

**"СОГЛАСОВАНО"**

Начальник 121 пожарной части,  
ФПС ОПС по охране объектов  
УОП ГУ МЧС России по г. Москве  
Семенко В. А.

"07" 11 2024г.

**"УТВЕРЖДАЮ"**

И.о. декана физического факультета  
МГУ имени М. В. Ломоносова,  
профессор

В.В. Белокуров  
" " 2024г.

## ИНСТРУКЦИЯ

### О мерах пожарной безопасности и действиях при пожаре в подразделениях физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020г. №1479 «О противопожарном режиме» (Правила противопожарного режима в Российской Федерации) и устанавливает противопожарный режим в подразделениях Физического факультета. Все сотрудники, аспиранты, стажеры, студенты факультета обязаны четко знать **Правила противопожарного режима в Российской Федерации** (далее - ППР в РФ) и строго их выполнять, не допуская действий, которые могут привести к пожару или загоранию.
2. Руководители кафедр, лабораторий, отделов и участков несут ответственность за соблюдение противопожарного режима в своих подразделениях.
3. В каждом помещении кафедры, лаборатории, отдела и участка, распоряжением руководителя подразделения назначаются ответственные за соблюдение противопожарного режима данного помещения, которые **ОБЯЗАНЫ СЛЕДИТЬ**:
  - за соблюдением установленного противопожарного режима, наличием и исправностью противопожарных средств, их постоянной готовностью к применению;
  - за исправностью приборов отопления, вентиляции, электроустановок, технологического оборудования;
  - за исправностью и правильной эксплуатацией газовых горелок и газовых приборов, электронагревательных приборов и установок;
  - за исправностью баллонов со сжатыми газами и соблюдением инструкции по их эксплуатации.
4. Лица, проводящие работы с повышенной опасностью (жидкий азот, гелий и т.п.) должны быть специально проинструктированы руководителями этих работ с обязательной регистрацией в журнале.
5. Газовые баллоны должны быть исправны, сроки их испытания не просрочены. Баллоны должны находиться в вертикальном положении, прикрепленными

металлическими хомутами для предохранения их от падения;

Наружная поверхность баллонов должна быть окрашена в установленный для данного газа цвет.

6. Контроль за монтажом и эксплуатацией электросистем осуществляется инженерно-технической службой факультета.

7. Лабораторная мебель и оборудование должны устанавливаться так, чтобы не препятствовали эвакуации людей. Ширина минимально допустимых проходов между оборудованием должна быть **не менее 1 метра**.

8. Дежурный по кафедре, лаборатории, участку, отделу, по окончании работы и занятий обязан:

- отключить все электроприборы, выключить автоматы на столах и в коридоре, за исключением оборудования, работающего в круглосуточном режиме (компьютеров, серверов и т.п.);

- отключить все приборы, питаемые водой, проверить краны на столах, закрыть краны в сантехнических шахтах;

- проверить и перекрыть краны подачи сжатого воздуха;

- следить, чтобы проводилась уборка рабочих мест и помещений.

Дежурный должен принять меры к устранению обнаруженных недостатков и расписаться в журнале дежурств.

9. С целью предотвращения возникновения пожаров от пожароопасных факторов, электрического тока (искрение, нагрев токоведущих частей, образование дугового разряда и т.п.), необходимо неукоснительно соблюдать Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и инструкций по пользованию электроприборами.

10. Все помещения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения согласно норм. Размещать их следует на видных, легко доступных местах, вблизи выходов. Все имеющиеся первичные средства пожаротушения должны постоянно содержаться в работоспособном состоянии и регулярно, в соответствии с техническими условиями эксплуатации, испытываться на исправность и пригодность к использованию.

11. **С целью предупреждения возникновения пожаров в помещениях Физического факультета МГУ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- 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 обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

- пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не

имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

- **использовать** нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- **размещать** (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- **использовать** временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов, в том числе при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ;
- **прокладывать** электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- **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 и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;
- **курить** и пользоваться открытым огнем во всех помещениях Физического факультета, бросать на пол, в урны и в корзины для сбора мусора непогашенные окурки и спички, промасленные тряпки;
- **устанавливать** газовые баллоны вблизи батарей отопления, нагревательных приборов или под прямым действием солнечных лучей;
- **проводить** работы в вытяжном шкафу, если в нем хранятся материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемой операции;
- **оставлять** без присмотра, находящиеся под напряжением электроприборы, зажженные горелки, работающие установки и другие нагревательные приборы;
- **загромождать** мебелью, материалами и оборудованием пути эвакуации (коридоры, лестничные клетки, вестибюли, тамбуры эвакуационных выходов из здания);
- **загромождать** доступ к первичным средствам пожаротушения;
- **загромождать** доступ к электrorаспределительным щитам и отключающим устройствам;
- **использовать** имеющиеся средства пожаротушения не по прямому назначению;
- **переводить** системы противопожарной защиты с автоматического пуска на ручной, а также отключение отдельных линий (зон) защиты.

При необходимости таких отключений делать это только с письменного разрешения руководителя объекта (помещения) и сообщения в 121 пожарную часть ФПС.

Все виды пожароопасных, сварочных и других огневых работ в зданиях,

сооружениях, помещениях и на территории Физического факультета проводятся только с оформлением наряд-допуска на выполнение указанных работ и разрешением данных работ в 121 пожарной части ФПС. При этом на проведение указанных работ необходимо получить разрешение руководства факультета.

**12. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, на территории (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:**

- немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану по телефону **1-01**, а также пожарной охране МГУ по телефону **8-495-939-37-50** или **8-495-939-47-22**, с указанием наименования адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщателя информации и телефона, с которого делается сообщение о пожаре;

- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.

**13. Руководитель или другое должностное лицо, находящееся на месте пожара обязан:**

- **продублировать** сообщение о возникновении пожара по телефонам:

«1-01» - городская пожарная охрана, «8-495-939-37-50» или «8-495-939-47-22» - пожарная охрана МГУ;

- **прекратить** занятия и все работы, не связанные с мероприятиями по тушению пожара;

- **организовать** эвакуацию людей и ценностей, используя все имеющиеся силы и средства;

- **при необходимости** обеспечить отключение: электроэнергии, системы общеобменной вентиляции и выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымлению помещений;

- **выделить** для встречи пожарных подразделений лиц, знающих подъездные пути к зданию, расположение водоисточников и планировку помещений;

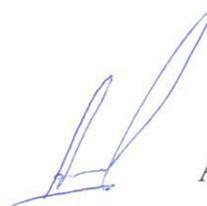
- **до прибытия** пожарных возглавить тушение пожара;

- **при необходимости** вызвать скорую медицинскую помощь, необходимые аварийные городские службы;

- **доложить** о случившемся вышестоящему руководству;

- **по прибытии** пожарной охраны сообщить информацию об очаге пожара, имеющиеся сведения о нахождении людей в опасной зоне и в здании в целом, о принятых мерах по ликвидации пожара и эвакуации людей. Кроме того, необходимо сообщить о конструктивных и технологических особенностях здания, наличие опасных факторов (наличие устройств под напряжением, баллонов с газами и т.п.).

И.о. главного инженера физического факультета  
МГУ имени М.В. Ломоносова



А.Р. Хасянов