

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГИМНАЗИЯ ИМЕНИ МИТРОПОЛИТА ПЛАТОНА (ЛЕВШИНА)»**

109383, Москва, ул. Шоссейная, д.74
ОГРН1147799018223
сайт: <http://www.platon-gimnazia.ru/>

Тел.: (495) 354-39-85, (495) 354-83-10
ИНН 7723213109 /КПП 772301001
эл. почта: platon.gimnazia@mail.ru

Утверждаю:
Директор Гимназии
 И. Н. Медведева
« 17 » 20 21 г

**Инструкция о мерах пожарной безопасности
в кабинете информатики.**

1. Общие положения инструкции

1.1. Данная инструкция о мерах пожарной безопасности устанавливает требования пожарной безопасности в кабинете информатики НОЧУ «Гимназия им. митр. Платона (Левшина)», правила поведения работников и порядок организации работы в целях обеспечения пожарной безопасности и безопасной эвакуации в случае пожара.

1.2. Настоящая инструкция по пожарной безопасности в кабинете информатики разработана согласно:

- Постановлению Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима» (Правила противопожарного режима в Российской Федерации)
- Федеральному закону от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 27.12.2018) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
- Федеральному закону от 21.12.1994 N 69-ФЗ (ред. от 30.10.2018) "О пожарной безопасности"
- Приказу МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 (ред. от 22.06.2010) "Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"
- Приказу МЧС России от 28.06.2018 N 261 "Об утверждении форм проверочных листов, используемых должностными лицами федерального государственного пожарного надзора МЧС России при проведении плановых проверок по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности"

1.3. Данная инструкция о мерах пожарной безопасности в кабинете информатики является обязательной для исполнения работниками гимназии, выполняющими работы в кабинете информатики, независимо от их образования, стажа работы, а также для временных или прибывших на обучение (практику) работников.

1.4. Преподаватели и обслуживающий персонал гимназии, находящиеся в кабинете информатики, обязаны знать и строго соблюдать правила пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры к эвакуации обучающихся и ликвидации пожара в помещении.

1.5. К работе в кабинете информатики допускаются сотрудники гимназии только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.

1.6. Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума.

1.7. Порядок и сроки проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума определяются директором гимназии. Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности.

1.8. Лица, не прошедшие противопожарный инструктаж, а также показавшие неудовлетворительные знания, к работе в кабинете информатики не допускаются.

1.9. Кабинет информатики перед началом каждого учебного года должен быть принят комиссией.

1.10. Сотрудники, выполняющие работы в кабинете информатики, виновные в нарушении и невыполнении инструкции о мерах пожарной безопасности в кабинете информатики, несут дисциплинарную, административную или уголовную ответственность, определенную действующим законодательством Российской Федерации.

2. Характеристики кабинета информатики и факторы пожарной опасности.

2.1. Важным фактором пожарной опасности в кабинете информатики является пребывание в нем обучающихся различного возраста.

2.2. В кабинете информатики одновременно может находиться не более 15 обучающихся.

2.3. В кабинете информатики находятся подключённые к электрической сети:

10 - персональных компьютера;

1 - интерактивная доска;

1 - мультимедийный проектор;

другая оргтехника,

2.4. В кабинете установлены розетки для обеспечения питания компьютеров и оргтехники, кабели питания под напряжением 220 В.

2.5. В кабинете информатики расположены компьютерные столы, стулья, шкаф для хранения методических пособий, бумаги А4 для печати, запасных кабелей питания и периферийных устройств компьютера.

2.6. В помещении действует искусственная вентиляция.

2.7. Имеется один аварийный выход.

2.8. Функционирует противопожарная (дымовая) сигнализация.

3. Ответственные за пожарную безопасность, организацию мер по эвакуации, тушению пожара, оказанию первой помощи.

3.1. Лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в кабинете информатики, назначаются приказом директора гимназии:

3.4. В случаях замены эвакуацию проводит учитель, проводящий занятия в кабинете информатики.

4. Обязанности лиц, ответственных за пожарную безопасность в кабинете информатики.

4.1. Учитель информатики, ответственный за пожарную безопасность в кабинете, обязан:

➤ обеспечить соблюдение требований пожарной безопасности в кабинете информатики, выполнение инструкции по пожарной безопасности и осуществлять систематический контроль соблюдения установленного противопожарного режима сотрудниками и обучающимися, находящимися в кабинете, своевременно сообщать о выявленных

нарушениях пожарной безопасности в кабинете ответственному лицу за пожарную безопасность в гимназии;

- при наличии нарушений пожарной безопасности в кабинете не приступать к работе до полного устранения недостатков;
- обеспечивать выполнение предписаний, постановлений по противопожарной безопасности лица ответственного за пожарную безопасность в гимназии, и органов государственного пожарного надзора;
- проводить противопожарную пропаганду, обучать обучающихся правилам пожарной безопасности в кабинете информатики;
- обеспечить размещение и надлежащее состояние плана эвакуации из кабинета и первичных средств пожаротушения в кабинете информатики;
- обеспечить осмотр и закрытие помещения после завершения учебных занятий;
- обеспечивать содержание в исправном состоянии системы противопожарной защиты;
- оказывать содействие пожарной охране во время ликвидации пожара и установления причин и условий их возникновения, выявлять лиц виновных в нарушении требований пожарной безопасности, по вине которых возник пожар;
- обеспечивать доступ должностным лицам пожарной охраны при осуществлении ими своих служебных обязанностей в кабинет информатики;
- обеспечивать оперативное сообщение в службу пожарной охраны о возникновении пожара в кабинете информатики по телефону "01" или "112", "101";
- обеспечить наличие инструкции в кабинете информатики о действиях обучающихся при возникновении пожара и эвакуации;
- запрещать курение и использование открытого огня в кабинете информатики;
- в учебном кабинете информатики размещать только необходимую для обеспечения учебного процесса мебель, электроприборы, принадлежности, пособия, которые должны храниться в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках;
- для подключения оборудования к электрической сети использовать только сертифицированные кабели питания.
- проводить инструктаж по пожарной безопасности с обучающимися в кабинете информатики;
- обеспечивать доступность путей эвакуации из кабинета информатики;
- обеспечивать своевременную уборку кабинета информатики от горючих отходов, мусора, бумаги.

5. Требования пожарной безопасности по содержанию помещения кабинета информатики и путей эвакуации.

5.1. Кабинет информатики должен быть оборудован автоматической установкой пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией.

5.2. В кабинете должно быть обеспечено наличие табличек:

- с номером телефона для вызова пожарной охраны,
- плана эвакуации людей при пожаре, на плане эвакуации людей при пожаре должны быть обозначены места хранения первичных средств пожаротушения.

Учитель информатики, ответственный за пожарную безопасность, обеспечивает соблюдение требований пожарной безопасности в кабинете информатики.

5.3. В кабинете информатики запрещено:

- совершать перепланировку помещения с отступлением от требований строительных норм и правил;
- размещать зеркала и устраивать ложные двери на путях эвакуации;

- загромождать мебелью, оборудованием и любыми другими предметами выход из кабинета информатики на наружные эвакуационные лестницы;
- хранить и использовать в помещениях легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, взрывчатые вещества и пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами и другие пожаро-взрывоопасные вещества и материалы;
- применять электроплитки, кипятильники, электрочайники, а также использовать несертифицированные удлинители;
- осуществлять уборку помещений или чистку компьютерной техники с использованием бензина, керосин, спирта и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- оборачивать электрические лампы бумагой, материей и другими горючими материалами;
- оставлять без присмотра включенные в электрическую сеть персональные компьютеры, принтеры, ксероксы, мультимедийные проекторы, интерактивные доски, телевизоры и любые другие электроприборы;
- располагать на системных блоках, мониторах, проекторах и другой оргтехнике вещи, бумагу и любые другие предметы;
- протирать влажными тряпками и губками включенную в сеть и находящуюся под напряжением компьютерную аппаратуру и оргтехнику.

5.4. Запрещено: увеличивать по отношению к количеству, предусмотренному проектом, число столов и персональных компьютеров в кабинете информатики.

5.5. Запрещено: осуществлять самовольно прокладку кабелей электросети.

5.6. Помещение должно быть обеспечено первичными средствами пожаротушения, согласно установленным нормам.

5.7. Расстановка мебели и компьютерного оборудования в кабинете информатики не должна препятствовать эвакуации обучающихся и свободному подходу к средствам пожаротушения.

5.8. Запрещено: хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в кабинете информатики.

5.9. Запрещено: устанавливать на окнах кабинета информатики неоткрывающиеся металлические решетки.

6. Требования пожарной безопасности во время работы в кабинете информатики.

6.1. Запрещается использовать кабинет информатики в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам и для проведения сборов, родительских собраний.

6.2. Запрещается использовать электрические кабели и розетки, имеющие видимые повреждения (трещины заломы и т.п.)

6.3. Не оставлять включенными в сеть компьютер, принтер, ксерокс, мультимедийный проектор.

6.4. Не прикрывать линзу работающего мультимедийного проектора бумагой или иными предметами.

6.5. При прекращении подачи электроэнергии отключить от сети компьютерное оборудование.

7. Порядок содержания и эксплуатации эвакуационных путей.

7.1. Во время эксплуатации эвакуационных путей строго запрещено:

- загромождать эвакуационные пути и выходы из кабинета информатики мебелью, оборудованием, мусором и любыми другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов.

➤ загромождать подоконники учебной литературой, тетрадами, цветами, периферийными устройствами и т.п.

7.2. Ширина горизонтальных участков путей эвакуации и пандусов в свету должна быть не менее 1,2 м.

7.3. Ширина дверей выходов из учебных помещений с расчетным числом учащихся более 15 чел. должна быть не менее 0,9 м.

8. Содержание систем отопления, вентиляции.

8.1. Во время эксплуатации систем вентиляции и отопления строго запрещено:

- закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах пыль и любые другие горючие вещества;
- эксплуатировать неисправные устройства систем отопления и вентиляции.

9. Пожарная безопасность при эксплуатации электрооборудования.

9.1. Электрические сети и электрооборудование, которые используются в кабинете информатики, и их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электрооборудования и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования.

9.2. Во время эксплуатации электрооборудования строго запрещено:

➤ использовать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

➤ использование розеток, рубильников и других электроустановок с повреждениями;

➤ обертывание электроламп и светильников бумагой, тканью и другими горючими материалами;

➤ эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;

➤ размещение (складирование) горючих (в том числе легковоспламеняющихся) веществ и материалов в электрощитовых (около электрощитов) и около электродвигателей и пусковой аппаратуры;

➤ использование электроутюгов, электроплиток, электрочайников и других электронагревательных приборов, не имеющих устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

➤ применение нестандартных (самодельных) электронагревательных приборов;

➤ использование несертифицированных аппаратов защиты электрических цепей;

➤ оставление без присмотра включенных в электрическую сеть компьютеров и периферийных устройств и прочей оргтехники, электронагревательных приборов, а также других бытовых электроприборов, в том числе находящихся в режиме ожидания за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы.

9.3. Необходимо немедленно отключить учебное оборудование при обнаружении следующих неисправностей:

➤ сильного нагрева

➤ повреждения изоляции кабелей и проводов,

➤ выделение дыма,

➤ искрение.

9.4. Строго соблюдать инструкцию о мерах пожарной безопасности в кабинете информатики, знать порядок действий при пожаре и эвакуации.

10. Требования пожарной безопасности перед началом работы в кабинете информатики.

10.1. Осмотреть и убедиться в исправности выключателей, электроосвещения, розеток.

10.2. Проверить расстояния между компьютерными столами, шкафами и другой мебелью в классе на соответствие нормам противопожарных требований.

10.3. Площадь на одно учебное место должна составлять не менее 6 м², для дискретных экранов (жидкокристаллические, плазменные) - 4,5 м².

10.4. При необходимости освободить пути эвакуации от посторонних предметов.

10.5. Убедиться в исправности компьютерного оборудования, заземления, электропроводки. В случае обнаружения неисправностей, к работе не приступать. Сообщить об этом директору гимназии и только после полного устранения неполадок приступать к использованию.

10.6. Проветрить кабинет и убедиться в наличии первичных средств огнетушения, определить срок пригодности огнетушителей. Если огнетушитель требует перезарядки, сообщить об этом ответственному по пожарной безопасности и установить в кабинет информатики новый огнетушитель.

10.7. Убедиться в наличии аптечки первой помощи, при необходимости, обновить ее содержимое.

10.8. Не допускается пребывание обучающихся в компьютерном классе без учителя.

10.10. Обучающимся запрещено включать компьютеры и другое электрооборудование без разрешения учителя.

11. Обязанности и действия при пожаре.

11.1. При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.), учитель, ответственный за пожарную безопасность в кабинете ОБЯЗАН:

- остановить все работы в кабинете информатики;
- организовать эвакуацию обучающихся;
- отключить электроэнергию (за исключением противопожарной защиты);
- остановить работу систем вентиляции в аварийном и смежном с ним помещениях;
- сообщить о пожаре, нажав кнопку пожарной сигнализации и по местному телефону или по телефону "01" или "112", "101" в пожарную охрану города:

- ✓ назвать адрес объекта;
- ✓ место возникновения пожара;
- ✓ свою фамилию;
- ✓ поставить в известность Директора гимназии, ответственного за пожарную безопасность гимназии;

➤ проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты (оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);

➤ прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;

➤ в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их эвакуацию, в соответствии с планом эвакуации;

➤ удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;

➤ осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия подразделений пожарной охраны;

➤ обеспечить соблюдение требований безопасности работникам, принимающими участие в тушении пожара;

- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;
- сообщать подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения, связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведения о хранящихся в гимназии опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах;
- действовать по указанию командира пожарного подразделения в зависимости от обстановки.

12. Порядок осмотра и закрытия кабинета информатики по окончании занятий.

12.1. Работник, последним покидающий кабинет информатики (ответственный за пожарную безопасность в кабинете), должен осуществить противопожарный осмотр, в том числе:

- отключить все электрические приборы, персональные компьютеры и оргтехнику согласно инструкции завода изготовителя;
- обесточить розетки компьютерного класса с помощью рубильников в щитке;
- проверить отсутствие бытового мусора в помещении;
- проверить наличие и сохранность первичных средств пожаротушения, а также возможность свободного подхода к ним;
- проветрить кабинет информатики;
- закрыть все окна и фрамуги, отключить вытяжную вентиляцию;
- освободить (при необходимости) эвакуационные проходы, выходы.