

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

«УТВЕРЖДАЮ»



Проректор по режиму и безопасности

*Л.С. Ямпольский*  
Л.С. Ямпольский

«\_\_» апреля 2026 г.

**ПРОГРАММА**  
**ВВОДНОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО**  
**ИНСТРУКТАЖА С ЛИЦАМИ ОБУЧАЮЩИМИСЯ В УЛГТУ**

## 1. Общине положения

1. Настоящая Программа вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися в УлГТУ (далее - Программа вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися) разработана в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», приказом МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности», Уставом и нормативно-правовыми актами УлГТУ, и в целях организации и проведения вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися в УлГТУ (далее - вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися).

2. Программа вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися устанавливает основные требования пожарной безопасности на объектах УлГТУ и распространяется на всех лиц, обучающихся.

3. Наряду с Программой вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися следует руководствоваться иными нормативными документами, инструкциями «О мерах пожарной безопасности в УлГТУ», которые содержат требования пожарной безопасности, утвержденные в установленном порядке.

4. Вводный противопожарный инструктаж проводится со всеми лицами, обучающимися.

5. Вводный противопожарный инструктаж с лицами, обучающимися проводится лицом, ответственным за пожарную безопасность, назначенным приказом ректора.

6. Вводный противопожарный инструктаж с лицами, обучающимися проводится по Программе вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися, разработанной с учетом требований стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности.

7. Продолжительность вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися устанавливается в соответствии с утвержденной Программой вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися.

8. При положительном результате вводного противопожарного инструктажа с лицами, обучающимися делается запись в Журнале учета противопожарных инструктажей с лицами, обучающимися.

## II. Перечень вопросов проведения вводного противопожарного инструктажа

№ темы	Наименование тем	Время (минут)
1	2	3
1.	Общие сведения о специфике пожарной и взрывопожарной опасности объектов защиты (зданий, сооружений, помещений, транспортных средств, оборудования) УлГТУ, территории, земельного участка.	5
2.	Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов, систем предотвращения пожара и противопожарной защиты.	5
3.	Статистика, причины и последствия пожаров на объектах защиты.	5
4.	Права и обязанности лиц, обучающихся в УлГТУ, в области пожарной безопасности. Ответственность лиц, обучающихся в УлГТУ, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.	5
5.	Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Порядок и сроки обучения лиц, обучающихся мерам пожарной безопасности.	10
6.	Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты УлГТУ. Система обеспечения пожарной безопасности: система предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.	5
7.	Обязанности и порядок действий лиц, обучающихся в УлГТУ, при обнаружении пожара или признаков горения на объектах защиты УлГТУ, в том числе при вызове пожарной охраны, пользовании системами, средствами пожаротушения и пожарной автоматики.	5
8.	Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей (общезжитие).	10
	Итого:	50 мин

## **1. Общие сведения о специфике пожарной опасности объектов защиты (зданий, сооружений, помещений, транспортных средств, оборудования) УлГТУ, территории, земельного участка.**

УлГТУ является учреждением высшего образования, занимается подготовкой специалистов высшего профессионального образования образования.

УлГТУ ввиду своей деятельности не производит огневых и пожароопасных работ, которые могут привести к пожару или взрыву. Также не складированы горюче-смазочные вещества и другие легко воспламеняющиеся жидкости. Пожар может произойти только из-за серьезного нарушения требований пожарной безопасности, разведения открытого огня в помещении или неисправности электрооборудования.

В пожарном отношении строения УлГТУ определены, как объекты II-III степени огнестойкости. Класс функциональной пожарной опасности здания Ф4.2.

УлГТУ имеет учебные и складские помещения, относящиеся к категории «А», «Б» (взрывоопасные).

Величина пожарного риска на объектах защиты УлГТУ составляет:  $4,99 \cdot 10^{-6}$  степени, что не превышает нормативного значения пожарного риска, установленного статей 79 Федерального Закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», составляющего не более  $1 \cdot 10^{-6}$ , то есть один случай причинения случайной гибели человека от опасных факторов пожара на 1 миллион человек в год.

Для достижения данных значений в зданиях УлГТУ созданы и функционируют системы обеспечения пожарной безопасности.

Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

## **2. Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов, систем предотвращения пожара и противопожарной защиты**

### **2.1. Содержание территории УлГТУ**

#### **2.1.1. На территории УлГТУ запрещается:**

- использовать противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями под складирование материалов и оборудования, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений;
- располагать временные строения и оборудование без согласования с владельцем здания, ПТК, службами эксплуатации и охраны;
- курение;
- загрязнение отработанными ГСМ и сжигание отходов и мусора.

2.1.2. Дороги, проезды и подъезды к зданиям и сооружениям, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

О закрытии дорог и проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно сообщать в подразделения пожарной охраны.

На период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда или устроены переезды через ремонтируемые участки

2.1.3. У гидрантов, а также по направлению движения к ним должны быть установлены соответствующие указатели. На них должны быть четко нанесены цифры, указывающие расстояние до водоисточника.

2.1.4. Монтаж и эксплуатация электроустановок и электротехнических изделий должны осуществляться в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности, в том числе Правил устройства электроустановок (ПУЭ), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭП), Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ).

2.1.5. Эксплуатация систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха должна осуществляться в соответствии с техническими документами завода изготовителя и требованиями нормативных документов.

2.1.6. Ремонт и техническое обслуживание электроустановок и электротехнических изделий, систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, установок и систем автоматической противопожарной защиты должны проводиться только специально обученным персоналом, имеющим специально оформленный допуск.

2.1.7. Проведение огневых и других пожароопасных работ осуществляется на основании Инструкции о мерах пожарной безопасности при проведении временных огневых и других пожароопасных работ.

## 2.2. Содержание зданий, помещений и сооружений УлГТУ:

- помещения должны постоянно находиться в чистоте и порядке;
- прямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) должны быть очищены от мусора и посторонних предметов;
- подступы к электрооборудованию, первичным средствам пожаротушения, эвакуационным выходам должны быть свободными. При расстановке в комнатах мебели и другого оборудования должно обеспечиваться наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам, расстояние от мебели и хранящихся на ней вещей до светильников должно быть не менее 0,5 м;
- двери чердачных помещений, а также технических этажей, подполий и подвалов, в которых по условиям технологии не предусмотрено постоянное пребывание людей, закрываются на замок. На дверях указанных помещений размещается информация о месте хранения ключей;
- во всех служебных и производственных помещениях на видных местах должны быть вывешены наклейки с указанием номера телефона вызова пожарной охраны и ответственного за пожарную безопасность в данном помещении;
- для всех производственных и складских помещений должна быть определена категория взрывопожарной и пожарной опасности, а также класс зоны по Правилам устройства электроустановок, которые обозначаются на дверях помещений;
- противопожарные системы и установки (противодымная защита, средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери, клапаны, другие защитные устройства в противопожарных стенах и перекрытиях) помещений, зданий и сооружений должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии;
- устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных

дверей (устройств);

- во всех помещениях должны быть вывешены инструкции о мерах пожарной безопасности, таблички с указанием ответственного лица за обеспечение пожарной безопасности и номера телефона пожарной охраны;

- все помещения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения согласно нормам положенности и оборудованы знаками пожарной безопасности в соответствии с требованиями норм пожарной безопасности «Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования» (НПБ 160-97);

- на этажах зданий на видных местах должны быть вывешены планы эвакуации сотрудников и материальных ценностей в случае пожара и других чрезвычайных ситуаций, а на путях эвакуации вывешены указатели направления эвакуации;

- каждый обучающий обязан знать план эвакуации из здания при пожаре, а также места расположения первичных средств пожаротушения;

- служебных, административных, общественных и производственных помещениях следует размещать только необходимые для рабочего процесса принадлежности и оборудование;

- на рабочих местах и лабораториях легковоспламеняющиеся (ЛВЖ) и горючие жидкости

(ГЖ) должны быть размещены в количестве не превышающем суточной потребности. По окончании работы (в конце занятий) неиспользованные ЛВЖ и ГЖ закрываются и сдаются на специально предназначенный склад для ЛВЖ и ГЖ. Пустая тара из-под ЛВЖ и ГЖ должна храниться на изолированных огражденных площадках вне помещений или в отдельном помещении склада ЛВЖ и ГЖ;

- не разрешается проводить работы на оборудовании, установках и станках с неисправностями, которые могут привести к пожару, а также при отключенных контрольно-измерительных приборах и технологической автоматике;

- рабочие и учебные места, на которых применяются горючие вещества, выделяющие пожаровзрывоопасные пары, а также на которых возможно образование горючих паровоздушных смесей должны быть обеспечены естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией, а работники должны работать искробезопасным инструментом в одежде и обуви, не способных вызвать искру;

- нарушения огнезащитных покрытий строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов, металлических опор оборудования должны немедленно устраняться;

- уходя из помещения выключать свет и электроприборы.

### 2.3. В зданиях, помещениях и сооружениях УлГТУ запрещается:

- хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством здания легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

- использовать чердаки, технические, подвальные и цокольные этажи, подполья, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

- размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы;
- устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур - шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения, противодымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода);
- размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов, люков на балконах и лоджиях, в переходах между секциями и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);
- устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;
- размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, а также на открытых переходах наружных воздушных зон незадымляемых лестничных клеток внешние блоки кондиционеров.

#### 2.4. Содержания эвакуационных путей и аварийных выходов УЛГТУ

2.4.1. Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из помещения.

2.4.2. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов **запрещается:**

- закрывать двери эвакуационных выходов на ключ;
- устраивать пороги, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;
- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен, потолков и ступеней;
- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей при открытии или (при закрытии) путей эвакуации

либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

- размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

- устраивать в тамбурах выходов из общежития сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

- 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;

- изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования.

2.4.3. При расстановке в помещениях технологического и другого оборудования должно обеспечиваться наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

2.4.4. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных дверей (устройств).

2.4.5. Наружные пожарные лестницы и ограждения на крыше здания структурного подразделения должны быть в исправном состоянии. Не реже 1 раза в 5 лет должны проводиться эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крыше с составлением соответствующего акта испытаний.

2.4.6. Чердачное помещение должно быть постоянно закрыто на замок, а ключ должен храниться у ответственного за пожарную безопасность в структурном подразделении и на вахте. На двери чердачного помещения должна быть надпись о месте нахождения ключей и телефон ответственного лица, у которого он хранится.

## 2.5. Содержание систем противопожарной защиты зданий: системы пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре:

1. Отключение или перевод систем противопожарной защиты с автоматического пуска на ручной запрещается, за исключением случаев проведения работ по их техническому обслуживанию или ремонту.

2. В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, принимаются необходимые дополнительные меры по защите объектов и находящихся в них людей от пожара.

3. Не допускается выполнение работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, в период проведения мероприятий с массовым пребыванием людей.

4. При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения, а также регламент технического обслуживания указанных

систем.

5. Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

6. К выполнению работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения привлекаются организации, имеющие лицензию МЧС России.

### 3. Статистика, причины и последствия пожаров на объектах защиты

3.1. В период создания и работы УлГТУ, пожары и их последствия не происходили.

3.2. Рассмотрим общие причины возникновения пожаров. Основными причинами пожаров являются:

- нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования;
- нарушение правил устройства и эксплуатации печей;
- неосторожное обращение с огнем;
- другие причины: нарушение правил пожарной безопасности при проведении электрога- зосварочных работ, самовозгорание веществ и материалов, нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых работ (отогревание труб, двигателей и пр.), грозовые разряды, нарушение правил пожарной безопасности при использовании пиротехнических изделий и др.

### 4. Права и обязанности лиц, обучающихся УлГТУ, в области пожарной безопасности.

#### Ответственность лиц, обучающихся в УлГТУ, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности

4.1. В соответствии со ст.34 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» граждане (в том числе являющиеся лицами, обучающимися) имеют право на:

- защиту их жизни, здоровья и имущества в случае пожара;
- возмещение ущерба, причиненного пожаром, в порядке, установленном действующим законодательством;
- участие в установлении причин пожара, нанесшего ущерб их здоровью и имуществу;
- участие в обеспечении пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке в деятельности добровольной пожарной охраны.

4.2. В соответствии со ст.34 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» граждане (в том числе являющиеся лицами, обучающимися) обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров.

4.3. Вышеуказанные лица за нарушение требований пожарной безопасности, а

также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

## **5. Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации.**

### **Порядок и сроки обучения лиц, обучающихся мерам пожарной безопасности.**

#### 5.1. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности:

Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности представляет собой принятие органами государственной власти нормативных правовых актов, направленных на регулирование общественных отношений, связанных с обеспечением пожарной безопасности (ст.20 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»).

#### 5.2. Техническое регулирование в области пожарной безопасности:

Техническое регулирование в области пожарной безопасности осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании в области пожарной безопасности.

В соответствии с частью 1 ст.4 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» техническое регулирование в области пожарной безопасности представляет собой:

1) установление в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности требований пожарной безопасности к продукции, процессам проектирования, производства, эксплуатации, хранения, транспортирования, реализации и утилизации;

2) правовое регулирование отношений в области применения и использования требований пожарной безопасности;

3) правовое регулирование отношений в области оценки соответствия.

К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании», федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, устанавливающие обязательные для исполнения требования пожарной безопасности.

К нормативным документам по пожарной безопасности относятся национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности, а также иные документы, содержащие требования пожарной безопасности, применение которых на добровольной основе обеспечивает соблюдение требований настоящего Федерального закона.

#### 5.3. Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

С 01.01.2021 Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 введены в действие новые Правила противопожарного режима в РФ. Ранее действующие Правила утратили силу.

Правила противопожарного режима в РФ устанавливают требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций в целях обеспечения пожарной безопасности.

Правила противопожарного режима в РФ обязательны для исполнения всеми руководителями и служащими органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций, работников организаций и граждан

Обязательные требования пожарной безопасности - специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также нормативными документами по пожарной безопасности (ст. 1 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»).

5.4. Порядок и сроки обучения лиц, обучающихся мерам пожарной безопасности.

Лица, обучающиеся, допускаются только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности (инструктажа). Обучение мерам пожарной безопасности проводится в соответствии с законодательством Российской Федерации по пожарной безопасности и приказом МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

**6. Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты УлГТУ. Система обеспечения пожарной безопасности: система предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно -технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности**

6.1. С целью обеспечения мер по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты УлГТУ вводится противопожарный режим.

Противопожарный режим - это совокупность установленных нормативными правовыми актами РФ, нормативными правовыми актами субъектов РФ и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, которые определяют комплекс организационно-технических мероприятий в УлГТУ по обеспечению пожарной безопасности.

6.2. Система обеспечения пожарной безопасности в УлГТУ складывается из трех основных групп:

- мероприятия по установлению противопожарного режима;
- мероприятия по определению и поддержанию надлежащего противопожарного состояния во всех зданиях, сооружениях, помещениях, участках, площадках, кабинетах, отдельных местах и точках;
- мероприятия по контролю, надзору за выполнением правил пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, коммунальных сетей, оборудования, инвентаря и т.п.

6.3. Обеспечение пожарной безопасности достигается выполнением всех вышеперечисленных мероприятий.

6.4. Ректор УлГТУ при разграничении ответственности подчиненных должностных лиц должен удостовериться, что каждый из них выполняет требования пожарной безопасности и обеспечивает их соблюдение подчиненными сотрудниками.

**7. Обязанности и порядок действий лиц, обучающихся в УлГТУ при обнаружении пожара или признаков горения на объектах защиты УлГТУ, в том числе при вызове пожарной охраны, пользовании системами,**

**средствами пожаротушения и пожарной сигнализации**

### 7.1. Обязанности лиц, обучающихся в УлГТУ

#### 7.1.1. Лица, обучающиеся за пожарную безопасность **обязаны:**

- знать и соблюдать согласно требований Инструкции по пожарной безопасности;
- знать характеристики пожарной опасности применяемого оборудования;
- выполнять требования пожарной безопасности;
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной охраны; своевременно проходить противопожарные инструктажи.

### 7.2. Порядок действий лиц, обучающихся в УлГТУ при обнаружении пожара или признаков горения:

#### 7.2.1. **Каждый студент** при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) **обязан:**

• незамедлительно сообщить об этом по телефонам: Единой дежурно-диспетчерской службы (ЕДДС) - для звонков с мобильных телефонов бесплатно, работает даже без sim-карты - «112», пожарной охраны – «101», (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию) или с помощью ручных пожарных извещателей, расположенных на стенах в коридорах;

- организованно покинуть помещение в соответствии с планом эвакуации при пожаре, закрыв за собой окна и двери;

- выполнять команды по эвакуации, поступающие от руководителя занятий и по системе оповещения и управления эвакуацией при пожаре;

- при срабатывании системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре покинуть помещение в соответствии с планом эвакуации при пожаре, закрыв за собой окна и двери;

- после выхода в безопасную зону, собраться в месте указанном руководителем занятий для проведения переключки.

#### 7.2.2. Действия студентов, находящихся на занятиях в аудиториях, лабораториях или мастерских:

В случае получения сообщения об эвакуации (по громкой связи, срабатывание звуковой сигнализации, устного сообщения) студенты обязаны:

- прервать занятия в аудиториях, лабораториях или мастерских;

- быстро и без паники в сопровождении преподавателей, проводящих занятия, покинуть здание в безопасное место согласно планов эвакуации;

- собраться в месте указанном руководителем занятий для проведения переключки и дожидаться последующих указаний.

#### 7.2.3. Действия студентов, оставшихся вовремя пожара в аудитории, лаборатории или мастерской:

- прежде чем открыть дверь, потрогать ее руками. В случае нагрева двери, не открывать ее для исключения проникновения огня в помещение;

- если невозможно покинуть помещение через окно, оказавшись на верхнем этаже, стекло не разбивать, т.к. приток воздуха может втянуть огонь в помещение. Постараться заткнуть щели между дверью и дверной коробкой, чтобы дым не проник в помещение;

- сообщить о своем местонахождении используя доступные средства - мобильный телефон или проводной телефон.

- если в помещение проникает дым, необходимо прикрыть органы дыхания носовым платком, фрагментом одежды и т.п., по возможности смочив его;
- если есть возможность выбраться из задымленного помещения, двигаться на четвереньках или ползком, т.к. внизу меньше дыма.

**7.4. Действия студента в УЛГТУ по пользованию средствами пожаротушения и пожарной автоматики:**

> тушение пожара первичными средствами пожаротушения производится только в начальной стадии и при отсутствии угрозы действия на студента опасных факторов пожара (повышенная температура окружающей среды, токсичные продукты горения и термического разложения, дым, пониженная концентрация кислорода).

**Устройство и применение огнетушителей:**

При тушении загорания следует знать, что если горящий электроприбор или кабельная сеть не отключена и находится под напряжением, то ее тушение водой, водяным паром, пеной может привести к поражению электрическим током через струю огнетушащего вещества.

Электрические щиты управления от станций или подстанций в общественных зданиях имеют напряжение до 0,4 кВ (380 Вольт).

Для их тушения возможно применение порошковых огнетушителей с маркой заряда АВСЕ 38(до 1000В).

**Применение порошкового огнетушителя**

**ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ**

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для тушения пожаров и загораний нефтепродуктов, ЛВЖ и ГЖ, растворителей, твердых веществ, а также электроустановок под напряжением до 1000В

**СО ВСТРОЕННЫМ ГАЗОВЫМ ИСТОЧНИКОМ ДАВЛЕНИЯ**

**ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ.**  
При срабатывании запорно-пускового устройства прокалывается заглушка с рабочим газом (углекислый газ, азот). Газ по трубке подвода поступает в нижнюю часть корпуса огнетушителя и создает избыточное давление. Порошок вытесняется по сифонной трубке в шланг к стволу. Нажимая на курок ствола, можно подавать порошок порциями.

**ЗАКАЧНЫЕ**

**ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ.**  
Рабочий газ закачан непосредственно в корпус огнетушителя. При срабатывании запорно-пускового устройства порошок вытесняется газом по сифонной трубке в шланг и к стволу-насадке или в сопло. Он попадает на горящее вещество, охлаждает его и изолирует от кислорода. Порошок можно подавать порциями.

**ПРИВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ С ГАЗОВЫМ ИСТОЧНИКОМ ДАВЛЕНИЯ**

Сорвать пломбу, выдернуть чеку.

Поднять рычаг до отказа или ударить по кнопке.

Направить ствол-насадку на очаг пожара и нажать на курок.

Через 6 секунд приступить к тушению пожара.

**ПРИВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ ЗАКАЧНОГО ОГНЕТУШИТЕЛЯ**

Направить ствол-насадку на очаг пожара.

Сорвать пломбу, выдернуть чеку.

Нажать на рычаг.

Приступить к тушению пожара.

ХАРАКТЕРИСТИКА	ОПУ-2	ОПУ-5	ОП-7Ф	ОПУ-10	ОП-50	ОП-1(а)	ОП-2(а)	ОП-5(а)	ОП-10(а)	ОП-50(а)
Масса огнетушащего вещества, кг	2	4,4	6,4	8,5	45	1	2	5	10	49
Масса огнетушителя, кг	3,6	8,8	10	15	80-100	2,5	3,7	8,2	16	85
Длина струи, м	4	5	7	6,5	10	3	3	3,5	4,5	5
Продолжительность действия, с	8	10	12	15	25-40	6	6	10	13	25
Огнетушащая способность, м2 (бензин)	0,7	2,81	3,9	4,52	6,2	0,41	0,66	1,73	4,52	7,32

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ. При использовании порошкового огнетушителя ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

Подвергать корпус огнетушителя нагреву, ударам, бросать на твердую поверхность, так как рабочее давление в корпусе огнетушителя составляет порядка 15 атмосфер и в случае разрыва баллона может привести к тяжелым травмам.

Приближаться к открытому пламени и подносить огнетушитель ближе 1 м к горячей электроустановке во избежание ожогов или поражения электрическим током.

Тушить горячие жидкости следует от ближайшего края во избежание забрасывания горячей жидкости на работника.

При загорании в кабельных каналах в местах ввода высокого напряжения (в электрощитовых, распределительных щитках) отключение электроэнергии из помещений учреждения невозможно, оно осуществляется дежурным специализированным электротехническим персоналом в трансформаторных подстанциях, поэтому тушение из помещений организации указанных электроустановок следует осуществлять с помощью исключительно углекислотных огнетушителей, так как они применяются при напряжении до 10000 В.

Также углекислотные огнетушители применяются при тушении сложного электронного оборудования и предметов искусства, во избежание их порчи порошком.

### Устройство углекислотного огнетушителя:



**Применение углекислотного огнетушителя**

**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.** При использовании углекислотного огнетушителя **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

Прикасаться незащищенными участками кожи к металлическим частям раструба, так как они охлаждаются до  $-70^{\circ}\text{C}$ .

Подвергать корпус огнетушителя нагреву, ударам, бросать на твердую поверхность, так как рабочее давление в корпусе огнетушителя составляет порядка 60 атмосфер и в случае разрыва баллона может привести к тяжелым травмам и опасно для жизни.

Подносить огнетушитель ближе 1м к горячей электроустановке во избежание поражения электрическим током.

Использовать в замкнутых помещениях малого объема во избежание отравления углекислым газом **ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ** необходимо проветрить помещение.

**7.4. Применение пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода:**

Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода на планах эвакуации и пожарных шкафах обозначены специальными знаками.

**Знаки обозначения внутренних пожарных кранов:**



Устройство пожарного крана:

## ВНУТРЕННИЙ ПОЖАРНЫЙ КРАН

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ТУШЕНИЯ ЗАГОРАНИЙ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ, КРОМЕ УСТАНОВОК ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.

- 1-ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ (КЛАПАН)
- 2-КНОПКА НАСОСА-ПОВЫСИТЕЛЯ
- 3-ПОЖАРНЫЙ РУКАВ
- 4-ПОЖАРНЫЙ СТОЛ
- 5-РУКАВНАЯ КОРЗИНА
- 6-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАПИРАНИЯ
- 7-МЕСТО ХРАНЕНИЯ КЛЮЧА
- 8-ЦВЕТОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЗНАЧЕНИЕ
- 9-РУЧНОЙ ОГНЕТУШИТЕЛЬ

1,35 М

МЕТКИ

ПОЖАРНЫЙ РУКАВ НЕОБХОДИМО РАЗМЕЩАТЬ ДВОЙНОЙ СКАТКОЙ ДЛЯ РАСКАТЫВАНИЯ БЕЗ ПЕРЕКРУЧИВАНИЯ ЗА МИНИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ! ОДИН РАЗ В ГОД НЕОБХОДИМО ПЕРЕМАТЫВАТЬ СКАТКУ РУКАВА НА НОВОЕ РЕЗЬБО!

**ПЕРИ ПОДТЕКАНИЕ СОЕДИНЕНИЙ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!**

ВЕНТИЛЬ, РУКАВ И СТОЛ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПОСТОЯННО СОЕДИНЕННЫ!

ДЛИНА РУКАВА  
20 М

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ

НОМЕР 1 СРЫВАЕТ ПЛОМБУ, ОТКРЫВАЕТ ШКАФ.

НОМЕР 2 БЕРЕТ СТОЛ, РАСКАТЫВАЕТ РУКАВ В НАПРАВЛЕНИИ ИСТОЧНИКА ПОЖАРА.

НОМЕР 2 РАБОТАЕТ СО СТОЛОМ НА ТУШЕНИИ ПОЖАРА.

НОМЕР 1 ОТКРЫВАЕТ КРАН И ВКЛЮЧАЕТ НАСОС-ПОВЫСИТЕЛЬ ПРИ ЕГО НАЛИЧИИ

Для тушения пожара при помощи внутреннего пожарного крана необходимо:  
 1) Сорвать пломбу с дверцы пожарного крана.

- 2) Если дверца закрыта на замок – разбить (или сдвинуть) стекло, извлечь ключ и открыть замок ключом.
- 3) Вытащить пожарный рукав наружу и раскатать его на всю длину (рукав не должен иметь перегибов и заломов).
- 4) Открыть клапан пожарного крана.
- 5) Если клапан не открывается - вставить рычаг (при наличии), предназначенный для облегчения открывания клапана, в отверстия маховика и приложить усилие на ручку рычага.
- 6) Направить струю из пожарного ствола в место горения.

**Применение пожарного крана:**

Внимание! Как правило, успешно использовать внутренний пожарный кран могут только заранее подготовленные лица, имеющие опыт практического применения или тренировок.

Общие рекомендации при использовании первичных средств пожаротушения:

- 7) очаг пожара необходимо тушить с наветренной стороны, начиная с его переднего края постепенно перемещаясь вглубь;
- 8) начинать тушение разлившихся легковоспламеняющихся и горючих жидкостей с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- 9) льющуюся с высоты горящую жидкость необходимо тушить сверху вниз; горящую вертикальную поверхность необходимо тушить сверху вниз;
- 10) при наличии нескольких огнетушителей необходимо применять их одновременно;
- 11) не подносить огнетушитель, позволяющий тушить пожары класса Е, к горячей электроустановке ближе расстояния, указанного на этикетке огнетушителя;
- 12) **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
- 13) тушить электроустановки, находящиеся под напряжением - водой, воздушно-пенными, эмульсионными и порошковыми огнетушителями, если тип их огнетушащего вещества не предназначен для этих целей (обозначение «Е»);
- 14) следите, чтобы потушенный очаг не вспыхнул снова;
- 15) не поворачивайтесь к очагу пожара спиной.

**7.5. Действия лиц, обучающихся в УлГТУ при эвакуации:**

**7.5.1. Эвакуация людей:**

- с учетом сложившейся обстановки определить наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации людей в безопасную зону в кратчайший срок;
- с целью обеспечения оперативной эвакуации на видных местах размещены поэтажные планы эвакуации в случае возникновения пожара. В дополнение к схематическому плану эвакуации разработана инструкция, определяющая действия по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации;
  - исключить условия, способствующие возникновению паники;
  - эвакуацию следует начинать из помещения, в котором возник пожар, и смежных с ним помещений, которым угрожает опасность распространения огня и продуктов горения;
  - выставлять посты безопасности на выходах из здания, чтобы исключить возможность возвращения студентов в здание, где возник пожар;

- воздерживаться от открывания окон и дверей, а также от разбивания стекол во избежание распространения огня и дыма в смежные помещения;

- оказывать содействия пострадавшим;

- покидая помещения или здание, следует закрывать за собой все двери и окна.

#### 7.5.2. Действия эвакуируемого в задымленных помещениях:

- ходя в задымленное помещение, дверь открывать медленно, прикрываясь ею;

- двигаясь к выходу, пригнувшись или ползком, насколько возможно накрыв голову плотной тканью;

- в целях защиты органов дыхания от продуктов горения использовать персональные средства фильтрующего действия или влажную ткань, закрывающую рот и нос.

#### 7.5.3. В случае невозможности эвакуации через эвакуационные выходы:

- плотнить щели дверного проема, которые пропускают дым и токсичные продукты горения, смоченным водой материалом (шторы, полотенца и т. д.);

- подавать жестовые и голосовые сигналы о помощи. Запрещается открывать окна в целях сигнализации о бедствии, за исключением случаев эвакуации через окно;

- предпринять попытку с помощью подручных и спасательных средств (веревка, штормтрапы, шторы и др.) покинуть помещение (через окно, балкон, аварийный выход);

- при отсутствии такой возможности, надо лечь на пол, прикрыть рот увлажненной повязкой и всеми возможными способами подавать сигнал о своем местонахождении до прибытия пожарных или спасателей;

- при эвакуации запрещается пользоваться лифтом;

- по окончании эвакуации сверить списки находившихся в помещениях людей с количеством эвакуированных, доложить руководителю о результатах эвакуации и о сложившейся обстановке на месте возникновения пожара и принятых мерах по его тушению.

## 8. Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей (общежитие)

### УЛГТУ

#### 8.1. Основные требования пожарной безопасности.

Все лица, вселяемые в общежитие, должны проходить первичный и повторный инструктажи по пожарной безопасности, а также внеплановый по прибытии с каникул и практики под подпись в журнале проведения противопожарных инструктажей. Лица, не прошедшие противопожарный инструктаж, в общежитие не заселяются. Проведение противопожарных инструктажей осуществляется заведующим общежитием. Первичный противопожарный инструктаж проводится при заселении в общежитие, повторный инструктаж - не реже 1 раза в полгода.

Каждый работник, а также лицо, проживающее или посещающее общежитие **обязаны:**

- соблюдать требования пожарной безопасности, установленные Правилами противопожарного режима в РФ, не допускать действия, которые могут привести к пожару;

- бережно относиться к противопожарным средствам и оборудованию;

- незамедлительно сообщать заведующему общежитием или специалисту по пожарной профилактике (778-329) о нарушениях требований пожарной безопасности.

- помещения общежития должны постоянно находиться в чистоте и порядке;
- приямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) должны быть очищены от мусора и посторонних предметов;
- подступы к электрооборудованию, первичным средствам пожаротушения, эвакуационным выходам в общежитии должны быть свободными. При расстановке в комнатах мебели и другого оборудования должно обеспечиваться наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам, расстояние от мебели и хранящихся на ней вещей до светильников должно быть не менее 0,5 м;

- в здании общежития должны быть на видных местах вывешены поэтажные планы эвакуации людей в случае пожара. Во всех комнатах общежития должны быть вывешены: краткая памятка о правилах пожарной безопасности, памятка о действиях людей на случай возникновения пожара.

### 8.3. На территории, в помещениях общежитиях УлГТУ запрещается:

- курение и использование открытого огня на балконах (лоджиях) общежития;
- устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, а также изменять их функциональное назначение;
- хранение баллонов с горючими газами в жилых помещениях, на кухнях, путях эвакуации, лестничных клетках, в цокольных и подвальных этажах, на чердаках, балконах и лоджиях.
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи).

### 8.4. При эксплуатации электрооборудования УлГТУ запрещается:

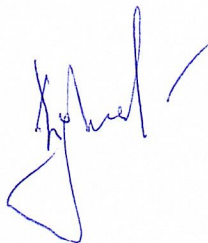
- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;
- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания.

могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;

- подключать нескольких потребителей электроэнергии к одному источнику электропитания;
- использовать выключатели, штепсельные розетки и т.п. для подвешивания одежды, а также заклеивать электропровода обоями, пленкой и другими синтетическими и горючими материалами;
- устранять самостоятельно неисправности в электросетях и электроаппаратуре, вызывающие искрение, короткое замыкание;
- неисправную электросеть следует отключать до приведения ее в пожаробезопасное состояние;
- производить чистку мебели, ремонтные и реставрационные работы с использованием легковоспламеняющихся жидкостей (для указанных целей использовать только пожаробезопасные моющие растворы и препараты);
- закрывать и ухудшать видимость световых оповещателей, обозначающих эвакуационные выходы, и эвакуационных знаков пожарной безопасности;
- снимать, закрывать, заклеивать и т.п. находящиеся в комнатах и коридорах пожарные извещатели (датчики), устанавливать под ними электрические чайники, готовить пищу, т.к. при этом возникает пар, что может привести к срабатыванию пожарной сигнализации.

**Разработал:**

**Начальник отдела ГО и ЧС**



**А.А. Буровский**