

Деятельность лаборатории газового анализа и метрологии (ЛГАиМ) ОАО «Екатеринбурггаз» направлена на обеспечение безаварийного и бесперебойного газоснабжения в ГРО, а также выполнения требований промышленной безопасности.

### Функции лаборатории ГАиМ:

- организация и проведение периодического контроля качества природного и сжиженного газа: определение компонентного состава; теплоты сгорания; интенсивности запаха; плотности жидкого остатка (для сжиженного газа);
- проведение оперативного анализа проб газа по заявкам аварийно диспетчерской службы (АДС) с целью подтверждения наличия утечки природного или сжиженного газа;



- выполнение пуско-наладочных работ, ремонт и техническое обслуживание сигнализаторов (на «СО» и «СН-4»);
- наладка, подготовка к поверке переносных



газоанализаторов, стационарных сигнализаторов;

- техническое обследование подземных газопроводов приборным методом;
- контроль качества изоляционных покрытий газопроводов с использованием приборной техники;
- ремонт, наладка, подготовка и

организация поверки

манометров, напорометров;

- ремонт, наладка, подготовка и организация поверки промышленных счетчиков газа ротационного и турбинного типа;



- контроль за выполнением технологии выполнения сварочных работ;

- неразрушающий и разрушающий контроль сварных соединений стальных и полиэтиленовых газопроводов;

- контроль за качеством поступающих на центральный склад сварочных материалов с проверкой их сварочно-технологических свойств;

-организация и проведение аттестации сварщиков

