

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ТУСУР

А. Шелупанов

« 03 » 2019г.

ИНСТРУКЦИЯ (№ 017)

по соблюдению пожарной безопасности в учебных и научно - исследовательских лабораториях ТУСУРа

1. Общие положения

- 1.1. Настоящая Инструкция учитывает основные требования Правил противопожарного режима в Российской Федерации, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, Правил устройства электроустановок и является обязательной для исполнения всеми сотрудниками и студентами.
- 1.2. Лица, ответственные за противопожарное состояние лабораторий, **обязаны:**
 - 1.2.1. Систематически контролировать состояние электрооборудования с целью предупреждения коротких замыканий, перегрузок, перенапряжения, а также других аварийных режимов работы, могущих привести к пожарам и возгораниям.
 - 1.2.2. Следить за правильностью выбора и применения кабелей, электропроводов, светильников и другого оборудования, в зависимости от класса пожароопасности помещения.
- 1.3. Все электроустановки должны быть защищены аппаратами защиты от токов короткого замыкания и других аварийных режимов работы. Не допускается использование плавких вставок завышенного номинала и кустарного исполнения. Плавкие вставки должны быть калиброванными, с указанием на клейме номинального тока.
- 1.4. Не допускается использовать кабели и провода с поврежденной изоляцией и изоляцией, потерявшей в процессе эксплуатации защитные электроизоляционные свойства.
- 1.5. Установочная арматура (розетки, выключатели, распределительные коробки и т.д.) должны плотно крепиться в местах их установки. Кабели, электрические провода должны быть уложены в кабель- каналы.
- 1.6. Соединение, оконцевание и ответвление жил проводов и кабелей, во избежание возникновения опасных в пожарном отношении переходных сопротивлений, необходимо производить при помощи опрессовки, пайка, сварки или специальных зажимов.
- 1.7. Для хранения горючих или токсичных материалов, необходимо использовать специальные шкафы с вытяжной вентиляцией.
- 1.8. В помещения лабораторий должна быть обеспечена безопасность людей при пожаре. На видных местах должны быть вывешены инструкции по пожарной безопасности.
- 1.9. Сотрудники лаборатории должны знать порядок эвакуации при пожаре, и правила пользования пожарными огнетушителями.
- 1.10. Все сотрудники лабораторий должны быть допущены к работе только после прохождения **первичного**, в последствие, **повторного** (раз в 6 месяцев) противопожарного инструктажа **на рабочем месте**.

1.11. Ответственность за соблюдение правил противопожарного режима в помещениях лабораторий возлагается на **заведующих лабораториями**.

2. При эксплуатации учебных и научно - исследовательских лабораторий запрещается:

- 2.1. Проводить уборку помещений и оборудования с использованием горючих жидкостей.
- 2.2. Обивать, окрашивать красками и оклеивать стены и потолки лабораторий обоями и горючими материалами.
- 2.3. Оставлять без присмотра включенными электрические приборы.
- 2.4. Применять для любых целей не сертифицированные (нестандартные) электрические приборы и оборудование.
- 2.5. Подключать несколько потребителей электрической энергии в одну электрическую розетку, установленную на электрическом проводе с малым сечением.
- 2.6. Оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами.
- 2.7. Использовать светильники открытого типа.
- 2.8. Курить и пользоваться открытым огнем, прокладывать временные линии силовой и осветительной электропроводки.

3. Действия в случае возникновения пожара

Каждый сотрудник при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры в помещении) **обязан:**

- 3.1. Немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону- **01** (с сотового - **101**), назвав адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию.
- 3.2. Принять посильные меры по эвакуации людей из помещения (здания), обесточить электроприборы. По мере возможности приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения.
- 3.3. Если тушение очага пожара невозможно, принять меры к нераспространению огня, плотно закрыв двери.
- 3.4. Оповестить руководителя и службу охраны (дежурного вахтера) о произошедшем пожаре.

Руководитель, прибывший к месту пожара **должен:**

- 3.5. Продублировать вызов пожарной охраны по телефону- **01** (с сотового - **101**).
- 3.6. Удалить из опасной зоны людей, не занятых в тушении пожара и выделить человека для встречи пожарного подразделения, проконтролировать отключение электроприборов.
- 3.7. В случае угрозы для жизни людей немедленно организовать их спасение, используя все имеющиеся силы и средства.

Инструкцию разработал
Ведущий специалист ГО СБ



А.Ю. Круглов