

**Прейскурант стоимости работ на техобслуживание и ремонт  
внутридомового оборудования повышенной комфортности с 1 января  
2020 года**

| Код  | Наименование работ  | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|---|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8001 | Техническое обслуживание настенного газового котла мощностью до 24 квт. с открытой камерой сгорания с битермическим теплообменником с заявочным ремонтом  | шт       | 3850,00                              | 770,00    | 4620,00                         |
| 8002 | Техническое обслуживание настенного газового котла мощностью до 24 квт. с закрытой камерой сгорания с битермическим теплообменником с заявочным ремонтом  | шт       | 3941,67                              | 788,33    | 4730,00                         |
| 8003 | Техническое обслуживание настенного газового котла мощностью до 24 квт. с открытой камерой сгорания с отдельными теплообменниками с заявочным ремонтом  | шт       | 4083,33                              | 816,67    | 4900,00                         |
| 8004 | Техническое обслуживание настенного газового котла мощностью до 24 квт. с закрытой камерой сгорания с отдельными теплообменниками с заявочным ремонтом  | шт       | 4200,00                              | 840,00    | 5040,00                         |
| 8005 | Техническое обслуживание настенного газового одноконтурного котла мощностью от 24 квт. до 35 квт. с открытой камерой сгорания с заявочным ремонтом  | шт       | 4083,33                              | 816,67    | 4900,00                         |
| 8006 | Техническое обслуживание настенного газового двухконтурного котла мощностью от 24 квт. До 35 квт. с заявочным ремонтом  | шт       | 4650,00                              | 930,00    | 5580,00                         |
| 8007 | Техническое обслуживание настенного газового двухконтурного котла мощностью от 24 квт. До 35 квт. со встроенным бойлером косвенного нагрева объемом до 60 литров с открытой камерой сгорания с заявочным ремонтом | шт       | 6616,67                              | 1323,33   | 7940,00                         |
| 8008 | Техническое обслуживание настенного газового двухконтурного котла мощностью от 24 квт. До 35 квт. со встроенным бойлером косвенного нагрева объемом до 60 литров с закрытой камерой сгорания с заявочным ремонтом | шт       | 7541,67                              | 1508,33   | 9050,00                         |
| 8009 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 50 квт (эконом класс) с заявочным ремонтом  | шт       | 3341,67                              | 668,33    | 4010,00                         |
| 8010 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 50 квт (люкс класс) с заявочным ремонтом  | шт       | 5075,00                              | 1015,00   | 6090,00                         |
| 8011 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 50 квт со встроенным бойлером косвенного нагрева объемом до 90 литров с заявочным ремонтом  | шт       | 7925,00                              | 1585,00   | 9510,00                         |
| 8012 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью от 50 до 100 квт (эконом класс) с заявочным ремонтом   | шт       | 3850,00                              | 770,00    | 4620,00                         |
| 8013 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью от 50 до 100 квт (люкс класс) с заявочным ремонтом   | шт       | 6583,33                              | 1316,67   | 7900,00                         |
| 8014 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 50 квт с вентиляторной горелкой с заявочным ремонтом  | шт       | 5075,00                              | 1015,00   | 6090,00                         |
| 8015 | Техническое обслуживание вентиляторной газовой горелки мощностью до 100 квт с заявочным ремонтом  | шт       | 7008,33                              | 1401,67   | 8410,00                         |
| 8016 | Техническое обслуживание настенного газового накопительного водонагревателя с естественной тягой и открытой камерой сгорания объемом до 100 литров с заявочным ремонтом   | шт       | 2850,00                              | 570,00    | 3420,00                         |
| 8017 | Техническое обслуживание настенного газового накопительного водонагревателя с естественной тягой и открытой камерой сгорания объемом до 300 литров с заявочным ремонтом   | шт       | 5541,67                              | 1108,33   | 6650,00                         |
| 8018 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 100 квт с многофункциональной автоматикой типа "Diematik", "Logomatik" и т.д. с заявочным ремонтом  | шт       | 12416,67                             | 2483,33   | 14900,00                        |
| 8019 | Техническое обслуживание каскадного блока напольных газовых котлов мощностью до 100 квт с многофункциональной автоматикой типа "Diematik", "Logomatik" и т.д. при количестве котлов - 2, с заявочным ремонтом     | шт       | 17516,67                             | 3503,33   | 21020,00                        |

| Код  | Наименование работ  | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|---|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8020 | Техническое обслуживание каскадного блока напольных газовых котлов мощностью до 100 квт с многофункциональной автоматикой типа "Diematik", "Logomatik" и т.д. при количестве котлов - 3, с заявочным ремонтом | шт       | 25050,00                             | 5010,00   | 30060,00                        |
| 8021 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 50 квт с многофункциональной автоматикой типа "Vitotronic" с заявочным ремонтом   | шт       | 15600,00                             | 3120,00   | 18720,00                        |
| 8022 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью от 50 до 100 квт с многофункциональной автоматикой типа "Vitotronic" с заявочным ремонтом  | шт       | 19016,67                             | 3803,33   | 22820,00                        |
| 8023 | Техническое обслуживание напольного газового накопительного водонагревателя емкостью до 300 л с открытой камерой сгорания (эконом класс) с заявочным ремонтом   | шт       | 3475,00                              | 695,00    | 4170,00                         |
| 8024 | Техническое обслуживание напольного газового накопительного водонагревателя емкостью до 300 л с открытой камерой сгорания (люкс класс) с заявочным ремонтом   | шт       | 4291,67                              | 858,33    | 5150,00                         |
| 8025 | Техническое обслуживание газового воздушного теплогенератора мощностью до 50 квт с заявочным ремонтом   | шт       | 6291,67                              | 1258,33   | 7550,00                         |
| 8026 | Техническое обслуживание газового воздушного теплогенератора мощностью от 50 до 100 квт с заявочным ремонтом  | шт       | 7966,67                              | 1593,33   | 9560,00                         |
| 8027 | Техническое обслуживание газового настенного конденсационного котла мощностью до 30 квт с отдельными теплообменниками с   | шт       | 10741,67                             | 2148,33   | 12890,00                        |
| 8028 | Техническое обслуживание газового настенного конденсационного котла мощностью более 30 квт с отдельными теплообменниками с  | шт       | 15441,67                             | 3088,33   | 18530,00                        |
| 8029 | Техническое обслуживание газового настенного котла «люкс» класса со встроенным бойлером емкостью до 60 л с многофункциональной автоматикой типа «Diematic», «Logomatic», «Vitotronic», «Krom                  | шт       | 9391,67                              | 1878,33   | 11270,00                        |
| 8030 | Техническое обслуживание газового напольного конденсационного котла мощностью до 100 квт. с заявочным ремонтом  | шт       | 24425,00                             | 4885,00   | 29310,00                        |
| 8031 | Техническое обслуживание настенного газового одноконтурного котла мощностью до 35 квт. с заявочным ремонтом   | шт       | 3916,67                              | 783,33    | 4700,00                         |
| 8032 | Техническое обслуживание настенного газового двухконтурного котла мощностью от 24 квт. до 35 квт. со встроенным бойлером косвенного нагрева объемом до 60 литров с заявочным ремонтом                         | шт       | 7233,33                              | 1446,67   | 8680,00                         |
| 8033 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 100 квт (эконом класс) с заявочным ремонтом   | шт       | 3683,33                              | 736,67    | 4420,00                         |
| 8034 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 100 квт (люкс класс) с заявочным ремонтом   | шт       | 5075,00                              | 1015,00   | 6090,00                         |
| 8035 | Техническое обслуживание напольного газового котла мощностью до 100 квт с многофункциональной автоматикой с заявочным ремонтом  | шт       | 14216,67                             | 2843,33   | 17060,00                        |
| 8036 | Техническое обслуживание напольного газового накопительного водонагревателя емкостью до 300 л с открытой камерой сгорания с заявочным ремонтом  | шт       | 4008,33                              | 801,67    | 4810,00                         |
| 8037 | Оформление инструкции по эксплуатации оборудования котельных  | шт       | 2741,67                              | 548,33    | 3290,00                         |
| 8038 | Оформление инструкции ответственного за газовое хозяйство   | шт       | 2741,67                              | 548,33    | 3290,00                         |
| 8039 | Оформление инструкции дежурного   | шт       | 2741,67                              | 548,33    | 3290,00                         |

#### Настенные газовые котлы. Диагностика

|      |  |    |        |       |        |
|------|--|----|--------|-------|--------|
| 8100 | Проверка соответствия установки теплогенератора проектной и нормативно-технической документации.                         | шт | 450,00 | 90,00 | 540,00 |
| 8101 | Проверка соответствия установки теплогенератора по системе отопления и водоснабжения требованиям завода-изготовителя.    | шт | 366,67 | 73,33 | 440,00 |
| 8102 | Проверка соответствия установки теплогенератора по системе дымоудаления и забора воздуха требованиям завода-изготовителя | шт | 241,67 | 48,33 | 290,00 |
| 8103 | Проверка правильности подключения котла к сети электропитания, соблюдение фазировки                                      | шт | 350,00 | 70,00 | 420,00 |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8104 | Внешняя проверка работоспособности котла в режиме отопления и в режиме ГВС путем повторного включения с последовательным переключением режимов котла.  | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8105 | целостности, отсутствия видимых утечек теплоносителя и воды, сохранности пломб и маркировок завода-изготовителя, соответствия узлов котла штатным и т.д  | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8106 | термостатов котла с замером их параметров (сопротивление, замкнуто-разомкнуто) и контролем подключения их к управляющей электронной плате котла, а именно: датчик  | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8107 | Проверка внутренних температурных датчиков и термостатов котла с замером их параметров (сопротивление, замкнуто-разомкнуто) и контролем подключения их к управляющей электронной плате котла   | шт       | 733,33                               | 146,67    | 880,00                          |
| 8108 | Проверка состояния топочной камеры, включая состояние горелки, внешний осмотр процесса горения и соотношения "газ-воздух", наличие сажи на ребрах калорифера   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8109 | Проверка работоспособности циркуляционного насоса с 2-мя или 3-мя скоростями   | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8110 | Проверка работоспособности циркуляционного насоса с автоматическим регулированием числа оборотов   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8111 | Проверка работы котла в целом при изменении рабочих режимов насоса   | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8112 | Проверка работоспособности узла трехходового клапана с контролем его переключения  | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8113 | Проверка работоспособности электропривода узла трехходового клапана с контролем полного хода   | шт       | 408,33                               | 81,67     | 490,00                          |
| 8114 | Проверка исправности датчиков (или реле) протока теплоносителя и воды с контролем их переключения и замером параметров.  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8115 | тяги, в том числе с замерами параметров и контролем их подключения к электронной плате   | шт       | 533,33                               | 106,67    | 640,00                          |
| 8116 | Проверка работоспособности дымососа (вентилятора) с не регулируемым числом оборотов  | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8117 | Проверка работоспособности дымососа (вентилятора) с регулируемым числом оборотов   | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8118 | Проверка исправности датчиков по тяге, маностатов, прессостатов, реле разряжения по дымовым газам  | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8119 | (расширительного мембранного бака) с предварительным понижением избыточного давления теплоносителя во внутренней системе котла   | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8120 | Проверка давления азота (воздуха) в камере экспанзомата (расширительного мембранного бака) на линии ГВС встроенного бойлера с предварительным понижением избыточного давления ХВ во внутренней системе котла.                                | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8121 | Диагности работы панели управления котла (электронной платы, блока управления и регулирования котла), включая: проверку индикации неисправностей и режимов, надежности контактов в конекторах платы, замеры параметров на конекторах         | шт       | 533,33                               | 106,67    | 640,00                          |
| 8122 | Проверка исправности узла газовой автоматики, включая замер параметров основной и модуляционной катушек зл.магнитных клапанов  | шт       | 425,00                               | 85,00     | 510,00                          |
| 8123 | Проверка исправности блока розжига и контроля пламени (запального автомата), включая замеры параметров   | шт       | 266,67                               | 53,33     | 320,00                          |
| 8124 | Проверка положения автоматического воздухо-отводчика (открыто-закрыто).  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8125 | Проверка состояния предохранительно-сбросного клапана на плотность затвора   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8126 | Проверка целостности гидравлической части котла; узлов насоса, трехходового блока, первичного и вторичного теплообменников, соединительных трубок, и корпусов гидравлических датчиков котла при наличии воды в котле в условиях низких темпе | шт       | 1141,67                              | 228,33    | 1370,00                         |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8127 | Проверка настройки параметров котла по "методу настройки тепловой мощности"(согласно инструкции завода-изготовителя)   | шт       | 633,33                               | 126,67    | 760,00                          |
| 8128 | Проверка настройки параметров котла по "объемному методу"(согласно инструкции завода-изготовителя)   | шт       | 633,33                               | 126,67    | 760,00                          |
| 8129 | Проверка соответствия параметров входной сети электропитания объекта нормативным   | шт       | 758,33                               | 151,67    | 910,00                          |
| 8130 | Измерение температуры, состава и параметров отходящих дымовых газов. Определение фактического КПД котла.(Работы с использованием газоанализатора "TESTO-300M") | шт       | 6991,67                              | 1398,33   | 8390,00                         |

**Настенные газовые котлы. Техническое обслуживание (пооперационно) и ремонт.**

|      |   |    |         |        |         |
|------|---|----|---------|--------|---------|
| 8200 | Отключение котла от системы отопления и водоснабжения, слив теплоносителя и воды с котла для демонтажа узлов и агрегатов при ремонте и техническом обслуживании | шт | 308,33  | 61,67  | 370,00  |
| 8201 | Снятие и установка первичного теплообменника каллориферного типа (в т.ч. с заменой)   | шт | 941,67  | 188,33 | 1130,00 |
| 8202 | Снятие и установка первичного теплообменника каллориферного типа с промывкой и очисткой   | шт | 1816,67 | 363,33 | 2180,00 |
| 8203 | Снятие и установка первичного теплообменника радиаторного типа (в т.ч. с заменой)   | шт | 1125,00 | 225,00 | 1350,00 |
| 8204 | Снятие и установка первичного теплообменника радиаторного типа с промывкой и очисткой   | шт | 1775,00 | 355,00 | 2130,00 |
| 8205 | Снятие и установка вторичного (пластинчатого) теплообменника (в т.ч. с заменой)   | шт | 816,67  | 163,33 | 980,00  |
| 8206 | Снятие и установка вторичного (пластинчатого) теплообменника с резьбовыми соединениями для промывки и ремонта   | шт | 1550,00 | 310,00 | 1860,00 |
| 8207 | Снятие и установка вторичного (пластинчатого) теплообменника с патрубками штуцерного типа (в т.ч. с заменой)  | шт | 1100,00 | 220,00 | 1320,00 |
| 8208 | Снятие и установка битермического (сдвоенного) теплообменника   | шт | 1058,33 | 211,67 | 1270,00 |
| 8209 | Снятие и установка битермического (сдвоенного) теплообменника с промывкой одного контура и очисткой   | шт | 1675,00 | 335,00 | 2010,00 |
| 8210 | Снятие и установка битермического (сдвоенного) теплообменника с промывкой двух контуров и очисткой  | шт | 2041,67 | 408,33 | 2450,00 |
| 8211 | Снятие, ревизия и установка узла циркуляционного насоса   | шт | 900,00  | 180,00 | 1080,00 |
| 8212 | Снятие, ревизия и установка мотора циркуляционного насоса   | шт | 491,67  | 98,33  | 590,00  |
| 8213 | Разработка узла оси крыльчатки мотора насоса с опорными металло-керамическими подшипниками  | шт | 1366,67 | 273,33 | 1640,00 |
| 8214 | Снятие, ревизия и установка отдельного узла автоматического воздухоотводчика  | шт | 425,00  | 85,00  | 510,00  |
| 8215 | Снятие, ревизия и установка встроенного узла автоматического воздухоотводчика   | шт | 491,67  | 98,33  | 590,00  |
| 8216 | Выпуск воздуха через автоматический воздухоотводчик котла   | шт | 183,33  | 36,67  | 220,00  |
| 8217 | Обезвоздушивание узла циркуляционного насоса через пробку оси мотора насоса   | шт | 241,67  | 48,33  | 290,00  |
| 8218 | Замена узла циркуляционного насоса  | шт | 791,67  | 158,33 | 950,00  |
| 8219 | Замена мотора циркуляционного насоса  | шт | 408,33  | 81,67  | 490,00  |
| 8220 | Снятие, ревизия и установка узла гидроблока трехходового клапана  | шт | 1000,00 | 200,00 | 1200,00 |
| 8221 | Замена узла гидроблока трехходового клапана   | шт | 575,00  | 115,00 | 690,00  |
| 8222 | Замена мембраны отопительной линии трехходового клапана гидроблока  | шт | 916,67  | 183,33 | 1100,00 |
| 8223 | Замена мембраны линии ГВС трехходового клапана гидроблока   | шт | 941,67  | 188,33 | 1130,00 |
| 8224 | Замена основной мембраны корпуса трехходового клапана   | шт | 975,00  | 195,00 | 1170,00 |
| 8225 | Замена катушки ЭМК трехходового узла гидроблока   | шт | 308,33  | 61,67  | 370,00  |
| 8226 | Замена пружинно-клапанного узла трехходового клапана гидроблока   | шт | 833,33  | 166,67 | 1000,00 |

| Код  | Наименование работ  | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|---|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8227 | Замена шагового двигателя трехходового клапана гидроблока   | шт       | 508,33                               | 101,67    | 610,00                          |
| 8228 | Замена электрического привода (двигателя) трехходового клапана гидроблока   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8229 | Снятие, ревизия и установка байпасной (обводной) линии отопления котла  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8230 | Снятие и установка соединительной трубки котла на линиях отопления  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8231 | Снятие и установка соединительной трубки на линиях ХВ и ГВ  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8232 | Замена в сборе ручного подпиточного вентиля в корпусе гидроблока котла  | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8233 | Снятие, ревизия и установка предохранительно-сбросного клапана котла  | шт       | 650,00                               | 130,00    | 780,00                          |
| 8234 | Замена в сборе предохранительно-сбросного клапана котла   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8235 | Снятие, ревизия и установка реле давления отопительной воды   | шт       | 266,67                               | 53,33     | 320,00                          |
| 8236 | Замена реле давления отопительной воды  | шт       | 166,67                               | 33,33     | 200,00                          |
| 8237 | Подкачка воздуха до заданного давления в воздушной полости экспанзомата   | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8238 | Замена экспанзомата (мембранного расширительного бака)  | шт       | 1858,33                              | 371,67    | 2230,00                         |
| 8239 | Замена соединительной трубки ( или шланга) экспанзомата   | шт       | 833,33                               | 166,67    | 1000,00                         |
| 8240 | Укрепление на штатном месте температурного и иного датчика  | шт       | 166,67                               | 33,33     | 200,00                          |
| 8241 | Замена накладного температурного датчика  | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8242 | Замена внутреннего температурного датчика   | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8243 | Замена датчика по тяге на котле с открытой камерой сгорания   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8244 | Замена маностата, прессостата и т.д. на котлах с закрытой камерой сгорания  | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8245 | Замена микровыключателя на штоках линий отопления и ГВС   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8246 | Замена датчика протока отопительной воды  | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8247 | Замена датчика протока горячей воды   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8248 | Замена ферромагнитного элемента датчика протока   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8249 | Замена датчика защиты от замерзания   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8250 | Прочистка сетчатого фильтра на входе ХВ в элект. датчике протока  | шт       | 608,33                               | 121,67    | 730,00                          |
| 8251 | Устранение утечки теплоносителя (воды) на резьбовом соединении узлов котла  | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8252 | Замена прокладки ф8-ф15мм в накидных гайках соединений элементов котла  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8253 | Замена прокладки 1/2" в накидных гайках соединений элементов котла  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8254 | Замена прокладки 3/4" в накидных гайках соединений элементов котла  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8255 | Замена кольцевой прокладки ф8-ф30мм на патрубках штуцерного типа соединений элементов котла                                   | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8256 | Устранение утечки теплоносителя (воды) в местах пайки отводов с корпусом теплообменника                                       | шт       | 1241,67                              | 248,33    | 1490,00                         |
| 8257 | Устранение утечки теплоносителя (воды) в теле медных соединительных трубок котла  | шт       | 900,00                               | 180,00    | 1080,00                         |
| 8258 | Прочистка грязевика(фильтра грубой очистки) с сеткой от 100 до 400 мкн Ду15 при наличии отключающих кранов на обвязке фильтра | шт       | 650,00                               | 130,00    | 780,00                          |
| 8259 | Прочистка грязевика(фильтра грубой очистки) с сеткой от 100 до 400 мкн Ду20 при наличии отключающих кранов на обвязке фильтра | шт       | 775,00                               | 155,00    | 930,00                          |
| 8260 | Прочистка грязевика(фильтра грубой очистки) с сеткой от 100 до 400 мкн Ду25 при наличии отключающих кранов на обвязке фильтра | шт       | 958,33                               | 191,67    | 1150,00                         |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8261 | Прочистка грязевика(фильтра грубой очистки) с сеткой от 100 до 400 мкн Ду32 при наличии отключающих кранов на обвязке фильтра  | шт       | 1141,67                              | 228,33    | 1370,00                         |
| 8262 | Прочистка грязевика(фильтра грубой очистки) с сеткой от 100 до 400 мкн Ду40 при наличии отключающих кранов на обвязке фильтра  | шт       | 1508,33                              | 301,67    | 1810,00                         |
| 8263 | Прочистка грязевика(фильтра грубой очистки) с сеткой от 100 до 400 мкн Ду50 при наличии отключающих кранов на обвязке фильтра  | шт       | 1566,67                              | 313,33    | 1880,00                         |
| 8264 | Снятие, прочистка и установка дымососа (вентилятора)   | шт       | 1058,33                              | 211,67    | 1270,00                         |
| 8265 | Замена дымососа (вентилятора)  | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8266 | Промывка и разработка узла опорных подшипников крыльчатки дымососа (вентилятора)   | шт       | 1508,33                              | 301,67    | 1810,00                         |
| 8267 | Замена электродвигателя вентилятора  | шт       | 2116,67                              | 423,33    | 2540,00                         |
| 8268 | Замена узла воздушного сопла Вентури вентилятора   | шт       | 425,00                               | 85,00     | 510,00                          |
| 8269 | Замена фигурной прокладки корпуса дымососа (вентилятора)   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8270 | Прочистка от конденсата силиконовых трубок на соединении вентилятора и пневмореле  | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8271 | Установка или замена дроссельной шайбы (диафрагмы) на патрубке дымососа для оптимизации режима горения (при ранее установленных штатных элементах дымоудаления и забора воздуха) | шт       | 508,33                               | 101,67    | 610,00                          |
| 8272 | Снятие и установка газовой горелки (в т.ч. с заменой)  | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8273 | Прочистка горелки от пыли и сажи   | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8274 | Прочистка форсунок горелки   | шт       | 100,00                               | 20,00     | 120,00                          |
| 8275 | Замена форсунки основной горелки   | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8276 | Снятие (замена) коллектора основной горелки  | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8277 | Замена форсунок на коллекторе основной горелки при переводе газового котла на жидкий газ   | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8278 | Замена прокладки в накидной гайке горелки  | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8279 | Прочистка форсунки запальной горелки   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8280 | Замена узла запальной горелки в сборе  | шт       | 591,67                               | 118,33    | 710,00                          |
| 8281 | Замена пружины-рассекателя узла запальника   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8282 | Снятие, ремонт, замена соединительной трубки запальника  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8283 | Снятие, проверка, замена, установка термопары запальной горелки  | шт       | 508,33                               | 101,67    | 610,00                          |
| 8284 | Снятие, замена, установка Электрода розжига и контроля (ионизации) пламени   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8285 | Снятие, замена, установка группы электродов: розжига и контроля пламени  | шт       | 408,33                               | 81,67     | 490,00                          |
| 8286 | Очистка рабочей части электрода контроля пламени   | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8287 | Регулировка величины зазора между электродом розжига (контроля) и корпусом горелки   | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8288 | Снятие, замена, установка отдельного электронного блока розжига (запального трансформатора)  | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8289 | Снятие, замена, установка топочного автомата (блока розжига и контроля пламени), установленного на блоке газовой автоматики  | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8290 | Сняти и установка узла газовой арматуры.   | шт       | 1041,67                              | 208,33    | 1250,00                         |
| 8291 | Ревизия блока газовой арматуры, прочистка байпасных калиброванных отверстий, проверка целостности мембран  | шт       | 1816,67                              | 363,33    | 2180,00                         |
| 8292 | Проверка срабатывания основного и модуляционного ЭМК с ходом мембранно-клапанных узлов   | шт       | 2083,33                              | 416,67    | 2500,00                         |
| 8293 | Замена газовой арматуры с проверкой параметров ее настройки  | шт       | 916,67                               | 183,33    | 1100,00                         |
| 8294 | Прочистка сетчатого газового фильтра на входе блока газовой арматуры   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8295 | Замена прокладки в накидной гайке на входе (выходе) газовой арматуры   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8296 | Замер давления газа на входе газ. арматуры при отсутствии расхода и при расходе газа                                       | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8297 | Замер давления газа на газ. горелке (форсунках газ. горелки) при минимальной и максимальной тепловой нагрузке              | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8298 | Замена основной панели управления настенного котла (электронной платы, блока управления и регулирования)                   | шт       | 1100,00                              | 220,00    | 1320,00                         |
| 8299 | Замена дополнительной (управляющей) электронной платы  | шт       | 591,67                               | 118,33    | 710,00                          |
| 8300 | Замена, установка элемента параметрической памяти основной электронной платы   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8301 | Замена блока трансформатора основной электронной платы   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8302 | Замена предохранительного элемента основной или дополнительной электронных плат  | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8303 | Перестановка штатных перемычек на коннекторах основной электронной платы котла для планового изменения режима работы котла | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8304 | Замена микропроцессора на основной или дополнительной электронной плате котла  | шт       | 758,33                               | 151,67    | 910,00                          |
| 8305 | Замена ручки регулировки температуры на лицевой панели котла   | шт       | 266,67                               | 53,33     | 320,00                          |
| 8306 | Замена ручки переключения режимов работы котла на лицевой панели котла   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8307 | Снятие и установка лицевой и боковых панелей корпуса котла   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8308 | Замена боковых панелей корпуса котла (без демонтажа всего котла)   | шт       | 508,33                               | 101,67    | 610,00                          |
| 8309 | Снятие и установка лицевой термоизоляционной панели камеры сгорания  | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8310 | Снятие и установка боковой термоизоляционной панели камеры сгорания  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8311 | Снятие и установка задней термоизоляционной панели камеры сгорания   | шт       | 775,00                               | 155,00    | 930,00                          |
| 8312 | Слив воды и теплоносителя из встроенного бойлера с последующим заполнением для производства ревизии или ремонтных работ    | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8313 | Снятие, ревизия, установка группы безопасности встроенного бойлера   | шт       | 591,67                               | 118,33    | 710,00                          |
| 8314 | Замена группы безопасности встроенного бойлера   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8315 | Замена встроенного бойлера   | шт       | 4975,00                              | 995,00    | 5970,00                         |
| 8316 | Отключение и подключение температурного датчика бойлера  | шт       | 408,33                               | 81,67     | 490,00                          |
| 8317 | Замена температурного датчика бойлера  | шт       | 408,33                               | 81,67     | 490,00                          |
| 8318 | Снятие, чистка и установка защитного магниевых анода бойлера   | шт       | 1816,67                              | 363,33    | 2180,00                         |
| 8319 | Замена защитного магниевых анода   | шт       | 1566,67                              | 313,33    | 1880,00                         |
| 8320 | Снятие и установка мембранного бака гидроаккумулятора бойлера  | шт       | 1283,33                              | 256,67    | 1540,00                         |
| 8321 | Подкачка воздуха в воздушную полость бака  | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8322 | Чистка внутренней поверхности и змеевика   | шт       | 6566,67                              | 1313,33   | 7880,00                         |
| 8323 | Снятие, ревизия, установка Манометра   | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8324 | Замена манометра   | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8325 | Снятие, ревизия, установка термоманометра  | шт       | 650,00                               | 130,00    | 780,00                          |
| 8326 | Замена термоманометра  | шт       | 533,33                               | 106,67    | 640,00                          |

**Напольные газовые котлы. Диагностика.**

|      |  |    |        |       |        |
|------|--|----|--------|-------|--------|
| 8400 | Проверка соответствия установки теплогенератора проектной и нормативно-технической документации.                     | шт | 450,00 | 90,00 | 540,00 |
| 8401 | Проверка соответствия установки теплогенератора по системе отопления и водоснабжения требованиям завода-изготовителя | шт | 366,67 | 73,33 | 440,00 |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8402 | Проверка соответствия установки теплогенератора по системе дымоудаления и забора воздуха требованиям завода-изготовителя   | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8403 | Проверка правильности подключения котла к сети электропитания, соблюдение фазировки  | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8404 | Внешняя проверка работоспособности котла в режиме отопления и в режиме ГВС путем повторного включения с последовательным   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8405 | Внешний осмотр узлов и агрегатов котла; определение целостности, отсутствия видимых утечек теплоносителя и воды, сохранности пломб и маркировок завода-изготовителя, соответствия узлов котла штатным  | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8406 | Проверка температурных датчиков и термостатов котла с замером их параметров- (сопротивление, замкнуто-разомкнуто) и контролем подключения их к панели управления котла (блоку газовой автоматики)  | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8407 | Проверка состояния топочной камеры, включая состояние горелки, внешний осмотр процесса горения и соотношения "газ-воздух", наличие сажи на ребрах теплообменника   | шт       | 508,33                               | 101,67    | 610,00                          |
| 8408 | Проверка работоспособности циркуляционного насоса с 2-мя или 3-мя скоростями   | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8409 | Проверка работоспособности циркуляционного насоса с автоматическим регулированием числа оборотов   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8410 | Проверка работы котла в целом при изменении рабочих режимов насоса   | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8411 | Проверка элементов системы дымоудаления и контроля наличия тяги, в том числе с замерами параметров и контролем их подключения к панели управления  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8412 | Проверка работы насадки "Полу-турбо" в целом   | шт       | 533,33                               | 106,67    | 640,00                          |
| 8413 | Проверка работоспособности дымососа (вентилятора) насадки "Полу-турбо"   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8414 | Проверка исправности датчиков по тяге, маностатов, пресостатов, реле разряжения по дымовым газам насадки "Полу-турбо"  | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8415 | Проверка давления азота (воздуха) в камере экспанзомата (расширительного мембранного бака) с предварительным понижением избыточного давления теплоносителя во внутренней системе котла   | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8416 | Проверка давления азота (воздуха) в камере экспанзомата (расширительного мембранного бака) на линии ГВС встроенного бойлера с предварительным понижением избыточного давления ХВ во внутренней системе котла   | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8417 | Проверка исправности узла газовой автоматики, включая замер параметров основной и модуляционной катушек зл.магнитных клапанов  | шт       | 1125,00                              | 225,00    | 1350,00                         |
| 8418 | Проверка исправности блока розжига и контроля пламени (запального автомата), включая замеры параметров   | шт       | 733,33                               | 146,67    | 880,00                          |
| 8419 | Проверка положения автоматического воздухо-отводчика (открыто-закрыто).  | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8420 | Проверка состояния предохранительно-сбросного клапана на плотность затвора   | шт       | 450,00                               | 90,00     | 540,00                          |
| 8421 | Проверка целостности гидравлической части котла; узлов насоса, теплообменников, соединительных трубок, и гильз гидравлических датчиков котла при наличии воды в котле в условиях низких температур (до первичного пуска или при сбое в работе котла) | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8422 | Измерение температуры, состава и параметров отходящих дымовых газов. Определение фактического КПД котла.(Работы с использованием газоанализатора "TESTO-300M")   | шт       | 9908,33                              | 1981,67   | 11890,00                        |

**Напольные газовые котлы. Техобслуживание и ремонт.**



| Код  | Наименование работ  | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|---|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8500 | Отключение котла от системы отопления, слив теплоносителя с котла для ремонта                                       | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8501 | Снятие, замена, установка латунной гильзы термодатчиков   | шт       | 975,00                               | 195,00    | 1170,00                         |
| 8502 | Снятие и установка ревизионного фланца в теле чугунного котла   | шт       | 1058,33                              | 211,67    | 1270,00                         |
| 8503 | Снятие, ревизия и установка узла циркуляционного насоса   | шт       | 733,33                               | 146,67    | 880,00                          |
| 8504 | Снятие, ревизия и установка мотора циркуляционного насоса   | шт       | 408,33                               | 81,67     | 490,00                          |
| 8505 | Разработка узла оси крыльчатки мотора насоса с опорными металло-керамическими подшипниками                          | шт       | 916,67                               | 183,33    | 1100,00                         |
| 8506 | Снятие, ревизия и установка отдельного узла автоматического воздухоотводчика  | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8507 | Выпуск воздуха через автоматический воздухоотводчик котла   | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8508 | Обезвоздушивание узла циркуляционного насоса через пробку оси мотора насоса   | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8509 | Замена узла циркуляционного насоса  | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8510 | Замена мотора циркуляционного насоса  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8511 | Снятие и установка соединительной трубки котла на линиях отопления  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8512 | Замена ручного подпиточного крана на трубках котла  | шт       | 425,00                               | 85,00     | 510,00                          |
| 8513 | котла   | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8514 | Замена в сборе предохранительно-сбросного клапана котла   | шт       | 533,33                               | 106,67    | 640,00                          |
| 8515 | Снятие, ревизия и установка реле давления отопительной воды   | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8516 | Замена реле давления отопительной воды  | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8517 | Подкачка воздуха до заданного давления в воздушной полости экспанзомата   | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8518 | Замена экспанзомата (мембранного расширительного бака)  | шт       | 2325,00                              | 465,00    | 2790,00                         |
| 8519 | Замена соединительной трубки ( или шланга) экспанзомата   | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8520 | Укрепление на штатном месте температурного и иного датчика  | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8521 | Замена температурного датчика (термостата)  | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8522 | Замена датчика по тяге  | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8523 | Устранение утечки теплоносителя (воды) на резьбовом соединении узлов котла  | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8524 | Замена прокладки 1/2" в накидных гайках соединений элементов котла  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8525 | Замена прокладки 3/4" в накидных гайках соединений элементов котла  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8526 | Снятие, прочистка и установка дымохода вентилятора насадки "Полу-турбо"   | шт       | 916,67                               | 183,33    | 1100,00                         |
| 8527 | Замена вентилятора насадки "Полу-турбо"   | шт       | 716,67                               | 143,33    | 860,00                          |
| 8528 | Промывка и разработка узла опорных подшипников крыльчатки вентилятора насадки "Полу-турбо"                          | шт       | 1241,67                              | 248,33    | 1490,00                         |
| 8529 | Замена электродвигателя вентилятора насадки "Полу-турбо"  | шт       | 1083,33                              | 216,67    | 1300,00                         |
| 8530 | Снятие и установка газовой горелки (в т.ч. с заменой)   | шт       | 1525,00                              | 305,00    | 1830,00                         |
| 8531 | Разборка, прочистка и сборка 2-х, 3-х рожковой горелки из нержавеющей стали (для горелки фир-мы "POLIDORA")         | шт       | 916,67                               | 183,33    | 1100,00                         |
| 8532 | Разборка, прочистка и сборка 7-ми и более рожковой горелки из нержавеющей стали (для горелки фир-мы "POLIDORA")     | шт       | 1183,33                              | 236,67    | 1420,00                         |
| 8533 | Разборка, прочистка и сборка 4-х, 5-ти и 6-ти рожковой горелки из нержавеющей стали (для горелки фир-мы "POLIDORA") | шт       | 2341,67                              | 468,33    | 2810,00                         |
| 8534 | Ремонт рожка горелки из нержавеющей стали (для горелки типа "POLIDORA")   | шт       | 1041,67                              | 208,33    | 1250,00                         |
| 8535 | Прочистка форсунок горелки  | шт       | 241,67                               | 48,33     | 290,00                          |
| 8536 | Замена форсунки основной горелки  | шт       | 141,67                               | 28,33     | 170,00                          |
| 8537 | Снятие (замена)коллектора основной горелки  | шт       | 425,00                               | 85,00     | 510,00                          |
| 8538 | Замена форсунок на коллекторе основной горелки при переводе газового котла на жидкий газ                            | шт       | 1058,33                              | 211,67    | 1270,00                         |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8539 | Замена прокладки в накидной гайке горелки  | шт       | 183,33                               | 36,67     | 220,00                          |
| 8540 | Прочистка форсунки запальной горелки   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8541 | Замена узла запальной горелки в сборе  | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8542 | Замена пружины-рассекателя узла запальника   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8543 | Снятие, ремонт, замена соединительной трубки запальника  | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8544 | Снятие, проверка, замена, установка термопары запальной горелки  | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8545 | Снятие, замена, установка Electroда розжига и контроля (ионизации) пламени   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8546 | Снятие, замена, установка группы электродов: розжига и контроля пламени  | шт       | 466,67                               | 93,33     | 560,00                          |
| 8547 | Очистка рабочей части электрода контроля пламени   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8548 | Регулировка величины зазора между электродом розжига (контроля) и корпусом горелки   | шт       | 650,00                               | 130,00    | 780,00                          |
| 8549 | Ремонт узла электродов розжига и контроля пламени  | шт       | 1225,00                              | 245,00    | 1470,00                         |
| 8550 | Снятие, замена, установка топочного автомата (блока розжига и контроля пламени), установленного на блоке газовой автоматики  | шт       | 716,67                               | 143,33    | 860,00                          |
| 8551 | Снятие и установка узла газовой арматуры.  | шт       | 1083,33                              | 216,67    | 1300,00                         |
| 8552 | Ревизия блока газовой арматуры, прочистка байпасных калиброванных отверстий, проверка целостности мембран  | шт       | 1525,00                              | 305,00    | 1830,00                         |
| 8553 | Проверка срабатывания основного и модуляционного ЭМК с ходом мембранно-клапанных узлов   | шт       | 1875,00                              | 375,00    | 2250,00                         |
| 8554 | Замена газовой арматуры с проверкой параметров ее настройки  | шт       | 975,00                               | 195,00    | 1170,00                         |
| 8555 | Прочистка сетчатого газового фильтра на входе блока газовой арматуры   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8556 | Замена прокладки в накидной гайке на входе (выходе) газовой арматуры   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8557 | Замер давления газа на входе газ. Арматуры при отсутствии расхода и при расходе газа   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8558 | Замер давления газа на газ. горелке (форсунках газ. горелки) при минимальной и максимальной тепловой нагрузке  | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8559 | Замена панели управления напольного котла ного котла в сборе   | шт       | 1241,67                              | 248,33    | 1490,00                         |
| 8560 | Замена площадки электросоединений  | шт       | 941,67                               | 188,33    | 1130,00                         |
| 8561 | Ремонт контактов, перемычек площадки электросоединений   | шт       | 1283,33                              | 256,67    | 1540,00                         |
| 8562 | Замена предохранительного элемента панели управления напольного котла  | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8563 | Перестановка штатных перемычек на площадке электросоединений котла для планового изменения режима работы котла   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8564 | Замена платы площадки электросоединений  | шт       | 591,67                               | 118,33    | 710,00                          |
| 8565 | Замена суточного механического прогromатора на лицевой панели корпуса котла  | шт       | 2183,33                              | 436,67    | 2620,00                         |
| 8566 | Снятие, замена, установка на лицевую панель котла недельного электронного прогromатора (с отключением и подключением)  | шт       | 4975,00                              | 995,00    | 5970,00                         |
| 8567 | Перевод работы напольного котла с автоматического на ручной режим, и наоборот  | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8568 | Замена ручки регулировки температуры на лицевой панели котла   | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8569 | Замена ручки переключения режимов работы котла на лицевой панели котла   | шт       | 325,00                               | 65,00     | 390,00                          |
| 8570 | Снятие и установка лицевой и боковых панелей корпуса котла   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8571 | Снятие лицевой, боковых, верхней и задней панелей кожуха котла; снятие термоизоляционных панелей, кожуха дымовых газов, узла газовой автоматики, узла горелки для прочистки от сажи дымовых каналов теплообменника. Очистка от сажи теплообменника | шт       | 5583,33                              | 1116,67   | 6700,00                         |
| 8572 | Замена боковых панелей корпуса котла (без демонтажа всего котла)   | шт       | 308,33                               | 61,67     | 370,00                          |
| 8573 | Снятие и установка лицевой термоизоляционной панели  | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8574 | Снятие и установка боковой термоизоляционной панели  | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |

| Код  | Наименование работ  | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|---|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8585 | Снятие и установка задней термоизоляционной панели  | шт       | 916,67                               | 183,33    | 1100,00                         |
| 8576 | Снятие и установка верхней термоизоляционной панели   | шт       | 200,00                               | 40,00     | 240,00                          |
| 8577 | Слив воды и теплоносителя из встроенного бойлера с последующим заполнением для производства ревизии или ремонтных работ | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8578 | Снятие, ревизия, установка группы безопасности встроенного бойлера  | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8579 | Замена группы безопасности встроенного бойлера  | шт       | 425,00                               | 85,00     | 510,00                          |
| 8580 | Замена встроенного бойлера  | шт       | 6100,00                              | 1220,00   | 7320,00                         |
| 8581 | Отключение и подключение температурного датчика бойлера   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8582 | Замена температурного датчика бойлера   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8583 | Снятие, чистка и установка защитного магниевого анода бойлера   | шт       | 1566,67                              | 313,33    | 1880,00                         |
| 8584 | Замена защитного магниевого анода   | шт       | 1308,33                              | 261,67    | 1570,00                         |
| 8575 | Снятие и установка мембранного бака гидроаккумулятора бойлера   | шт       | 366,67                               | 73,33     | 440,00                          |
| 8586 | Подкачка воздуха в воздушную полость бака гидроаккумулятора до заданного давления                                       | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8587 | Чистка внутренней поверхности и змеевика бойлера. Дезинфекция.  | шт       | 4200,00                              | 840,00    | 5040,00                         |
| 8588 | Снятие, ревизия, установка манометра  | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8589 | Замена манометра  | шт       | 425,00                               | 85,00     | 510,00                          |
| 8590 | Снятие, ревизия, установка термоманометра   | шт       | 575,00                               | 115,00    | 690,00                          |
| 8591 | Замена термометра   | шт       | 350,00                               | 70,00     | 420,00                          |
| 8592 | Замена термоманометра   | шт       | 491,67                               | 98,33     | 590,00                          |
| 8593 | Снятие и установка вентиляторной горелки  | шт       | 1100,00                              | 220,00    | 1320,00                         |
| 8594 | Ревизия газо-горелочной части вентиляторной горелки   | шт       | 1083,33                              | 216,67    | 1300,00                         |
| 8595 | Ревизия механического кулачкового механизма переключения режимов работы горелки   | шт       | 1041,67                              | 208,33    | 1250,00                         |
| 8596 | Ремонт механического кулачкового механизма вентиляторной горелки  | шт       | 2158,33                              | 431,67    | 2590,00                         |
| 8597 | Замена механического кулачкового механизма вентиляторной горелки  | шт       | 816,67                               | 163,33    | 980,00                          |
| 8598 | Замена электронного блока переключения режимов и индикации работы вентиляторной горелки                                 | шт       | 1041,67                              | 208,33    | 1250,00                         |
| 8599 | Снятие и установка узла электродов розжига и контроля пламени (ключая термоизоляцию узла) вентиляторной горелки         | шт       | 875,00                               | 175,00    | 1050,00                         |
| 8600 | Снятие, замена, установка блока контроля розжига и наличия пламени вентиляторной горелки                                | шт       | 1525,00                              | 305,00    | 1830,00                         |
| 8601 | Снятие, замена, установка вентилятора наддувной горелки   | шт       | 1083,33                              | 216,67    | 1300,00                         |
| 8602 | Снятие, замена, установка реле давления вентиляторной горелки   | шт       | 533,33                               | 106,67    | 640,00                          |
| 8603 | Снятие и установка газового клапана вентиляторной горелки   | шт       | 1650,00                              | 330,00    | 1980,00                         |
| 8604 | Ревизия газового клапана вентиляторной горелки  | шт       | 2466,67                              | 493,33    | 2960,00                         |
| 8605 | Регулировка ограничения минимального входного давления газа на регуляторе газового клапана вентиляторной горелки        | шт       | 675,00                               | 135,00    | 810,00                          |
| 8607 | газового клапана вентиляторной горелки. Оптимизация режимов горения   | шт       | 2058,33                              | 411,67    | 2470,00                         |
| 8608 | Замена кольцевой прокладки основного фланца корпуса вентиляторной горелки   | шт       | 733,33                               | 146,67    | 880,00                          |
| 8609 | Замена прокладки на входе газа в газовый клапан вентиляторной горелки   | шт       | 283,33                               | 56,67     | 340,00                          |
| 8610 | Выезд специалиста на производства работ по ремонту импортного газового оборудования при отсутствии договора на ТО       | час      | 1041,67                              | 208,33    | 1250,00                         |

**Пуско-наладочные работы (без электромонтажных работ и подключения)**

|      |  |    |         |        |         |
|------|--|----|---------|--------|---------|
| 8611 | Пуск первичный настенного котла (одноконтурный, двухконтурный, с битермическими и отдельными теплообменниками) «эконом» класса мощностью до 35 квт | шт | 4650,00 | 930,00 | 5580,00 |
|------|--|----|---------|--------|---------|

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8612 | Пуск первичный настенного котла (одноконтурный, двухконтурный, с битермическими и отдельными теплообменниками) «эконом» класса мощностью более 35 квт  | шт       | 5791,67                              | 1158,33   | 6950,00                         |
| 8613 | Пуск первичный настенного котла (одноконтурный, двухконтурный, с битермическими и отдельными теплообменниками) «люкс» класса мощностью до 35 квт   | шт       | 7933,33                              | 1586,67   | 9520,00                         |
| 8614 | Пуск первичный настенного котла (одноконтурный, двухконтурный, с битермическими и отдельными теплообменниками) "люкс" класса мощностью более 35 квт  | шт       | 9258,33                              | 1851,67   | 11110,00                        |
| 8615 | Пуск первичный настенного г/котла со встроенным бойлером до 60 л «эконом» класса   | шт       | 7383,33                              | 1476,67   | 8860,00                         |
| 8616 | Пуск первичный настенного г/котла со встроенным бойлером до 60 л «люкс» класса   | шт       | 9566,67                              | 1913,33   | 11480,00                        |
| 8617 | Пуск первичный настенного конденсационного котла (одно- и двухконтурного)  | шт       | 18291,67                             | 3658,33   | 21950,00                        |
| 8618 | Пуск первичный настенного конденсационного котла со встроенным бойлером до 60л   | шт       | 21758,33                             | 4351,67   | 26110,00                        |
| 8619 | Пуск первичный напольного котла «эконом» класса мощностью до 50 квт  | шт       | 4383,33                              | 876,67    | 5260,00                         |
| 8620 | Пуск первичный напольного котла мощностью от 50 до 100 квт   | шт       | 5525,00                              | 1105,00   | 6630,00                         |
| 8621 | Пуск первичный напольного котла с бойлером косвенного нагрева «люкс» класса  | шт       | 6541,67                              | 1308,33   | 7850,00                         |
| 8622 | Пуск первичный напольного котла с бойлером косвенного нагрева «люкс» класса мощностью до 100 квт   | шт       | 7525,00                              | 1505,00   | 9030,00                         |
| 8623 | Пуск первичный 2-х напольных котлов с бойлером косвенного нагрева с обычной автоматикой  | шт       | 8891,67                              | 1778,33   | 10670,00                        |
| 8624 | Пуск первичный напольного котла «люкс» класса с бойлером косвенного нагрева с многоконтурной коллекторной схемой и многофункциональной автоматикой типа «Diematic», «Logomatic», «Vitoltronic», «Krom Shreder» и т.д. с первоначальной настройкой автоматики     | шт       | 10950,00                             | 2190,00   | 13140,00                        |
| 8625 | Пуск первичный каскада из 2-х напольных котлов «люкс» класса с бойлером косвенного нагрева с многоконтурной коллекторной схемой и многофункциональной автоматикой типа «Diematic», «Logomatic», «Vitoltronic», «Krom Shreder» и т.д. с первоначальной настройкой | шт       | 15275,00                             | 3055,00   | 18330,00                        |
| 8626 | Пуск первичный настенного и ли напольного газового бойлера прямого нагрева объемом до 300 л «эконом» класса  | шт       | 3608,33                              | 721,67    | 4330,00                         |
| 8627 | Пуск первичный настенного и ли напольного газового бойлера прямого нагрева объемом до 300 л «люкс» класса  | шт       | 4483,33                              | 896,67    | 5380,00                         |
| 8628 | Повторная настройка или перенастройка многофункциональной автоматики для теплогенераторов типа «Diematic», «Logomatic», «Vitoltronic», «Krom Shreder» и т.д.   | шт       | 4016,67                              | 803,33    | 4820,00                         |
| 8629 | Пуск повторный настенного котла мощностью до 30 квт «эконом» класса  | шт       | 2325,00                              | 465,00    | 2790,00                         |
| 8630 | Пуск повторный настенного котла мощностью до 30 квт «люкс» класса  | шт       | 4200,00                              | 840,00    | 5040,00                         |
| 8631 | Пуск повторный настенного котла мощностью более 30 квт «эконом» класса   | шт       | 2975,00                              | 595,00    | 3570,00                         |
| 8632 | Пуск повторный настенного котла мощностью более 30 квт «люкс» класса   | шт       | 4808,33                              | 961,67    | 5770,00                         |
| 8633 | Пуск повторный газового водонагревателя настенного и напольного емкостью до 30 л «эконом» класса   | шт       | 2016,67                              | 403,33    | 2420,00                         |
| 8634 | Пуск повторный газового водонагревателя настенного и напольного емкостью до 30 л «люкс» класса   | шт       | 2408,33                              | 481,67    | 2890,00                         |
| 8635 | Пуск повторный настенного котла со встроенным бойлером емкостью 60 л «эконом» класса   | шт       | 4483,33                              | 896,67    | 5380,00                         |
| 8636 | Пуск повторный настенного котла со встроенным бойлером емкостью 60 л «люкс» класса   | шт       | 5058,33                              | 1011,67   | 6070,00                         |

| Код  | Наименование работ   | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20% | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|------|--|----------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 8637 | Пуск повторный конденсационного настенного котла мощностью до 30 квт   | шт       | 6933,33                              | 1386,67   | 8320,00                         |
| 8638 | Пуск повторный конденсационного настенного котла мощностью   | шт       | 7991,67                              | 1598,33   | 9590,00                         |
| 8639 | Пуск повторный напольного котла «эконом» класса мощностью до   | шт       | 1916,67                              | 383,33    | 2300,00                         |
| 8640 | Пуск повторный напольного котла «эконом» класса мощностью мощностью от 50 до 100 квт   | шт       | 3016,67                              | 603,33    | 3620,00                         |
| 8641 | Пуск повторный напольного котла со встроенным бойлером косвенного нагрева емкостью до 90л «эконом» класса  | шт       | 3775,00                              | 755,00    | 4530,00                         |
| 8642 | Пуск повторный напольного котла со встроенным бойлером косвенного нагрева емкостью до 90л  | шт       | 4408,33                              | 881,67    | 5290,00                         |
| 8643 | Пуск повторный 2-х напольных котлов с бойлером косвенного нагрева с обычной автоматикой  | шт       | 4850,00                              | 970,00    | 5820,00                         |
| 8644 | Пуск повторный 2-х напольных котлов с бойлером косвенного нагрева с многоконтурной коллекторной схемой и многофункциональной автоматикой типа «Diematic», «Logomatic», «Vitotronic», «Krom, Shreder» и т.д | шт       | 7241,67                              | 1448,33   | 8690,00                         |
| 8645 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенные котлы мощностью до 30 квт "эконом" класса (до 10-ти водонагревателей)   | шт       | 4625,00                              | 925,00    | 5550,00                         |
| 8646 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенные котлы мощностью до 30 квт "эконом" класса (от 10-и до 50-ти котлов включительно)  | шт       | 4341,67                              | 868,33    | 5210,00                         |
| 8647 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенные котлы мощностью до 30 квт "эконом" класса (свыше 50-ти котлов)  | шт       | 4116,67                              | 823,33    | 4940,00                         |
| 8648 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенные котлы «люкс» класса (до 5-ти котлов включительно)   | шт       | 6708,33                              | 1341,67   | 8050,00                         |
| 8649 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенные котлы «люкс» класса (более 5-ти котлов)   | шт       | 5791,67                              | 1158,33   | 6950,00                         |
| 8650 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенного котла со встроенным бойлером до 60 л (до 5-ти котлов)  | шт       | 7133,33                              | 1426,67   | 8560,00                         |
| 8651 | Первичный пуск газа, газ. оборудование в многоквартирных ж/д-настенного котла со встроенным бойлером до 60 л (более 5-ти котлов)   | шт       | 6808,33                              | 1361,67   | 8170,00                         |
| 8652 | Отключение настенного котла импортного производства «эконом» класса  | шт       | 1566,67                              | 313,33    | 1880,00                         |
| 8653 | Отключение настенного котла импортного производства «люкс» класса  | шт       | 2058,33                              | 411,67    | 2470,00                         |
| 8654 | Повторный пуск настенного котла "эконом класса"  | шт       | 2000,00                              | 400,00    | 2400,00                         |
| 8655 | Повторный пуск настенного котла «люкс»класса   | шт       | 3816,67                              | 763,33    | 4580,00                         |

**Осмотр. Оценка состояния отопительной установки. Эскизно-проектные**

|      |  |    |         |         |         |
|------|--|----|---------|---------|---------|
| 8700 | Проверка качества монтажа настенного отопительного котла; осмотр отопительной установки с выездом специалиста на объект  | шт | 1591,67 | 318,33  | 1910,00 |
| 8701 | Проверка качества монтажа и установки напольного отопительного котла; осмотр отопительной установки с выездом специалиста на объект  | шт | 1750,00 | 350,00  | 2100,00 |
| 8702 | Консультации по подбору типа отопительного котла и системы отопления, по монтажу отопления с выездом на объект   | шт | 2200,00 | 440,00  | 2640,00 |
| 8703 | Проверка качества выполнения электромонтажных работ по подключению узлов и элементов многофункциональной автоматики типа «Diematic», «Logomatic», «Vitotronic», «Krom Shreder» и т.д.      | шт | 6058,33 | 1211,67 | 7270,00 |
| 8704 | Выбор типа отопительной системы и выполнение рабочего эскиза на систему теплоснабжения с составлением спецификации на материалы и оборудование с выездом на объект- поквартирное отопление | шт | 3916,67 | 783,33  | 4700,00 |

| Код    | Наименование работ  | Ед. изм. | Стоимость услуг без налогов руб.коп. | Н Д С 20%     | Стоимость работ с НДС руб. коп. |
|--------|---|----------|--------------------------------------|---------------|---------------------------------|
| 8705   | Выбор типа отопительной системы и выполнение рабочего эскиза на систему теплоснабжения с составлением спецификации на материалы и оборудование с выездом на объект- индивидуальный жилой дом общей площадью до 200 кв.м                       | шт       | 18641,67                             | 3728,33       | 22370,00                        |
| 8706   | Выбор типа отопительной системы и выполнение рабочего эскиза на систему теплоснабжения с составлением спецификации на материалы и оборудование с выездом на объект- индивидуальный жилой дом общей площадью от 200 до 400 кв.м                | шт       | 39333,33                             | 7866,67       | 47200,00                        |
| 8707   | Выбор типа отопительной системы и выполнение рабочего эскиза на систему теплоснабжения с составлением спецификации на материалы и оборудование с выездом на объект- индивидуальный  | шт       | 57875,00                             | 11575,00      | 69450,00                        |
| 8708   | Выполнение рабочего эскиза по обязанности отопительного и водонагревательного оборудования в пределах помещения теплогенераторной объекта ( без СМР и материалов)- установка настенного котла (поквартирное отопление)                        | шт       | 2750,00                              | 550,00        | 3300,00                         |
| 8709   | Выполнение рабочего эскиза по обязанности отопительного и водонагревательного оборудования в пределах помещения теплогенераторной объекта ( без СМР и материалов)- установка настенного котла (индивидуальный жилой дом)                      | шт       | 5791,67                              | 1158,33       | 6950,00                         |
| 8710   | Выполнение рабочего эскиза по обязанности отопительного и водонагревательного оборудования в пределах помещения теплогенераторной объекта ( без СМР и материалов)- установка напольного котла (индивидуальный жилой дом) «эконом» класса      | шт       | 6975,00                              | 1395,00       | 8370,00                         |
| 8711   | Выполнение рабочего эскиза по обязанности отопительного и водонагревательного оборудования в пределах помещения теплогенераторной объекта ( без СМР и материалов)- установка напольного котла с бойлером косвенного нагрева                   | шт       | 8383,33                              | 1676,67       | 10060,00                        |
| 8712   | Выполнение рабочего эскиза по обязанности отопительного и водонагревательного оборудования в пределах помещения теплогенераторной объекта ( без СМР и материалов)- установка напольного котла с бойлером косвенного нагрева с многоконтурной  | шт       | 9683,33                              | 1936,67       | 11620,00                        |
| 8713   | Выполнение рабочего эскиза по обязанности отопительного и водонагревательного оборудования в пределах помещения теплогенераторной объекта ( без СМР и материалов)- установка одного или двух котлов в каскаде с бойлером косвенного нагрева с | шт       | 18558,33                             | 3711,67       | 22270,00                        |
| 8714   | Выбор типа отопительного оборудования для квартирного отопления с учетом индивидуальных требований Заказчика и особенностей объекта для выполнения проектных работ ( без выезда   | шт       | 650,00                               | 130,00        | 780,00                          |
| 8715   | Выбор типа отопительного и водонагревательного оборудования для индивидуального жилого дома с учетом индивидуальных требований Заказчика и особенностей объекта для выполнения проектных работ  | шт       | 816,67                               | 163,33        | 980,00                          |
| 8716   | Расчет перечня потребного количества материалов и дополнительного оборудования для выполнения электромонтажных работ по подключению многофункциональной автоматики и  | шт       | 916,67                               | 183,33        | 1100,00                         |
|        | <b>Техобслуживание и ремонт внутридомового оборудования импортного производства без заявочного ремонта</b>  |          |                                      |               |                                 |
| 10037  | Техническое обслуживание газового котла импортного производства без заявочного ремонта  | шт       | 1041,67                              | 208,33        | 1250,00                         |
| 8006с  | Техническое обслуживание настенного газового двухконтурного котла мощностью от 24 квт. До 35 квт. с заявочным ремонтом (при проведении совместно с ТО общего имущества)   | шт       | <b>4183,33</b>                       | <b>836,67</b> | <b>5020,00</b>                  |
| 10037с | Техническое обслуживание газового котла импортного производства без заявочного ремонта (при проведении совместно с ТО общего имущества)   | шт       | <b>936,63</b>                        | <b>187,33</b> | <b>1123,95</b>                  |