

«Әлмәт ш., Урсала мкр., 1-60 нчы кварталлар адресы буенча урнашкан Урсала мкрорайонында газ белән тәэмин итү чөлтәрләрән тәзү» объекты өчен территорияне планлаштыру проектын һәм ызанлау проектын раслау турында

Россия Федерациясе Шәһәр төзелеше кодексы нигезендә, «Россия Федерациясендә жирле үзидарә оештыруның гомуми принциплары турында» 2003 елның 6 октябрәндәге 131-ФЗ номерлы Федераль закон нигезендә, территориянең тотрыклы үсешен тәэмин итү һәм планлаштыру структурасы элементларын билгеләү максатларында, Әлмәт шәһәре Башлығының 2020 елның 5 февралендәге 05 номерлы «Гавами тыңлауларны билгеләү турында»гы карары нигезендә үткән 2020 елның 11 апрелендәге 2759 и номерлы гавами тыңлаулар нәтижәләре буенча бәяләмәләр («Альметьевский вестник» газетасында басма, 2020 елның 16 апреле, № 15),

БАШКАРМА КОМИТЕТ КАРАР БИРӘ:

1. «Әлмәт ш., Урсала мкр., 1-60 нчы кварталлары адресы буенча урнашкан Урсала мкрорайонында газ белән тәэмин итү чөлтәрләрән тәзү» объекты өчен территорияне планлаштыру проектын һәм ызанлау проектын раслау (1 нче кушымта).

2. Район Башкарма комитетының Хокук идарәсенә (Ханнанова Ә.Б.) әлеге карарны «Альметьевский вестник» газетасында бастырып чыгарырга, Татарстан Республикасы хокукый мәгълүматының рәсми порталында (PRAVO.TATARSTAN.RU) урнаштырырга.

3. Әлеге карар рәсми басылып чыкканнан соң үз көченә керә.

4. Әлеге карарның үтәлешен контрольдә тотуны Башкарма комитет житәкчесенәң төзелеш буенча урынбасары Д. В. Косаревка йөкләргә.

Шәһәр
Башкарма комитеты житәкчесе

Л.Ф. Вәлиев

Өлмәт шәһәр Башкарма
комитетының 2020 елның
«3» июнь № 63 карарына
1 нче кушымта

«Өлмәт ш., Урсала мкр., 1-60 нчы кварталлар адресы буенча урнашкан Урсала
мкрорайонында газ белән тәэмин итү челтәрләрен төзү» объекты өчен
территорияне планлаштыру проекты һәм ызанлау проекты

Кереш.

Территорияне планлаштыру проектын һәм территорияне межалау проектын эзерләүнең гомуми максаты-территорияне планлаштыру буенча карарларны эзерләү һәм гамәлгә ашыру юлы белән гамәлгә ашырыла торган территорияне планлаштыру өчен шартлар тудыру, шулай ук җирдән файдалану һәм төзелешне, шул исәптән кызыл линияләр, җир кишәрлекләре чикләре, планлаштырылган объектларны урнаштыру зоналары чикләре, гавами сервитутларның гамәлдә булу зоналары чикләре, территорияләрдән файдалануның махсус шартлары булган зоналар чикләрен теркәү.

Территорияне межалау проектын эшләү максаты - линия объектларын урнаштыру планлаштырылган зоналарны билгеләү (билгеләү), шул исәптән төзелеш чорында объектларны вакытлыча урнаштыру.

Территорияне межалау проектын эшләүнең төп бурычлары::

- - төзелгән һәм төзелмәгән җир кишәрлекләре чикләрен билгеләү;
- - линияле объектны урнаштыру планлаштырыла торган территорияне куллануның аерым шартлары булган зоналарны билгеләү;
- - шәһәр төзелеше карарларының ачыклығын һәм ачыклығын тәэмин итү.

Планлаштыру проектын эзерләү гамәлгә ашырыла торган территориянең майданы 2 участоктан тора, 37,93 га тәшкил итә:

1. 1 участок – Булатов, Закирова, Фәйзи, Солтангалиев, Тюгаев, Рәкыйпов, Тюнин, Драдский, Васильев, Мингәрәев, Гыйльметдинов, Сказочная, Ветераннар, Хезмәт ветераннары, Кырлай, Белем, Кленовая, Новоселов, Кырым, Сәет Камалетдинов, Весенняя, Возрождения, Магистраль, генерал Рыжиков, Петр Голышев урамнары, гомуми майданы 32,86 га;

2. 2 участок - 54-60 кварталлары - Девон, Полевая урамнары, гомуми майданы 5,07 га.

Төзелеш чорында объектны урнаштыру планлаштырылган зонаның майданы - 26,38 га,

Россия Федерациясе Шәһәр төзелеше кодексының 42 статьясындагы 9 өлеше нигезендә, территорияне планлаштыру проекты межалау проектын эшләү өчен нигез булып тора.

«Әлмәт ш., Урсала мкр., 1-60 кварталлары адресы буенча урнашкан Урсала мкрорайонында газ белән тәэмин итү челтәрләрен төзү» проекты документлары заказчы тарафыннан расланган проектлауга бирем нигезендә һәм «Газпромтрансгаз Казан»ҖЧҖ тарафыннан бирелгән 2020 елның 15 маендагы 01-Ю/95-20 номерлы техник шартларга, 2019 елның 11 апрелендәге 01-Ю/22-19 номерлы техник шартларга туры китереп эшләнгән.

Проект документлары Россия Федерациясе Шәһәр төзелеше кодексы таләпләренә туры китереп, Россия Федерациясе Хөкүмәтенең «бер яки берничә линияле объектны урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проектларының составы һәм эчтәлегенә турында Нигезләмәне раслау турында»2017 елның 12 маендагы 1564 номерлы карары нигезендә эшләнгән.

Проект документациясен эшләү өчен беренчел мәгълүматлар булып тора:

1. УКС МУП тарафыннан 2019 елның 1 октябреннән проектлауга бирем.
2. «Газпром трансгаз Казан»ҖЧҖ тарафыннан бирелгән техник шартлар 2020 елның 15 маендагы № 01-Ю/95-20.

3. «Газпром трансгаз Казан» ЖЧЖ тарафыннан бирелгән 2019 елның 11 апрелдәге 01-Ю/22-19 номерлы техник шартлар.

4. «ПК Прогресс» ЖЧЖ тарафыннан башкарылган территорияне планлаштыру проекты (1051/19-ОЧ).

5. «Татнефть» ГАЖнең 2020 елның 15 гыйнварындагы 60/45-06 номерлы хаты 1 ГРП 1, ГРП 2 урнашу урынын килештерү турында.

6. «Татнефть» ГАЖнең 2019 елның 23 декабрдәге 3875/45-12 номерлы хаты-гамәлдәге объектлар һәм сак зоналары турында мәгълүмат.

7. «Әлмәт-Водоканал» АЖнең 2009 елның 13 декабрдәге 4238 номерлы хаты.

8. "Изыскатель плюс" ЖЧЖ тарафыннан 2019 елда башкарылган инженер-геодезия эзләнүләре турында хисап.

9. "Изыскатель плюс" ЖЧЖ тарафыннан 2019 елда башкарылган инженер-геологик эзләнүләр турында хисап.

1. Территорияне планлаштыру турында нигезләмә

1.1. Проектлана торган газүткәргечнең характеристикасы.

«Әлмәт шәһәре, Урсала мкр, 1-60 кварталлары адресы буенча урнашкан Урсала микрорайонында газ белән тәэмин итү челтәрләрен төзү " объектын проектлаштыру максаты: Булатов, Закирова, Фәйзи, Солтангалиев, Тюгаев, Рәкыйпов, Тюнин, Драдский, Васильев, Мингәрәев, Гыйльметдинов, Сказочная, Ветераннар, Хезмәт ветераннары, Кырлай, Белем, Кленовая, Новоселов, Кырым, Сәет Камалетдинов, Весенняя, Возрождения, Магистраль, генерал Рыжиков, Петр Голышев, Девон, Полевая урамнары буенча кулланучыларны табигый газ белән газлаштыру булып тора.

Техник ихтыяж булу сәбәпле, «Альметьевскгаз» эксплуатация-житештерү идарәсе, «Газпромтрансгаз Казан» ЖЧЖ техник шартлары нигезендә проектта түбәндәге технологик карарлар эшләнә:

- 1-53 кварталлары өчен киселеш ноктасыннан проектлана торган ГРПШ-15-2НУ1 гә кадәр II категорияле югары басымлы газүткәргеч;

- 54-60 кварталлары өчен киселеш ноктасыннан проектлана торган ГРПШ-13-2НУ1 гә кадәр II категорияле югары басымлы газүткәргеч

- 1-53 кварталлары өчен ГРПШ-15-2НУ1 №1 шкафлы түбәнәйтү жайланмасы;

- 54-60кварталлары өчен ГРПШ-13-2НУ1 №2 шкафлы түбәнәйтү жайланмасы

- 1-60 кварталлар өчен бүлә торган түбән басымлы газ үткәргече.

№№ 1-53 кварталлары.

Югары басымлы II категорияле проектлана торган газүткәргече-159 диаметрлы, максималь басымы 0,6 МПа булган 159 диаметрлы, максималь басымы 0,6 МПа булган, проектлана торган ГРПШ-15-2Н51 - полиэтилен жайланмасына кадәр, 110x10 диаметрлы жир асты башкаруында 13,0 м диаметрлы жир асты газүткәргече.

Бүлә торган түбән басымлы проектлаштырыла торган газүткәргече – ГРПШ-15-2НУ1 шкафлы түбәнәйтү жайланмасыннан – жир астын башкаруында.

2 категорияле проектлана торган газүткәргечләр һәм түбән басымлы полиэтилен трубалардан ПЭ100 газ SDR11 газы, 2,7 ГОСТ Р 50838-2009 ныклык запасы коэффициенты белән.

№№ 54-60 кварталлары.

Проектлана торган югары басымлы газүткөргеч– югары басымлы 160 мм диаметрлы, максималь басым 0,3 МПа булган, проектлана торган ГРПШ-13-2НУ жайланмасына кадәр булган полиэтилен жир асты газүткөргече.- полиэтилен, жир асты башкаруында 110x10 диаметрлы 96,0 метр озынлыктагы полиэтилен трубалардан торган. Кисү урынында 100 мм га кадәр жир асты башкаруында задвижка урнаштыру каралган.

2 категорияле һәм түбән басымлы проектлана торган газүткөргечләр ПЭ100 газ SDR11 полиэтилен трубаларыннан, ныклык запасы 2,7-ГОСТ Р 50838-2009 коэффиценты белән башкарылган.

Резерв газүткөргече һәм резерв жиһазлары каралмаган.

Ягулык, электр энергиясе, су һәм башка материаллар газүткөргечне эксплуатацияләү вакытында тотылмый.

Газ үткөргечен эксплуатацияләү вакытында утильләштерелергә һәм күмелергә тиешле калдыклар барлыкка килми.

Газ үткөргечен эксплуатацияләү вакытында агулы матдөләр барлыкка килми.

Югары басымлы корыч жир өсте газүткөргечен һәм түбән басымлы полиэтилен жир асты газүткөргечен саклау зонасы-газ үткөргечнең һәр ягыннан 2 м ераклыкта уза торган шартлы линияләр белән чиклэнгән территория, аерым торучы ГРПШ тирәсендә-шкаф ГРПШ чигеннән 10 м ераклыкта уздырылган ябык сызык белән чиклэнгән территория, Россия Федерациясе Хөкүмәтенең 2000 елның 20 ноябрәндәге 878 номерлы карары белән расланган газ бүлү челтәрләрен саклау кагыйдәләре нигезендә.

1.2. Газүткөргечләр үтү трассасы.

Төзелеш майданы Әлмәт шәһәренең төньяк өлешендә-Урсала микрорайонында урнашкан.

Проектлана торган газүткөргечнең урнашу урыны жир кишәрлегенең чикләрен билгеләү һәм килештерү буенча тиешле документлар белән билгелэнгән.

Трасса түбәндәгеләр нигезендә кабул ителде: газүткөргеч трассасын һәм ГРП өчен майданчыкларны сайлау акты.

Трасса гамәлдәге нормаларны һәм кагыйдәләрне исәпкә алып, газ үткөргечләрне ышанычлы һәм куркынычсыз эксплуатацияләүне тәмин итү максатларында салынган.

1-53 нче кварталлар.

Югары басымлы газүткөргечнең проектлана торган трассасы Әлмәт-Сарман асфальт юлы янында 1-53 нче кварталларның төньяк өлешендә гамәлдәге югары басымлы газүткөргече районында башлана.

Түбән басымлы газүткөргечнең проектлаштырыла торган трассасы Әлмәт-Сарман асфальт юлы янында, 1-53 нче кварталларның төньяк өлешендә, 1 нче ГРПШТА башлана.

Трасса автомобиль юлларына, су челтәренә, тыгыз шартларда һава электр тапшыру линияләренә параллель рәвештә уза. Трасса Урсал микрорайонының (1-53 кварталлар) торак төзелеше буенча, барлык урамнар буенча уза.

Түбән басымлы газ үткөргече трассасы жир дәрәжәсеннән 1,1 – 1,6 м тирәнлектә, параллель рәвештә проектлана торган автомобиль юлы, суүткөргеч һәм ЛЭП, кисешү урыннарында сузыла.

инженерлык коммуникацияләре һәм юллар – тирәнәю белән, вертикальдән 0-дән дә ким булмаган ара белән.

Трасса полосасының рельефы-салкынча. Эзләнүләр территориясенә абсолют билгеләре 128,8 дән алып 192,60 м га кадәр тәшкил итә.

54-60 номерлы кварталлар.

Югары басымлы газүткәргечнең проектлана торган трассасы Садовая урамы янындагы асфальт юл янында булган югары басымлы газүткәргечнең районда башлануын ала.

Түбән басымлы газүткәргечнең проектлаштырыла торган трассасы 2 нче ГРПШТА башлана.

Трасса автомобиль юлларына, су чөлтөрөнә, тыгыз шартларда һава электр тапшыру линияләренә параллель рәвештә уза. Трасса Урсала микрорайонының (54-60 кварталлар) торак төзелешә буенча, барлык урамнар буенча уза.

Түбән басымлы газ үткәргече трассасы 1.1-1.7 м тирәнлектә сузыла.

Параллель рәвештә проектлана торган автомобиль юлы, суүткәргеч һәм ЛЭП, инженерлык чөлтөрләре һәм юллар белән кисешкән урыннарда - тирәнәйтелгән, вертикаль буенча башка коммуникацияләрдән 0,2 метрдан да ким булмаган ара белән.

Трассаның рельефы-уртача. Абсолют билгеләрдә төшү 94,3 м дан 112,6 м га кадәр тәшкил итә.

Проектлана торган газүткәргечнең техник-икътисадый бәяләмәсә.

№ № п.п.	Исемә	Үл. берә м.	Күрсәтке чләр
	ГРПШ-15-2НУ1. Шкафның төп һәм резерв линияләре булган газорегулятор пункты - № 1	данә	1
	Югары басымлы полиэтилен пэ110 магистраль газүткәргече 0,3 МПа дан алып 0,6 МПа га кадәр (Эшләү басымы 0,3МПа). 2 категория.	м	13
	кв.1 ÷ кв.12 Түбән басымлы газүткәргеч		
	630 x 57,2	м	3
	560 x 50,8	м	150
	500 x 45,8	м	182
	450 x 40,9	м	589
	315 x 35,2	м	143
	250 x 22,7	м	-
	225 x 20,5	м	331
	160 x 14,6	м	564
	125 x 11,4	м	786
	110 x 10	м	960
	63 x 5,8	м	1160
	кв.13 ÷ кв.19 Түбән басымлы газүткәргеч		
	315 x 35,2	м	102
	225 x 20,5	м	86

	125 x 11,4	м	296
	110 x 10	м	1024
	63 x 5,8	м	1092
	кв.20 ÷ кв.30 Түбән басымлы газүткөргөч		
	315 x 35,2	м	112
	225 x 20,5	м	68
	160 x 14,6	м	337
	125 x 11,4	м	604
	110 x 10	м	1025
	63 x 5,8	м	580
	кв.31 ÷ кв.40 Түбән басымлы газүткөргөч		
	450 x 40,9	м	86
	315 x 35,2	м	539
	225 x 20,5	м	153
	160 x 14,6	м	72
	125 x 11,4	м	764
	110 x 10	м	742
	63 x 5,8	м	927
	кв.41 ÷ кв.48 Түбән басымлы газүткөргөч		
	450 x 40,9	м	354
	315 x 35,2	м	496
	225 x 20,5	м	536
	160 x 14,6		-
	125 x 11,4		-
	110 x 10	м	604
	63 x 5,8	м	1212
	кв.49 ÷ кв.53 Түбән басымлы газүткөргөч		
	225 x 20,5	м	498
	160 x 14,6	м	72
	125 x 11,4	м	104
	110 x 10	м	413
	63 x 5,8	м	457
	ГРПШ-13-2НУ1. Шкафның төп һәм резерв линияләре булган газорегулятор пункты - № 2	шт	1
	Магистральный газопровод югары басымлы полиэтилен пэ110 (0,3 Мпадан 0,6 Мпага кадәр) (рабочее давление 0,3МПа). 2 категория.		96
	кв.54 ÷ кв.60 Түбән басымлы газүткөргөч		
	250 x 22,7	м	14
	225 x 20,5	м	272
	160 x 14,6	м	304

	125 x 11,4	м	45
	110 x 10	м	1106
	63 x 5,8	м	700

№№ 1-53 кварталлар.

Проектлана торган югары басымлы газүткөргөч, жир асты юлы-озынлыгы 0,013 км.

Проектлана торган түбән басымлы газүткөргөч, жир асты – линия озынлыгы 18,223 км.

№№ 54-60 кварталлар.

Проектлана торган газүткөргөч в. д, жир асты-озынлыгы 0,096 км

Проектлана торган түбән басымлы газүткөргөч, жир асты - линия озынлыгы 2,441 км

1.3. Төзелеш чорына планлаштырылган газүткөргөч урнаштыру зонасы (бүлөп бирелгән полоса).

Планлаштыру проекты белән проектлана торган газүткөргөчне төзү чорына планлаштырыла торган зонаның чиге билгеләнә - газүткөргөчнең линияле өлеше корылмасының төзелеш полосасын үз эченә алган бүлөп бирелгән полоса.

Газүткөргөчләр төзү чорына вакытлыча файдалануга бирелә торган жирнең гомуми майданы 263825,96 кв. м тәшкил итә (төзелеш чорында объектларны урнаштыру планлаштырыла торган зона чикләрендә).

1 участок (1-53 кварталлары) - Булатов, Закирова, Фәйзи, Солтангалиев, Тюгаев, Рәкыйпов, Тюнин, Драдский, Васильев, Мингәрәев, Гыйльметдинов, Сказочная, Ветераннар, Хезмәт ветераннары, Кырлай, Белем, Кленовая, Новоселов, Крым, Сәет Камалетдинов, Весенняя, Возрождения, Магистраль, генерал Рыжиков, Петр Голышев урамнары, гомуми майданы 231827,23 кв.м.;

2 участок (54-60 кварталлары) - Девон, Полевая урамнары гомуми майданы 31998,73 кв.м;

Төзелеш чорында объектларны урнаштыру зоналары Әлмәт шәһәрләндә, мкрда урнашкан. Урсала кадастр кварталлары чикләрендә 16:45:20311 и 16:45:20157 номерлар белән.

Таблица 1.3.1

Төзелеш чорында объектны планлаштырылган урнаштыру зонасы чикләрендә территория балансы

№№	Исеме	Төзелеш чорына	
		М2	%
	Объектларны планлаштырылган урнаштыру зонасы чигендә Территория, шул исәптән	263825,96	100,00
1	Кадастр кварталы территориясенә бер өлеше 16:45:20311, төгәлрәк	231827,23	87,87
	1 участок		
	-автомобиль юлы	80787,97	30,62
	-башка зоналар (жир катламы)	241039,25	57,25
2	Кадастр кварталы территориясенә бер өлеше 16:45:20157, төгәлрәк	31998,73	12,13

	2 участок		
	-автомобиль юлы	13313,57	5,05
	-башка зоналар (жир катламы)	18685,16	7,08

1.4. Газ үткөргөчлөрнөң башка линия объектлары һәм ясалма корылмалар белән кисешкән урыннары.

Эшләр башланыр алдыннан трассоискатель һәм шурфовка ярдәмендә барлык жир асты коммуникацияләренә урнашу урынын ачықларга кирәк.

Жир асты коммуникацияләре белән проектлана торган жир өсте газүткөргөчләрә терәкләрә кисешкән урыннарда жир эшләрән кулдан 2,0 м ераклыкта һәм удар механизмнарны кулланмыйча гына башкарырга кирәк.

Проектлана торган түбән басымлы газүткөргөчнөң бина фундаментына кадәр ераклыгы 2,0 метрдан да ким түгел.

Газүткөргөч трассасы буенда, кимендә, 0,2 м киңлектәге, югары барлыкка килә торган газүткөргөчтән 0,2 м ераклыкта «ут куркынычсызлыгы-газ» язуы белән, сары төстәге сигнал тасмасын урнаштыру күздә тотыла. Түбән басымлы газүткөргөчнөң жир асты инженерлык коммуникацияләре белән кисешкән участокларында сигнал тасмасын газүткөргөч буенда бер-берсе белән 0,2 м арага ике тапкыр һәм ике якка да кисеп чыга торган корылмадан 2 м ераклыкта урнаштырырга.

1.5. Территориядән файдалану өчен махсус шартлар булган зоналар.

Ярашлылык Россия Федерациясе Шәһәр төзелеше Кодексының 1.1. территорияне файдалануның махсус шартлары булган зоналарга Россия Федерациясе халыкларының мәдәни мирас объектларын саклау зоналары, су саклау зоналары, эчәргә ярakлы су чыганакларын саклау зоналары, саклана торган объектлар зоналары, Россия Федерациясе законнары нигезендә билгеләнә торган башка зоналар керә.

Планлаштыру проекты территориясендә махсус шартлар булган түбәндәге зоналар бүлөп бирелгән:

- инженерлык коммуникацияләренәң сак зоналары;
- объектларның санитар-яклау зоналары;
- промысел суүткөргөчләренәң сак зоналары;
- магистраль торбаүткөргөчләренәң сак зоналары;
- магистраль торбаүткөргөчләрдән минималь ераклык;
- нефть скважиналарынан проектлана торган газүткөргөчнөң минималь арасы.

Территориаль планлаштыруның расланган документларына туры китереп, территорияне махсус шартлары булган башка зоналар планлаштыру проекты территориясе чикләрендә билгеләнмәгән.

1.6. Инженерлык коммуникацияләренәң сак зоналары.

Проектта газүткөргөчне Булатов, Закирова, Фәйзи, Солтангалиев, Тюгаев, Рәкыйпов, Тюнин, Драдский, Васильев, Мингәрәев, Гыйльметдинов, Сказочная, Ветераннар, Хезмәт ветераннары, Кырлай, Белем, Кленовая, Новоселов, Кырым, Сәет Камалетдинов, Весенняя, Возрождения, Магистраль, генерал Рыжиков, Петр Голышев урамнарына, Татарстан Республикасы Әлмәт муниципаль районы Урсалы мкр. Девон, Полевая урамнарына жибәру каралган.

Газ белән тәэмин итү чөлтөрләренәң сак зоналары. Газ бүлү чөлтөрләрен (утв) саклау кагыйдәләренәң 7 пункты нигезендә. РФ Хөкүмәтенәң 20.11.2000 ел, № 878 карары белән, гамәлдәге газүткөргөчләренәң сак зоналары ике яктан да 2 м ераклыкта шартлы линияләр белән чикләнгән территория рәвешендә билгеләнә.

Газ бүлү челтөрлөрөн саклау кагыйдэләре таләпләре нигезендә, проектлана торган жир асты газүткәргече трассасы буенда полиэтилен торбалардан бакыр чыбыгыннан файдаланганда сак зонасы спутник үткәргече ягыннан 3м ераклыкта, капма-каршы яктан, ә аерым торучы ГРП тирәсендә, ГРП чикләреннән 10 м ераклыкта үткәрелгән чикләнгән территория рәвешендә билгеләнә.

Газ бүлү челтөрлөрөнәң сак зоналарында, газ үткәргечен нормаль эксплуатацияләү шартларын кисәтү, зыян китерү яки бозу максатыннан, торак-граждан һәм житештерү объектлары төзү тыела.

Газ бүлү челтөрлөрөнәң саклау зоналарында хужалык эшчәнлегә газ бүлү челтөрлөрөнәң эксплуатацион оешмасының язмача рәхсәте нигезендә башкарыла.

Проектлана торган газ бүлү челтөрлөрөнәң сак зоналары чикләрен раслау һәм аларга кергән жир кишәрлекләренә чикләүләр кертү Татарстан Республикасы башкарма хакимияте органнары тарафыннан алга таба эш стадияләрендә башкарыла.

Электр тапшыру линияләренәң сак зоналары. Планлаштыру проекты территориясен 0,4 кВ,6(10)кВ көчәнәшле һава электр тапшыру линияләре кисеп үтә. Электр тапшыру линияләренәң сак зоналары күләмнәре Россия Федерациясә Хөкүмәтенәң 2009 елның 24 февралендәгә 160 номерлы карары белән расланган Электр челтәре хужалыгы объектларының сак зоналарын һәм мондый зоналар чикләрендә урнашкан жир кишәрлекләрен файдалануның аерым шартларын билгеләү кагыйдәләре белән билгеләнә һәм 0,4 кВ–2м, 6, 10 кВ–10м, ТП өчен 10м көчәнәшле ЛЭП өчен тәшкил итә. Электр тапшыру линияләрен саклау зоналарында теләсә нинди жир эшләрен эксплуатацияләүче челтәр оешмалары белән килешү буенча башкарырга кирәк.

1.7. Газ үткәргечләренәң сак зоналары.

Планлаштыру проекты территориясә буенча «Татнефть»ГАЖ промыселлы суүткәргече үтә.

7. ЗСП284,1325800-2016 п. нигезендә, нефть һәм газ өчен промысел промысел үткәргечләре. Проектлау һәм эшләр башкару Кагыйдәләре» (утв. Россия Федерациясә Төзелеш һәм торак-коммуналь хужалык министрлыгының 2016 елның 16 декабрәндәгә 978/пр номерлы боерыгы нигезендә промысел торбаүткәргечләрен эксплуатацияләүнәң нормаль шартларын тәмин итү һәм алар өчен магистраль торбаүткәргечләр белән охшаш сак зоналары куелырга тиеш. Торбаүткәргечтән сак зонасы күләме магистраль торбаүткәргечләренә (утв) саклау кагыйдәләре белән билгеләнә. Россия Дәүләт техник күзәтчелек идарәсенәң 1992 елның 22 апрелендәгә 9 номерлы карары белән, алар нигезендә сак зонасы 25 м күләмендә билгеләнә.

1.7. Магистраль торбаүткәргечләрдән чикләүләр зоналары.

Планлаштыру проекты территориясә янында «Татнефть»ГАЖ магистраль торба үткәргечләре уза. Торбаүткәргечкә зыян китерү мөмкинлеген булдырмас өчен, магистраль торбаүткәргечләренә (утв) саклау кагыйдәләре белән билгеләнә торган сак зоналары билгеләнә. торбаүткәргечләренәң саклау зоналарындагы теләсә нинди жир эшләрен, эксплуатацияләүче торбаүткәргеч транспорт оешмаларыннан эшләр башкаруга рәхсәт алганнан соң, башкарырга кирәк.

8СП36.13330.2012 " таблица нигезендә, СНиП2.05.06-85*. Магистраль торбаүткәргечләр» (утв. төзелеш һәм торак-коммуналь хужалык буенча федераль агентлыкның 2012 елның 25 декабрдәге 108/ГС номерлы боерыгы (гамәлдәге торбаүткәргечләр һәм проектлана торган газүткәргечләр арасында уңдырышлы катламын төшерү һәм торгызу таләп ителә торган жирләрдә минималь ара 20 м тәшкил итә.

Шулай итеп, проектлана торган газүткәргечләрне трассировкалау сак зонасына һәм магистраль торбаүткәргечтән минималь ераклыкка кагылмый.

1.8. Нефть скважиналарыннан проектлана торган газүткәргечкә кадәр минималь ара.

1-19 нчы кварталлар чикләрендә торбаүткәргечләр урнашкан:

- в-д КНС-10016-ВРП-2,
- н-д ГЗУ-16 вр. ГЗУ-29д-ДНС-59,
- н-д ГЗУ-16сс вр. ГЗУ-27сс сак зонасы белән 25 м.
- Скважины 5561,21152,5562,14750 сак зонасы белән 150 м.

20-34 нче кварталлар чикләрендә торбаүткәргечләр урнашкан:

- в-д КНС-14/16-16425,
- в-д КНС-14/16-5562,
- в-д КНС-14/16-16425,
- в-д КНС-14/16-21398 сак зонасы белән 25 м.
- Скважины 721153,21368,21369,21366,21367 сак зонасы белән 150 м.

35-48 нче кварталлар чикләрендә торбаүткәргечләр урнашкан:

- н-д ГЗУ-16сс вр.ГЗУ-27сс,
- н-д скв. 16441-ГЗУ-16сс,
- в-д ВПР-2(10016)-21363,
- в-д ВПР-2(10016)-11333,
- в-д ВПР-2(10016)-21186,
- н-д скв. 21364-ГЗУ-16д,
- н-д скв. 21363-ГЗУ-16д,
- в-д СКВ 11234-скв.5565 сак зонасы белән 25м.
- 21365,2243д,21364,21363,17465,16424,16423 скважиналары сак зонасы белән 150 м.

- ВЛЭП Вл-6кВ сак зонасы белән 10м.

49-53 нче кварталлар чикләрендә торбаүткәргечләр урнашкан:

- в-д КНС-14/16-11234д сак зонасы белән 25м.
- 21155,21228,14769 скважинлары сак зонасы белән 150 м.

54-60 нчы квартал чикләрендә торбаүткәргечләр урнашкан:

- в-д скв. 27212-ГЗУ-2сс,
- н-д ТТП-САТП сак зонасы белән 25м.
- 27212 16423 скважинлары сак зонасы белән 150 м.

Планлаштыру проекты территориясе нефть скважиналарыннан минималь ераклыкта урнашкан һәм аңа тапшырылган зоналар белән бәйлә хужалык эшчәнлеген чикләүләргә кагылмый.

1.9. Санитар-яклау зоналары.

СанПиН2 нигезендә.2.1/2.1.1.1200-03 Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының "санитар-саклау зоналары чикләрендә урнашкан жир кишәрлекләреннән файдалану һәм санитар-саклау зоналарын билгеләү Кагыйдәләре турында" 2007 ел, 3 нче июль, 318 нче номерлы карары Россия Федерациясе Хөкүмәтенең 2018 елның 3 мартындагы 222 номерлы карары белән) кешенең яшәү тирәлегенә һәм сәламәтлегенә йогынты чыганагы булган объектлар тирәсендә санитар-саклау зонасы–махсус куллану режимы булган махсус территория билгеләнә, аның күләме кимүне тәэмин итә

атмосфера һавасына гигиеник нормативлар белән билгеләнгән зурлыктарга кадәр йогынты ясау.

1.10. Су саклау зоналары, яр буе саклау һәм яр буе полосалары.

Планировка проекты территориясе чикләрендә өске су объектлары юк. Яқындагы су объектлары булып Дала Зәе елгасы тора, ул планлаштыру проекты территориясе чигеннән 500 м көньякка таба урнашкан (54-60 кварталлар).

Жир асты газүткәргечен салу өслек су объектларының саклау зоналарын планлаштыру проекты территориясе чикләрендә куллану режимына каршы килми.

2. Территорияне межаллау турында нигезләмә

Төзелеш чорына объектларны планлаштырылган урнаштыру зоналары кадастр кварталлары чикләрендә 16:45:20311 һәм 16:45:20157 номерлары белән урнашкан.

Проектлана торган газүткәргечләрне төзү өчен жирләрне вакытлыча файдалану өчен читләштерелә. Соратып алына торган жирләр, бозылган жирләрне рекультивацияләгәннән соң, жирдән файдаланучыларга кире кайтарып, кыска вакытлы арендага бирелә.

Жирләрне вакытлыча файдалануга бирү төзелеш-монтаж эшләре вакытында башкарыла. Барлык төзелеш эшләре объектны төзелеш чорына урнаштыру зонасы чикләрендә генә башкарылырга тиеш.

Газүткәргечләр төзү чорына вакытлыча файдалануга бирелә торган жирнең гомуми мәйданы 263825,96 кв. м тәшкил итә (төзелеш чорында объектларны урнаштыру планлаштырыла торган зона чикләрендә).

1 участок (1-53 кварталлары) - Булатов, Закирова, Фәйзи, Солтангалиев, Тюгаев, Рәкыйпов, Тюнин, Драдский, Васильев, Мингәрәев, Гыйльметдинов, Сказочная, Ветераннар, Хезмәт ветераннары, Кырлай, Белем, Кленовая, Новоселов, Кырым, Сәет Камалетдинов, Весенняя, Возрождения, Магистраль, генерал Рыжиков, Петр Голышев урамнары, гомуми мәйданы 231827,23 кв.м;

2 участок (54-60 кварталлары) –Девон, Полевая урамнары гомуми мәйданы 31998,73 кв.м;

Дәүләт яки муниципаль милектә булган жир кишәрлегендә линияле объектны урнаштыру жир кишәрлекләре бирмичә һәм сервитутлар билгеләмичә башкарыла (РФ Хөкүмәтенең 3 декабрь, 2014 ел, № 1300 карары). Кадастр исәбенә куелмаган жирләрдә төзелеш чорына урнаштыру шулай ук жир кишәрлекләре бирмичә һәм сервитутлар билгеләүдән башка башкарыла. Мондый жирләр төзелеш чорына шартлы номерлар белән вакытлыча файдалануга тапшырылачак.

Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының " Дәүләт милкендәге яки муниципаль милектә булган жир кишәрлекләрендә объектларны урнаштыру тәртібе Татарстан Республикасы дәүләт хакимиятенең башкарма органы, Татарстан Республикасы милкендә булган жир кишәрлекләренә карата гамәлгә ашыручы, милекче яки жирле үзидарә органы яисә муниципаль милектә булган жир кишәрлекләрен бирү вәкаләте бирелгән жирле үзидарә органы рөхсәте нигезендә гамәлгә ашырыла., ТР Законы №21-ТРЗ, 09.04.2015 "Татарстан Республикасы дәүләт мөлкәтен хосусыйлаштыру турында" Татарстан Республикасы Законының 10 һәм 15 статьяларына үзгәрешләр кертү хакында"

2.1 таблицасында тәкъдим ителгән жир кишәрлеге өчен аның мәйданы 263825,96 кв. м. тәшкил итә.

газүткәргечен төзү чорына характерлы нокталарның координаталарын күрсәтеп вакытлыча файдалану (2.2 таблица). Әлеге проект нигезендә жирләрне даими файдалануга бирү тәкъдим ителми.

Газүткәргечләр төзелеше тәмамланганнан соң, технологик

мәйданчыклардан тыш, барлык жирләр жирдән файдаланучыларга кире кайтарыла.

Таблица 2.1

Арендага һәм вакытлыча файдалануга тапшырыла торган жир кишәрлекләре һәм жир кишәрлекләре исемлеге.

Жир кишәрлегенең номеры	Урнашу урыны адресы	Жир кишәрлегенең характеристикасы	Мәйдан, кв.м.	Объектны планлаштырылган урнаштыру зонасы	Рөхсәт ителгән куллану төре
ЗУ-1 (16:45:20311 кадастр кварталында)	Татарстан Республикасы, Әлмәт муниципаль районы. мкр.Урсала	Вакытлыча файдалануга тапшырыла	231827,23	Төзелеш чорына	Коммуналь хезмәт күрсәтү
ЗУ-2 (16:45:2015 кадастр кварталында 7)	Татарстан Республикасы, Әлмәт муниципаль районы. мкр.Урсала	Вакытлыча файдалануга тапшырыла	31998,73	Төзелеш чорына	Коммуналь хезмәт күрсәтү

Таблица 2.2

Жир кишәрлеген вакытлыча файдалануга тапшырыла торган борылыш нокталарының координаторлары исемлеге (16:45:20311 1 участок 231827,23 м² мәйданлы)

Билгеләнеше	Координатлары	
№	X	Y
	2321882,79	378287,30
2	2321893,60	378295,61
9	2321804,03	378409,27
10	2321832,37	378430,56
11	2321827,30	378438,53
12	2321852,15	378457,80
19	2321972,45	378301,81
20	2321984,90	378311,08
23	2321888,41	378437,49
24	2321940,19	378476,87
33	2322072,77	378301,35
34	2322086,44	378312,22
38	2321946,18	378494,21
39	2321971,86	378514,04
40	2321956,76	378533,22
41	2321982,82	378553,10
48	2322136,01	378354,74
49	2322147,33	378363,15
57	2321964,40	378597,61
58	2321971,01	378602,75

59	2321840,96	378822,27
60	2322092,03	379243,66
61	2322160,48	379202,61
62	2322037,55	378996,50
63	2322022,37	379005,33
64	2322008,02	378985,00
65	2322047,76	378960,47
66	2322141,87	379120,16
67	2322129,40	379121,30
68	2322173,25	379194,97
69	2322228,05	379162,24
70	2322237,41	379178,10
73	2322100,72	379258,03
76	2322145,10	379325,21
79	2322287,72	379241,28

80	2322296,47	379256,60
83	2322154,67	379340,63
84	2322197,01	379409,17
87	2322328,80	379330,41
88	2322336,47	379346,27
91	2322205,71	379423,01
92	2322248,25	379492,04
93	2322361,08	379425,78
94	2322368,00	379442,56
97	2322257,79	379507,37
98	2322299,58	379575,45
101	2322390,18	379522,37
102	2322399,08	379538,37
104	2322309,52	379591,49
105	2322350,46	379658,49
108	2322491,46	379578,87
109	2322485,58	379565,12
110	2322496,51	379558,69
111	2322373,51	379138,66
112	2322396,41	379121,98
114	2322523,31	379565,96
115	2322571,59	379547,30
119	2322452,99	379110,69
120	2322488,32	379114,88
122	2322571,89	379464,75
124	2322599,24	379452,13
125	2322595,28	379438,37
127	2322622,40	379423,09
128	2322543,21	379152,93
129	2322556,81	379148,67
137	2322639,49	379437,83
138	2322610,83	379446,45
139	2322613,36	379457,27
141	2322572,93	379479,66
142	2322592,15	379545,54
143	2322577,39	379566,57
144	2322539,29	379581,22
145	2322547,89	379608,45
146	2322675,06	379427,85
147	2322685,40	379434,13
148	2322548,94	379627,88
150	2322577,34	379691,37
151	2322735,55	379467,30
152	2322743,89	379473,46
153	2322725,71	379499,30
154	2322778,74	379536,92
155	2322793,49	379517,54
156	2322785,68	379502,20
157	2322827,12	379481,20
158	2322820,28	379466,77
160	2322936,52	379402,91

161	2322989,61	379508,12
162	2322976,11	379514,58
163	2322928,88	379120,54
164	2322875,14	379447,53
165	2322925,45	379547,18
166	2322911,99	379553,97
167	2322861,79	379454,53
168	2322835,52	379467,68
169	2322844,55	379485,60
170	2322817,31	379499,45
171	2322858,22	379581,02
172	2322845,46	379587,54
173	2322809,77	379517,66
175	2322774,39	379580,49
178	2322811,04	379639,85
180	2323005,03	379550,84
185	2323181,93	380001,36
186	2323168,07	380006,88
188	2322995,58	379568,61
189	2322940,08	379590,70
196	2323123,08	380070,19
197	2323114,08	380074,67
202	2322926,24	379595,91
204	2322868,16	379623,83
211	2323063,59	380110,26
212	2323051,46	380113,97
219	2322858,71	379629,46
220	2322809,09	379654,14
221	2322812,57	379661,95
222	2322807,75	379663,82
227	2322972,74	380084,01
228	2322961,09	380087,29
236	2322793,88	379669,31
237	2322738,10	379691,49
238	2322769,03	379769,30
239	2322754,87	379775,16
240	2322725,35	379701,44
241	2322715,86	379705,77
242	2322689,02	379764,30
243	2322697,53	379786,05
244	3233686,34	379789,41
245	2322676,11	379764,21
246	2322708,97	379690,59
247	2322795,98	379655,61
248	2322759,60	379582,00
249	2322770,42	379556,03
250	2322724,80	379523,16
251	2322727,93	379515,56
252	2322723,12	379512,77
254	2322593,33	379694,71
255	2322599,38	379699,14

256	2322588,51	379714,50
257	2322559,14	379693,73
258	2322521,74	379590,93
259	2322445,69	379630,65
261	2322546,94	379947,59
262	2322636,45	380132,45
263	2322623,60	380132,31
265	2322541,27	379967,04
266	2322488,00	379993,84
267	2322601,44	380226,86
268	2322628,30	380213,37
269	2322617,48	380191,59
270	2322627,40	380185,49
271	2322643,64	380218,44
272	2322615,80	380232,17
273	2322621,29	380240,58
274	2322614,76	380245,74
279	2322919,77	380631,28
280	2322926,39	380626,49
281	2322931,70	380632,36
282	2322962,84	380603,75
283	2322959,84	380599,95
284	2322966,74	380594,48
292	2322664,88	380211,94
293	2322673,26	380205,37
296	2322848,16	380420,63
297	2322857,65	380360,60
298	2322834,02	380305,69
299	2322844,16	380301,30
300	2322870,18	380361,50
301	2322858,69	380433,74
304	2322980,65	380588,38
305	2322995,59	380575,07
308	2322900,82	380351,89
309	2322912,10	380347,18
310	2323002,79	380558,93
313	2323045,20	380528,63
314	2323040,18	380516,82
315	2323048,21	380513,38
317	2322958,64	380303,72
318	2322966,23	380300,47
319	2322961,90	380289,53
320	2322967,80	380286,99
322	2323058,29	380498,43
325	2323102,23	380471,83
326	2323097,10	380459,86
327	2323105,51	380456,27
328	2323025,61	380272,48
329	2323014,89	380265,84
330	2323020,68	380256,19
331	2323035,60	380265,15

332	2323122,05	380468,31
333	2323110,20	380479,79
334	2323205,91	380700,60
335	2323254,23	380662,57
336	2323215,32	380571,81
337	2323225,57	382567,67
340	2323266,40	380654,40
341	2323298,49	380641,50
343	2323308,35	380619,54
344	2323219,71	380579,90
345	2323304,89	380574,91
346	2323329,68	380630,44
347	2323202,38	380721,87
350	2323098,55	380490,70
351	2323079,92	380509,70
352	2323085,51	380521,86
353	2323080,68	380524,19
354	2323082,52	380529,77
355	2323073,20	380534,48
356	2323157,43	380727,81
357	2323143,67	380733,63
358	2323041,53	380543,99
361	2323009,95	380575,77
362	2323089,18	380758,83
363	2323078,74	380763,57
364	2323003,48	380594,85
367	2322932,52	380647,56
368	2323002,45	380734,82
69	2322993,25	380741,68
370	2322931,90	380666,87
373	2322862,87	380716,93
374	2322940,92	380814,10
375	2322932,39	380820,97
376	2322846,81	380714,74
377	2322920,20	380649,99
378	2322876,29	380594,24
379	2322756,14	380715,61
383	2322332,81	380233,77
384	2322341,00	380225,88
389	2322719,34	380656,13
396	2322786,65	380642,29
401	2322396,66	380197,98
402	2322407,92	380188,39
403	2322600,15	380406,93
404	2322622,56	380387,10
405	2322559,84	380315,78
406	2322572,23	380305,10
407	2322545,18	380270,49
408	2322528,10	380234,06
411	2322425,03	380110,62

412	2322432,58	380103,07
415	2322539,13	380226,60
416	2322556,24	380266,93
417	2322587,40	380306,26
418	2322575,35	380316,64
419	2322639,52	380391,44
422	2322613,46	380422,00
423	2322804,17	380638,19
424	2322863,29	380577,76
425	2322590,18	380233,59
426	2322470,48	379988,19
427	2322529,48	379959,71
431	2322429,86	379630,74
432	2322292,32	379713,84
435	2322334,84	379759,40
436	2322363,87	379742,24
437	2322370,87	379753,82

438	2322333,65	379776,31
439	2322269,92	379706,23
440	2322337,89	379664,57
451	2321933,44	379002,59
452	2321922,55	379008,89
453	2321815,09	378823,05
456	2321968,87	378561,44
457	2321926,46	378528,47
458	2321941,58	378509,03
459	2321919,63	378492,10
460	2321926,91	378482,60
461	2321886,00	378451,28
462	2321862,26	378482,25
465	2321787,59	378411,25
467	2321788,90	378403,88
1	2321882,79	378287,30

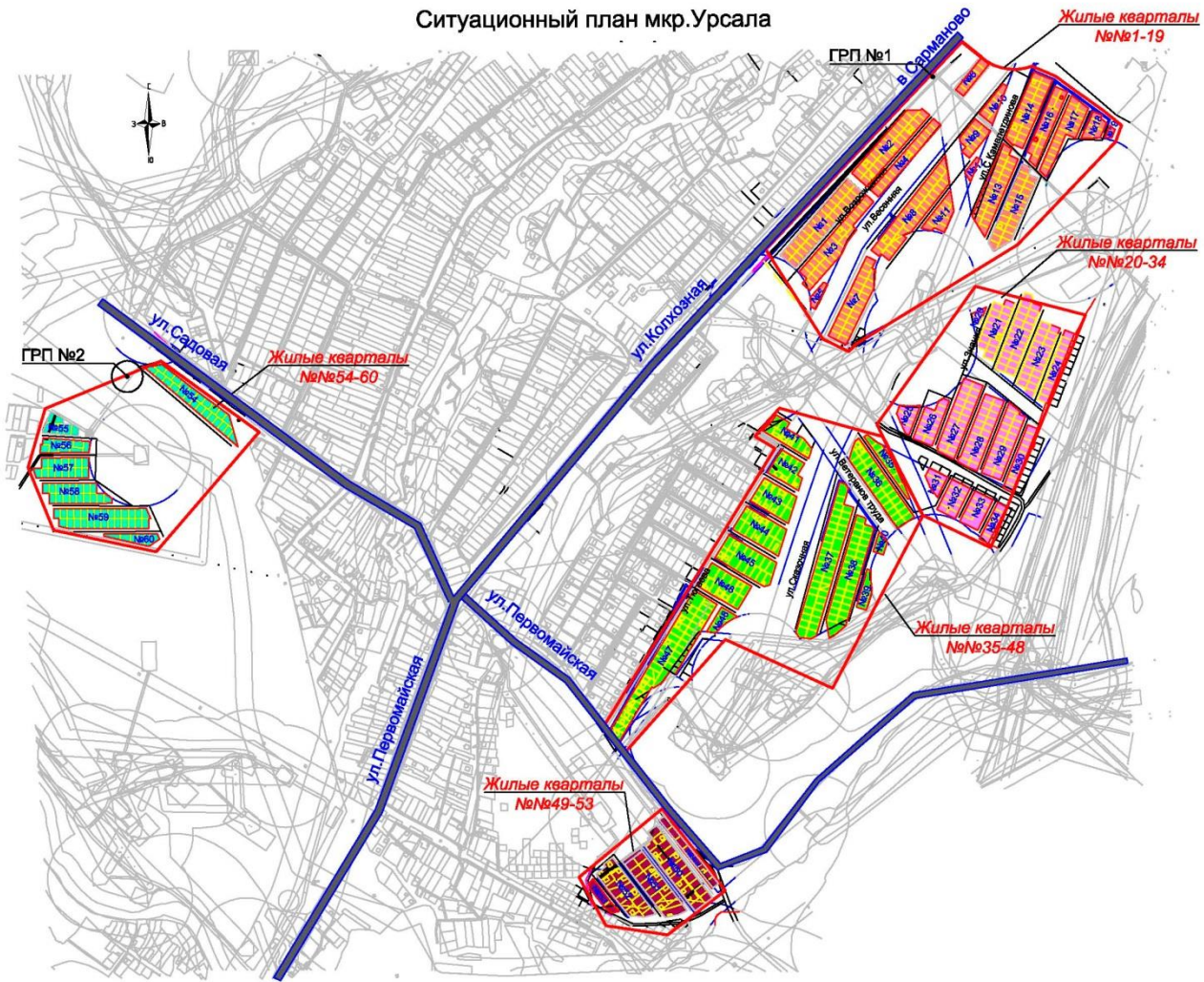
Таблица 2.3

Жир кишәрлеген вакытлыча файдалануга тапшырыла торган борылыш
нокталарының координаторлары исемлеге (16:45:20157 2 участок
31998,73 м² майданлы)

Обозна- чение №	Координаты	
	X	Y
1	2325202,39	373832,86
5	2325461,23	373826,97
6	2325468,58	373874,23
7	2325451,52	373912,35
8	2325354,71	373912,32
9	2325354,56	373937,32
10	2325325,56	373656,88
11	2325309,11	373956,88
12	2325309,09	373986,72
13	2325285,95	373986,76
14	2325286,85	374113,95
15	2325254,26	374117,57
16	2325256,87	374143,80
17	2325243,00	374152,73
18	2523260,78	374180,37
19	2325431,54	374306,91
20	2325681,87	374092,98
21	2325691,27	374103,26
22	2325434,87	374320,33
24	2325489,78	374326,81
26	2325681,94	374181,31
27	2325686,60	374169,66
28	2325697,79	374184,20
29	2325496,86	374338,18
30	2325427,96	374330,28
35	2325245,22	374194,76
36	2325226,39	374165,80
37	2325179,10	374194,16
38	2325172,88	374182,11
42	2325245,66	374138,59
43	2325544,20	374116,28

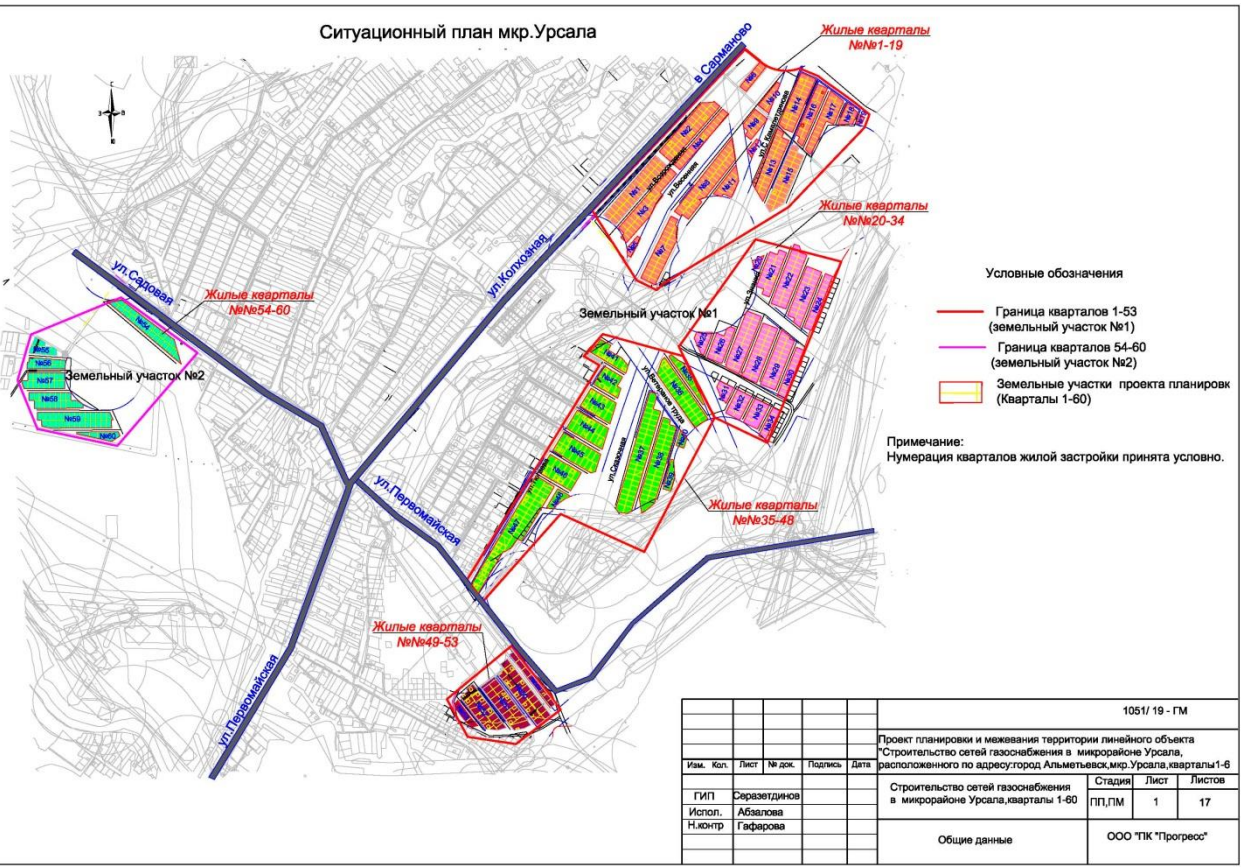
	2325158,40	374123,25
45	2325157,18	374108,27
46	2325275,97	374098,38
47	2325275,72	374066,24
48	2325150,31	374065,75
49	2325150,46	341050,73
50	2325275,49	374051,21
51	2325275,51	373991,33
52	2325137,47	373990,33
53	2325137,47	373975,68
54	2325298,65	373976,41
55	2325298,79	373946,57
56	2325322,77	373946,33
57	2325344,06	373931,29
58	2325344,11	373916,48
59	2325173,60	373915,91
60	2325173,65	373901,01
61	2325444,98	373901,80
64	2325451,52	373841,93
66	2325204,94	373844,61

Ситуационный план мкр.Урсала



Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
Основная часть, подлежащая утверждению:		
2	Чертеж планировки территории (кварталы 1-19).	
3	Чертеж планировки территории (кварталы 20-34).	
4	Чертеж планировки территории (кварталы 35-48).	
5	Чертеж планировки территории (кварталы 49-53).	
6	Чертеж планировки территории (кварталы 54-60).	
7	Чертеж межевания территории (кварталы 1-19).	
8	Чертеж межевания территории (кварталы 20-34).	
9	Чертеж межевания территории (кварталы 35-48).	
10	Чертеж межевания территории (кварталы 49-53).	
11	Чертеж межевания территории (кварталы 54-60).	
Материалы по обоснованию основной части:		
12	Схема размещения территории проектирования в структуре населенного пункта.	
13	Схема использования территории в период подготовки проекта (кварталы 1-19).	
14	Схема использования территории в период подготовки проекта (кварталы 20-34).	
15	Схема использования территории в период подготовки проекта (кварталы 35-48).	
16	Схема использования территории в период подготовки проекта (кварталы 49-53).	
17	Схема использования территории в период подготовки проекта (кварталы 54-60).	



Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП42.13330.2016	Ссылочные документы	
	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений	
	Градостроительный кодекс Российской Федерации	

Имя, № прол. Листы и дата. Выходной №

Условные обозначения

- Граница проекта планировки
- Граница зоны планируемого размещения объекта на период строительства
- Граница кадастрового участка
- 16:45:002157:065 Кадастровый номер участка
- Существующий подземный газопровод низкого давления
- Проектируемый подземный газопровод низкого давления
- 0,23кВ/10кв Проектируемая линия электропередач
- Инве зоны (земельный покров)
- Автомобильная дорога
- Зона застройки индивидуальными жилами домами

Охранная зона скважин 21153.14749.21367.5562.21368.21369

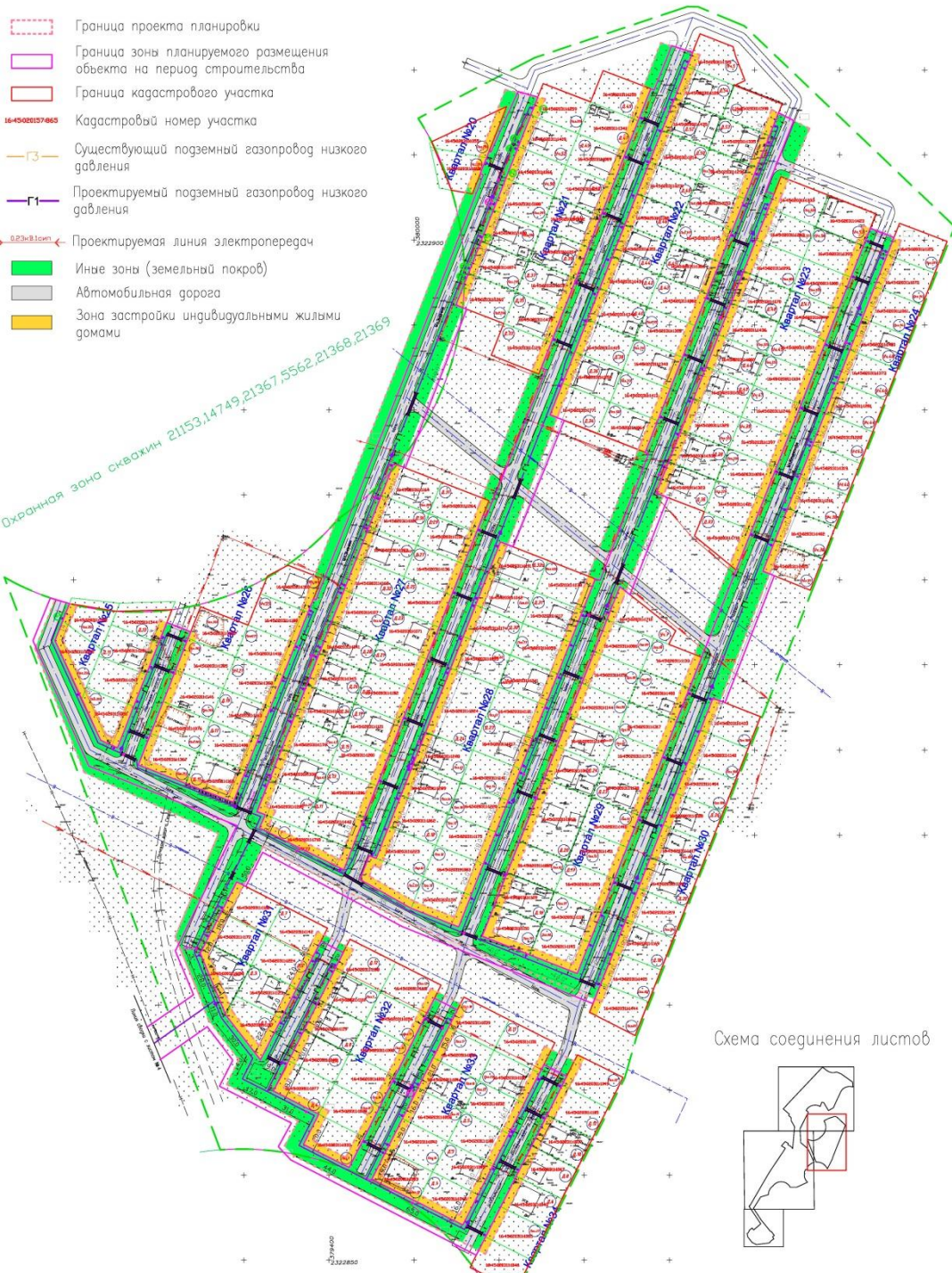
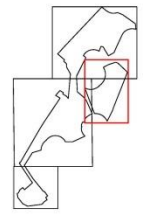
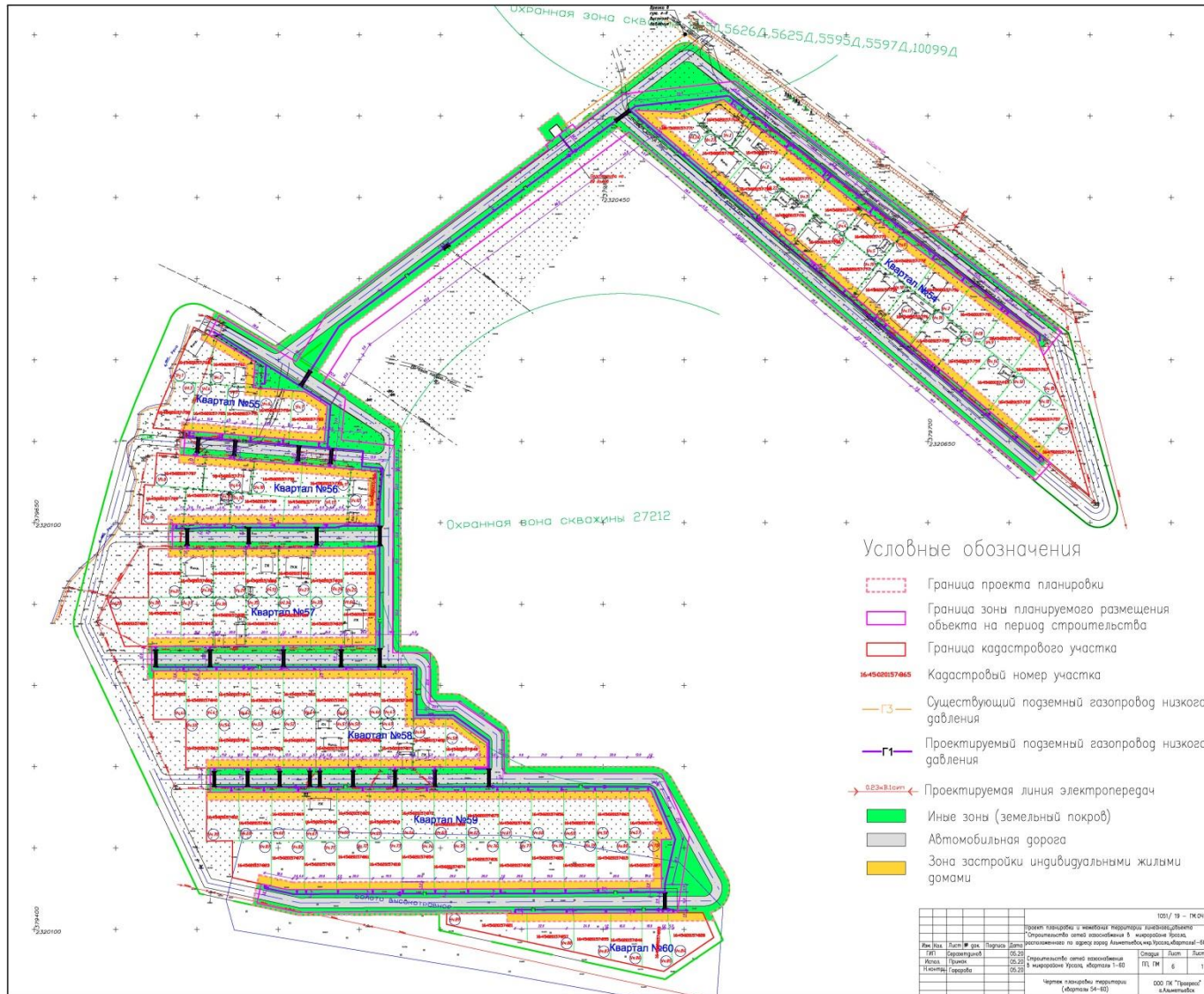


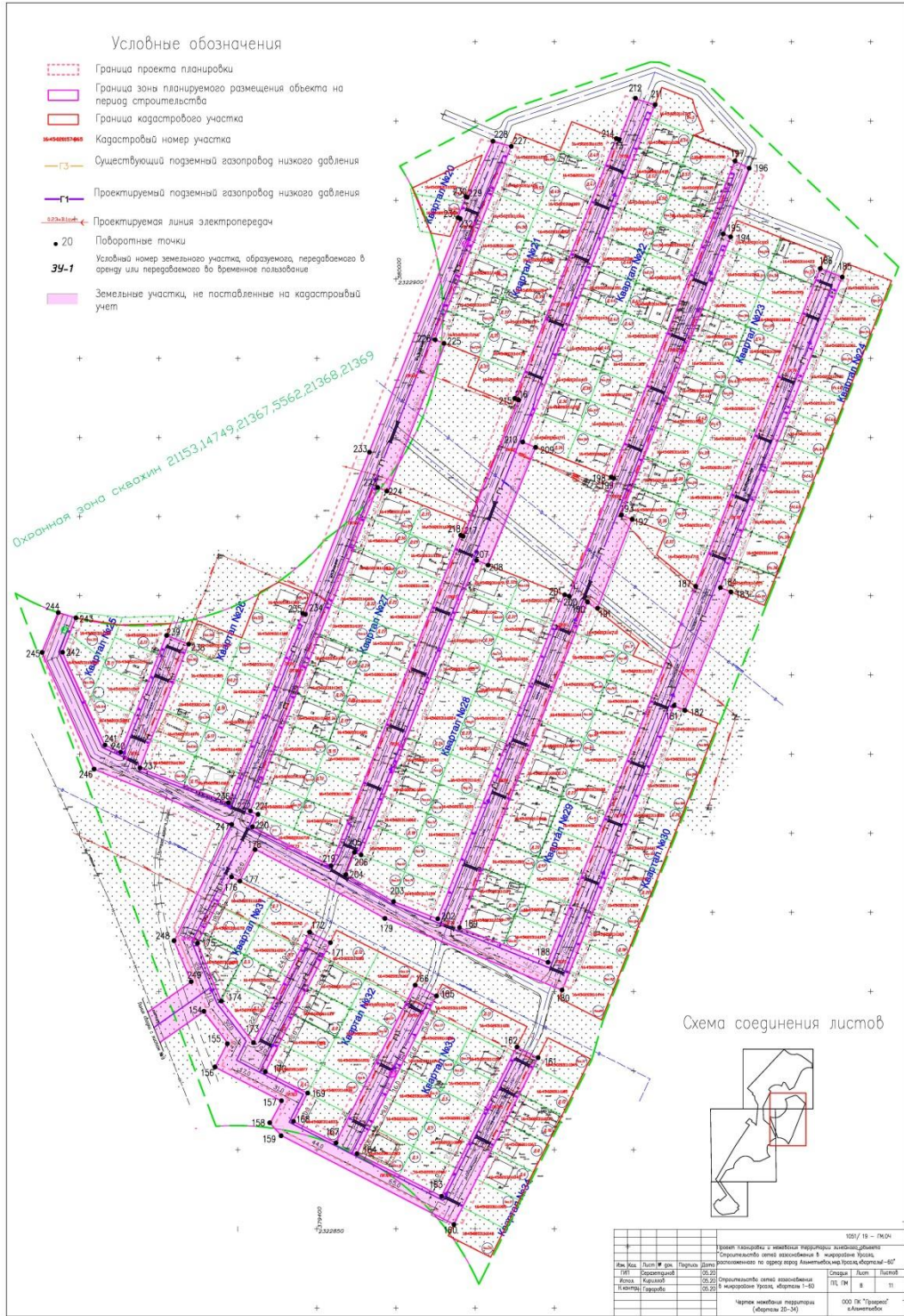
Схема соединения листов

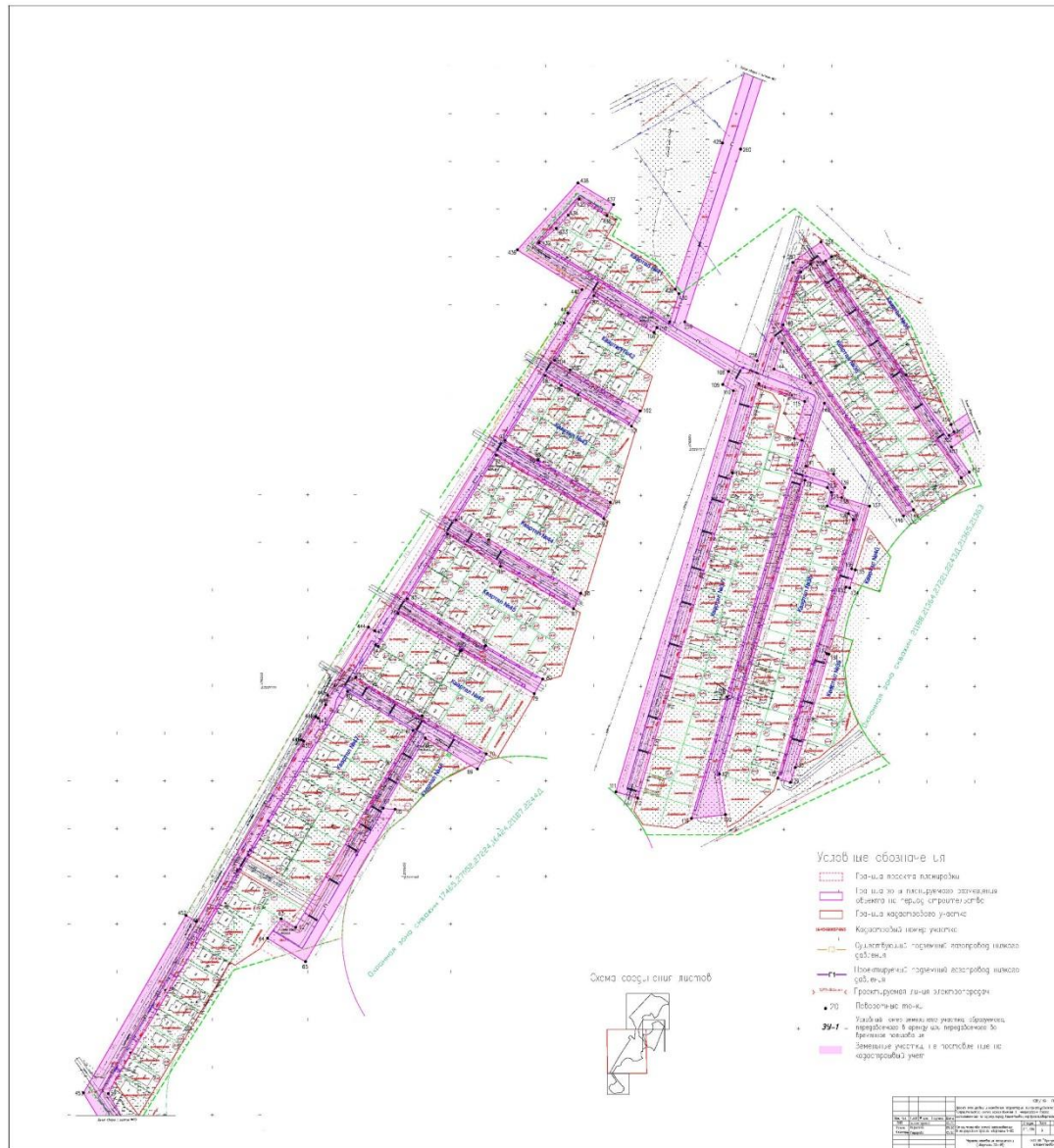


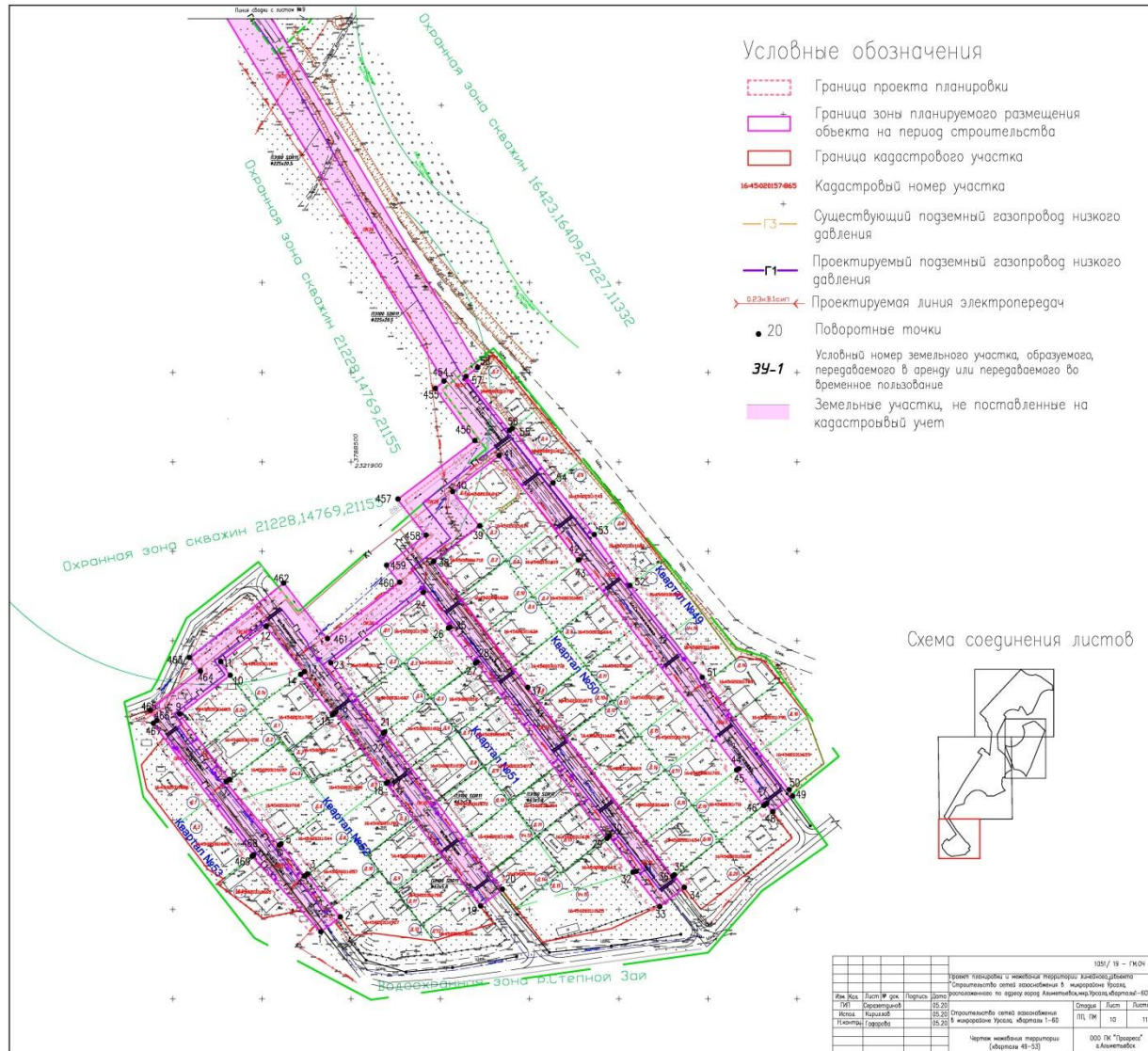
Охранная зона скважин 21188,21364,27221,2243Д,21365,21363

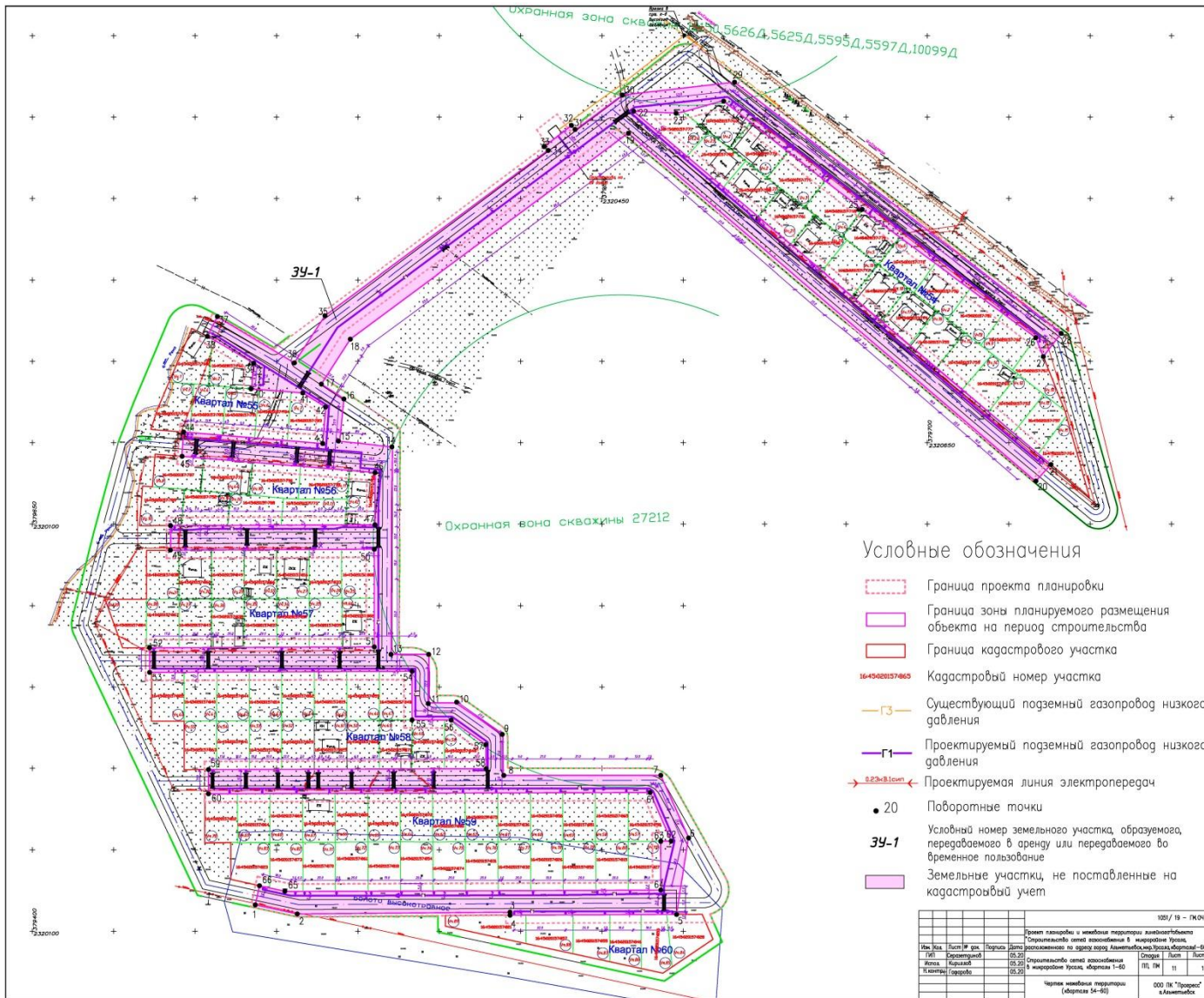
				300/19 - 14 04	
проект планировки и межевания территории «заказное развитие» «Спроектирование сетей газоснабжения в микрорайоне Югозап.»					
Имя файла	Лист	№ докум.	Порядок	Дата	Длина
Т.И.	Курсовой			05.20	разработано по заданию ООО «Газпромнефть-ИТ»
Имя папки	Курсовый			05.20	Спроектирование сетей газоснабжения
Имя файла	Курсовый			05.20	в микрорайоне Югозап. Формат 1-10
Имя папки	Курсовый				Сетка
					Лист
					Листов
					11
Чертеж планировки территории				ООО ПК «Промисл»	
(Мартини 20-34)				в Алматы	

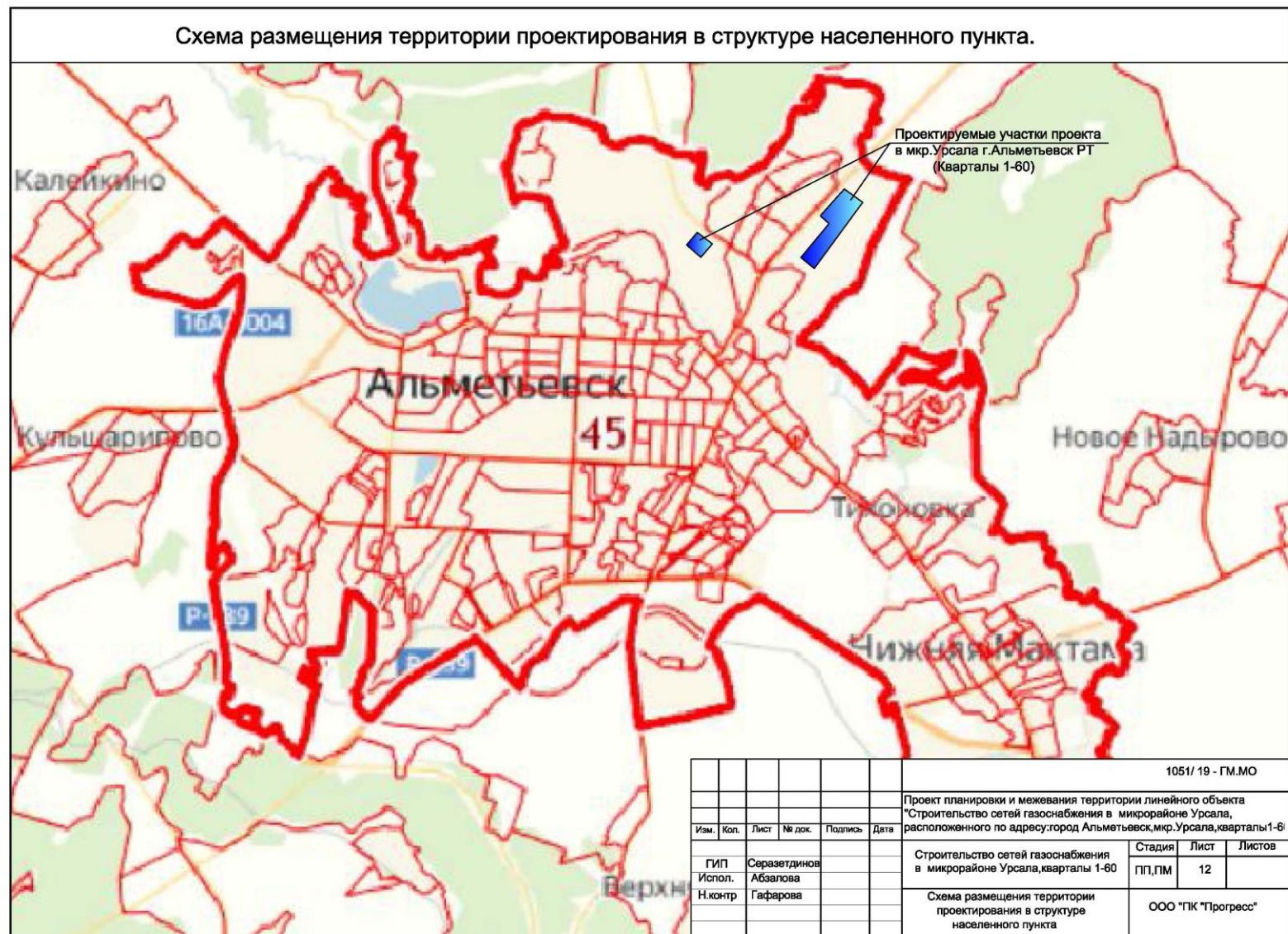




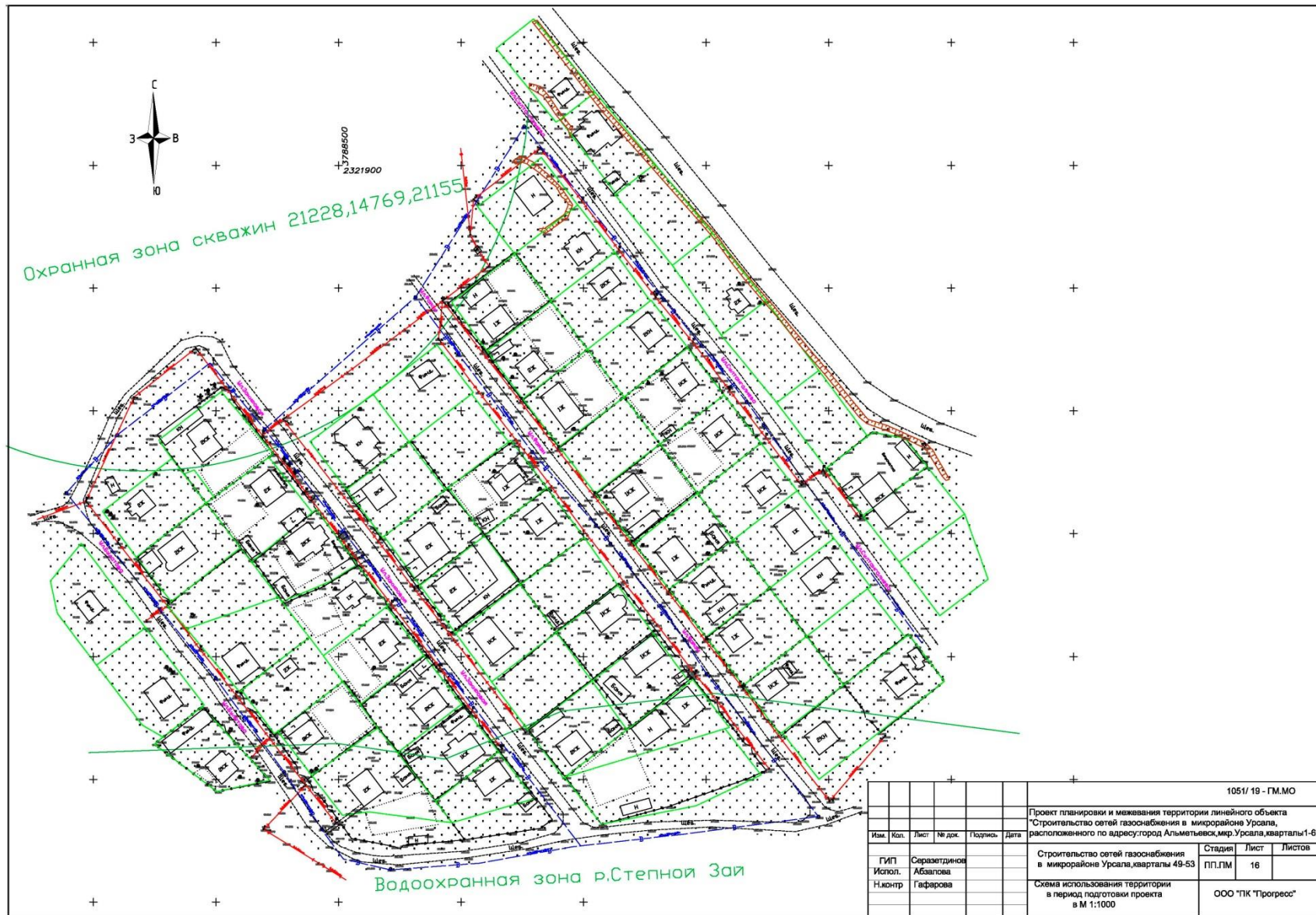












						1051/19 - ГМ.МО		
						Проект планировки и межевания территории линейного объекта "Строительство сетей газоснабжения в микрорайоне Урсала, расположенного по адресу: город Альметьевск, мкр. Урсала, кварталы 1-6"		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
		ГИП Испол. Н.контр	Серазетдинов Абзалова Гафарова			Строительство сетей газоснабжения в микрорайоне Урсала, кварталы 49-53	П.П.Л.М	16
						Схема использования территории в период подготовки проекта в М 1:1000		ООО "ПК "Прогресс"

