

РАСПОРЯЖЕНИЕ

«18» 01 2023 г.

г. Самара

№ 30

Об организации обучения по охране труда работников университета в 2023 году.

Во исполнении требований ст.219 ТК РФ и Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 года №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда» далее Правила,

ТРЕБУЮ:

1. Руководителям структурных подразделений, председателям аттестационных комиссий, указанных в приказе от 15.12.2022г. №1/854:
 - 1.1. Подать заявки по форме (Приложение №3) на обучение состава комиссий на эл. почту ИЦ «ЭДО» ic_edo@mail.ru и взять доступ к программам обучения.
 - 1.2. Провести обучение и проверку знаний требований охраны труда у работников структурных подразделений, руководствуясь утвержденными программами «А», «Б» и экзаменационными вопросами согласно Приложения №1 и №2.
2. Руководителю службы охраны труда Сидорову В.М. оказать методическую помощь руководителям структурных подразделений и председателям аттестационных комиссий в организации и проведении обучения и проверки знаний требований охраны труда.
3. В соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 года №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда» ст.53 обучению требованиям охраны труда подлежат следующие категории работников университета:
 - а) работодатель (руководитель организации), заместители руководителя организации, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, - по программе обучения требованиям охраны труда, указанной в подпункте "а" пункта 46 Правил;
 - б) руководители структурных подразделений университета и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители - по программам обучения требованиям охраны труда, указанным в подпунктах "а" и "б" пункта 46 Правил;

в) работники университета, отнесенные к категории специалисты, - по программе обучения требованиям охраны труда, указанной в подпункте "б" пункта 46 Правил;

г) специалисты по охране труда - по программам обучения требованиям охраны труда, указанным в подпунктах "а" и "б" пункта 46 Правил;

д) работники рабочих профессий - по программе обучения требованиям охраны труда, указанной в подпункте "б" пункта 46 Правил;

е) лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда, - по программе обучения требованиям охраны труда, указанной в подпункте "б" пункта 46 Правил, а также по программам, обязательным для работников, в отношении которых проводится проверка знания требований охраны труда и (или) инструктаж по охране труда, и (или) обучение требованиям охраны труда;

ж) уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов - по программам обучения требованиям охраны труда, указанным в подпунктах "а" и "б" пункта 46 настоящих Правил.

4. Начальнику управления информации и телекоммуникаций Саушкину И.Н. разместить настоящий приказ на сайте СамГТУ в разделе «Официальные документы» - «Охрана труда» - «Приказы, Распоряжения».

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого проректора - проректора по научной работе Ненашева М.В.

6. Заведующей канцелярией Сороколетовой Е.С. приказ довести до всех руководителей структурных подразделений университета.

Ректор



Д.Е. Быков

Утверждаю



Ректор ФГБОУ ВО «СамГТУ»

Д.Е.Быков

2023г.

Программа – «А».

обучения по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда в университете

Пояснительная записка

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в университете относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Обучение требованиям охраны труда в университете проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы и на проверку знания требований охраны труда.

Форма обучения работников в университете очная. Допускается проведение обучения работников университета требованиям охраны труда с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение работников, проходящих обучение требованиям охраны труда, нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между работниками, проходящими обучение требованиям охраны труда, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения требованиям охраны труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При проведении обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда работников с применением дистанционных технологий обеспечивается идентификация личности работника, проходящего обучение, выбор способа которой осуществляется, в том числе контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения работника университета.

Проверка знания работников университета проводится по билетам в форме устного опроса.

1. Тематический план обучения для формирования программе обучения по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда

№ п/п	Наименование разделов и тем	Время изучения, час
1.	Основы охраны труда в Российской Федерации	4,0
2.	Стратегия безопасности труда и охраны здоровья	4,0
3.	Система управления охраной труда в организации	4,0
4.	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	4,0
5.	Консультирование, экзамен	2,0
Проверка знания требований охраны труда		0,5
Итого:		18,5

2. Текстовая часть программы обучения по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда

Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации

1.1. Основные понятия охраны труда

Понятие устойчивости (гомеостаза) внутренней среды организма человека и его приспособляемости к изменяющимся внешним условиям (адаптация).
Неблагоприятное воздействие различных факторов внешней среды на организм человека. Понятие о здоровье, утомлении, переутомлении, болезни, травме, смерти.
Работоспособность человека.

Производственная среда и ее опасные и вредные производственные факторы.
Классификация факторов производственной среды. Нормирование факторов производственной среды. Концепция порогового воздействия вредных факторов.
Концепция беспорогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ПДД).

Трудовой процесс, его тяжесть и напряженность. Нормирование факторов трудового процесса.

Классификация условий труда по гигиеническим критериям. Оптимальные и допустимые условия труда. Вредные и опасные условия труда. Безопасные условия труда.

Закономерное и случайное в воздействии условий труда на организм человека. Риски травмирования и заболевания.

Наемный труд как социальное/трудовое отношение нанимателя (работодателя) и наемного работника. Потребность предпринимателя (организатора производства) в выполнении конкретной производственной функции как трудовой функции и его готовность выполнять обязанности работодателя. Способность человека выполнять трудовую функцию и его готовность выполнять трудовые обязанности работника. Понятие о трудоспособности. Рынок труда. Основные условия договоренности между нанимателем и нанимаемым: способность работника лично выполнять требуемую трудовую функцию и готовность подчиняться трудовому распорядку работодателя; готовность работодателя предоставить работу в условиях, соответствующих требованиям охраны труда, и своевременно выплачивать определенное денежное вознаграждение (заработную плату) согласно с его размером работнику; согласие работника работать в тех условиях труда, которые ему может предоставить работодатель. Особенности трудовых отношений.

Понятие о риске утраты работником трудоспособности – профессиональном риске. Утрата трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для человека и общества. Смерть работника как потеря возможности нормального существования его иждивенцев. Заинтересованность общества в снижении профессиональных рисков и предоставлении работнику безопасных условий труда.

Понятие «охрана труда». Основная задача охраны труда – предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий. Социальная и экономическая сущность охраны труда.

Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий:

- необходимых для обеспечения сохранения жизни, здоровья и трудоспособности работников в процессе трудовой деятельности;
- гарантирующих защиту права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда;
- определения и выплаты компенсаций за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда;
- социального страхования работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- медицинской, социальной и профессиональной реабилитации работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Экономический механизм и финансовое обеспечение системы управления охраной труда. Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда. Структура затрат на мероприятия по охране труда. Оценка экономической эффективности мероприятий по охране труда. Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.

1.2. Нормативно-правовые основы охраны труда

Нормативные требования охраны труда. Использование нормативных требований охраны труда для регулирования социально-трудовых отношений. Обязательность их выполнения.

Нормативные акты, содержащие нормативные требования охраны труда.

Международные и европейские стандарты и нормы. Нормы Евразийского экономического союза.

Национальные и межгосударственные (ГОСТ) стандарты. СанПиНы (санитарные правила и нормы), СНИПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), ПБ (правила безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие нормативные документы национального законодательства.

1.3. Обеспечение прав работников на охрану труда

Общие сведения о праве и правовых нормативных актах: законах, подзаконных актах, международных договорах и судебных решениях. Виды права. Гражданское право. Трудовое право. Охрана труда как часть трудового права.

Правовые источники охраны труда: Конституция; Трудовой кодекс; иные законы; постановления правительства; нормативные правовые акты органов исполнительной власти; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты работодателя, содержащие нормы трудового права.

Международные трудовые нормы (стандарты) Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения, касающиеся вопросов охраны труда.

Основополагающие принципы, касающиеся вопросов труда. Понятие принудительного труда. Запрещение принудительного труда.

Трудовой договор между работником и работодателем – основа их правоотношений.

Содержание трудового договора. Трудовая функция работника. Особенности трудовых функций. Обязательство работника по личному выполнению работы и подчинению внутреннему трудовому распорядку, действующему у работодателя. Обязательства работодателя по предоставлению работы, обеспечению условий труда, соответствующих требованиям охраны труда; по своевременной выплате заработной платы.

Правила внутреннего трудового распорядка и их назначение. Особенности установления правил внутреннего трудового распорядка. Дисциплина труда.

Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.

Основные направления государственной политики в области охраны труда: права и гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда.

Особенности регулирования труда совместителей, надомников, работающих вахтовым способом. Особенности регулирования труда работников транспорта. Особенности регулирования труда граждан других государств.

Особенности регулирования труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей.

Особенности регулирования труда лиц моложе 18 лет.

Нормативные акты смежных (с трудовым правом) отраслей права по вопросам, касающимся обеспечения безопасности и сохранения здоровья работников при выполнении ими трудовых обязанностей перед работодателем, соблюдения законодательства о труде и охране труда, безопасности производственной деятельности.

Гражданский кодекс в части, касающейся вопросов возмещения вреда, причиненного несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

Уголовный кодекс в части, касающейся уголовной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Кодекс об административных правонарушениях в части, касающейся административной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Законодательные и иные нормативные правовые акты о социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Законодательство о санитарно-эпидемиологическом благополучии граждан, включая работников.

Законы о техническом регулировании, промышленной, радиационной, пожарной безопасности, иные связанные с безопасностью законы национального законодательства.

Налоговый кодекс в части, касающейся отнесения затрат на обеспечение безопасных условий и охраны труда и на улучшение условий и охраны труда.

1.4. Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства

Правовые основы и основные методы государственного регулирования деятельности субъектов права в условиях рыночной экономики. Нормотворчество, надзор за правоприменительной практикой, организация рынка социально значимых услуг. Административные, рыночные (экономические – налоги, тарифы и технические – сертификация, лицензирование, аккредитация, аттестация), социально-психологические методы управления (звания, награды, конкурсы). Государственное регулирование деятельности субъектов права в сфере охраны труда и безопасности производства.

Структура органов государственного управления охраной труда.

Функции и полномочия в области охраны труда правительства, органов исполнительной власти и местного самоуправления.

Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля. Государственные инспекции и их функции. Специализированные инспекции.

Государственный инспектор и его права.

Органы, осуществляющие социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Организация общественного контроля.

1.5. Социальное партнерство в сфере труда

Работники как субъект управления охраной труда. Понятие «культура охраны труда». Стили поведения работника и внутренняя мотивация на соблюдение требований охраны труда. Построение системы поощрений за работу без травматизма. Организация соревнования на лучшее рабочее место по охране труда. Организация корпоративного Дня охраны труда. Мероприятия Всемирного дня охраны труда, проводимого Международной организацией труда ежегодно 28 апреля.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда. Вовлечение работников в управление охраной труда.

Представители работников по охране труда - основная форма участия работников-исполнителей в управлении охраной труда. Организация работы представителей работников по охране труда: основные задачи и права; порядок взаимодействия с руководителями и специалистами организации-работодателя.

Организация работы комитета (комиссии) по охране труда: основные задачи, права и функции комитета (комиссии) по охране труда; порядок взаимодействия с руководителями и специалистами организации-работодателя.

Реализация общественного контроля на уровне работодателя.

Создание правовой базы эффективной организации работ по охране труда с помощью коллективного договора и соглашения по охране труда.

Тема 2. Стратегия безопасности труда и охраны здоровья

2.1. Стратегия работодателя в области охраны труда. Цели и задачи работодателя по достижению целей в области охраны труда. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Системы организации работ по охране труда (СОРОТ) и системы управления охраной труда (СУОТ). Требования повышения эффективности производства и глобализации экономики к стандартизации систем управления охраной труда и безопасностью производства. Сертификация систем управления как средство публичного признания успешности стандартизированного управления охраной труда и безопасностью производства. Правовые основы стандартизации и сертификации в сфере охраны труда.

Общие понятия современных систем управления (менеджмента) качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью. Стандарты Международной организации по стандартизации (ISO) серии 9000, 14000 и 45001. Руководство Международной организации труда, межгосударственный стандарт.

2.2. Лидерство в области охраны труда

Деление работников по характеру их трудовых функций. Руководители и характер их функций в управлении. Специалисты и характер их функций в управлении. Работники, не участвующие в управлении.

Описание системы формирования и развития лидерских качеств в области охраны труда. Характеристики лидерства. Описание процесса формирования и развития лидерства. Показатели лидерства. Методы формирования и развития лидерства.

2.3. Мотивация работников на безопасный труд

Работники как субъект управления охраной труда. Понятие «культура охраны труда». Стили поведения работника и внутренняя мотивация на соблюдение требований охраны труда. Построение системы поощрений за работу без травматизма. Организация соревнования на лучшее рабочее место по охране труда. Организация корпоративного Дня охраны труда. Мероприятия Всемирного дня охраны труда, проводимого Международной организацией труда ежегодно 28 апреля.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда. Вовлечение работников в управление охраной труда.

Представители работников по охране труда – основная форма участия работников-исполнителей в управлении охраной труда. Организация работы представителей работников по охране труда: основные задачи и права; порядок взаимодействия с руководителями и специалистами организации-работодателя.

Организация работы комитета (комиссии) по охране труда: основные задачи, права и функции комитета (комиссии) по охране труда; порядок взаимодействия с руководителями и специалистами организации-работодателя.

Реализация общественного контроля на уровне работодателя.

Создание правовой базы эффективной организации работ по охране труда с помощью коллективного договора и соглашения по охране труда.

Понятие микроповреждения (микротравмы).

Основание для регистрации микроповреждения (микротравмы) работника и рассмотрение обстоятельств и причин, приведших к его возникновению.

Порядок учета и рассмотрение обстоятельств и причин, приведших к возникновению микроповреждений (микротравм) работников.

Рекомендации по учету микроповреждений (микротравм).

Тема 3. Система управления охраной труда в организации

3.1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации.

Примерная структура и содержание основных документов СУОТ:

- политика организации в сфере охраны труда;
- цели и задачи корпоративного управления охраной труда;
- идентификация и оценка рисков;
- организационные структуры и ответственность персонала;
- обучение, осведомленность и компетентность персонала;
- взаимосвязи, взаимодействие и информация;
- документация и управление документацией;
- готовность к действиям в условиях аварийных ситуаций;
- взаимодействие с подрядчиками;
- контроль: мониторинг и измерения основных показателей;
- отчетные данные и их анализ;
- аудит функционирования СУОТ;
- анализ эффективности СУОТ со стороны руководства;
- проведение корректирующих мероприятий;
- процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда.

Особенности создания и функционирования корпоративных систем управления охраной труда и промышленной безопасностью (СУОТ и ПБ).

3.2. Управление документами. Информирование работников об условиях и охране труда

Назначение документирования в сфере охраны труда.

Основные виды документации:

- устанавливающего и распорядительно-организационного характера (локальные нормативные акты работодателя: приказы, положения, распоряжения, инструкции, порядки, правила, регламенты, программы и т.п.);
- фиксирующего и учитывающего характера («записи» о мероприятиях, событиях и фактах деятельности по охране труда, а также об инцидентах, несчастных случаях, случаях острых и хронических заболеваний, в том числе требующих квалификации по подозрению на их профессиональный характер);
- информационно-коммуникационного характера (информирование, переписка, предписания органов контроля и надзора, отчетность).

Использование работодателем нормативно-правовых и нормативно-технических актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда.

Локальные нормативные акты работодателя, содержащие нормы трудового права и требования охраны труда, регулирующие соблюдение работниками требований охраны труда и выполнение работодателем государственных нормативных требований охраны труда.

Понятие «записи данных». Документальная фиксация проведения инструктажей, обучения по охране труда, медосмотров, выдачи средств индивидуальной защиты и т.п. Документирование расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

3.3. Специальная оценка условий труда

Проведение оценки соответствия работ по охране труда нормативным требованиям охраны труда. Назначение и методы оценки соответствия.

3.4. Оценка и управление профессиональными рисками

Общие понятия обеспечения безопасности. Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности.

Идентификация опасностей и оценка риска. Методы оценки уровня профессионального риска.

Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, проводимые в ООО «Гамма», по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

3.5. Подготовка работников по охране труда

Связь компетентности работников в вопросах охраны труда и безопасности производства с выполнением ими своих трудовых функций. Тенденции к совмещению профессий и универсализации трудовых функций работников.

Обязанности работодателя по обучению работников безопасным методам и приемам выполнения работ, по проведению инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Обязанности работников по прохождению обучения безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников рабочих профессий и младшего обслуживающего персонала.

Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения программ инструктирования по охране труда.

3.6. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Основные типы средств индивидуальной защиты. Каски. Очки. Рукавицы. Спецобувь.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Обязанности работников по правильному применению средств индивидуальной защиты.

3.7. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам

Понятие вреда, причинения вреда, причинителя вреда и возмещения вреда в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работником. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда. Способ и размер компенсации морального вреда. Обязанность работодателя возместить моральный вред.

3.8. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников

Организация внутрифирменного (корпоративного) производственного многоступенчатого контроля. Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями.

Закрепление организационных мероприятий локальными нормативными актами работодателя.

3.9. Обеспечение санитарно-бытового обслуживания

Санитарно-бытовое обслуживание работников в соответствии с требованиями охраны труда. Установленные нормы оборудования санитарно-бытовых помещений, помещений для приема пищи, комнат для отдыха в рабочее время и психологической разгрузки, организация постов для оказания первой помощи, укомплектование аптечками для оказания первой помощи.

Обязанность работодателя обеспечить перевозку в медицинские организации или к месту жительства работников, пострадавших в результате несчастного случая на производстве и профессиональных заболеваний, а также по иным медицинским показаниям.

Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасные условия труда и безопасность производственной деятельности.

3.10. Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников

Режим рабочего времени и время отдыха. Продолжительность рабочей недели, ежедневной работы (смены), время начала и окончания работы, время перерывов в работе, число смен в сутки, чередование рабочих и нерабочих дней. Сменная работа. Сверхурочная работа и ее ограничение. Виды времени отдыха. Перерывы для отдыха и питания. Продолжительность еженедельного непрерывного отдыха. Ежегодные

оплачиваемые отпуска и их продолжительность. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск.

3.11. Обеспечение безопасного выполнения подрядных работ. Обеспечение снабжения безопасной продукцией

Взаимодействие с подрядчиками. Эргономические требования к рабочим местам «сидя» и «стоя». Безопасность оборудования, оснастки и инструмента, сырья и материалов, готовой продукции, находящихся на рабочем месте.

Тема 4. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний

4.1. Порядок расследования несчастных случаев

Причины производственных травм и их классификация.

Квалификация несчастных случаев на производстве. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

Оформление материалов расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, профилактических мероприятий по предотвращению аналогичных происшествий.

4.2. Обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Право работника на социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Обязанность работодателя по обеспечению социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Страховые тарифы. Страховые взносы. Класс профессионального риска и страховой тариф для работодателей, производственная деятельность которых относится к сельскому хозяйству.

Обеспечение по социальному страхованию и порядок его получения.

4.3. Организация и проведение внутреннего аудита безопасности труда

Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда.
Документирование результатов оценки условий труда.

Документы информационного взаимодействия работодателя с подразделениями и сторонними организациями, органами управления, надзора и контроля.

Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.

Организация документооборота.

Экзаменационные билеты для проверки знаний по охране труда

Билет 1

- 1 Классификация факторов производственной среды.
- 2 Нормирование факторов производственной среды.
- 3 Трудовой процесс, его тяжесть и напряженность.
- 4 Нормирование факторов трудового процесса.
- 5 Классификация условий труда по гигиеническим критериям.

Билет 2

- 1 Вредные и опасные условия труда. Безопасные условия труда.
- 2 Риски травмирования и заболевания.
- 3 Понятие о риске утраты работником трудоспособности – профессиональном риске.
- 4 Понятие «охрана труда».
- 5 Основная задача охраны труда.

Билет 3

- 1 Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий.
- 2 Структура затрат на мероприятия по охране труда.
- 3 Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.
- 4 Правовые источники охраны труда.
- 5 Содержание трудового договора.

Билет 4

- 1 Трудовая функция работника.
 - 2 Особенности трудовых функций.
 - 3 Правила внутреннего трудового распорядка и их назначение.
 - 4 Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.
 - 5 Основные направления государственной политики в области охраны труда.
-

Билет 5

- 1 Структура органов государственного управления охраной труда.
- 2 Функции и полномочия в области охраны труда правительства, органов исполнительной власти и местного самоуправления.
- 3 Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.
- 4 Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля.
- 5 Государственные инспекции и их функции. Специализированные инспекции.

Билет 6

- 1 Государственный инспектор и его права.
- 2 Органы, осуществляющие социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
- 3 Организация общественного контроля.
- 4 Понятие «культура охраны труда».
- 5 Организация информирования работников по вопросам охраны труда.

Билет 7

- 1 Организация работы комитета (комиссии) по охране труда.
- 2 Понятие микроповреждения (микротравмы).
- 3 Основание для регистрации микроповреждения (микротравмы) работника и рассмотрение обстоятельств и причин, приведших к его возникновению.
- 4 Порядок учета и рассмотрение обстоятельств и причин, приведших к возникновению микроповреждений (микротравм) работников.
- 5 Примерная структура и содержание основных документов СУОТ:

Билет 8

- 1 Особенности создания и функционирования корпоративных систем управления охраной труда и промышленной безопасностью (СУОТ и ПБ).
- 2 Назначение документирования в сфере охраны труда.
- 3 Методы оценки уровня профессионального риска.

4 Основные принципы управления рисками.

5 Виды и содержание инструктажей работников по охране труда.

Билет 9

1 Порядок разработки, согласования и утверждения программ обучения по охране труда.

2 Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

3 Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним.

4 Основные типы средств индивидуальной защиты.

5 Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью.

Билет 10

1 Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

2 Режим рабочего времени и время отдыха.

3 Взаимодействие с подрядчиками.

4 Причины производственных травм и их классификация.

5 Квалификация несчастных случаев на производстве.

Билет 11

1 Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях.

2 Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

3 Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда.

4 Документирование результатов оценки условий труда.

5 Документы информационного взаимодействия работодателя с подразделениями и сторонними организациями, органами управления, надзора и контроля.

Билет 12

1 Нормирование факторов трудового процесса.

2 Классификация условий труда по гигиеническим критериям.

3 Вредные и опасные условия труда. Безопасные условия труда.

4 Риски травмирования и заболевания.

5 Понятие о риске утраты работником трудоспособности – профессиональном риске.

Билет 13

1 Понятие «охрана труда».

2 Основная задача охраны труда.

3 Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий.

4 Структура затрат на мероприятия по охране труда.

5 Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.

Билет 14

1 Правовые источники охраны труда.

2 Содержание трудового договора.

3 Трудовая функция работника.

4 Особенности трудовых функций.

5 Правила внутреннего трудового распорядка и их назначение.

Билет 15

1 Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.

2 Основные направления государственной политики в области охраны труда.

3 Структура органов государственного управления охраной труда.

4 Функции и полномочия в области охраны труда правительства, органов исполнительной власти и местного самоуправления.

5 Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

Руководитель службы охраны труда

 В.М. Сидоров

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзного комитета
работников университета

 В.Н. Трофимов



Согласен

Ректор ФГБОУ ВО «СамГТУ»

Д.Е.Быков

Д.Е.Быков

» _____ 2023г.

Программа – «Б».

обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков для работников университета

Пояснительная записка

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в университете относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Обучение требованиям охраны труда в университете проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

Форма обучение работников университета - очная. Допускается проведение обучения работников университета требованиям охраны труда с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение работников, проходящих обучение требованиям охраны труда, нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между работниками, проходящими обучение требованиям охраны труда, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения требованиям охраны труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При проведении обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда работников с применением дистанционных технологий обеспечивается идентификация личности работника, проходящего обучение, выбор способа которой осуществляется университетом, в том числе контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения работника.

Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ проводят в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия должны проводиться с применением технических средств обучения и наглядных пособий в очной форме.

Проверка знания работников университета проводится по билетам в форме устного опроса.

1. Тематический план программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков для работников университета

№ п/п	Тема	Время изучения темы, час
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1,0
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1,0
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ	4,0
4.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
5.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
6.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	2,0
7.	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ	4,0
Проверка знания требований охраны труда		1,0
Итого:		17,0

2. Текстовая часть программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков для работников университета

Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.

Классификация опасностей необходима для их эффективного выявления (идентификации) на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении отдельных работ

в рамках процедуры управления профессиональными рисками в системе управления охраной труда (далее – СУОТ).

Выявленные опасности классифицируют следующими способами:

- по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;
- по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;
- по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы), приведенной в Примерном перечне опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ.

Приведенные способы классификации опасностей применяют при осуществлении идентификации опасностей в привязке к объектам исследования - видам работ, рабочим местам (рабочим зонам), по профессиям, структурным подразделениям и территории университета в целом, а также при описании выявленных опасностей. Классификацию опасностей по видам профессиональной деятельности работников применяют в целях выявления опасности и объектов их возникновения при выполнении работниками конкретных отдельных работ, независимо от объекта (места) их проведения, классификацию опасностей по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы) и (или) по причинам возникновения опасностей рекомендуется применять в целях выявления опасностей на исследуемых объектах университета - на территории, рабочих местах (рабочих зонах), в случае возникновения нештатных и аварийных ситуаций на исследуемых объектах университета - на территории, рабочих местах (рабочих зонах), а также на завершающем этапе идентификации опасностей.

1. Физические опасности

1. Электрические опасности (электрический ток) возникают вследствие прямого контакта с токоведущими частями деталей оборудования, находящихся под напряжением, незащищенных частей тела при нарушении условий эксплуатации оборудования, находящихся под напряжением.

2. Неионизирующие излучения возникают при на ПЭВМ. К неионизирующим относят электромагнитные излучения, а также электростатические поля. Электромагнитное излучение возникает при работе техника, которую в офисе подключают к обычной бытовой электросети (напряжением 220 В и частотой 50 Гц). Источником электростатического поля является экран дисплея, несущий высокий электростатический потенциал.

3. Шум, вибрация возникают:

- при работе офисных электроприборов (компьютеров, принтеров, факсов, сканеров, телефонов);
- шум от самих сотрудников, например, в офисах open space или кол-центрах;
- уличный шум (от автострады, железной дороги, стройки и т. д.).

4. Световая среда - естественное освещение (недостаточная освещенность), искусственное освещение (недостаточная освещенность, прямой и отраженный от полированных поверхностей стола и шкафов свет; контрастная рабочая зона (стол светлый, а клавиатура черная); мерцание ламп);

5. Пыль в воздухе рабочей зоны может возникнуть в результате несвоевременной или недостаточной уборки помещения. Больше всего пыли скапливается в вентиляционных системах. Пыль может содержать вредные вещества — угарный газ, аллергены и возбудители разных заболеваний.

6. Гравитационные опасности вызывают падение людей, предметов с высоты вследствие недостаточного закрепления, падение в результате поскользывания, спотыкания, ложного шага, падения с мебели, средств подмащивания.

7. Пожар является результатом химической реакции веществ вследствие:

- нарушения требований охраны труда и (или) пожарной безопасности при курении в неполюженном месте;
- неисправностей технологического оборудования, электрооборудования и электрических сетей.

8. Механические опасности возникают при неосторожном использовании канцелярских принадлежностей, офисного оборудования.

9. Термические опасности возникают в результате опрокидывания на себя горячих продуктов питания, прикосновения к горячей поверхности оргтехники (ламинатор, принтер и др.) или бытовых приборов.

II. Химические опасности

Химические опасности могут быть обусловлены попаданием в воздух рабочей зоны химических веществ, том числе вследствие нарушения требований охраны труда и эксплуатации оборудования. К ним можно отнести :

- повышенную концентрацию озона из-за плохой вентиляции и несвоевременной замены в принтере озонового фильтра;
- пары формальдегида от отделочных материалов помещения, дешевой мебели, коврового покрытия или ламината низкого качества;
- попадание в помещение воздуха, загрязненного выбросами промышленных предприятий и смогом от автотрасс из-за неисправной вентиляции.

III. Эргономическая опасность

Эргономическая опасность может быть обусловлена несоблюдением требований охраны труда в части обеспечения соблюдения допустимых показателей тяжести и напряженности трудового процесса, и реализации защитных (профилактических) мер при их превышении, а также ввиду несоответствия рабочего места физическим особенностям работника.

VI. Психофизиологические опасности

Психофизиологические опасности могут возникнуть в результате физических и эмоциональных перегрузок, умственного перенапряжения, монотонности труда, тяжести труда и его интенсивности.

Перечень объектов возникновения опасностей:

Здания и сооружения:

- административно-бытовые;

Машины и оборудование:

- автомобильный транспорт;

Территория

- пешеходные дорожки;
- зеленые насаждения;
- стоянки автомобилей;

Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

Общие понятия обеспечения безопасности. Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности. Частота и тяжесть неблагоприятных событий. Абсолютная безопасность. Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска.

Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня профессионального риска.

Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, проводимые в университете по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.

Действия работника университета перед началом выполнения работ. Существующие ограничения для начала работы. Требования к подготовке рабочего места. Требования к средствам индивидуальной защиты. Перечень опасных и вредных производственных факторов, которые могут воздействовать на работника в процессе работы, а также перечень профессиональных рисков и опасностей. Требования к проверке исправности оборудования, правильности подключения оборудования к электросети. Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ. Виды ответственности за нарушения требований охраны труда.

Требования к поведению работника во время работы. Требования к размещению рабочего места. Требования к освещенности рабочего места. Требования безопасности, предъявляемые к персональным компьютерам, копировально-множительной технике, факсимильным аппаратам и другому оборудованию. Запрет на выполнение работ, не соответствующих требованиям по охране труда и несвойственным профессии работника. Требования к рабочей позе, рабочему месту. Требования к работе с персональным компьютером, копировально-множительной технике, факсимильным аппаратам и другому используемому оборудованию. Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территориях университета. Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования. Мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при работе на оборудовании. Порядок пользования установленными проходами. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную. Меры безопасности при работе с инструментом и приспособлениями. Требования к соблюдению установленного режима труда и отдыха работника.

Указания по безопасному содержанию рабочего места. Меры безопасности при нахождении в командировках.

Требования к действиям, направленным на предотвращение аварийных ситуаций. Возможные причины несчастных случаев при выполнении работником своих обязанностей. Процесс извещения руководителя работ о ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случае. Действия работника при возникновении аварий и аварийных ситуаций.

Правила личной гигиены по окончании работы. Порядок отключения оборудования. Порядок уборки рабочего места.

Тема 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

4.1. К средствам нормализации воздушной среды офисных помещений и рабочих мест относятся устройства для:

- поддержания нормируемой величины барометрического давления;
- вентиляции и очистки воздуха;
- кондиционирования воздуха;
- отопления;
- дезодорации воздуха.

4.2. К средствам нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест относятся:

- источники света;
- осветительные приборы.

4.3. К средствам защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений относятся:

- оградительные устройства;
- защитные покрытия;
- знаки безопасности.

4.4. К средствам защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей относятся:

- оградительные устройства;
- защитные заземления;
- изолирующие устройства и покрытия;
- знаки безопасности.

4.5. К средствам защиты от повышенного уровня шума относятся устройства:

- оградительные;
- звукоизолирующие, звукопоглощающие;
- глушители шума.

4.6. К средствам защиты от поражения электрическим током относятся:

- ограждающие устройства;
- устройства автоматического контроля и сигнализации;
- изолирующие устройства и покрытия;
- устройства защитного заземления и зануления;
- устройства автоматического отключения;
- знаки безопасности.

4.7. К средствам защиты от повышенного уровня статического электричества относятся:

- заземляющие устройства;
- нейтрализаторы;
- увлажняющие устройства;
- антиэлектростатические вещества;
- экранирующие устройства.

4.8. К средствам защиты от воздействия химических факторов относятся устройства:

- для вентиляции и очистки воздуха;
- знаки безопасности.

4.9. К средствам защиты от падения с высоты относятся:

- знаки безопасности;
- технические средства (например, противоскользящие накладки на ступени лестниц и перила).

Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Работодателем разрабатываются и утверждаются:

- план мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков и недопущению повышения их уровней;
- план ликвидации аварий на случай возникновения аварийной ситуации;
- инструкции о мерах пожарной безопасности с указанием действий работников на случай возникновения пожара;
- инструкции по охране труда, в которых указываются: перечень основных возможных аварийных ситуаций и причины, их вызывающие, действия

работников при возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к нежелательным последствиям, действия по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью;

- перечень опасностей на рабочих местах.

	Опасность	ID	Опасное событие		Меры управления/контроля профессиональных рисков
1	Электрический ток	1.1.	поражение током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	1.1.1.	Наличие защитного заземления. Безопасное расположение токоведущих частей.
				1.1.2.	Периодическое проведение испытаний и измерений сопротивления изоляции проводов, кабелей и заземляющих устройств.
2	Скользкие, мокрые опорные поверхности	2.1.	Падение при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	2.1.1.	Организация мытья полов во время отсутствия работников на рабочих местах
				2.1.2.	Визуализация мокрых полов при влажной уборке знаком "осторожно мокрый пол"
				2.1.3.	Включение в ИОТ для работников офиса соответствующего раздела, доведение до работников информации о правильном передвижении по офису при проведении инструктажей
3	Психоэмоциональные перегрузки	3.1	Напряженный психологический	3.1.1.	

			климат в коллективе, стрессовые ситуации, в том числе вследствие выполнения работ вне места постоянного проживания и отсутствия иных внешних контактов		Обеспечение равного распределения задач
				3.1.2.	Соблюдение регламентированных перерывов. Выполнение упражнений для снижения
4	Канцелярские принадлежности	4.1	Порезы кромкой бумаги, другие проникающие ранения и «накальвания» при неосторожном использовании канцелярского ножа, скрепок и прочих канцелярских принадлежностей, а также резаком (гильотиной) для бумаги	4.1.1.	<p>Включение в ИОТ для работников офиса: следующие требования:</p> <p>после использования канцелярского ножа убирать лезвие, убирать на место другие острые предметы;</p> <p>не пользоваться острыми предметами влажными руками, в том числе только что смазанными кремом для рук;</p> <p>для удаления скоб с бумаги использовать антистеплеры (скобоудалители), не пытаться придавить плохо прижатую скобу пальцами рук;</p> <p>не пользоваться острыми предметами влажными руками, в том числе только что смазанными кремом для рук;</p>
				4.1.2.	Обеспечить на рабочих местах наличие органайзеров, безопасных ножей.
5	Офисное оборудование (принтер, шредер, ламинатор, лопасти вентилятора и др.)	5.1.	Травмирование конечностей или наматывание волос, частей одежды (рукава, галстука, платка и др.),	5.1.1.	Соблюдение требования безопасности, предусмотренные инструкцией.
				5.1.2.	Не заниматься ремонтом оборудования

			ювелирных украшений при использовании оборудования с вращающимися частями (принтер, шредер, ламинатор, лопасти вентилятора и др.).		самостоятельно, обратиться к специалистам (сервисную службу)
6	Горячая пища и напитки	6.1.	Получение ожога вследствие опрокидывания на себя горячих продуктов питания (горячая пища и напитки)	6.1.1.	Организовать прием пищи в специально отведенном месте, оборудованном необходимой бытовой техникой, что исключит необходимость перемещения работников с горячей пищей в руках. Запретить прием пищи, в том числе горячих напитков, на рабочих местах;
				6.1.2.	Не допускать перегрева оргтехники, четко соблюдая инструкцию по эксплуатации;
				6.1.3.	Разместить на оборудовании предупреждающие знаки о наличии горячих поверхностей.

Тема 7. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ

1. Практические занятия по отработке навыков и умений применяемых при использовании персональных компьютеров, копировально-множительной техники, факсимильных аппаратов и другого оборудования.
2. Отработка практических навыков при использовании электроприборов.
3. Отработка практических навыков при использовании проверке исправности оборудования, правильности подключения оборудования к электросети.
4. Отработка практических навыков при использовании канцелярских принадлежностей (канцелярский нож и прочие канцелярские принадлежности, а также резак (гильотина) для бумаги).
5. Отработка практических навыков при использовании используемого оборудования.

Используемые нормативно-правовые акты

1. Трудовой кодекс РФ.
2. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
3. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 № 223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».
4. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
6. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 № 29н.
7. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

Экзаменационные билеты

для проверки знаний по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков для работников университета

Билет № 1

1. Виды опасностей на рабочем месте работника.
2. Требования к подготовке рабочего места.
3. Возможные причины несчастных случаев при выполнении работником своих обязанностей.
4. Правила личной гигиены по окончании работы.
5. Меры управления профессиональными рисками.

Билет № 2

1. Понятия риска как меры опасности.
2. Обязанности работника по охране труда.
3. Требования безопасности при выполнении работником своих обязанностей.
4. Порядок уборки рабочего места.
5. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

Билет № 3

1. Идентификация опасностей и оценка риска.
2. Виды ответственности за нарушение или невыполнение требований охраны труда.
3. Действия, которые запрещены работнику во время выполнения работы.
4. Рациональная рабочая поза работника при выполнении работ, в том числе с персональным компьютером.
5. Порядок отключения используемого оборудования.

6. Билет № 4

1. Обязанности работника.
2. Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ.
3. Требования охраны труда, обязательные к выполнению работником, до начала работы, во время работы, после работы.
4. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.
5. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Билет № 5

1. Опасность поражения человека электрическим током. Наиболее распространенные причины электротравматизма.
2. Меры безопасности при нахождении в командировках.
3. Нормирование микроклимата в помещениях университета.
4. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.
5. Меры предосторожности при работе.

Билет № 6

1. Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности.
2. Режимы труда и отдыха работника.
3. Существующие ограничения для начала работы.
4. Предельно допустимая концентрация содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
5. Меры предосторожности при использовании периферийных устройств (принтера, сканера и т. п.), другой офисной техники и оборудования .

Билет № 7

1. Перечень опасных и вредных производственных факторов, которые могут воздействовать на работника в процессе работы.
2. Классификация условий труда по гигиеническим критериям.
3. Требования, предъявляемые к рабочему месту работника.
4. Основные типы средств индивидуальной защиты.
5. Меры предосторожности при уборке рабочего места.

Билет № 8

1. Действия опасных и вредных производственных факторов при работе.
2. Безопасность оборудования, оснастки и инструмента, материалов, находящихся на рабочем месте.
3. Требования к организации рабочей зоны и местам подхода. Понятия «место работы», «рабочее место», «рабочая зона», «зона производства работ» работника.
4. Требования к размерам пространства под столом для ног работника.
5. Комплекс упражнений для снижения напряжения и утомления при работе на персональном компьютере.

Билет № 9

1. Основные принципы управления рисками.
2. Требования охраны труда, предъявляемые к взаимному расположению в помещении персональных компьютеров.
3. Меры безопасности при эксплуатации персонального компьютера и другого оборудования.
4. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.
5. Действия, которые запрещены работнику во время выполнения работы.

Билет № 10

1. Классификация факторов производственной среды.
2. Меры безопасности при эксплуатации персонального компьютера и другого оборудования.
3. Регламентированные перерывы при профессиональной работе с персональным компьютером и другим оборудованием.
4. Виды трудовой деятельности при работе с персональным компьютером.
5. Требования охраны труда, предъявляемые к рациональной организации рабочего места работника

Билет № 11

1. Оценка уровня профессионального риска.
2. Рекомендуемая высота рабочей плоскости стола работника.
3. Требования к искусственному освещению рабочего места работника.
4. Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования
5. Первичные средства пожаротушения, применяемые при тушении горящего электрооборудования, находящегося под напряжением.

Билет № 12

1. Опасность воздействия электрического тока на организм человека.
2. Нормативные значения площади и объема помещения на одно рабочее место с использованием персонального компьютера.
3. Факторы, определяющие опасность поражения человека электрическим током.
4. Мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при работе на используемом оборудовании и копировально-множительной технике.
5. Способы снижения зрительного и костно-мышечного утомления работников.

Билет № 13

1. Опасные и вредные производственные факторы, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на работника во время работы.
2. Требования к организации рабочего места работника и подходам к месту работы.
3. Требования безопасности при выполнении работником своих обязанностей.
4. Основные правила электробезопасности при работе с оборудованием.
5. Требования к освещению рабочего места работника.

Билет № 14

1. Опасность психоэмоциональных перегрузок. Меры управления опасностью.
2. Понятие «рациональная организация рабочего места».
3. Требования охраны труда, предъявляемые к микроклимату помещений.
4. Меры безопасности при эксплуатации принтера.
5. Действия работника при несчастном случае.

Билет № 15

1. Перечень опасностей на рабочих местах работников.
2. Требования безопасности при организации и проведении работ.
3. Правила пользования первичными средствами пожаротушения.
4. Действия работника при несчастном случае.
5. Меры управления профессиональными рисками.

Руководитель службы охраны труда



В.М. Сидоров

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзного комитета

работников университета



В.Н. Трофимов

З А Я В К А

на обучение по охране труда членов аттестационных комиссий в ИЦ «ЭДО» (ic_edo@mail.ru).
 наименование структурного подразделения _____

№ п/п	Занимаемая должность (состав комиссии)	Фамилия, имя, отчество (полностью)	Дата рождения	Обучение по программе:
1.	Председатель комиссии - зав. кафедрой	Иванов Иван Иванович	03.04.1980г.	Программа «А» и «Б».
2.	Зам. председателя комиссии - ведущий инженер	Морозова Людмила Михайловна	10.9.1982г.	Программа «А» и «Б».
3.	Член комиссии ст. преподаватель	Герасимов Евгений Александрович	12.05.1978г.	Программа «А» и «Б».
4.	Член комиссии - доцент	Теплов Максим Сергеевич	1.01.1981г.	Программа «А» и «Б».

Обучение по программе «А» - подразделения административно-управленческого персонала.

Обучение по программе «А» и «Б» - остальные подразделения.

Председатель комиссии _____ И.И. Иванов.