



## ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕКЦИИ

**С РАБОТНИКАМИ ФГБОУ ВО «КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ», НЕ ВХОДЯЩИМИ В СОСТАВ НЕШТАТНЫХ  
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ  
В ОБЛАСТИ ГО И ЗАЩИТЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

### **ТЕМА № 1**

**ДЕЙСТВИЯ РАБОТНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ АВАРИЙ,  
КАТАСТРОФ И ПОЖАРОВ НА ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА И В СЛУЧАЕ ИХ  
ВОЗНИКНОВЕНИЯ.**

**г. КРАСНОЯРСК  
2019**

**ВРЕМЯ, ОТВОДИМОЕ НА ЗАНЯТИЕ:** 2 часа

**УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ И РАСЧЕТ ВРЕМЕНИ:**

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВРЕМЯ	ПРИМЕЧАНИЯ
1.	<b>Вступительная часть</b>	<b>5 минут</b>	
2.	<b>Основная часть (изложение учебного материала)</b>	<b>90 минут</b>	
	Учебный вопрос 1. Основные требования охраны труда и соблюдения техники безопасности на рабочем месте.	30 минут	
	Учебный вопрос 2. Основные требования пожарной безопасности на рабочем месте.	30 минут	
	Учебный вопрос 3. Практические действия работников, при обнаружении задымления и возгорания, а также по сигналам оповещения о пожаре, аварии и катастрофе.	30 минут	
3.	<b>Заключительная часть</b>	<b>5 минут</b>	

**УЧЕБНЫЕ ЦЕЛИ ЗАНЯТИЯ:**

1. Довести до работников основные требования пожарной безопасности.
2. Научить обучаемых порядку действий при обнаружении задымления и возгорания, при пожаре, аварии и катастрофе.
3. Довести до работников основные требования охраны труда.

**ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЯ:** лекция

**ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА:**

- Гражданская защита. Энциклопедия/под общей редакцией С.К. Шойгу.

**НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ:**

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации.
3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
4. Федеральный закон от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
5. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

# ХОД ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЯ

## ВСТУПИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ – 5 МИНУТ

ДЕЙСТВИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ЗАНЯТИЯ
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ проверяю наличие обучаемых;</li> <li>▪ довожу тему, учебные вопросы и цели занятия;</li> <li>▪ проверяю готовность обучаемых к проведению занятия.</li> </ul>

## ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ (ИЗЛОЖЕНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА) – 90 МИНУТ

Статья 37 Конституции Российской Федерации провозглашает: «Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности...».

Статья 21 Трудового кодекса Российской Федерации «Основные права и обязанности работника» гласит «Работник имеет право на:

рабочее место, соответствующее государственным нормативным требованиям охраны труда и условиям, предусмотренным коллективным договором;

полную достоверную информацию об условиях труда и требованиях охраны труда на рабочем месте, включая реализацию прав, предоставленных законодательством о специальной оценке условий труда» и «Работник обязан: соблюдать требования по охране труда и обеспечению безопасности труда».

### **УЧЕБНЫЙ ВОПРОС 1. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА И СОБЛЮДЕНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ**

Требованиям охраны труда в Трудовом кодексе Российской Федерации посвящена глава 34.

Она определяет обязанности работодателей по обеспечению безопасных условий и охраны труда:

Обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда возлагаются на работодателя.

Работодатель обязан обеспечить:

- безопасность работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении учебных и рабочих процессов;
- создание и функционирование [системы управления охраной труда](#);
- применение прошедших обязательную сертификацию или декларирование соответствия в установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании порядка средств индивидуальной и коллективной защиты работников;
- соответствующие требованиям охраны труда условия труда на каждом рабочем месте;
- режим труда и отдыха работников в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права;
- обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда;
- недопущение к работе лиц, не прошедших в установленном [порядке](#) обучение и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда;

- организацию контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты;
- проведение специальной оценки условий труда в соответствии с [законодательством](#) о специальной оценке условий труда;
- в случаях, предусмотренных трудовым [законодательством](#) и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права, организовывать проведение за счет собственных средств обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров, других обязательных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований работников, внеочередных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований работников по их просьбам в соответствии с медицинскими рекомендациями с сохранением за ними места работы (должности) и среднего заработка на время прохождения указанных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований;
- недопущение работников к исполнению ими трудовых обязанностей без прохождения обязательных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований, а также в случае медицинских противопоказаний;
- информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты;
- предоставление федеральным органам исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере труда, федеральному органу исполнительной власти, уполномоченному на осуществление федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, другим федеральным органам исполнительной власти, осуществляющим государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда, органам профсоюзного контроля за соблюдением трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права, информации и документов, необходимых для осуществления ими своих полномочий;
- принятие мер по предотвращению аварийных ситуаций, сохранению жизни и здоровья работников при возникновении таких ситуаций, в том числе по оказанию пострадавшим первой помощи;
- беспрепятственный допуск должностных лиц федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, других федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда, органов Фонда социального страхования Российской Федерации, а также представителей органов общественного контроля в целях проведения проверок условий и охраны труда и расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- выполнение предписаний должностных лиц федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, других федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности,

и рассмотрение представлений органов общественного контроля в установленные настоящим Кодексом, иными федеральными законами сроки;

- обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- ознакомление работников с требованиями охраны труда;
- разработку и утверждение правил и инструкций по охране труда для работников с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного уполномоченного работниками органа в порядке, установленном [статьей 372](#) настоящего Кодекса для принятия локальных нормативных актов;
- наличие комплекта нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда в соответствии со спецификой своей деятельности.

Статья 214 Трудового кодекса Российской Федерации определяет обязанности работника в области охраны труда:

Работник обязан:

- соблюдать требования охраны труда;
- правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
- проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на предприятии, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда;
- немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произошедшем на предприятии, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления);
- проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры, другие обязательные медицинские осмотры, а также проходить внеочередные медицинские осмотры по направлению работодателя в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом и иными федеральными законами.

## **УЧЕБНЫЙ ВОПРОС 2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ**

Требования пожарной безопасности на объектах университета устанавливаются Инструкцией «О мерах пожарной безопасности» (далее – Инструкция).

На каждом объекте системой стандартов и правил пожарной безопасности должна быть обеспечена безопасность людей при пожаре обеспечивающая своевременную и беспрепятственную эвакуацию, спасение людей, которые могут подвергаться воздействию опасных факторов пожара, защита людей от опасных факторов пожара на путях эвакуации.

Безопасность работников на случай пожара обеспечивается лицом ответственным за пожарную безопасность назначенным приказом по университету:

- неприменением горючих материалов, а также материалов, способных распространять горение по поверхности и выделять токсичные продукты для отделки стен и потолков на путях эвакуации;
- постоянным содержанием в надлежащем состоянии специального оборудования способствующего успешной эвакуации людей (пожарной сигнализации, системы оповещения, аварийного освещения, знаков безопасности)

- ознакомлением всех работников с основными правилами пожарной безопасности и мерами личной предосторожности, которые необходимо соблюдать при возникновении пожара, а также планом эвакуации из помещения;
- содержанием в исправном состоянии устройств обеспечивающих герметизацию дверей лестничных клеток, коридоров и тамбуров, входящих в систему противодымной защиты;
- исправным освещением в ночное время путей эвакуации (коридоров, лестничных клеток вестибюлей и т.п.)
- систематическим контролем за соблюдением мер предосторожности при ремонтных работах, эксплуатации электроприборов, электроустановок и отопительных систем.

Инструкция является обязательной для исполнения при эксплуатации, ремонте и реконструкции действующих объектов, а также в процессе строительства новых зданий, помещений и сооружений.

На объектах университета приказом Ректора устанавливается противопожарный режим, в котором:

- определены места для курения;
- определен порядок и сроки прохождения противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму;
- определены места и допустимое количество единовременно находящихся в помещениях, цехах, лабораториях, где применяются, используются ЛВЖ и ГЖ;
- установлен порядок уборки горючих отходов и пыли, хранения промасленной спецодежды;

Регламентированы:

- порядок проведения огневых работ и других пожароопасных работ;
- порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы;
- действия работников при обнаружении пожара.

В зданиях и сооружениях, при единовременном нахождении на этаже более 10 человек лицом ответственным за пожарную безопасность разрабатываются в соответствии с методическими рекомендациями и на видных местах вывешиваются планы эвакуации людей в случае пожара, а также обозначаются места хранения первичных средств пожаротушения.

На объектах с массовым пребыванием людей (50 и более человек) в дополнение к схематическому плану эвакуации людей при пожаре лицом ответственным за пожарную безопасность разрабатывается инструкция определяющая действия персонала по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей, по которой не реже одного раза в полугодие должны проводиться практические тренировки всех задействованных для эвакуации работников.

Для каждого отдельного здания, помещения и сооружения лицом ответственным за пожарную безопасность разрабатывается Инструкция о мерах пожарной безопасности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

Все вновь принимаемые на работу в университет, обязаны пройти вводный инструктаж по пожарной безопасности с регистрацией в «Журнале вводного инструктажа» и отметкой в документе, выдаваемым ООП. Лица, не прошедшие вводный противопожарный инструктаж к работе не допускаются.

Первичный инструктаж на рабочем месте проводит лицо ответственное за пожарную безопасность на объекте, с записью в журнале «Инструктаж о мерах пожарной безопасности на рабочем месте». Причем этот инструктаж обязателен при переводе работников из одного объекта на другой применительно к особенностям пожарной опасности данного объекта.

Обучение работников мерам пожарной безопасности по программе пожарно-технического минимума проводится с руководителями структурных подразделений, а также с должностными работниками, назначенными приказом Ректора ответственными за пожарную безопасность на объектах, не реже один раз в три года.

Ответственность за пожарную безопасность отдельных объектов (зданий, сооружений, помещений и т.д.), обеспечение безопасного в пожарном отношении пребывания людей на этих объектах, в соответствии с действующим законодательством, несут руководители объектов и лица, назначенные ответственными за пожарную безопасность соответствующим приказом Ректором университета.

На каждом объекте на видном месте лицом ответственным за пожарную безопасность вывешивается табличка с указанием фамилии, имени, отчества и должности лица, ответственного за пожарную безопасность.

В учебных, складских, административных и общественных помещениях, местах открытого хранения веществ и материалов, лицом ответственным за пожарную безопасность вывешивается табличка с номером телефона для вызова пожарной охраны.

Лица ответственные за обеспечение пожарной безопасности на объектах должны:

- Пройти обучение мерам пожарной безопасности по пожарно-техническому минимуму.
- Обеспечивать соблюдение установленного противопожарного режима, следить за тем, чтобы обслуживающий персонал строго соблюдал установленные требования пожарной безопасности.
- Не допускать работ с применением открытого огня (огневых работ) без письменного наряда-допуска оформленного в установленном порядке.
- Не допускать загромождения противопожарных разрывов, подъездов к зданиям и сооружениям, производственным объектам, источникам противопожарного водоснабжения, подступов к пожарному оборудованию.
- Регулярно проверять исправность и готовность к действию всех имеющихся средств и установок пожаротушения, связи, сигнализации, источников противопожарного водоснабжения. Знать назначение, правила эксплуатации пожарного оборудования и уметь с ним обращаться.
- Принимать участие в приемке работ по ТО и ППР установок пожарной сигнализации в соответствии с графиком календарным планом работ по договору.
- Обучать дежурных работников, а также проводить инструктаж лиц, работающих в защищаемых помещениях, действиям при срабатывании установок пожарной автоматики.
- Информировать организацию, с которой заключен договор на техническое обслуживание и ремонт средств пожарной защиты, о всех случаях отказов и срабатывания установок пожарных систем.
- При обнаружении нарушений правил пожарной безопасности и неисправностей пожарного оборудования принимать меры к их устранению самостоятельно или с помощью соответствующих структурных подразделений университета и Подрядных организаций обслуживающих объект.

- Обеспечивать содержание путей эвакуации (холлы, коридоры, проходы, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери и т.д.) в безопасном состоянии. Не допускать их загромождения мебелью, материалами, оборудованием и другими предметами, увеличивающими пожарную опасность и препятствующими свободному проходу, выходу людей.
- Обеспечивать своевременное выполнение требований, предписаний, постановлений и иных законных требований государственного пожарного надзора.
- При возникновении пожара или опасного положения, создавшегося вследствие аварии или по другим причинам, немедленно вызвать пожарную охрану, и принять возможные меры к спасению людей, имущества и ликвидации пожара, опасного положения.

Работники и студенты, находящиеся на объектах университета, обязаны:

- соблюдать требования правил пожарной безопасности, стандартов, норм и руководящих документов, утвержденных в установленном порядке;
- соблюдать и поддерживать противопожарный режим, установленный на объекте приказом Ректора;
- выполнять меры предосторожности при проведении работ с ЛВЖ и ГЖ, другими опасными в пожарном отношении веществами, материалами и оборудованием;
- в случае обнаружения пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышения температуры и т.п.) сообщить дежурному вахтеру, в пожарную часть и принять возможные меры к спасению людей, имущества и ликвидации пожара.

Руководители, на территории которых применяются, перерабатываются и хранятся опасные (взрывоопасные) сильнодействующие ядовитые вещества, обязаны сообщить подразделениям пожарной охраны данные о них, необходимые для обеспечения безопасности личного состава, привлекаемого для тушения пожара и проведения первоочередных аварийно-спасательных работ на этих объектах.

### **УЧЕБНЫЙ ВОПРОС 3. ПРАКТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ РАБОТНИКОВ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ЗАДЫМЛЕНИЯ И ВОЗГОРАНИЯ, А ТАКЖЕ ПО СИГНАЛАМ ОПОВЕЩЕНИЯ О ПОЖАРЕ, АВАРИИ И КАТАСТРОФЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕ**

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

- немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную часть (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию и должность);
- принять меры по эвакуации людей, а именно: оповестить людей о пожаре через систему оповещения, путем приведения в действие ручного пожарного извещателя, в случае отсутствия системы оповещения – оповестить голосом рядом находящихся работников;
- закрыть окна, форточки на затворы;
- отключить по возможности электротехнику от источника электропитания, электрическое освещение;
- покинуть служебное помещение согласно плану эвакуации, прикрыв двери кабинета, но не закрывая их на замок;
- по выходу из здания, ориентируясь по знакам направления движения, следовать в специально обозначенное место сосредоточения эвакуированных людей.

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

- немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную часть (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию и должность);
- принять меры по эвакуации людей, а именно: оповестить людей о пожаре через систему оповещения, путем приведения в действие ручного пожарного извещателя, в случае отсутствия системы оповещения – оповестить голосом рядом находящихся сотрудников;
- вызвать к месту пожара ответственного за объект;
- принять меры по ликвидации пожара первичными и стационарными средствами пожаротушения.

Руководитель объекта (другое должностное лицо), прибывший к месту пожара, обязан:

- продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную часть и поставить в известность руководство университета, организовать эвакуацию людей и принять меры к ликвидации пожара;
- удалить из опасной зоны людей, не занятых ликвидацией пожара;
- организовать встречу подразделений пожарной части и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара и введения в действие средств тушения;
- организовать проверку численности эвакуированных людей.

Для проверки численности эвакуированных людей руководители своих подразделений обязаны при себе иметь списочный состав своих работников.

По прибытии пожарной части ответственный за объект, руководивший до этого тушением пожара, обязан сообщить старшему начальнику пожарной части необходимые сведения об особенностях горящего объекта, о ходе тушения пожара, о наличии пострадавших и эвакуируемых.

## **ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ – 5 МИНУТ**

Соблюдение требований охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности, своевременное информирование в случае их нарушения или возникновения (угрозы возникновения) ЧС и происшествий позволяет исключить или минимизировать возможный ущерб.

### **ДЕЙСТВИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ЗАНЯТИЯ**

- |  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|
- напоминаю тему, учебные вопросы и цели занятия;
  - подвожу итоги занятия, отмечаю положительные и отрицательные стороны, достигнутые при проведении занятия;
  - даю задание на самоподготовку;
  - отвечаю на вопросы обучаемых.

Руководитель занятия