



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по режиму и безопасности

Л.С.Ямпольский

«02» 02 2021 г.

ИНСТРУКЦИЯ
о мерах пожарной безопасности при эксплуатации
кондиционеров УЛГТУ
ИПБ 096-21

Общие положения

Ответственность за организацию и соблюдение мер противопожарной безопасности при эксплуатации кондиционеров УЛГТУ несёт начальник службы вентиляции, кондиционирования и лифтового хозяйства (ВК и ЛХ).

Задача ответственного лица: обеспечить безопасную эксплуатацию кондиционеров путём организации надлежащего их обслуживания по установленному порядку так, чтобы исключалась возможность возникновения пожара:

- допускать установку вновь приобретенных кондиционеров только с ведома начальника службы ВК и ЛХ;
- использовать по прямому назначению только исправные кондиционеры, установленные организацией, специализирующейся по данному виду деятельности;
- все неисправности, обнаруженные при эксплуатации кондиционеров, устранять после их отключения и только специалистами, имеющими лицензию на данный вид деятельности;
- профилактические осмотры кондиционеров, направленные на обнаружение и устранение любых неисправностей, которые могут послужить причиной возникновения пожара, осуществлять по годовому графику, утвержденному главным инженером УЛГТУ.

Перед началом эксплуатации кондиционера необходимо:

- подготовить электропроводку по специальной схеме электропитания;
- убедиться в том, что сечение электропроводов обеспечивает безопасную работу кондиционера;
- проверить гарантированную надежность системы слива воды;
- проверить на утечку все соединения трубопровода, а также газовые и жидкостные рабочие клапаны;
- убедиться в том, что все трубопроводы и вся электропроводка подсоединены надлежащим образом;
- убедиться в том, что клапаны с жидкостной и газовой сторон полностью открыты;
- убедиться в том, что знаки «+», «-» аккумулятора установлены правильно.

В процессе эксплуатации кондиционера необходимо:

- использовать аккумуляторы, шнур питания, силовой кабель, соответствующие техническим условиям эксплуатации кондиционера;
- постоянно вести контроль над соблюдением правил пожарной безопасности со стороны работников, обслуживающих кондиционер, которые должны выполнять полученные при инст-

руктаже указания по правильному с ним обращению, принятию в соответствии со своими возможностями мер к собственной безопасности и безопасности окружающих людей.

По окончанию рабочего дня необходимо убедиться, что кондиционер обесточен.

Требования к кондиционеру

При обнаружении дефектов в изоляции проводов, а также неисправностей пускателя, штепселя, розетки, вилки, вызывающих искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции проводов, их загорание, необходимо кондиционер обесточить, неисправности устранить.

В случае прекращения подачи тока в сети кондиционер должен быть немедленно выключен.

Если слышен непонятный звук, чувствуется необычный запах или из устройства идет дым, кондиционер обесточить, немедленно сообщить ответственному лицу за противопожарную безопасность при эксплуатации кондиционеров для принятия соответствующих мер.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1. Ремонтировать кондиционер, находящийся под напряжением;
2. Использовать провода с поврежденной изоляцией и изоляцией, потерявшей в процессе эксплуатации защитные электроизоляционные свойства;
3. Использовать шнур питания, разъем или незакрепленную розетку в поврежденном состоянии;
4. Видоизменять и удлинять шнур питания;
5. Класть тяжелые предметы на шнур питания;
6. Использовать шнур питания рядом с нагревателями;
7. Использовать выходное отверстие для других целей;
8. Ставить препятствия рядом с отверстиями входа и выхода потока воздуха;
9. Устанавливать источник тепла или пара рядом с комнатным устройством;
10. Пользоваться неисправным кондиционером.

Действия при пожаре

При поступлении сигнала о пожарной опасности **необходимо:**

1. Обесточить кондиционер как и все другие электроприборы;
2. Покинуть здание согласно плану эвакуации.

Начальник отдела ГО и ЧС



С.К.Лихачёв