

3.1. Мероприятия при эксплуатации оборудования

3.1.1. При эксплуатации электрических приборов, электросетей и других электрических устройств:

а) необходимо:

- следить за состоянием изоляции проводов, электрических вводов, гибких кабелей, за надежностью контактов в местах электрических соединений;
- соблюдать требования инструкции по эксплуатации;
- располагать их так, чтобы они не касались легковозгораемых предметов (штор, ковра, пластмассовых изделий, деревянных деталей и др.);

б) запрещено:

- оставлять по окончании рабочего времени необесточенными бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации;
- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также оберывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;
- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалибранные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут или должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода-изготовителя;
- размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

- прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.

3.1.2. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха:

а) необходимо:

- держать закрытыми двери вентиляционных камер;
- держать открытыми вытяжные каналы, отверстия и решетки;

б) запрещено:

- подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы, отопительные печи, каминсы, а также использовать их для удаления продуктов горения;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества;
- хранить в вентиляционных камерах материалы и оборудование.

3.2. Мероприятия при пожароопасных окрасочных и огневых работах

3.2.1. При проведении окрасочных работах:

а) необходимо:

- составлять и разбавлять все виды лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках, у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках;
- осуществлять подачу окрасочных материалов в готовом виде централизованно, размещать лакокрасочные материалы на рабочем месте в количестве, не превышающем сменной потребности, плотно закрывать и хранить тару из-под лакокрасочных материалов на приспособленных площадках;
- оснащать электрокрасящие устройства при окрашивании в электростатическом поле защитной блокировкой, исключающей возможность включения распылительных устройств при неработающих системах местной вытяжной вентиляции или неподвижном конвейере;
- не превышать сменную потребность горючих веществ на рабочем месте, открывать емкости с горючими веществами только перед использованием, а по окончании работы закрывать их и сдавать на склад, хранить тару из-под горючих веществ вне помещений в специально отведенных местах.

б) запрещено:

- начинать работу, если в зоне ближе 20 метров идут ремонтные работы с применением открытого огня (с искрообразованием). При необходимости проведения окраски следует требовать прекращения огнеопасных работ;

- проводить работы при отсутствии средств пожаротушения или их неисправности.

3.2.2. При проведении огневых работ:

а) необходимо:

- перед началом работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;
- обеспечить место производства работ не менее чем 2 огнетушителями с минимальным рангом модельного очага пожара 2А, 55В и покрывалом для изоляции очага возгорания;
- плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна;
- осуществлять контроль за состоянием парогазовоздушной среды в технологическом оборудовании, на котором проводятся огневые работы, и в опасной зоне;
- прекратить огневые работы в случае повышения содержания горючих веществ или снижения концентрации флегматизатора в опасной зоне или технологическом оборудовании до значений предельно допустимых взрывобезопасных концентраций паров (газов);
- после завершения огневых работ должно быть обеспечено наблюдение за местом проведения работ в течение не менее 4 часов.

б) запрещено:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить огневые работы на свежеокрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- хранить в сварочных кабинах одежду, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, другие горючие материалы;
- допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- проводить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- проводить работы по устройству гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтаж панелей с горючими и слабогорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов, за исключением случаев, когда проведение огневых работ предусмотрено технологией применения материала.

4. Порядок, нормы хранения и транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и материалов

4.1. Порядок и нормы хранения пожаровзрывоопасных веществ и материалов

4.1.1. Вещества и материалы необходимо хранить в специально отведенных для этих целей помещениях образовательной организации. Легковоспламеняющиеся жидкости с температурой кипения ниже 50 °С следует хранить в емкости из темного стекла с нанесенной информацией о ее содержании в холодильнике.

4.1.2. В помещениях, где хранятся пожаровзрывоопасные вещества и материалы, запрещено:

- применять электроприборы;
- пользоваться огнем;
- использовать кабели и провода, выключатели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- хранить любые материалы, оборудование и приспособления;
- сливать легковоспламеняющиеся жидкости и горючие вещества в канализацию, в землю и др.;
- оставлять включенным свет перед закрытием помещения.

4.1.3. При обнаружении повреждений тары (упаковки), рассыпанных или разлитых пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов следует немедленно удалить поврежденную тару (упаковку), очистить пол и убрать рассыпанные или разлитые вещества и материалы.

4.1.4. В помещениях, предназначенных для проведения опытов (экспериментов) с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, допускается их хранение в количествах, не превышающих сменную потребность, в соответствии с нормами потребления для конкретных установок. Доставка указанных жидкостей в помещения производится в закрытой таре.

4.1.5. Хранение химических реагентов в химических лабораториях следует выполнять в соответствии с требованиями действующего законодательства.

4.1.6. Педагогический работник по окончании занятий убирает все пожароопасные и пожаровзрывоопасные вещества и материалы в помещения, оборудованные для их временного хранения.

4.2. Порядок транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и материалов

4.2.1. При перемещении пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ надо выполнять требования Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479, а также другой утвержденной в установленном порядке технической документации по их транспортировке.

4.2.2. Перед транспортировкой необходимо убедиться, что на местах погрузки и разгрузки веществ и материалов есть: