

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
Ярославской области

Переславский колледж им. А. Невского

**УТВЕРЖДЕНО**

Приказом Директора колледжа  
от 11.01.2021 г. № 6 «Об  
утверждении инструкций по  
пожарной безопасности»

## **ИНСТРУКЦИЯ**

**О мерах пожарной безопасности в кабинете физики ГПОУ ЯО  
Переславский колледж им. А. Невского**

### **1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1 Настоящая инструкция устанавливает правила по пожарной безопасности для всех работников учреждения. Инструкция разработана на основании Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», ФЗ «Технический регламент о требованиях ПБ» №123 от 22.06.08 и другими нормативными документами.

1.2 В соответствии с вышеуказанными документами преподаватели, учащиеся и обслуживающий персонал обязаны знать и строго выполнять правила пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры к эвакуации детей, материальных ценностей и тушению пожара.

1.3 Ответственность за обеспечение пожарной безопасности в кабинете физики несет преподаватель, который проводит там занятия и который приказом директора должен быть назначен ответственным за пожарную безопасность в кабинете.

#### **Запрещается:**

1.4 Производить перепланировку помещения с отступлением от требований действующих строительных норм и правил;

1.5 Устанавливать решетки, жалюзи и подобные им несъемные солнцезащитные, декоративные и архитектурные устройства на окнах;

1.6 Применять с целью отопления нестандартные (самодельные) нагревательные приборы;

1.7 Использовать электроплитки, кипятильники, электрочайники, электроутюги;

1.8 Обертывать электрические лампы бумагой, материей и другими горючими материалами;

1.9 Применять для освещения свечи, керосиновые лампы и фонари, производить уборку помещений, очистку деталей и оборудования с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;

1.10 Хранить на рабочих местах и в шкафах, а также оставлять в карманах спецодежды использованные обтирочные материалы;

1.11 Оставлять без присмотра включенные в сеть радиоприемники, телевизоры, кинопроекторы, диапроекторы и др.

1.12 В кабинете следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса приборы, принадлежности, пособия, которые должны храниться в шкафах, на стеллажах.

1.13 Хранение фильмокопий, диапозитивов, слайдов и т.п. должно осуществляться в специально выделенных для этой цели помещениях.

1.14 Запрещается сбрасывать обрезки и куски кино- и фотопленки в общие ящики с мусором, бумагой и другими материалами.

1.15 Демонстрирование диапозитивов, диафильмов, слайдов и кинофильмов с установкой кинопроектора передвижного типа непосредственно в кабинете допускается при соблюдении следующих требований:

- демонстрирование кинофильмов проводится на узкоплёночной аппаратуре;
  - диапроектор или узкоплёночный проектор должен устанавливаться с противоположной стороны от выхода из помещения;
  - во время демонстрации диапозитивов, диафильмов, слайдов и кинофильмов присутствуют учащиеся одной группы в количестве не более 50 человек;
  - кинофильмы, предназначенные для очередного показа, должны храниться в плотно закрытых коробках или фильмоскопах.
- Хранение материалов и веществ, используемых при проведении лабораторных работ, должно обеспечиваться с учетом их физических свойств и требований пожарной безопасности. Совместное хранение веществ, взаимодействие которых может вызвать пожар или взрыв, не допускается.

## **2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1 Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы, проверить их исправность.

2.2 Убедиться в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, а также укомплектованности медицинской аптечки необходимыми медикаментами.

## **3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1 Кабинет физики запрещается использовать в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам и для проведения сборов.

3.2 Пребывание учащихся в лаборантской и в помещении кабинета физики разрешается только в присутствии преподавателя физики.

3.3 Учащиеся не допускаются к выполнению обязанностей лаборанта кабинета физики.

3.4 Лабораторные работы, лабораторный практикум учащимися проводятся только в присутствии преподавателя физики или лаборанта.

3.5 Запрещается пользоваться разбитой или треснутой стеклянной посудой, применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.

3.6 Не оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы; не пользоваться приборами с открытой спиралью.

3.7 Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны и полярность.

3.8 Запрещается подавать к рабочим столам учащихся напряжение свыше 42 В.

3.9 Категорически запрещается применять бензин в качестве топлива в спиртовках.

3.10 Для проведения лабораторных работ и лабораторного практикума запрещается выдавать учащимся приборы с надписью на их панелях (корпусах) «Только для проведения опытов преподавателем».

**3.11 В кабинете физики запрещается:**

- использовать кабели и провода с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами;
- пользоваться поврежденными розетками, ответвительными коробками, рубильниками и другими электроустановочными изделиями;
- завязывать и скручивать провода, а также оттягивать провода и светильники;
- использовать ролики, выключатели, штепсельные розетки для подвешивания одежды и других предметов.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1 При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением (повышенном их нагреваний, появлении искрения и т.д.), немедленно отключить источник электропитания и сообщить администрации учреждения.

4.2 При коротком замыкании в электрических устройствах и их загорании немедленно отключить их от сети, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть по телефону 01 или 112 и приступить к тушению очага возгорания углекислотным (порошковым) огнетушителем или песком.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Отключить электрические устройства и приборы от источника питания. Расстановка мебели и оборудования в кабинете не должна препятствовать эвакуации людей и подходу к средствам пожаротушения. Кабинет физики обязательно должен быть оснащен первичными средствами пожаротушения.

Ручные огнетушители должны размещаться согласно требованиям ГОСТа 12.4.009-83:

- путем навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от уровня пола до нижнего торца огнетушителя;
- путем установки в пожарные шкафы совместно с пожарными кранами в специальные тумбы или на пожарные стенды.

Огнетушители должны устанавливаться таким образом, чтобы был виден имеющийся на его корпусе текст инструкции по использованию. Конструкции и внешнее оформление тумб и шкафов для размещения огнетушителей должны позволять визуально определить тип установленных в них огнетушителей.

Огнетушители должны размещаться в легкодоступных местах, где исключено повреждение попаданием на них прямых лучей и атмосферных осадков, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

Повседневный контроль за сохранностью, содержанием и постоянной готовностью к действию первичных средств пожаротушения осуществляется преподавателем физики, или преподавателем, за которым закреплен данный кабинет.

Использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.