

Акционерное общество

МУРМАНОБЛГАЗ

УТВЕРЖДЕНО

Приказом от «14» декабря 2017 г. № 00305

Введено в действие «01» января 2018 г.

ПРЕЙСКУРАНТ АО «МУРМАНОБЛГАЗ»

НА УСЛУГИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

Мурманск
2017

РАЗДЕЛ 1. ПРЕДПРОЕКТНЫЕ И ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ

Глава 1. ВЫДАЧА И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

| № п/п | Наименование работ и газового оборудования | Ед. измерения | Состав исполнителей | Договорная цена, руб. | |
|---------|---|---------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | | | | для предприят. (без НДС) | для населения (с НДС) |
| 1.1.1. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы поселка городского типа или микрорайона города с населением до 50 тыс. жителей | объект | инженер | 6 529,09 | 6 780 |
| 1.1.2. | То же, населением до 200 тыс. жителей (На каждые 50 тысяч жителей свыше 200 тыс. жителей применять коэффициент 0,25) | объект | инженер | 26 116,36 | 27 119 |
| 1.1.3. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы населенного пункта сельской местности | объект | инженер | 4 352,73 | 4 520 |
| 1.1.4. | Выдача технических условий на проектирование подземного газопровода | объект | инженер | 6 529,09 | 6 780 |
| 1.1.5. | То же, надземного газопровода | объект | инженер | 4 352,73 | 4 520 |
| 1.1.9. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ | объект | инженер | 19 587,27 | 20 339 |
| 1.1.10. | Выдача технических условий на проектирование котельной | объект | инженер | 17 410,90 | 18 079 |
| 1.1.11. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы общественного здания производственного назначения | объект | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 1.1.12. | Выдача технических условий на установку бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) и др. зданиях | объект | инженер | 6 529,09 | 6 780 |
| 1.1.13. | Выдача технических условий на проектирование реконструкции (протяжка, санация) подземного газопровода | объект | инженер | 10 881,82 | 11 300 |
| 1.1.14. | Выдача технических условий на реконструкцию ГРП | объект | инженер | 8 705,45 | 9 040 |
| 1.1.15. | Выдача технических условий на вынос и (или) демонтаж подземного газопровода | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.1.16. | То же надземного газопровода | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.1.17. | Выдача технических условий на реконструкцию газораспределительной системы предприятия или котельной | объект | инженер | 7 617,27 | 7 910 |
| 1.1.18. | Выдача технических условий на установку промышленного счетчика газа | счетчик | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.1.19. | Выдача технических условий на перенос существующих бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) здании с учетом согласования (При выполнении работ без согласования проекта в пунктах 1.1.19-1.1.24 применять коэф.0,7) | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |

| | | | | | |
|---------|---|--------|---------|-----------|--------|
| 1.1.20. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы жилого дома индивидуальной застройки с учетом согласования | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.1.22. | Выдача технических условий на установку дополнительных газовых приборов в жилом доме с учетом согласования | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.1.23. | Выдача технических условий на перенос существующих бытовых газовых приборов в жилом доме с учетом согласования | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.1.24. | Выдача технических условий на установку бытового счетчика газа на существующем газопроводе с учетом согласования | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.1.25. | Выдача технических условий на проектирование жилого дома от места подключения до приборов с количеством квартир до 20 | объект | инженер | 4 352,73 | 4 520 |
| 1.1.26. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы многоквартирного жилого дома от места подключения до прибора | объект | инженер | 8 705,45 | 9 040 |
| 1.1.27. | Выдача технических условий на проектирование газораспределительной системы многоквартирного жилого дома с ГРУ от места подключения до прибора | объект | инженер | 10 881,82 | 11 300 |
| 1.1.31. | Подтверждение технических условий на проектирование подземного газопровода | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.1.32. | Подтверждение технических условий на проектирование надземного газопровода | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.1.36. | Подтверждение технических условий на разработку проект газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ | объект | инженер | 9 793,63 | 10 170 |
| 1.1.38. | Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы общественного здания производственного назначения | объект | инженер | 2 720,45 | 2 825 |
| 1.1.39. | Подтверждение технических условий на установку газовых приборов в производственном, общественном (административном) и др. зданиях | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.1.40. | Подтверждение технических условий на реконструкцию подземного газопровода | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.1.41. | Подтверждение технических условий на реконструкцию газораспределительной системы предприятия или котельной | объект | инженер | 3 808,64 | 3 955 |
| 1.1.42. | Подтверждение технических условий на вынос и (или) демонтаж подземного газопровода | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.1.43. | Подтверждение технических условий на вынос и (или) демонтаж надземного газопровода | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |

| | | | | | |
|--|--|---------|---------|----------|--------|
| 1.1.45. | Подтверждение технических условий на установку промышленного счетчика газа | счетчик | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.1.46. | Подтверждение технич. условий на перенос существующих бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) здании с учетом согласов.проекта (при выполнении работ без согласования проекта в пунктах 1.1.46-1.1.51 применять коэф.0,7) | объект | инженер | 380,86 | 395 |
| 1.1.47. | Подтверждение технич. условий на проектирование газораспределит.системы жилого дома индивидуальной застройки с учетом согласования | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.1.49. | Подтверждение технич. условий на установку дополнительных газовых приборов в жилом доме с учетом согласования | объект | инженер | 435,27 | 452 |
| 1.1.50. | Подтверждение технических условий на перенос существующих бытовых газовых приборов в жилом доме с учетом согласования | объект | инженер | 326,45 | 339 |
| 1.1.51. | Подтверждение технических условий на установку бытового счетчика газа на существующем газопроводе с учетом согласования | счетчик | инженер | 195,87 | 203 |
| 1.1.52. | Подтверждение технич. условий на проектирование газораспределит.системы жилого дома с количеством квартир до 20 от места подключ.до приборов | объект | инженер | 1 469,05 | 1 525 |
| 1.1.53. | Подтверждение технич. условий на проектирование газораспределит.системы многоквартирного жилого дома от места подключ.до приборов | объект | инженер | 2 938,09 | 3 051 |
| Глава 2. СОГЛАСОВАНИЕ И ПЕРЕСОГЛАСОВАНИЕ ПРОЕКТОВ НА СООТВЕТСТВИЕ ВЫДАННЫМ ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ | | | | | |
| 1.2.6. | Согласование проекта прокладки подземного газопровода в населенном пункте | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.2.7. | То же, надземного газопровода | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.2.12. | Согласование проекта газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ | объект | инженер | 9 793,63 | 10 170 |
| 1.2.14. | Согласование проекта газораспределительной системы общественного здания производственного назначения | объект | инженер | 2 720,45 | 2 825 |
| 1.2.15. | Согласование проекта на установку бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) и других зданиях | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.2.16. | Согласование проекта реконструкции (протяжка,санация) подземного газопровода | объект | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 1.2.18. | Согласование проект на вынос и (или) демонтаж подземного газопровода | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.2.19. | То же, надземного газопровода | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |

| | | | | | |
|---------|--|---------|---------|----------|-------|
| 1.2.20. | Согласование проекта реконструкции газораспределительной системы предприятия или котельной | объект | инженер | 3 808,64 | 3 955 |
| 1.2.21. | Согласование проекта на установку промышл.счетчика газа | счетчик | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.2.22. | Согласование проекта газораспределительной системы жилого дома от места подключения до приб. с кол-вом кв. до 20 | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.2.23. | Согласование проекта газораспределительной системы от места подключения до приб.многоквартир.жилого дома с одним вводом и фасад.газопроводом | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.2.24. | Согласование проекта газораспределительной системы от места подключения до приб.многоквартир.жилого дома | объект | инженер | 4 352,73 | 4 520 |
| 1.2.25. | То же при планировке квартир в двух уровнях | объект | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 1.2.27. | Согласование проекта прокладки других подземных инженерных коммуникаций | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.2.28. | Согласование места размещения объекта строительства (с выездом на место с коэф.1,5) | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.2.43. | Пересогласование проекта на установку бытовых газовых приб.в производственном,общественном(административном) и других зданиях | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.2.44. | Пересогласование проекта реконструкции (протяжка,санация) подземного газопровода | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 1.2.46. | Пересогласование проекта на вынос и (или) демонтаж подземного газопровода | объект | инженер | 870,55 | 904 |
| 1.2.47. | То же, надземного газопровода | объект | инженер | 544,09 | 565 |
| 1.2.49. | Пересогласование проекта на установку промышл.счетчика газа | счетчик | инженер | 761,73 | 791 |
| 1.2.50. | Пересогласование проекта газораспределительной системы жилого дома от места подключения до прибора с количеством квартир до 20 | объект | инженер | 870,55 | 904 |
| 1.2.51. | Пересогласование проекта газораспределительной системы от места подключения до приб.многоквартир.жилого дома с одним вводом и фасад.газопроводом | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.2.52. | Пересогласование проекта газораспределительной системы от места подключения до прибора многоквартирного жилого дома | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.2.53. | То же при планировке квартир в двух уровнях | объект | инженер | 2 720,45 | 2 825 |
| 1.2.55. | Пересогласование проекта прокладки других инженерных подземных коммуникаций | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.2.56. | Пересогласование места размещения объекта строительства | объект | инженер | 544,09 | 565 |

**Глава 3. ВЫДАЧА ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ И СОГЛАСОВАНИЕ ПРОЕКТОВ УСТРОЙСТВ
ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ПОДЗЕМНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

| | | | | | |
|--------|---|--------|---------|----------|-------|
| 1.3.1. | Выдача тех. условий на проект устройств электрохим.защиты (ЭХЗ) от коррозии подзем.г-да (при выполн.работ по подтверждени. выданных тух. условий к п.п.1.3.1-1.3.3 применять к.0,5) | объект | инженер | 7 617,27 | 7 910 |
| 1.3.4. | Согласование на соотв.выданным тех.условиям проекта устройств ЭВ подзем.г-да (при выполнении работ по пересогл.проекта к п.п.1.3.4-1.3.6 применять к.0,5) | объект | инженер | 3 808,64 | 3 955 |
| 1.3.6. | Согласование на соотв.выданным тех.условиям проекта устройств ЭХВ вводов в здания всех назначений | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |

Глава 4. ПРОЕКТНЫЕ, КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ И ПРОЧИЕ РАБОТЫ

| | | | | | |
|---------|---|--------------|---------|-----------|--------|
| 1.4.2. | Разработка эскиза установки бытового счетчика газа на существующем газопроводе | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.4.3. | Составление рабочего проекта на установку газовой плиты от индивид.газобаллонной установки с размещениемустановки в шкафу | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 1.4.4. | Составление исполнительной схемы стыков подземного газопровода при длине до 10 м | объект | инженер | 4 352,73 | 4 520 |
| 1.4.5. | То же при длине газопровода от 11 до 100 м | объект | инженер | 10 881,82 | 11 300 |
| 1.4.6. | То же при длине газопровода от 101 до 200 м | объект | инженер | 17 410,90 | 18 079 |
| 1.4.7. | Разработка заключения по электрозащите | заключение | инженер | 12 514,09 | 12 995 |
| 1.4.8. | Подготовка заключения по использованию газообразного топлива | заключение | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 1.4.9. | Выдача консультаций по вопросам газоснабжения жилого дома,бани,летней кухни и др.объекта при установке бытовых приборов | консультация | инженер | 544,09 | 565 |
| 1.4.10. | Выдача консультаций по вопросам газоснабжения предприятия или котельной | консультация | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 1.4.11. | То же общественного (административного) здания при установке бытовых газовых приборов | консультация | инженер | 761,73 | 791 |
| 1.4.12. | Выдача копий архивных документов предприятиям | объект | техник | 808,91 | 840 |
| 1.4.13. | Выдача копий архивных документов населению | объект | техник | 323,56 | 336 |

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Глава 1. ВРЕЗКА, ОБРЕЗКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ГАЗОПРОВОДА

| | | | | | |
|--------|---|-----------|-------------------------|----------|-------|
| 2.1.1. | Врезка или обрезка (с заглушкой) подзем.г-да низкого давления с отключением давления в сети при диаметре до 50 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 2 266,02 | 2 353 |
| | | (обрезка) | слесарь 4 р. | 1 800,40 | 1 870 |
| | 51-100 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 2 837,45 | 2 946 |
| | | (обрезка) | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |

| | | | | | |
|--|--|-----------|-------------------------|----------|-------|
| 2.1.2. | Врезка или обрезка (с заглушкой) надземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре до 25 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 1 418,72 | 1 473 |
| | | (обрезка) | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| | 32 - 40 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 1 674,88 | 1 739 |
| | | (обрезка) | слесарь 4 р. | 1 330,73 | 1 382 |
| | 50 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 1 970,45 | 2 046 |
| | | (обрезка) | слесарь 4 р. | 1 565,56 | 1 626 |
| 2.1.2. | 51 - 100 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 2 837,45 | 2 946 |
| | | (обрезка) | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| 2.1.3. | Врезка газопровода низкого давления надземной прокладкой под давлением в сети при диаметре до 25 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 1 842,37 | 1 913 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 463,80 | 1 520 |
| 2.1.5. | Присоединение (врезка) муфтой вновь построенного наружного газопровода к действующему при диаметре присоединяемого газопровода до 32 мм | присоед. | электрогазосварщик 5 р. | 1 182,27 | 1 228 |
| | | | слесарь 4 р. | 939,34 | 975 |
| | 40 - 50 мм | присоед. | электрогазосварщик 5 р. | 1 418,72 | 1 473 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| | 51 - 100 мм | присоед. | электрогазосварщик 5 р. | 1 970,45 | 2 046 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 565,56 | 1 626 |
| 2.1.6. | Врезка в действующий внутридомовый газопровод при диаметре до 32 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 886,70 | 921 |
| | | | слесарь 4 р. | 704,50 | 732 |
| 2.1.7. | Врезка штуцером под газом в действующий внутридомовый газопровод диаметром до 32 мм | врезка | электрогазосварщик 5 р. | 1 083,75 | 1 125 |
| | | | слесарь 4 р. | 861,06 | 894 |
| 2.1.8. | Сварка стыка диаметром до 50 мм | стык | электрогазосварщик 5 р. | 482,76 | 501 |
| | | | слесарь 4 р. | 383,56 | 398 |
| | 51 - 100 мм | стык | электрогазосварщик 5 р. | 630,54 | 655 |
| | | | слесарь 4 р. | 500,98 | 520 |
| | 101 - 200 мм | стык | электрогазосварщик 5 р. | 738,92 | 767 |
| | | | слесарь 4 р. | 587,09 | 610 |
| 2.1.9. | Обрезка внутридомового газопровода с установкой сварной заглушки при диаметре газопровода до 32 мм (При обрезке без установки заглушки применять коэф.0,7) | обрезка | электрогазосварщик 4 р. | 583,68 | 606 |
| | | | слесарь 4 р. | 532,29 | 553 |
| 2.1.10. | Изоляция мест врезки или обрезки газопровода (без приготовления мастики) при диаметре до 100 мм | место | слесарь 4 р. | 861,06 | 894 |
| 2.1.11. | Приготовление (разогрев) битумной мастики для изоляции газопровода | 10 кг | слесарь 3 р. | 347,91 | 361 |
| Примечание - Строительно-монтажные работы на газопровode и сооружениях выполняют: электрогазосварщик и слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов. | | | | | |

Глава 2. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ НА ГАЗОПРОВОДЕ

| | | | | | |
|---------|--|-------------------------|-------------------------|----------|-------------------------|
| 2.2.1. | Прокладка с пневматическим испытанием стального подземного газопровода диаметром до 100 мм | м | электрогазосварщик 5 р. | 275,86 | 286 |
| | | | слесарь 4 р. | 219,18 | 228 |
| 2.2.2. | Прокладка с пневматическим испытанием стального надземного газопровода диаметром до 40 мм | м | электрогазосварщик 5 р. | 177,34 | 184 |
| | | | слесарь 4 р. | 140,90 | 146 |
| | 50 - 100 мм | м | электрогазосварщик 5 р. | 216,75 | 225 |
| | | | слесарь 4 р. | 172,21 | 179 |
| 2.2.3. | Прокладка с пневматическим испытанием внутридомового газопровода диаметром до 50 мм | м | электрогазосварщик 5 р. | 197,04 | 205 |
| | | | слесарь 4 р. | 156,56 | 163 |
| 2.2.4. | Приварка фланцев к стальному газопроводу диаметром до 50 мм | фланец | электрогазосварщик 5 р. | 492,61 | 512 |
| | | | 51 - 100 мм | фланец | электрогазосварщик 5 р. |
| 2.2.5. | Монтаж изолирующих фланцев на газопроводе диаметром до 50 мм | комплект из 2-х фланцев | электрогазосварщик 5 р. | 1 182,27 | 1 228 |
| | | | слесарь 4 р. | 939,34 | 975 |
| | 51 - 100 мм | комплект из 2-х фланцев | электрогазосварщик 5 р. | 1 871,93 | 1 944 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 487,28 | 1 544 |
| 2.2.6. | Установка горизонтального футляра на газопроводе с заливкой битумом концов футляра при диаметре до 200 мм | футляр | электрогазосварщик 5 р. | 1 724,14 | 1 790 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 369,87 | 1 422 |
| 2.2.7. | Установка вертикального футляра на газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра | футляр | электрогазосварщик 5 р. | 1 231,53 | 1 279 |
| | | | слесарь 4 р. | 978,48 | 1 016 |
| 2.2.8. | Установка футляра на газопроводе в месте пересечения с теплотрассой с полной заливкой битумом при диаметре футляра до 200 мм | футляр | электрогазосварщик 5 р. | 2 295,57 | 2 384 |
| | | | слесарь 4 р. | 3 655,59 | 3 796 |
| 2.2.9. | Установка футляра на кабель в месте пересечения газопровода с кабелем | футляр | электрогазосварщик 5 р. | 1 970,45 | 2 046 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 565,56 | 1 626 |
| 2.2.10. | Заливка битумом футляра на газовом вводе | футляр | слесарь 4 р. | 2 348,34 | 2 439 |
| 2.2.11. | Протаскивание в футляр газопровода диаметром до 100 мм | м | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| | | | слесарь 5 р. | 224,65 | 233 |
| 2.2.16. | Монтаж (обвязка) конденсатосборника | конд.сб. | электрогазосварщик 5 р. | 3 448,29 | 3 581 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 739,73 | 2 845 |
| 2.2.18. | Установка регулятора давления газа диаметром 50 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 1 722,12 | 1 788 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 976,92 | 2 053 |
| | 100 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 2 974,57 | 3 089 |
| | | | слесарь 5 р. | 3 414,67 | 3 546 |
| | 200 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 5 870,86 | 6 096 |
| | | | слесарь 5 р. | 6 739,49 | 6 998 |

| | | | | | |
|---------|---|-----------|-------------------------|-----------|--------|
| 2.2.19. | Устройство битумной изоляции стальных газопроводов диаметром до 100 мм | м | слесарь 4 р. | 1 330,73 | 1 382 |
| 2.2.20. | Очистка внутренней полости газопровода продувкой воздухом диаметром 200 мм | 10 м | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| | | | слесарь 5 р. | 224,65 | 233 |
| 2.2.21. | Заполнение системы газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметром до 50 мм | 10 м | слесарь 3 р. | 139,17 | 145 |
| | | | слесарь 4 р. | 156,56 | 163 |
| | 51 - 100 мм | 10 м | слесарь 3 р. | 173,96 | 181 |
| | | | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 2.2.22. | Пневматическое испытание внутреннего газопровода диаметром до 50 мм (На каждые последующие 10 м применять коэф. 0,2) | 10 м | слесарь 3 р. | 173,96 | 181 |
| 2.2.25. | Изготовление опоры под газопровод диаметром до 100 мм | опора | электрогазосварщик 5 р. | 492,61 | 512 |
| | | | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 2.2.26. | Копание ям для стоек и столбов | шт. | слесарь 3 р. | 834,99 | 867 |
| 2.2.27. | Установка опоры под газопровод с бетонированием | опора | слесарь 3 р. | 347,91 | 361 |
| | | | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 2.2.28. | Изготовление крепления для прокладки газопровода диаметром до 100 мм по стене здания | крепление | электрогазосварщик 5 р. | 472,91 | 491 |
| | | | слесарь 3 р. | 104,37 | 108 |
| 2.2.29. | Пробивка отверстий шлямбуром под крепление в стене здания | отверстие | слесарь 3 р. | 173,96 | 181 |
| 2.2.30. | Монтаж креплений под газопровод диаметром до 100 мм для прокладки по стене здания. | крепление | слесарь 3 р. | 173,96 | 181 |
| | | | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 2.2.31. | Масляная окраска наружного газопровода надземной прокладки, две окраски (при окраске с приставной лестницы применять коэф. 1,2) | м2 | слесарь 3 р. | 347,91 | 361 |
| 2.2.32. | Вскрытие асфальтового покрытия отбойным молотком | м2 | слесарь 4 р. | 939,34 | 975 |
| 2.2.33. | Разработка грунта вручную в траншее | м3 | слесарь 4 р. | 1 690,81 | 1 756 |
| 2.2.34. | То же, экскаватором | 10 м3 | экскаваторщик | 421,71 | 438 |
| 2.2.35. | Присыпка траншеи вручную | м3 | слесарь 4 р. | 704,50 | 732 |
| 2.2.37. | Устройство щебеночного покрытия вручную | м2 | слесарь 4 р. | 117,42 | 122 |
| 2.2.39. | Оформление исполнительно-технической документации на монтаж надземного газопровода | объект | инженер | 2 720,45 | 2 825 |
| 2.2.40. | Оформление исполнительно-технической документации на монтаж надземного газопровода | объект | инженер | 10 881,82 | 11 300 |

Глава 3. МОНТАЖ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ГРП (ГРУ, ШРП)

| | | | | | |
|--------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 2.3.1. | Установка регулятора давления газа диаметром 50 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 2 348,34 | 2 439 |
| | 100 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 4 070,46 | 4 227 |
| | 150 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 5 009,80 | 5 202 |
| | 200 мм | регулятор | слесарь 4 р. | 6 262,25 | 6 503 |
| 2.3.7. | Монтаж предохранительного клапана диаметром до 100 мм | клапан | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| | св. 100 мм | клапан | слесарь 4 р. | 3 913,91 | 4 064 |

Глава 4. МОНТАЖ БЫТОВЫХ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

| | | | | | |
|---------|--|-----------------|-------------------------|----------|-------|
| 2.4.1. | Монтаж, опрессовка, смазка и подключение газовой плиты | плита | слесарь 4 р. | 2 263,97 | 2 351 |
| 2.4.2. | Монтаж, опрессовка, смазка и подключение проточного водонагревателя | водонагреватель | слесарь 4 р. | 1 956,95 | 2 032 |
| 2.4.3. | Монтаж, опрессовка, смазка и подключение водонагревателя "John Wood" | водонагреватель | слесарь 5 р. | 3 145,09 | 3 266 |
| | | | слесарь 6 р. | 3 653,43 | 3 794 |
| 2.4.4. | Монтаж, опрессовка, смазка и подключение отопительного газового оборудования емкостного водонагревателя типа АОГВ | котел | слесарь 4 р. | 2 348,34 | 2 439 |
| | | | слесарь 5 р. | 2 695,79 | 2 799 |
| 2.4.5. | То же, емкостного водонагревателя типа Дон, Хопер и др. | котел | слесарь 4 р. | 3 131,12 | 3 251 |
| | | | слесарь 5 р. | 3 594,39 | 3 732 |
| 2.4.7. | Установка крана при монтаже внутридомового газового оборудования при диаметре 15 - 20 мм | кран | слесарь 4 р. | 195,17 | 203 |
| | 25 - 50 мм | кран | слесарь 4 р. | 273,24 | 284 |
| | (При работе с приставной лестницы в п.2.4.7 применять к цене коэф. 1,2) | | | | |
| 2.4.8. | Установка баллона для сжиженного газа в кухне | установка | слесарь 3 р. | 1 530,82 | 1 590 |
| 2.4.9. | Установка двух баллонов для сжиженного газа в шкафу (без монтажа шкафа) | установка | слесарь 3 р. | 1 008,95 | 1 048 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 135,03 | 1 179 |
| 2.4.10. | То же, с монтажом шкафа | установка | слесарь 3 р. | 2 435,39 | 2 529 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 739,73 | 2 845 |
| 2.4.12. | Монтаж бытового счетчика газа на существующем газопроводе с опрессовкой и пуском газа | установка | электрогазосварщик 4 р. | 2 807,86 | 2 916 |
| | (При монтаже счетчика с новой подводкой внутридомового газопровода и врезкой крана дополнительно применять пункты 2.1.9 и 2.2.3) | | слесарь 4 р. | 2 560,63 | 2 659 |
| 2.4.14. | Монтаж сигнализатора загазованности типа СГГ-6 | прибор | слесарь 4 р. | 1 565,56 | 1 626 |
| 2.4.15. | Монтаж счетчика газа РГ-40 - РГ-400 | прибор | электрогазосварщик 5 р. | 3 743,85 | 3 888 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 974,57 | 3 089 |
| 2.4.17. | Монтаж сигнализатора загазованности типа СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и др. | прибор | слесарь 4 р. | 2 191,79 | 2 276 |
| | | | слесарь 5 р. | 2 516,07 | 2 613 |

| | | | | | |
|---------|---|-----------|-------------------------|----------|-------|
| 2.4.18. | Монтаж, наладка и пуск комплекта системы контроля загазованности (СИГЗ) | СИГЗ | электрогазосварщик 5 р. | 6 403,96 | 6 650 |
| | | | слесарь 5 р. | 7 727,94 | 8 025 |
| | | | монтер 4 р. | 5 009,80 | 5 202 |
| 2.4.19. | Замена плиты с новой подводкой газопровода и пуском газа | плита | слесарь 4 р. | 2 810,45 | 2 918 |
| | (Для плит повышенной комфортности и импортного производства применять коэф. 1,25) | | | 3 513,06 | 3 648 |
| 2.4.31. | Демонтаж ротационного газового счетчика с установкой перемычки | счетчик | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| 2.4.32. | Изготовление перемычки при демонтаже газового счетчика | перемычка | газосварщик 4 р. | 927,03 | 963 |
| | | | слесарь 4 р. | 845,40 | 878 |
| 2.4.33. | Оформление исполнительно-технической документации на газификацию жилого дома индивидуальной застройки (С выездом на место обследования применять коэф. 1,5) | объект | мастер | 950,81 | 987 |
| 2.4.34. | Оформление исполнительно-технической документации на монтаж газового счетчика с выездом на место обследования | счетчик | мастер | 1 426,21 | 1 481 |

РАЗДЕЛ 3. ПУСКО-НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПРИЕМКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБЪЕКТОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

| | | | | | |
|-------|---|-----------|--------------|-----------|--------|
| 3.1. | Прием в эксплуатацию вновь построенного газопровода | объект | мастер | 3 803,24 | 3 949 |
| 3.2. | То же, ГРП (ГРУ) | объект | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 797,20 | 1 866 |
| 3.4. | То же, газифицированной котельной | объект | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| 3.6. | Прием в эксплуатацию газопровода и газового оборудования общественного здания производственного назначения, административного, общественного здания | объект | мастер | 950,81 | 987 |
| 3.7 | Прием в эксплуатацию наружного и внутреннего газопровода, газового оборудования многоквартирного жилого дома | объект | мастер | 3 803,24 | 3 949 |
| | | | слесарь 5 р. | 3 594,39 | 3 732 |
| 3.8. | То же, жилого дома индивидуальной застройки | объект | мастер | 950,81 | 987 |
| 3.9. | То же, индивидуальной бани (теплицы, гаража, летней кухни) | объект | мастер | 665,57 | 691 |
| 3.10. | Первичный пуск в эксплуатацию подземного газопровода | объект | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| | (При повторном пуске газа в п.п.3.10 - 3.33 применять коэф. 0,7) | | слесарь 5 р. | 2 587,96 | 2 687 |
| 3.11. | Первичный пуск в эксплуатацию надземного газопровода | объект | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| 3.12. | Первичный пуск газа в ГРП (ГРУ) при одной нитке газопровода | объект | слесарь 4 р. | 7 592,98 | 7 885 |
| | | | слесарь 5 р. | 4 313,27 | 4 479 |
| 3.13. | То же, при двух нитках газопровода (При трех нитках применять коэф. 1,3) | объект | слесарь 4 р. | 14 559,73 | 15 119 |
| | | | слесарь 5 р. | 8 446,82 | 8 771 |
| 3.16. | Первичный пуск газа в групповую подземную установку | установка | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 293,98 | 1 344 |

| | | | | | |
|---|--|---------|--------------|----------|-------|
| 3.17. | Первичный пуск подземного газопровода к предприятию | объект | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 293,98 | 1 344 |
| 3.18. | Первичный пуск надземного газопровода к предприятию | объект | слесарь 4 р. | 1 565,56 | 1 626 |
| 3.30. | Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию горелок инфракрасного излучения | горелка | слесарь 4 р. | 563,60 | 585 |
| 3.31. | Первичный пуск газа в газовое оборудование общественного здания производственного назначения, административного, общественного здания | объект | слесарь 4 р. | 2 896,29 | 3 008 |
| 3.32. | Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию подземного газопровода к жилому дому (ввод до 25 м) (При длине ввода свыше 25 м применять коэф. 1,2) | объект | слесарь 4 р. | 1 095,89 | 1 138 |
| 3.33. | Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию надземного газопровода к жилому дому при длине до 100 м (При длине газопровода свыше 100 м применять коэф.1,1) | объект | слесарь 4 р. | 782,78 | 813 |
| 3.34 | Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты (При установке двух плит применять коэф.1,8; при установке бытового счетчика применять коэффициент 1,15) | объект | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| 3.35. | То же, при установке проточного водонагревателя (При установке двух водонагревателей применять коэф.1,8; при установке бытового счетчика газа применять коэф.1,05) | объект | слесарь 4 р. | 2 818,01 | 2 926 |
| При повторном пуске газа применять коэффициент 0,6 в п.п. 3.34 - 3.52 | | | | | |
| 3.36 | То же, при установке отопительного аппарата (При установке двух отопительных аппаратов применять коэф. 1,8; при установке бытового счетчика применять коэф.1,1) | объект | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| 3.37. | То же, при установке плиты и отопительного аппарата (При установке двух отопительных аппаратов применять коэф.1,4; при установке бытового счетчика газа применять коэф.1,08) | объект | слесарь 4 р. | 3 381,61 | 3 511 |
| 3.41 | Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты и проточного водонагревателя (При установке двух водонагревателей применять коэф. 1,5; при установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,07) | объект | слесарь 4 р. | 3 945,22 | 4 097 |
| 3.47. | Первичный пуск газа в газовое оборудование многоквартирного жилого дома при установке газовой плиты, бытового счетчика газа и количестве приборов на одном стояке до 5 | стояк | слесарь 4 р. | 1 878,67 | 1 951 |
| 3.48. | То же, при количестве приборов на одном стояке 6-10 | стояк | слесарь 4 р. | 2 583,18 | 2 682 |
| 3.49. | То же, при количестве приборов на одном стояке 11-15 | стояк | слесарь 4 р. | 3 272,03 | 3 398 |
| 3.50. | То же, при количестве приборов свыше 16 | стояк | слесарь 4 р. | 3 992,18 | 4 145 |

| | | | | | |
|-------|---|-------|--------------|----------|-------|
| 3.51. | Первичный пуск газа в газовое оборудование многоквартирного жилого дома при установке плиты и проточного водонагревателя, счетчика газа и количестве приборов на одном стояке до 10 | стояк | слесарь 4 р. | 4 109,60 | 4 267 |
|-------|---|-------|--------------|----------|-------|

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ

Глава 1. ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ ОБЪЕКТОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

| | | | | | |
|---------|--|---------|---------|-----------|--------|
| 4.1.1. | Технический надзор за строительством подземного газопровода (На каждые последующие 100 м применять коэф.0,6; при повторном вызове в пунктах 4.1.1-4.1.13 применять коэф.0,7) | 100 м | инженер | 16 322,72 | 16 950 |
| 4.1.2. | Технический надзор за строительством надземного газопровода на опорах | 100 м | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 4.1.3. | Технический надзор за строительством подземного газопровода-ввода (до 25 мм) | ввод | инженер | 4 896,82 | 5 085 |
| 4.1.5. | Технический надзор за строительством газопровода и монтажом оборудования в ГРУ с одной ниткой редуцирования (При наличии двух ниток применять коэф.1,5) | объект | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 4.1.9 | Технический надзор за строительством и монтажом фасадного и внутреннего газопровода, монтажом газового оборудования административного, общественного здания всех назначений при наличии одной топочной установки | объект | инженер | 4 352,73 | 4 520 |
| 4.1.10. | Технический надзор за строительством временного газопровода и монтажом горелок ГИИ для внутренней сушки здания | объект | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 4.1.11. | Технический надзор за строительством фасадного, внутридомового газопровода и монтажом газового оборудования в многоквартирном жилом доме | объект | инженер | 8 705,45 | 9 040 |
| 4.1.12. | Технический надзор за строительством фасадного,внутридомового газопровода и монтажом газового оборудования (до трех приборов) в жилом доме индивидуальной застройки (При установке свыше трех приборов применять коэф.1,4) | объект | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 4.1.13. | Технический надзор за монтажом бытового газового счетчика | счетчик | инженер | 652,91 | 678 |
| 4.1.14. | Технический надзор при производстве земляных работ и строительстве вблизи действующего газопровода | 100 м | инженер | 1 632,27 | 1 695 |
| 4.1.15. | Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод (до 100 м) | объект | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 4.1.16. | Проверка исполнительно-технической документации на построенный надземный газопровод (до 100м) | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 4.1.17. | Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод - ввод | объект | инженер | 1 632,27 | 1 695 |

| | | | | | |
|---------|---|--------|---------|----------|-------|
| 4.1.18. | Проверка исполнительно-технической документации на построенный газорегуляторный пункт (При проверке документации на ГРУ применять коэф.0,5) | объект | инженер | 8 705,45 | 9 040 |
| 4.1.22. | Проверка исполнительно-технической документации на законченное строительство газопровода и монтаж газового оборудования административного,общественного здания всех назначений или многоквартирного жилого дома | объект | инженер | 3 264,54 | 3 390 |
| 4.1.23. | Проверка исполнительно-технической документации на законченное строительство газопровода и монтаж газового оборудования жилого дома индивидуальной застройки | объект | инженер | 1 088,18 | 1 130 |

Глава 2. ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ ГАЗОПРОВОДА ПРИБОРНЫМ МЕТОДОМ КОНТРОЛЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТАХ

| | | | | | |
|-------------|---|--------------------|--------------|----------|-------|
| 4.2.1. | Проверка защитного покрытия газопровода перед опусканием его в траншею при диаметре газопровода до 100 мм | 10 м | слесарь 6 р. | 2 766,17 | 2 872 |
| | в том числе | | | | |
| | внешний осмотр изоляции | 10 м | слесарь 6 р. | 365,34 | 379 |
| | адгезия к стали | 10 м | слесарь 6 р. | 521,92 | 542 |
| | определение толщины изоляции прибором ДИСИ | 10 м | слесарь 6 р. | 751,56 | 780 |
| | проверка сплошности изоляции | 10 м | слесарь 6 р. | 1 127,34 | 1 171 |
| 4.2.4. | Внешний осмотр качества изоляции газопровода после опускания его в траншею | 10 м | слесарь 6 р. | 417,53 | 434 |
| 4.2.5. | Проверка состояния изоляционного покрытия подземных (уличных) газопроводов прибором типа АНПИ при СМР после засыпки до нулевой отметки построенного газопровода | км | слесарь 5 р. | 5 930,75 | 6 158 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 583,18 | 2 682 |
| 4.2.6. | Проведение механических испытаний стальных сварных соединений, сваренных электросваркой на растяжение и изгиб при диаметре газопровода до 40 мм | стык (6 образцов) | мастер | 475,40 | 494 |
| | | | токарь 6 р. | 567,13 | 589 |
| | | 50 - 80 мм | мастер | 713,11 | 740 |
| | | | токарь 6 р. | 850,70 | 883 |
| 81 - 100 мм | мастер | 950,81 | 987 | | |
| | токарь 6 р. | 1 134,26 | 1 178 | | |
| 4.2.7. | Проведение механических испытаний стальных сварных соединений, сваренных газосваркой на растяжение и сплющивание при диаметре газопровода до 40 мм | стык (2 образца) | мастер | 380,32 | 395 |
| | | | токарь 6 р. | 453,70 | 471 |
| | | 50 - 80 мм | мастер | 475,40 | 494 |
| | | | токарь 6 р. | 567,13 | 589 |
| | | 81 - 100 мм | мастер | 950,81 | 987 |
| | | | токарь 6 р. | 1 134,26 | 1 178 |

| | | | | | |
|--|---|---------|--------|----------|-------|
| 4.2.8. | Визуальный и измерительный контроль стального сварного соединения газопровода с составлением акта | стык | мастер | 665,57 | 691 |
| 4.2.9. | Радиографический контроль прибором "АРИНА-0,5-2М" стального сварного соединения газопровода диаметром до 100 мм | соедин. | мастер | 1 426,21 | 1 481 |
| | 101 - 300 мм | соедин. | мастер | 1 996,70 | 2 073 |
| | 301 - 500 мм | соедин. | мастер | 2 852,43 | 2 962 |
| | св.500 мм | соедин. | мастер | 3 803,24 | 3 949 |
| Примечание - Составление протокола по проведенным испытаниям, измерениям и контролю включено в состав работ. | | | | | |

РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ, АРМАТУРА И СООРУЖЕНИЯ

Глава 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

| | | | | | |
|---------|--|-----------------------|--------------|--------|-----|
| 5.1.1. | Обход и осмотр трассы наружного (подземного, надземного) газопровода | км | слесарь 3 р. | 563,62 | 585 |
| 5.1.3. | Обход и осмотр внутриквартального и дворового газопровода | 100 м | слесарь 2 р. | 19,14 | 20 |
| | | | слесарь 3 р. | 20,87 | 22 |
| 5.1.4. | Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода | ввод | слесарь 2 р. | 12,76 | 13 |
| | | | слесарь 3 р. | 20,87 | 22 |
| 5.1.5. | Проверка на загазованность газовых колодцев и камер (колодцев) инженерных подземных сооружений (коммуникаций) крышек колодцев от снега и льда применять коэф. 1,2, при проверке на загазованность через отверстие в крышках колодцев | колодец (камера) | слесарь 2 р. | 31,90 | 33 |
| | | | слесарь 3 р. | 41,75 | 43 |
| 5.1.6. | Проверка на загазованность подвала здания (технического подполья), подлежащего проверке в зоне 15 м от газопровода (При использовании штуцера применять коэф. 0,25) | подвал | слесарь 2 р. | 89,32 | 93 |
| | | | слесарь 3 р. | 104,37 | 108 |
| 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) | контрольная трубка | слесарь 2 р. | 31,90 | 33 |
| | | | слесарь 3 р. | 34,79 | 36 |
| 5.1.8. | Проверка технического состояния контрольного проводника | контрольный проводник | слесарь 2 р. | 25,52 | 26 |
| | | | слесарь 3 р. | 34,79 | 36 |
| 5.1.10. | Проверка технического состояния конденсатосборника без удаления конденсата | конденсатосборник | слесарь 2 р. | 31,90 | 33 |
| | | | слесарь 3 р. | 34,79 | 36 |
| 5.1.11. | Проверка технического состояния конденсатосборника с удалением конденсата давлением газа | конденсатосборник | слесарь 2 р. | 127,60 | 132 |
| | | | слесарь 3 р. | 139,17 | 145 |
| 5.1.12. | То же, с удалением конденсата ручным насосом | конденсатосборник | слесарь 2 р. | 204,16 | 212 |
| | | | слесарь 3 р. | 222,66 | 231 |
| 5.1.13. | Оформление результатов обхода трассы газопровода | рапорт | слесарь 3 р. | 208,75 | 217 |
| 5.1.29. | Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе диаметром до 50 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 667,99 | 694 |
| 5.1.36. | Наблюдение со дня выдачи уведомления за производством земляных работ, проводимых рядом с существующим газопроводом | обход | слесарь 2 р. | 191,40 | 199 |
| | | | слесарь 3 р. | 208,75 | 217 |
| 5.1.37. | Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода (без выезда на место) | разрешение | мастер | 475,40 | 494 |

| | | | | | |
|---|---------------------------|------------|--------|----------|-------|
| 5.1.38. | То же, с выездом на место | разрешение | мастер | 1 426,21 | 1 481 |
| <p>Примечание: 1. Работы по техническому обслуживанию, ремонту и приборному техническому обследованию газопроводов и сооружений на трассе выполняет слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов.</p> <p>2. Проверка на загазованность арматуры и сооружений на газопроводе проводится приборным методом.</p> <p>3. При техническом обслуживании трасс полиэтиленовых газопроводов и сооружений применяются цены настоящего 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, 5.1.35-5.1.38</p> | | | | | |

Глава 2. ПРИБОРНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ПОДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ

| | | | | | |
|--------|--|---------------------|--------------|----------|-------|
| 5.2.1. | Определение точного местоположения подземных газопроводов трассоискателем типа АНПИ | км | слесарь 4 р. | 2 097,85 | 2 178 |
| | | | слесарь 5 р. | 2 408,24 | 2 501 |
| 5.2.2. | Проверка состояния изоляционного покрытия подземных (уличных) газопроводов с использованием приборов типа АНПИ | км | слесарь 4 р. | 1 816,05 | 1 886 |
| | | | слесарь 5 р. | 4 169,50 | 4 330 |
| 5.2.3. | Проверка подземных (уличных) газопроводов на герметичность приборами типа ГИВ-М и др. | км | слесарь 4 р. | 1 174,17 | 1 219 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 347,90 | 1 400 |
| 5.2.4. | Комплексный приборный метод обследования подземных уличных газопроводов на герметичность и целостность изоляционного покрытия с использованием приборов типа АНПИ, ГИВ-М и др. | км | слесарь 4 р. | 2 583,18 | 2 682 |
| | | | слесарь 5 р. | 5 930,75 | 6 158 |
| 5.2.6. | Контроль качества изоляционного покрытия в местах врезок и шурфах приборным методом обследования при диаметре газопровода до 100 мм | место врезки (шурф) | слесарь 5 р. | 1 293,98 | 1 344 |
| 5.2.7. | Обследование состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода приборным методом без вскрытия грунта | км | монтер 5 р. | 4 863,40 | 5 050 |
| 5.2.8. | Проверка герметичности подземного газопровода приборным методом без вскрытия грунта | км | монтер 5 р. | 1 047,19 | 1 087 |
| 5.2.9. | Коррозионное обследование стального подземного газопровода | км | монтер 6 р. | 865,68 | 899 |
| | | | водитель | 286,81 | 298 |
| | | | техник | 88,98 | 92 |
| | | | инженер | 217,64 | 226 |

Примечание: - При наличии на трассе подземного (уличного) газопровода в зоне 15 метров по обе стороны интенсивного движения автотранспорта, электротранспорта, линий электропередач, радиотрасс, кабелей связи, электрических кабелей, водоводов, теплотрассы, канализации в пунктах 5.2.1-5.2.4 применять коэф. 2.0

Глава 3. ТЕКУЩИЙ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ГАЗОПРОВОДОВ

| | | | | | |
|--------|--|-------------------------|-------------------------|----------|-------|
| 5.3.1. | Восстановление вручную поврежденных мест защитного покрытия газопровода битумной изоляцией | м2 поверхн. газопровода | слесарь 3 р. | 5 566,62 | 5 780 |
| 5.3.5. | Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при диаметре газопровода до 100 мм | участок | электрогазосварщик 5 р. | 3 448,29 | 3 581 |

| | | | | | |
|---------|---|-------------------------|-------------------------|----------|-------|
| 5.3.6. | Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) диаметром до 50 мм | участок | слесарь 3 р. | 4 801,21 | 4 986 |
| | | | электрогазосварщик 5 р. | 1 674,88 | 1 739 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 661,46 | 2 764 |
| 5.3.7. | Обрезка участка фасадного газопровода диаметром до 50 мм | участок | электрогазосварщик 5 р. | 1 083,75 | 1 125 |
| | | | слесарь 3 р. | 1 530,82 | 1 590 |
| | 51 - 100 мм | участок | электрогазосварщик 5 р. | 1 576,36 | 1 637 |
| | | | слесарь 3 р. | 2 226,65 | 2 312 |
| 5.3.8. | Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при диаметре газопровода до 100 мм | ввод | электрогазосварщик 5 р. | 1 527,10 | 1 586 |
| | | | слесарь 3 р. | 2 157,06 | 2 240 |
| 5.3.13. | Замена задвижки на газопроводе высокого(среднего)давления с диаметром газопровода до 100 мм | задвижка | слесарь 4 р. | 4 994,14 | 5 186 |
| 5.3.14. | Замена задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода до 100 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 4 439,38 | 4 610 |
| 5.3.15. | Замена прокладок задвижки на газопроводе высокого(среднего) давления с диаметром газопровода до 100 мм | прокладка | слесарь 4 р. | 1 252,45 | 1 301 |
| 5.3.16. | Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода до 100 мм | прокладка | слесарь 3 р. | 1 113,32 | 1 156 |
| 5.3.17. | Замена сальниковой набивки на задвижке газопровода высокого (среднего)давления с диаметром до 200 мм | задвижка | слесарь 4 р. | 665,36 | 691 |
| 5.3.18. | Замена сальниковой набивки на задвижке газопровода низкого давления с диаметром до 200 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 591,45 | 614 |
| 5.3.19. | Ремонт задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с диаметром газопровода до 100 мм | задвижка | слесарь 4 р. | 3 992,18 | 4 145 |
| 5.3.20 | Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода до 100 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 3 548,72 | 3 685 |
| 5.3.21. | Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при диаметре до 100 мм | фланец | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| 5.3.22 | Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при диаметре газопровода до 200 мм | задвижка | слесарь 2 р. | 280,71 | 291 |
| 5.3.23. | Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте с приставной лестницы) при диаметре газопровода до 200 мм | задвижка | слесарь 2 р. | 561,43 | 583 |
| 5.3.26. | Масляная окраска ранее окрашенных надземных газопроводов, одна окраска (При двух окрасках применять коэф. 1,5; при грунтовке-коэф.1,3; при окраске с приставной лестницы применять коэф. 1,2) | м2 поверхн. газопровода | слесарь 2 р. | 210,54 | 219 |
| 5.3.40. | Ремонт верхней части футляра газопровода - ввода (набивка уплотнителем и заливка битумом) | стояк | слесарь 3 р. | 834,99 | 867 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|-------------------------|----------|-------|
| 5.3.41. | Ремонт футляра на надземном газопроводе | футляр | слесарь 3 р. | 1 141,16 | 1 185 |
| 5.3.43. | Ремонт футляра на подземном газопроводе без покрытия | футляр | слесарь 3 р. | 2 372,77 | 2 464 |
| 5.3.44. | Заделка концов футляра | футляр | слесарь 3 р. | 501,00 | 520 |
| 5.3.45. | Замена футляра на подземном газопроводе с заливкой битумом концов футляра при диаметре до 200 мм | футляр | электрогазосварщик 4 р. | 2 575,08 | 2 674 |
| | | | слесарь 3 р. | 4 174,96 | 4 335 |
| 5.3.46. | Замена вертикального футляра на надземном газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра | футляр | электрогазосварщик 4 р. | 1 287,54 | 1 337 |
| | | | слесарь 3 р. | 1 043,74 | 1 084 |
| 5.3.47. | Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 50 - 100 м (На каждые дополнительные 10 м длины в пунктах 5.3.47 и 5.3.48 применять коэф. 0,2) | пуск | электрогазосварщик 4 р. | 1 287,54 | 1 337 |
| | | | слесарь 3 р. | 1 043,74 | 1 084 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 572,55 | 1 633 |
| 5.3.49. | Проверка на прочность и герметичность газопроводов-вводов при длине до 20 м (два ввода) и диаметре до 100 мм (На каждые дополнительные 10 м длины в пунктах 5.3.49 и 5.3.50 применять коэф. 0,25) | проверка | слесарь 3 р. | 1 489,07 | 1 546 |
| | | | слесарь 4 р. | 3 350,30 | 3 479 |
| 5.3.50. | Проверка на прочность и герметичность газопроводов-вводов при длине до 20 м (два ввода) и диаметре 101-200 мм | проверка | слесарь 3 р. | 1 621,28 | 1 684 |
| | | | слесарь 4 р. | 3 655,59 | 3 796 |
| 5.3.51. | Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой при диаметре до 100 мм | 100 м | слесарь 4 р. | 3 381,61 | 3 511 |
| 5.3.52. | Продувка наружного газопровода при диаметре газопровода до 100 мм | 100 м | слесарь 3 р. | 97,42 | 101 |
| 5.3.53. | Ремонт опор под надземный газопровод (При работе на высоте с приставной лестницы примен.коэф. 1,2) | опора | слесарь 3 р. | 1 001,99 | 1 040 |
| 5.3.54. | То же, со сваркой | опора | электрогазосварщик 4 р. | 549,35 | 570 |
| | | | слесарь 3 р. | 1 001,99 | 1 040 |
| 5.3.55. | Бетонирование опор под надземный газопровод | опора | слесарь 3 р. | 1 043,74 | 1 084 |
| 5.3.56. | Пристрелка кронштейнов для фасадных газопроводов | кронштейн | слесарь 3 р. | 208,75 | 217 |
| 5.3.57. | Понижение давления в газопроводе на период ремонтных работ (На каждое последующее ГРП применять коэф. 0,5) | откл.устр-во в ГРП | слесарь 3 р. | 347,91 | 361 |
| | | | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 5.3.58. | Отключение фасадного участка газопровода (С установкой заглушки применять коэф.3,0) | отключение | слесарь 3 р. | 250,50 | 260 |
| 5.3.60. | Отключение подземного тупикового газопровода при наличии задвижки с установкой заглушки при диаметре задвижки до 100 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 1 001,99 | 1 040 |
| 5.3.61. | Отключение подземного закольцованного газопровода при диаметре задвижки до 100 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 1 001,99 | 1 040 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |

| | | | | | |
|---------|--|----------|--------------|----------|-------|
| 5.3.62. | Установка или снятие заглушки на газопроводе - вводе | заглушка | слесарь 3 р. | 173,96 | 181 |
| | | | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 5.3.66. | Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе) | ввод | слесарь 3 р. | 695,83 | 723 |
| 5.3.67. | Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (6 - 15 домов на вводе) | ввод | слесарь 3 р. | 2 783,31 | 2 890 |

Глава 4. ДИАГНОСТИКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ

| | | | | | |
|---------|--|-----------|--------------|-----------|--------|
| 5.4.1. | Анализ технической документации и разработка программы диагностики | программа | мастер | 3 803,24 | 3 949 |
| | | | инженер | 6 529,09 | 6 780 |
| 5.4.2. | Проверка герметичности газопровода | км | мастер | 7 606,47 | 7 899 |
| 5.4.3. | Проверка эффективности работы ЭХЗ | км | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| 5.4.5. | Уточнение точечных мест повреждения изоляции аппаратурой АНПИ | км | мастер | 3 803,24 | 3 949 |
| 5.4.6. | Оценка состояния металла газопровода. Выявление участков с аномалией труб | км | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| 5.4.7. | Определение мест контрольных шурфов | км | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| 5.4.8. | Подготовка и закрытие шурфов | шурф | мастер | 6 655,66 | 6 911 |
| | | | слесарь 4 р. | 18 786,75 | 19 508 |
| 5.4.9. | Измерение свойств и внешнего вида изоляционного покрытия | км | мастер | 3 803,24 | 3 949 |
| 5.4.10. | Проверка защитного поляризационного потенциала в шурфах | км | мастер | 950,81 | 987 |
| 5.4.11. | Определение геометрических параметров трубы в шурфах | км | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| 5.4.12. | Определение состояния поверхности металла трубы | км | мастер | 1 901,62 | 1 975 |
| 5.4.13. | Проведение замеров и расчета напряженно-деформированного состояния трубы (замер и расчет ударной вязкости металла труб) | км | инженер | 10 881,82 | 11 300 |
| 5.4.14. | Расчет остаточного ресурса металла труб | км | мастер | 9 508,09 | 9 873 |
| | | | инженер | 10 881,82 | 11 300 |
| 5.4.15. | Разработка рекомендаций по безопасной эксплуатации газопровода весь срок продления жизненного цикла или обоснование необходимости его замены, составление отчета | отчет | мастер | 9 508,09 | 9 873 |
| | | | инженер | 16 322,72 | 16 950 |

РАЗДЕЛ 6. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДОВ ОТ КОРРОЗИИ

Глава 1. УСТАНОВКА (МОНТАЖ), ПУСК И НАЛАДКА СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ

| | | | | | |
|---------|---|-------------|-------------|----------|-------|
| 6.1.11. | Установка и наладка протекторной защиты | протект.гр. | монтер 4 р. | 7 895,29 | 8 198 |
| 6.1.13. | Установка медно-сульфатного электрода длительного действия | МЭД | монтер 4 р. | 1 754,51 | 1 822 |
| 6.1.17. | Установка муфты на кабеле | муфта | монтер 4 р. | 2 631,76 | 2 733 |
| 6.1.18. | Пооперационный контроль при строительстве средств защиты от электрохимической коррозии (При повторном вызове применять коэф. 0,8) | ЭЗУ | монтер 5 р. | 6 041,49 | 6 273 |

| | | | | | |
|---------|--|-------------|-------------|----------|-------|
| 6.1.19. | Наладка катодных преобразователей на месте установки | станция | монтер 5 р. | 4 672,09 | 4 851 |
| 6.1.23. | Прием в эксплуатацию КИП | КИП | монтер 5 р. | 1 409,68 | 1 464 |
| 6.1.24. | Прием в эксплуатацию электрохимических устройств | устройство | монтер 5 р. | 8 055,32 | 8 365 |
| 6.1.25. | Приемка в эксплуатацию изолирующих фланцевых соединений | фланец | монтер 5 р. | 2 899,92 | 3 011 |
| 6.1.36. | То же, протекторной защиты | протект.гр. | монтер 4 р. | 3 509,02 | 3 644 |
| 6.1.38. | Испытание изоляции электрических кабелей | присоед-ние | монтер 4 р. | 1 263,25 | 1 312 |
| | | | монтер 5 р. | 1 449,96 | 1 506 |
| 6.1.54. | Монтаж горизонтального анодного заземлителя из профильной стали, водогазопроводных труб и железнодорожных рельсов при длине до 6 м | электрод | монтер 4 р. | 2 780,90 | 2 888 |
| | (На каждый последующий электрод применять коэф. 0,25) | | монтер 5 р. | 3 191,92 | 3 314 |

Глава 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОЗАЩИТНЫХ УСТРОЙСТВ

| | | | | | |
|---------|---|--------------|-------------|----------|-------|
| 6.2.1. | Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерения: "сооружение-сооружение" | пункт измер. | монтер 4 р. | 1 517,65 | 1 576 |
| 6.2.2. | Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерения% "рельс-земля" | пункт измер. | монтер 4 р. | 1 640,47 | 1 703 |
| 6.2.3. | Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерения стальным или медно-сульфатным электродом: "сооружение-земля" | пункт измер. | монтер 4 р. | 1 517,65 | 1 576 |
| 6.2.4. | Измерение разности потенциалов самопишущими приборами. Место измерения: "сооружение-земля" при снятии показаний в течении 4 часов | пункт измер. | монтер 4 р. | 3 509,02 | 3 644 |
| | 8 часов | пункт измер. | монтер 4 р. | 3 789,74 | 3 935 |
| | 24 часов | пункт измер. | монтер 4 р. | 5 438,98 | 5 648 |
| 6.2.5. | Измерение разности потенциалов самопишущими приборами. Место измерения: "сооружение-сооружение", "рельс-земля" при снятии показаний в течении 4 часов | пункт измер. | монтер 4 р. | 4 298,55 | 4 464 |
| | 8 часов | пункт измер. | монтер 4 р. | 4 675,77 | 4 855 |
| | 24 часов | пункт измер. | монтер 4 р. | 6 193,42 | 6 431 |
| 6.2.8. | Измерение разности потенциалов визуальными приборами между протектором и землей или в цепи протектора | пункт измер. | монтер 4 р. | 2 526,49 | 2 624 |
| 6.2.9. | Измерение сопротивления визуальными приборами между протектором и газопроводом | пункт измер. | монтер 4 р. | 1 263,25 | 1 312 |
| 6.2.13. | Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между точками до 200 м | пункт измер. | монтер 4 р. | 877,25 | 911 |
| 6.2.15. | Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств или анодного заземления | пункт измер. | монтер 4 р. | 982,53 | 1 020 |
| 6.2.19. | Определение опасного действия переменного тока | пункт измер. | монтер 4 р. | 2 061,55 | 2 141 |

| | | | | | |
|---------|---|--------------|-------------|----------|-------|
| 6.2.20. | Определение полярности оптического падения потенциала между сооружением и вспомогательным электродом сравнения | пункт измер. | монтер 4 р. | 2 719,49 | 2 824 |
| 6.2.21. | Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении "земля-земля" | пункт измер. | монтер 4 р. | 4 035,37 | 4 190 |
| 6.2.22. | Определение наличия блуждающих токов в земле при изменении "земля-металлическое сооружение" | пункт измер. | монтер 4 р. | 1 894,87 | 1 968 |
| 6.2.23. | Определение коррозионной агрессивности грунта по плотности катодного тока | пункт измер. | монтер 5 р. | 1 731,89 | 1 798 |
| 6.2.24. | Определение коррозионной агрессивности грунта по удельному электрическому сопротивлению в лабораторных условиях. | пункт измер. | монтер 5 р. | 3 624,89 | 3 764 |
| 6.2.25. | Определение величины и направления тока в трубопроводе | измерение | монтер 4 р. | 1 579,06 | 1 640 |
| | | | монтер 5 р. | 1 812,45 | 1 882 |
| 6.2.26. | Проверка исправности изолирующего фланцевого (муфтового) соединения на вводах газопровода с выдачей заключения | фланец | монтер 4 р. | 964,98 | 1 002 |
| 6.2.28. | Проверка исправности контрольно-измерительных пункта, оборудованного медно-сульфатным электродом длительного действия | КИП | монтер 4 р. | 2 807,22 | 2 915 |
| 6.2.29. | Технический осмотр протекторной защиты при измерении стальным электродом сравнения | прот.защита | монтер 4 р. | 4 930,17 | 5 119 |
| 6.2.30. | Технический осмотр протекторной защиты при измерении медно-сульфатным электродом сравнения | прот.защита | монтер 4 р. | 4 421,36 | 4 591 |
| 6.2.31. | Рентгенографический контроль сварного стыка трубопровода диам. до 60 мм | стык | монтер 5 р. | 1 369,40 | 1 422 |
| 6.2.32. | Рентгенографический контроль сварного стыка трубопровода диам. до 108 мм | стык | монтер 5 р. | 1 490,23 | 1 547 |
| 6.2.33. | Проверка качества изоляции подземного газопровода и состояния наружной поверхности трубы после вскрытия шурфа | шурф | монтер 4 р. | 1 956,28 | 2 031 |
| 6.2.34. | Проверка качества изоляционных покрытий после присыпки приборами АНПИ | шурф | монтер 5 р. | 2 164,87 | 2 248 |
| 6.2.35. | Проверка качества изоляции горловин сосуда | горловина | монтер 5 р. | 1 822,52 | 1 893 |
| 6.2.36. | Монтаж и установка протекторов с упакованным активатором (при присоединении через контрольно-измерительный пункт) | протектор | монтер 5 р. | 3 342,96 | 3 471 |
| | | протектор | монтер 5 р. | 3 342,96 | 3 471 |
| 6.2.37. | Испытание средств индивидуальной защиты: подготовка к испытанию спасательной веревки | подготовка | монтер 5 р. | 2 336,04 | 2 426 |
| | | подготовка | монтер 5 р. | 2 336,04 | 2 426 |
| 6.2.38. | Испытание средств индивидуальной защиты: испытание спасательной веревки | веревка | монтер 5 р. | 1 137,81 | 1 182 |
| | | веревка | монтер 5 р. | 1 137,81 | 1 182 |

| | | | | | |
|--|--|----------------|-------------|----------|-------|
| 6.2.39. | Испытание средств индивидуальной защиты: подготовка к испытанию спасательного пояса | подготовка | монтер 5 р. | 2 336,04 | 2 426 |
| | | подготовка | монтер 5 р. | 2 336,04 | 2 426 |
| 6.2.40. | Испытание средств индивидуальной защиты: испытание спасательного пояса | пояс | монтер 5 р. | 604,15 | 627 |
| | | пояс | монтер 5 р. | 604,15 | 627 |
| 6.2.41. | Контроль качества изоляционных материалов (битумов и битумных мастик) | испытание | монтер 4 р. | 3 596,74 | 3 735 |
| 6.2.42. | Профилактическое обслуживание газоанализатора: замена батареек | газоанализатор | лаборант | 283,12 | 294 |
| 6.2.43. | Профилактическое обслуживание газоанализатора: промывка контактов и схем | газоанализатор | лаборант | 711,84 | 739 |
| 6.2.44. | Профилактическое обслуживание газоанализатора: проверка работоспособности газоанализатора | газоанализатор | лаборант | 186,05 | 193 |
| 6.2.45. | Профилактическое обслуживание газоанализатора: зарядка аккумуляторных батарей | газоанализатор | монтер 4 р. | 307,04 | 319 |
| 6.2.46. | Ультразвуковой контроль сварных соединений | резервуар | монтер 5 р. | 7 350,48 | 7 633 |
| | | резервуар | монтер 5 р. | 7 350,48 | 7 633 |
| 6.2.47. | Контроль качества изоляционного покрытия резервуара для хранения сжиженных углеводородных газов емкостью до 12 м куб | резервуар | монтер 5 р. | 2 466,94 | 2 562 |
| 6.2.48. | Проверка стационарных сигнализаторов загазованности | сигнализатор | монтер 4 р. | 508,81 | 528 |
| | | сигнализатор | монтер 4 р. | 508,81 | 528 |
| 6.2.49. | Ультразвуковой контроль сварных соединений | стык | монтер 5 р. | 1 460,03 | 1 516 |
| | | стык | монтер 5 р. | 1 460,03 | 1 516 |
| Примечания 1. Техническое обслуживание электрохимзащиты газопроводов от коррозии включает проверку эффективности работы защиты технический осмотр ЭЗУ. | | | | | |
| 2. Работы по электрохимической защите газопроводов от коррозии выполняет монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии. | | | | | |

Глава 3. ТЕКУЩИЙ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

| | | | | | |
|---------|---|------------|------------------|----------|-------|
| 6.3.28. | Ремонт изолирующих фланцевых соединений с заменой двух втулок | соединение | монтер 4 р. | 631,62 | 656 |
| | (На каждые последующие две втулки применять коэф. 0,7) | | | 631,62 | 656 |
| 6.3.29. | Ремонт изолирующих фланцевых соединений с заменой изолирующей прокладки | соединение | монтер 4 р. | 657,94 | 683 |
| | | | монтер 5 р. | 755,19 | 784 |
| 6.3.30. | Ремонт контрольно-измерительного пункта на трубопроводе, оборудованном медно-сульфатным электродом сравнения длительного действия | КИП | монтер 5 р. | 8 055,32 | 8 365 |
| 6.3.37. | Окраска шкафа | шкаф | слесарь 3 р. | 904,58 | 939 |
| 6.3.42. | Изготовление подставки из уголка | подставка | газосварщик 4 р. | 772,52 | 802 |
| | | | монтер 4 р. | 789,53 | 820 |

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

Глава 1. ОСМОТР ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ (ОБХОД)

| | | | | | |
|--------|---|-----------|--------------|--------|-----|
| 7.1.4. | Осмотр технического состояния ШРП при одной нитке газопровода | пункт | слесарь 3 р. | 431,41 | 448 |
| 7.1.6. | Осмотр технического состояния регуляторов давления типа РДГК-6, РДГК-10, РДГД-20, РДНК-400, РДСК-50 | регулятор | слесарь 3 р. | 501,00 | 520 |

Глава 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

| | | | | | |
|---------|---|--------------|--------------|----------|-------|
| 7.2.9. | Техническое обслуживание РДГК-6, РДГК-10 | регулятор | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| 7.2.10. | Текущий ремонт РДГК-6, РДГК-10 | регулятор | слесарь 4 р. | 4 508,82 | 4 682 |
| 7.2.21 | Проверка параметров срабатывания и настройка ПКН, ПЗК и КПЗ с диаметром до 100 мм | клапан | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| | с диаметром 101-200 мм | клапан | слесарь 4 р. | 1 690,81 | 1 756 |
| 7.2.22 | Проверка параметров срабатывания и настройка ПСК - 50 | клапан | слесарь 4 р. | 563,60 | 585 |
| 7.2.23 | Проверка параметров срабатывания и настройка ППК - 80 | клапан | слесарь 4 р. | 673,19 | 699 |
| 7.2.24 | Пневматическое испытание трубки электропроводки в ГРП | трубка | слесарь 3 р. | 869,78 | 903 |
| 7.2.26 | Очистка газового фильтра типа ФВ диаметром 50 мм | фильтр | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| 7.2.30. | Техническое обслуживание радиостанции | радиостанция | слесарь 5 р. | 4 223,41 | 4 386 |

Глава 3. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

| | | | | | |
|---------|---|-----------------------|--------------|----------|-------|
| 7.3.8. | Замена мембраны предохранительно-запорного клапана НРП при диаметре газопровода до 100 мм | мембрана | слесарь 4 р. | 4 500,99 | 4 674 |
| 7.3.11. | То же, при диаметре газопровода 101-200 мм | клапан | слесарь 4 р. | 7 827,81 | 8 128 |
| 7.3.12. | Ремонт пружинного сбросного клапана ГРП при замене: пружины | клапан | слесарь 4 р. | 1 847,36 | 1 918 |
| | мембраны | клапан | слесарь 4 р. | 3 178,09 | 3 300 |
| | резинового уплотнителя | клапан | слесарь 4 р. | 2 684,94 | 2 788 |
| 7.3.15. | Масляная окраска молниеприемника и токоотводов ГРП при одной окраске | м2 окраш. поверхности | слесарь 2 р. | 523,15 | 543 |
| | при двух окрасках | м2 окраш. поверхности | слесарь 2 р. | 708,16 | 735 |
| 7.3.16. | Замена регулятора давления ШРП с регулятором типа РД-32М | регулятор | слесарь 4 р. | 1 964,78 | 2 040 |
| | РД-50М | регулятор | слесарь 4 р. | 2 544,04 | 2 642 |
| 7.3.17. | Ремонт регулятора давления РД-32М при замене пружины | регулятор | слесарь 4 р. | 1 307,24 | 1 357 |
| | мембраны | регулятор | слесарь 4 р. | 2 747,56 | 2 853 |
| 7.3.18. | Ремонт регулятора давления РД-50М при замене пружины | регулятор | слесарь 4 р. | 1 636,01 | 1 699 |
| | мембраны | регулятор | слесарь 4 р. | 4 250,50 | 4 414 |
| 7.3.19. | Ремонт регулятора типа РДГК-6 при замене прокладки | регулятор | слесарь 4 р. | 187,87 | 195 |

| | | | | | |
|---------|--|-----------|--------------|----------|-------|
| 7.3.20. | Ремонт регулятора типа РДГК-10 при замене фильтра | фильтр | слесарь 4 р. | 375,73 | 390 |
| 7.3.21. | Ремонт регулятора типа РДГК-10 при замене мембраны ПЗК | мембрана | слесарь 4 р. | 1 690,81 | 1 756 |
| 7.3.22. | То же, при замене прокладки на входе и выходе регулятора | прокладка | слесарь 4 р. | 281,80 | 293 |
| 7.3.23. | Ремонт регулятора типа РДГК-10 при замене втулки штока регулятора | втулка | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| 7.3.24. | То же, при замене резинки клапана регулятора | резинка | слесарь 4 р. | 1 127,20 | 1 170 |
| 7.3.25. | Замена предохранительно-запорного клапана типа ПКК-40М шкафных регуляторных пунктов | клапан | слесарь 4 р. | 2 207,44 | 2 292 |
| 7.3.26. | Ремонт предохранительно-запорного клапана типа ПКК-40М шкафных регуляторных пунктов | клапан | слесарь 4 р. | 3 467,72 | 3 601 |
| 7.3.27. | Прочистка пропускного седла ПКК-40М | клапан | слесарь 4 р. | 1 174,17 | 1 219 |
| 7.3.28. | Ремонт СППК-4 | клапан | слесарь 4 р. | 1 722,12 | 1 788 |
| 7.3.29. | Ремонт регулятора давления газа типа РДГК-6 и РДГК-10 при замене мембраны | регулятор | слесарь 4 р. | 2 254,41 | 2 341 |
| 7.3.30. | Ремонт регулятора давления газа типа РДГД-20, РДНК-400 и РДСК-50 при замене мембраны | регулятор | слесарь 4 р. | 3 131,12 | 3 251 |
| 7.3.31. | Проверка одной нитки газопровода в ГРП на прочность после замены оборудования (При двух нитках газопровода применять коэф.1,7; при трех нитках - 2,5) | пункт | слесарь 4 р. | 352,25 | 366 |
| | | | слесарь 5 р. | 404,37 | 420 |
| 7.3.32. | Проверка одной нитки газопровода в ГРП на герметичность после замены оборудования (При двух нитках газопровода применять коэф. 1,7; при трех нитках - 2,5) | пункт | слесарь 4 р. | 563,60 | 585 |
| | | | слесарь 5 р. | 646,99 | 672 |
| 7.3.33. | Отключение (консервация) оборудования ГРП | пункт | слесарь 3 р. | 904,58 | 939 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 017,62 | 1 057 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 168,18 | 1 213 |
| 7.3.34. | Пуск (расконсервация) ГРП после отключения | пункт | слесарь 3 р. | 1 322,07 | 1 373 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 487,28 | 1 544 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 707,34 | 1 773 |
| 7.3.37. | Замена пружинных манометров в ГРП | манометр | слесарь 4 р. | 469,67 | 488 |

Глава 4. ДИАГНОСТИКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ГАЗОПРОВОДОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ГРП (ШРП)

| | | | | | |
|--------|--|-----|---------|----------|-------|
| 7.4.1. | Анализ технической документации | ГРП | инженер | 6 529,09 | 6 780 |
| 7.4.2. | Проверка плотности всех соединений газопроводов и арматуры | ГРП | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 7.4.3. | Проверка пределов регулирования давления и стабильности работы регулятора при изменении расхода газа | ГРП | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 7.4.4. | Проверка пределов срабатывания предохранительно-запорных и сбросных клапанов | ГРП | инженер | 2 176,36 | 2 260 |

| | | | | | |
|---------|--|-----|---------|-----------|--------|
| 7.4.6. | Проверка сроков государственной метрологической поверки контрольно-измерительных приборов и узлов учета газа | ГРП | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 7.4.7. | Визуальный и измерительный контроль оборудования | ГРП | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 7.4.8. | Акустико-эмиссионный (АЭ) контроль оборудования и газопроводов ГРП с проверкой на герметичность внутреннюю герметичность ответственного оборудования, а также с проверкой на прочность | ГРП | инженер | 13 058,18 | 13 560 |
| 7.4.9. | Неразрушающий контроль отбракованных сварных соединений АЭ-методом контроля, радиографическим методом контроля | ГРП | мастер | 4 352,73 | 4 520 |
| 7.4.10. | Анализ технического состояния ГРП, составление заключения экспертизы промышленной безопасности | ГРП | инженер | 26 116,36 | 27 119 |

РАЗДЕЛ 8. РЕЗЕРВУАРНЫЕ, ИСПАРИТЕЛЬНЫЕ И ГРУППОВЫЕ БАЛЛОННЫЕ УСТАНОВКИ СУГ

Глава 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ РЕЗЕРВУАРНЫХ И ГАЗОБАЛЛОННЫХ УСТАНОВОК

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ ЕМКостей

| | | | | | |
|---------|---|--------------|--------------|----------|-------|
| 8.1.1. | Внешний осмотр (обход) технического состояния групповой баллонной установки из двух баллонов (На каждые последующие два баллона применять коэф.0,2) | установка | слесарь 4 р. | 250,49 | 260 |
| 8.1.2. | Техническое обслуживание групповой баллонной установки при двух баллонах в одной установке | установка | слесарь 3 р. | 501,00 | 520 |
| | | | слесарь 4 р. | 563,60 | 585 |
| 8.1.3. | То же, при количестве баллонов в одной установке 3 - 4 | установка | слесарь 3 р. | 570,58 | 592 |
| | | | слесарь 4 р. | 641,88 | 667 |
| 8.1.4. | То же, при количестве баллонов в одной установке 5 - 6 | установка | слесарь 3 р. | 681,91 | 708 |
| | | | слесарь 4 р. | 767,13 | 797 |
| 8.1.5. | То же, при количестве баллонов в одной установке 7 - 8 | установка | слесарь 3 р. | 751,49 | 780 |
| | | | слесарь 4 р. | 845,40 | 878 |
| 8.1.6. | То же, при количестве баллонов в одной установке 9 - 10 | установка | слесарь 3 р. | 869,78 | 903 |
| | | | слесарь 4 р. | 978,48 | 1 016 |
| 8.1.7. | Внешний осмотр (обход) технического состояния резервуарной установки (На каждую послед.емкость в установке применять коэф.0,7) | подз.емкость | слесарь 3 р. | 236,58 | 246 |
| | | | слесарь 4 р. | 273,97 | 284 |
| 8.1.8. | Внешний осмотр (обход) подземного газопровода от резервуарной установки до ввода в дом | 100 м | слесарь 3 р. | 20,87 | 22 |
| | | | слесарь 4 р. | 23,48 | 24 |
| 8.1.9. | Техническое обслуживание резервуарной установки при одной редукционной головке в установке | установка | слесарь 3 р. | 779,33 | 809 |
| | | | слесарь 4 р. | 884,54 | 919 |
| 8.1.10. | То же, при двух редукционных головках | установка | слесарь 3 р. | 1 252,49 | 1 301 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 416,83 | 1 471 |
| 8.1.11. | То же, при трех редукционных головках | установка | слесарь 3 р. | 1 809,15 | 1 879 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 035,23 | 2 113 |

| | | | | | |
|---------|---|--------------------|--------------|-----------|--------|
| 8.1.12. | То же, при четырех редукционных головках | установка | слесарь 3 р. | 2 115,31 | 2 197 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 379,65 | 2 471 |
| 8.1.13. | Техническое обслуживание редукционной головки резервуарной установки | редукцион. головка | слесарь 3 р. | 3 945,34 | 4 097 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 223,10 | 2 308 |
| 8.1.14. | Техническое обслуживание испарителя типа РЭП | испаритель | слесарь 4 р. | 1 682,98 | 1 748 |
| 8.1.15. | Техническое обслуживание испарителя типа ИГПО | испаритель | слесарь 4 р. | 2 230,93 | 2 317 |
| 8.1.16. | Проверка технического состояния электрической части испарителей типа РЭП,ИП | испаритель | слесарь 4 р. | 900,20 | 935 |
| 8.1.17. | Техническое освидетельствование резервуаров при объеме сосуда 2,5 м3 | сосуд | слесарь 3 р. | 15 725,69 | 16 330 |
| | | | слесарь 5 р. | 10 244,02 | 10 637 |
| 8.1.18. | Техническое освидетельствование резервуаров при объеме сосуда 5,0 м3 | сосуд | слесарь 3 р. | 17 813,17 | 18 497 |
| | | | слесарь 5 р. | 11 502,06 | 11 944 |
| 8.1.19. | Удаление неиспарившихся остатков из резервуарной емкости | 1 м3 газа | слесарь 3 р. | 1 182,91 | 1 228 |
| 8.1.20. | Слив сжиженного газа в резервуарную установку | установка | слесарь 3 р. | 1 600,40 | 1 662 |
| 8.1.21. | Техническое освидетельствование баллонов емкостью 5 л | баллон | слесарь 3 р. | 243,54 | 253 |
| 8.1.22. | То же, емкостью 27 и 55 л | баллон | слесарь 4 р. | 665,36 | 691 |

Глава 2. ТЕКУЩИЙ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ РЕЗЕРВУАРНЫХ И ГАЗОБАЛЛОННЫХ УСТАНОВОК

| | | | | | |
|---------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 8.2.1. | Ремонт регулятора давления газа типа РД групповой баллонной установки при замене мембраны | регулятор | слесарь 4 р. | 1 487,28 | 1 544 |
| 8.2.2. | То же, при замене пружины | регулятор | слесарь 4 р. | 540,12 | 561 |
| 8.2.3. | Замена регулятора давления типа РД групповой баллонной установки | регулятор | слесарь 4 р. | 1 182,00 | 1 227 |
| 8.2.4. | Ремонт сбросного клапана групповой баллонной установки при замене мембраны | клапан | слесарь 4 р. | 853,23 | 886 |
| 8.2.5. | То же, при замене пружины | клапан | слесарь 4 р. | 485,32 | 504 |
| 8.2.6. | Замена сбросного клапана групповой баллонной установки | клапан | слесарь 4 р. | 892,37 | 927 |
| 8.2.7. | Замена прокладок уплотнителя клапана регулятора давления газа типа РДГ-6, РДГ-8 и др. | клапан | слесарь 3 р. | 104,37 | 108 |
| | | | слесарь 4 р. | 117,42 | 122 |
| 8.2.8. | Замена наполнительного вентиля редукционной головки | вентиль | слесарь 4 р. | 2 786,70 | 2 894 |
| 8.2.9. | Замена вентиля неиспарившихся остатков редукционной головки | вентиль | слесарь 4 р. | 3 272,03 | 3 398 |
| 8.2.10. | Замена вентиля газовой фазы редукционной головки резервуара | вентиль | слесарь 4 р. | 2 207,44 | 2 292 |
| 8.2.11. | Замена углового вентиля редукционной головки резервуара | вентиль | слесарь 4 р. | 2 410,97 | 2 504 |
| 8.2.12. | Замена равномерного вентиля редукционной головки резервуара | вентиль | слесарь 4 р. | 2 747,56 | 2 853 |
| 8.2.13. | Замена вентиля паровой фазы редукционной головки резервуара | вентиль | слесарь 4 р. | 2 669,28 | 2 772 |

| | | | | | |
|---------|---|--------------|-------------------------|----------|-------|
| 8.2.14. | Замена предохранительного клапана типа ПКК-40М редукционной головки резервуара | клапан | слесарь 3 р. | 1 600,40 | 1 662 |
| 8.2.15. | Замена регулятора давления газа (РД-32, РД-32М) редукционной головки резервуара емкостью до 10 м3 | регулятор | слесарь 3 р. | 1 008,95 | 1 048 |
| 8.2.16. | Замена трехходового крана редукционной головки резервуара емкостью до 10 м3 | кран | слесарь 3 р. | 626,24 | 650 |
| 8.2.17. | Замена манометра редукционной головки резервуара емкостью до 10 м3 | манометр | слесарь 3 р. | 167,00 | 173 |
| 8.2.18. | Замена натяжного (муфтового) крана диаметром 32 мм редукционной головки резервуара емкостью до 10 м3 | кран | слесарь 3 р. | 452,29 | 470 |
| 8.2.19. | Замена лабораторного крана редукционной головки резервуара емкостью до 10 м3 | кран | слесарь 3 р. | 340,96 | 354 |
| 8.2.20. | Замена сальниковой набивки на задвижке резервуарной установки сжиженного газа | сальник | слесарь 3 р. | 271,37 | 282 |
| 8.2.21. | Замена электронагревателя типа ИП | эл.нагрев-ль | слесарь 4 р. | 5 009,80 | 5 202 |
| 8.2.22. | Окраска кожуха и арматуры редукционной головки | ред.головка | слесарь 2 р. | 1 811,88 | 1 881 |
| 8.2.23. | Замена прокладок уплотнителя клапана регулятора давления газа типа РД-32, РД-32М | клапан | слесарь 3 р. | 417,50 | 434 |
| | | | слесарь 4 р. | 250,49 | 260 |
| 8.2.24. | Замена шкафа газобаллонной установки при количестве баллонов в шкафу до 2 | шкаф | слесарь 3 р. | 3 277,34 | 3 403 |
| 8.2.25. | То же, при количестве баллонов в шкафу 3-4 | шкаф | слесарь 3 р. | 3 687,88 | 3 829 |
| 8.2.26. | То же, при количестве баллонов в шкафу 5-6 | шкаф | слесарь 3 р. | 4 105,38 | 4 263 |
| 8.2.29. | Гидравлическое испытание баллона сжиженного газа с использованием механического привода емкостью 50 л 27 л 5 л (При испытании баллонов вручную применять коэф.1,6) | баллон | слесарь 3 р. | 55,67 | 58 |
| | | | слесарь 3 р. | 34,79 | 36 |
| | | | слесарь 3 р. | 13,92 | 14 |
| | | | | | |
| 8.2.30. | Ремонт вентиля баллона сжиженного газа | вентиль | слесарь 4 р. | 156,56 | 163 |
| 8.2.31. | Ввинчивание вентиля в баллон сжиженного газа | вентиль | слесарь 3 р. | 34,79 | 36 |
| 8.2.32. | Ремонт баллонов емкостью 27 и 50 л со сменой башмака | баллон | электрогазосварщик 4 р. | 472,10 | 490 |
| | | | слесарь 3 р. | 417,50 | 434 |
| 8.2.33. | То же, без смены башмака и ремонта вентиля | баллон | слесарь 3 р. | 591,45 | 614 |

Глава 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ГАЗОБАЛЛОННОЙ УСТАНОВКИ АВТОМОБИЛЯ

| | | | | | |
|---------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 8.3.1. | Полное переоборудование легкового автомобиля марки ГАЗ-24 газобаллонной установкой сжиженного газа с обучением владельца правилам эксплуатации | установка | слесарь 3 р. | 4 870,79 | 5 058 |
| | | | слесарь 4 р. | 5 479,47 | 5 690 |
| 8.3.2. | То же, марки автомобилей ВАЗ-2102, ВАЗ-2104, ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, ВАЗ-2121 | установка | слесарь 3 р. | 5 566,62 | 5 780 |
| | | | слесарь 4 р. | 6 262,25 | 6 503 |
| 8.3.3. | То же, марки автомобилей ВАЗ-2101, ВАЗ-2103, ВАЗ-2105, ВАЗ-2106, ВАЗ-2107 | установка | слесарь 3 р. | 4 522,88 | 4 697 |
| | | | слесарь 4 р. | 5 088,08 | 5 283 |
| 8.3.4. | То же, марки автомобилей ГАЗ-2410, ГАЗ-31029, ГАЗ-3110 | установка | слесарь 3 р. | 6 262,44 | 6 503 |
| | | | слесарь 4 р. | 7 045,03 | 7 316 |
| 8.3.5. | Полное переоборудование грузового автомобиля марки ГАЗ-33021 или 33023 газобаллонной установкой сжиженного газа с обучением владельца правилам эксплуатации | установка | слесарь 3 р. | 5 566,62 | 5 780 |
| 8.3.6. | То же, автобуса марки ПАЗ | установка | слесарь 3 р. | 6 262,44 | 6 503 |
| | | | слесарь 4 р. | 7 045,03 | 7 316 |
| 8.3.7. | Проведение гидравлического испытания баллона, проверка герметичности газобаллонной установки автомобиля | установка | слесарь 3 р. | 2 087,48 | 2 168 |
| 8.3.8. | Техническое обслуживание газобаллонной аппаратуры автомобиля | установка | слесарь 3 р. | 1 739,57 | 1 806 |
| 8.3.9. | Замена износившихся элементов газовой аппаратуры автомобиля (без стоимости элементов) | установка | слесарь 3 р. | 347,91 | 361 |
| | | | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 8.3.10. | Ремонт баллона со сменой мультиклапана | баллон | слесарь 3 р. | 765,41 | 795 |
| 8.3.11. | Настройка и регулировка автомобильного редуктора | редуктор | слесарь 4 р. | 1 330,73 | 1 382 |

Глава 4. ДИАГНОСТИКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

| | | | | | |
|--------|---|-----------|---------|-----------|--------|
| 8.4.3. | УЗК толщины стенок резервуара | резервуар | инженер | 2 176,36 | 2 260 |
| 8.4.6. | УЗК мест предполагаемых дефектов, выявленных АЭ-методом | резервуар | инженер | 17 410,90 | 18 079 |

РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННИЕ ГАЗОПРОВОДЫ, ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩИЕ УСТАНОВКИ И ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, КОТЕЛЬНЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Глава 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

| | | | | | |
|---------|--|-------|--------------|----------|-------|
| 9.1.1. | Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом малой мощности (до 1 Гкал/ч) с автоматикой (На каждый последующий котел применять коэф. 0,33) | котел | слесарь 3 р. | 841,95 | 874 |
| | | | слесарь 5 р. | 1 087,30 | 1 129 |
| 9.1.9. | Пуск в эксплуатацию (реконсервация) котельной с котлом малой мощности с автоматикой после отключения на летний период (На каждый последующий котел применять коэф.0,3) | котел | слесарь 3 р. | 2 936,39 | 3 049 |
| | | | слесарь 5 р. | 3 792,08 | 3 938 |
| 9.1.14. | Технический осмотр внутренних и наружных газопроводов предприятия | км | слесарь 3 р. | 598,41 | 621 |
| | | | слесарь 4 р. | 681,02 | 707 |

| | | | | | |
|---------|---|--------------|--------------|----------|-------|
| 9.1.15. | Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности с автоматикой | котел | слесарь 3 р. | 1 294,24 | 1 344 |
| | (На каждый последующий котел применять коэф.0,6) | | слесарь 5 р. | 1 680,38 | 1 745 |
| 9.1.17. | Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности с автоматикой | котел | слесарь 3 р. | 2 136,19 | 2 218 |
| | (На каждый последующий котел применять коэф.0,6) | | слесарь 5 р. | 2 767,68 | 2 874 |
| 9.1.26. | Техническое обслуживание (ревизия) кранов в котельной при диаметре до 40 мм | кран | слесарь 3 р. | 243,54 | 253 |
| | | | слесарь 4 р. | 273,97 | 284 |
| | св.50 мм | | слесарь 3 р. | 278,33 | 289 |
| | | | слесарь 4 р. | 313,11 | 325 |
| 9.1.28. | Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: РГ-40 | счетчик | слесарь 3 р. | 1 468,19 | 1 525 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 651,67 | 1 715 |
| | РГ-100 | счетчик | слесарь 3 р. | 1 628,24 | 1 691 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 839,54 | 1 910 |
| | РГ-250 | счетчик | слесарь 3 р. | 2 546,73 | 2 645 |
| | | | слесарь 4 р. | 2 864,98 | 2 975 |
| | РГ-400 | счетчик | слесарь 3 р. | 3 360,84 | 3 490 |
| | | | слесарь 4 р. | 3 780,83 | 3 926 |
| | РГ-600 | счетчик | слесарь 3 р. | 4 112,34 | 4 270 |
| | | | слесарь 4 р. | 4 626,24 | 4 804 |
| 9.1.31. | Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями) | сигнализатор | слесарь 3 р. | 501,00 | 520 |
| | | | слесарь 4 р. | 563,60 | 585 |

Глава 2. ТЕКУЩИЙ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

| | | | | | | |
|---------|---|------------|--------------|--------------|----------|-------|
| 9.2.1. | Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом малой мощности с автоматикой (На каждый последующий котел применять к цене коэф.0,25) | котел | слесарь 4 р. | 1 996,09 | 2 073 | |
| | | | слесарь 5 р. | 2 291,43 | 2 379 | |
| 9.2.10. | Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром до 80 мм | задвижка | слесарь 4 р. | 1 369,87 | 1 422 | |
| | | | слесарь 5 р. | 1 572,55 | 1 633 | |
| | 100 мм | задвижка | слесарь 4 р. | 1 565,56 | 1 626 | |
| | | | слесарь 5 р. | 1 797,20 | 1 866 | |
| 9.2.11. | Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода до 20 мм | соединение | слесарь 3 р. | 417,50 | 434 | |
| | | | 21-40 мм | слесарь 3 р. | 772,37 | 802 |
| | | | 41-60 мм | слесарь 3 р. | 1 120,28 | 1 163 |

| | | | | | |
|---------|--|-----------|--------------|----------|-------|
| 9.2.12. | Замена пружины электромагнитного клапана | пружина | слесарь 4 р. | 1 589,05 | 1 650 |
| 9.2.13. | Прочистка отверстий инжекционных горелок чугунных секционных котлов | горелка | слесарь 4 р. | 4 407,06 | 4 576 |
| 9.2.14. | Замена прокладки на газопроводе в котельной при диаметре до 50 мм | прокладка | слесарь 3 р. | 1 593,44 | 1 655 |
| | 51 - 100 мм | | слесарь 3 р. | 1 990,07 | 2 066 |
| 9.2.15. | Замена задвижки крана на газопроводе в котельной при диаметре газопровода до 50 мм | задвижка | слесарь 3 р. | 1 920,48 | 1 994 |
| | 51 - 100 мм | | слесарь 3 р. | 2 866,81 | 2 977 |
| 9.2.16. | Очистка фильтра газового счетчика | фильтр | слесарь 4 р. | 6 027,42 | 6 259 |
| 9.1.17 | Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности с автоматикой | котел | слесарь 3 р. | 2 136,19 | 2 218 |
| | (На каждый последующий котел применять коэф.0,6) | | слесарь 5 р. | 2 767,68 | 2 874 |
| 9.2.20. | Установка заглушки на вводе в котельную при диаметре газопровода до 100 мм | заглушка | слесарь 3 р. | 2 365,81 | 2 457 |

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

Глава 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

| | | | | | |
|----------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 10.1.1. | Техническое обслуживание плиты двухгорелочной газовой | плита | слесарь 3 р. | 486,50 | 505 |
| 10.1.2. | То же, плиты трехгорелочной | плита | слесарь 3 р. | 565,40 | 587 |
| 10.1.3. | То же, плиты четырехгорелочной | плита | слесарь 3 р. | 644,29 | 669 |
| 10.1.4. | Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) на кухне с плитой газовой | установка | слесарь 4 р. | 710,01 | 737 |
| 10.1.7. | Техническое обслуживание газобаллонной установки, установленной в шкафу, с плитой газовой | установка | слесарь 4 р. | 872,72 | 906 |
| 10.1.10. | Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (без газовой плиты) | установка | слесарь 4 р. | 236,67 | 246 |
| 10.1.11. | Техническое обслуживание проточного автоматического водонагревателя | прибор | слесарь 5 р. | 2 119,15 | 2 201 |
| 10.1.13. | Техническое обслуживание емкостного водонагревателя типа АВГ-80, АГВ-120, АОГВ-4, АОГВ-6, АОГВ-10 | прибор | слесарь 5 р. | 1 263,34 | 1 312 |
| 10.1.14. | То же, типа АОГВ-11, АОГВ-15, АОГВ-20 | прибор | слесарь 5 р. | 1 416,17 | 1 471 |
| 10.1.20. | Техническое обслуживание пищеварочного котла | котел | слесарь 5 р. | 896,57 | 931 |
| 10.1.21. | Техническое обслуживание отопительной плиты с автоматикой | печь | слесарь 5 р. | 743,74 | 772 |
| 10.1.27. | Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями) | прибор | слесарь 5 р. | 509,41 | 529 |
| 10.1.28. | Техническое обслуживание бытового газового счетчика | счетчик | слесарь 4 р. | 221,88 | 230 |

| | | | | | |
|----------|---|-----------------|--------------|--------|--------|
| 10.1.29. | Проверка на герметичность фланцевых, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе в подъезде здания при диаметре до 32 мм | 10 соед. | слесарь 5 р. | 173,20 | 180,00 |
| | 33 - 40 мм | | слесарь 5 р. | 224,14 | 233 |
| | 41 - 50 мм (При работе с приставной лестницы применять коэф. 1,2) | | слесарь 5 р. | 356,59 | 370 |
| 10.1.30. | Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке до 5 | стояк | слесарь 5 р. | 529,79 | 550 |
| | 6 - 10 | | слесарь 5 р. | 611,29 | 635 |
| | 11 - 15 (При работе с приставной лестницы с перестановкой применять коэф. 1,2; при наличии коллекторов в разводке газопроводов в лестничных клетках или коридорах применять коэф 1,5) | | слесарь 5 р. | 733,55 | 762 |
| 10.1.35. | Техническое обслуживание лабораторной горелки | горелка | слесарь 5 р. | 662,24 | 688 |
| 10.1.36. | Техническое обслуживание плиты ресторанной с автоматикой (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,4) | горелка | слесарь 5 р. | 876,19 | 910 |
| 10.1.37. | Техническое обслуживание плиты ресторанной без автоматики (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,4) | горелка | слесарь 5 р. | 723,36 | 751 |
| 10.1.39. | Включение плиты ресторанной или котла варочного с автоматикой на сезонную работу пищеблока (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,4) | горелка | слесарь 5 р. | 641,86 | 667 |
| 10.1.40. | Техническое обслуживание варочной панели | панель | слесарь 4 р. | 547,30 | 568 |
| 10.1.41. | Техническое обслуживание духового шкафа | шкаф | слесарь 4 р. | 332,82 | 346 |
| 10.1.42. | Поверка герметичности фасадного газопровода | м | слесарь 5 р. | 40,75 | 42 |
| 10.1.43. | Техническое обслуживание внутриквартирной газовой разводки | шт. | слесарь 5 р. | 213,95 | 222 |
| 10.1.44. | Техническое обслуживание внутридомового газопровода в домовладении | шт. | слесарь 5 р. | 213,95 | 222 |
| 10.1.45. | Техническое обслуживание внутридомового газопровода | 1 погонный метр | слесарь 4 р. | 133,13 | 138 |
| 10.1.46. | Включение отопительного аппарата на зимний период | аппарат | слесарь 5 р. | 509,41 | 529 |
| 10.1.47. | Сезонное отключение отопительного аппарата | аппарат | слесарь 5 р. | 254,71 | 264 |
| 10.1.48. | Техническое обслуживание домового регуляторного пункта | пункт | слесарь 5 р. | 509,41 | 529 |

Примечания 1. Работы по техническому обслуживанию и ремонту по заявкам газопроводов и газового оборудования выполняет слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования.

2. При техническом обслуживании плит повышенной комфортности или импортного производства в главах 1 и 2 настоящего раздела применять к цене коэффициент 1,25

3. На каждый последующий отопительный аппарат рекомендуется применять коэффициент 0,85

Глава 2. РЕМОНТ ПО ЗАЯВКАМ

| | | | | | |
|----------|---|-----------|-------------------------|----------|-------|
| 10.2.0. | Вызов слесаря для выполнения ремонта (прием заявки) | вызов | слесарь 5 р. | 161,31 | 168 |
| 10.2.1.1 | Замена газовой плиты с использованием новой подводки (на гибкий шланг), с пуском газа, регулировкой горелок и опрессовкой плиты | плита | слесарь 5 р. | 1 634,64 | 1 697 |
| | (Для плит повышенной комфортности и импортного производства применять коэф. 1,25 | плита | слесарь 5 р. | 2 043,30 | 2 122 |
| 10.2.1.2 | Замена газовой плиты со сваркой , с использованием новой подводки (на гибкий шланг), с пуском газа, регулировкой горелок и опрессовкой плиты | плита | слесарь 5 р. | 3 196,09 | 3 319 |
| | | | электрогазосварщик 4 р. | | 0 |
| | (Для плит повышенной комфортности и импортного производства применять коэф. 1,25 | плита | слесарь 5 р. | 3 995,11 | 4 149 |
| | | | электрогазосварщик 4 р. | | 0 |
| 10.2.1.3 | Перестановка с использованием новой подводки, с пуском газа, без сварки , с регулировкой горелок | плита | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.1.4 | Перестановка газовой плиты, с пуском газа, с применением сварки , с регулировкой горелок | плита | слесарь 5 р. | 2 102,69 | 2 183 |
| | | | электрогазосварщик 4 р. | | 0 |
| 10.2.2. | Демонтаж газовой плиты с установкой заглушки | плита | слесарь 5 р. | 774,30 | 804 |
| 10.2.3. | Замена стола плиты | стол | слесарь 5 р. | 311,87 | 324 |
| 10.2.4. | Замена рампы плиты | рампа | слесарь 5 р. | 1 613,14 | 1 675 |
| 10.2.6. | Замена верхней горелки плиты | горелка | слесарь 5 р. | 311,87 | 324 |
| 10.2.7. | Замена горелки духового шкафа | горелка | слесарь 5 р. | 387,15 | 402 |
| 10.2.8. | Замена сопла горелки | сопло | слесарь 5 р. | 161,31 | 168 |
| 10.2.9. | Замена смесителя горелки | смеситель | слесарь 5 р. | 215,08 | 223 |
| 10.2.10. | Замена газоподводящей трубки верхней горелки | трубка | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.11. | Замена прокладок газоподводящей трубки | прокладка | слесарь 5 р. | 161,31 | 168 |
| 10.2.12. | Замена регулятора подачи воздуха | регулятор | слесарь 5 р. | 215,08 | 223 |
| 10.2.13. | Замена (или ремонт) дверки духового шкафа | дверка | слесарь 5 р. | 1 333,53 | 1 385 |
| 10.2.14. | Замена балансира дверки духового шкафа | деталь | слесарь 5 р. | 871,09 | 905 |
| 10.2.15. | Замена пружины дверки духового шкафа | пружина | слесарь 5 р. | 742,04 | 771 |
| 10.2.16. | Замена стекла дверки духового шкафа | стекло | слесарь 5 р. | 462,43 | 480 |
| 10.2.17. | Замена оси дверки духового шкафа | деталь | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.18. | Замена подсветки духового шкафа | деталь | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.19. | Замена ручки дверки духового шкафа | деталь | слесарь 5 р. | 430,17 | 447 |
| 10.2.20. | Замена привода вертела духового шкафа | операция | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.21. | Замена терморегулятора (указателя температуры) духового шкафа | операция | слесарь 5 р. | 967,88 | 1 005 |

| | | | | | |
|----------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 10.2.22. | Замена крана плиты | кран | слесарь 5 р. | 881,85 | 916 |
| 10.2.23. | Замена штока крана плиты | деталь | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.24. | Замена пружины штока крана плиты | деталь | слесарь 5 р. | 182,82 | 190 |
| 10.2.25. | Замена электророзжига при гибкой прицепке | деталь | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.26. | Снятие электророзжига при гибкой прицепке | деталь | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.27. | Установка электророзжига при гибкой прицепке | деталь | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.28. | Замена электророзжига при жесткой прицепке | деталь | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.29. | Снятие электророзжига при жесткой прицепке | деталь | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.30. | Установка электророзжига при жесткой прицепке | деталь | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.31. | Замена разрядника блока пьезорозжига | деталь | слесарь 5 р. | 107,54 | 112 |
| 10.2.34. | Установка гибкого шланга | шланг | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.35. | Регулировка горения газа с калибровкой отверстия форсунки плиты | операция | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.36. | Регулировка горения горелки духового шкафа плиты | операция | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.37. | Прочистка, калибровка сопла горелки плиты | сопло | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.38. | Настройка терморегулятора (указателя температуры) | операция | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.39. | Настройка электромагнитного клапана (ЭМК) плиты | ЭМК | слесарь 5 р. | 720,53 | 748 |
| 10.2.40. | Чистка форсунки | форсунка | слесарь 5 р. | 182,82 | 190 |
| 10.2.41. | Чистка подводящих трубок к горелкам | операция | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.42. | Чистка горелки духового шкафа | горелка | слесарь 5 р. | 720,53 | 748 |
| 10.2.43. | Чистка регулятора подачи воздуха | регулятор | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.44. | Ремонт крана плиты или крана на опуске с притиркой | кран | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.45. | Ремонт двухкомфорочной портативной плиты | плита | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.46. | Ремонт и настройка регулятора давления газа РДГ, РДК и др. | регулятор | слесарь 5 р. | 720,53 | 748 |
| 10.2.47. | Замена регулятора давления газа | регулятор | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.48. | Замена мембраны регулятора газа | мембрана | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.49. | Замена шланга и прокладки регулятора давления газа | шланг | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.50. | Замена прокладки уплотнительного клапана РДГ, РДК и др. | прокладка | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |

Водонагреватель проточный газовый (ВПГ)

| | | | | | |
|-----------|--|-----------------|--------------|----------|-------|
| 10.2.52. | Замена водонагревателя проточного без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора | водонагреватель | слесарь 5 р. | 3 226,27 | 3 350 |
| 10.2.52.1 | Замена водонагревателя проточного с новой подводкой газопровода, водопровода и пуском газа и регулировкой работы прибора | водонагреватель | слесарь 5 р. | 6 452,54 | 6 700 |
| 10.2.52.2 | Подключение газопровода при замене водонагревателя проточного со снятием заглушки, пуском газа и регулировкой работы прибора (позиция применяется после установки прибора и его подключения к водопроводу и дымоходу сторонней организацией) | водонагреватель | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.52.3 | Подключение газопровода при замене водонагревателя проточного со снятием заглушки, пуском газа и регулировкой работы прибора | водонагреватель | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| | (позиция применяется после установки прибора и его подключения к водопроводу и дымоходу сторонней организацией, работы выполняются только в присутствии представителя сервисной организации) | | | | |
| 10.2.53. | Демонтаж проточного водонагревателя с установкой заглушки | водонагреватель | слесарь 5 р. | 1 290,51 | 1 340 |
| 10.2.54. | Замена горелки проточного водонагревателя | горелка | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.58. | Замена блок-крана ВПГ | блок-кран | слесарь 5 р. | 1 193,72 | 1 240 |
| 10.2.59. | Снятие блок-крана ВПГ | блок-кран | слесарь 5 р. | 430,17 | 447 |
| 10.2.60. | Установка блок-крана ВПГ | блок-кран | слесарь 5 р. | 763,55 | 793 |
| 10.2.64. | Замена газовой части блок-крана ВПГ | блок-кран | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.65. | Снятие газовой части блок-крана ВПГ | блок-кран | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.66. | Установка газовой части блок-крана ВПГ | блок-кран | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.66.1 | Замена водяной части блок-крана | блок-кран | слесарь 5 р. | 1 193,72 | 1 240 |
| 10.2.66.2 | Снятие водяной части блок-крана | деталь | слесарь 5 р. | 430,17 | 447 |
| 10.2.66.3 | Установка водяной части блок-крана | деталь | слесарь 5 р. | 763,55 | 793 |
| 10.2.70. | Набивка сальника газовой части блок-крана | сальник | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.70.1 | Набивка сальника водяной части блок-крана | сальник | слесарь 5 р. | 677,52 | 704 |
| 10.2.71. | Замена штока газовой части блок-крана | шток | слесарь 5 р. | 752,80 | 782 |
| 10.2.72. | Замена штока водяной части блок-крана | шток | слесарь 5 р. | 1 161,46 | 1 206 |
| 10.2.73. | Замена пружины блок-крана | пружина | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.74. | Замена мембраны водяной части блок-крана | мембрана | слесарь 5 р. | 806,57 | 838 |
| 10.2.75. | Замена запальника | запальник | слесарь 5 р. | 258,10 | 268 |
| 10.2.76. | Замена направляющей планки запальника ВПГ | деталь | слесарь 5 р. | 215,08 | 223 |

| | | | | | |
|-----------|--|--------------|--------------|----------|-------|
| 10.2.77. | Замена биметаллической пластинки | пластинка | слесарь 5 р. | 699,03 | 726 |
| 10.2.78. | Замена крышки водяной части ВПГ | крышка | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.79. | Снятие крышки водяной части ВПГ | крышка | слесарь 5 р. | 139,81 | 145 |
| 10.2.80. | Установка крышки водяной части ВПГ | крышка | слесарь 5 р. | 139,81 | 145 |
| 10.2.90. | Замена теплообменника ВПГ | теплообмен-к | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.91. | Снятие теплообменника ВПГ | теплообмен-к | слесарь 5 р. | 430,17 | 447 |
| 10.2.92. | Установка теплообменника ВПГ | теплообмен-к | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.93. | Замена сопла основной горелки | сопло | слесарь 5 р. | 580,73 | 603 |
| 10.2.94. | Замена подводящей трубки холодной воды | трубка | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.95. | Замена отводящей трубки горячей воды | трубка | слесарь 5 р. | 720,53 | 748 |
| 10.2.97. | Замена трубки запальника | трубка | слесарь 5 р. | 258,10 | 268 |
| 10.2.98. | Замена электромагнитного клапана ВПГ | клапан | слесарь 5 р. | 548,47 | 570 |
| 10.2.99. | Замена датчика тяги | датчик | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.100. | Замена прокладки водорегулятора | прокладка | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.101. | Замена прокладки к газоподводящей трубке | прокладка | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.102. | Замена прокладки газового узла или смесителя | прокладка | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.103. | Замена термопары | термопара | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.104. | Замена ручки ВПГ | ручка | слесарь 5 р. | 107,54 | 112 |
| 10.2.106. | Ремонт автоматики горелки ВПГ | шт. | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.107. | Прочистка штуцера водяной части | операция | слесарь 5 р. | 559,22 | 581 |
| 10.2.108. | Прочистка сопла запальника | операция | слесарь 5 р. | 344,14 | 357 |
| 10.2.109. | Прочистка, калибровка сопла горелки | операция | слесарь 5 р. | 430,17 | 447 |
| 10.2.110. | Прочистка сопла водяного узла | операция | слесарь 5 р. | 591,48 | 614 |
| 10.2.111. | Прочистка сетки водяного редуктора с заменой прокладки | операция | слесарь 5 р. | 806,57 | 838 |
| 10.2.112. | Чистка трубки, настройка датчика тяги | операция | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.113. | Чеканка форсунок ВПГ | операция | слесарь 5 р. | 1 344,28 | 1 396 |
| 10.2.114. | Чистка горелки | горелка | слесарь 5 р. | 860,34 | 893 |
| 10.2.115. | Высечка штуцера водяной части с корректировкой резьбы | операция | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.116. | Снятие и прочистка подводящей трубки холодной воды с корректировкой резьбы | операция | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.117. | Установка подводящей трубки холодной воды | операция | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |

| | | | | | |
|-----------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 10.2.118. | Снятие и прочистка отводящей трубки горячей воды с корректировкой резьбы | операция | слесарь 5 р. | 451,68 | 469 |
| 10.2.119. | Установка отводящей трубки горячей воды | операция | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.122. | Развальцовка подводящей трубки холодной воды с заменой гайки или штуцера | операция | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.124. | Смазка пробки блок-крана | операция | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.125. | Смазка штока газового узла | операция | слесарь 5 р. | 978,64 | 1 016 |
| 10.2.126. | Регулировка штока газового узла | операция | слесарь 5 р. | 774,30 | 804 |
| 10.2.127. | Устранение течи воды в резьбовом соединении | операция | слесарь 5 р. | 451,68 | 469 |
| 10.2.128. | Ремонт запальника горелки | операция | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.129. | Очистка радиатора (теплообменника) от сажи | операция | слесарь 5 р. | 2 150,85 | 2 233 |
| 10.2.130. | Промывка калорифера ВПГ | операция | слесарь 5 р. | 2 150,85 | 2 233 |
| 10.2.131. | Снятие огневой камеры | операция | слесарь 5 р. | 376,40 | 391 |
| 10.2.132. | Установка огневой камеры | операция | слесарь 5 р. | 699,03 | 726 |
| 10.2.133. | Крепление корпуса горелки ВПГ | операция | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.135. | Закрепление водонагревателя | операция | слесарь 5 р. | 709,78 | 737 |
| 10.2.136. | Замена емкостного водонагревателя (котла) без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора (аппарата) | котел | слесарь 5 р. | 4 516,78 | 4 690 |
| 10.2.137. | Демонтаж котла с установкой заглушки | котел | слесарь 5 р. | 1 161,46 | 1 206 |
| 10.2.138. | Демонтаж горелки отопительного котла (печи) с установкой заглушки | горелка | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.139. | Замена горелки отопительного котла | горелка | слесарь 5 р. | 2 150,85 | 2 233 |
| 10.2.140. | Замена горелки пищеварочного котла | горелка | слесарь 5 р. | 2 430,46 | 2 524 |
| 10.2.141. | Замена газовой печной горелки | горелка | слесарь 5 р. | 1 484,08 | 1 541 |
| 10.2.142. | Замена крана горелки АГВ-80, АОГВ-4, АОГВ-20 | горелка | слесарь 5 р. | 828,08 | 860 |
| 10.2.143. | Замена крана горелки АГВ-120, АОГВ-17.5, АОГВ-23 и др. | горелка | слесарь 5 р. | 1 118,44 | 1 161 |
| 10.2.149. | Замена запальника отопительного котла или АГВ (АОГВ) | запальник | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.153. | Замена ЭМК емкостного водонагревателя | ЭМК | слесарь 5 р. | 1 118,44 | 1 161 |
| 10.2.161. | Замена тягоудлинителя | деталь | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.163. | Замена сопла основной горелки | сопло | слесарь 5 р. | 699,03 | 726 |
| 10.2.164. | Замена трубки газопровода запального устройства | трубка | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.165. | Замена блока автоматики | блок | слесарь 5 р. | 1 430,31 | 1 485 |
| 10.2.167. | Замена фильтра на автоматике АГВ, АОГВ | фильтр | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |

| | | | | | |
|----------------------|---|------------|--------------|----------|-------|
| 10.2.168. | Замена обратного предохранительного клапана | клапан | слесарь 5 р. | 924,86 | 960 |
| 10.2.169. | Замена "кармана" под термометр в отопительном аппарате | деталь | слесарь 5 р. | 1 075,42 | 1 117 |
| 10.2.170. | Замена биметаллической пластинки | операция | слесарь 5 р. | 1 613,14 | 1 675 |
| 10.2.171. | Замена прокладки на клапане | прокладка | слесарь 5 р. | 1 828,22 | 1 898 |
| 10.2.172. | Замена прокладки на запальнике | прокладка | слесарь 5 р. | 1 398,05 | 1 452 |
| 10.2.173. | Набивка сальника терморегулятора | операция | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.174. | Настройка терморегулятора с регулированием температуры воды в котле | операция | слесарь 5 р. | 1 613,14 | 1 675 |
| 10.2.175. | Ремонт терморегулятора с заменой пружины (скобы или шурупа) на регулировочном винте | операция | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.176. | Ремонт терморегулятора (замена прокладок) | операция | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.177. | Ремонт автоматики горелок АГВ, АОГВ | операция | слесарь 5 р. | 1 613,14 | 1 675 |
| 10.2.178. | Прочистка отверстий горелки и удлинителя тяги | операция | слесарь 5 р. | 1 290,51 | 1 340 |
| 10.2.179. | Прочистка, калибровка сопла горелки | операция | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.180. | Устранение засоров в подводке к запальнику | операция | слесарь 5 р. | 645,25 | 670 |
| 10.2.181. | Чистка контактов ЭМК без пайки катушки | операция | слесарь 5 р. | 225,84 | 235 |
| 10.2.186. | Чистка газового фильтра | операция | слесарь 5 р. | 215,08 | 223 |
| Прочие работы | | | | | |
| 10.2.207. | Замена газового крана на газопроводе диаметром до 32 мм | кран | слесарь 5 р. | 967,88 | 1 005 |
| | 40 - 50 мм | | слесарь 5 р. | 1 527,10 | 1 586 |
| 10.2.208. | Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром 15 мм | участок | слесарь 5 р. | 3 054,20 | 3 171 |
| | 32 мм | | слесарь 5 р. | 3 634,93 | 3 775 |
| | 40 мм | | слесарь 5 р. | 4 301,69 | 4 467 |
| | 50 мм | | слесарь 5 р. | 5 140,52 | 5 338 |
| 10.2.209. | То же, на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром 15 мм | м | слесарь 5 р. | 924,86 | 960 |
| | 32 мм | | слесарь 5 р. | 1 096,93 | 1 139 |
| | 40 мм | | слесарь 5 р. | 1 290,51 | 1 340 |
| | 50 мм | | слесарь 5 р. | 1 548,61 | 1 608 |
| 10.2.210. | Замена сгона внутреннего газопровода диаметром до 25 мм | шт. | слесарь 5 р. | 1 010,90 | 1 050 |
| | св.25 мм | | слесарь 5 р. | 1 398,05 | 1 452 |
| 10.2.211. | Устранение утечки газа в муфтовом соединении внутреннего газопровода диаметром до 50 мм | соединение | слесарь 5 р. | 699,03 | 726 |

| | | | | | |
|-----------|--|-----------|--------------|----------|-------|
| 10.2.212. | Продувка и пуск газа во внутренний газопровод административного, общественного здания непроизводственного назначения после отключения от газоснабжения | объект | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.213. | Продувка и пуск дворового (подземного, надземного) газопровода к жилому дому после отключения от газоснабжения | объект | слесарь 5 р. | 354,89 | 369 |
| 10.2.214. | Продувка и пуск внутреннего газопровода в жилом доме индивид. застройки после отключения от газоснабжения | объект | слесарь 5 р. | 268,86 | 279 |
| 10.2.215. | Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном жилом доме после отключения от газоснабжения при количестве приборов на одном стояке до 5 | стояк | слесарь 5 р. | 699,03 | 726 |
| 10.2.216. | То же, при количестве приборов на одном стояке св.5 | стояк | слесарь 5 р. | 1 118,44 | 1 161 |
| 10.2.217. | Отключение газового прибора с установкой заглушки | прибор | слесарь 5 р. | 419,42 | 436 |
| 10.2.218. | Подключение газового прибора со снятием заглушки | прибор | слесарь 5 р. | 559,22 | 581 |
| 10.2.219. | Отключение и подключение газового прибора без отсоединения | прибор | слесарь 5 р. | 215,08 | 223 |
| 10.2.220. | Притирка газового крана диаметром до 20 мм | кран | слесарь 5 р. | 1 570,12 | 1 630 |
| | 25 - 40 мм | | слесарь 5 р. | 1 817,47 | 1 887 |
| | 50 мм | | слесарь 5 р. | 1 989,53 | 2 066 |
| 10.2.221. | Смазка газового крана диаметром до 20 мм | кран | слесарь 5 р. | 182,82 | 190 |
| | 25 - 40 мм | | слесарь 5 р. | 236,59 | 246 |
| | 50 мм | | слесарь 5 р. | 322,63 | 335 |
| 10.2.222. | Обследование газового прибора на его пригодность к эксплуатации | прибор | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |
| 10.2.223. | Оповещение и отключение жилых домов на период ремонтных работ | объект | слесарь 5 р. | 344,14 | 357 |
| 10.2.224. | Демонтаж бытового счетчика с установкой перемычки | счетчик | слесарь 5 р. | 896,19 | 931 |
| 10.2.225. | Установка бытового счетчика газа после ремонта или поверки | установка | слесарь 5 р. | 1 290,51 | 1 340 |
| 10.2.226. | Замена прибора учета газа (бытового счетчика) | прибор | слесарь 5 р. | 1 290,51 | 1 340 |
| 10.2.227. | Замена элемента питания (литиевой батареи) в счетчике со смарт-картой | шт. | слесарь 5 р. | 537,71 | 558 |

Примечание:

1. При выполнении работ (оказании услуг) на объектах, в разделе 10 к стоимости услуг применен повышающий коэффициент 1,2, учитывающий переходы (переезды) от офиса (участка) исполнителя до объекта, с объекта на объект и обратно, в пределах населенного пункта в котором находится офис (участок) кроме следующих пунктов преискуранта 10.1.1; 10.1.3 - 10.1.10; 10.1.28; 10.1.40; 10.1.41; 10.2.0.

2. При выполнении работ (оказании услуг) на объектах, находящихся за пределами населенного пункта, в котором находится офис исполнителя (участок), к стоимости этих работ (услуг) дополнительно применять следующие повышающие коэффициенты на переезды:

| | |
|------|-------------------------------------|
| 1,05 | при расстоянии до 5 км включительно |
| 1,2 | от 6 до 20 |
| 1,4 | от 21 до 40 км |
| 1,6 | от 41 до 60 км |
| 1,8 | от 61 до 80 км |
| 2,0 | от 81 до 100 км |
| 2,2 | свыше 100 км |

РАЗДЕЛ 11. ИЗГОТОВЛЕНИЕ И РЕМОНТ ДЕТАЛЕЙ И ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ К ГАЗОВОМУ ОБОРУДОВАНИЮ

РЕМОНТ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, КИП И СРЕДСТВ АВТОМАТИКИ

Глава 1. ИЗГОТОВЛЕНИЕ И РЕМОНТ ДЕТАЛЕЙ И ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ К ГАЗОВОМУ ОБОРУДОВАНИЮ

РЕМОНТ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

| | | | | | |
|----------|---|-------------|------------------|----------|-------|
| 11.1.1. | Изготовление сопла горелки газовой плиты | сопло | токарь 4 р. | 280,71 | 291 |
| 11.1.2. | Изготовление запальника газовой плиты | запальник | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| | | | токарь 4 р. | 255,19 | 265 |
| | | | газосварщик 4 р. | 171,67 | 178 |
| 11.1.3. | Изготовление штока к крану плиты | шток | токарь 4 р. | 340,26 | 353 |
| 11.1.4. | Изготовление штуцера к газовой плите | штуцер | токарь 4 р. | 102,08 | 106 |
| 11.1.5. | Изготовление пружины к крану плиты | пружина | токарь 4 р. | 42,53 | 44 |
| 11.1.6. | Изготовление заглушки на кран плиты | заглушка | токарь 4 р. | 68,05 | 71 |
| 11.1.7. | Изготовление рассекателя на горелку плиты импортного производства | рассекатель | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| | | | токарь 4 р. | 425,32 | 442 |
| | отечественного производства | рассекатель | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| 11.1.8. | Изготовление переходника к плите | переходник | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 11.1.8. | Изготовление переходника к плите | переходник | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 11.1.9. | Изготовление ручки газовой плиты | 10 ручек | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 11.1.10. | Изготовление ручки для газовых кранов диаметром 15-20 мм | ручка | слесарь 4 р. | 23,48 | 24 |
| 11.1.11. | Изготовление решетки для двухгорелочной плиты (ПГ-4 с коэф. 1,3) | решетка | слесарь 4 р. | 2 348,34 | 2 439 |

| | | | | | |
|----------------------------------|--|------------|----------------|----------|-------|
| 11.1.12. | Изготовление дна корпуса газовой плиты | дно | слесарь 4 р. | 782,78 | 813 |
| | | | жестянщик 4 р. | 753,76 | 783 |
| 11.1.13. | Изготовление газоподводящей трубки к горелке плиты длиной до 0,4 м с двумя гайками | трубка | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| | длинной до 0,15 м с двумя гайками | | слесарь 4 р. | 46,97 | 49 |
| | длинной до 0,4 м с одной гайкой | | слесарь 4 р. | 39,14 | 41 |
| | длинной до 0,15 м с одной гайкой | | слесарь 4 р. | 23,48 | 24 |
| 11.1.14. | Реставрация резьбовой части смесителя плиты | операция | слесарь 4 р. | 328,77 | 341 |
| 11.1.15. | Ремонт угольника плиты "Вромет" | операция | слесарь 4 р. | 328,77 | 341 |
| 11.1.16. | Ремонт коллектора газовой плиты | операция | слесарь 4 р. | 258,32 | 268 |
| 11.1.17. | Ремонт кронштейна дверки духового шкафа плиты | операция | слесарь 4 р. | 2 348,34 | 2 439 |
| 11.1.18. | Капитальный ремонт газовой плиты | плита | слесарь 5 р. | 4 492,99 | 4 666 |
| Водонагреватель проточный | | | | | |
| 11.1.19. | Изготовление газового узла КГИ-56, ВПГ | узел | слесарь 4 р. | 2 348,34 | 2 439 |
| | | | токарь 6 р. | 3 402,78 | 3 533 |
| 11.1.20. | Изготовление подводящей трубки к КГИ-56 | трубка | слесарь 4 р. | 258,32 | 268 |
| 11.1.21. | Изготовление штуцера подводящей трубки КГИ-56 | штуцер | токарь 4 р. | 136,10 | 141 |
| 11.1.22. | Изготовление штуцера радиатора КГИ-56 | штуцер | токарь 4 р. | 102,08 | 106 |
| 11.1.23. | Изготовление штуцера "Вентури" | штуцер | токарь 4 р. | 425,32 | 442 |
| 11.1.24. | Изготовление хвостовика газового узла ВПГ-18 | хвостовик | слесарь 4 р. | 1 174,17 | 1 219 |
| 11.1.25. | Изготовление ручки газового узла КГИ-56 | ручка | слесарь 4 р. | 273,97 | 284 |
| 11.1.26. | Изготовление мембраны водяной части редуктора ВПГ | мембрана | слесарь 4 р. | 23,48 | 24 |
| 11.1.27. | Изготовление переходника для водяного узла КГИ-56 | переходник | токарь 4 р. | 340,26 | 353 |
| 11.1.28. | Изготовление штока для водяного узла КГИ-56 или ВПГ | шток | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 11.1.29. | Изготовление фигурного штока ПГ-6 | шток | слесарь 5 р. | 494,23 | 513 |
| 11.1.30. | Изготовление колпачков сальника водяной части | 10 шт. | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| 11.1.31. | Изготовление трубы отвода горячей воды ВПГ | труба | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| | | | токарь 4 р. | 85,06 | 88 |
| 11.1.32. | Изготовление запальника к горелке ВПГ и КГИ | запальник | токарь 4 р. | 1 275,97 | 1 325 |
| 11.1.33. | Изготовление сопла запальника КГИ-56 | сопло | токарь 4 р. | 297,73 | 309 |
| 11.1.34. | Изготовление тройника к водонагревателю проточному | тройник | токарь 4 р. | 850,65 | 883 |
| 11.1.35. | Изготовление обжимного кольца на горелку ВПГ | кольцо | токарь 4 р. | 425,32 | 442 |

| | | | | | |
|----------|--|-----------|------------------|----------|-------|
| 11.1.36. | Изготовление медной трубки для ВПГ-23 длиной 460 мм | трубка | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| | длинной 520 мм | трубка | слесарь 4 р. | 133,07 | 138 |
| 11.1.37. | Изготовление коллектора ВПГ | коллектор | токарь 4 р. | 680,52 | 707 |
| 11.1.38. | Изготовление трубки к радиатору КГИ-56 | трубка | слесарь 4 р. | 273,97 | 284 |
| 11.1.39. | Изготовление радиатора для ВПГ или КГИ-56 | радиатор | токарь 6 р. | 567,13 | 589 |
| | | | слесарь 4 р. | 1 956,95 | 2 032 |
| | | | газосварщик 4 р. | 2 145,90 | 2 228 |
| | | | жестянщик 4 р. | 376,88 | 391 |
| 11.1.40. | Изготовление накидной гайки М16х1,5 или 3\8" к радиатору КГИ-56 | гайка | токарь 4 р. | 280,71 | 291 |
| 11.1.41. | Пайка трубок к радиатору КГИ-56 и ВПГ-18 | операция | газосварщик 4 р. | 858,36 | 891 |
| 11.1.42. | Пайка калачей к радиатору КГИ-56 и ВПГ-18 | операция | газосварщик 4 р. | 429,18 | 446 |
| 11.1.43. | Замена штуцера на радиаторе ВПГ | операция | слесарь 4 р. | 234,83 | 244 |
| | | | газосварщик 4 р. | 257,51 | 267 |
| 11.1.44. | Замена обжимного кольца горелки ВПГ | операция | слесарь 4 р. | 195,70 | 203 |
| 11.1.45. | Ремонт газовых частей всех типов газовых колонок (сверление отверстий под болты, нарезка резьбы, разборка, смазка, сборка) | ремонт | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 11.1.46. | Ремонт газового узла КГИ-56: ремонт хвостовика малой пробки, изготовление ручки большой пробки | операция | токарь 4 р. | 850,65 | 883 |
| | восстановление герметичности пробок газового узла | операция | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 11.1.47. | Ремонт змеевика водонагревателя проточного со сваркой | операция | слесарь 4 р. | 469,67 | 488 |
| | | | газосварщик 4 р. | 515,02 | 535 |
| 11.1.48. | Очистка внутренней поверхности водопроводных трубок радиатора ВПГ | операция | слесарь 4 р. | 782,78 | 813 |
| 11.1.50. | Установка заплаты на кожух ВПГ | операция | газосварщик 4 р. | 858,36 | 891 |
| 11.1.51. | Замена накидной гайки ВПГ | операция | слесарь 4 р. | 156,56 | 163 |
| 11.1.52. | Ремонт водяного блока ВПГ | операция | слесарь 4 р. | 1 409,01 | 1 463 |
| 11.1.53. | Ремонт ЭМК водонагревателя проточного | операция | слесарь 6 р. | 866,38 | 900 |
| 11.1.54. | Замена и пайка одного пальца горелки КГИ-56 | операция | слесарь 4 р. | 31,31 | 33 |
| | | | газосварщик 4 р. | 51,50 | 53 |
| 11.1.55. | Замена и пайка трех пальцев горелки КГИ-56 | операция | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| | | | газосварщик 4 р. | 85,84 | 89 |
| 11.1.60. | Изготовление "кармана" под термометр к отопительным аппаратам | деталь | слесарь 3 р. | 347,91 | 361 |
| | | | токарь 4 р. | 425,32 | 442 |
| 11.1.61. | Изготовление сопла запальника АГВ и других типов котлов | сопло | токарь 4 р. | 425,32 | 442 |

| | | | | | |
|--------------------------------|---|-------------|-------------------------|----------|-------|
| 11.1.62. | Изготовление стойки запальника АГВ и других типов котлов | стойка | слесарь 4 р. | 180,04 | 187 |
| | | | токарь 6 р. | 192,82 | 200 |
| 11.1.63. | Изготовление тройника к газовым котлам | тройник | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| | | | токарь 6 р. | 567,13 | 589 |
| 11.1.64. | Изготовление термопары АГВ | термопара | слесарь 6 р. | 5 219,18 | 5 420 |
| 11.1.65. | Изготовление головки запальника АГВ и других типов котлов | гол.зап-ка | слесарь 4 р. | 391,39 | 406 |
| 11.1.66. | Изготовление рамки отопительной горелки | рамка | газосварщик 4 р. | 85,84 | 89 |
| | | | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 |
| 11.1.70. | Ремонт терморегулятора водонагревателя емкостного | терморегул. | слесарь 4 р. | 626,22 | 650 |
| | | | электрогазосварщик 4 р. | 686,69 | 713 |
| 11.1.76. | Капитальный ремонт отопительного котла АГВ, АОГВ | котел | слесарь 3 р. | 4 174,96 | 4 335 |
| | | | слесарь 5 р. | 5 391,59 | 5 599 |
| Баллонные установки СУГ | | | | | |
| 11.1.84. | Изготовление обвязки редуктора с баллоном | обвязка | слесарь 4 р. | 587,09 | 610 |
| 11.1.85. | Изготовление мембраны для 50-литровых баллонов | мембрана | слесарь 4 р. | 23,48 | 24 |
| 11.1.86. | Изготовление заглушки к 50-литровым баллонам | заглушка | токарь 4 р. | 133,07 | 138 |
| 11.1.87. | Изготовление штуцера или спецштуцера | штуцер | токарь 4 р. | 255,19 | 265 |
| 11.1.88. | Изготовление хомута к газобаллонной установке | хомут | слесарь 4 р. | 101,76 | 106 |
| 11.1.89. | Изготовление уплотнительного кольца ВБК-10 | упл.кольцо | слесарь 4 р. | 31,31 | 33 |
| 11.1.90. | Изготовление штока вентиля ВБК-10 | шток | слесарь 4 р. | 469,67 | 488 |
| 11.1.91. | Изготовление шкафа для двух газовых баллонов | шкаф | слесарь 4 р. | 3 131,12 | 3 251 |
| | | | электрогазосварщик 4 р. | 3 433,44 | 3 565 |
| 11.1.92. | Ремонт редуктора к газобаллонной установке (замена клапана, мембраны, накидной гайки) | операция | слесарь 4 р. | 782,78 | 813 |
| 11.1.93. | Реставрация клапана КБ-3 | операция | слесарь 4 р. | 31,31 | 33 |
| 11.1.94. | Изготовление патрубка с резьбой | патрубок | токарь 4 р. | 68,05 | 71 |
| Прочие работы | | | | | |
| 11.1.95. | Изготовление прокладок, шайб, мембран из паронита и др.материалов | шт. | слесарь 4 р. | 31,31 | 33 |
| 11.1.96. | Изготовление переходника с 1\2" на 3\4" | переходник | токарь 4 р. | 340,26 | 353 |
| 11.1.97. | Изготовление контргайки 1\2" - 1,5" | контргайка | токарь 4 р. | 93,57 | 97 |
| 11.1.98. | Изготовление муфты 1\2" - 1,5" | муфта | токарь 4 р. | 170,13 | 177 |
| 11.1.99. | Изготовление гайки к термопаре | гайка | токарь 4 р. | 212,66 | 221 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|-------|--------------|----------------|----------|-------------|--------|-----|
| 11.1.100. | Изготовление отводов диаметром 15 мм | | отвод | токарь 4 р. | 85,06 | 88 | | |
| | | | | слесарь 4 р. | 78,28 | 81 | | |
| | 20 мм | отвод | токарь 4 р. | 85,06 | 88 | | | |
| | | | слесарь 4 р. | 117,42 | 122 | | | |
| 11.1.101. | Изготовление бочонков диаметром 15 мм | | бочонок | токарь 4 р. | 51,04 | 53 | | |
| | | | | 20 мм | бочонок | токарь 4 р. | 59,55 | 62 |
| | | | | 25 мм | бочонок | токарь 4 р. | 85,06 | 88 |
| | | | | 32 мм | бочонок | токарь 4 р. | 93,57 | 97 |
| | | | | 40мм | бочонок | токарь 4 р. | 119,09 | 124 |
| 11.1.102. | Изготовление сгонов диаметром 25 мм | | сгон | токарь 4 р. | 102,08 | 106 | | |
| | | | | 32 мм | сгон | токарь 4 р. | 102,08 | 106 |
| | | | | 40 мм | сгон | токарь 4 р. | 127,60 | 132 |
| 11.1.103. | Изготовление заглушки с внутренней или наружной резьбой диаметром 15 мм | | заглушка | токарь 4 р. | 68,05 | 71 | | |
| | | | | 20 мм | заглушка | токарь 4 р. | 85,06 | 88 |
| | | | | 25 мм | заглушка | токарь 4 р. | 85,06 | 88 |
| | | | | 32 мм | заглушка | токарь 4 р. | 102,08 | 106 |
| 11.1.104. | Изготовление болтов диаметром 8-12 мм | | болт | токарь 4 р. | 102,08 | 106 | | |
| | | | | 12 - 18 мм | болт | токарь 4 р. | 170,13 | 177 |
| 11.1.105. | Изготовление винтов разного диаметра | | винт | токарь 4 р. | 127,60 | 132 | | |
| 11.1.110. | Изготовление отвода диаметром 130 мм | | отвод | жестянщик 4 р. | 2 261,29 | 2 348 | | |
| 11.1.113. | Нарезка резьбы на трубу диаметром 15 мм | | операция | токарь 4 р. | 42,53 | 44 | | |
| | | | | 20 мм | операция | токарь 4 р. | 51,04 | 53 |
| | | | | 25 мм | операция | токарь 4 р. | 76,56 | 79 |
| | | | | 32 мм | операция | токарь 4 р. | 85,06 | 88 |
| | | | | 40 мм | операция | токарь 4 р. | 102,08 | 106 |
| 11.1.114. | Нарезка резьбы для муфты изолирующей диаметром 25 мм | | операция | токарь 4 р. | 85,06 | 88 | | |
| 11.1.115. | Изготовление ИФС диаметром 25-40 мм | | ИФС | слесарь 3 р. | 4 174,96 | 4 335 | | |
| | | | | токарь 5 р. | 5 858,13 | 6 083 | | |
| 11.1.116. | Ревизия, ремонт и опрессовка задвижек диаметром до 300 мм | | здвижка | слесарь 3 р. | 3 479,13 | 3 613 | | |
| | | | | токарь 5 р. | 4 881,78 | 5 069 | | |

Глава 2. РЕМОНТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ И СРЕДСТВ АВТОМАТИКИ

| | | | | | |
|----------|--|-----------|--------------|-----------|--------|
| 11.2.4. | Текущий ремонт переносных газоанализаторов типа ЭТХ-1, СТХ-5, МСМ-2К, ТС-92, ПГФ и др. | прибор | слесарь 6 р. | 2 192,06 | 2 276 |
| 11.2.5. | Капитальный ремонт переносных газоанализаторов типа ЭТХ-1, СТХ-5, МСМ-2К, ТС-92, ПГФ и др. | прибор | слесарь 6 р. | 3 966,58 | 4 119 |
| 11.2.6. | Текущий ремонт стационарных газосигнализаторов СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и др. | прибор | слесарь 6 р. | 3 340,28 | 3 469 |
| 11.2.7. | Капитальный ремонт стационарных газосигнализаторов СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и др. | прибор | слесарь 6 р. | 5 949,87 | 6 178 |
| 11.2.8. | Средний ремонт шестеренчатых (жидкостных) счетчиков газа ШЖУ-25, УИЖГ-20 и др. | счетчик | слесарь 6 р. | 4 488,50 | 4 661 |
| 11.2.9. | Капитальный ремонт шестеренчатых (жидкостных) счетчиков газа ШЖУ-25, УИЖГ-20 и др. | счетчик | слесарь 6 р. | 8 350,69 | 8 671 |
| 11.2.10. | Средний ремонт технического манометра | манометр | слесарь 6 р. | 511,48 | 531 |
| | эл.контактного манометра | ЭКМ | слесарь 6 р. | 1 774,52 | 1 843 |
| | автоматического спидометра | спидометр | слесарь 6 р. | 1 273,48 | 1 322 |
| 11.2.11. | Текущий ремонт приборов типа АНПИ, Вариотек, ИПИТ-2, Зольдек и др. | прибор | слесарь 6 р. | 7 098,09 | 7 371 |
| 11.2.12. | Капитальный ремонт приборов типа АНПИ, Вариотек, ИПИТ-2, Зольдек и др. | прибор | слесарь 6 р. | 12 776,56 | 13 267 |
| 11.2.13. | Текущий ремонт амперметра, вольтметра, мегаметра и др. | прибор | слесарь 6 р. | 2 087,67 | 2 168 |
| 11.2.14. | Изготовление штуцера для газового счетчика | штуцер | токарь 4 р. | 85,06 | 88 |

РАЗДЕЛ 12. ХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗЫ

| | | | | | |
|-------|--|--------|----------|----------|-------|
| 12.2. | Определение состава сжиженного газа | анализ | инженер | 3 046,91 | 3 164 |
| 12.3. | Определение растяжимости битума | анализ | лаборант | 2 426,72 | 2 520 |
| 12.4. | Определение глубины проникания иглы | анализ | лаборант | 2 022,27 | 2 100 |
| 12.5. | Определение температуры размягчения битума по методу "кольца и шара" | анализ | лаборант | 808,91 | 840 |
| 12.7. | Определение продуктов сгорания газа на хроматографе "Газохром 3101" | анализ | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 12.8. | Определение плотности газа | анализ | лаборант | 1 617,81 | 1 680 |
| 12.9. | Определение наличия сероводорода и меркаптановой серы в природном газе | анализ | лаборант | 3 138,56 | 3 259 |

РАЗДЕЛ 13. УЧЕТ РАСХОДА ГАЗА

| | | | | | |
|-------|--|--------|---------|--------|-----|
| 13.2. | Включение приборов учета газа после периодической проверки | прибор | инженер | 816,14 | 847 |
|-------|--|--------|---------|--------|-----|

РАЗДЕЛ 14. ИНСТРУКТАЖ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ГАЗА

| | | | | | |
|--------|--|------|---------|----------|-------|
| 14.1. | Инструктаж лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию бытовых газовых приборов, установленных в общественных зданиях производственного назначения, в общественных, административных и жилых зданиях | чел. | инженер | 5 440,91 | 5 650 |
| 14.2. | То же, при обучении в группе (4-5 человек) | чел. | инженер | 1 197,00 | 1 243 |
| 14.3. | Обучение персонала, занятого эксплуатацией бытовых газовых приборов, установленных на предприятии или в общественном, административном здании | чел. | инженер | 3 591,00 | 3 729 |
| 14.4. | То же, при обучении в группе (4-5 человек) | чел. | инженер | 816,14 | 847 |
| 14.5. | Инструктаж населения с выездом на место по правилам пользования газовой плитой (многоквартирный дом) | чел. | инженер | 282,93 | 294 |
| 14.6. | То же, при установке газовой плиты и проточного водонагревателя | чел. | инженер | 467,92 | 486 |
| 14.7. | Инструктаж населения в техническом кабинете по правилам пользования газовой плитой (многоквартирный дом) | чел. | инженер | 195,87 | 203 |
| 14.8. | То же, при установке газовой плиты и проточного водонагревателя | чел. | инженер | 326,45 | 339 |
| 14.9. | Инструктаж в техническом кабинете по правилам пользования газовыми приборами населения, проживающего в домах индивидуальной застройки при установке газовой плиты | чел. | инженер | 195,87 | 203 |
| 14.10. | То же, при установке газовой плиты и проточного водонагревателя | чел. | инженер | 326,45 | 339 |
| 14.11. | То же, при установке газовой плиты, проточного водонагревателя и отопительного аппарата | чел. | инженер | 522,33 | 542 |
| 14.12. | То же, при установке только проточного водонагревателя или отопительного аппарата | чел. | инженер | 174,11 | 181 |

РАЗДЕЛ 15. ПРОЧИЕ УСЛУГИ ОАО "МУРМАНОБЛГАЗ"

| | | | | | |
|-------|---|-----------|--------------|----------|-------|
| 15.1. | Вызов мастера | вызов | мастер | 380,32 | 395 |
| 15.2. | Выдача выписок из лицевого счетов | выписка | оператор | 129,31 | 134 |
| 15.3. | Выдача справок | справка | оператор | 54,45 | 57 |
| 15.4. | Выдача повторной квитанции | квитанция | оператор | 54,45 | 57 |
| 15.5. | Производство копии 1 листа | лист | оператор | 18,38 | 19 |
| 15.6. | Опрессовка 50 литрового баллона | баллон | слесарь 3 р. | 132,21 | 137 |
| 15.7. | Выезд инженера ПТО на место обследования объекта СУГ заказчика | выезд | инженер | 1 088,18 | 1 130 |
| 15.7. | Выезд мастера участка на место обследования объекта СУГ заказчика | выезд | мастер | 950,81 | 987 |

Основание:

Постановление Минтруда РФ от 26 марта 2002 г. № 23 "Об утверждении Норм времени на работы по документационному обеспечению управленческих структур федеральных органов исполнительной власти."

п.15.2 см. раздел 5.12 "Выдача справок", таблица 48, номера норм 11,12

п.15.3 см. раздел 5.12 "Выдача справок", таблица 43

п.15.4 см. раздел 5.12 "Выдача справок", таблица 43

п.15.5 см. раздел 4.4 "Размножение документов", таблица 31, номер нормы 2

п.15.6 применительно к пункту преискуранта 10.2.0 "Вызов слесаря"

п.15.7 см. нормативная часть пункты 3.11 и 3.15 "Типовые нормы времени по техническому обслуживанию и ремонту оборудования газонаполнительных пунктов и газонаполнительных станций"

$6,23+5,76=11,99$ на 100 баллонов