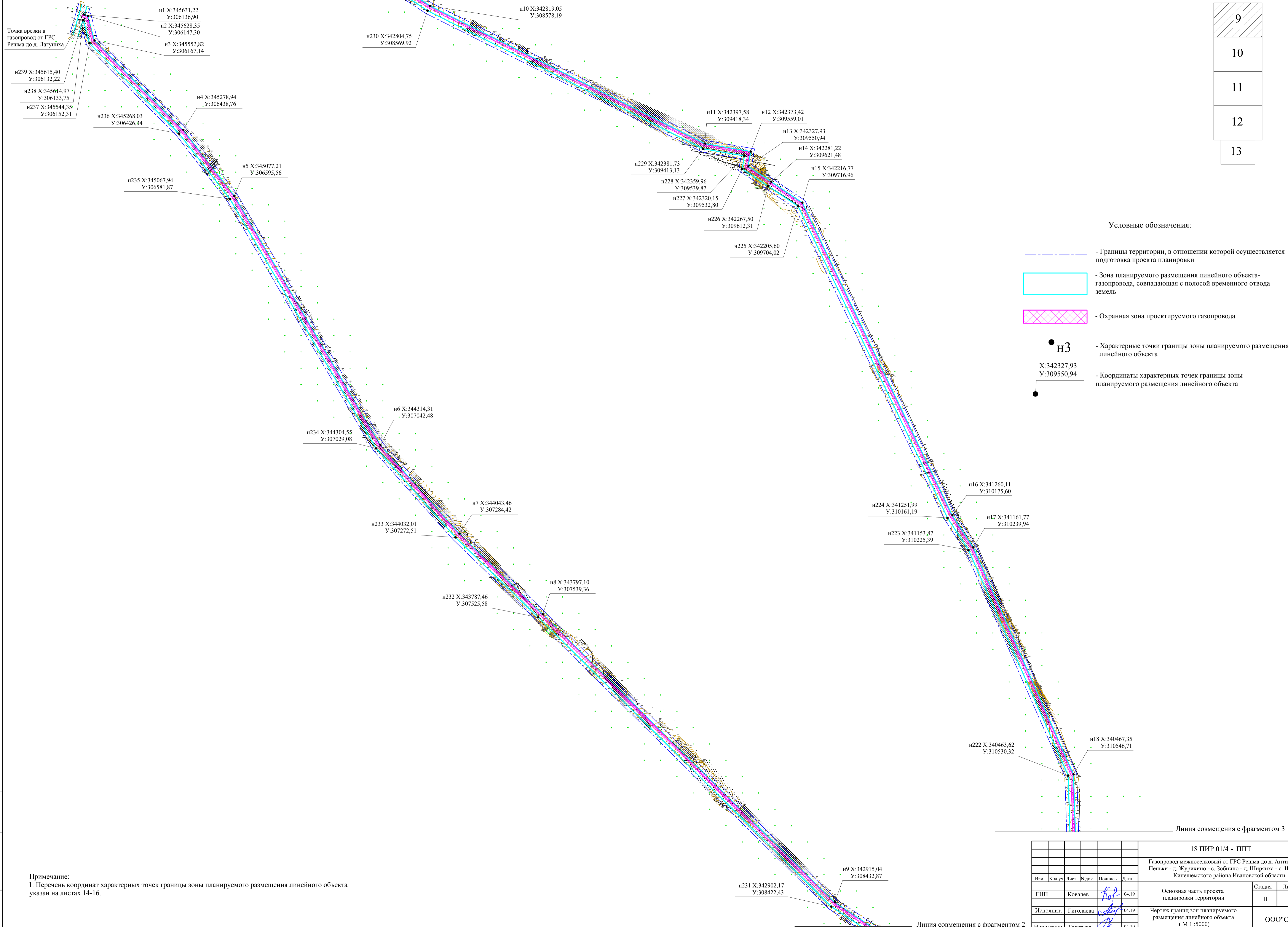
Перечень координат характерных точек
красных линий линейного объекта
(окончание)

ООО"Стройпроект"

Фрагмент 1 (М 1:5000)

Фрагмент 2 (М 1:5000)

Линия совмещения с фрагментом 1



9
10
11
12
13

Условные обозначения:

- - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Зона планируемого размещения линейного объекта-газопровода, совпадающая с полосой временного отвода земель
- Охранная зона проектируемого газопровода
- **н3** - Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- X:342327,93
Y:309550,94 - Координаты характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Примечание:
1. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта указан на листах 14-16.

18 ПИР 01/4 - ППТ					
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобинно - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				<i>Ковалев</i>	04.19
Исполнит.	Гоголаева			<i>Гоголаева</i>	04.19
Н.контроль	Токарева			<i>Токарева</i>	04.19
Основная часть проекта планировки территории					Стадия
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта (М 1 :5000)					Лист
ООО"Стройпроект"					Листов
П					9

Фрагмент 3 (М 1:5000)

Фрагмент 4 (М 1:5000)






Линия совмещения с фрагментом 2

Линия совмещения с фрагментом 3

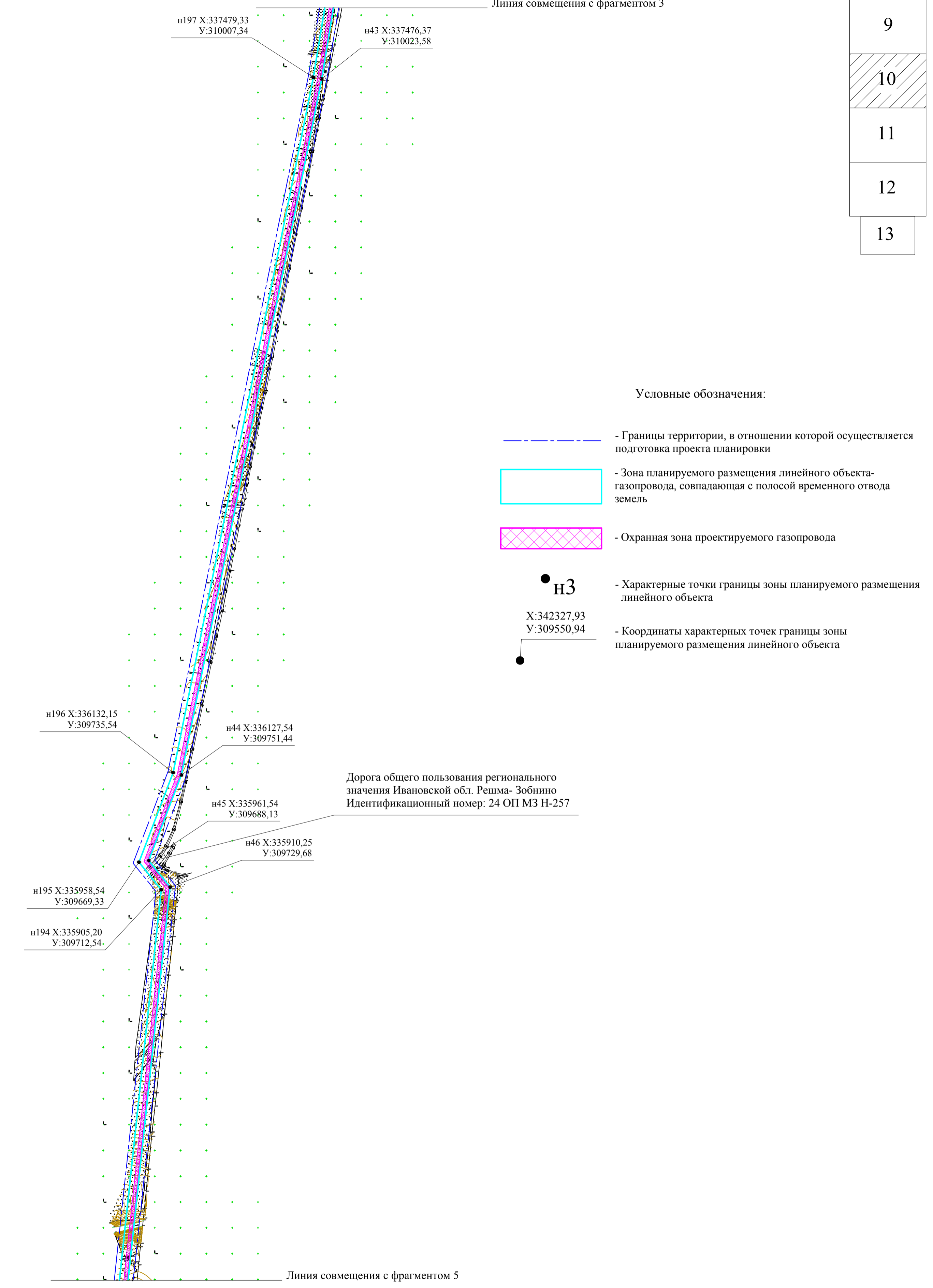
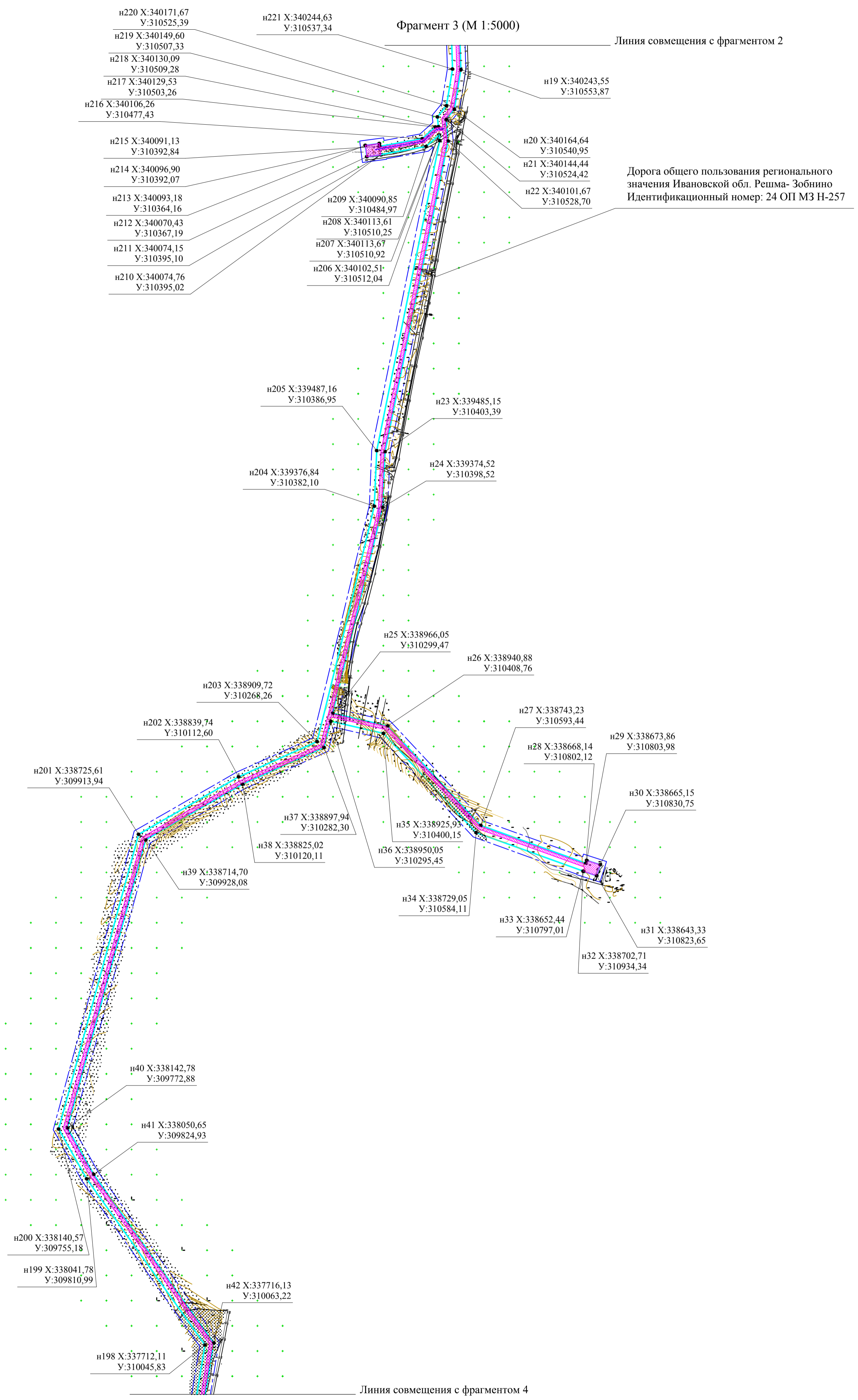
Дорога общего пользования регионального значения Ивановской обл. Решма-Зобнино
Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-257

Дорога общего пользования регионального значения Ивановской обл. Решма-Зобнино
Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-257

Условные обозначения:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Зона планируемого размещения линейного объекта-газопровода, совпадающая с полосой временного отвода земель
-  - Охранная зона проектируемого газопровода
-  **НЗ**
Х:342327,93
У:309550,94 - Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  - Координаты характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта

9
10
11
12
13



Примечание:
1. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта указан на листах 14-16.

18 ПИР 01/4 - ППТ						Стадия			Лист			
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области						П	10					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории			Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта (М 1:5000)			
						ГИП	Ковалев	<i>[Signature]</i>	04.19			
						Исполнит.	Гиголаева	<i>[Signature]</i>	04.19			
						Н.контроль	Токарева	<i>[Signature]</i>	04.19	ООО "Стройпроект"		

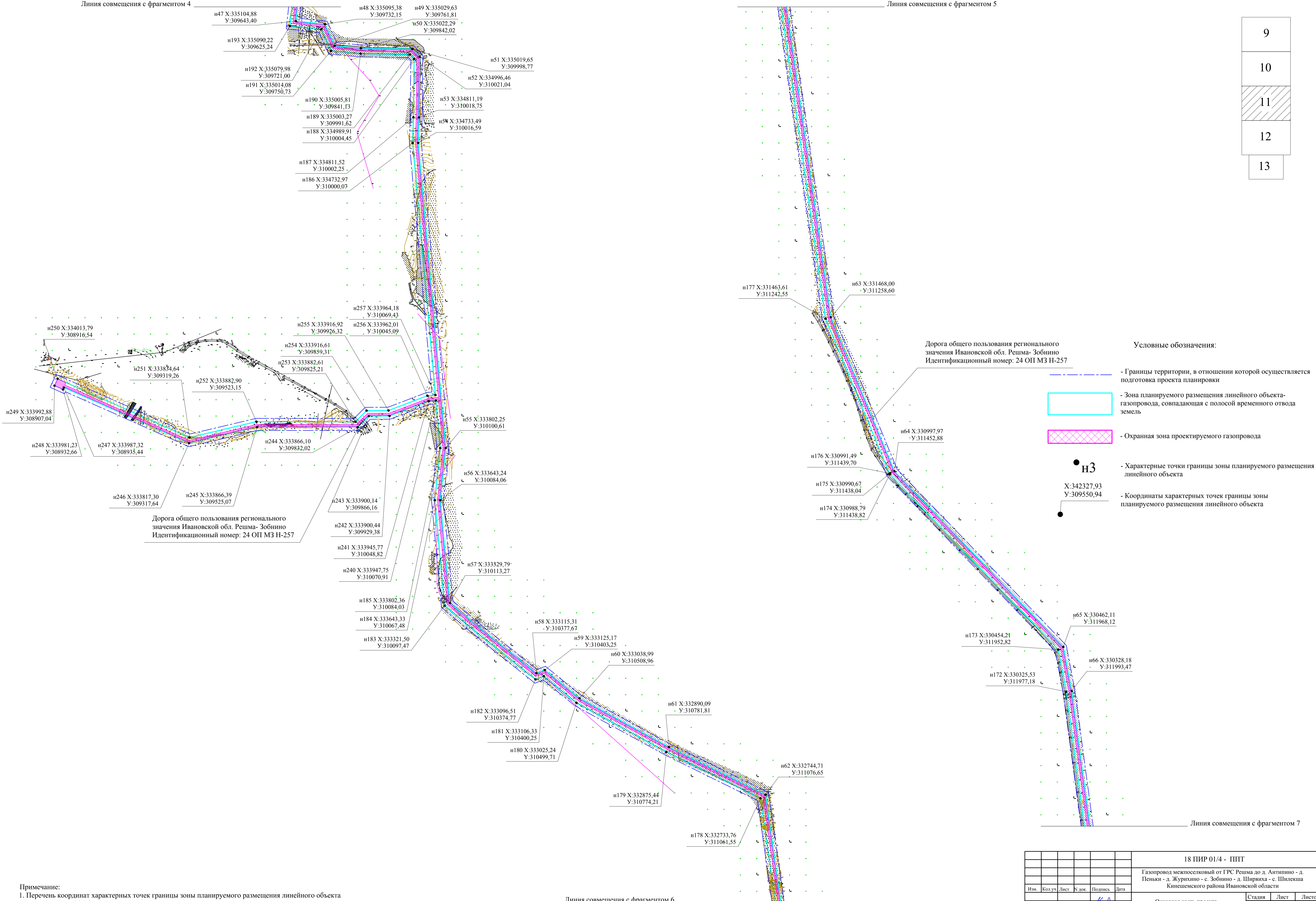
Линия совмещения с фрагментом 4

Фрагмент 5 (М 1:5000)

Фрагмент 6 (М 1:5000)

Линия совмещения с фрагментом 5

9
10
11
12
13

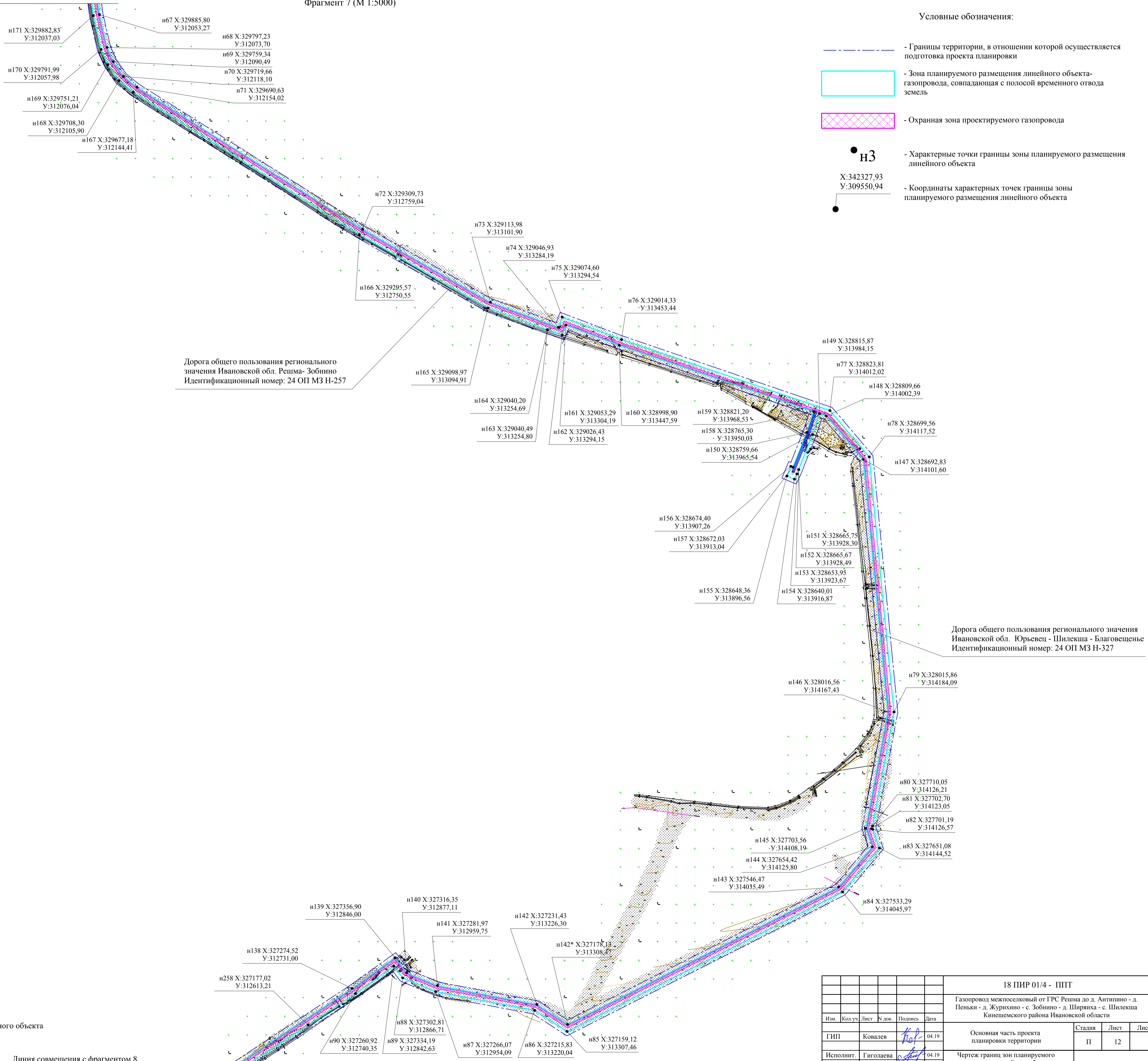


Примечание:
1. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта указан на листах 14-16.

Линия совмещения с фрагментом 6

18 ПИР 01/4 - ППТ						Стадия	Лист	Листов
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области						П	11	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории		
					04.19	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта (М 1:5000)		
					04.19	ООО "Стройпроект"		
					04.19			

9
10
11
12
13



- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Зона планируемого размещения линейного объекта-газопровода, совпадающая с полосой временного отвода земель
- Охранная зона проектируемого газопровода
- Н3** - Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- X:342327,93 Y:309550,94 - Координаты характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Примечание:
1. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта указан на листах 14-16.






18 ПИР 01/4 - ППТ					
Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области					
Имя	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП	Ковалев				04.19
Исполнит.	Гилолаева				04.19
Н. контроль	Токарева				04.19
				Основная часть проекта планировки территории	Стадия
				Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта (М 1 :5000)	Лист
					Листов
				II	12
ООО"Стройпроект"					

Фрагмент 8 (М 1:5000)

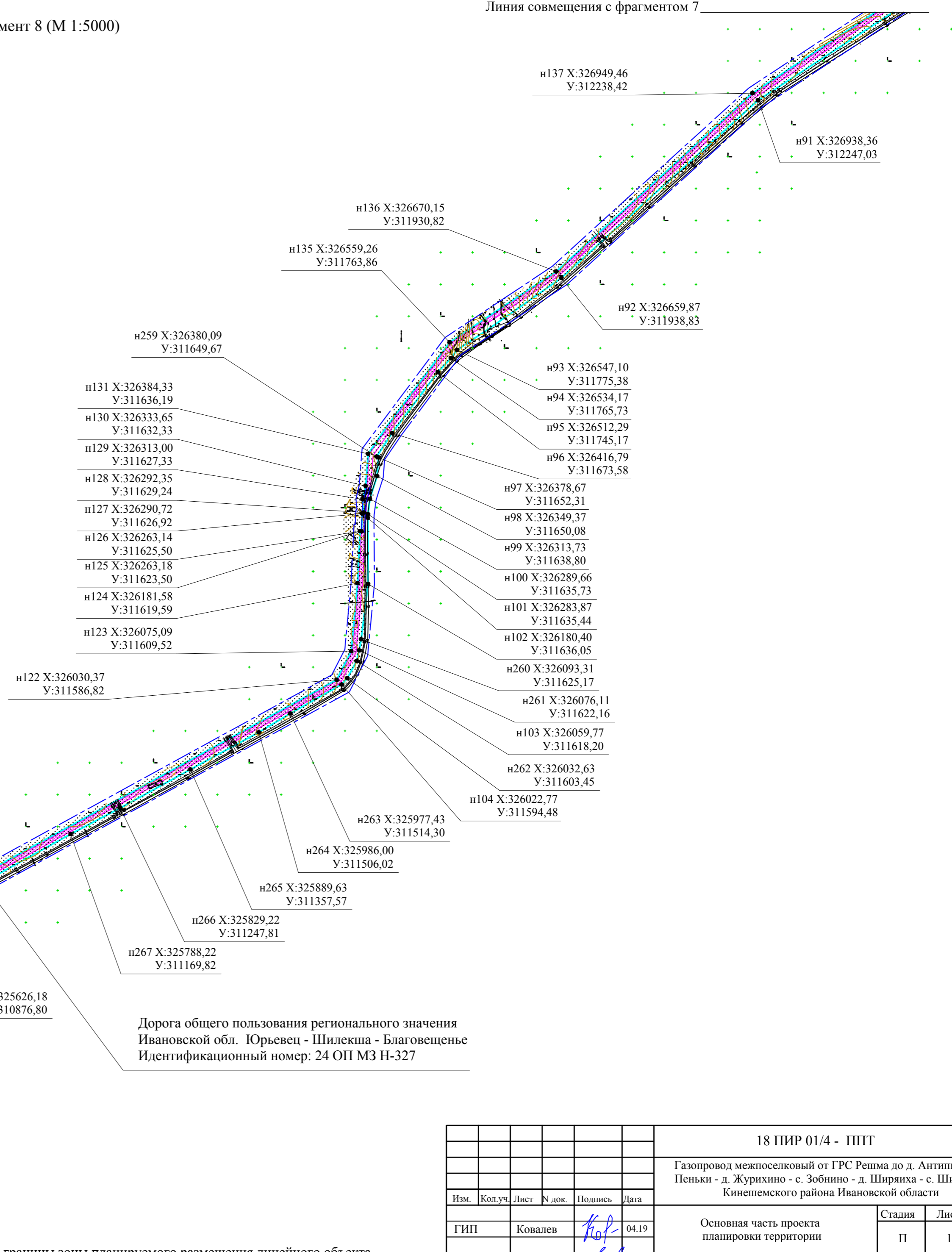
Линия совмещения с фрагментом 7

9
10
11
12
13

Условные обозначения:

-  - Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Зона планируемого размещения линейного объекта-газопровода, совпадающая с полосой временного отвода земель
-  - Охранная зона проектируемого газопровода
-  **НЗ** - Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  - Координаты характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта

X:342327,93
Y:309550,94



- n131 X:326384,33
Y:311636,19
- n130 X:326333,65
Y:311632,33
- n129 X:326313,00
Y:311627,33
- n128 X:326292,35
Y:311629,24
- n127 X:326290,72
Y:311626,92
- n126 X:326263,14
Y:311625,50
- n125 X:326263,18
Y:311623,50
- n124 X:326181,58
Y:311619,59
- n123 X:326075,09
Y:311609,52
- n136 X:326670,15
Y:311930,82
- n135 X:326559,26
Y:311763,86
- n137 X:326949,46
Y:312238,42
- n91 X:326938,36
Y:312247,03
- n92 X:326659,87
Y:311938,83
- n93 X:326547,10
Y:311775,38
- n94 X:326534,17
Y:311765,73
- n95 X:326512,29
Y:311745,17
- n96 X:326416,79
Y:311673,58
- n97 X:326378,67
Y:311652,31
- n98 X:326349,37
Y:311650,08
- n99 X:326313,73
Y:311638,80
- n100 X:326289,66
Y:311635,73
- n101 X:326283,87
Y:311635,44
- n102 X:326180,40
Y:311636,05
- n260 X:326093,31
Y:311625,17
- n261 X:326076,11
Y:311622,16
- n103 X:326059,77
Y:311618,20
- n262 X:326032,63
Y:311603,45
- n104 X:326022,77
Y:311594,48

- n122 X:326030,37
Y:311586,82
- n263 X:325977,43
Y:311514,30
- n264 X:325986,00
Y:311506,02
- n265 X:325889,63
Y:311357,57
- n266 X:325829,22
Y:311247,81
- n267 X:325788,22
Y:311169,82
- n268 X:325626,18
Y:310876,80
- n269 X:325533,15
Y:310709,15
- n113 X:325578,31
Y:310093,12
- n112 X:325603,84
Y:310081,26
- n111 X:325594,16
Y:310060,44
- n110 X:325584,94
Y:310064,73
- n109 X:325575,77
Y:310044,98
- n116 X:325568,11
Y:310067,67
- n115 X:325569,97
Y:310071,69
- n114 X:325568,63
Y:310072,31
- n108 X:325449,41
Y:310111,63
- n117 X:325455,87
Y:310126,87
- n118 X:325304,42
Y:310176,46
- n119 X:325295,00
Y:310251,86
- n120 X:325294,44
Y:310252,17
- n121 X:325453,29
Y:310535,95
- n105 X:325443,19
Y:310542,67
- n106 X:325278,77
Y:310248,63
- n107 X:325289,34
Y:310164,04

Дорога общего пользования регионального значения
Ивановской обл. Юрьево - Шилекша - Благовещенье
Идентификационный номер: 24 ОП МЗ Н-327

Примечание:
1. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
указан на листах 14-16.

						18 ПИР 01/4 - ППТ			
						Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобино - д. Ширяиха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Ковалев		<i>Kof</i>	04.19		П	13	
Исполнит.		Гиголаева		<i>Гиголаева</i>	04.19	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта (М 1:5000)	ООО "Стройпроект"		
Н.контроль		Токарева		<i>Токарева</i>	04.19				

Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта (начало)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н1	X:345631,22	Y:306136,90
н2	X:345628,35	Y:306147,30
н3	X:345552,82	Y:306167,14
н4	X:345278,94	Y:306438,76
н5	X:345077,21	Y:306595,56
н6	X:344314,31	Y:307042,48
н7	X:344043,46	Y:307284,42
н8	X:343797,10	Y:307539,36
н9	X:342915,04	Y:308432,87
н10	X:342819,05	Y:308578,19
н11	X:342397,58	Y:309418,34
н12	X:342373,42	Y:309559,01
н13	X:342327,93	Y:309550,94
н14	X:342281,22	Y:309621,48
н15	X:342216,77	Y:309716,96
н16	X:341260,11	Y:310175,60
н17	X:341161,77	Y:310239,94
н18	X:340467,35	Y:310546,71
н19	X:340243,55	Y:310553,87
н20	X:340164,64	Y:310540,95
н21	X:340144,44	Y:310524,42
н22	X:340101,67	Y:310528,70
н23	X:339485,15	Y:310403,39
н24	X:339374,52	Y:310398,52
н25	X:338966,05	Y:310299,47
н26	X:338940,88	Y:310408,76
н27	X:338743,23	Y:310593,44
н28	X:338668,14	Y:310802,12
н29	X:338673,86	Y:310803,98
н30	X:338665,15	Y:310830,75
н31	X:338643,33	Y:310823,65

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н32	X:338702,71	Y:310934,34
н33	X:338652,44	Y:310797,01
н34	X:338729,05	Y:310584,11
н35	X:338925,93	Y:310400,15
н36	X:338950,05	Y:310295,45
н37	X:338897,94	Y:310282,30
н38	X:338825,02	Y:310120,11
н39	X:338714,70	Y:309928,08
н40	X:338142,78	Y:309772,88
н41	X:338050,65	Y:309824,93
н42	X:337716,13	Y:310063,22
н43	X:337476,37	Y:310023,58
н44	X:336127,54	Y:309751,44
н45	X:335961,54	Y:309688,13
н46	X:335910,25	Y:309729,68
н47	X:335104,88	Y:309643,40
н48	X:335095,38	Y:309732,15
н49	X:335029,63	Y:309761,81
н50	X:335022,29	Y:309842,02
н51	X:335019,65	Y:309998,77
н52	X:334996,46	Y:310021,04
н53	X:334811,19	Y:310018,75
н54	X:334733,49	Y:310016,59
н55	X:333802,25	Y:310100,61
н56	X:333643,24	Y:310084,06
н57	X:333329,79	Y:310113,27
н58	X:333115,31	Y:310377,67
н59	X:333125,17	Y:310403,25
н60	X:333038,99	Y:310508,96
н61	X:332890,09	Y:310781,81
н62	X:332744,71	Y:311076,65

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н63	X:331468,00	Y:311258,60
н64	X:330997,97	Y:311452,88
н65	X:330462,11	Y:311968,12
н66	X:330328,18	Y:311993,47
н67	X:329885,80	Y:312053,27
н68	X:329797,23	Y:312073,70
н69	X:329759,34	Y:312090,49
н70	X:329719,66	Y:312118,10
н71	X:329690,63	Y:312154,02
н72	X:329309,73	Y:312759,04
н73	X:329113,98	Y:313101,90
н74	X:329046,93	Y:313284,19
н75	X:329074,60	Y:313294,54
н76	X:329014,33	Y:313453,44
н77	X:328823,81	Y:314012,02
н78	X:328699,56	Y:314117,52
н79	X:328015,86	Y:314184,09
н80	X:327710,05	Y:314126,21
н81	X:327702,70	Y:314123,05
н82	X:327701,19	Y:314126,57
н83	X:327651,08	Y:314144,52
н84	X:327533,29	Y:314045,97
н85	X:327159,12	Y:313307,46
н86	X:327215,83	Y:313220,04

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
н87	X:327266,07	Y:312954,09
н88	X:327302,81	Y:312866,71
н89	X:327334,19	Y:312842,63
н90	X:327260,92	Y:312740,35
н258	X:327177,02	Y:312613,21
н91	X:326938,36	Y:312247,03
н92	X:326659,87	Y:311938,83
н93	X:326547,10	Y:311775,38
н94	X:326534,17	Y:311765,73
н95	X:326512,29	Y:311745,17
н96	X:326416,79	Y:311673,58
н259	X:326380,09	Y:311649,67
н97	X:326378,67	Y:311652,31
н98	X:326349,37	Y:311650,08
н99	X:326313,73	Y:311638,80
н100	X:326289,66	Y:311635,73
н101	X:326283,87	Y:311635,44
н102	X:326180,40	Y:311636,05
н260	X:326093,31	Y:311625,17
н261	X:326076,11	Y:311622,16
н103	X:326059,77	Y:311618,20
н262	X:326032,63	Y:311603,45
н104	X:326022,77	Y:311594,48
н263	X:325977,43	Y:311514,30

						18 ПИР 01/4 - ППТ			
						Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширияха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
				<i>Ков</i>	04.19		П	14	
				<i>Гиг</i>	04.19		Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта (начало)	ООО "Стройпроект"	
				<i>Ток</i>	04.19				

Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта (продолжение)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Х	У		Х	У		Х	У		Х	У
н264	X:325986,00	У:311506,02	н131	X:326384,33	У:311636,19	н165	X:329098,97	У:313094,91	н243	X:333900,14	У:309866,16
н265	X:325889,63	У:311357,57	н135	X:326559,26	У:311763,86	н166	X:329295,57	У:312750,55	н244	X:333866,10	У:309832,02
н266	X:325829,22	У:311247,81	н136	X:326670,15	У:311930,82	н167	X:329677,18	У:312144,41	н245	X:333866,39	У:309525,07
н267	X:325788,22	У:311169,82	н137	X:326949,46	У:312238,42	н168	X:329708,30	У:312105,90	н246	X:333817,30	У:309317,64
н268	X:325626,18	У:310876,80	н138	X:327274,52	У:312731,00	н169	X:329751,21	У:312076,04	н247	X:333987,32	У:308935,44
н269	X:325533,15	У:310709,15	н139	X:327356,90	У:312846,00	н170	X:329791,99	У:312057,98	н248	X:333981,23	У:308932,66
н105	X:325443,19	У:310542,67	н140	X:327316,35	У:312877,11	н171	X:329882,83	У:312037,03	н249	X:333992,88	У:308907,04
н106	X:325278,77	У:310248,63	н141	X:327281,97	У:312959,75	н172	X:330325,53	У:311977,18	н250	X:334013,79	У:308916,54
н107	X:325289,34	У:310164,04	н142	X:327231,43	У:313226,30	н173	X:330454,21	У:311952,82	н251	X:333834,64	У:309319,26
н108	X:325449,41	У:310111,63	н142*	X:327178,13	У:313308,47	н174	X:330988,79	У:311438,82	н252	X:333882,90	У:309523,15
н109	X:325575,77	У:310044,98	н143	X:327546,47	У:314035,49	н175	X:330990,67	У:311438,04	н253	X:333882,61	У:309825,21
н110	X:325584,94	У:310064,73	н144	X:327654,42	У:314125,80	н176	X:330991,49	У:311439,70	н254	X:333916,61	У:309859,31
н111	X:325594,16	У:310060,44	н145	X:327703,56	У:314108,19	н177	X:331463,61	У:311242,55	н255	X:333916,92	У:309926,32
н112	X:325603,84	У:310081,26	н146	X:328016,56	У:314167,43	н178	X:332733,76	У:311061,55	н256	X:333962,01	У:310045,09
н113	X:325578,31	У:310093,12	н147	X:328692,83	У:314101,60	н179	X:332875,44	У:310774,21	н257	X:333964,18	У:310069,43
н114	X:325568,63	У:310072,31	н148	X:328809,66	У:314002,39	н180	X:333025,24	У:310499,71	н186	X:334732,97	У:310000,07
н115	X:325569,97	У:310071,69	н149	X:328815,87	У:313984,15	н181	X:333106,33	У:310400,25	н187	X:334811,52	У:310002,25
н116	X:325568,11	У:310067,67	н150	X:328759,66	У:313965,54	н182	X:333096,51	У:310374,77	н188	X:334989,91	У:310004,45
н117	X:325455,87	У:310126,87	н151	X:328665,75	У:313928,30	н183	X:333321,50	У:310097,47	н189	X:335003,27	У:309991,62
н118	X:325304,42	У:310176,46	н152	X:328665,67	У:313928,49	н184	X:333643,33	У:310067,48	н190	X:335005,81	У:309841,13
н119	X:325295,00	У:310251,86	н153	X:328653,95	У:313923,67	н185	X:333802,36	У:310084,03	н191	X:335014,08	У:309750,73
н120	X:325294,44	У:310252,17	н154	X:328640,01	У:313916,87	н240	X:333947,75	У:310070,91	н192	X:335079,98	У:309721,00
н121	X:325453,29	У:310535,95	н155	X:328648,36	У:313896,56	н241	X:333945,77	У:310048,82	н193	X:335090,22	У:309625,24
н122	X:326030,37	У:311586,82	н156	X:328674,40	У:313907,26	н242	X:333900,44	У:309929,38	н194	X:335905,20	У:309712,54
н123	X:326075,09	У:311609,52	н157	X:328672,03	У:313913,04						
н124	У:311619,59	У:311619,59	н158	X:328765,30	У:313950,03						
н125	X:326263,18	У:311623,50	н159	X:328821,20	У:313968,53						
н126	X:326263,14	У:311625,50	н160	X:328998,90	У:313447,59						
н127	X:326290,72	У:311626,92	н161	X:329053,29	У:313304,19						
н128	X:326292,35	У:311629,24	н162	X:329026,43	У:313294,15						
н129	X:326313,00	У:311627,33	н163	X:329040,49	У:313254,80						
н130	X:326333,65	У:311632,33	н164	X:329040,20	У:313254,69						

						18 ПИР 01/4 - ППТ			
						Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширияха - с. Шилекша Кинешемского района Ивановской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
				<i>Ковалев</i>	04.19	Основная часть проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
							П	15	
				<i>Гиголаева</i>	04.19	Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта (продолжение)	ООО "Стройпроект"		
				<i>Токарева</i>	04.19				

Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта (окончание)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y		X	Y
н195	X:335958,54	Y:309669,33	н219	X:340149,60	Y:310507,33
н196	X:336132,15	Y:309735,54	н220	X:340171,67	Y:310525,39
н197	X:337479,33	Y:310007,34	н221	X:340244,63	Y:310537,34
н198	X:337712,11	Y:310045,83	н222	X:340463,62	Y:310530,32
н199	X:338041,78	Y:309810,99	н223	X:341153,87	Y:310225,39
н200	X:338140,57	Y:309755,18	н224	X:341251,99	Y:310161,19
н201	X:338725,61	Y:309913,94	н225	X:342205,60	Y:309704,02
н202	X:338839,74	□:310112,60	н226	X:342267,50	Y:309612,31
н203	X:338909,72	Y:310268,26	н227	X:342320,15	Y:309532,80
н204	X:339376,84	Y:310382,10	н228	X:342359,96	Y:309539,87
н205	X:339487,16	Y:310386,95	н229	X:342381,73	Y:309413,13
н206	X:340102,51	Y:310512,04	н230	X:342804,75	Y:308569,92
н207	X:340113,67	Y:310510,92	н231	X:342902,17	Y:308422,43
н208	X:340113,61	Y:310510,25	н232	X:343787,46	Y:307525,58
н209	X:340090,85	Y:310484,97	н233	X:344032,01	Y:307272,51
н210	X:340074,76	Y:310395,02	н234	X:344304,55	Y:307029,08
н211	X:340074,15	Y:310395,10	н235	X:345067,94	Y:306581,87
н212	X:340070,43	Y:310367,19	н236	X:345268,03	Y:306426,34
н213	X:340093,18	Y:310364,16	н237	X:345544,35	Y:306152,31
н214	X:340096,90	Y:310392,07	н238	X:345614,97	Y:306133,75
н215	X:340091,13	Y:310392,84	н239	X:345615,40	Y:306132,22
н216	X:340106,26	Y:310477,43			
н217	X:340129,53	Y:310503,26			
н218	X:340130,09	Y:310509,28			

18 ПИР 01/4 - ППТ

Газопровод межпоселковый от ГРС Решма до д. Антипино - д. Пеньки - д. Журихино - с. Зобнино - д. Ширияха - с. Шилекша
Кинешемского района Ивановской области

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
				<i>Ковалев</i>	04.19
				<i>Гоголаева</i>	04.19
				<i>Токарева</i>	04.19

Основная часть проекта
планировки территории

Стадия	Лист	Листов
П	16	

Перечень координат характерных точек
границы зоны планируемого размещения
линейного объекта (окончание)

ООО"Стройпроект"