

Техническое спецификация обслуживание газового оборудования (ШРП, ГРП, ГРУ).

Производит работы по техническому обслуживанию газорегулирующего оборудования (ГРУ, ГРП, ГРПШ и т.д.). Все работы производятся аттестованными специалистами газовой службы, в соответствии с нормативными документа

ГРП, ШРП производит бригада не менние из двух рабочих под

руководством мастера.

При техобслуживанию ГРП производительностью свыше 50 н\*/ч



* работы по техническому осмотру;
* проверка работоспособности запорной и регулирующей арматуры и предохранительных клапанов;
* проверку состояния окраски и креплений газопровода, наличие и целостность футляров в местах прокладки газопроводов через наружные и внутренние конструкции зданий
* проверка герметичности всех соединений и арматуры прибором, устранение утечек газа, осмотр и очистка фильтра;
* определение плотности и чувствительности мембран регулятора давления и управления;
* продувка импульсных трубок к контрольно-измерительным приборами, предохранительно-запорному клана ну и регулятору давления;
* проверка параметров настройки запорных и сбросных клапанов;
* разборка регуляторов давления, предохранительных клапанов с очисткой их от коррозии и загрязнений, проверкой плотности прилегания к седлу клапанов, состояния мембран, смазкой трущихся частей, ремонтом или заменой изношенных деталей, проверкой надежности креплений конструкционных узлов, не подлежащих разборке;
* проверка состояния и прочистка дымоходов (перед отопительным сезонов);
* проверка состояния вентиляционной системы;

ШРП производительностью до 50 н3/ч устраняются неисправности, выявленные в результате технического осмотра и технического обслуживания.

После проверки и настройки оборудования и устранения всех неполадок следует проверить приборов герметичность всех соединений при рабочем давлении газа. В случае обнаружения утечки газа принимаются меры к ее немедленному устранению.

Газ жабдығына қызмет көрсетуге арналған Техникалық сипаттама

Газды реттейтін жабдыққа (ШРП, ГРП, ГРУ және т.б.) техникалық қызмет көрсету жұмыстарын орындайды. Барлық жұмыстарды нормативтік құжаттарға сәйкес, сертификатталған газ қызметінің мамандары жүргізеді

ШРП, ГРП (ВДГО)жұмыстары екі адамнан кем емес жұмысшылар тобымен жүргізіледі, іскер шебердің басшылығымен

Өнімділігі 50 н\*/сағ жоғары гидравликалық жаруға қызмет көрсету кезінде

- техникалық байқау бойынша жұмыстар;

- өшіру және реттеу клапандары мен сақтандырғыш клапандардың функционалдығын тексеру;

-газ құбырларының боялу және бекітілу жай-күйін, ғимараттың сыртқы және ішкі конструкциялары арқылы газ құбырлары тартылатын жерлерде футлярлардың барлығы мен тұтастығын тексеру;

- құрылғымен барлық қосылыстар мен арматуралардың герметикалығын тексеру, газдың шығуын жою, сүзгіні тексеру және тазалау;

- қысым реттегіші мен реттеуші мембраналардың тығыздығы мен сезімталдығын анықтау;

- бақылау-өлшеу аспаптарына, сақтандыру-бекіту кланына және қысымды реттегішке импульстік түтіктерді үрлеу;

- бекіту және түсіру клапандарын баптау паранетрлерін тексеру;

- қысым реттегіштерін, сақтандырғыш клапандарды оларды тоттану мен ластанудан тазарта отырып бөлшектеу, клапандардың седельге жанасу тығыздығын, мембраналардың жай-күйін тексеру, үйкелетін бөлшектерді майлау, тозған бөлшектерді жөндеу немесе ауыстыру, бөлшектеуге жатпайтын конструкциялық тораптар бекітпелерінің сенімділігін тексеру;

- түтін құбырларының жағдайын тексеру және тазалау (жылыту маусымының алдында);

- желдету жүйесінің жай-күйін тексеру;

-50 н3/сағ дейін өнімділігі бар ШРП техникалық тексеру және техникалық қызмет көрсету нәтижесінде анықталған ақауларды жою қажет.

Жабдықты тексергеннен және күйге келтіргеннен және барлық ақауларды жойғаннан кейін аспаптар газдың жұмыс қысымы кезінде барлық қосылыстардың герметикалығын тексерген жөн. Газ шығуы анықталған жағдайда оны дереу жою шаралары қабылданады.