

Какие сосуды подлежат (не подлежат) регистрации в органах Госгортехнадзора?

ПБ 10-115-96(изм. 1-1997), часть 4

П. 6.2.1, 6.2.2. Правил по сосудам.

Сосуды, на которые распространяются «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением», до пуска в работу должны быть зарегистрированы в органах Госгортехнадзора.

Регистрации в органах Госгортехнадзора не подлежат (здесь приведены наиболее характерные примеры):

- **сосуды I-й группы (среда – взрывоопасная или пожароопасная, или 1,2 классов опасности), работающие при температуре стенки не выше 200° С, у которых производство давления в МПа (кг/см²) на вместимость в м³ (литрах) не превышает 0,05 (500),**
- **сосуды 2, 3, 4-й групп (среда-любая), работающие при указанной выше температуре, у которых производство давления в МПа (кг/см²) на вместимости в м³ (литрах) не превышает 0,1 (10000).**
- аппараты воздухоразделительных установок и разделения газов, расположенные внутри теплоизоляционного кожуха (регенераторы, теплообменники, конденсаторы, адсорберы и др.);
- сосуды холодильных установок и холодильных блоков в составе технологических установок;
- бочки для перевозки сжиженных газов, баллоны вместимостью до 100 л включительно, установленные стационарно, а также предназначенные для транспортировки и (или) хранения сжатых, сжиженных и растворенных газов;
- резервуары воздушных электрических выключателей;
- висциновые и другие фильтры, установленные на газопроводах, газораспределительных станциях, пунктах, установках;
- сушильные, суконносушильные, холодильные цилиндры бумагоделательных, картонаделательных и сушильных машин.