

ПОЖАРНАЯ ПРОФИЛАКТИКА И СИСТЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ

Пожарная профилактика – Fire prevention (ГОСТ 12.1.033-81)

Пожарная профилактика - комплекс организационных и технических мероприятий, направленных:

- на обеспечение безопасности людей;
- на предотвращение пожара;
- на ограничение распространения пожара;
- на создание условий для успешного тушения пожара при его возникновении.

Пожарная профилактика является составной частью технологических процессов производства, градостроительства, планировки и застройки сельских населенных мест.

Пожарная профилактика достигается:

- разработкой, внедрением и контролем за соблюдением пожарных норм и правил;
- ведением конструирования и планирования с учетом пожарной безопасности создаваемых объектов;
- совершенствованием и содержанием в готовности противопожарных средств;
- регулярным проведением пожарно-технических обследований предприятий, организаций, жилых и общественных зданий;
- пропагандой пожарно-технических знаний среди населения.

СИСТЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ – Fire protection (ГОСТ 12.1.033-81)

Система противопожарной защиты – это совокупность организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара и ограничение материального ущерба от него.

Мероприятия по противопожарной защите включают: 1) контроль материалов, продуктов и оборудования; 2) активное ограничение распространения огня с использованием средств пожарной сигнализации, систем автоматического пожаротушения и переносных огнетушителей; 3) устройство пассивных систем, ограничивающих распространение огня, дыма, жара и газов за счет секционирования помещений; 4) эвакуацию людей из горящего здания в безопасное место.

ИСТОЧНИКИ в области ПБ

ФЗ-69 от 21.12.1994 г. «О пожарной безопасности»

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности ФЗ-123 от 22.07.2008 г. Изменения в нём: ФЗ-117, ФЗ-160, ФЗ-185

ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования (с Изменениями)

- Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390 ["О противопожарном режиме"](#): Правила противопожарного режима в РФ (гл.V – научные и образовательные учреждения). с изменениями от 20.09.2019
- Строительные нормы и правила СНиП 21-01-97* ["Пожарная безопасность зданий и сооружений"](#)
- Свод правил СП 12.13130.2009 ["Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"](#)
- СП 112.13330.2011 (СНиП 21-01-97*) – о ПБ зданий, сооружений
- СП 10.13130.2009 – требования к внутреннему противопожарному водопроводу
- СП 7.13130.2013 – требования к системам вентиляции.

Правила устройства электроустановок (ПУЭ) – в части обеспечения пожарной безопасности путём выделения взрывоопасных и пожароопасных зон помещений и регламентацией порядка размещения в них электроустановок.