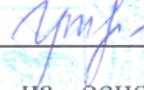


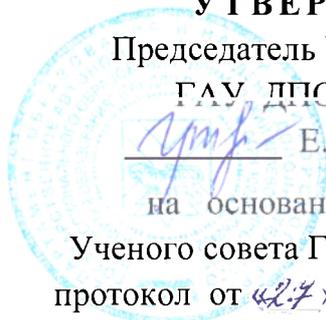
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПРИМОРСКОГО КРАЯ
Государственное автономное учреждение
дополнительного профессионального образования
«ПРИМОРСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
(ГАУ ДПО ПК ИРО)

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого совета
ГАУ ДПО ПК ИРО


Е.А. Григорьева

на основании решения
Ученого совета ГАУ ДПО ПК ИРО
протокол от «27» 02 2019г. № 03



ПРАВИЛА
противопожарного режима в подразделениях ГАУ ДПО ПК ИРО

РАЗРАБОТАНО:

Специалист по кадрам


(подпись)

Н.А. Денисенко

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по организационно-методической
работе


(подпись)

М.Е. Кошелева

Начальник административно-хозяйственного
управления


(подпись)

О.В.Московченко

Введено в действие приказом ректора от «12» декабря 2019г. № 33-А

Владивосток 2019

1. Общие требования

1.1. Настоящие правила противопожарного режима содержат требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей, порядок содержания территорий, зданий, сооружений, помещений института в целях обеспечения пожарной безопасности.

1.2. Настоящие правила подлежат неукоснительному исполнению всеми лицами, работающими, обучающимися и посещающими объекты Института. Несоблюдение противопожарного режима влечет за собой уголовную, административную, дисциплинарную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

1.3. Ответственность за соблюдение требований настоящих правил возлагается на проректоров и руководителей структурных подразделений Института.

1.4. Ответственность за соблюдение требований настоящих правил в помещениях кафедр, лабораториях, компьютерных классах, аудиториях, вспомогательных и хозяйственных помещениях несут лица, назначенные приказами (распоряжениями) руководителей соответствующих подразделений Института.

1.5. В складских, производственных, административных и общественных помещениях, местах хранения веществ и материалов, а также размещения технологических установок должны быть вывешены таблички с номером телефона для вызова пожарной охраны.

1.6. Для каждого подразделения Института, в том числе отдельно для каждого пожаровзрывоопасного и пожароопасного помещения (лаборатория, мастерская, гараж, склад и т.п.), должны быть разработаны инструкции о мерах пожарной безопасности.

1.7. Лица, принимаемые на работу в подразделения Института, должны проходить вводный противопожарный инструктаж.

1.8. В соответствии с Федеральным законом от 23.02.2013 г. № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях запрещается курение внутри всех зданий и сооружений Института, а также на территориях, прилегающих к этим зданиям и

сооружениям, за исключением курения в специально отведенных местах, оборудованных урнами для окурков. В этих местах должны быть вывешены специальные знаки «Место для курения».

1.9. При аренде зданий и помещений Института арендаторами должны выполняться противопожарные требования нормативных документов для данного типа зданий и помещений.

2. Обязанности руководителей структурных подразделений

2.1. Руководители структурных подразделений обязаны:

- своим распоряжением назначить ответственных лиц за пожарную безопасность помещений подразделения;
- организовать изучение и выполнение правил противопожарного режима в Институте со всеми работниками подразделения;
- организовать проведение противопожарных инструктажей со всеми категориями работников подразделения;
- обеспечить соблюдение установленного противопожарного режима в своем подразделении;
- обеспечить сохранность, исправное состояние первичных средств пожаротушения, автоматических установок пожаротушения;
- следить за исправностью приборов отопления, вентиляции, электроустановок, технологического оборудования и принимать немедленно все меры к устранению обнаруженных неисправностей, которые могут привести к пожару;
- следить за тем, чтобы после окончания работы проводилась уборка рабочих мест и помещений, отключалась электросеть, за исключением источников электроснабжения установок пожаротушения, сигнализации, систем дымоудаления, а также электроустановок, которые по условиям технологического процесса должны работать круглосуточно.

3. Обязанности работников и слушателей Института

3.1. Каждый работающий и слушатель в Институте обязан знать и строго соблюдать установленные правила противопожарного режима, не допускать действий, которые могут привести к пожару.

3.2. Работники Института и слушатели обязаны:

- содержать свои рабочие места в чистоте, скопление горючих отходов, появившихся в процессе работы, незамедлительно убирать в специально отведенные места для сбора мусора;

- после окончания работы в помещениях отключать электросеть, бытовые электроприборы, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации;

- при уходе из комнаты общежития проверять отключение электроприборов, при удовлетворительном состоянии помещения закрывать помещение и сдавать ключ на вахту.

3.3. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) каждый работающий и обучающийся в Институте обязан:

- немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону «112» (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, фамилию сообщившего);

- приступить к эвакуации, по возможности принять меры к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения (огнетушители, песок, вода, кошма, внутренний противопожарный водопровод и др.).

3.4. При проведении эвакуации и тушении пожара все работники и слушатели обязаны соблюдать следующие правила:

- с учетом сложившейся обстановки определить наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации людей в безопасную зону в кратчайший срок;

- исключить условия, способствующие возникновению паники. С этой целью профессорско - преподавательскому составу нельзя оставлять слушателей без присмотра с момента обнаружения пожара и до его ликвидации;

- эвакуацию людей следует начинать из помещения, в котором возник пожар, и смежных с ним помещений, которым угрожает опасность распространения огня и продуктов горения;

- тщательно проверить все помещения, чтобы исключить возможность пребывания в опасной зоне людей;

- воздержаться от открывания окон и дверей, а также от разбивания стекол во избежание распространения огня и дыма в смежные помещения. Покидая помещение или здание, следует закрывать за собой все двери и окна.

4. Требования пожарной безопасности к территориям, зданиям, сооружениям, помещениям

4.1. Ко всем зданиям и сооружениям должен быть обеспечен свободный доступ. Проезды и подъезды к зданиям и пожарным водоисточникам, доступы к пожарному инвентарю и оборудованию, а также подходы к запасным выходам и пожарным лестницам должны быть всегда свободными.

4.2. В зимнее время должен быть обеспечен свободный доступ к пожарным гидрантам, должны проводиться утепление, своевременная очистка от снега и льда.

4.3. Территория, здания и помещения института должны постоянно находиться в пожаробезопасном состоянии. Во всех складских, административных и общественных помещениях должны висеть таблички с номером телефона вызова пожарной охраны.

4.4. Пряжки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) должны очищаться от мусора и посторонних предметов.

4.5. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов должно быть обеспечено соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов), а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности.

4.6. Двери на путях эвакуации должны открываться наружу по направлению выхода из здания, за исключением дверей, направление открывания которых не нормируется требованиями нормативных документов по пожарной безопасности или к которым предъявляются особые требования.

4.7. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

4.8. При расстановке в помещениях технологического, выставочного и другого оборудования должно быть обеспечено наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

4.9. В учебных аудиториях и кабинетах должна размещаться только необходимая для обеспечения учебного процесса мебель, а также приборы, модели, принадлежности, пособия и другие предметы, которые должны храниться в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках.

4.10. В помещениях, предназначенных для проведения опытов (экспериментов) с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, допускается их хранение в количествах, не превышающих сменную потребность, в соответствии с нормами потребления для конкретных установок. Доставка указанных жидкостей в помещения должна производиться в закрытой таре.

4.11. По окончании рабочего дня организовать сбор отработанных ЛВЖ и ГЖ в специальную закрытую тару и удаление из лаборатории для дальнейшей утилизации.

5. Запрещается:

5.1. Разводить костры для сжигания отходов и мусора на территории Института, пользоваться в помещениях открытым огнем.

5.2. Хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоид и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы, кроме случаев, предусмотренных иными нормативными документами по пожарной безопасности.

5.3. Использовать чердаки, технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения оборудования, мебели и других предметов.

5.4. Устраивать в подвалах и цокольных этажах мастерские, а также размещать иные хозяйственные помещения, если нет самостоятельного выхода или выход из них не изолирован противопожарными преградами от общих лестничных клеток.

5.5. Снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации.

5.6. Производить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим системам обеспечения пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, стационарной автоматической установки пожаротушения, системы дымоудаления, системы оповещения и управления эвакуацией).

5.7. Увеличивать по отношению к количеству, предусмотренному проектом, число парт (столов) в учебных классах и кабинетах.

5.8. Одновременное пребывание в помещении с одним эвакуационным выходом более 50 человек.

5.9. Проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня.

5.10. Остеклять балконы, лоджии и галереи, ведущие к незадымляемым лестничным клеткам.

5.11. Устраивать в лестничных клетках и поэтажных коридорах кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы.

5.12. Устанавливать в лестничных клетках внешние блоки кондиционеров.

5.13. Загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием. Блокировать двери эвакуационных выходов.

5.14. Загромождать мебелью и другими предметами двери, выходы на наружные эвакуационные лестницы, заваривать люки на балконах и лоджиях квартир общежитий, демонтировать межбалконные лестницы.

5.15. Устраивать в тамбурах выходов (за исключением квартир) сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы.

5.16. Устраивать в жилых комнатах общежитий производственные и складские помещения для применения и хранения взрывоопасных, пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, изменять их функциональное назначение.

5.17. Фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их.

5.18. Проводить работы на опытных (экспериментальных) установках, связанных с применением пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, не принятых в эксплуатацию в установленном порядке.

5.19. Проводить работы в вытяжном шкафу, если в нем находятся вещества, материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемым операциям, а также при его неисправности и отключенной системе вентиляции. Бортики, предотвращающие стекание жидкостей со столов, должны быть исправными.

5.20. Сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию.

5.21. Эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции.

5.22. Пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями.

5.23. Обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника.

5.24. Пользоваться электрoutюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией.

5.25. Применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы.

5.26. 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 инструкцией завода-изготовителя.

5.27. Размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы.

5.28. Использовать временную электропроводку, а также нестандартные удлинители для питания электроприборов.

5.29. Устанавливать электронагревательные приборы без согласования с отделом главного электроэнергетика.

6. Требования пожарной безопасности для зданий культурно-просветительных и зрелищных структурных подразделений Института

6.1. В зрительных залах культурно-зрелищных зданий и сооружений кресла и стулья следует соединять между собой в ряды и крепить к полу.

6.2. Горючие декорации, деревянные конструкции сценической коробки (колосники и др.) должны быть обработаны огнезащитными составами с составлением акта.

6.3. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (совещания, торжества, представления и др.) необходимо обеспечить:

- осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части соблюдения противопожарного режима;

- дежурство ответственных лиц на сцене и в залах.

6.4. На мероприятиях могут применяться электрические гирлянды и иллюминация, только имеющие соответствующий сертификат соответствия.

6.5. При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев проводов, мигание лампочек, искрение и др.) они должны быть немедленно обесточены.

6.6. Новогодняя елка должна устанавливаться на устойчивом основании и не загромождать выход из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее одного метра от стен и потолков.

6.7. Запрещается:

- применять открытый огонь на сцене, в актовом зале, в подсобных помещениях, а также применять пиротехнические изделия, дуговые прожекторы и свечи;
- украшать елку марлей и ватой, не пропитанными огнезащитными составами;
- проводить перед началом или во время представлений огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;
- уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;
- хранить декорации и др. на колосниках и рабочих площадках, под лестничными маршами и площадками, а также в подвалах под зрительными залами;
- полностью гасить свет в помещении во время спектаклей или представлений;
- превышать установленные нормы заполнения зальных помещений людьми.

7. Объекты хранения

7.1. Общие требования

7.1.1. Хранить в складах вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и т.п.), признаков совместимости и однородности огнетушащих веществ.

7.1.2. Защищать от солнечного и иного теплового воздействия емкости (бутыли, другую тару) с легковоспламеняющимися жидкостями и горючими жидкостями, а также аэрозольные упаковки.

7.1.3. Расстояние от светильников до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 м.

7.1.4. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

7.1.5. Электрооборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или на отдельно стоящей опоре.

7.1.6. В складских помещениях **запрещается:**

- хранение и применение баллонов с горючими газами, емкостей (бутыли и другая тара) с легко воспламеняющимися и горючими жидкостями;
- хранение материальных ценностей (закупаемая продукция, лакокрасочные материалы и др.) в неустановленных местах, в том числе на путях эвакуации;
- совместное хранение легко воспламеняющихся жидкостей с другими материалами;
- хранение легко воспламеняющихся и горючих жидкостей в количестве, превышающем установленные нормы. На рабочих местах количество этих жидкостей не должно превышать сменную потребность;
- захламление помещений;
- хранение имущества навалом и укладывание его вплотную к радиаторам и трубам отопления.

7.2. Хранение горючих газов

7.2.1. Окна помещений, где хранятся баллоны с газом, должны закрашиваться белой краской или оборудоваться солнцезащитными негорючими устройствами.

7.2.2. При хранении баллонов на открытых площадках сооружения, защищающие баллоны от осадков и солнечных лучей, должны быть выполнены из негорючих материалов.

7.2.3. Баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом.

7.2.4. Размещение групповых баллонных установок допускается у глухих (не имеющих проемов) наружных стен зданий. Шкафы и будки для размещения баллонов должны быть из негорючих материалов с естественной вентиляцией, исключающих образование в них взрывоопасных смесей.

7.2.5. При хранении и транспортировании баллонов с кислородом нельзя допускать попадания масел (жиров) и соприкосновения арматуры баллона с промасленными материалами. При перекантровке баллонов с кислородом вручную не разрешается брать за клапаны.

7.2.6. В помещениях хранения газов должны быть установлены газоанализаторы, контролирующие образование взрывоопасных концентраций.

7.2.7. При обнаружении утечки газа из баллонов они должны быть убраны из помещения склада в безопасное место.

7.2.8. На склад, где размещаются баллоны с горючим газом, не допускаются лица в обуви, подбитой металлическими гвоздями или подковами.

7.2.9. Баллоны с горючим газом, имеющие башмаки, должны храниться в вертикальном положении в специальных гнездах, клетях или других устройствах, исключающих их падение. Баллоны, не имеющие башмаков, должны храниться в горизонтальном положении на рамах или стеллажах. Высота штабеля в этом случае не должна превышать 1,5 м, а клапаны должны закрываться предохранительными колпаками и быть обращены в одну сторону.

7.2.10. Не допускается хранение каких-либо других веществ, материалов и оборудования в помещениях складов с горючим газом.

7.2.11. Помещения складов с горючим газом должны быть обеспечены естественной вентиляцией.

8. Объекты транспортной инфраструктуры Института

8.1. Общие требования

8.1.1. При расстановке в гараже транспорта, оборудования должно быть обеспечено наличие проходов к путям эвакуации, эвакуационным выходам и к первичным средствам пожаротушения.

8.1.2. Курить разрешается только в специально оборудованном для этого месте, обозначенном знаком.

8.1.3. Наружные проезды, выездные ворота и площадки у выходов из гаража должны своевременно очищаться от снега и льда.

8.1.4. В помещениях и на открытых площадках для хранения (стоянки) транспорта запрещается:

- загромождать выездные ворота и проезды;
- оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии утечки топлива и масла;
- заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо;
- хранить тару из-под горючего, а также горючее и масла;
- подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах;
- подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения.

9. Пожароопасные работы

9.1. Общие требования:

9.1.1. При проведении пожароопасных работ ответственность за обеспечение мер пожарной безопасности при проведении всех видов огневых работ возлагается на руководителя структурного подразделения, которое проводит огневые работы.

9.1.2. На проведение всех видов огневых работ (повышенной опасности) на временных местах руководитель проведения огневых работ обязан оформить наряд-допуск.

9.1.3. Наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности оформляется в двух экземплярах в участке противопожарного оборудования отдела технического обслуживания и ремонта Института накануне дня проведения этих работ.

9.1.4. Приступать к проведению огневых работ только после согласования с отделом пожарной безопасности университета и выполнения мероприятий, предусмотренных в наряде-допуске.

9.1.5. К проведению сварочных и других огневых работ допускаются лица, прошедшие в установленном порядке проверочные испытания в знании требований

пожарной безопасности с выдачей талона по технике пожарной безопасности к квалифицированному удостоверению.

10. Огневые работы

10.1 Место проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, ящик с песком и лопатой, ведро с водой).

10.2. Место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов.

10.3. В помещениях, где выполняются огневые работы, все двери, соединяющие указанные помещения с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, должны быть плотно закрытыми. Окна в зависимости от времени года, температуры в помещении, продолжительности, объема и степени опасности огневых работ должны быть, по возможности, открыты.

10.4. Помещения, в которых возможно скопление паров ЛВЖ, ГЖ и ГГ, перед проведением огневых работ должны быть провентилированы.

10.5. При проведении огневых работ **запрещается:**

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить огневые работы на свежеекрашенных конструкциях и изделиях;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- допускать к самостоятельной работе студентов, а также работников, не имеющих квалифицированного удостоверения и талона по технике пожарной безопасности;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- проводить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- проводить огневые работы на элементах зданий, выполненных из легких металлических конструкций с горючими и трудногорючими утеплителями.

11. Газосварочные работы

11.1. При проведении газосварочных или газорезательных работ **запрещается:**

- отогревать замерзшие трубопроводы, вентили, редукторы и другие детали сварочных установок открытым огнем или раскаленными предметами;
- допускать соприкосновение кислородных баллонов, редукторов и другого сварочного оборудования с различными маслами, а также промасленной одеждой и ветошью;
- работать от одного водяного затвора двум сварщикам;
- загружать карбид кальция завышенной грануляции или проталкивать его в воронку аппарата с помощью железных прутков и проволоки, а также работать на карбидной пыли;
- загружать карбид кальция в мокрые загрузочные корзины или при наличии воды в газосборнике, а также загружать корзины карбидом более половины их объема при работе генераторов «вода на карбид»;
- производить продувку шланга для ГГ кислородом и кислородного шланга ГГ, а также взаимозаменять шланги при работе;
- пользоваться шлангами, длина которых превышает 30 м, а при производстве монтажных работ – 40 м;
- перекручивать, заламывать или зажимать газоподводящие шланги;
- переносить генератор при наличии в газосборнике ацетилена;
- применять медный инструмент для вскрытия барабанов с карбидом кальция, а также медь в качестве припоя для пайки ацетиленовой аппаратуры и в других местах, где возможно соприкосновение с ацетиленом.

12. Электросварочные работы

12.1. Полы в помещениях, где организованы постоянные места проведения сварочных работ, должны быть выполнены из негорючих материалов. Допускается устройство деревянных торцевых полов на негорючем основании в помещениях, в которых производится сварка без предварительного нагрева деталей.

12.2. Не допускается использовать без изоляции или с поврежденной изоляцией провода, а также применять нестандартные электропредохранители.

12.3. Соединять сварочные провода следует при помощи опрессования, сварки, пайки и специальных зажимов. Подключение электропроводов к электродержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату должно выполняться при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами и шайбами.

12.4. Провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ, должны быть надежно изолированы и в необходимых местах защищены от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий.

12.5. Кабели (провода) электросварочных машин должны располагаться от трубопроводов кислорода на расстоянии не менее 0,5 м, а от трубопроводов ацетилен и других ГГ – не менее 1 м.

12.6. Электроды, применяемые при сварке должны соответствовать номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ.

12.7. Чистка агрегата и пусковой аппаратуры должна производиться ежедневно после окончания работы.

13. Содержание первичных средств пожаротушения

13.1. Помещения, здания и сооружения института необходимо обеспечивать первичными средствами пожаротушения.

13.2. Первичные средства пожаротушения необходимо содержать в соответствии с паспортными данными на них.

13.3. Размещение первичных средств пожаротушения в коридорах, проходах не должно препятствовать безопасной эвакуации людей. Их следует располагать на видных местах вблизи от выходов из помещений.

13.4. Не допускается использование первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара.

13.5. Ящики с песком устанавливать со щитами в помещениях или на открытых площадках, где возможен розлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

13.6. Асбестовое полотно, грубошерстную ткань или войлок (кошма, покрывало из негорючего материала) хранить в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применять эти средства в случае пожара. Указанные средства не реже одного раза в 3 месяца просушивать и очищать от пыли.

14. Противопожарный инструктаж

14.1. С целью ознакомления обучающихся и работников института с требованиями пожарной безопасности должны проводиться противопожарные инструктажи.

14.2. Вводный противопожарный инструктаж проводится со всеми вновь принятыми работниками независимо от их образования, стажа работы по данной профессии или должности, временными работниками, командированными, практикантами.

14.3. Первичный противопожарный инструктаж проводится на рабочем месте со всеми вновь принятыми или переведенными на новый участок работы непосредственно на рабочем месте.

Со слушателями противопожарный инструктаж проводится перед началом занятий (лабораторных, практических работ).

С проживающими в общежитии противопожарный инструктаж проводится при заселении.

14.4. Повторный противопожарный инструктаж проводится на рабочем месте с целью закрепления теоретических знаний и практических навыков в области пожарной безопасности с периодичностью **не реже одного раза в полугодие**.

14.5. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится в случаях изменения или введения новых стандартов, правил и других нормативных документов по пожарной безопасности и других факторов, влияющих на пожарную

опасность, а также по требованию органов Государственного пожарного надзора с работниками и обучающимися.

14.6. Целевой противопожарный инструктаж проводится при выполнении работником разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности, производстве огневых и других пожароопасных работ.

14.7. О проведении вводного инструктажа необходимо делать запись в журнале регистрации вводного инструктажа с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего, а также в документе о приеме на работу. Проведение первичного, повторного, внепланового инструктажей регистрировать под подпись в специальном журнале. Отметку о целевом инструктаже фиксировать в журнале инструктажей или в разрешительном документе на выполнение работ.

14.8. Организация противопожарного инструктажа и прием зачетов от работников возлагается на ответственных лиц за соблюдение пожарной безопасности в подразделениях Института.

14.9. В дополнение к теоретическому обучению не реже 1 раза в полугодие необходимо проводить практические тренировки со всеми работниками и обучающимися по действиям по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей.

15. Пожарно-технический минимум

15.1. С руководителями, специалистами и работниками, ответственными за пожарную безопасность, проводится обучение по пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность, в части противопожарного режима, а также приемов и действий при возникновении пожара в институте, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.

15.2. Обучение по пожарно-техническому минимуму руководителей, специалистов и работников института, не связанных с взрывопожароопасным производством, проводится в течение месяца после приема на работу и с последующей периодичностью не реже одного раза в три года после последнего обучения, а руководителей, специалистов и работников института, связанных с взрывопожароопасным производством-один раз в год.

15.3. По разработанным и утвержденным в установленном порядке специальным программам пожарно-технического минимума непосредственно в институте обучаются:

- руководители подразделений института;
- работники, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях института;
- работники, привлекаемые к выполнению взрывопожароопасных работ.

15.4. Обучение по специальным программам пожарно-технического минимума непосредственно в институте возлагается на специалиста по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям.

16. Заключительное положение

Настоящие Правила вступают в силу со дня введения их в действие приказом ректора.