



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ-ЮГРА
ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ
АДМИНИСТРАЦИЯ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО РАЙОНА
ДЕПАРТАМЕНТ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ЖКХ

П Р И К А З

от 27.12.2022
г. Ханты-Мансийск

№ 231-н

Об утверждении документации
По планировке территории для
размещения объекта: «Межпромысловый
газопровод Апрельское месторождение
– УКПГ Средне-Назымская»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом Ханты - Мансийского района, пунктом 16 Положения о департаменте строительства, архитектуры и ЖКХ (в редакции Решения Думы Ханты-Мансийского района от 31.01.2018 №241), учитывая обращение ООО «Российская инновационная топливно-энергетическая компания», от 26.12.2022 №30/6П-1233аи (№03-Вх-2203 от 26.12.2022) приказываю:

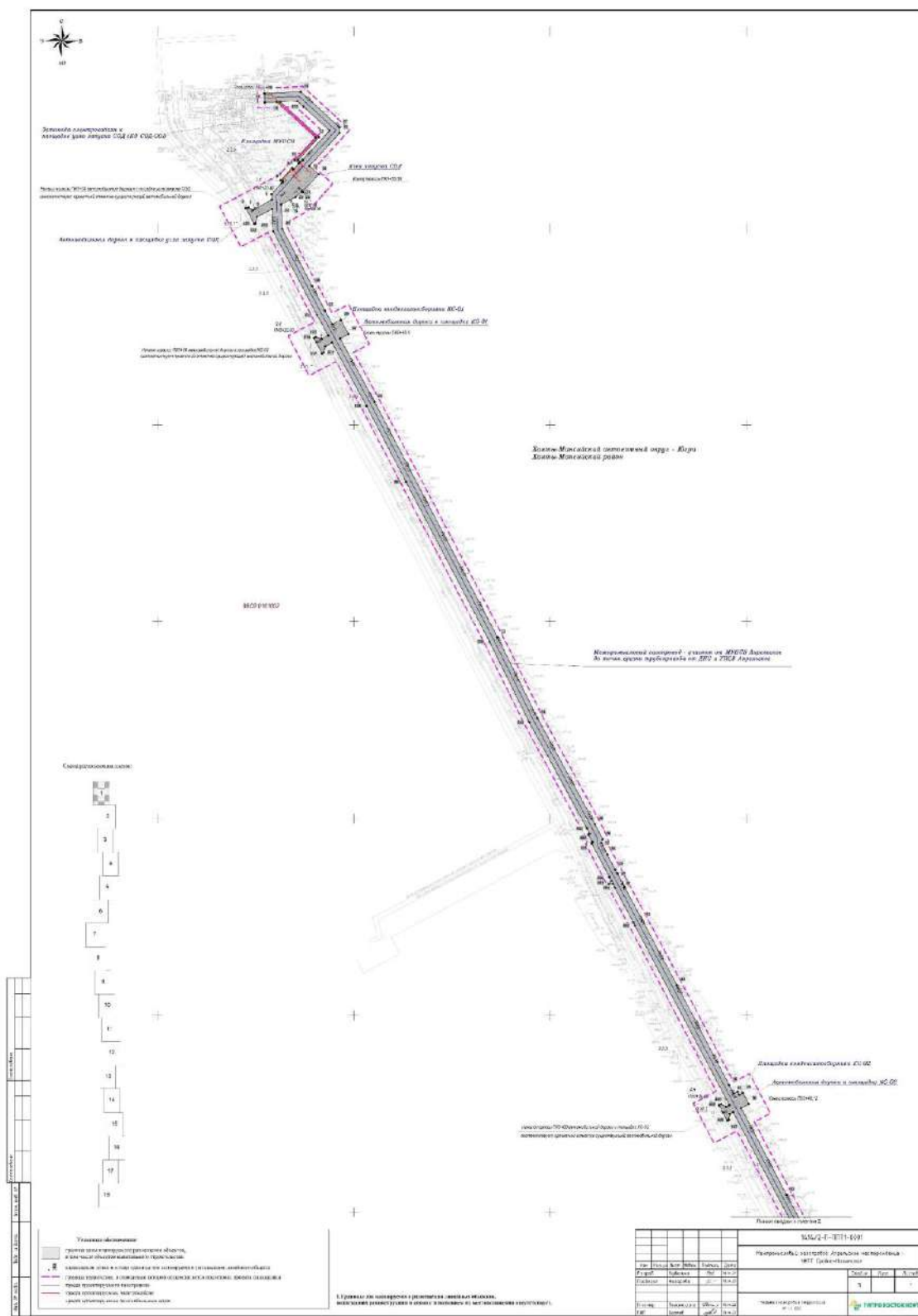
1. Утвердить проект планировки территории для размещения объекта «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская» согласно Приложениям 1, 2 к настоящему приказу.
2. Департаменту строительства, архитектуры и ЖКХ разместить проект в государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Югры.
3. Опубликовать настоящий приказ в газете «Наш район» и разместить на официальном сайте администрации Ханты-Мансийского района.
4. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Заместитель главы
Ханты-Мансийского района,
директор департамента
строительства, архитектуры и ЖКХ

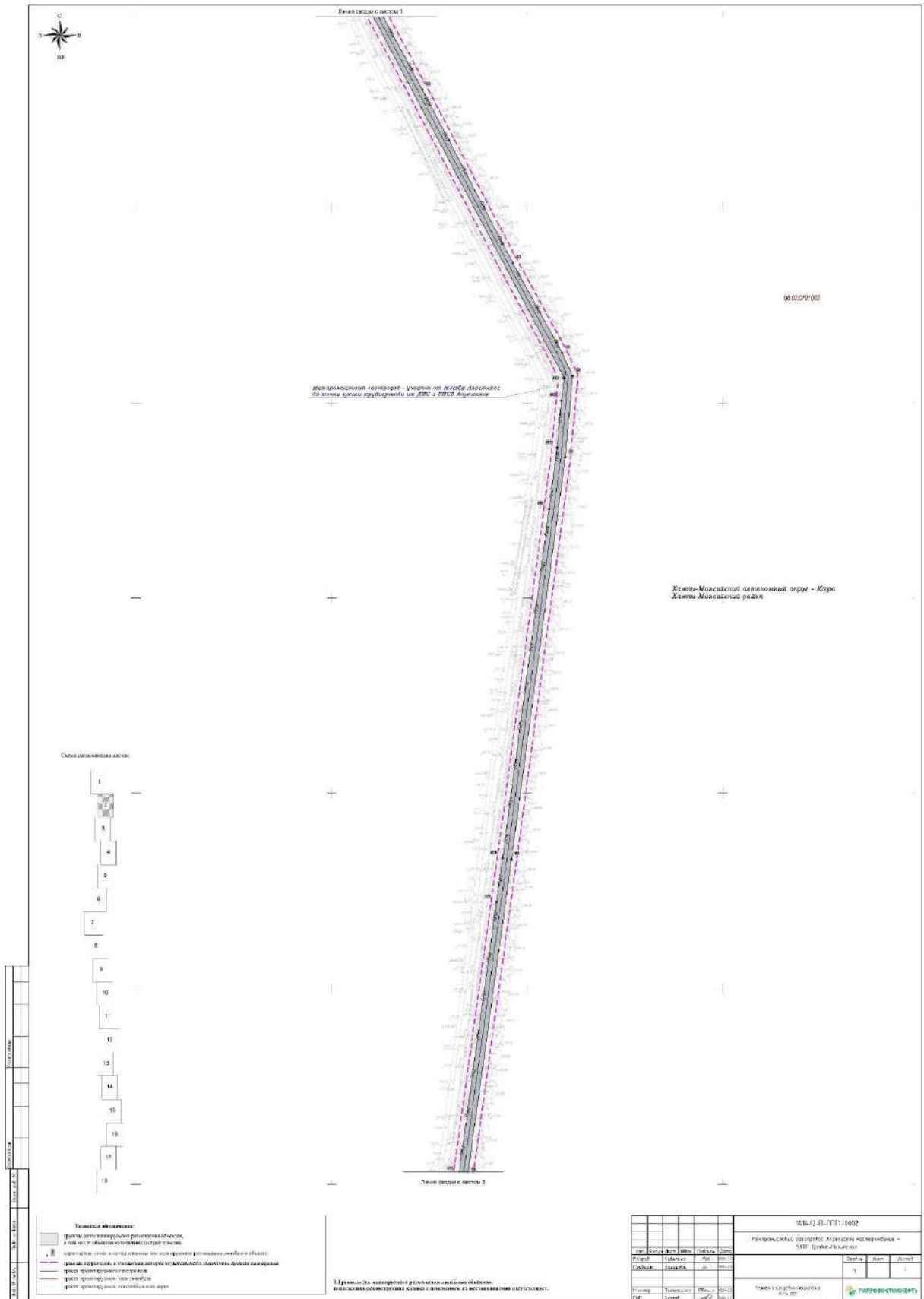


Р.Ш. Речатов

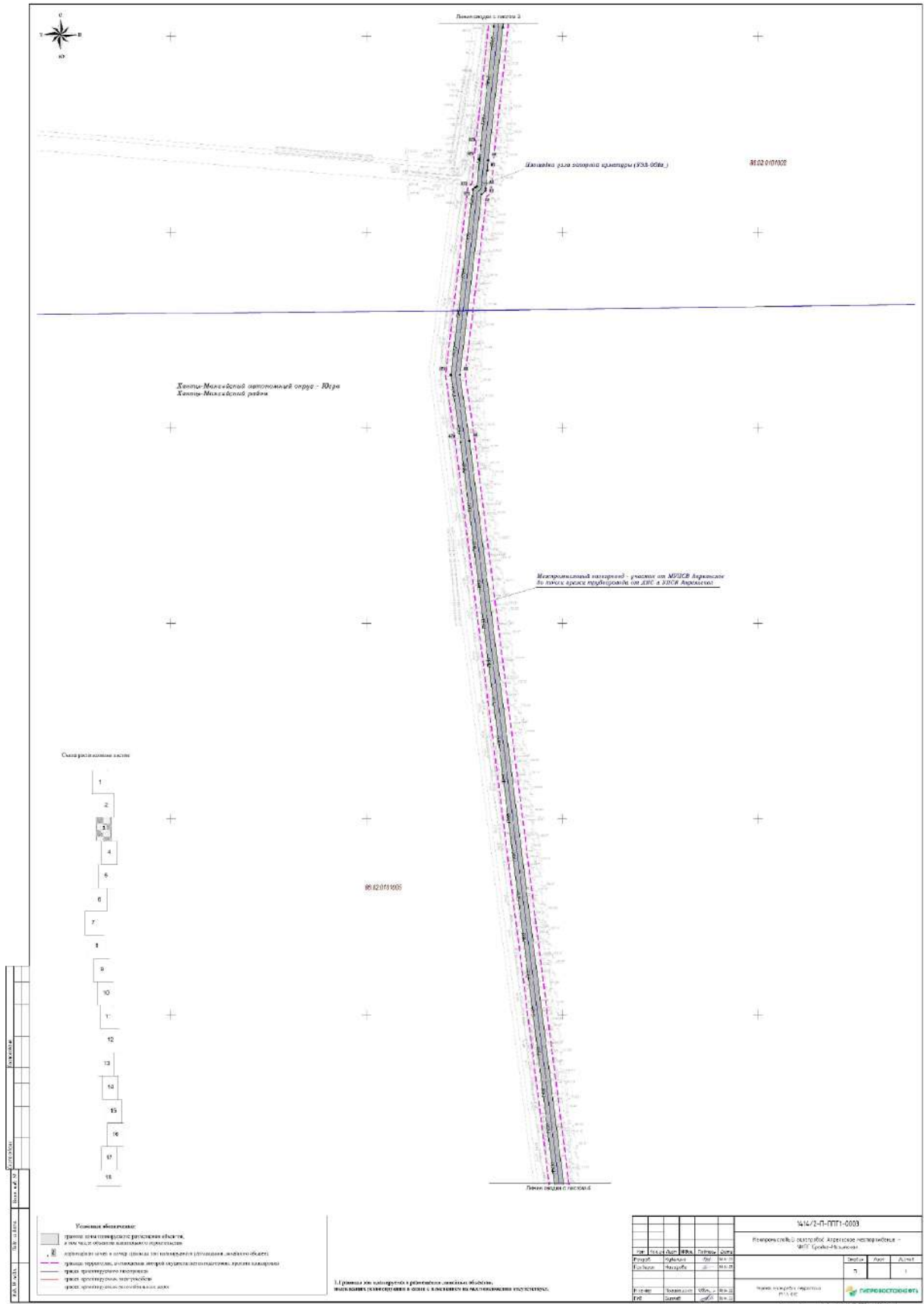
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»



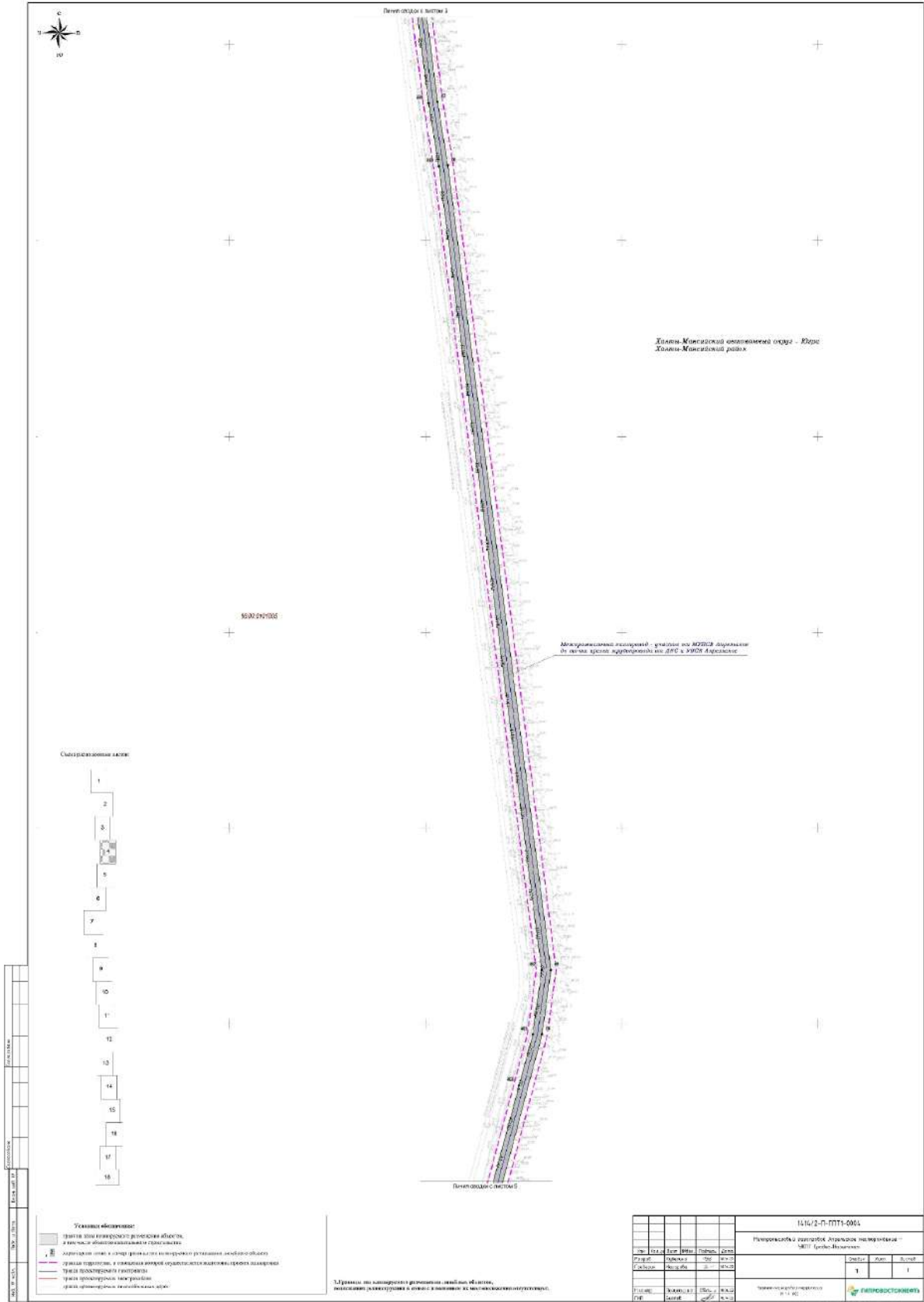
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



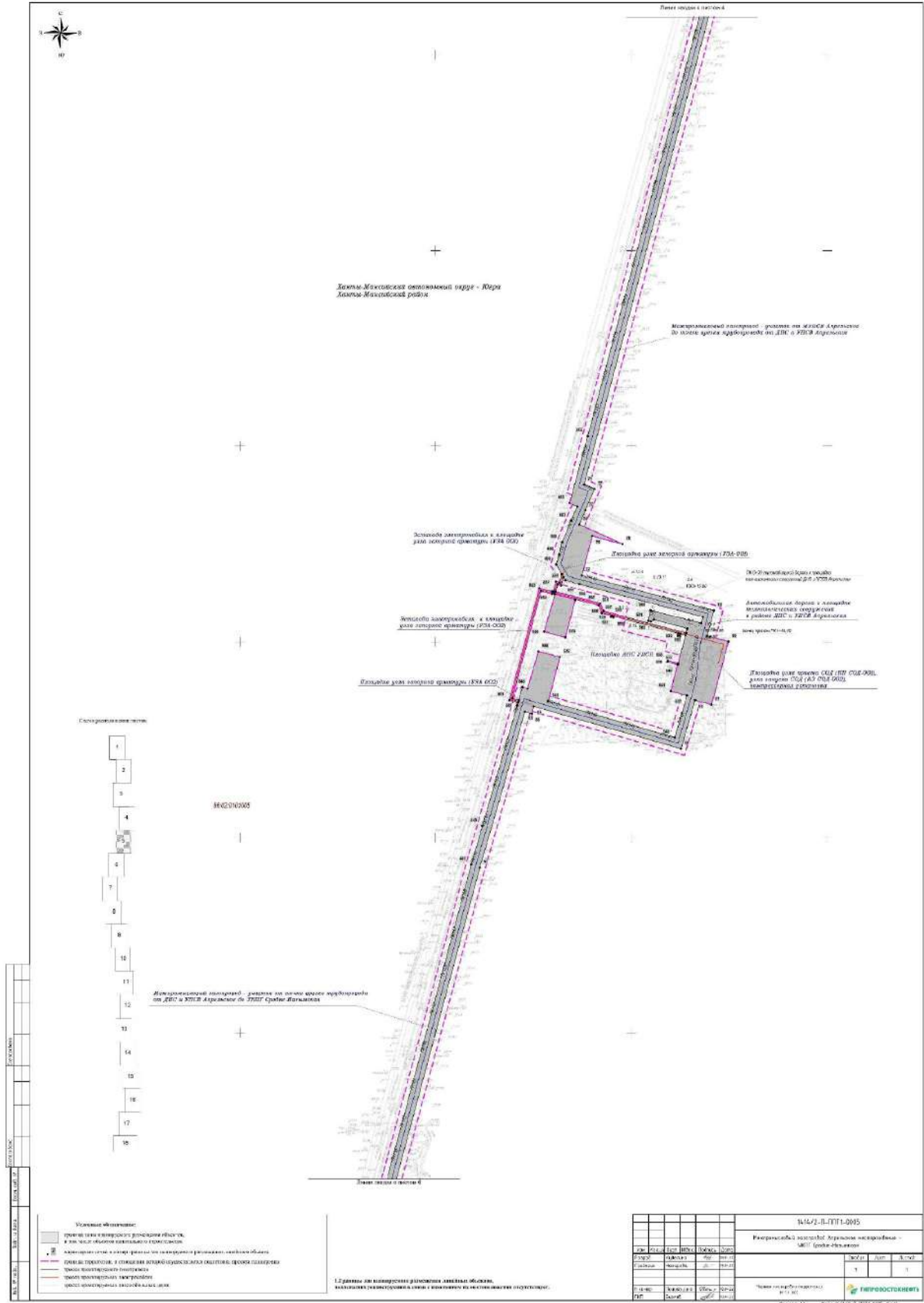
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»



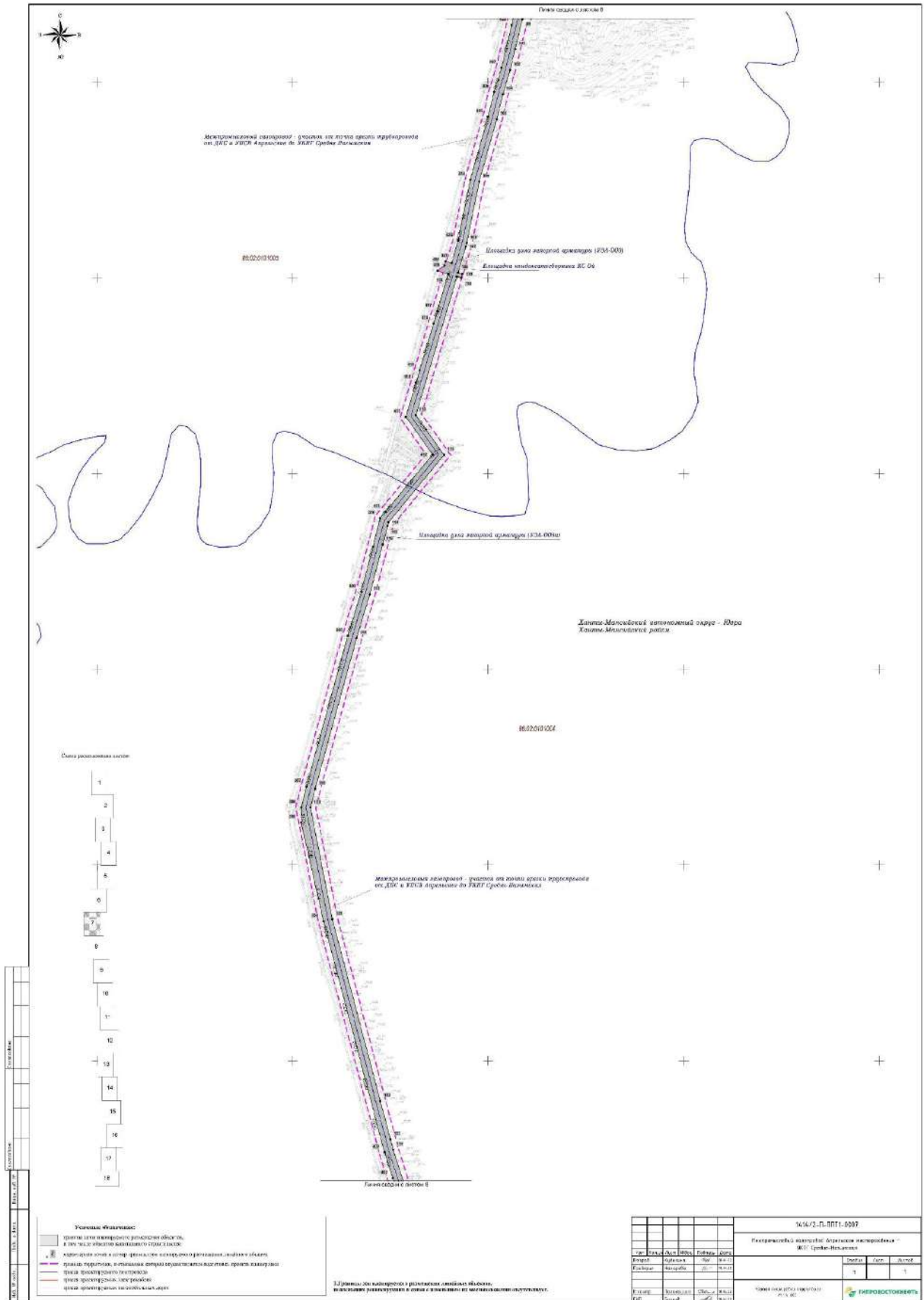
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



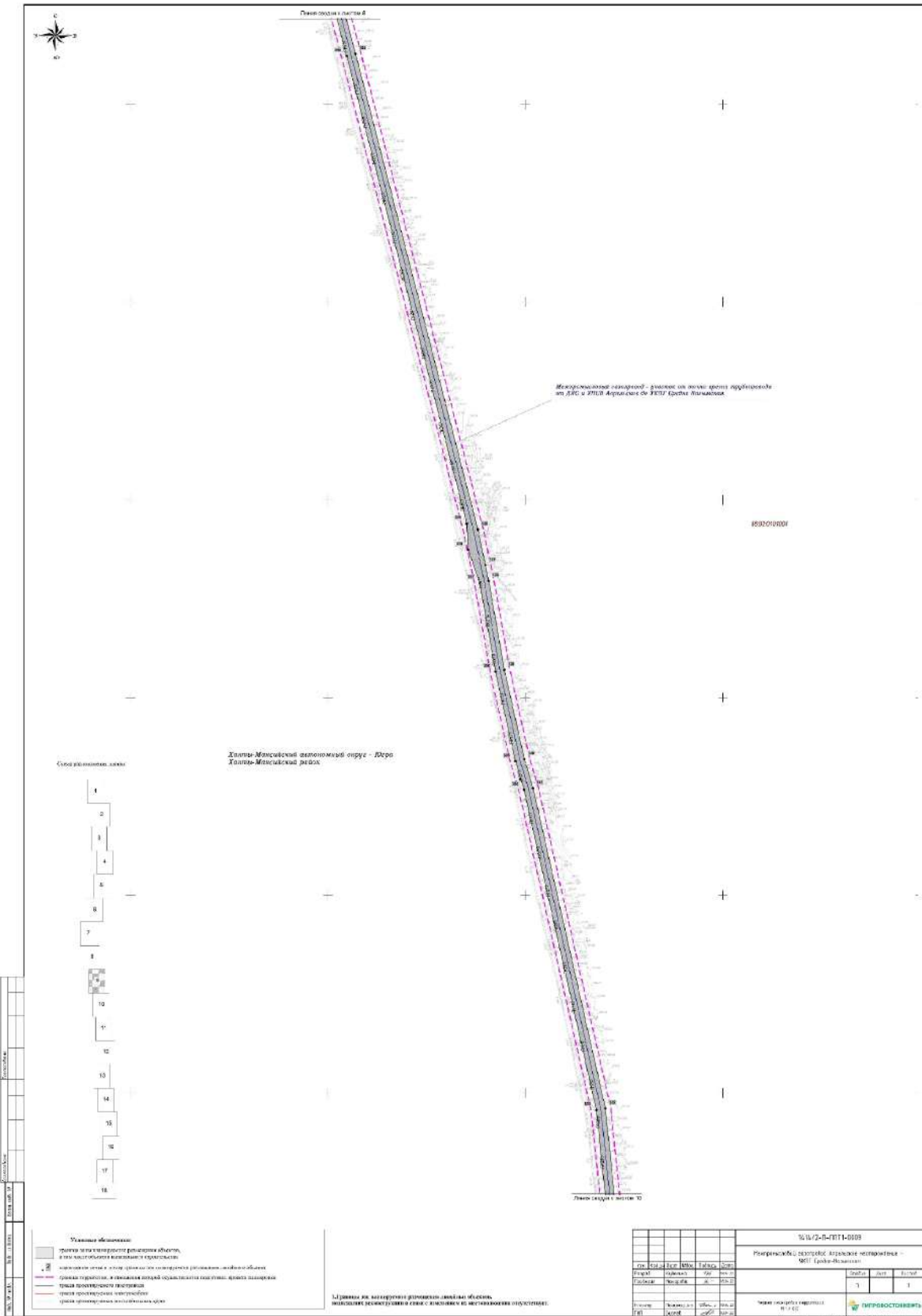
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»

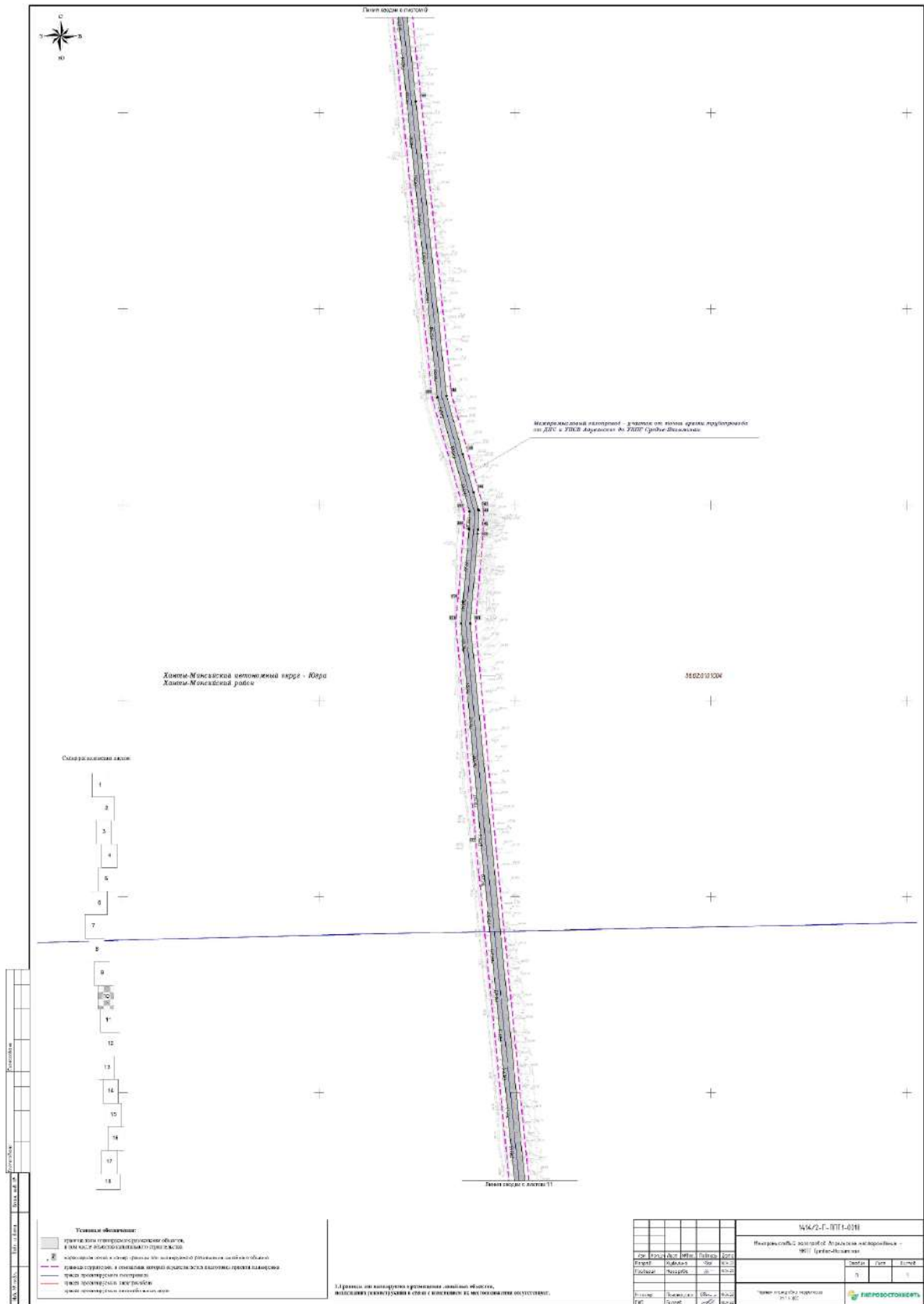


Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»



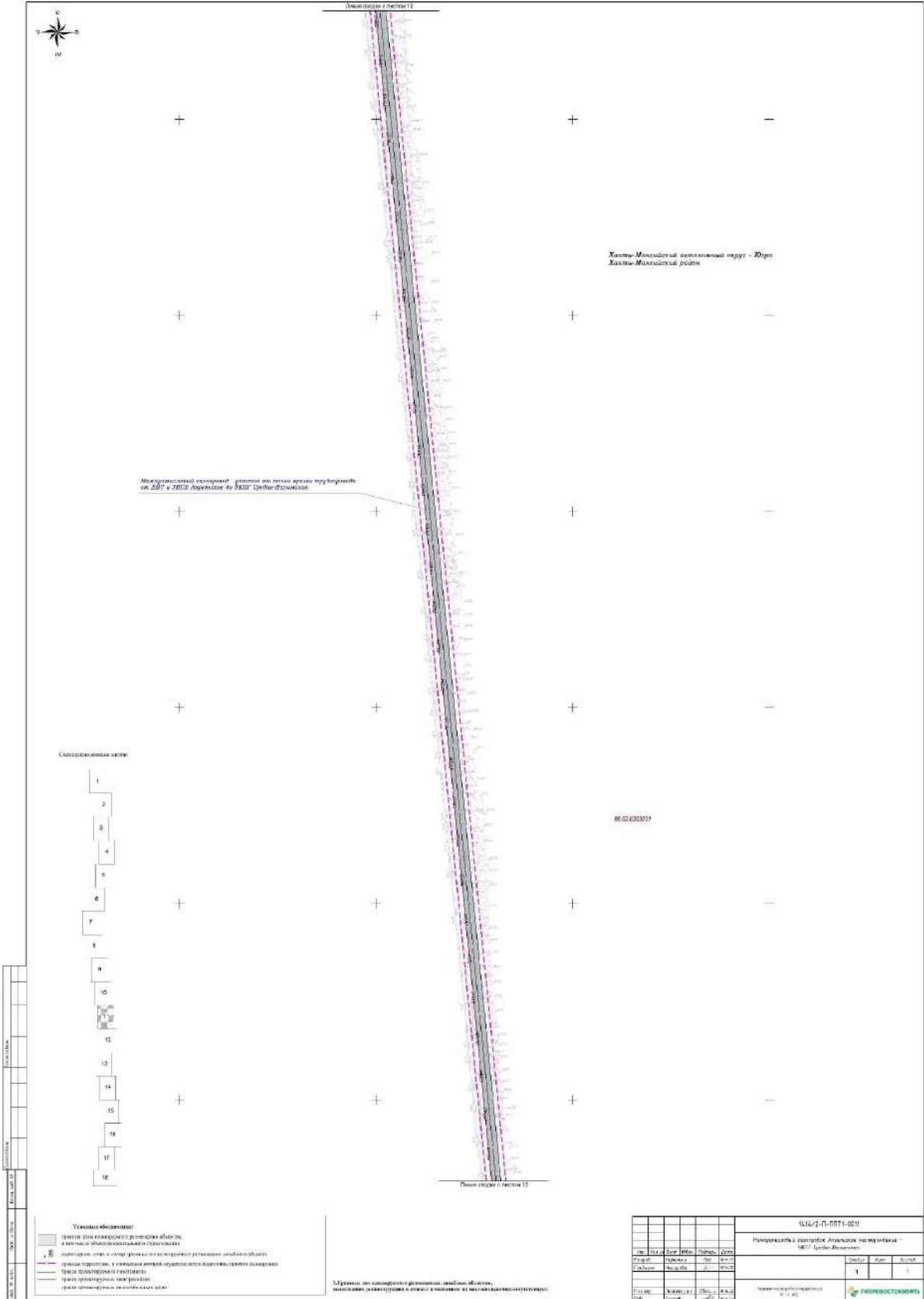
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межpromысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»

Лист 10 из 18

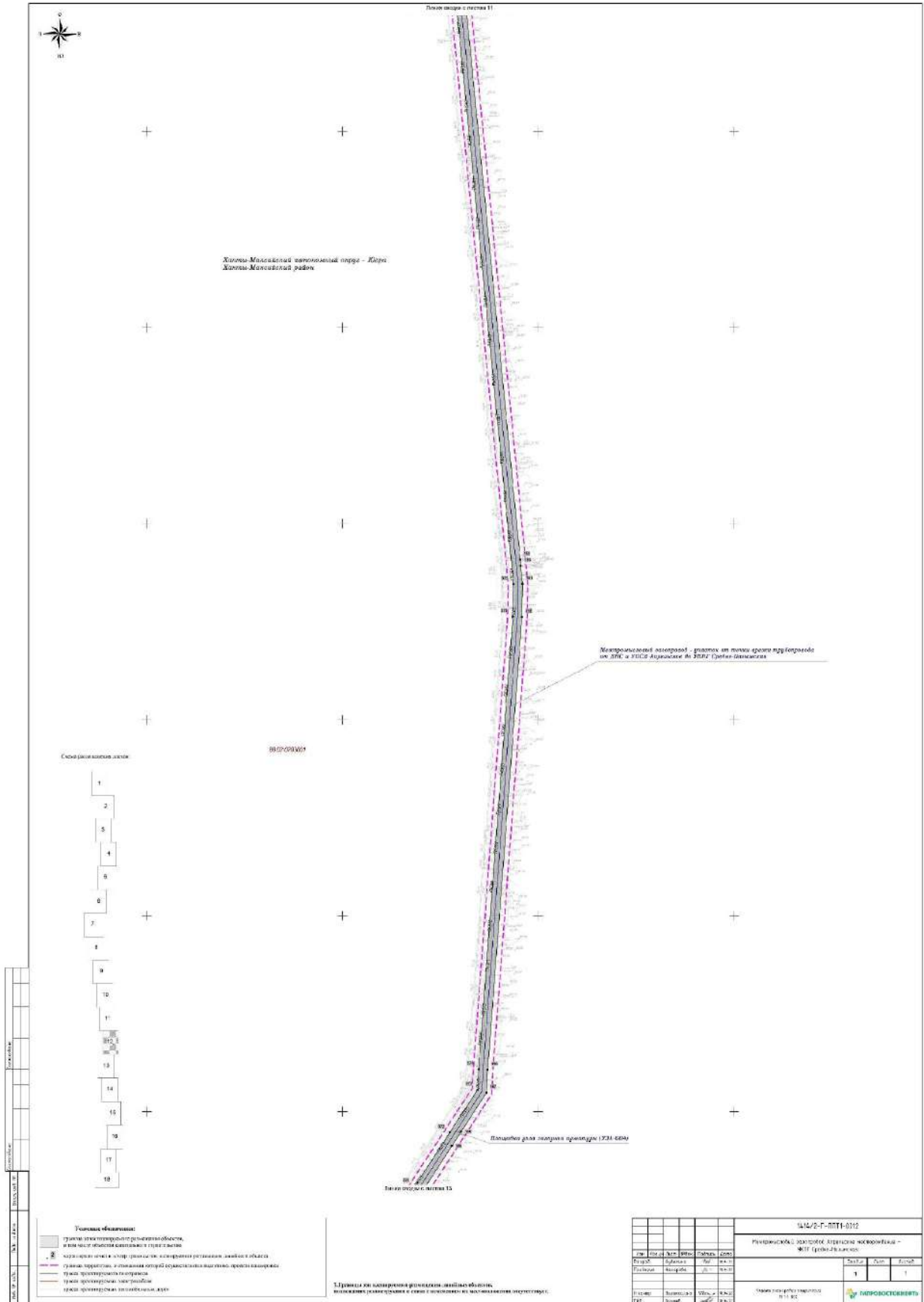


Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»

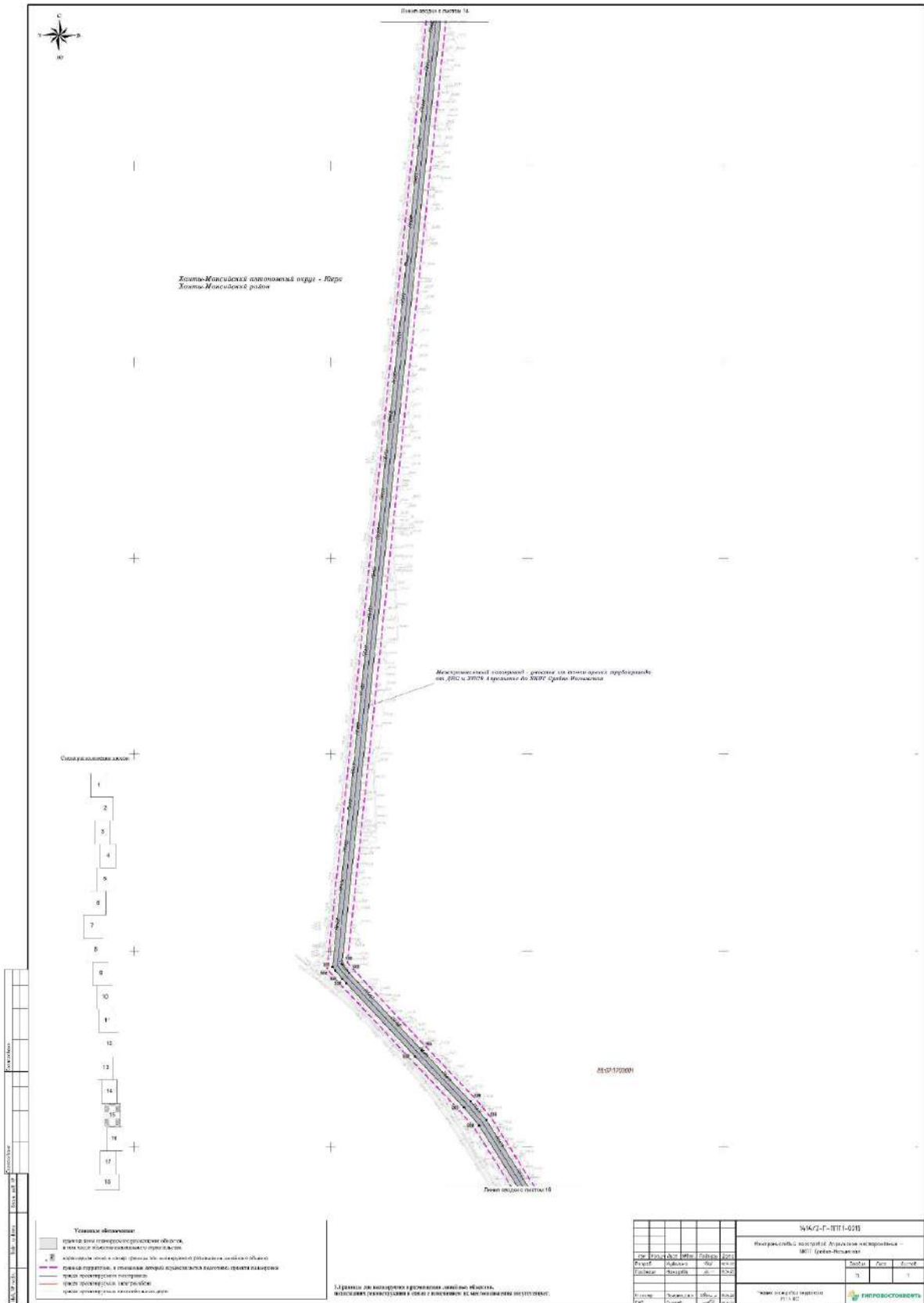
Лист 11 из 18



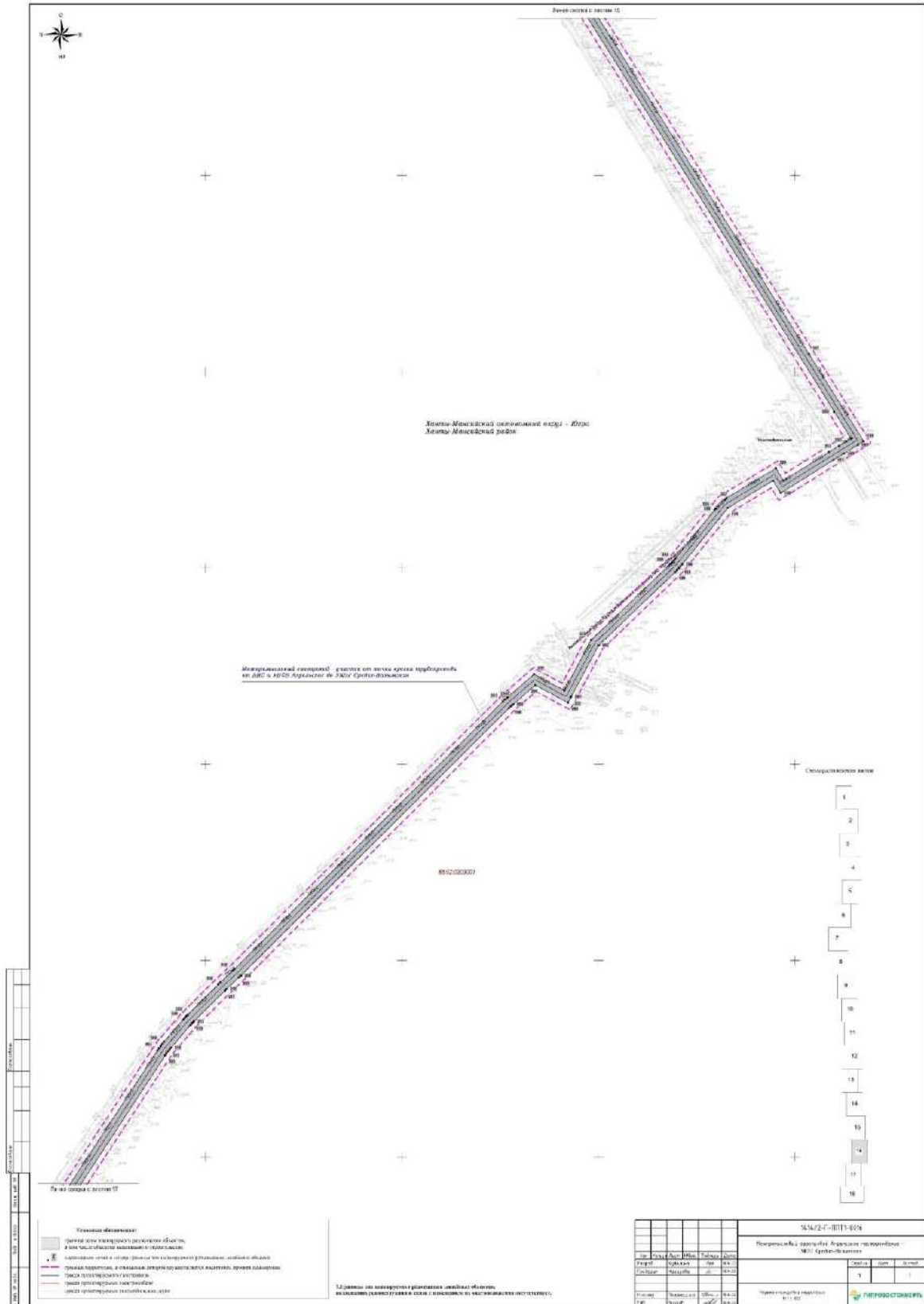
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



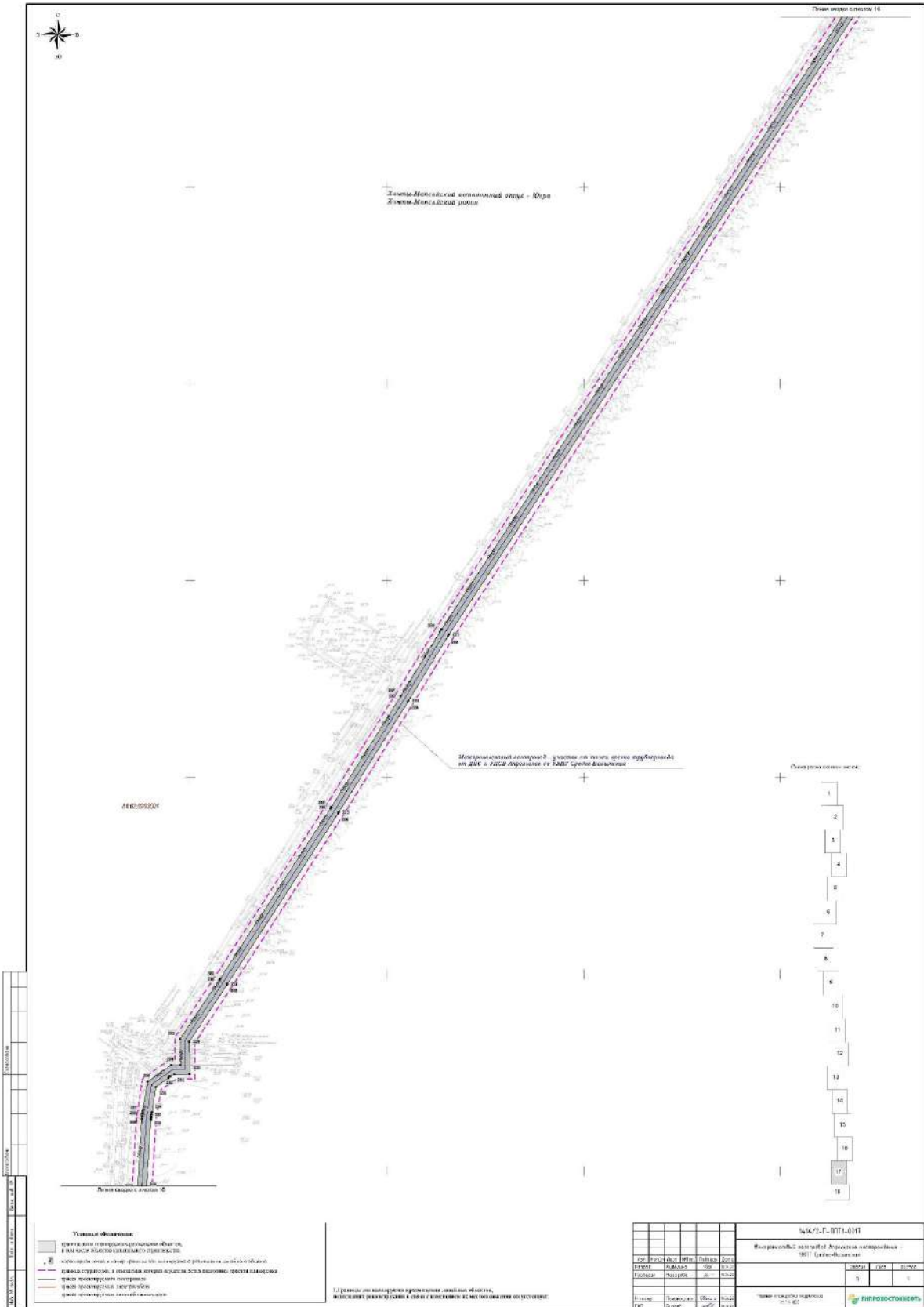
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



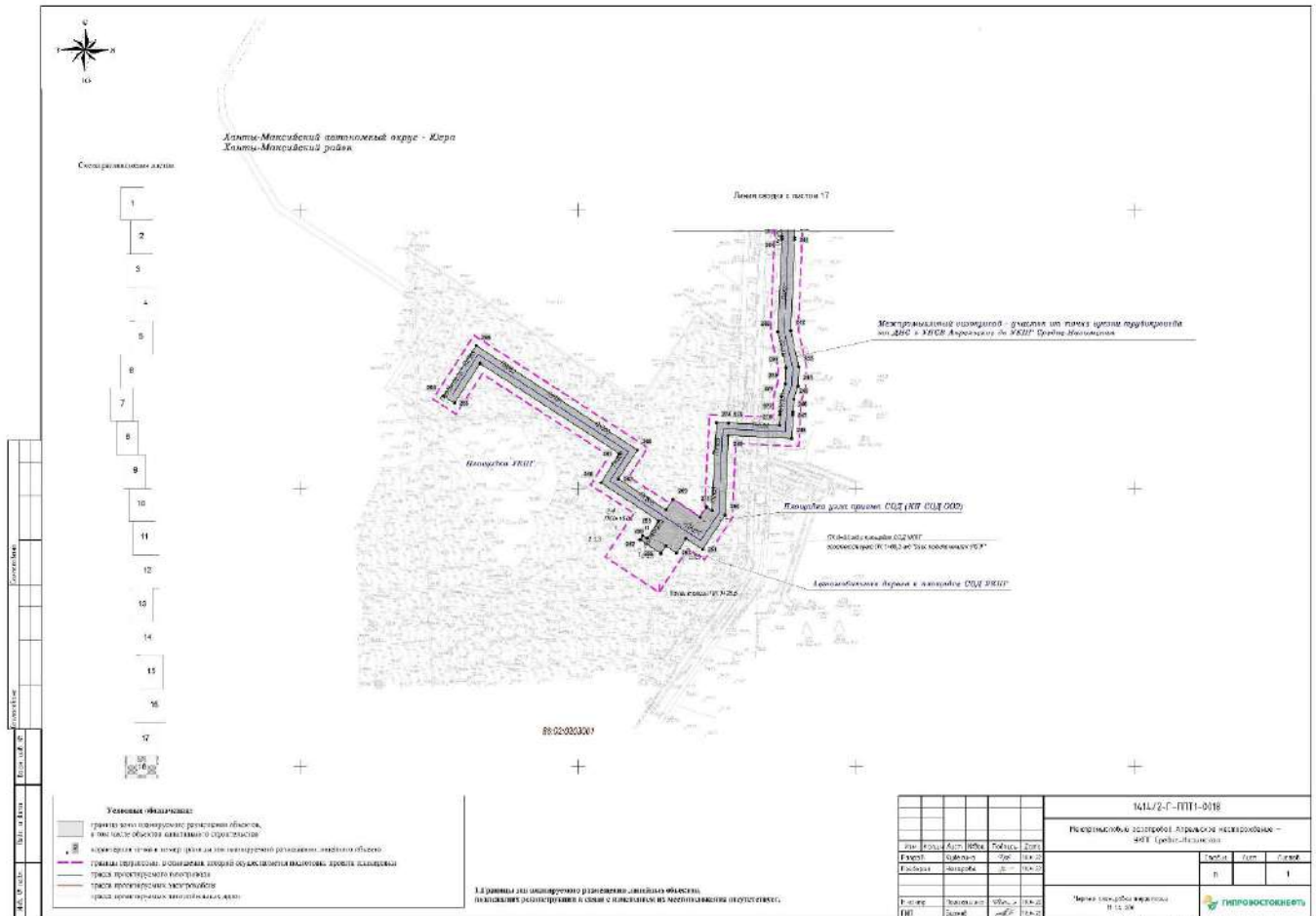
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Проект планировки территории
для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
Положение о размещении линейных объектов

Проект планировки территории (далее – Проект) для линейного объекта «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская» разработан на основании:

- Приказа Департамента строительства, архитектуры и ЖКХ от 22.03.2022 № 50-н «О подготовке документации по планировке территории для размещения объекта: «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»;
- технического задания на разработку документации по планировке территории;
- задания на проектирование;
- материалов инженерных изысканий.

Цель Проекта - выделение элементов планировочной структуры, установление границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определение характеристик и очерёдности планируемого развития территории.

Задачи Проекта:

- реализация проектных решений по строительству объекта «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»;

1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Для строительства объекта ООО «РИТЭК»: «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская», расположенного на территории Средне-Назымского и Апрельского месторождениях, в Ханты-Мансийском районе Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, Тюменской области, согласно задания на проектирование, предусматривается проектирование промышленного газопровода от МУПСВ Апрельское до компрессорной станции в районе ДНС с УПСВ Апрельская, промышленного газопровода от компрессорной станции в районе ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ в районе ЦПС Средне-Назымская, Проектом также предусматривается проектирование компрессорной станции, расположенной в районе ДНС с УПСВ Апрельское.

Проектом предусматривается выделение следующих этапов строительства:

1 этап строительства. Газопровод от ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ Средне-Назымская

- Газопровод от ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ Средне-Назымская (ПК145+22.79 - ПК250+00);
- Газопровод от ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ Средне-Назымская (ПК250+00 - ПК350+00);
- Газопровод от ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ Средне-Назымская (ПК350+00 - ПК450+00);
- Газопровод от ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ Средне-Назымская (ПК450+00 - ПК556+80);
- Площадка компрессорной станции КС и узла запуска/приема СОД;
- Камера приема КП СОД-002.

2 этап строительства. Газопровод от МУПСВ Апрельская до ДНС с УПСВ Апрельская

- Газопровод от МУПСВ Апрельская до ДНС с УПСВ Апрельская;
- Площадка камеры запуска КЗ СОД-001.

Проектом рассмотрено размещение площадок линейных объектов на межпромысловом газопроводе Апрельского месторождения – УКПГ Средне-Назымского месторождения в составе:

- Площадка технологических сооружений на газопроводе DN200 «МБСНУ – ДНС с УПСВ» в районе МБСНУ:

- а) узел запуска СОД для газопровода;
- б) свеча продувочная;
- в) средство измерения и контроля газа (СИКГ);
- г) блок дозирования реагента (БДР);
- д) дренажная емкость (ЕП-001);
- Площадка технологических сооружений в районе ДНС и УПСВ Апрельская:
 - а) узел приема СОД для газопровода;
 - б) узел запуска СОД для газопровода;
 - в) площадка СИКГ;
 - г) дренажная емкость (ЕП-002, 003, 004) – 3 шт.;
 - д) свеча продувочная – 3 шт.;
 - е) блок дозирования реагента (БДР-002);
 - ж) площадка компрессорной установки;
- Сооружения на газопроводе от МБСНУ до т.вр. от ДНС с УПСВ Апрельская:
 - а) конденсатосборник (КС-01, КС-02) $V=8\text{ м}^3$ – 2 шт.;
 - б) свеча продувочная – 2 шт.;
 - в) узел запорной арматуры (УЗА-001);
 - г) свеча продувочная;
 - д) узел запорной арматуры (УЗА-001а);
 - е) свеча продувочная;
- Сооружения на газопроводе от ДНС с УПСВ Апрельская до УКПГ:
 - а) конденсатосборник КС-03 $V=40\text{ м}^3$;
 - б) свеча продувочная;
 - в) конденсатосборник КС-04 $V=12\text{ м}^3$;
 - г) свеча продувочная;
 - д) узел запорной арматуры (УЗА-002-005) – 4 шт.;
 - е) узел запорной арматуры (УЗА-003а);
 - ж) свеча продувочная;
 - з) узел приема СОД (КП СОД-002);
 - и) свеча продувочная;
 - к) дренажная емкость ЕП-005;
 - л) свеча продувочная.

В соответствии с заданием на проектирование по объекту «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская», предусмотрены подъездные автомобильные дороги:

- Автомобильная дорога к площадке узла запуска СОД;
- Автомобильная дорога к площадке КС-01;
- Автомобильная дорога к площадке КС-02;
- Автомобильная дорога к площадке технологических сооружений в районе ДНС и УПСВ Апрельская;
- Автомобильная дорога к площадке КС-03;
- Автомобильная дорога к площадке СОД УКПГ.

Характеристики проектируемых линейных объектов:

Протяженность участков промыслового газопровода:

- участок газопровода от МУПСВ Апрельское до компрессорной станции в районе ДНС с УПСВ Апрельское – 14380,43 м (без учета вертикальных участков в профиле);
- участок газопровода от компрессорной станции в районе ДНС с УПСВ Апрельское до УКПГ в районе ЦПС Средне-Назымское – 41720,59 м (без учета вертикальных участков в профиле).

Рабочее давление газопровода - 0,4 – 0,81 МПа.

Режим работы газопровода – непрерывный, круглосуточный. Расчетное время работы 8400 ч/год.

Срок эксплуатации проектируемых сооружений составляет 20 лет.

Электроснабжение проектируемых площадок межпромыслового газопровода Апрельского месторождения предусматривается от существующих двухтрансформаторных подстанций (2КТП)

Характеристика дорог	Параметры элементов автомобильных дорог					
	А/д к площадке СОД УКПГ	А/д к площадке техн. сооруж. в районе ДНС и УПСВ Апрельская	А/д к узлу подключения СОД	КС-01	КС-02	КС-03
Ширина обочины, м	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Поперечный уклон проезжей части, ‰	30	30	30	30	30	30
Поперечный уклон обочин, ‰	50	50	50	50	50	50
Тип дорожной одежды	Переходный	Переходный	Переходный	Переходный	Переходный	Переходный
Вид покрытия	Щебеночное	Щебеночное	Щебеночное	Щебеночное	Щебеночное	Щебеночное
Толщина покрытия по оси, м	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Наименьшая расчетная видимость:						
- для остановки, м	150	150	150	150	150	150
- встречного автомобиля, м	300	300	300	300	300	300
Количество углов поворота, шт.	-	-	1	-	-	-
Наименьший радиус кривой в плане с ограничением скорости, м	-	-	100	-	-	-
Водопропускные трубы диаметром 1,0 м, шт.	-	-	-	-	-	-
Пропускная способность, ед./сут	1060	1060	1060	1060	1060	1060
Интенсивность движения, ед./сут	<200	<200	<200	<200	<200	<200
Расчетные нагрузки для искусственных сооружений	АК14 НК14	АК14 НК14	АК14 НК14	АК14 НК14	АК14 НК14	АК14 НК14
Грузонапряженность			Дороги с невыраженным грузооборотом			
Основные технологические операции			Перевозка грузов и передвижение техники для безаварийной эксплуатации объектов			

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 расположена на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югра, Ханты-Мансийского района на землях лесного фонда

Кедровского участкового лесничества, Больше-Леушинского, Карымкарского, Урманного урочищ, который входит в состав Самаровского лесничества.

3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
Таблица 2 - Каталог координат характерных точек:

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
1	1112550,86	2627725,04		
2	1112552,55	2627731,33	6,51	74°57'39"
3	1112546,21	2627743,67	13,87	117°11'35"
4	1112572,21	2627791,29	54,26	61°21'53"
5	1112586,59	2627790,63	14,39	357°22'20"
6	1112617,52	2627818,86	41,88	42°23'13"
7	1112621,88	2627814,07	6,48	312°18'34"
8	1112653,33	2627842,75	42,56	42°21'45"
9	1112649,82	2627846,59	5,2	132°25'45"
10	1112664,12	2627859,63	19,35	42°21'38"
11	1112673,19	2627849,70	13,45	312°24'30"
12	1112730,89	2627902,35	78,11	42°22'47"
13	1112820,76	2627803,82	133,36	312°22'5"
14	1112819,37	2627773,41	30,44	267°23'20"
15	1112842,33	2627772,35	22,98	357°21'24"
16	1112846,54	2627864,54	92,29	87°23'7"
17	1112756,55	2627963,16	133,51	132°22'49"
18	1112742,21	2627963,81	14,35	177°24'17"
19	1112658,06	2627886,99	113,94	222°23'34"
20	1112636,95	2627910,12	31,31	132°23'2"
21	1112591,89	2627868,99	61,01	222°23'21"
22	1112593,38	2627867,35	2,22	312°23'33"
23	1112578,90	2627850,88	21,94	228°40'36"
24	1112560,50	2627814,85	40,46	242°56'39"
25	1112498,30	2627817,69	62,26	177°23'9"
26	1112353,18	2627893,62	163,78	152°22'50"
27	1112290,48	2627926,43	70,77	152°22'39"
28	1112255,68	2627945,38	39,62	151°25'48"
29	1112266,79	2627966,59	23,94	62°21'27"
30	1112231,01	2627986,04	40,72	151°28'17"
31	1112219,78	2627964,93	23,91	241°58'58"
32	1112059,04	2628052,49	183,04	151°25'17"
33	1111459,94	2628366,10	676,22	152°22'10"
34	1111255,37	2628467,35	228,26	153°40'2"
35	1110985,99	2628614,19	306,8	151°24'18"
36	1110947,57	2628633,70	43,09	153°4'41"
37	1110937,68	2628630,49	10,4	197°58'55"
38	1110908,60	2628645,27	32,62	153°3'28"
39	1110870,30	2628665,74	43,43	151°52'37"
40	1110860,23	2628671,13	11,42	151°50'31"
41	1110835,33	2628684,43	28,23	151°53'30"
42	1110825,54	2628689,65	11,09	151°56'1"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
43	1110742,53	2628734,06	94,14	151°51'12"
44	1110576,47	2628822,83	188,3	151°52'21"
45	1110323,25	2628955,52	285,88	152°20'42"
46	1110300,87	2628967,23	25,26	152°22'47"
47	1110306,23	2628977,46	11,55	62°20'52"
48	1110298,36	2628981,34	8,77	153°45'22"
49	1110302,93	2628990,61	10,34	63°45'26"
50	1110274,89	2629005,47	31,73	152°4'42"
51	1110264,77	2628986,15	21,81	242°21'23"
52	1110043,98	2629101,83	249,26	152°20'50"
53	1109800,78	2629232,39	276,03	151°46'16"
54	1109357,50	2629463,34	499,84	152°28'49"
55	1109127,84	2629589,01	261,8	151°18'45"
56	1109068,31	2629616,47	65,56	155°14'13"
57	1108860,53	2629597,48	208,65	185°13'19"
58	1107830,93	2629459,86	1038,76	187°36'48"
59	1107023,28	2629348,27	815,32	187°52'60"
60	1106683,76	2629311,18	341,54	186°14'4"
61	1106657,62	2629308,97	26,23	184°49'57"
62	1106612,18	2629305,15	45,6	184°48'19"
63	1106606,28	2629304,65	5,92	184°50'38"
64	1106597,36	2629294,08	13,83	229°50'21"
65	1106135,48	2629238,95	465,16	186°48'24"
66	1105966,30	2629263,30	170,92	171°48'35"
67	1103854,54	2629530,78	2128,63	172°46'52"
68	1103692,33	2629557,02	164,32	170°48'40"
69	1101637,17	2629819,28	2071,83	172°43'40"
70	1101473,71	2629797,07	164,96	187°44'15"
71	1099901,86	2629379,32	1626,42	194°53'0"
72	1099890,85	2629405,42	28,33	112°52'19"
73	1099836,69	2629382,54	58,79	202°54'6"
74	1099799,81	2629366,97	40,03	202°53'19"
75	1099749,76	2629477,46	121,3	114°22'11"
76	1099770,26	2629400,16	79,97	284°51'11"
77	1099669,94	2629373,39	103,83	194°56'28"
78	1099579,93	2629710,66	349,07	104°56'34"
79	1099515,27	2629693,41	66,92	194°56'15"
80	1099500,74	2629747,68	56,18	104°59'19"
81	1099339,45	2629704,52	166,96	194°58'51"
82	1099350,72	2629662,36	43,64	284°57'58"
83	1099226,65	2629626,60	129,12	196°4'42"
84	1099335,13	2629250,20	391,72	286°4'38"
85	1099315,99	2629245,31	19,75	194°19'54"
86	1099321,10	2629227,75	18,29	286°13'30"
87	1098922,83	2629112,97	414,48	196°4'37"
88	1097076,79	2628618,31	1911,17	195°0'2"
89	1097070,30	2628642,34	24,89	105°6'50"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
90	1097021,67	2628629,64	50,26	194°38'10"
91	1097028,20	2628605,29	25,21	285°0'22"
92	1095838,95	2628286,62	1231,2	195°0'2"
93	1095760,93	2628265,72	80,77	194°59'47"
94	1095507,03	2628194,16	263,79	195°44'24"
95	1095324,63	2628142,73	189,51	195°44'47"
96	1095215,63	2628111,63	113,35	195°55'28"
97	1095169,49	2628097,92	48,13	196°32'55"
98	1095168,22	2628095,58	2,66	241°30'35"
99	1095164,30	2628088,34	8,23	241°34'2"
100	1095160,90	2628087,36	3,54	196°4'44"
101	1095084,63	2628069,03	78,44	193°30'49"
102	1095031,06	2628056,17	55,09	193°29'56"
103	1094969,61	2628037,71	64,16	196°43'14"
104	1094905,82	2628021,97	65,7	193°51'39"
105	1094745,94	2627977,01	166,08	195°42'24"
106	1094589,32	2627945,53	159,75	191°21'53"
107	1094580,88	2627943,03	8,8	196°29'59"
108	1094513,30	2627922,99	70,49	196°31'1"
109	1094509,96	2627934,28	11,77	106°28'49"
110	1094500,37	2627931,45	10	196°26'29"
111	1094503,71	2627920,17	11,77	286°30'12"
112	1094149,25	2627815,08	369,71	196°30'49"
113	1094048,02	2627887,25	124,32	144°30'50"
114	1093875,67	2627745,09	223,41	219°31'1"
115	1093866,52	2627742,72	9,45	194°31'17"
116	1093819,56	2627730,56	48,51	194°31'3"
117	1093691,92	2627697,49	131,85	194°31'31"
118	1093579,81	2627663,44	117,17	196°53'40"
119	1093194,80	2627557,76	399,25	195°20'56"
120	1093146,57	2627545,81	49,69	193°54'58"
121	1092861,64	2627601,73	290,37	168°53'47"
122	1092397,02	2627724,36	480,53	165°12'53"
123	1092299,22	2627750,16	101,15	165°13'19"
124	1092272,59	2627757,19	27,54	165°12'43"
125	1092115,88	2627807,61	164,62	162°9'54"
126	1092020,18	2627823,26	96,97	170°42'45"
127	1091524,59	2627952,58	512,18	165°22'31"
128	1091192,52	2628032,29	341,5	166°30'8"
129	1090957,14	2628098,36	244,48	164°19'15"
130	1090459,21	2628220,69	512,74	166°11'50"
131	1090156,71	2628302,33	313,32	164°53'48"
132	1089941,68	2628356,76	221,81	165°47'43"
133	1089550,98	2628464,96	405,41	164°31'14"
134	1089406,51	2628495,78	147,72	167°57'27"
135	1089128,44	2628569,85	287,77	165°5'4"
136	1087925,03	2628879,62	1242,64	165°33'53"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
137	1087834,38	2628898,72	92,64	168°6'6"
138	1087794,87	2628907,03	40,37	168°7'20"
139	1087569,95	2628946,81	228,41	169°58'13"
140	1087344,20	2628997,31	231,33	167°23'26"
141	1087270,19	2629019,39	77,23	163°23'17"
142	1086460,42	2629202,70	830,26	167°14'41"
143	1086030,07	2629247,27	432,65	174°5'14"
144	1085279,01	2629325,05	755,08	174°5'15"
145	1085130,17	2629366,89	154,61	164°17'56"
146	1085032,41	2629394,39	101,55	164°17'19"
147	1084988,38	2629406,75	45,73	164°19'11"
148	1084986,81	2629407,20	1,63	164°0'23"
149	1084937,57	2629406,09	49,25	181°17'29"
150	1084926,42	2629405,13	11,19	184°55'15"
151	1084697,92	2629385,98	229,3	184°47'26"
152	1078908,47	2629953,77	5817,23	174°23'55"
153	1078892,42	2629955,34	16,13	174°24'47"
154	1078846,62	2629959,87	46,02	174°21'5"
155	1078762,19	2629958,43	84,44	180°58'38"
156	1077607,23	2629870,80	1158,28	184°20'20"
157	1077548,83	2629867,71	58,48	183°1'44"
158	1077449,60	2629803,15	118,38	213°2'54"
159	1077413,06	2629779,39	43,59	213°2'2"
160	1077297,70	2629704,35	137,62	213°2'36"
161	1077114,72	2629592,34	214,54	211°28'21"
162	1076969,85	2629627,21	149,01	166°27'59"
163	1076870,04	2629443,44	209,13	241°29'33"
164	1076286,62	2629086,17	684,12	211°28'56"
165	1076243,10	2629059,51	51,04	211°29'29"
166	1076242,10	2629058,90	1,17	211°22'59"
167	1076219,82	2629058,34	22,29	181°26'23"
168	1076190,33	2629063,81	29,99	169°29'31"
169	1074052,09	2629463,28	2175,23	169°25'4"
170	1074021,96	2629472,46	31,5	163°3'18"
171	1073955,59	2629506,49	74,59	152°51'16"
172	1073084,22	2629997,43	1000,15	150°36'9"
173	1072875,33	2630110,13	237,35	151°39'8"
174	1072798,87	2630156,41	89,38	148°48'51"
175	1072430,95	2630363,02	421,96	150°40'59"
176	1072378,65	2630388,21	58,05	154°16'57"
177	1072361,76	2630386,73	16,95	185°0'28"
178	1072260,56	2630381,00	101,36	183°14'26"
179	1072190,11	2630374,29	70,77	185°26'27"
180	1072120,47	2630364,03	70,39	188°22'52"
181	1072042,31	2630349,95	79,42	190°12'43"
182	1068965,70	2630028,67	3093,34	185°57'42"
183	1068943,86	2630046,36	28,11	140°59'35"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
184	1068746,84	2630231,28	270,21	136°48'52"
185	1068615,73	2630356,32	181,18	136°21'27"
186	1068567,96	2630396,43	62,38	139°58'54"
187	1067545,35	2631035,73	1206	147°59'16"
188	1067323,13	2631174,73	262,11	147°58'26"
189	1067314,16	2631160,40	16,91	237°57'18"
190	1067291,97	2631124,90	41,86	237°59'30"
191	1067275,75	2631098,87	30,67	238°4'19"
192	1067191,28	2630963,81	159,3	237°58'37"
193	1067222,60	2630944,22	36,94	327°58'30"
194	1067153,35	2630829,50	134	238°52'59"
195	1067009,69	2630713,68	184,53	218°52'34"
196	1067004,51	2630709,35	6,75	219°53'33"
197	1066999,46	2630704,87	6,75	221°34'38"
198	1066994,55	2630700,23	6,76	223°22'50"
199	1066989,80	2630695,43	6,75	225°18'60"
200	1066802,98	2630500,63	269,91	226°11'53"
201	1066673,28	2630430,87	147,27	208°16'26"
202	1066670,75	2630429,66	2,8	205°33'36"
203	1066657,49	2630422,64	15	207°53'50"
204	1066702,10	2630339,42	94,42	298°11'37"
205	1066653,23	2630282,81	74,79	229°11'48"
206	1066648,66	2630277,72	6,84	228°4'53"
207	1066643,92	2630272,79	6,84	226°7'32"
208	1065961,93	2629589,97	965,07	225°2'5"
209	1065957,35	2629585,22	6,6	226°2'38"
210	1065927,49	2629553,41	43,63	226°48'40"
211	1065923,61	2629549,41	5,57	225°52'21"
212	1065845,33	2629470,77	110,96	225°7'53"
213	1065841,95	2629467,45	4,74	224°29'13"
214	1065838,49	2629464,24	4,72	222°51'13"
215	1065834,96	2629461,11	4,72	221°33'47"
216	1065778,33	2629412,19	74,83	220°49'20"
217	1065773,51	2629408,15	6,29	219°58'8"
218	1065768,56	2629404,29	6,28	217°56'49"
219	1065763,47	2629400,60	6,29	215°56'25"
220	1065758,27	2629397,08	6,28	214°5'42"
221	1063863,80	2628158,13	2263,63	213°11'2"
222	1063858,81	2628154,96	5,91	212°25'36"
223	1063695,56	2628055,38	191,22	211°22'57"
224	1063693,66	2628054,19	2,24	212°3'34"
225	1063412,22	2627878,36	331,85	211°59'42"
226	1063409,17	2627876,41	3,62	212°35'33"
227	1062975,69	2627595,13	516,74	212°58'45"
228	1062974,36	2627594,25	1,59	213°29'27"
229	1062828,88	2627498,30	174,27	213°24'23"
230	1062747,20	2627499,12	81,68	179°25'29"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
231	1062746,80	2627459,68	39,44	269°25'8"
232	1062740,28	2627450,58	11,19	234°22'44"
233	1062741,53	2627448,41	2,5	299°56'37"
234	1062736,77	2627445,67	5,49	209°55'34"
235	1062713,91	2627413,72	39,29	234°25'60"
236	1062649,54	2627403,05	65,25	189°24'42"
237	1062643,46	2627402,14	6,15	188°30'44"
238	1062637,35	2627401,44	6,15	186°32'8"
239	1062631,23	2627400,93	6,14	184°45'49"
240	1062451,15	2627388,96	180,48	183°48'10"
241	1062446,48	2627388,71	4,68	183°3'51"
242	1062283,27	2627381,91	163,35	182°23'9"
243	1062218,52	2627396,41	66,35	167°22'39"
244	1062183,69	2627394,95	34,86	182°24'1"
245	1062160,04	2627387,56	24,78	197°21'10"
246	1062136,62	2627385,75	23,49	184°25'9"
247	1062131,45	2627385,43	5,18	183°32'31"
248	1062089,23	2627383,37	42,27	182°47'36"
249	1062094,83	2627269,42	114,09	272°48'49"
250	1061952,17	2627263,93	142,77	182°12'14"
251	1061890,13	2627223,35	74,13	213°11'18"
252	1061909,61	2627193,70	35,48	303°18'17"
253	1061883,83	2627176,75	30,85	213°19'28"
254	1061896,79	2627157,09	23,55	303°23'35"
255	1061883,02	2627148,21	16,38	212°49'2"
256	1061907,71	2627111,22	44,47	303°43'20"
257	1061914,73	2627115,74	8,35	32°46'35"
258	1061910,14	2627124,12	9,55	118°42'39"
259	1061941,71	2627144,83	37,76	33°15'37"
260	1062010,10	2627040,74	124,54	303°18'17"
261	1062062,21	2627074,43	62,05	32°53'0"
262	1062224,42	2626823,48	298,81	302°52'41"
263	1062153,08	2626777,38	84,94	212°52'14"
264	1062165,57	2626758,06	23,01	302°52'55"
265	1062256,23	2626816,65	107,94	32°52'23"
266	1062069,06	2627106,26	344,83	122°52'26"
267	1062016,78	2627072,46	62,25	212°53'0"
268	1061960,95	2627157,44	101,68	123°18'15"
269	1061980,32	2627170,15	23,17	33°15'37"
270	1061948,20	2627219,04	58,5	123°18'16"
271	1061966,19	2627230,87	21,53	33°19'42"
272	1061959,44	2627241,14	12,29	123°18'54"
273	1061959,75	2627240,69	0,55	304°33'45"
274	1062118,27	2627248,48	158,71	2°48'48"
275	1062117,47	2627270,29	21,82	92°6'2"
276	1062113,33	2627361,52	91,32	92°35'54"
277	1062132,58	2627362,45	19,27	2°45'57"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
278	1062138,38	2627362,82	5,81	3°39'0"
279	1062164,42	2627364,82	26,12	4°23'31"
280	1062187,66	2627372,09	24,35	17°22'15"
281	1062216,45	2627373,30	28,82	2°24'24"
282	1062281,19	2627358,79	66,35	347°22'2"
283	1062447,44	2627365,72	166,39	2°23'13"
284	1062452,67	2627366,00	5,24	3°3'52"
285	1062632,76	2627377,99	180,49	3°48'32"
286	1062639,63	2627378,55	6,89	4°39'36"
287	1062646,48	2627379,34	6,9	6°34'44"
288	1062653,30	2627380,37	6,9	8°35'18"
289	1062727,07	2627392,58	74,77	9°23'53"
290	1062769,74	2627452,19	73,31	54°24'15"
291	1062769,98	2627475,89	23,7	89°25'11"
292	1062835,67	2627475,22	65,69	359°24'56"
293	1062987,02	2627575,05	181,31	33°24'31"
294	1062988,20	2627575,83	1,41	33°27'55"
295	1063421,69	2627857,11	516,75	32°58'42"
296	1063424,41	2627858,84	3,22	32°27'27"
297	1063705,85	2628034,68	331,86	31°59'48"
298	1063707,56	2628035,74	2,01	31°47'39"
299	1063870,78	2628135,33	191,2	31°23'23"
300	1063876,39	2628138,87	6,63	32°15'9"
301	1065770,87	2629377,82	2263,64	33°11'2"
302	1065776,70	2629381,77	7,04	34°7'8"
303	1065782,41	2629385,93	7,06	36°4'30"
304	1065787,96	2629390,25	7,03	37°53'47"
305	1065793,37	2629394,78	7,06	39°56'27"
306	1065850,00	2629443,71	74,84	40°49'41"
307	1065853,97	2629447,21	5,29	41°23'59"
308	1065857,85	2629450,82	5,3	42°56'8"
309	1065861,63	2629454,52	5,29	44°23'14"
310	1065939,92	2629533,17	110,97	45°7'53"
311	1065944,26	2629537,66	6,24	45°58'24"
312	1065974,12	2629569,49	43,64	46°49'45"
313	1065978,21	2629573,72	5,88	45°57'50"
314	1066660,20	2630256,53	965,06	45°2'4"
315	1066665,52	2630262,05	7,67	46°3'25"
316	1066670,65	2630267,78	7,69	48°9'44"
317	1066729,84	2630336,35	90,58	49°11'57"
318	1066688,62	2630413,24	87,24	118°11'43"
319	1066817,05	2630482,09	145,72	28°11'43"
320	1067006,40	2630679,50	273,54	46°11'38"
321	1067010,63	2630683,78	6,02	45°20'12"
322	1067015,01	2630687,92	6,03	43°23'11"
323	1067019,50	2630691,92	6,01	41°41'49"
324	1067024,13	2630695,77	6,02	39°44'41"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
325	1067147,98	2630795,63	159,09	38°52'45"
326	1067151,08	2630798,72	4,38	44°54'27"
327	1067173,74	2630821,43	32,08	45°3'47"
328	1067177,80	2630825,48	5,73	44°55'46"
329	1067253,99	2630951,71	147,44	58°53'8"
330	1067222,98	2630971,11	36,58	147°58'11"
331	1067295,24	2631086,76	136,37	58°0'8"
332	1067311,43	2631112,63	30,52	57°57'39"
333	1067322,98	2631131,09	21,78	57°58'0"
334	1067330,41	2631142,95	14	57°56'2"
335	1067398,72	2631100,24	80,56	327°59'5"
336	1068554,44	2630377,77	1362,96	327°59'22"
337	1068600,39	2630339,16	60,02	319°57'39"
338	1068731,04	2630214,56	180,54	316°21'28"
339	1068916,72	2630040,29	254,65	316°48'56"
340	1068928,73	2630029,02	16,47	316°49'14"
341	1068949,84	2630011,91	27,17	320°58'29"
342	1068958,62	2630004,79	11,3	320°57'37"
343	1072045,52	2630327,17	3103,69	5°57'43"
344	1072124,20	2630341,33	79,94	10°12'8"
345	1072141,67	2630343,89	17,66	8°20'12"
346	1072192,89	2630351,46	51,78	8°24'26"
347	1072262,31	2630358,05	69,73	5°25'22"
348	1072363,34	2630363,78	101,19	3°14'46"
349	1072374,87	2630364,58	11,56	3°58'9"
350	1072412,21	2630346,82	41,35	334°33'46"
351	1072787,32	2630136,51	430,04	330°43'20"
352	1072863,90	2630090,16	89,51	328°48'56"
353	1073035,20	2629997,76	194,63	331°39'27"
354	1073073,12	2629977,28	43,1	331°37'38"
355	1073944,68	2629486,23	1000,37	330°36'9"
356	1074013,29	2629451,05	77,1	332°51'12"
357	1074046,61	2629440,91	34,83	343°4'26"
358	1074750,80	2629309,36	716,37	349°25'7"
359	1074964,91	2629269,36	217,81	349°25'5"
360	1076218,00	2629035,26	1274,77	349°25'5"
361	1076248,88	2629036,06	30,89	1°29'2"
362	1076887,28	2629427,04	748,61	31°29'5"
363	1076898,09	2629446,89	22,6	61°25'41"
364	1076947,91	2629477,42	58,43	31°30'1"
365	1076947,49	2629478,12	0,82	120°57'50"
366	1077068,45	2629551,79	141,63	31°20'36"
367	1077068,68	2629551,39	0,46	299°53'56"
368	1077101,96	2629571,76	39,02	31°28'12"
369	1077112,48	2629569,26	10,81	346°37'55"
370	1077118,60	2629567,75	6,3	346°8'24"
371	1077310,00	2629684,92	224,42	31°28'26"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
372	1077447,23	2629774,18	163,71	33°2'30"
373	1077556,21	2629845,07	130,01	33°2'36"
374	1077608,72	2629847,84	52,58	3°1'11"
375	1078763,26	2629935,46	1157,86	4°20'24"
376	1078845,70	2629936,86	82,45	0°58'22"
377	1084131,35	2629414,34	5311,41	354°21'15"
378	1084697,84	2629362,88	568,82	354°48'34"
379	1084752,38	2629367,46	54,73	4°48'1"
380	1084938,79	2629383,10	187,06	4°47'45"
381	1084983,89	2629384,11	45,11	1°16'58"
382	1085274,63	2629302,37	302,01	344°17'49"
383	1086456,68	2629179,95	1188,37	354°5'14"
384	1087266,73	2628996,42	830,58	347°14'3"
385	1087338,40	2628975,04	74,79	343°23'22"
386	1087565,45	2628924,27	232,66	347°23'44"
387	1087790,52	2628884,46	228,56	349°58'10"
388	1087873,86	2628855,11	88,36	340°35'57"
389	1087940,13	2628851,99	66,34	357°18'16"
390	1089122,59	2628547,61	1221,01	345°33'53"
391	1089401,15	2628473,40	288,28	345°4'57"
392	1089512,37	2628449,67	113,72	347°57'21"
393	1089623,51	2628421,00	114,78	345°32'7"
394	1089935,80	2628334,53	324,04	344°31'23"
395	1090150,90	2628280,07	221,89	345°47'32"
396	1090453,47	2628198,45	313,39	344°54'12"
397	1090951,29	2628076,13	512,63	346°11'43"
398	1091186,73	2628010,02	244,55	344°18'56"
399	1091519,01	2627930,27	341,72	346°30'14"
400	1092015,39	2627800,74	513	345°22'29"
401	1092050,06	2627795,05	35,13	350°40'47"
402	1092199,89	2627756,42	154,73	345°32'33"
403	1092266,13	2627735,10	69,59	342°9'31"
404	1092856,49	2627579,32	610,57	345°13'5"
405	1093109,41	2627521,79	259,38	347°11'7"
406	1093147,12	2627522,26	37,71	0°42'51"
407	1093200,60	2627535,50	55,09	13°54'18"
408	1093586,19	2627641,34	399,85	15°20'56"
409	1093698,14	2627675,33	117	16°53'21"
410	1093886,35	2627724,11	194,43	14°31'48"
411	1093902,87	2627737,71	21,4	39°27'46"
412	1094049,04	2627858,26	189,47	39°30'48"
413	1094145,03	2627789,85	117,87	324°31'24"
414	1094232,71	2627815,83	91,45	16°30'17"
415	1094264,35	2627825,22	33	16°31'47"
416	1094383,69	2627860,61	124,48	16°31'3"
417	1094415,59	2627870,05	33,27	16°29'5"
418	1094510,25	2627898,11	98,73	16°30'41"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
419	1094518,36	2627870,73	28,56	286°30'12"
420	1094531,90	2627888,12	22,04	52°5'43"
421	1094542,53	2627891,27	11,09	16°30'22"
422	1094538,05	2627906,34	15,72	106°32'37"
423	1094594,86	2627923,18	59,25	16°30'40"
424	1094751,34	2627954,63	159,61	11°21'51"
425	1094911,69	2627999,75	166,58	15°42'57"
426	1094975,68	2628015,51	65,9	13°50'9"
427	1095037,06	2628033,96	64,09	16°43'48"
428	1095146,24	2628060,16	112,28	13°29'39"
429	1095180,16	2628069,35	35,14	15°9'34"
430	1095185,16	2628078,55	10,47	61°28'37"
431	1095257,86	2628100,17	75,85	16°33'42"
432	1095319,35	2628119,55	64,47	17°29'36"
433	1095490,68	2628165,73	177,44	15°5'6"
434	1095532,10	2628176,91	42,9	15°6'19"
435	1095767,05	2628243,53	244,21	15°49'50"
436	1095844,87	2628264,41	80,57	15°1'10"
437	1097034,15	2628583,07	1231,24	14°59'59"
438	1097037,03	2628572,34	11,11	285°0'22"
439	1097028,22	2628563,81	12,26	224°4'30"
440	1097029,32	2628555,60	8,28	277°37'52"
441	1097072,17	2628567,65	44,51	15°42'24"
442	1097070,58	2628574,81	7,33	102°31'13"
443	1097056,67	2628577,85	14,24	167°40'19"
444	1097053,86	2628588,36	10,88	104°58'40"
445	1097076,43	2628594,40	23,37	14°58'32"
446	1097823,03	2628794,48	772,94	15°0'8"
447	1098930,70	2629091,28	1146,74	15°0'0"
448	1099028,99	2629119,64	102,3	16°5'41"
449	1099337,56	2629208,56	321,13	16°4'31"
450	1099344,95	2629210,69	7,69	16°4'42"
451	1099350,94	2629188,44	23,04	285°4'3"
452	1099637,14	2629264,81	296,21	14°56'27"
453	1099628,41	2629297,59	33,92	104°54'47"
454	1099628,99	2629300,94	3,4	80°10'39"
455	1099653,97	2629307,65	25,87	15°2'34"
456	1099651,55	2629316,71	9,38	104°57'18"
457	1099672,63	2629322,35	21,82	14°58'44"
458	1099697,47	2629307,99	28,69	329°58'4"
459	1099723,02	2629314,81	26,44	14°56'43"
460	1099754,90	2629323,32	33	14°56'45"
461	1099809,30	2629346,02	58,95	22°38'59"
462	1099846,19	2629361,58	40,04	22°52'11"
463	1099854,89	2629342,37	21,09	294°21'55"
464	1100026,29	2629388,60	177,53	15°5'41"
465	1101343,17	2629738,60	1362,6	14°53'2"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
466	1101473,13	2629773,79	134,64	15°9'4"
467	1101637,27	2629796,08	165,65	7°44'0"
468	1103690,11	2629534,13	2069,49	352°43'41"
469	1103851,23	2629508,00	163,23	350°47'17"
470	1105963,22	2629240,51	2128,86	352°46'54"
471	1106135,20	2629215,76	173,75	351°48'38"
472	1106609,07	2629272,32	477,23	6°48'23"
473	1106614,09	2629278,26	7,78	49°47'54"
474	1106617,72	2629282,54	5,61	49°41'52"
475	1106685,98	2629288,28	68,5	4°48'24"
476	1106722,13	2629292,24	36,37	6°15'5"
477	1107026,10	2629325,44	305,78	6°14'60"
478	1107722,21	2629421,63	702,72	7°52'3"
479	1107834,04	2629437,08	112,89	7°51'57"
480	1108727,91	2629556,54	901,82	7°36'44"
481	1108884,23	2629576,52	157,59	7°17'2"
482	1109004,92	2629587,58	121,2	5°14'9"
483	1109062,82	2629595,06	58,38	7°21'40"
484	1110254,24	2628966,05	1347,27	332°10'5"
485	1110249,76	2628957,49	9,66	242°21'23"
486	1110234,75	2628955,48	15,14	187°37'38"
487	1110232,51	2628950,70	5,28	244°53'29"
488	1110271,85	2628929,89	44,5	332°7'20"
489	1110274,32	2628935,11	5,77	64°40'39"
490	1110267,81	2628948,02	14,46	116°45'36"
491	1110272,27	2628956,54	9,62	62°22'9"
492	1110727,83	2628715,97	515,18	332°9'45"
493	1110736,81	2628711,23	10,15	332°10'23"
494	1110824,41	2628664,95	99,07	332°9'7"
495	1110834,21	2628659,80	11,07	332°16'39"
496	1110833,74	2628649,57	10,24	267°22'10"
497	1110841,54	2628655,94	10,07	39°14'15"
498	1110850,01	2628651,40	9,61	331°48'30"
499	1110851,71	2628650,56	1,9	333°42'19"
500	1110936,38	2628605,89	95,73	332°11'6"
501	1110940,72	2628607,30	4,56	17°59'53"
502	1110959,40	2628597,42	21,13	332°7'31"
503	1110961,27	2628600,95	3,99	62°5'16"
504	1110975,26	2628593,85	15,69	333°5'31"
505	1111244,74	2628446,95	306,92	331°24'15"
506	1111449,50	2628345,61	228,47	333°40'6"
507	1111855,36	2628133,04	458,16	332°21'24"
508	1112048,21	2628032,19	217,63	332°23'34"
509	1112208,97	2627944,62	183,06	331°25'24"
510	1112200,01	2627927,78	19,08	241°58'58"
511	1112184,50	2627923,69	16,04	194°46'22"
512	1112181,51	2627918,80	5,73	238°33'22"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
513	1112221,13	2627898,49	44,52	332°51'34"
514	1112223,23	2627903,09	5,06	65°27'44"
515	1112218,31	2627917,75	15,46	108°33'8"
516	1112227,18	2627934,71	19,14	62°23'9"
517	1112279,66	2627906,12	59,76	331°25'10"
518	1112492,16	2627794,95	239,82	332°23'1"
519	1112549,00	2627792,35	56,9	357°22'40"
520	1112529,02	2627753,22	43,93	242°56'39"
521	1112512,07	2627748,65	17,56	195°5'21"
522	1112511,03	2627746,13	2,73	247°34'27"
1	1112550,86	2627725,04	45,07	332°5'56"
523	1099629,80	2629269,05		
524	1099622,28	2629297,30	29,23	104°54'22"
525	1099623,29	2629303,22	6,01	80°19'5"
526	1099593,16	2629416,13	116,86	104°56'28"
527	1099573,62	2629424,38	21,21	157°6'36"
528	1099566,91	2629449,52	26,02	104°56'39"
529	1099563,17	2629448,51	3,87	195°6'45"
530	1099561,62	2629454,33	6,02	104°54'47"
531	1099565,36	2629455,32	3,87	14°49'35"
532	1099521,47	2629619,85	170,28	104°56'11"
533	1099515,60	2629618,28	6,08	194°58'26"
534	1099514,05	2629624,08	6	104°57'44"
535	1099519,91	2629625,65	6,07	14°59'54"
536	1099516,54	2629638,26	13,05	104°57'4"
537	1099444,91	2629619,15	74,14	194°56'7"
538	1099451,79	2629593,43	26,62	284°58'33"
539	1099448,39	2629592,29	3,59	198°32'10"
540	1099441,38	2629618,21	26,85	105°8'0"
541	1099374,00	2629600,26	69,73	194°55'2"
542	1099362,87	2629641,95	43,15	104°56'42"
543	1099255,12	2629610,84	112,15	196°6'12"
544	1099348,33	2629287,49	336,52	286°4'49"
545	1099460,93	2629317,41	116,51	14°52'51"
546	1099475,25	2629262,44	56,8	284°36'5"
547	1099380,42	2629235,00	98,72	196°8'18"
548	1099384,17	2629222,00	13,53	286°4'44"
549	1099350,73	2629212,36	34,8	196°5'6"
550	1099355,19	2629195,78	17,17	285°3'22"
523	1099629,80	2629269,05	284,22	14°56'22"
551	1099621,49	2629305,06		
552	1099607,69	2629356,79	53,54	104°56'13"
553	1099511,59	2629331,15	99,46	194°56'20"
554	1099525,95	2629277,21	55,82	284°54'27"
551	1099621,49	2629305,06	99,52	16°15'5"
555	1099665,29	2629326,60		
556	1099657,37	2629331,18	9,15	149°57'32"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
557	1099647,70	2629367,45	37,54	104°55'42"
558	1099563,64	2629682,52	326,09	104°56'18"
559	1099548,09	2629678,36	16,1	194°58'38"
560	1099580,36	2629549,24	133,09	284°1'55"
561	1099553,96	2629542,57	27,23	194°10'45"
562	1099552,09	2629549,53	7,21	105°2'20"
563	1099556,97	2629557,62	9,45	58°54'4"
564	1099534,20	2629642,95	88,32	104°56'28"
565	1099522,34	2629639,80	12,27	194°51'53"
566	1099578,66	2629428,77	218,42	284°56'30"
567	1099598,21	2629420,51	21,22	337°5'44"
568	1099628,48	2629307,02	117,46	284°56'3"
569	1099646,64	2629311,89	18,8	15°0'43"
570	1099644,21	2629320,96	9,39	104°59'54"
555	1099665,29	2629326,60	21,82	14°58'19"
571	1112821,14	2627812,32		
572	1112823,14	2627856,08	43,81	87°23'20"
573	1112808,76	2627871,83	21,33	132°23'48"
574	1112748,23	2627938,19	89,82	132°22'10"
575	1112673,55	2627870,01	101,12	222°23'40"
576	1112674,44	2627869,04	1,32	312°23'2"
577	1112668,55	2627863,67	7,97	222°21'38"
578	1112673,58	2627858,17	7,45	312°26'40"
579	1112731,28	2627910,84	78,12	42°23'26"
571	1112821,14	2627812,32	133,35	312°22'5"

Проектом планировки территории определены координат характерных точек границы зон планируемого размещения линейного объекта.

Координаты границ земельных участков, необходимых для размещения проектируемого объекта, в графических материалах определены в местной системе координат Ханты-Мансийского автономного округа – Югры МСК-86

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

Данным проектом планировки не предусмотрена реконструкция линейных объектов.

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

Проектом не предусматриваются предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

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

Осуществление 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 не предусматривается.

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

В соответствии с заключением Службы государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры на территории проведения работ по объекту «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская» объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия, отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны/защитных зон объектов культурного наследия. Сведениями об отсутствии/наличии на территории испрашиваемого земельного участка выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия Госкультуохрана Югры, не располагает.

8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

С целью оптимизации природопользования и минимизации антропогенного воздействия на окружающую среду проектом предусмотрен комплекс технических, технологических и организационных мероприятий.

Достигается это следующими видами деятельности:

- соблюдением технологии производственного процесса;
- соблюдением норм и правил природоохранного законодательства;
- проведением эколого-аналитического контроля за состоянием окружающей среды.

Для сохранения состояния приземного слоя атмосферного воздуха в период проведения строительно-монтажных работ рекомендуется:

- поддержание технического состояния строительных машин, механизмов и транспортных средств согласно нормативным требованиям по выбросам вредных веществ;
- сокращение продолжительности работы двигателей строительно-монтажной техники на холостом ходу;
- применение сертифицированных видов топлива, обеспечивающее снижение выбросов вредных веществ;
- осуществление заправки машин, механизмов и автотранспорта в специально отведённых местах;
- оснащение топливозаправщика раздаточным пистолетом, исключающим попадание летучих компонентов в окружающую среду.

В период эксплуатации рекомендуется проводить профилактические и технологические мероприятия для сокращения выбросов и уменьшения негативного воздействия на атмосферу.

Профилактические мероприятия, обеспечивающие безаварийную работу оборудования, включают в себя поддержание в полной технической исправности и герметичности оборудование. Технические мероприятия, предотвращающие и уменьшающие выбросы, должны обеспечивать герметичность системы, контроль сварных стыков и т.д.

Для минимизации отрицательного воздействия на почвы и растительность требуется:

- неукоснительное соблюдение границ, отведенных под работы, земельных участков и исключение сверхнормативного изъятия земель;
- осуществление движения транспорта только по существующим автомобильным дорогам;
- использование парка строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты, в целях снижения техногенного воздействия;
- при заправке строительной техники автозаправщиком не допускать проливов ГСМ на поверхность земли;
- предотвращение захламления территории отходами строительства и потребления (сбор всех видов отходов в специальные контейнеры с последующим вывозом в установленные места);
- осуществление противопожарных мероприятий.

По окончании строительства необходимо предусмотреть работы по рекультивации и благоустройству территории.

Меры обеспечения готовности к локализации и ликвидации последствий аварий включают:

- своевременное обучение и регулярная аттестация персонала по безопасным приемам работы и действиям в чрезвычайных ситуациях;
- разработку комплекса организационно-технических мероприятий по обеспечению безопасности;
- заключение договора со специализированными аварийно-спасательными организациями.

Организационно-технические мероприятия по обеспечению безопасности включают:

- устранение причины разлива опасных веществ;
- ликвидацию последствий разлива опасных веществ.

Предусматриваются периодические осмотры трубопровода с целью обнаружения возможных дефектов и предотвращения аварийных ситуаций.

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

9.1 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

В соответствии с п. 1 Приложения 1 к Федеральному закону № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» проектируемые технологические сооружения являются опасными производственными объектами, так как в технологическом процессе обращаются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости и газы.

Категории зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности определены в соответствии с главой 7, главой 8 ФЗ №1 23 от 22.07.2008 и СП 12.13130.2009.

Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон определена в соответствии с требованиями главы 5 ФЗ № 123 от 22.07.2008.

Разработка мер по уменьшению риска аварий проектируемого объекта является результатом выполнения комплексной программы выявления потенциальных факторов риска и оценки риска.

Поддержание достигнутого уровня обеспечивается:

- исполнением мероприятий, разработанных в соответствие с предписаниями надзорных органов;
- поддержанием в исправности и постоянной готовности средств пожарной сигнализации, средств сигнализации загазованности;
- проведением профилактической и плановой работы по выявлению дефектов оборудования, отдельных узлов и деталей, их ремонта или замены;
- осуществлением контроля за общим комплексом мероприятий по повышению технологической дисциплины и увеличения ресурса работы оборудования, выполнением аварийно-ремонтных и восстановительных работ в соответствии с требованиями техники безопасности, охраны труда и правил технической эксплуатации;
- проведением своевременного контроля трубопроводов и запорной арматуры, их техническое обслуживание и текущий ремонт;
- проведением сертификации качества применяемого оборудования и материалов с использованием услуг независимых организаций;
- обеспечением надлежащего хранения и ведения проектно-сметной и эксплуатационной документации и поддержанием нормативных запасов материально-технических ресурсов для ликвидации аварий;
- совершенствованием мероприятий по профессиональной и противоаварийной подготовке производственного персонала, их обучение способам защиты и действиям в аварийных ситуациях.

Стационарных систем контроля за радиационной и химической обстановкой на проектируемых объектах не предусматривается.

Трассы проектируемых промысловых трубопроводов обозначается километровыми и опознавательными знаками (со щитами-указателями) высотой 1,8 м от поверхности земли. Знаки устанавливаются в пределах прямой видимости.

Знаки закрепления трассы устанавливаются:

- на углах поворота трубопровода;
- на пересечениях трубопровода с коммуникациями. При этом фундамент знака смещен относительно пересекаемой коммуникации во избежание ее повреждения;
- на переходах через автодорогу по обе стороны от автодороги.

Знаки закрепления трассы устанавливаются с правой стороны трубопроводов по ходу движения продукта на расстоянии 1 м от оси трубопровода.

На переходах трубопроводов через автодороги с каждой стороны от оси перехода трубопровода через автодорогу устанавливаются предупредительные знаки «ОСТОРОЖНО! НЕФТЕПРОВОД!» и знаки «ОСТАНОВКА ЗАПРЕЩЕНА» - в 100 м от оси перехода в каждую сторону.

Вдоль трасс трубопроводов для исключения возможности их повреждения в соответствии с требованиями «Правил охраны магистральных трубопроводов» устанавливается охранная зона в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 метрах от оси трубопровода с каждой стороны.

Об авариях и инцидентах на опасном производственном объекте своевременно информируется в установленном порядке территориальный орган исполнительной власти, специально уполномоченный в области промышленной безопасности, органы местного самоуправления, а также отдел по вопросам ГО и ЧС района.

В соответствии со схемой оповещения о ЧС на объектах месторождения исходная информация о ЧС поступает от сменных операторов или дежурных диспетчеров руководству предприятия. Операторы работают круглосуточно, в любой момент оповещают руководство и аварийно-спасательное звено.

К проектируемой площадке ЦПС предусмотрены подъездные автодороги.

Для обеспечения проезда пожарной и ремонтной техники непосредственно по территории ЦПС предусмотрено строительство внутриплощадочных автомобильных дорог.

В соответствии с т.7.1 СП 37.13330.2012 внутриплощадочные автодороги приняты

IV-н категории, как вспомогательные автомобильные дороги и дороги с невыраженным грузооборотом.

Внутренние автодороги запроектированы в увязке с генеральным планом, система дорог кольцевая и тупиковая, с разворотными площадками размером не менее 15,0 x15,0 м.

С площадки ЦПС предусмотрено два выезда на подъездные дороги и автодорога к факельному хозяйству.

Кольцевые дороги вокруг резервуарного парка подняты над планировочной поверхностью, минимум на 0,3 м.

Продольные и поперечные уклоны внутриплощадочных проездов увязаны с планировочными решениями прилегающей территории. Подъезды запроектированы исходя из условия обеспечения перевозок грузов по кратчайшему расстоянию, возможности подъезда пожарных и аварийных автомобилей к объектам, обеспечения безопасности движения, удобства водоотвода.

9.2 Мероприятия по обеспечению гражданской обороны

Отнесение объекта к категории по ГО осуществляется в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 16.08.2016 г. № 804 и приказом МЧС России от 28.11.2016 г. № 632дсп.

Вблизи объекта проектирования отсутствуют города, отнесенные к группам по гражданской обороне и объекты особой важности по гражданской обороне.

Оповещение работников, обслуживающих проектируемый объект, по сигналам гражданской обороны осуществляется по средствам массовой информации, телевидению и радиовещанию, а также по объектовым системам оповещения, созданным в обслуживающих организациях согласно СП 165.1325800.2014.

Близлежащими потенциально опасными объектами по отношению к проектируемым являются существующие объекты месторождения.

Оповещение работников, обслуживающих проектируемый объект, по сигналам гражданской обороны осуществляется по средствам массовой информации, телевидению и радиовещанию, а также по объектовым системам оповещения, созданным в обслуживающих организациях СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Передача информации и сигналов оповещения осуществляется органами повседневного управления РСЧС с разрешения руководителей постоянно действующих органов управления РСЧС по сетям связи для распространения программ телевизионного вещания и радиовещания, через радиовещательные и телевизионные передающие станции операторов связи и организаций телерадиовещания с перерывом вещательных программ для оповещения и информирования населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также об угрозе возникновения или при возникновении чрезвычайных ситуаций, с учетом положений статьи 11 Федерального закона от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ.

Оповещение по Государственной сети звукового вещания осуществляется подачей сигнала «Внимание всем!» (в мирное) время) и «Воздушная тревога!» (в военное время), включением электросирен и последующей передачей речевого сообщения. Речевая информация длительностью не более 5 минут передается по каналам центрального телевидения из студий телерадиовещания с перерывом программ вещания.

Допускается трехкратное повторение передачи речевой информации.

Обслуживающий персонал получает сигнал ГО так же по объектовым системам оповещения – телефонной связи, радиосвязи, сотовой связи.

Создание локальной системы оповещения не требуется. В составе проекта не предусматриваются решения по изменению существующей схемы оповещения ГО организаций, обслуживающих проектируемые объекты.

Для передачи предупредительных сигналов и речевой информации для руководства используются следующие виды связи:

- телефонная сеть;
- сеть сотовой связи.

Для оповещения территориальных контролирующих органов, ведомственных правоохранительных, природоохранных служб, а также администрации близлежащих населённых пунктов используются следующие средства оповещения: телефоны, сотовые телефоны, факсимильные аппараты (факсы), модемы, компьютеры, громкоговорители, радиостанции типа «Моторола».

Обязанность получения сигналов ГО для месторождения возложена на диспетчера.

Проектируемые объекты расположены на расстоянии более 600 км от государственной границы и, следовательно, в соответствии с ГОСТ Р 55201-2012 (п.3.15), находятся вне зоны светомаскировки РФ.

На объектах народного хозяйства, не входящих в зону светомаскировки, осуществляются заблаговременно только организационные мероприятия по подготовке и обеспечению отключения наружного и внутреннего освещения, а также световой маскировки производственных огней при подаче сигнала «Воздушная тревога».

Организационные мероприятия включают:

- подготовку дежурного персонала диспетчерских пунктов к работе по управлению электроосвещением;
- организацию дежурства в военное время в темное время суток на пунктах отключения наружного и внутреннего освещения промышленных предприятий и разработку планов и организационных мероприятий по безаварийной остановке промышленных объектов с целью сведения до минимума технологического светового излучения промышленных агрегатов и установок.

9.3 Мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности

Решения по мероприятиям, обеспечивающим безопасность личного состава подразделений пожарной охраны при тушении пожара на проектируемых объектах, приняты в соответствии с требованиями ст. 90 ФЗ от 22.07.2008 №123 и требованиями раздела 7 СП 4.13130.2013.

Безопасность подразделений пожарной охраны при ликвидации пожаров на проектируемых объектах обеспечивается следующими мероприятиями:

- ко всем зданиям и сооружениям обеспечены проезды для пожарной техники;
- в конце тупиковых проездов на проектируемых площадках предусмотрены площадки для разворота пожарной техники размером не менее чем 15х15 метров;
- в местах установки блоков гидрантов предусмотрены площадки для установки пожарного автомобиля;
- через обвалование резервуаров предусмотрено устройство лестниц-переходов;
- на проектируемых сооружениях предусматриваются конструктивные, объемно-планировочные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие тушение возможного пожара и проведение спасательных работ;
- предусмотрены мероприятия направленные на ограничение распространения пожара в резервуарном парке (устройство обвалования);
- на зданиях предусмотрено ограждение кровли;
- в зданиях предусмотрены выходы на кровлю по наружным пожарным лестницам;

около объектов с наличием высокого напряжения (КТП) должны быть оборудованы и обозначены места для заземления мобильной пожарной техники. Места для заземления мобильной пожарной техники определяются специалистами энергетических объектов (п. 163 Правил противопожарного режима в РФ);

у мест подключения передвижной пожарной техники к резервуарам хранения противопожарного запаса воды предусмотрена площадка размером не менее 12x12 м;

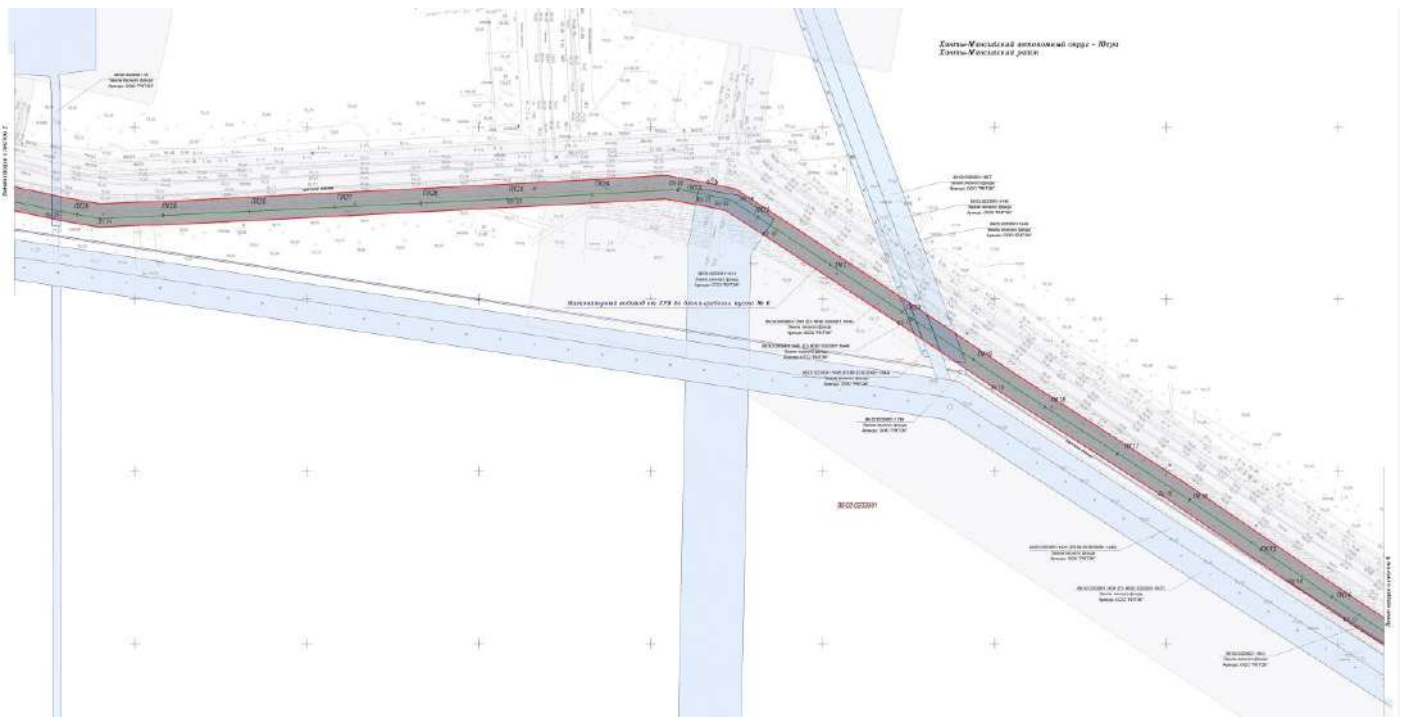
предусмотрены мероприятия направленные на ограничение распространения пожара в местах хранения легковоспламеняющихся жидкостей (устройство обвалования вокруг емкости запаса топлива);

в зданиях и сооружениях, где по условиям технологии применяются ЛВЖ и ГЖ предусмотрены бортики с учетом расчетных объемов разлившейся жидкости, а в дверных проемах предусмотрены пороги высотой не менее 0,15 м с пандусами.

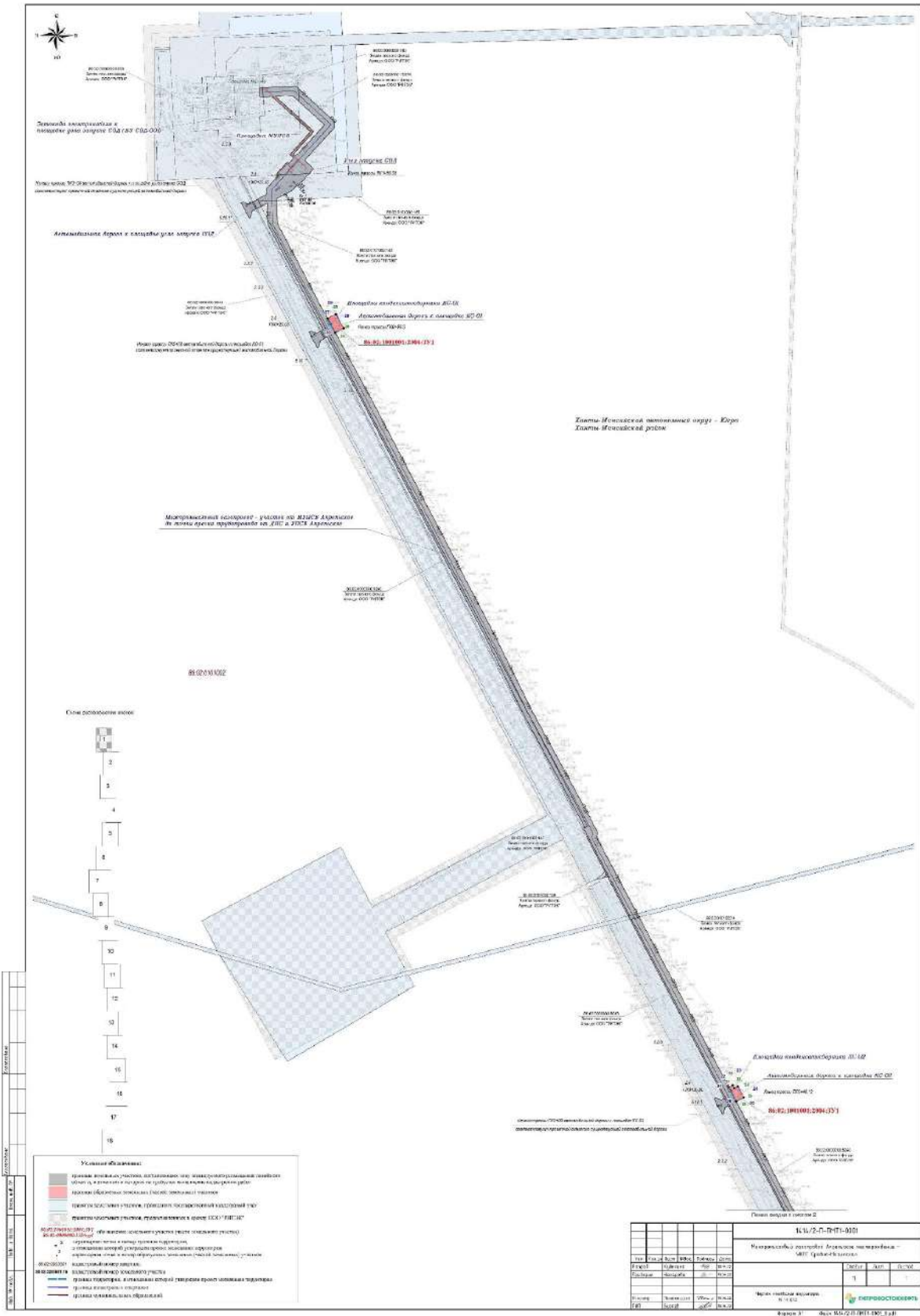
В местах пересечений проездов с инженерными коммуникациями (трубопроводы, эстакады) предусмотрены мероприятия, обеспечивающие беспрепятственный проезд пожарной техники. В местах пересечений инженерных коммуникации (трубопроводы, эстакады) свободная высота над проезжей частью дороги (проездом) составляет не менее 5 метров, в соответствии с требованиями п. 6.1.32 СП 231.1311500.2015.

На объекте должны быть разработаны распорядительные документы, регламентирующие действия персонала объекта в случае пожара (порядок обесточивания электрооборудования в случае пожара, порядок встречи прибывающих пожарных подразделений).

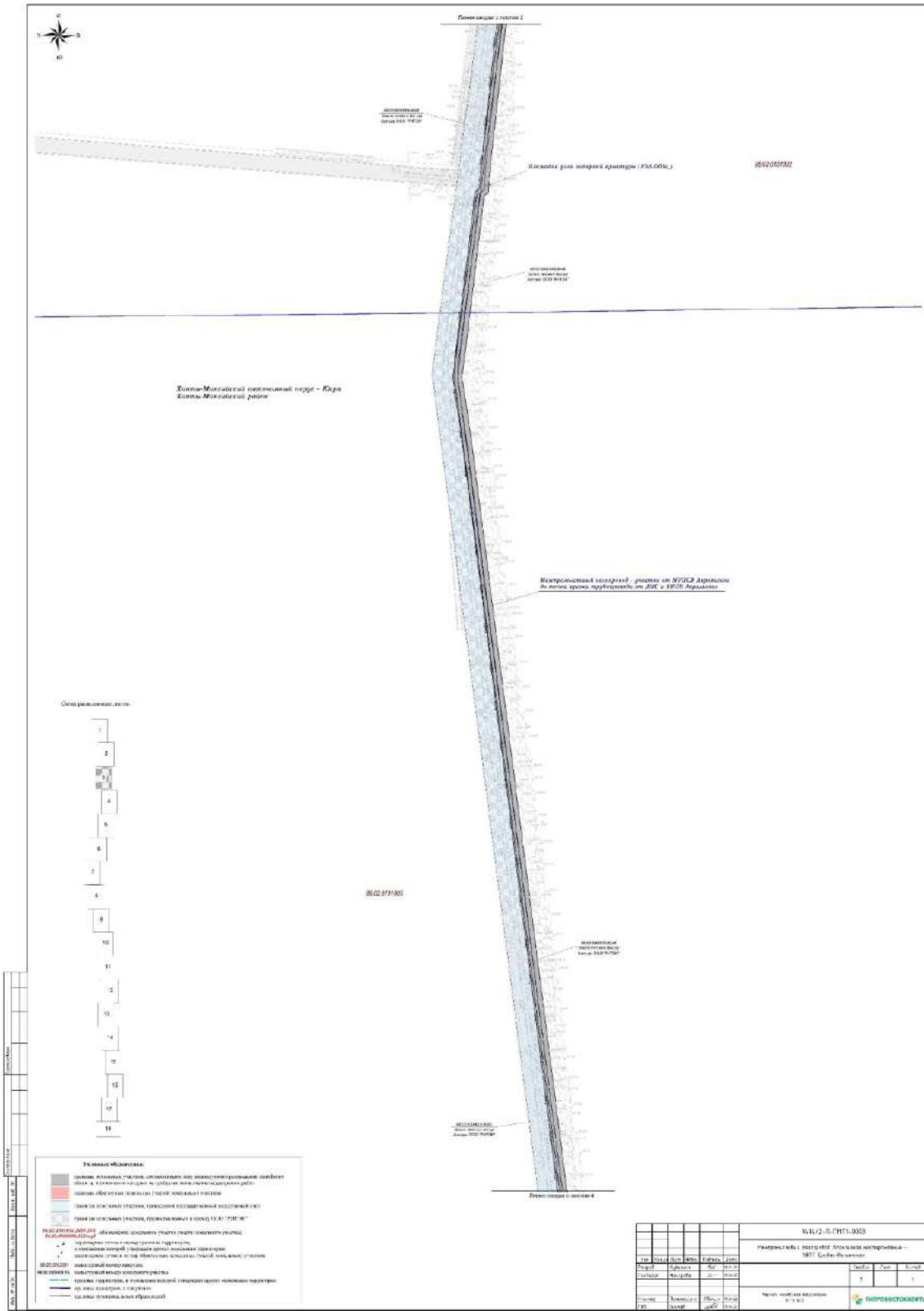
Руководство должно сообщать подразделениям пожарной охраны данные, необходимые для обеспечения безопасности личного состава, привлекаемого для тушения пожара и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.



Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»

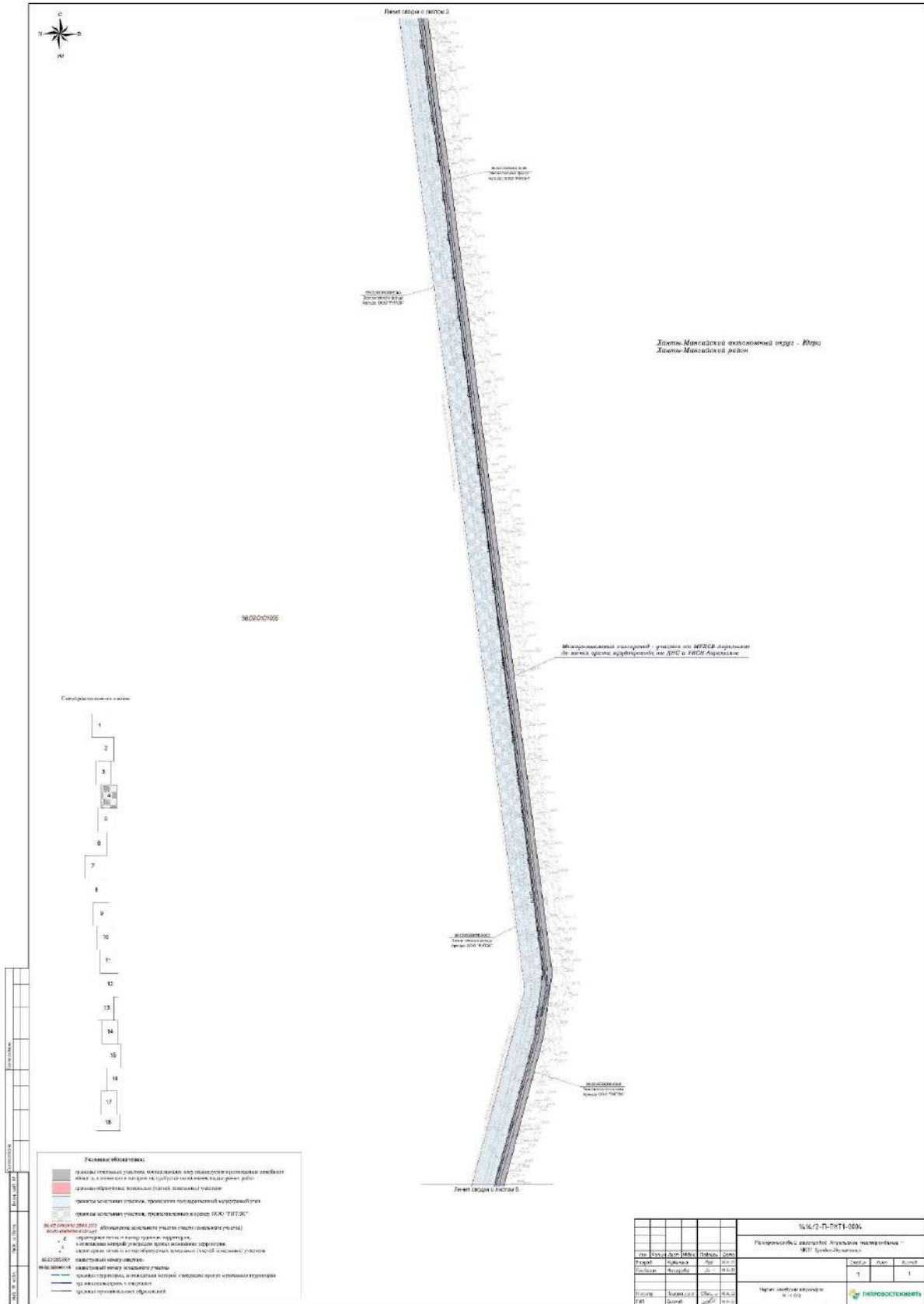


Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»

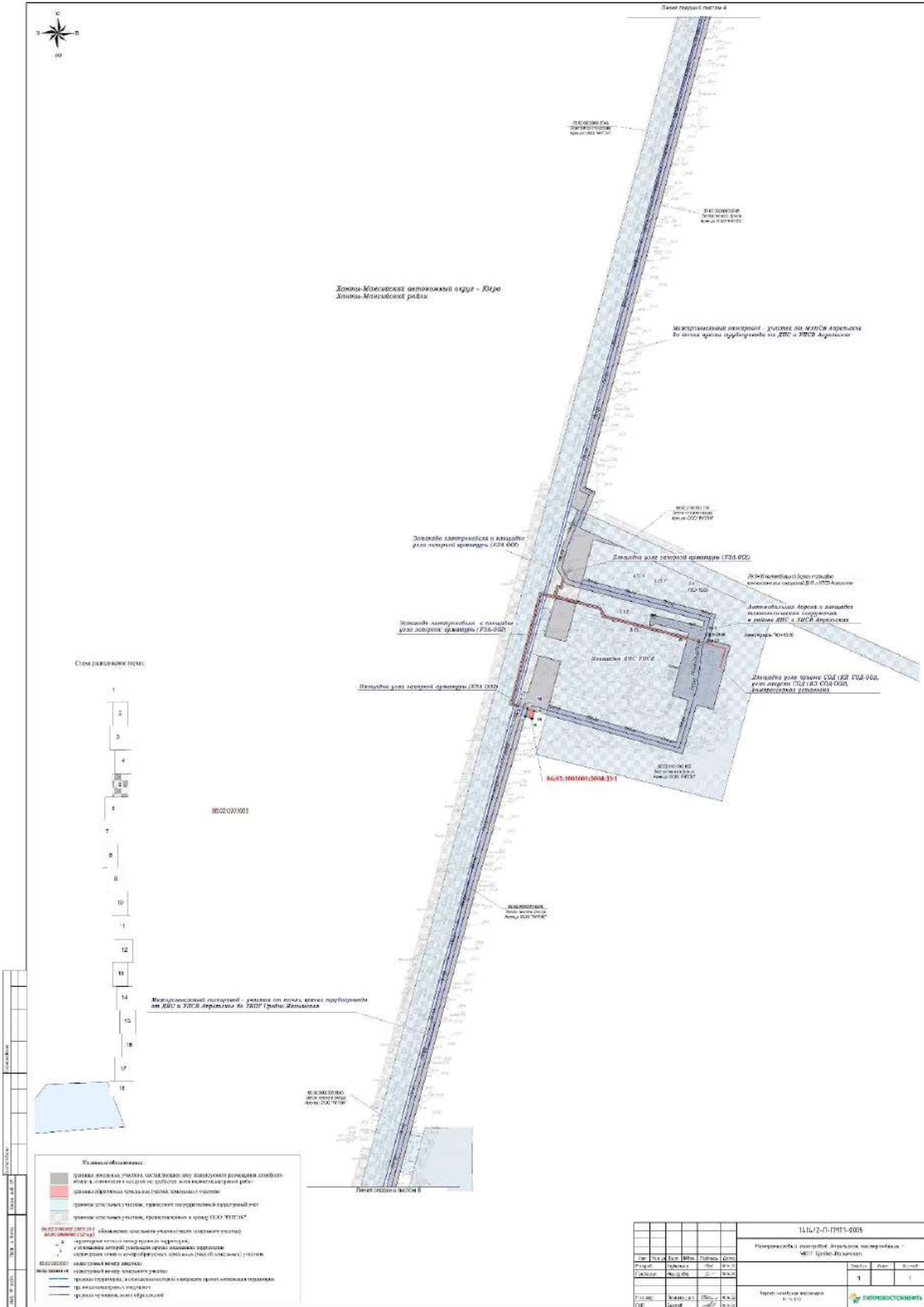


Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромстройгазопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»

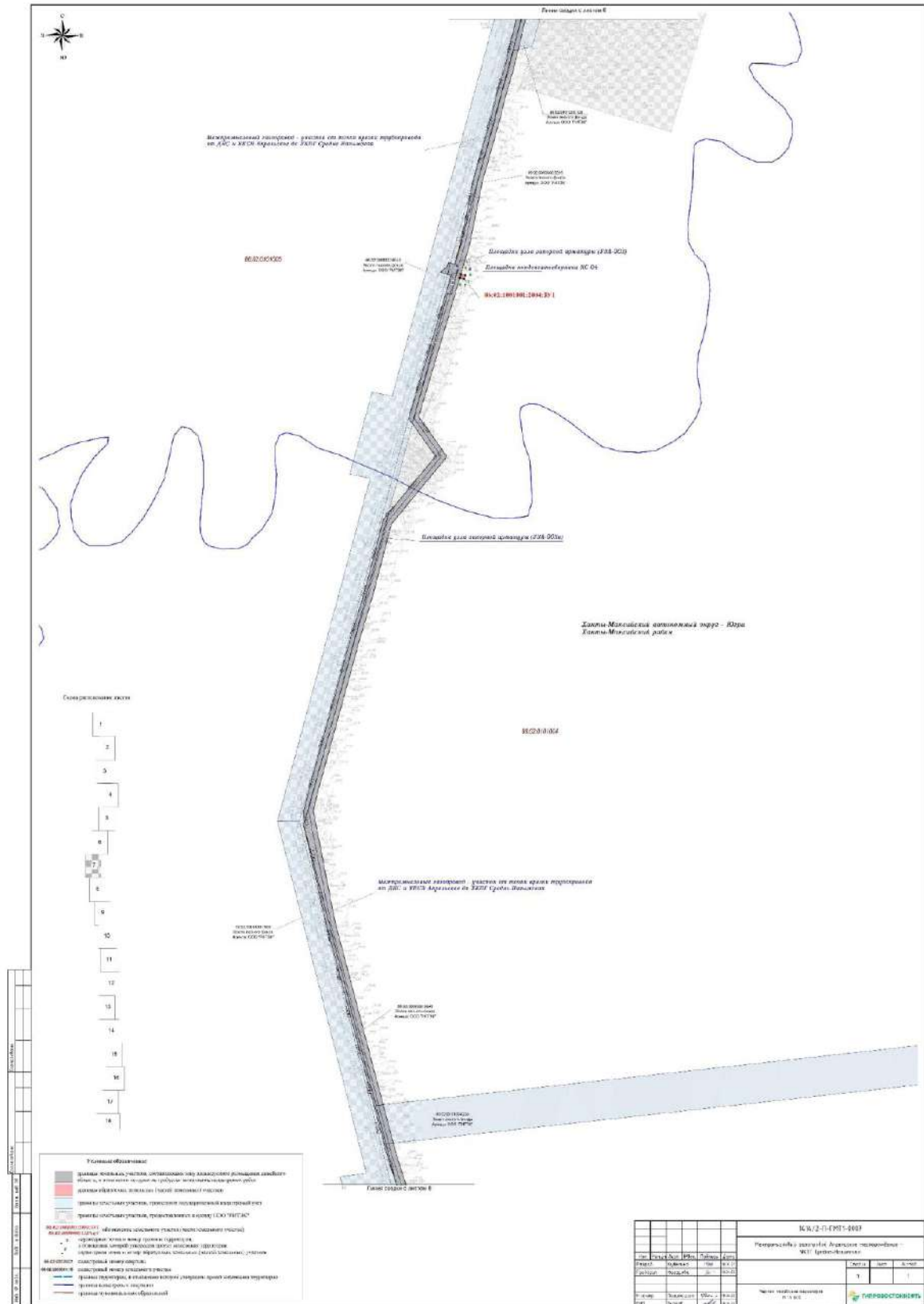
Лист 4 из 18



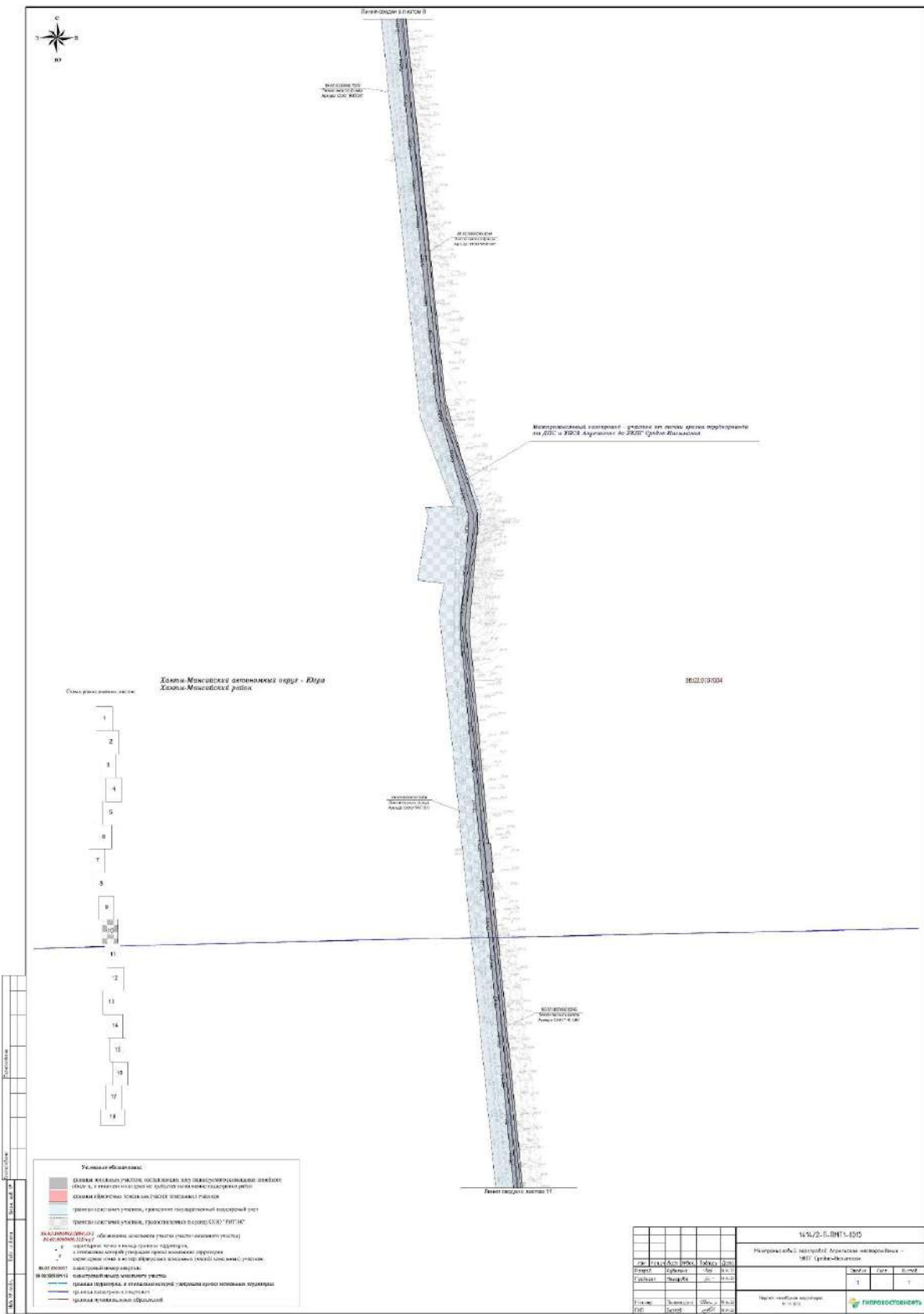
Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



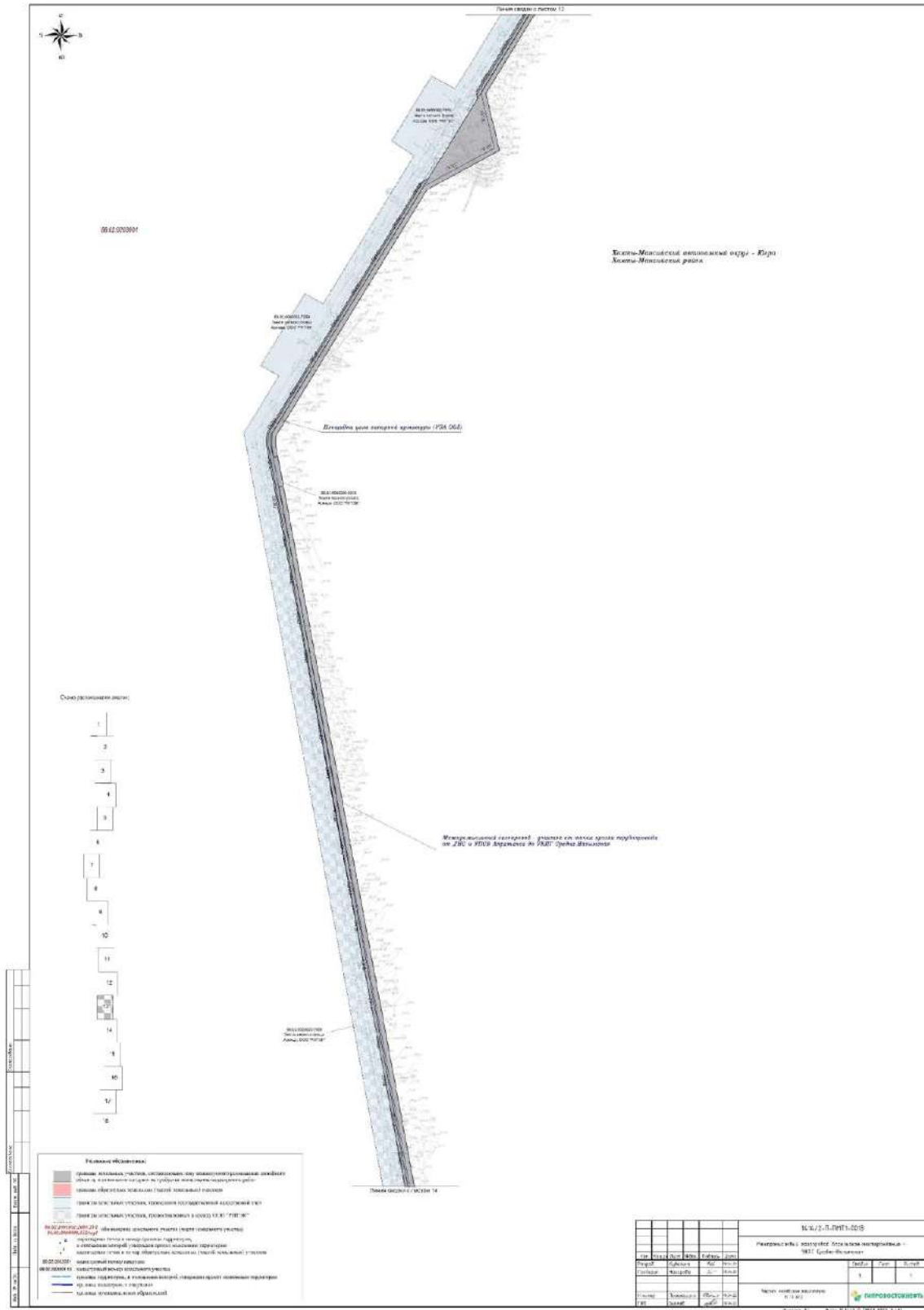
Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКГ Средне-Назымская»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»

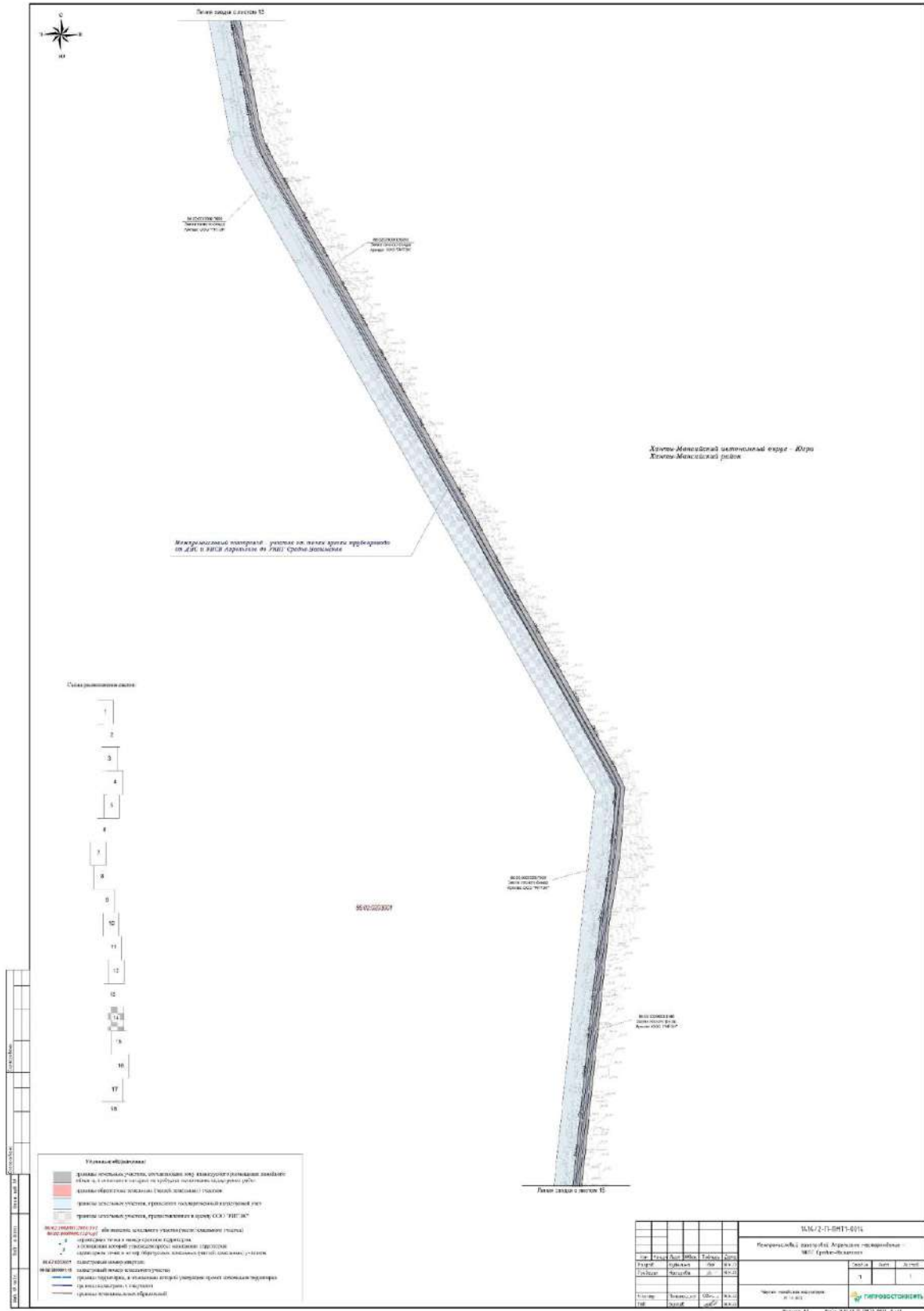


Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»

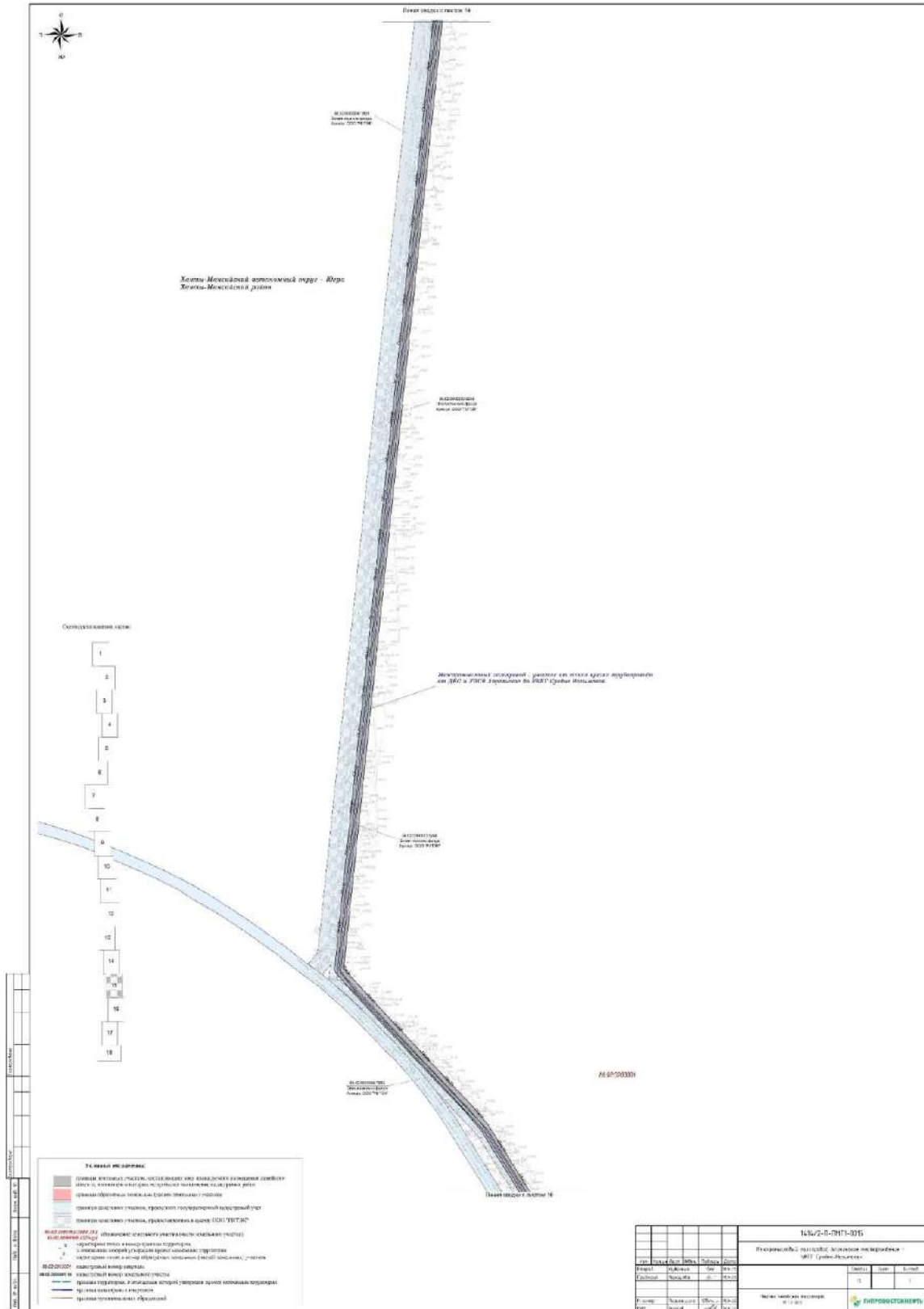


Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Межpromысловый газопровод Апрельское месторождение – УКГ Средне-Назымская»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»

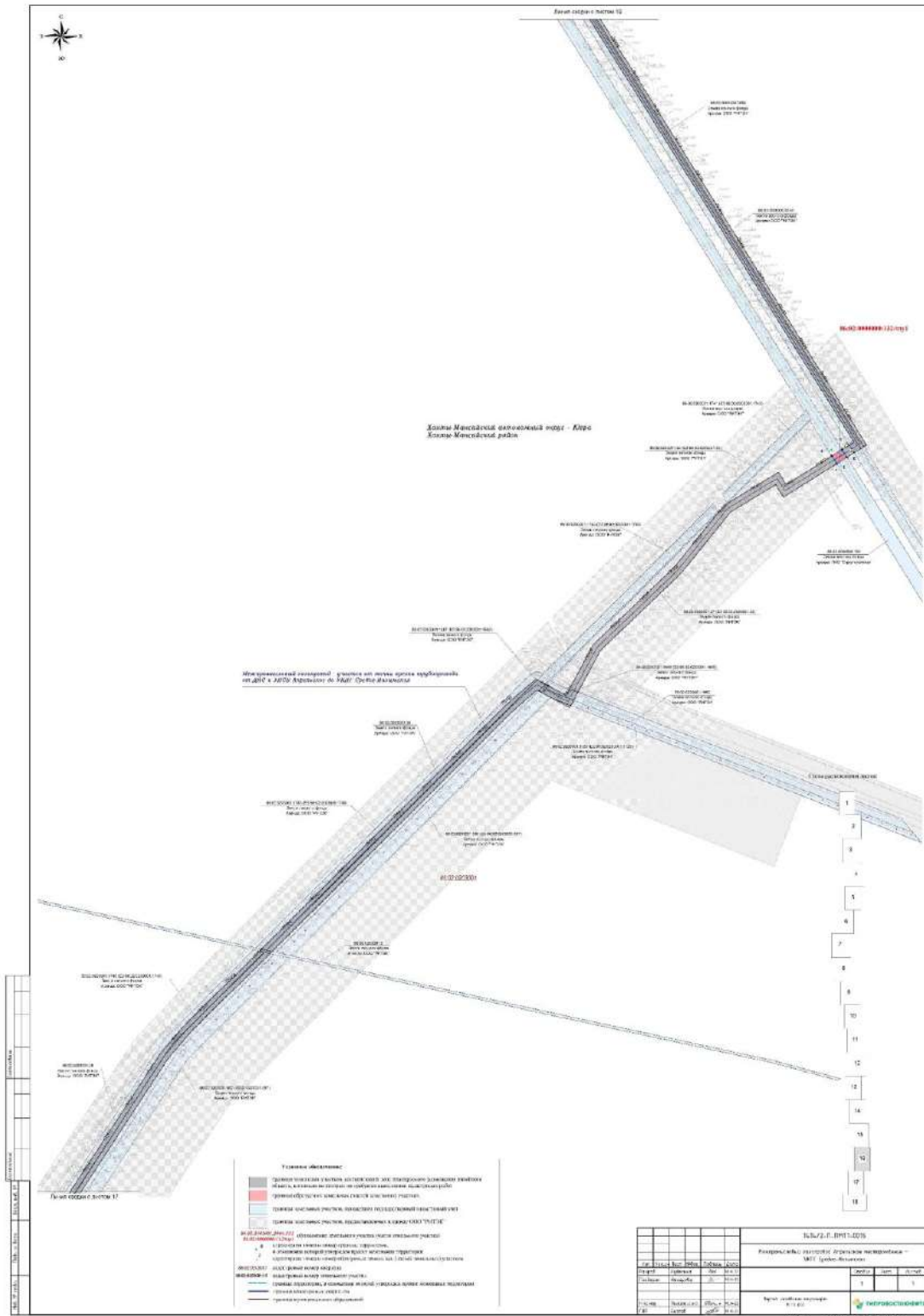
Лист 14 из 18



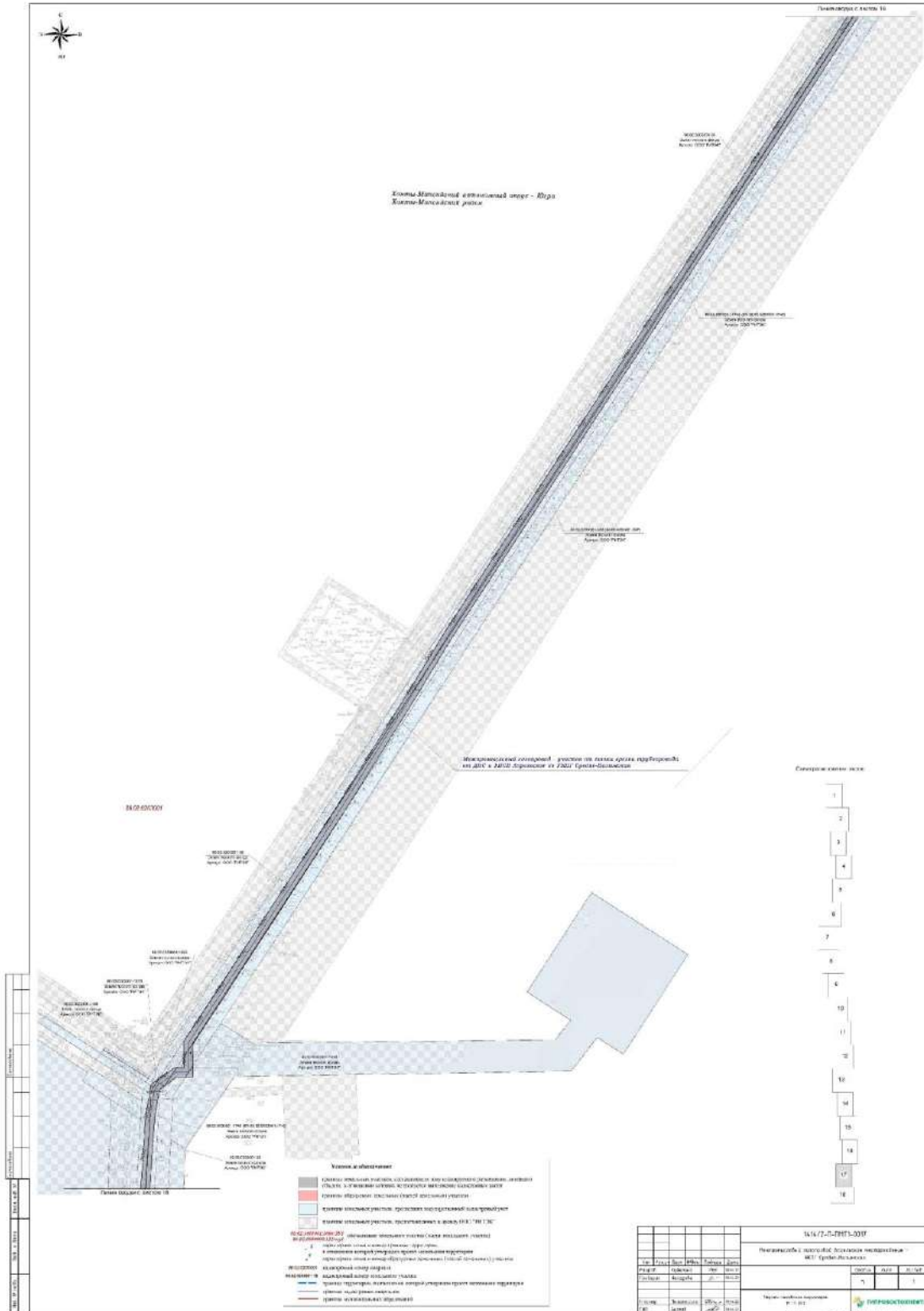
Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



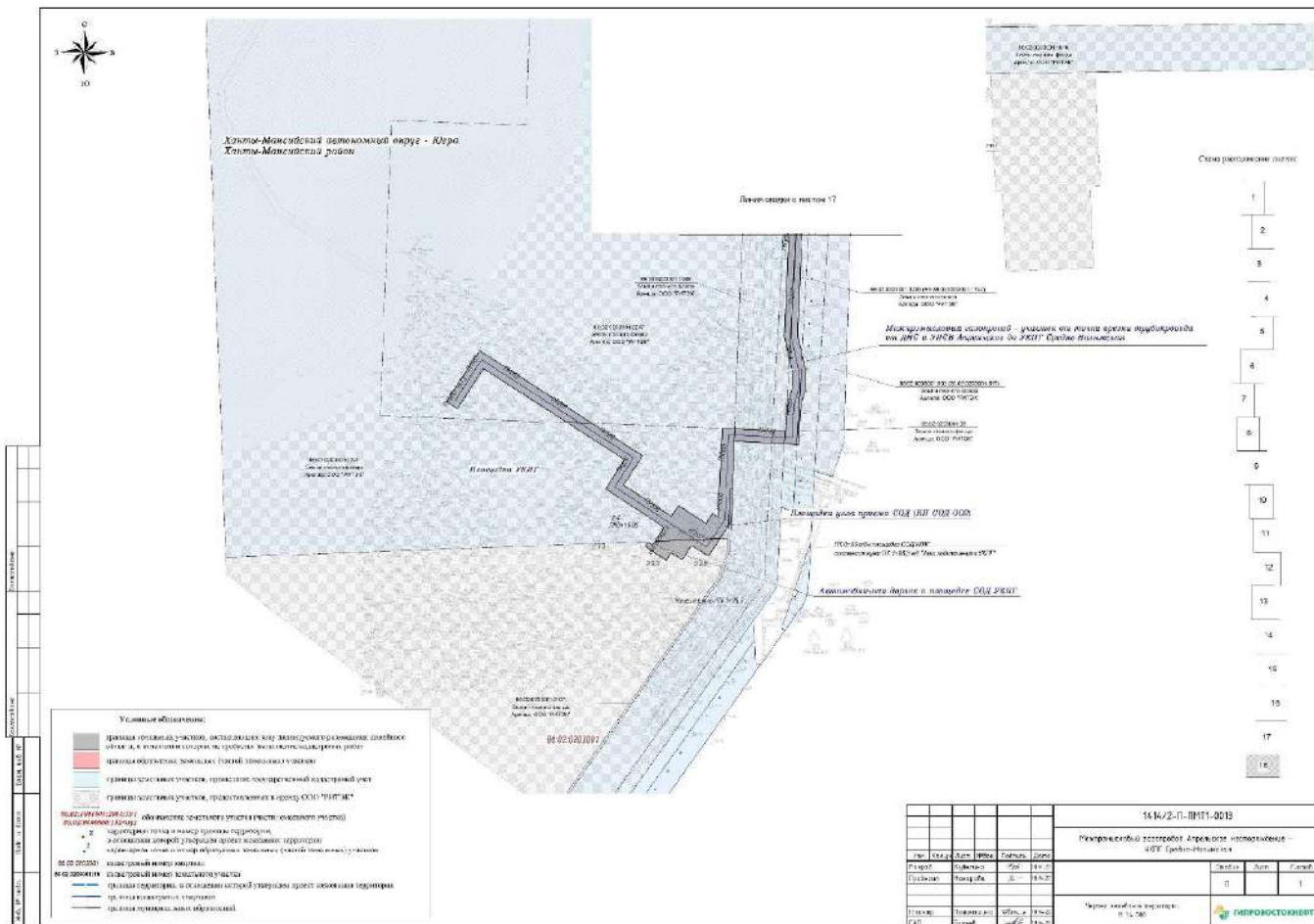
Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКТ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть
 Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
 «Межпромисловый газопровод Апрельское месторождение – УКГ Средне-Назымская»
 Землепользователь: ООО «РИТЭК»



Проект межевания территории
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«ЦПС Средне-Назымского лицензионного участка»
Землепользователь: ООО «РИТЭК»

1 Перечень образуемых земельных участков

Проект межевания территории разработан в соответствии с ч. 5.1. ст. 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации в целях определения границ земельных участков, необходимых для обустройства Межпромыслового газопровода Апрельского месторождения – УКПГ Средне-Назымская.

Рассматриваемая территория находится на землях лесного фонда Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Ханты-Мансийского района, Кедровского участкового лесничества, Больше-Леушинского, Карымкарского, Урманного урочищ, который входит в состав Самаровского лесничества, в границах кадастрового квартала 86:02:0101002, 86:02:0101005, 86:02:0101004, 86:02:0203001.

Размещение проектируемых объектов запроектировано с учетом прохождения существующих коммуникаций, характеристик рельефа, геологических и геофизических данных.

Зона планируемого размещения линейного объекта состоит из земельных участков, образуемых из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, путем раздела с сохранением в измененных границах исходного земельного участка и земельных участков сформированных в границах земельных участков, предоставленных в аренду.

Сведения о земельных (лесных) участках, составляющих зону планируемого размещения линейного объекта, приведен в таблице 3-5.

Таблица 3 - Сведения об образуемых земельных (лесных) участках, составляющих зону планируемого размещения линейного объекта

п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Собственность / аренда	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь кв.м.
1	86:02:1001001:2004:3У1	Российская Федерация	Земли лесного фонда	Лесные земли	3407
ИТОГО:					3407

Таблица 4 - Перечень координат характерных точек образуемого земельного участка

Площадь: 34707 кв. м

Кадастровый номер: 86:02:1001001:2004:3У1

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	Х	У		
5	1094513,30	2627922,99		
6	1094509,96	2627934,28	11,77	106°28'49"
7	1094500,37	2627931,45	10	196°26'29"
8	1094503,71	2627920,17	11,76	286°29'38"
5	1094513,30	2627922,99	10	16°23'11"
9	1097076,79	2628618,31		
10	1097070,30	2628642,34	24,89	105°6'50"
11	1097021,67	2628629,64	50,26	194°38'10"

Назв. точки	Координаты		Расстояние	Дирекционный угол
	X	Y		
12	1097028,20	2628605,29	25,21	285°0'43"
13	1097041,05	2628608,73	13,3	14°59'13"
14	1097040,15	2628611,98	3,37	105°28'43"
15	1097067,17	2628619,33	28	15°13'3"
16	1097068,09	2628615,98	3,47	285°21'23"
9	1097076,79	2628618,31	9,01	14°59'34"
17	1099340,02	2629233,21		
18	1099335,13	2629250,20	17,68	106°3'24"
19	1099315,99	2629245,31	19,75	194°19'54"
20	1099321,10	2629227,75	18,29	286°13'30"
17	1099340,02	2629233,21	19,69	16°5'50"
21	1110300,87	2628967,23		
22	1110306,23	2628977,46	11,55	62°20'52"
23	1110298,36	2628981,34	8,77	153°45'22"
24	1110302,93	2628990,61	10,34	63°45'26"
25	1110274,89	2629005,47	31,73	152°4'42"
26	1110264,77	2628986,15	21,81	242°21'14"
21	1110300,87	2628967,23	40,76	332°20'28"
27	1112255,68	2627945,38		
28	1112266,79	2627966,59	23,94	62°21'14"
29	1112231,01	2627986,04	40,72	151°28'17"
30	1112219,78	2627964,93	23,91	241°59'17"
27	1112255,68	2627945,38	40,88	331°25'43"

Таблица 5 - Сведения о существующих земельных (лесных) участках, составляющих зону планируемого размещения линейного объекта, в отношении которых не требуется выполнение кадастровых работ

п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Собственность / аренда	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь кв.м.
1	86:02:0000000:8053	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; заготовка древесины	196
2	86:00:0000000:785	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	2688
3	86:00:0000000:10828	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	8634
4	86:02:0101002:165	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	4269

п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Собственность / аренда	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь кв.м.
5	86:02:0101002:142	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	11535
6	86:02:0000000:8246	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	273103
7	86:02:0000000:8043	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; заготовка древесины	21919
8	86:02:0101002:139	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	39
9	86:02:0000000:244	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Под иными объектами специального назначения	232
10	86:02:0101005:135	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	921
11	86:02:0101005:162	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	42853
12	86:02:0101005:131	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	730
13	86:02:0101005:160	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	2166
14	86:02:0101005:142	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	934

п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Собственность / аренда	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь кв.м.
15	86:02:0101005:159	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	1036
16	86:02:0101004:235	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	1867
17	86:02:0000000:7959	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; заготовка древесины	137631
18	86:02:0203001:1958	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	162
19	86:02:0203001:1661	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	978
20	86:02:0203001:1729	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	1269
21	86:02:0203001:1665	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	32
22	86:02:0203001:1740	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	49400
23	86:02:0203001:597	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	3733
24	86:02:0203001:38	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	53837
25	86:02:0203001:5	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;	166

п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Собственность / аренда	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь кв.м.
				строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	
26	86:02:0203001:2125	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	22915
27	86:02:0203001:1810	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	256
28	86:02:0203001:46	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	6
29	86:02:0203001:1440	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Объект: "Обустройство разведочных скважин Средне-Назымского и Галяновского лицензионных участков"	86
30	86:02:0203001:1965	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	22
31	86:02:0203001:1970	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	384
32	86:02:0203001:1935	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	1521
33	86:02:0203001:2121	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	253
34	86:02:0203001:2291	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	14928
35	86:02:0203001:2267	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	7006

п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Собственность / аренда	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь кв.м.
36	86:02:1001001:2004	Аренда: ООО «РИТЭК»	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	695658
ИТОГО:					1363365

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

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.10.2010 г. № 370 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства» от 24.04.2008 г. № 132 «Об определении количества лесничеств на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры и установлении их границ» на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры Кедровское участковое лесничество, Больше-Леушинское, Карымкарское, Урманное урочища входит в состав Самаровского лесничества.

На момент проектирования лесных участков, на территории Самаровского лесничества распространяется действие лесохозяйственного регламента, утвержденного приказом Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 02.03.2018 г. № 13-нп «Об утверждении лесохозяйственного регламента Самаровского лесничества»

Леса на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» отнесены к защитным и эксплуатационным лесам, что отражено в Лесном плане Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, утвержденном постановлением Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 25.01.2019 года. № 2 и лесохозяйственном регламенте Самаровского лесничества.

Согласно указанным документам лесного планирования квартала №№ 7, 24, 42, 60, 61, 77, 78, 79, 98, Урманного урочища, квартала №№ 251, 252, 267, 268, 282, 283, 298, 299, 315, 329 Карымкарского урочища, квартала №№ 330, 343 Больше-Леушинского урочища, Кедровского участкового лесничества Самаровского лесничества, в котором расположены проектируемые лесные участки, относятся к эксплуатационным лесам.

На проектируемом лесном участке отсутствуют особо защитные участки леса.

Цель предоставления лесного участка - под осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, под строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов по проекту: «Межпромысловый газопровод Апрельское месторождение – УКПГ Средне-Назымская».

4 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории

Вид разрешенного использования установлен согласно ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Вид разрешенного использования для земель лесного фонда:

- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов