

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник 121 пожарной части
2-го отряда ФПС г. Москвы
подполковник внутренней службы
В.А. Семенко

Декан физического факультета МГУ
имени М.В.Ломоносова
профессор Н.Н.Сысоев



" " 2013г.

2013г.

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 25.04.2012г. № 390 « 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. д.).
- 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:**

- **пользоваться** нагревательными электроприборами для приготовления и разогрева пищи вне специально отведенных мест и помещений, согласованных с государственной противопожарной службой.

- **пользоваться** электроприборами (электрочайники, электронагреватели и т.п.) без специальных противопожарных подставок, а также включать в электросеть одновременно несколько электроприборов, суммарная потребляемая мощность которых превышает допустимую.

- оставлять без присмотра и по окончании рабочего дня находящиеся под напряжением любые электроприборы и устройства. Работу приборов должны контролировать не менее 2-х сотрудников.

- **подключать** электроприборы без стандартных штепсельных подключающих устройств.

- **пользоваться** неисправными электровыключателями, электророзетками и штепсельными вилками (с разбитыми корпусами, с обгоревшими и закопченными контактами, с незакрепленными надежно, искрящими и нагревающимися в месте контакта проводами)

- **производить** монтаж и перемонтаж электросетей без соблюдения требований « Правил устройства электроустановок ».

- **пользоваться** электросетями-временками.

- **использовать** для защиты электросети некалиброванные плавкие вставки или автовыключатели, ток срабатывания которых не соответствует (превышает) максимально допустимому значению для электросети.

- **использовать** самодельные удлинители.

Прим: Все работы должны выполняться специалистами, имеющими допуск к работе с устройствами, находящимися под напряжением.

- **подключать** к электросети неисправные электроприборы.

- **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.

- **пользоваться** неисправными электроприборами.

- **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).

- доступ к первичным средствам пожаротушения.

- доступ к электрораспределительным щитам и отключающим устройствам.

- **производить** перепланировку и перепрофилирование помещений, возводить на территории различного рода постройки и пристройки без учета и соблюдения противопожарных требований, без согласования с органами государственного пожарного надзора.

- **использовать** имеющиеся средства пожаротушения не по прямому назначению.

- **отключать** автоматические средства противопожарной защиты:

- систему оповещения о пожаре.
- автоматические устройства обнаружения пожара (автоматическую пожарную сигнализацию).
- установки автоматического пожаротушения.

Прим: При необходимости таких отключений, делать это только с письменного разрешения руководителя объекта (помещения).

12. При обнаружении пожара или его признаков (огонь, дым, запах гари и др.) каждый человек обязан немедленно:

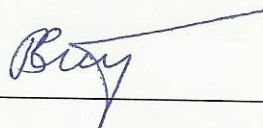
- **сообщить об этом:**
- городской пожарной охране по телефону: **9-01**
- пожарной охране МГУ по телефону : **8-495-939-37-50** или **8-495-939-47-22**
(при этом необходимо сообщить: точный адрес объекта, наименование объекта, место возникновения пожара, вероятную возможность угрозы людям, а также другие сведения необходимые диспетчеру пожарной охраны. Кроме того, следует назвать себя и номер телефона, с которого делается сообщение о пожаре.)
- **голосом** оповестить о пожаре или его признаках людей, находящихся поблизости и принять необходимые меры для эвакуации всех людей из здания (из опасной зоны). При возможности сообщить о пожаре руководителям, должностным лицам и всем людям, находящимся в здании.
- **при возможности, используя первичные средства пожаротушения, затушить очаг пожара** (к тушению следует приступать только в случае, если нет угрозы для жизни и, существует возможность покинуть опасную зону в случае необходимости. Одним из наиболее опасных факторов при пожаре является задымление, следствием которого могут быть потеря видимости и отравление продуктами горения).

Какое из перечисленных действий является первоочередным, должен решить в каждом конкретном случае сам обнаруживший пожар человек. Наиболее эффективным является одновременное выполнение всех трех первоочередных мероприятий. Это возможно, если о пожаре оповещены сразу несколько человек и они, распределив между собой обязанности, смогут предпринять все необходимые экстренные меры.

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

- **продублировать** сообщение о возникновении пожара в пожарные части по телефонам: «9-01» - городская пожарная часть, «8-495-939-37-50» или «8-495-939-47-22» - пожарная часть МГУ.
- **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.
- **прекратить** занятия и все работы, не связанные с мероприятиями по тушению пожара.
- **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 службы города.
- 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.).

Главный инженер физического факультета
МГУ имени М.В.Ломоносова


В.Ф.Стрижов

" _____ " _____ 2013г.