«**Утверждаю»**

 **Директор Мраморной СОШ**

** Ашымбаева Д.А**.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда при работе в кабинете физики**

**1. Общие требования безопасности**

1.1. К работе в кабинете физики допускаются лица, достигшие 16-летнего возраста, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
1.2. Лица, допущенные к работе в кабинете физики, должны соблюла правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных занятий установленные режимы труда и отдыха.
1.3. При работе в кабинете физики возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:
-  термические ожоги при нагревании жидкостей и различных фи­зических тел;
-  порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой и приборами из стекла:
-  поражение электрическим током при работе с электроустановками;
-  возникновение пожара при неаккуратном обращении с легковос­пламеняющимися и горючими жидкостями.
1.4. При работе в кабинете физики должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный, диэлектрические перчатки, указатель напряжения, инструмент с изолированными ручками, диэлектрический коврик.
1.5. Кабинет физики должен быть укомплектован медаптечкой с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств в соответствии Приложением 5 Правил для оказания первой помощи при травмах.
1.6. При работе в кабинете физики соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Кабине физики должен быть оснащен первичными средствами пожаротушения: огнетушителем пенным, огнетушителем углекислотным или порошковым, Я1 ком с песком и накидкой из огнезащитной ткани.
1.7. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчаст­ного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При неисправности оборудования . приспособлений и инструмента прекрати работу и сообщить администрации учреждения.
1.8. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной защиты, соблюдать правила лич­ной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.
1.9. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходи­мости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охра­ны труда.

**2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1. Надеть спецодежду, при работе с электроустановками подготовить средства индивидуальной защиты.
2.2. Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы, про­верить их исправность, убедиться в наличии заземления электроустановок.
2.3. Тщательно проветрить помещение кабинета физики.

**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 учителя (преподавателя) физики.
3.3. Учащиеся не допускаются к выполнению обязанностей лаборанта кабинета физики.
3.4. Лабораторные работы, лабораторный практикум учащиеся прово­дят только в присутствии учителя (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, запрещается пользоваться приборами с открытой спиралью.
3.7. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны, и их полярность.
3.8. Запрещается подавать к рабочим столам учащихся напряжение свы­ше 42 В переменного и 110 В постоянного тока.
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 учителем».

**4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением, (повышенном их нагревании, 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 и приступить к тушению очага возгорания углекислотным (порошковым) огнетушителем или песком.
4.3. В случае, если разбилась лабораторная посуда или приборы из стек­ла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.
4.4. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отпра­вить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

**5. Требования безопасности по окончании работы**

5.1. Отключить электрические устройства и приборы от источника пи­тания.
5.2. Привести в порядок рабочее место, убрать оборудование и при­боры в лаборантскую в шкафы.
5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом, проветрить кабинет.

«**Утверждаю»**

 **Директор Мраморной СОШ**

** Ашымбаева Д.А**.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда для учащихся в кабинете химии**

**Общие положения**
1. Соблюдение требований настоящей инструкции обязательно для учащихся, работающих в кабинете химии.
2. К проведению работы в кабинете химии допускаются учащиеся с 8-го класса, прошедшие медицинский осмотр.
3. Вредными и опасными производственными факторами при проведении лабораторных и практических работ могут быть:

* химические ожоги при работе с химреактивами;
* термические ожоги при работе с нагревательными приборами;
* порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой;
* отравления токсичными веществами.

4. Вход в кабинет химии только по приглашению учителя, без верхней одежды и в сменной обуви.
5. Допуск посторонних лиц в кабинет в момент проведения занятий возможен только по разрешению учителя.
6. Проходы между столами не должны загромождаться портфелями, сумками.
7. В лаборатории нельзя работать при плохом самочувствии.
8. При получении травмы (порезы, ожоги и т. п.), а также при плохом самочувствии учащиеся должны немедленно сообщить об этом учителю, лаборанту.
9. Нельзя вносить в кабинет и выносить из него какие-либо вещества без ведома учителя.

**Требования безопасности перед началом работы**
1. Перед началом работы необходимо изучить по учебнику порядок ее проведения. Учащиеся в соответствии с инструкцией учителя подготавливают рабочее место, проверяют исправность оборудования, инструментов, приборов и т. д. Соблюдают все указания по безопасному обращению с реактивами, нагреванием веществ.
2. Проверьте исправность оборудования, водопровода, электросети и т.п. Обо всех неполадках в их работе необходимо ставить в известность учителя или лаборанта. Нельзя устранять неисправности самостоятельно.
3. При проведении работ, связанных с нагреванием жидкостей до температур кипения, использованием разъедающих растворов, подготовьте защитные очки.
4. Подготовьте рабочее место, уберите все лишнее.

**Требования безопасности при работе**
1. Работать необходимо аккуратно, неукоснительно соблюдая порядок проведения работы, изученный по учебнику или пособию, выполнять требования охраны труда при проведении практических или лабораторных работ. Работайте только над столом.
2. Подготовленный прибор покажите учителю или лаборанту.
3. Будьте особенно осторожны в обращении с концентрированными растворами кислот и щелочей, огнеопасными и ядовитыми веществами.
4. Берите вещества для опыта в минимально-необходимых количествах и только в чистую посуду.
5. Обо всех разливах химических жидкостей, а также о рассыпанных твердых веществах нужно сообщить учителю или лаборанту. Самостоятельно убирать любые химические вещества нельзя.
6. Участки кожи или одежды, на которые попал реактив, сначала промойте большим количеством воды, затем обработайте нейтрализующим веществом.
7. Не оставляйте без присмотра включенные нагревательные приборы.
8. Не проводите самостоятельно опыты, не предусмотренные инструкцией; нельзя произвольно смешивать вещества.

**Требования безопасности в аварийных ситуациях**
1. При возникновении в кабинете во время занятий чрезвычайных ситуаций (пожар, появление сильных посторонних запахов и т. п.) не допускать паники и подчиняться только указаниям учителя.
2. При разливах растворов, рассыпании твердых веществ немедленно сообщите об этом учителю или лаборанту. Не убирайте самостоятельно никакие вещества.
3. При разливах легковоспламеняющихся или горючих веществ немедленно погасите открытый огонь, сообщите об этом учителю или лаборанту, по его указанию немедленно покиньте помещение.
4. В случае, если разбилась лабораторная посуда, не собирайте ее осколки незащищенными руками, а используйте для этой цели щетку и совок.
5. В случае возникновения травм, сообщите об этом учителю или лаборанту, при необходимости окажите пострадавшему первую помощь.
6. Для тушения пожара используйте имеющиеся в кабинете противопожарные средства: песок, совок, покрывало, огнетушитель.
Телефон скорой помощи – 103, пожарной команды – 101.
Адрес ближайшего мед. Учреждения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Требования безопасности по окончанию работы**
Погасите спиртовку специальным колпачком, приведите в порядок рабочее место.
Не оставляйте склянки с реактивами открытыми, не сливайте и не ссыпайте оставшиеся вещества в сосуд, из которого они были взяты. Не выливайте в канализацию растворы и органические жидкости, сливайте их в специальные сосуды на рабочих местах. Уборку рабочих мест по окончанию работы производите в соответствии с указаниями учителя.
По окончанию практических и лабораторных работ снимите спецодежду и вымойте руки с мылом.

 «**Утверждаю»**

 **Директор Мраморной СОШ**

** Ашымбаева Д.А**.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда при работе в кабинете информатики**

**1. Общие требования безопасности**

1.1. К работе в кабинете информатики допускаются учащиеся с 1-го класса, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
1.2. При работе в кабинете информатики учащиеся должны соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.
1.3. При работе в кабинете информатики возможно воздействие на уча­щихся следующих опасных и вредных производственных факторов:
-  неблагоприятное воздействие на организм человека неонизирующим электромагнитных излучений видеотерминалов;
-  неблагоприятное воздействие на зрение визуальных эргономических параметров видеотерминалов, выходящих за пределы оптимального диапазона;
-  поражение электрическим током.
1.4. Кабинет информатики должен быть укомплектован медаптечкой с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств для оказа­ния первой помощи при травмах или при плохом самочувствии.
1.5. При работе в кабинете информатики соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Кабинет информатики должен быть оснащен двумя углекислотным огнетушителями.
1.6. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить учителю (преподавателю). При неисправности оборудования прекратить работу и сообщить об этом учителю (преподавателю).
1.7. В процессе работы с видеотерминалами учащиеся должны соблюдать порядок проведения работ, правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.
1.8. Учащиеся, допустившие невыполнение или нарушение инструкция по охране труда, привлекаются к ответственности и со всеми учащимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

**2. Требования безопасности перед началом, работы**

 2.1. Тщательно проветрить кабинет информатики и убедиться, что температура воздуха в кабинете находится в пределах 19 - 21° С,  относительная   влажность   воздуха в пределах 62- 55%.
2.2. Убедиться в наличии защитного заземления оборудования, а также зашитных экранов видеотерминалов.
2.3. Включить видеотерминалы и проверить стабильность и четкость изображения на экранах.

**3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Не включать видеотерминалы без разрешения учителя (преподавателя).
3.2. Недопустимы занятия за одним видеотерминалом двух   и более человек.
3.3. При работающем видеотерминале расстояние от глаз до экрана дол­жно быть 0,6 - 0,7 м, уровень глаз должен приходиться на центр экрана или на 2/3 его высоты.
3.4. Тетрадь для записей располагать на подставке с наклоном 12 -15° на расстоянии 55 - 65 см от глаз, которая должна быть хорошо освещена.
3.5. Изображение на экранах видеотерминалов должно быть стабиль­ным, ясным и предельно четким, не иметь мерцаний символов и фона, на экранах не должно быть бликов и отражений светильников, окон и ок­ружающих предметов.
3.6. Длительность работы с видеотерминалами не должно превышать: для учащихся 1-х классов (6 лет) - 10 мин., для учащихся 2-5 классов - 15 мин., для учащихся 6-7 классов - 20 мин., для учащихся 8-9 классов - 25 мин., для учащихся 10-11 классов - при двух уроках подряд на первом из них - 30 мин., на втором - 20 мин., после чего сделать перерыв не ме­нее 10 мин. для выполнения специальных упражнений, снимающих зри­тельное утомление.
3.7. Во время производственной практики ежедневная длительность ра­боты за видеотерминалами не должна превышать 3-х часов для учащихся старше 16 лет и 2-х часов для учащихся моложе 16 лет с обязательным проведением гимнастики для глаз через каждые 20 - 25 мин. работы и физических упражнений через каждые 45 мин. во время перерывов.
3.8. Занятия в кружках с использованием видеотерминалов должны проводиться не раньше, чем через 1 час после окончания учебных занятий в школе, не чаще 2-х раз в неделю общей продолжительностью: для уча­щихся 2-5 классов - не более 60 мин., для учащихся 6-х классов и старше - до 90 мин.
3.9. Не рекомендуется использовать в кабинете для написания информации меловую доску.

**4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. В случае появления неисправности в работе видеотерминала следует выключить его и сообщить об этом учителю (преподавателю).
4.2. При плохом самочувствии, появлении головной боли, головокружения и пр. прекратить работу и сообщить об этом учителю (преподавателю).
4.3. При поражении электрическим током немедленно отключить ви­деотерминалы, оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить об администрации учреждения.

**5. Требования безопасности по окончании работы**

5.1. С разрешения учителя (преподавателя) выключить видеотерминал и привести в порядок рабочее место.
5.2. Тщательно проветрить и провести влажную уборку кабинета информатики.

 «**Утверждаю»**

 **Директор Мраморной СОШ**

** Ашымбаева Д.А**.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда при работе в кабинете биологии**

**1.Общие требования безопасности**

1.1К  работе в кабинете биологии допускаются лица не моложе 18 лет. прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
1.2 Лица, допущенные к работе в кабинете биологии, должны соблю­дать правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных за­нятий, установленные режимы труда и отдыха.
1.3 При работе в кабинете биологии возможно воздействие на работа­ющих следующих опасных и вредных производственных факторов:
- химические ожоги при попадании на кожу или в глаза растворов кис­лот, щелочей и других едких веществ;
- термические ожоги при неаккуратном пользовании спиртовками;
- порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой, ре­жущим и колющим инструментом;
- отравления ядовитыми растениями и ядовитыми веществами грибов.
1.4. Кабинет биологии должен быть укомплектован медаптечкой с на­бором необходимых медикаментов и перевязочных средств в соответствии с Приложением 5 Правил для оказания первой помощи при травмах.
1.5. При работе в кабинете биологии соблюдать правила пожарной бе­зопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Кабинет биологии должен быть оснащен первичными средствами пожа­ротушения: огнетушителем пенным и углекислотным, ящиком с песком.
1.6. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчас­тного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При неисправности оборудования, приспособлений и инструмента прекра­тить работу и сообщить администрации учреждения.
1.7. В процессе работы соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.
1.8. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по ох­ране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, под­вергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

**2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1. Подготовить к работе необходимое оборудование, инструменты, препараты, проверить их исправность, целостность лабораторной посуды и приборов из стекла.
2.2. Тщательно проветрить помещение кабинета биологии.

**3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Пребывание учащихся в помещении кабинета биологии и в лаборантской допускается только в присутствии учителя (преподавателя) био­логии.
3.2. Обеспечить безопасное состояние рабочих мест для учащихся, при­боров, оборудования, инструментов, хранение химреактивов.
3.3. Стеклянная посуда, колющие и режущие инструменты, химреактивы должны храниться в лаборантской в закрывающихся на замки шкафах с глухими створками без стекол.
3.4. В кабинете на видном месте должны быть вывешены инструкции по охране труда для учащихся при выполнении лабораторных и практи­ческих работ, при работе на учебно-опытном участке и при проведении экскурсий по биологии.
3.5. В кабинете не должно быть растений, содержащих ядовитые веще­ства (олеандр, молочай и др.), а также колючих растений.
3.6. Запрещается иметь и использовать в работе электронагревательные приборы с открытой спиралью.
3.7. При работе с лабораторной посудой, приборами из стекла соблю­дать осторожность, не нажимать сильно пальцами на хрупкие стенки про­бирок, колб. Брать предметные и покровные стекла за края легко во избе­жание порезов пальцев.
3.8. При работе с твердыми химреактивами набирать их из баночек спе­циальными пластмассовыми или фарфоровыми ложечками, не допускать попадания растворов кислот и щелочей на кожу, в глаза и на одежду.
3.9. Не сливать отработанные растворы химреактивов в канализацию. использовать для их сбора стеклянную тару с крышкой вместимостью не менее 3 л.
3.10. Не мыть лабораторную посуду с мылом, так как она становится! скользкой и ее легко уронить и разбить.
3.11. Запрещается использование в кабинете инсектицидов для борьбы с насекомыми-вредителями комнатных растений.

**4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. При разливе легковоспламеняющейся жидкости и ее воспламенении эвакуировать учащихся из кабинета биологии, сообщить о пожаре админи­страции учреждения и в ближайшую пожарную часть, приступить к туше­нию очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.
4.2. В случае, если разбилась лабораторная посуда или приборы из стек­ла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.
4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему и сообщить администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

**5. Требования безопасности по окончании работы**

5.1. Привести в порядок рабочее место, убрать в лаборантскую в шка­фы оборудование, приборы, инструменты, препараты, химреактивы.
5.2. Отработанные водные растворы реактивов слить в закрывающийся стеклянный сосуд вместимостью не менее Зле крышкой для их последу­ющего уничтожения.
5.3. Проветрить помещение и тщательно вымыть руки с мылом.

 «**Утверждаю»**

 **Директор Мраморной СОШ**

** Ашымбаева Д.А**.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда в кабинетах технологии**

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

1.1 К занятиям в кабинете технологии допускаются учащиеся, прошедшие

медицинский осмотр и инструктаж по охране труда. К проведению

занятий допускаются учителя, прошедшие медицинский осмотр и

инструктаж по охране труда.

1.2 При проведении занятий учащиеся должны соблюдать правила

поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы

труда и отдыха.

1.3 При проведении занятий в кабинете технологии возможно

воздействие на учащихся следующих опасных и вредных факторов:

• нарушение осанки, искривление позвоночника, развитие

близорукости при неправильном подборе размеров мебели;

• нарушение остроты зрения при недостаточной освещенности в

кабинете;

• поражение электрическим током при неисправном

электрооборудовании кабинета;

• появление ожогов при неосторожном обращении с утюгом,

горячими предметами при приготовлении пищи, порезы рук при

работе с ножницами, ножом, ранение иглой.

1.4 Ответственность за выполнение правил техники безопасности,

производственной санитарии и за охрану жизни и здоровья учащихся

во время работы в кабинете технологии несут учителя, которые

руководят этой работой.

1.5 Медицинский осмотр должен проводиться не реже одного раза в

полугодие. Допуск учащихся к работе без предварительного

медицинского осмотра не разрешается.

1.6 Режим работы учащихся в кабинете технологии регламентирован

учебными планами в соответствии с программой обучения.

1.7 Кабинет и оборудование должны содержаться в исправности и

чистоте.

1.8 Учителя и учащиеся должны иметь специальную форму для занятий в

кабинете технологии (халат или фартук, косынку, нарукавники).

1.9 Допуск учителей и учащихся к работе без спецодежды и

предохранительных приспособлений запрещен.

1.10 Учитель технологии обязан строго следить за выполнением

учащимися в кабинете технологии требований по мерам

индивидуальной защиты во время работы, а также обеспечить

надлежащий уход за индивидуальными защитными

приспособлениями.

1.11В процессе занятий учащиеся должны соблюдать правила личной

гигиены, содержать в чистоте свое рабочее место, соблюдать правила

поведения учащихся.

1.12 Учитель обязан:

• пройти инструктаж по охране труда при работе в кабинете

технологии;

• проводить инструктаж учащихся по охране труда перед каждым

отдельным видом работы с обязательной отметкой в «Журнале

инструктажа по охране труда» и классном журнале;

• при проведении занятий соблюдать правила пожарной

безопасности, знать места расположения первичных средств

пожаротушения;

• обучать школьников правильному и безопасному обращению с

находящимся в кабинете технологии оборудованием, безопасным

методам выполнения работ и следить за соблюдением учащимися

мер безопасности;

• обеспечить безопасное использование электрических плит, мойки,

швейных машин, утюгов и другого оборудования при проведении

занятий в кабинете технологии;

• обеспечить безопасные условия хранения инвентаря и

оборудования: инструмент должен находиться в специальных

ящиках, шкафах, столиках у оборудования,

• обеспечить устойчивость мебели и оборудования, имеющихся в

кабинете, в т.ч. и классной доски;

• о возникающих неполадках сообщить администрации школы;

• исключить из пользования непригодное оборудование;

• обеспечить наличие в кабинете средств индивидуальной защиты

(ватно-марлевых повязок, халатов, косынок, нарукавников,

наперстков);

• проверять наличие спецодежды у учащихся перед началом уроков;

• обеспечить необходимые для оказания первой помощи

медицинские и перевязочные материалы (аптечку), телефон

ближайшего медицинского учреждения;

• организовать рабочие места для школьников в соответствии с

требованиями техники безопасности;

• обучать школьников правильному и безопасному обращению с

находящимся в кабинетах швейного дела и кулинарии

оборудованием, безопасным методам выполнения работ и следить

за соблюдением учащимися мер безопасности;

• при несчастном случае немедленно оказать первую помощь и

сообщить о происшедшем врачу и администрации школы.

1.13 Учителю запрещается:

• нарушать инструкцию по охране труда в кабинетах технологии;

• допускать к занятиям учащихся, не прошедших медицинский

осмотр и инструктаж по охране труда в кабинете технологии;

• использовать неисправное и непроверенное оборудование;

• оставлять учащихся без присмотра на перемене и во время занятий;

• оставлять включенными электроприборы;

• с целью обеспечения надлежащей естественной освещенности в

кабинете не расставлять на подоконниках цветы.

1.14 Учащимся запрещается:

• загромождать проходы между рядами сумками и портфелями;

• подходить к открытым окнам и открывать фрамуги;

• толкать друг друга, кидать различные предметы друг в друга;

• трогать и включать электроприборы, самостоятельно включать и

выключать свет, утюг, пользоваться швейной машиной без

разрешения учителя;

• острые, колющие и другие опасные для жизни и здоровья

предметы, химические вещества.

1.15 Учащиеся обязаны:

• во время проведения уроков и перемен соблюдать правила

внутреннего распорядка;

• соблюдать технику безопасности при пользовании ножницами,

ножом, иголкой, циркулем, линейкой, другими острыми,

колющими предметами;

• при несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного

случая обязан немедленно сообщить учителю, который сообщает

об этом врачу и администрации школы.

1.16 Ответственность за выполнение правил техники безопасности,

производственной санитарии и за охрану жизни и здоровья учащихся

во время работы в кабинетах швейного дела и кулинарии несут

учителя, которые руководят этой работой.

1.17 Учащиеся, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по

охране труда, привлекаются к ответственности, и со всеми учащимися

проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

**2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЗАНЯТИЙ**

2.1 Учитель обязан:

• пройти инструктаж по охране труда в кабинетах технологии;

• провести инструктаж с учащимися по охране труда в кабинетах

технологии;

• включить полностью освещение в кабинете, убедиться в исправной

работе светильников. Наименьшая освещенность в кабинете

должна быть не менее 300 лк (20 Вт/кв. м) при люминесцентных

лампах и не менее 150 лк (48 Вт/кв. м) при лампах накаливания;

• убедиться в исправности электрооборудования кабинета:

светильники должны быть надежно подвешены к потолку и иметь

светорассеивающую арматуру; коммутационные коробки должны

быть закрыты крышками; корпуса и крышки выключателей и

розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных

контактов;

• убедиться в исправности технических средств обучения;

• убедиться в исправности швейных машин, электроплит, утюгов и

др. специального оборудования;

• перед включением электрической плиты проверить исправность

шнура питания;

• при включении плиты штепсельную вилку ввести в гнездо

штепсельной розетки до отказа. Не допускать выключения вилки

дерганием за шнур;

• проверять наличие и исправность заземления электрической

швейной машины;

• проверить внешний вид учащихся: волосы должны быть убраны

под косынку, концы косынок не должны свисать;

• проверить санитарное состояние кабинета, убедиться в целостности

стекол в окнах и провести сквозное проветривание кабинета;

• убедиться в том, что температура воздуха в кабинетах технологии

находится в пределах 18-20°С;

• обеспечить учащихся исправным инструментом;

• обеспечить чистоту окон: стекла окон в кабинете должны

очищаться от пыли и грязи, очистка светильников должна

проводиться не реже двух раз в год.

• убедиться в правильной расстановке мебели в кабинете: расстояние

между наружной стеной кабинета и первым столом должно быть не

менее 0,5-0,7 м, расстояние между внутренней стеной кабинета и

столами должно быть не менее 0,5-0,7 м, расстояние между задней

стеной кабинета и столами должно быть 0,7 м, расстояние от

классной доски до первых столов должно быть 2,4-2,7 м,

расстояние от классной доски до последних столов должно быть не

более 8,6 м, удаление мест занятий от окон не должно превышать

6,0 м.

• размещение учащихся за столами проводить согласно требованиям

СанПин: рабочие столы должны соответствовать росту учащихся;

• учащимся со значительным снижением слуха рабочие места

отводятся за первыми и вторыми столами. Учащимся с пониженной

остротой зрения места отводятся ближе к окну за первыми столами.

Учащимся с ревматическими заболеваниями, склонным к частым

ангинам и острым воспалениям верхних дыхательных путей,

рабочие места отводятся дальше от окон. Не менее двух раз в год

учащихся, сидящих в крайних первом и третьем рядах, меняют

местами с целью предупреждения нарушения осанки и

искривления позвоночника.

• - все используемые в кабинете демонстрационные электрические

приборы должны быть исправны, и иметь заземление или

зануление.

2.2 Учителю запрещается:

• допускать к занятиям учащихся, не прошедших инструктаж по

охране труда и технике безопасности при проведении занятий в

кабинетах технологии;

• ставить какие-либо предметы на шкафы;

• допускать эксплуатацию неустойчиво закрепленных шкафов,

неисправных швейных машин, электроплит, утюгов, классной

доски, парт, немедленно принять меры по устранению неполадок.

2.3 Учащиеся обязаны:

• пройти инструктаж по охране труда в кабинетах технологии;

• выполнять требования охраны труда и правила для учащихся на

занятиях в кабинетах технологии.

2.4 Учащимся запрещается:

• трогать розетки, включать швейные машины, утюги, электроплиты

и другие электроприборы без разрешения учителя;

• нарушать требования учителя по охране труда в кабинетах

технологии;

• находиться в кабинетах технологии в отсутствии учителя;

• бегать, толкать друг друга, кидать различные предметы друг в

друга.

**3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ ЗАНЯТИЙ**

3.1 Учащиеся обязаны:

• соблюдать требования учителя и правила поведения на уроке;

• использовать оборудование кабинета только с разрешения и по

команде (сигналу) учителя;

і

• во время проведения физкультминуток аккуратно выполнять

упражнения:

3.2 Учащимся запрещается:

• нарушать правила охраны труда в кабинетах технологии;

• находиться в кабинетах технологии в отсутствии учителя;

• загромождать рабочие места и проходы портфелями, материалами

и отходами производства. Нахождение на рабочем месте

предметов, не требующихся для выполнения работы, запрещается;

• трогать учебное оборудование, в т.ч. утюги, швейные машины,

электроплиты без разрешения учителя;

• нарушать требования учителя и дисциплину;

• самостоятельно включать электроприборы.

3.3 Учитель обязан:

• обеспечить безопасное использование оборудования в кабинете;

• обеспечить устойчивую дисциплину учащихся на уроке;

• выполнять санитарно-гигиенические требования по режиму

проветривания, температурному режиму;

• соблюдать нормы освещенности кабинета;

• при работе с техническими средствами обучения соблюдать все

правила их эксплуатации и охраны труда;

• при открывании окон рамы фиксировать в открытом положении

крючками. При открывании фрамуг обязательно должны был

ограничители. Во избежание падения из окна, а также ранения

стеклами категорически запрещается вставать на подоконник;

• обеспечить выполнение правил охраны труда учащимися при

работе в кабинете технологии.

3.4 Учителю запрещается:

• оставлять без присмотра учащихся;

• использовать неисправное оборудование;

• с целью обеспечения надлежащей естественной освещенности в

кабинете расставлять на подоконниках цветы;

• загромождать окна изделиями, инструментами, материалами и

другими предметами;

• закрывать кабинет на ключ во время занятий.

**4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ**

**СИТУАЦИЯХ.**

4.1 Учитель должен:

• при возникновении пожара немедленно эвакуировать учащихся из

здания, сообщить о пожаре администрации учреждения и в

ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага

возгорания с помощью первичных средств пожаротушения;

• при прорыве системы отопления удалить учащихся из кабинета,

перекрыть задвижки в тепловом узле здания и вызвать слесарясантехника;

• при получении травмы оказать первую помощь пострадавшему,

сообщить об этом врачу и администрации школы, при

необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное

учреждение в сопровождении взрослого;

• в случае появления неисправности в работе видеотерминала

выключить его, сообщить об этом администрации школы. Работу

можно продолжать только в случае устранения возникшей

неисправности специалистом.

Ученик должен:

• при плохом самочувствии сообщить об этом учителю;

• при возникновении нестандартной ситуации сохранять спокойствие

и неукоснительно выполнять указания учителя.

**ТРЕБОВАНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ ЗАНЯТИЙ**

Выключить все электроприборы.

Привести в порядок рабочее место.

Привести себя и спецодежду в порядок.

Проветрить и провести влажную уборку кабинета.

Закрыть окна, фрамуги, выключить свет.

Закрыть кабинет, сдать ключ сотрудникам службы безопасности.

 «**Утверждаю»**

 **Директор Мраморной СОШ**

** Ашымбаева Д.А**.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда для учителя физической культуры**

**I. Общие требования безопасности**

1. К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, обоего пола, прошедшие медосмотр,

имеющие соответствующее педагогическое образование.

2. Учитель должен :

-знать должностные обязанности и инструкции по ОТ

-пройти вводный инструктаж и инструктаж на рабочем месте

-в работе руководствоваться правилами внутреннего распорядка

-режим труда и отдыха определяется графиком работы учителя

-относиться к не электротехническому персоналу и иметь 2-ю квалификационную группу допуска по электробезопасности

3. Травмоопасность в спортивном зале :

-занятия на неисправных спортивных снарядах

-при выполнении упражнений на загрязнённых или влажных снарядах

-при выполнении упражнений без страховки

-при выполнении упражнений без использования гимнастических матов

-при нарушении инструкций по проведению игровых занятий и по лыжной подготовке

4. Не допускать проведения в спортивном зале внеклассных непрофильных мероприятий

5. В спортивном зале должны быть огнетушители и укомплектованная аптечка для оказания первой помощи пострадавшим.

-о случаях травматизма сообщать администрации школы, принимать участие в расследовании

несчастных случаев

-нести административную ответственность за нарушение требований инструкций по ОТ.

**II. Требования безопасности перед началом работы**

-проверить исправность электроосвещения, спортивных снарядов и оборудования

-прочно закрепить используемые спортивные снаряды и оборудование

-не допускать нахождения в спортзале учащихся, а также посторонних лиц, без учителя

-проветрить помещение спортзала

-следить за своевременной влажной уборкой (через каждые 2 часа занятий) и порядком.

**III. Требования безопасности во время работы**

-разработать инструкции по технике безопасности для учащихся во время занятий различными видами спорта : волейбол, футбол, баскетбол, стрельба, лёгкая атлетика, гимнастика , лыжи.

-не допускать к занятиям детей с явно выраженными признаками заболевания

-допускать на занятия учащихся только в спортивной форме

-провести инструктаж по ТБ с учащимися (вводный, поурочный, тематический)

-вести постоянный контроль за индивидуальной дозировкой физических нагрузок

-соблюдать личную гигиену

-организовать страховку при выполнении учебных упражнений

-следить за соблюдением порядка и дисциплины

-не оставлять учащихся без присмотра во время занятий

**IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

-в случае возникновение аварийных ситуаций, угрожающих жизни и здоровью детей, принять меры к их срочной эвакуации, согласно плана

-сообщить о происшедшем администрации и приступить к их ликвидации

-в случае травматизма оказать первую помощь пострадавшим

-при внезапном заболевании учащегося вызвать медработника

**V. Требования безопасности по окончании работы**

-после окончания занятий проверить списочный состав учащихся

-убрать спортинвентарь в отдельное помещение

-привести в порядок своё рабочее место

-выключить электроосвещение и закрыть спортзал на ключ

-о всех недостатках, обнаруженных во время проведения учебных занятий, сообщить администрации.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда при проведении спортивных соревнований**

**1. Общие требования безопасности**

1.1. К спортивным соревнованиям допускаются обучающиеся, прошед­шие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда. Обучающиеся подготовительной и специальной медицинских групп к спортивным сорев­нованиям не допускаются.
1.2. Участники спортивных соревнований обязаны соблюдать правила их проведения.
1.3. При проведении спортивных соревнований возможно воздействие на их участников следующих опасных факторов:
- травмы при проведении спортивных соревнований с использованием неисправных спортивных снарядов и оборудования;
- травмы при падении на скользком фунте или твердом покрытии;
- травмы во время прыжков в длину или высоту при неподготовлен­ной прыжковой яме;
- травмы при нахождении в зоне броска во время спортивных сорев­нований по метанию;
- травмы при столкновениях во время бега или спортивной игре, при падениях во время спуска с горы на лыжах или при прыжках с лыжного трамплина;
- обморожения при проведении спортивных соревнований по лыжам при ветре более 1,5-2,0 м/с и при температуре воздуха ниже -20о С;
- травмы и утопления во время проведения спортивных соревнований по плаванию при прыжках в воду головой вниз на мелком месте или на­хождении рядом других участников соревнований;
- проведение соревнований без разминки.
1.4. Спортивные соревнования необходимо проводить в спортивной одежде и спортивной обуви, соответствующих виду соревнования, сезону и погоде.
1.5. При проведении спортивных соревнований должна быть медаптечка укомплектованная необходимыми медикаментами и перевязочными средствами для оказания первой помощи пострадавшим.
1.6. О каждом несчастном случае с участниками спортивных соревнований немедленно сообщить руководителю соревнований и администрации учреждения, оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение. При неисправности спортивного инвентаря и оборудования соревнования прекратить и сообщить об этом руководителю соревнований.
1.7. Во время спортивных соревнований участники должны соблюдать правила ношения спортивной одежды и спортивной обуви, правила лич­ной гигиены.
1.8. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности и, при не­обходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

**2. Требования безопасности перед началом соревнований.**

2.1. Надеть спортивную форму и спортивную обувь с нескользкой подошвой, соответствующую сезону и погоде.
2.2. Проверить исправность и надежность установки спортивного инвентаря и оборудования.
2.3. Тщательно разрыхлить песок в прыжковой яме - месте приземле­ния, проверить отсутствие в песке посторонних предметов.
2.4. В местах соскоков со спортивных снарядов положить гимнастичес­кие маты так, чтобы их поверхность была ровной.
2.5. Провести разминку.

**3.Требования безопасности во время соревнований.**

3.1. Начинать соревнования и заканчивать их только по сигналу (коман­де) судьи соревнований.
3.2. Не нарушать правила проведения соревнований, строго выполнят\* все команды (сигналы), подаваемые судьей соревнований.
3.3. Избегать столкновений с другими участниками соревнований, не допускать толчков и ударов по их рукам и ногам.
3.4. При падениях необходимо сгруппироваться во избежание получения травмы.
3.5. Перед выполнением упражнений по метанию посмотреть, нет ли людей в секторе метания.
3.6. Перед прыжками в воду посмотреть отсутствие вблизи других участников соревнований.

**4. Требования безопасности в аварийных ситуациях.**

4.1. При возникновении неисправности спортивного инвентаря и обо­рудования прекратить соревнования и сообщить об этом судье соревнований. Соревнования продолжать только после устранения неисправности или замене спортивного инвентаря и оборудования.
4.2. При плохом самочувствии прекратить участие в спортивных со­ревнованиях и сообщить об этом судье соревнований.
4.3. При получении травмы участником соревнований немедленно сообщить об этом судье соревнований и администрации учреждения, ока­зать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение.

**5. Требования безопасности по окончании соревнований**

5.1. Проверить по списку наличие всех участников соревнований.
5.2. Убрать в отведенное место спортивный инвентарь и оборудование.
5.3. Снять спортивную одежду и спортивную обувь и принять душ или тщательно вымыть лицо и руки с мылом.