

Переосвидетельствование газовых баллонов — обязательная процедура, направленная на предотвращение аварийных ситуаций и обеспечение безопасной эксплуатации газового оборудования. Она проводится в соответствии с федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.

Периодичность

Согласно приказу Ростехнадзора от 15.12.2020 №536, переосвидетельствование баллонов проводится через установленные временные интервалы:

- **Для баллонов для сжиженных углеводородных газов — 20 лет** с момента изготовления или последнего освидетельствования.
- **Баллоны для сжатых газов — каждые 5 лет.**
- **Баллоны для растворённого ацетилена — каждые 3 года.**

Внеочередное освидетельствование проводят, если обнаружены дефекты, требующие немедленного прекращения эксплуатации.

Например:

- коррозия металла, особенно в местах сварных швов и резьбовых соединений;
- появление вмятин, трещин или деформации баллона;
- следы утечки газа в виде белого налёта или характерного запаха.

Процедура

Переосвидетельствование включает:

- визуальный и измерительный контроль;
- гидравлическое испытание на прочность и герметичность;
- проверку работоспособности запорной арматуры.

Перед началом работ баллон полностью освобождается от газа и проходит дегазацию для обеспечения безопасности персонала.

Выявленные дефекты фиксируются в протоколе освидетельствования с указанием возможности дальнейшей эксплуатации или необходимости ремонта. Баллоны, не прошедшие испытания, подлежат списанию или восстановлению в специализированных мастерских.

По результатам успешного освидетельствования на баллон наносится новое клеймо с указанием даты проверки и срока следующего освидетельствования. Владелец получает соответствующий документ, подтверждающий техническую исправность оборудования и разрешающий его дальнейшую эксплуатацию.