



Приложение 1
«Утверждаю»
Исполнительный директор
Ковалев А.Н.
« 06 » декабря 2019 г

**РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННИЕ ГАЗОПРОВОДЫ И БЫТОВОЕ ГАЗОВОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
АДМИНИСТРАТИВНЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ И ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

№	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерен.	Индекси- рованная цена на 2020 г. без НДС
1	2	3	11
1 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ			
10.1.1.	Плита бытовая газовая 2-х конф.	шт	322,2
10.1.2.	Плита бытовая газовая 3-х конф.	шт	374,5
10.1.3.	Плита бытовая газовая 4-х конф.	шт	426,7
10.1.4.	Индивидуальная ГБУ с плитой 2-х кон	шт	393,6
10.1.5.	Индивидуальная ГБУ с плитой 3-х кон	шт	461,7
10.1.6.	Индивидуальная ГБУ с плитой 4-х кон	шт	524,8
10.1.7.	ТО ГБУ в шкафу с плитой 2-х конф плит.	шт	520,0
10.1.8.	ТО ГБУ в шкафу с плитой 3-х конф плит.	шт	573,4
10.1.9.	ТО ГБУ в шкафу с плитой 4-х конф плит.	шт	631,8
10.1.10.	Тех. обслуж. ГБУ	шт	155,5
10.1.11.	ТО водонагреват. проточ. автоматич.	шт	707,6
10.1.12.	ТО водонагреват. проточ.полуавтоматич.	шт	524,8
10.1.13.	ТО водонагрев. емкост. типа АГВ-80, АГВ-120, АОГВ-4, АОГВ-6, АОГВ-10.	шт	674,9
10.1.14.	То же типа АОГВ-11, АОГВ-15, АОГВ-20	шт	756,5
10.1.15.	То же типа АОГВ-17, АОГВ-23, АОГВ-29	шт	947,0
10.1.16.	То же типа ДОН-16, ДОН-31,5, ХОПЕР	шт	1088,6
10.1.17.	То же типа КЧМ, БЭМ	шт	1306,3
10.1.18.	ТО комбинированной бойлерной установки типа "Мора"	шт	1959,4
10.1.19.	ТО отопит.котла ВНИСТО (ДОН)	шт	674,9
10.1.20.	Техническое обслуживание пищеvarочного котла	шт	479,0
10.1.21.	Техническое обслуживание отопительной печи с автоматикой	шт	354,8
10.1.22.	То же, без автоматики	шт	291,6
10.1.23.	Техническое обслуживание газового оборудования индивидуальной бани\теплицы, гаража/ при одной горелке /На каждую последующую горелку применять коэф.0,7/	шт	783,8
10.1.24.	Техническое обслуживание агрегата «Lennox»	шт	462,6
10.1.25.	То же, с увлажнителем	шт	506,2
10.1.26.	Техническое обслуживание калорифера газового	шт	304,8
10.1.27.	Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	шт	272,1
10.1.28.	Техническое обслуживание бытового газового счетчика	шт	163,3
10.1.29.	Проверка на плотность фланцевых, резьбовых соединений и свар-ных стыков на газопроводе в подъезде здания при диаметре до 32мм	10 соедин	82,6
	33-40мм	10 соедин	106,9
	41-50мм	10 соедин	170,1
	/При работе с приставной лестницы применять коэф.1,2/		
10.1.30.	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке до 5	шт	283,0
	6 – 10	шт	326,6

	1- 15	шт	391,9
	свыше 15	шт	457,2
	/При работе с приставной лестницы с перестановкой применятькоэф.1,2: при наличии коллекторов в разводке газопроводов в песчаных клетках или коридорах применять коэф.1,5/		
10,1,31	Включение отопительной печи с автоматическим устройством на зимний период	шт	174,9
	/На каждую последующую печь в пунктах 1.1.31- 1.1.32 применять коэф.0,85/		0,0
10,1,32	То же, без автоматического устройства	шт	126,4
10,1,33	Включение отопительного аппарата на зимний период	шт	272,1
	/На каждый последующий аппарат применять коэф.0,85/		
10,1,34	Сезонное отключение отопительного аппарата или отопительной печи	шт	121,5
	/На каждый последующий аппарат,печь,применять коэф.0,85/		
10,1,35	ТО лабораторной горелки	шт	315,9
10,1,36	Техническое обслуживание плиты ресторанной с автоматикой /На каждую последующую горелку применять коэф.0,4/	шт	468,1
10,1,37	Техническое обслуживание плиты ресторанной без автоматики	шт	345,0
	(На каждую последующую горелку применять коэф.0,4)		
10,1,38	Техническое обслуживание кипятильника КНД	шт	359,6
10,1,39	Включение плиты ресторанной или котла варочного с автоматикой на сезонную работу пищеблока	шт	342,9
	/На каждую последующую горелку применять коэф.0,4,		
10,1,40	Выключение плиты ресторанной или котла варочного после сезон-ной работы пищеблока	шт	108,9
	/На каждую последующую плиту /котел/ применять коэф.0,85/		
10,1,41	Техническое обслуживание котлов (Term, Ariston, Газ Люкс и другие)	шт	2214,4
10,1,42	Техническое обслуживание прибора учета газа в пункте редуцирования газа	прибор учета газа	272,1
10,1,43	Техническое обслуживание горелок инфракрасного излучения	горелка	168,7
10,1,44	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	горелка	549,3

РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ, АРМАТУРА И СООРУЖЕНИЯ

Глава1. Техническое обслуживание

№	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерен.	Индекси- рованная цена на 2020 г. без НДС руб
5,1,1	Обход и осмотр трассы подземного уличного газопровода	км.	396,20
5,1,2	Обход и осмотр трассы надземного уличного газопровода	Км	534,41
5,1,3	Обход и осмотр трассы внутриквартального и дворового газопровода	100м	27,64
5,1,4	Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода	ввод	23,29

5,1,5	Проверка на загазованность газовых колодцев и камер/колодцев/ инженерных подземных сооружений/коммуникаций/ /При выполнении дополнительных работ ,связанных с очисткойкрышек колодцев от снега и льда применять коэф.1,2 при проверке на загазованность через отверстие в крышках колодцев применять коэф.0,8/	колодец	50,93
5,1,6	Проверка на загазованность подвала здания/технического подполья/ подлежащего проверке в зоне 15м от газопровода /При использовании штуцера применять коэф.0,25/	подвал	133,85
5,1,7	Проверка на загазованность контрольной трубки /При выполнении дополнительных работ ,связанных с очисткой крышки ковера от снега и льда в пунктах 5.1.7-5.1.12 применять коэф.1,2/	контрол трубка	46,07
5.1.8.	Проверка технического состояния контрольного проводника	Кон проводн	41,72
5.1.9.	Проверка технического состояния гидрозатвора	Гид роз.	55,28
5,1,10	Проверка технического состояния конденсатосборника без удаления конденсата	Конденсат. сборн.	46,07
5,1,11	Проверка технического состояния конденсатосборника с удалением Конденсата давлением газа	Конденсат. сборн.	184,28
5,1,12	То же ,с удалением конденсата ручным насосом	Конденсат. сборн.	294,85
5,1,13	Оформление результатов обхода трассы газопровода	рапорт	145,79
5,1,14	Установка указателя на трассе газопровода /При выполнении работы на проезжей части улицы двумя исполнителями применять коэф.2,0/	знак	108,86
5,1,15	Реставрация настенных знаков с заменой знака	знак	152,40
5,1,16	То же, без замены знака	знак	65,31
5,1,17	Буровой осмотр газопровода с асфальто-бетонным покрытием с использованием бурильной установки	скваж	147,42
5,1,18	То же,при бурении скважин вручную	скваж	193,49
5,1,19	Буровой осмотр газопровода без покрытия при бурении скважин вручную	скваж	165,85
5,1,20	Шурфовой осмотр газопровода с асфальто-бетонным покрытием /В ценах пунктов 5.1.20 – 5.1.21 не учтены затраты на разработку грунта/	шурф	3193,77
5,1,21	То же,без покрытия	шурф	494,52
5,1,22	Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1м и диаметре крана до 50мм	кран	427,66

5.1,23	То же, при глубине колодца до 1м и диаметре задвижки до 150мм	задвиж	1035,12
5.1,24	Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца 1 – 3м и диаметре крана 51 – 100мм	кран	529,71
5.1,25	То же, при диаметре крана 101- 150мм	кран	636,62
5.1,26	Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца 1 – 3м и диаметре задвижки 151-300мм	задвиж-ка	1210,07
5.1,27	То же, при диаметре задвижки 301-500 мм	задвиж-ка	1385,02
5.1,28	То же, при диаметре задвижки 501-700 мм	задвиж-ка	1559,97
5.1,29	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе диаметром до 50 мм	задвиж-ка	466,53
	51 – 100 мм	задвиж-ка	583,17
5.1,30	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до одного метра /При сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.30 – 5.1.31 применять коэф. 1,5/	колодец	257,57
5.1,31	То же, со смазкой арматуры	колодец	971,94
5.1,32	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до 3м /При сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.32 -5.1.33 применять коэф. 1,5/	колодец	349,90
5.1,33	То же, со смазкой арматуры	колодец	1312,12
5.1,34	Набивка камеры смазкой на кране «КС» с диаметром до 80мм	кран	709,52
	81-100мм		0,00
5.1,35	Откачка воды из газового колодца	колодец	485,97
	/При выполнении работы на проезжей части улицы двумя исполнителями применять коэф. 2,0/		
5.1,36	Наблюдение со дня выдачи уведомления за производством земляных работ, проводимых рядом существующим газопроводом	обход	276,42
5.1,37	Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода/без выезда на место/	разреш	540,40
5.1,38	То же, с выездом на место	разреш	1621,20
5.1,39	Проверка состояния охранных зон надземных газопроводов	км.	252,54
5.1,40	Проверка состояния охранных зон подземных газопроводов	км.	187,23

Примечания:

1. Работы по техническому обслуживанию, ремонту и приборному обследованию газопроводов и сооружений на трассе выполняет слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов

2. Проверка на загазованность арматуры и сооружений на газопро-

воде проводится приборным методом.

3. При техническом обслуживании трасс полиэтиленовых газопроводов и сооружений применяются

цены прейскуранта по следующим пунктам: 5.1.1, 5.1.3, 5.1.5 –

5.1.8, 5.1.13 – 5.1.23, 5.1.30 – 5.1.31,

РАЗДЕЛ 6. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДОВ ОТ КОРРОЗИИ ГЛАВА 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОЗАЩИТНЫХ УСТРОЙСТВ

№	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерен.	Индекси- рованная цена на 2020 г. без НДС руб
6,2,1	Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерения : (Сооружения-Сооружения)	Пункт изм.	335,49
6,2,2	Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерения (Рельс-земля)	Пункт изм.	362,64
6,2,3	Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерения стальным или медно-сульфатным электродом «сооружение-земля»	Пункт изм.	335,49
6,2,4	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами. Место измерения "Сооружения-земля" при снятии показаний в течении 4 часов	Пункт изм.	775,71
	8 часов		837,77
	24 часов		1202,35
6,2,5	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами. Место измерения: (Сооружения-сооружение", "рельс-земля") при снятии показаний в течении 4 часов	Пункт изм.	950,24
	8 часов		1033,63
	24 часов		1369,13
6,2,6	Измерение разности потенциалов методом выносного электрода до 0,5 км подземного сооружения	100м	368,46
6,2,7	То же, при длине подземного сооружения свыше 0,5км	100м	581,78
6,2,8	Измерение разности потенциалов визуальными приборами между протекторами и землей или в цепи протектора	Пункт изм.	558,51
6,2,9	Измерение сопротивления визуальными приборами между протектором и газопроводом	Пункт изм.	279,26
6,2,10	Измерение сопротивления дренажной цепи катодной защиты	Устан.	601,18
6,2,11	Измерение сопротивления рельсового стыка при помощи стыкомера	Стык	108,60
6,2,12	То же при помощи 2-х милливольтметров	Стык	184,23
6,2,13	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между точками до 200м	Пункт изм.	193,93
6,2,14	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между точками от 200м до 500 м	Пункт изм.	252,11
6,2,15	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств или анодного заземления	Пункт изм.	217,20
6,2,16	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	Пункт изм.	418,88
6,2,17	Измерение поляризационного потенциала с накопительным конденсатором на КИП, оборудованных МЭСД АКХ	Кип	182,29
6,2,18	То же, не оборудованных МЭСД АКХ	Кип	279,26
6,2,19	Определение опасного действия переменного тока	пункт Изм	455,73
6,2,20	Определение полярности омического падения потенциала между сооружением и вспомогательным электродом сравнения	Пункт изм.	601,18
6,2,21	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении (Земля-Земля)	Пункт изм.	892,07
6,2,22	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении (Земля-металлическое сооружение)	Пункт изм.	418,88

6,2,23	Определение коррозионной агрессивности грунта по плотности катодного тока	1 пункт изм	374,06
6,2,24	Определение коррозионной агрессивности грунта по удельному электрическому сопротивлению в лабораторных условиях	Пункт изм	782,92
6,2,25	Определение величины и направления тока в трубопроводе	изм	349,07
6,2,26	Проверка исправности изолирующего фланцевого/муфтового/ соединения на вводах газопровода с выдачей заключения-	фланец	213,32
6,2,27	Проверка исправности электроперемычек с выдачей заключения	перем	310,28
6,2,28	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта,оборудованого медно-сульфатным электродом длительного действия	кип	620,57
6,2,29	Технический осмотр протекторной защиты при измерении стальным электродом сравнения	Прот.защ.	1089,87
6,2,30	Технический осмотр протекторной защиты при измерении медно-сульфатным электродом сравнения	«	977,39
6,2,31	Технический осмотр автоматической станции катодной защиты на сложных электронных схемах	Станц.	297,94
	/В состав работ включено измерение разности потенциалов «сооружение-земля» в точке дренирования,при большем количестве изме-рений в п.п5.1.31 – 5.1.33 использовать цены п.5.1.3/		
6,2,32	Технический осмотр автоматической станции катодной защиты на сложных электронных схемах	Станц.	265,68
6,2,33	Технический осмотр неавтоматической станции катодной защиты	Станц.	531,36
6,2,34	Технический осмотр усиленной дренажной установки на сложных электронных схемах	Уст.	358,84
6,2,35	Технический осмотр усиленной дренажной установки на электронных схемах средней сложности	Устан.	319,98
6,2,36	Технический осмотр поляризованной дренажной установки	Уст.	639,96
6,2,37	Технический осмотр блока совместной защиты	блок	531,36
6,2,38	Проверка эффективности действия катодной или дренажной уста-новки на сложных электронных схемах при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	Устан.	1283,12
	до 6 пунктов	Устан.	1957,30
	до 8 пунктов	Устан.	2583,63
	до 10 пунктов	Устан.	3131,68
	/При измерении разности потенциалов сверх 10 пунктов, на каждый последующий пункт применять коэф.0,085/		
6,2,39	Проверка эффективности действия катодной или дренажной на установки на средних электронных схемах при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	Устан.	1144,17
	до 6 пунктов	Устан.	1745,35
	до 8 пунктов	Устан.	2303,86
	до 10 пунктов	Устан.	2792,56
	/При измерении разности потенциалов сверх 10 пунктов ,на каждый последующий пункт применять коэф.0,085/		
6,2,40	Проверка эффективности действия неатоматической катодной станции или поляризованной дренажной установки при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	Устан.	2288,34

	до 6 пунктов	устан.	3490,70
	до 8 пунктов	Устан.	4607,72
	до 10 пунктов	Устан.	5585,11
	/При измерении разности потенциалов сверх 10 пунктов, на каждый последующий пункт применять коэф.0,085/		
6,2,41	Периодическая регулировка/наладка/ режима работы автоматической ЭЗУ на сложных электронных схемах	Устан.	282,72
	/В состав работ включено измерение разности потенциалов «сооружение-земля» в точке дренирования.при большем количестве измерений в пп.5.1.41 – 5.1.43 использовать пункт 5.1.3/		
6,2,42	Периодическая регулировка/наладка/ режима работы автоматической ЭЗУ на электронных схемах средней сложности	Устан.	252,11
6,2,43	Периодическая регулировка/наладка/ режима работы неавтоматической ЭЗУ	Устан.	504,21
6,2,44	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой поляризованного дренажа	Дренаж	180,35
6,2,45	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой усиленного дренажа с магнитными усилителями	Дренаж	446,03
6,2,46	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой усиленного дренажа с электронной системой регулирования	Дренаж	387,86
6,2,47	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой станции катодной защиты с неуправляемыми выпрямителями	Устан.	265,68
6,2,48	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой станции катодной защиты с управляемыми выпрямителями	Уст.	529,42
6,2,49	Определение трассы газопровода и сбор данных коррозионного состояния подземного газопровода с помощью передвижной лаборатории	км	462,11

Примечания:

1. Техническое обслуживание электрохимической защиты газопровода от коррозии включает проверку эффективности работы защиты и технический осмотр ЭЗУ.
2. Работы по электрохимической защите газопроводов от коррозии выполняет монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии

РАЗДЕЛ.9 Внутренние газопроводы, газоиспользующие установки и газовое оборудование производственных зданий, котельных, общественных зданий производственного назначения

Глава 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

№	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерен.	Индексированная цена на 2020 г. без НДС
9.1.1.	Отключение (консервация) на летний период газового	котел	1326,58

	оборудования		
	котельной с котлом малой мощности (до 1 Гкал/ч) с автоматикой		
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,33)		
9.1.2	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования с котлом малой мощности (до 1 Гкал/ч) без автоматики	котел	973,88
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,28)		
9.1.3.	Отключение(консервация) на летний период газового оборудования	котел	2006,31
	котельной с котлом средней мощности (от 1 до 5 Гкал/ч) с автоматикой		
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,5)		
9.1.4	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом средней мощности (от 1 до 5 Гкал/ч) без автоматики	котел	1651,31
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,4)		
9.1.5.	Сезонное отключение технологических горелок печей(агрегатов) промышленных или сельскохозяйственных предприятий	объект	2340,39
9.1.6.	Отключение (консервация) на летний период горелок инфракрасного излучения(ГИИ) в сельскохозяйственных помещениях	горелка	77,11
	(На каждую последующую горелку применять коэф.0,6)		
9.1.7.	Пуск в эксплуатацию (расконсервация)бытового отопительного газового оборудования с автоматическим устройством после отключения на летний период	горелка	408,21
	(На каждый последующий аппарат применять коэф.0,75)		
9.1.8.	То же, без автоматического устройства	горелка	242,99
	(На каждый последующий автомат применять коэф.0,75)		
9.1.9.	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом малой мощности с автоматикой после отключения на летний период	котел	4626,57
9.1.10	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом малой мощности без автоматики после отключения на летний период	котел	3857,28
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,2)		
9.1.11	Пуск в эксплуатацию (расконсервация)котельной с котлом средней мощности с автоматикой после отключения на летний период	котел	5686,26
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,4)		
9.1.12	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом средней мощности без автоматики после отключения на летний период	котел	4615,51
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,3)		
9.1.13	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) газового оборудования печей (агрегатов) сезонного действия промышленных или сельскохозяйственных производств	печь	3289,03
	Пуск в эксплуатацию(расконсервация)ГИИ в сельскохозяйственном помещении после отключения на летний период	горелка	145,79
	(На каждую последующую горелку применять коэф.0,7)		
9.1.14	Технический осмотр внутренних и наружных газопроводов предприятий	км	891,46
9.1.15	Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности с автоматикой	котел	2045,30
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,6)		
9.1.16	Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности без автоматики	котел	1478,70
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,5)		
9.1.17	Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности с автоматикой	котел	3371,88
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,6)		
9.1.18	Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности без автоматики	котел	2163,52
	(На каждый последующий котел применять коэф.0,5)		
9.1.19	Техническое обслуживание газового оборудование печи по	печь	2177,11

	производству вафель		
9,1,20	То же, по выпечке печенья	печь	3265,66
9,1,21	Техническое обслуживание газового оборудования битумноплавильных, металлплавильных печей, кузнечного или литейного горна	печь	2466,78
9,1,22	Техническое обслуживание газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	3289,03
9,1,23	Техническое обслуживание газового оборудования агрегата витаминной муки(АВМ) или асфальто-бетонного завода(АБЗ)	Агрега	2466,78
	Техническое обслуживание ГИИ	гор	213,83
9,1,24	Проверка герметичности внутренних газопроводов и газового оборудования коммунально-бытовых предприятий	объект	1251,84
9,1,25	Проверка герметичности (контрольная опрессовка)внутренних газопроводов и газового оборудования котельных,печей,агрегатов промышленных и сельскохозяйственных производств	объект	2309,30
9,1,26	Техническое обслуживание (ревизия)кранов в котельной при диаметре до 40 мм	кран	360,59
	Свыше 50мм		412,10
9,1,27	Техническое обслуживание (ревизия) задвижки в котельной при диаметре газопровода до 100 мм	завдвиж	407,24
	150 мм	завдвиж	448,45
	200 мм	завдвиж	484,22
9,1,28	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа:	счетчик	2173,82
	РГ-40		
	РГ-100		2416,22
	РГ-250		3770,71
	РГ-400		4976,10
	РГ-600		6088,77
	РГ-1000		7489,91
9,1,29	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа:	счетчик	3018,63
	СГ-100		
	СГ-200		4893,68
	СГ-400		6490,57
	СГ-600		7623,84
	СГ-800,СГ-1000		9375,26
9,1,30	Техническое обслуживание расходомеров с переходом на байпас	счетчик	1854,45

9,1,31	техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	сигнал	741,78
--------	---	--------	--------

РАЗДЕЛ 7. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ ПУНКТЫ (ГРП), ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ (ГРУ) И ШКАФНЫЕ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ ПУНКТЫ (ШРП)

Глава 1. Осмотр технического состояния (обход)

№	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерен.	Индекси-рованная цена на 2020г. без НДС руб
7,1,1	Осмотр технического состояния ГРП при одной нитке газопровода (В зимний период в пунктах 7,1,1 -7,1,5 применять коэф.1,2)	пункт	руб
7,1,2	Осмотр технического состояния ГРП при 2-х нитках газопровода	пункт	811,4
7,1,3	Осмотр технического состояния ГРП при 3-х нитках газопровода	пункт	1056,5
7,1,4	Осмотр технического состояния ШРП при одной нитке газопровода	пункт	262,0
7,1,5	Осмотр технического состояния ШРП при двух нитках газопровода	пункт	405,7
7,1,6	Осмотр технического состояния регуляторов давления типа РДГК-6	регулятор	304,3
	РДГК-10,РДНК-400,РДСК-50		

Примечание:трудозатраты при эксплуатации ГРУ приравнены к ГРП

ГЛАВА 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

7,2,1	Техническое обслуживание ГРП при одной нитке газопровода диаметром до 100 мм	ГРП	3281,2
	101-200 мм	ГРП	4265,6
7,2,2	Техническое обслуживание ГРП при двух нитках газопровода диаметром до 100 мм	ГРП	6131,3
	(При трех нитках применять к цене коэф.1,3)		
	101-200 мм	ГРП	8203,1
	(При трех нитках применять к цене коэф. 1,3)		
7,2,3	Текущий ремонт оборудования ГРП при одной нитке газопровода	ГРП	10315,3
7,2,4	То же,при двух нитках газопровода	ГРП	20081,2
	(При трех нитках применять к цене коэф.1,3)		
7,2,5	Техническое обслуживание оборудования ШРП при одной нитке газопровода	ШРП	2494,0
7,2,6	То же при двух нитках газопровода	ШРП	4849,5

		ШРП	
7,2,7	Текущий ремонт оборудования ШРП при одной нитке газопровода (ревизия)	ШРП	10796,0
7,2,8	То же при двух нитках газопровода	ШРП	14144,5
7,2,9	Техническое обслуживание РДГК-6,РЛГК-10	регулятор	1567,5
7,2,10	Текущий ремонт РДГК-6,РДГК-10	регулятор	3135,0
7,2,11	Техническое обслуживание РДГД-20,РДНК-400,РДСК-50	регулятор	2309,3
7,2,12	Текущий ремонт РДГД-20,РДНК-400,РДСК-50	регулятор	9814,5
7,2,13	Чистка крестовины регулятора РДГК-10	операция	1088,6
7,2,14	Регулировка хода штока регулятора РДГК-10	операция	544,3
7,2,15	Ремонт втулки регулятора РДГК-10	операция	1088,6
7,2,16	Подключение ГРП в колодце	ГРП	485,2
7,2,17	Отключение ГРП внутри помещения	ГРП	130,6
7,2,18	Включение ГРП после остановки	ГРП	783,8
7,2,19	Продувка газопровода в ГРП	операция	195,9
7,2,20	Проверка параметров срабатывания и настройка РДУК с диаметром до 100 мм	РДУК	1175,6
	101-200 мм	РДУК	1763,5
7,2,21	Проверка параметров срабатывания и настройка и настройка ПКН,		
	ПЗК и КПЗ с диаметром до 100мм	клапан	783,8
	101-200 мм	клапан	1175,6
7,2,22	Проверка параметров срабатывания и настройка ПСК-50	клапан	391,9
7,2,23	Проверка параметров срабатывания и настройка ППК-80	клапан	468,1
7,2,24	Пневматическое испытание трубки электропроводов в ГРП	трубка	607,5
7,2,25	Продувка импульсных трубок в ГРП	трубка	1649,2
7,2,26	Очистка газового фильтра типа ФВ диаметром 50 мм	фильтр	783,8
	100 мм	фильтр	1175,6
	200 мм	фильтр	1567,5
7,2,27	Очистка конденсата газового оборудования ГРП диаметром-50мм	операция	2340,4
	100 мм	операция	3537,8
	200 мм	операция	5116,2
7,2,28	Очистка от графита оборудования ГРП диаметром 50 мм	операция	1578,4
	100 мм	операция	2721,4
	200 мм	операция	3918,8
7,2,29	Техническое обслуживание телемеханических установок системы Контур -21	установка	5551,6
	Ритм-1	установка	4049,4
7,2,30	Техническое обслуживание радиостанции	радиостанция	2868,8