МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСИКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИСТЕТ»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

По специальности среднего профессионального образования 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья

Квалификация выпускника – техник-технолог Форма обучения – очная

СОДЕРЖАНИЕ

1	ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	3
3	КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ	
	В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	4
4	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
5	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	7
6	ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ	
	УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	
	ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-	
	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ	
	РАБОТЫ СТУДЕНТОВ	7
7	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ	
	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	10
8	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
	ДИСЦИПЛИНЫ	12
	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины является подготовка специалистов способных на основе полученных знаний, обеспечить безопасность жизнедеятельности.

Основные задачи дисциплины:

Изучение нормативно-правовых документов по безопасности жизнедеятельности, следствий воздействия объектов промышленного и сельскохозяйственного производства, способов ликвидации последствий ЧС, методов планирования и финансирования мероприятий, обстановки при чрезвычайных ситуациях государственного надзора и общественного контроля за состоянием Безопасности жизнедеятельности.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к социальногуманитарному циклу (СГ), обязательная часть, шифр дисциплины – СГ.03.

Таблица 2.1 — Содержательно-логические связи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

1-	Содержательн	но-логические связи			
Код дисци- плины	коды и название учебных дисциплин, практик				
.п	на которые опирается содержание	для которых содержание данной учебной			
云	данной учебной дисциплины	дисциплины выступает опорой			
СГ.03	ОП.10 Математика	УП.01.01 Учебная практика			
	ОП.11 Экологические основы при-	ПП.01.01 Производственная практика			
	родопользования	УП.02.01 Учебная практика			
		ПП.02.01 Производственная практика			
		УП.03.01 Учебная практика			
		ПП.03.01 Производственная практика			

3 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Выпускник должен обладать следующими компетенциями –

- Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. (ОК-1);
- Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях (ОК-3);
- Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде (ОК-4);

Ожидаемые результаты освоения дисциплины сведены в таблицу 3.1.

Таблица 3.1 – Перечень компетенций.

Номер индекс	В результате изучения уч	ебной дисциплины обучающиеся		
-	должны			
компетенции	Знать	Уметь		
ОК-1	актуальный профессиональ-	распознавать задачу и/или про-		
Выбирать способы	ный и социальный кон-	блему в профессионально м и/или		
решения задач про-	текст, в котором прихо-	социальном контексте; анализиро-		
фессиональной дея-	дится работать и жить; ос-	вать задачу и/или проблему и выде-		
тельности, примени-	новные источники инфор-	лять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию,		
тельно к различным	мации и ресурсы для реше-			
контекстам	ния задач и проблем в про-			
	фессиональном и/или соци-	необходимую для решения задачи		
	альном контексте; алго-	и/или проблемы; составить план		
	ритмы выполнения работ в	действия; определить необходимые		
	профессиональной и смеж-	ресурсы; владеть актуальными ме-		
	ных областях; методы ра-	тодами работы в профессиональной		
	боты в профессиональной и	и смежных сферах; реализовать со-		
	смежных сферах; структуру	ставленный план; оценивать резуль-		
	плана для решения задач	тат и последствия своих действий		
		(самостоятельно или с помощью		
		наставника)		

	T	T
ОК-3	содержание актуальной	определять актуальность норма-
Планировать и реа-	нормативно-правовой доку-	тивно-правовой документации в
лизовывать соб-	ментации; современная	профессиональной деятельности;
ственное профессио-	научная и профессиональ-	применять современную научную
нальное и личност-	ная терминология	профессиональную терминологию
ное развитие, пред-		
принимательскую		
деятельность в про-		
фессиональной		
сфере, использовать		
знания по финансо-		
вой грамотности в		
различных жизнен-		
ных ситуациях		
ОК-4	основы деятельности кол-	организовывать работу коллектива и
Эффективно взаимо-	лектива, психологические	команды
действовать и рабо-	особенности личности	
тать в коллективе и		
команде		

4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего	Аудиторных	Самостоятельная	Лекпий	Лабораторных	Контроль
часов	Аудиторных	работа	лекции	лаоораторных	Контроль
88	68	20	20	48	экзамен

4.1 Структура дисциплины

		Виды учебной работы, включая СРС и трудоемкость (в часах)				Форма: -текущего кон-	
№ п/п	Раздел дисциплины, темы раздела	Всего	лекции	Практиче- ские заня- тия	CPC	троля успеваемо- сти, СРС (по неделям се- местра)	
1	Основы БЖД	24	8	12	10	экспресс-опрос на лекции	
2	Законодательные и организационно-правовые вопросы по БЖД.	24	4	10	6	экспресс-опрос на лекции	
3	Безопасность жизнедеятельности.	24	8	26	4	экспресс-опрос на лекции	
Итого:		88	20	48	20	экзамен	

4.2 Содержание разделов дисциплины

3.0		ание разделов дисциплины
№ π/π	Название раздела	Содержание раздела в дидактических единицах
1	Основы БЖД	Содержание и социально-экономическое значение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Основные термины и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций и их характеристики.
2	Законода- тельные и организаци- онно-право- вые вопросы безопасно- сти жизне- деятельно- сти	Основные законодательные и нормативные акты по охране труда. Конституция Российской Федерации. Уголовный кодекс Российской Федерации, Гражданский кодекс Российской Федерации, Основные нормативные правовые и нормативнометодические документы по организации и проведению эвакуации. Эвакуационные органы, их структура, задачи и порядок создания Ответственность работодателя, специалистов и работников за нарушение законодательства, правил и норм охраны труда (дисциплинарная, административная, материальная уголовная).
3	Безопасность жизнедеятельности	Органы управления, силы и средства РСЧС. Режимы функционирования. Организация гражданской обороны. Управление силами РСЧС. Организация работы комиссии по ЧС и органов управления ГОЧС. Сигналы оповещение населения. Общие положения по организации эвакуации. Виды эвакуации. Эвакуация при ЧС природного и техногенного характера. Классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Характеристика поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций природного характера. Виды оружия массового поражения, их особенности и последствия применения. Методы прогнозирования и оценки обстановки при чрезвычайных ситуациях Убежища, ПРУ, простейшие укрытия. Средства защиты органов дыхания, кожи, глаз. Простейшие средства защиты. Медицинские средства защиты. Порядок проведения сердечно-легочной реанимации. Алгоритмы оказания первой помощи пострадавшим при травматических повреждениях и неотложных состояниях. Алгоритмы оказания первой помощи при острых заболеваниях и неотложных состояниях. Способы транспортировки пострадавших

4.3 Практические занятия

No	№ раздела	Тематика лабораторных занятий	Трудоем-
п/п	дисциплины	тематика лаоораторных запятии	кость(ч)
1	1	Единая государственная система предупреждения и ликви-	10
		дации ЧС (РСЧС). Эвакуация и рассредоточение населе-	
		ния.	
2	1	Классификация чрезвычайных ситуаций и их характери-	10
		стика	
3	3	Современные средства поражения и их поражающие фак-	10
		торы	
4	3	Средства коллективной и индивидуальной защиты.	10
5	3	Оказание первой помощи пострадавшим	8

5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

5 Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях.

Вид занятия	Используемые интерактивные образовательные технологии
(л, пр, лр)	
Л	Мультимедийные лекции
ЛР	Работа исследовательских студенческих групп ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, семинар-диалог, дискуссия, экскурсии на
	предприятия, проведение занятий в условиях производства.

Образовательные технологии, задействованные в изучении дисциплины: мультимедийные лекции, работа исследовательских студенческих групп, ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, семинар-диалог, дискуссия, вузовские конференции, проверка практических заданий.

6 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕ-МОСТИ, ПРМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СА-МОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

6.1 Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств.

Контроль знаний студентов по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» проводится в устной и письменной форме, предусматривает текущий, промежуточный контроль (экзамен).

Методы контроля:

- тестовая форма контроля;
- устная форма контроля опрос и общение с аудиторией по поставленной задаче в устной форме;
- решение определенных заданий по теме практического материала в конце практического занятия, в целях эффективности усвояемости материала по практике;
- поощрение индивидуальных заданий, в которых студент проработал самостоятельно большое количество дополнительных источников литературы.

Текущий контроль предусматривает анализ результатов экспериментальных исследований, проверку правильности решения расчетных заданий, экспресс-опрос по окончанию изучения каждой темы, выполнение тестовых заданий. Сводная таблица фонда тестовых оценочных средств представлена в таблице 6.1.

Промежуточная аттестация – экзамен.

6.1 Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№	Виды кон-	Наименование раздела учебной	Оценочные средства			
Π/Π	троля и	дисциплины (модуля)	форма	количество вопро-		
	аттестации		форми	сов в задании		
1	ТК	Основы БЖД	опрос	8		
2	ТК	Законодательные и организаци-	тест	20		
		онно-правовые вопросы безопас-				
		ности жизнедеятельности				
3	TK	Безопасность жизнедеятельности	отчеты по	в соответствии с		
			работам	метод. указаниями		

6.2 Оценочные средства для текущей успеваемости

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» способствует более глубокому усвоению изучаемого курса, формирует навыки исследовательской работы по проблемам безопасности человека в среде обитания, ориентирует студента на умение применять полученные теоретические знания на практике и проводится в следующих видах:

- проработка лекционного материала;
- решение расчетных работ;
- подготовка к лабораторным работам;
- подготовка к зачету.

По вопросам лекционного материала для контроля освоенности материала проводятся контрольные работы или решение тестовых заданий.

Контроль знаний студентов по лабораторным работам проводится в виде опроса. Студенты отчитываются звеном, организуется круглый стол и по результатам работы исследовательской группы проводится коллективное обсуждение проблемы.

По вопросам самостоятельной работы студенты готовят сообщения, рассмотрение и обсуждение которых проводится на семинаре (занятие проводится в режиме диалога, групповых дискуссий).

Контроль знаний осуществляется с использованием сайта дистанционного обучения. При этом могут быть задействованы компьютерные классы университета.

6.3 Оценочные средства для промежуточной аттестации

Степень освоенности компетенций определяется по результатам тестов, ответов на вопросы, контрольных работ, посещения и выполнения практических и лабораторных работ, сдаче отчетов по ним.

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины осуществляется в виде экзамена.

В основе вопросов для промежуточной аттестации положены вопросы, изучаемые в аудиторных занятиях и самостоятельно. Контроль знаний осуществляется путем опроса студентов и использования сайта дистанционного обучения для тестирования в компьютерных классах университета. При тестировании программа методом случайных чисел выбирает из базы тестовых вопросов 42 задания. Тестовая база при проведении зачета используется такая же, как при текущей аттестации. Студенты получают «отлично» в случае, если во время тестирования набирают не менее 90% правильных ответов, «хорошо» - не менее 75 % правильных ответов, «удовлетворительно» - не менее 60 % правильных ответов, «неудовлетворительно2 — менее 60 % правильных ответов.

- 6.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы
 - 1. Рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»
- 2.Задания, приведенные в литературе и порядок их выполнения (по заданию преподавателя)
 - 3. Сайт электронного обучения

7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1 Основная литература

N.C.				Используется	Количество экземпляро	
№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место издания	при изучении тем	в библио- теке	на кафедре
1	Безопасность	Шайденко Н. А.	ТГПУ им. Л.Н.Тол-	1-5	ЭБС «Руконт»	
	жизнедеятельности		стого, 2012		http://rucont.ru/efd/18688	
2	Первая помощь по-	Игнатьев С.П.	РИО ИжГСХА,	5	Электронный каталог	
	страдавшим		2011		библиотеки УдГАУ	
					Портал УдГАУ	
					http://192.168.88.95/in-	
					dex. php?q=docs&down-	
					load= 1&par-	
					ent=31&	kid=622

7.2 Перечень дополнительной литературы

NC.			For wweet =====	Используется	Количество эк	земпляров
№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место изда- ния	при изучении разделов	в библиотеке	на ка- федре
1	Деловые игры по безопасности жизне- деятельности	Е. А. Сергеева	Ижевская ГСХА, 2015	5	45	
2	Специальная оценка условий труда	А. А. Мякишев	Ижевская ГСХА, 2015	2	45	
3	Исследование микроклимата производственных помещений	С. П. Игнатьев	Ижевская ГСХА, 2014	3	45	
4	Безопасность жизне- деятельности и за- щита окружающей среды	С. В. Белов	Юрайт, 2013	3-5	25	
5	Безопасность жизне- деятельности. Охрана труда	Г.И.Беляков	Юрайт, 2012	1-5	51	1
6	Первая помощь пострадавшим	Игнатьев С.П.	РИО ИжГСХА, 2011	5	95	5
7	Безопасность жизнедеятельности на производстве	Беляков Г.И.	Спб «Лань» 2006	1-5	295	
8	Безопасность жизне- деятельности в сель- скохозяйственном производстве	Шкрабак В.С., Луковников А.В	КолосС, 2002	1-3, 5	147	
9	Безопасность жизнедеятельности	Зотов Б.И., Кур- дюмов В.И.	М.: КолосС, 2004	1-5	195	
10	Правила обеспечения работников молоком и лечебно-профилактическим питанием	Хаертдинова З.М.	РИО ИжГСХА, 2007	5	47	

11	_	Хаертдинова 3.М.	РИО	ИжГСХА,	3	47	
	ния работни-		2007				
	ков средствами ин-						
	дивидуальной за-						
	щиты						
12	Подготовка и прове-	Мякишев А.А.	РИО	ИжГСХА,	5	30	
	дение аттестации ра-		2007				
	бочих мест по усло-						
	виям труда						
13	Обеспечение охраны	Мякишев А.А.	РИО	ИжГСХА,	5	30	
	труда в организации		2009				
14	Обучение по	Мякишев А.А.	РИО	ИжГСХА,	2	95	
	охране труда		2010				
15	Безопасность жизне-	М.А. Орлова	РИЦ СГСХА, 2014		1-4	ЭБС «Руконт»	
	деятельности.	_				http://rucont.ru/efd/327146	

7.3 Перечень Интернет-ресурсов

- 1. Интернет-портал ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ (http://portal.udsau.ru/);
- 2. Курс дистанционного обучения по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" (http://moodle.udsau.ru/course/view.php?id=50)
 - 3. Электронная библиотека МЧС РФ (http://www.mchs.gov.ru/library/);
 - 4. Документация по охране труда (<u>http://truddoc.narod.ru/</u>)

7.4 Методические указания по освоению дисциплины

Перед изучением дисциплины студенту необходимо ознакомиться с рабочей программой дисциплины, размещенной на портале и просмотреть основную литературу, приведенную в рабочей программе в разделе «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины». Книги, размещенные в электронно-библиотечных системах доступны из любой точки, где имеется выход в «Интернет», включая домашние компьютеры и устройства, позволяющие работать в сети «Интернет». Если выявили проблемы доступа к указанной литературе, обратитесь к преподавателю (либо на занятиях, либо через портал университета).

Для эффективного освоения дисциплины рекомендуется посещать все виды занятий в соответствии с расписанием и выполнять все домашние задания

в установленные преподавателем сроки. В случае пропуска занятий по уважительным причинам, необходимо подойти к преподавателю и получить индивидуальное задание по пропущенной теме.

Полученные знания и умения в процессе освоения дисциплины студенту рекомендуется применять для решения своих задач, не обязательно связанных с программой дисциплины.

Владение компетенциями дисциплины в полной мере будет подтверждаться Вашим умением ставить конкретные задачи по кодированию и защите информации, а также выявлять существующие проблемы.

Полученные при изучении дисциплины знания, умения и навыки рекомендуется использовать при выполнении выпускных квалификационных работ, прохождении учебных и производственных практиках.

- 7.5 Перечень информационных технологий, включая перечень информационно-справочных систем
 - 1. Справочно-правовая система «Консультант плюс»
 - 2. Программы MICROSOFT OFFICE

8 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных учебным планом, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: парта — 42. Стол и стул для преподавателя — 1. Кафедра — 1. Доска ученическая — 1. Компьютер с доступом к электронным ресурсам университета — 1. Проектор — 1. Экран — 1. Аудиосистема — 1. Жалюзи вертикальные.	426069, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая, д. 11, этаж 5, № 505
Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду: Стол – 6, Стол и стул для преподавателя – 1. Стол компьютерный-17. Камера-1. Компьютер с доступом к электронным ресурсам университета – 15. Сетевой фильтр – 1. Шкаф-1. Жалюзи вертикальные.	426069, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая, д. 11, этаж 4, № 409

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»

По специальности среднего профессионального образования 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья

Квалификация выпускника – техник-технолог Форма обучения – очная

ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ТЕСТЫ

1 Как получить компенсацию за моральный вред?

- 1. Подать заявление страхователю
- 2. Подать заявление страховщику
- 3. Подать исковое заявление в суд и по решению суда получить указанную сумму

2 Кто производит компенсацию за моральный вред?

- 1. Причинитель вреда (страхователь)
- 2. Страховщик
- 3. Часть компенсации выплачивает страхователь, часть страховщик

3 Пострадавший имел право на получение страховых выплат по страхованию, но своевременно не подал заявление страховщику, как будет проводиться выплата в случае подачи застрахованным заявления?

- 1. Со дня подачи заявления
- 2. Через месяц со дня подачи заявления
- 3. Будет произведена выплата за 3 года до дня подачи заявления и затем дальше будет производиться выплата по установленным правилам

4 В течение какого срока после подачи заявления пострадавшим страховщик должен дать ответ застрахованному о назначении или не назначении страховых выплат?

- 1. В день подачи заявления
- 2. В течение календарного месяца
- 3. В десятидневный срок

5 Что такое пеня?

- 1. Штраф за невыполнение в сроки каких-нибудь, установленных законом или договором обязательств
- 2. Штраф за не во время поданные страховщику документы по социальному страхованию
 - 3. Неустойка за несвоевременное расследование несчастного случая

6 Размер пени?

- 1. 0,1% от суммы страховых выплат за каждый просроченный день
- 2. 1,0% от суммы страховых выплат за каждый просроченный день
- 3. 0,5% от суммы страховых выплат за каждый просроченный день

7 Кем устанавливается вина застрахованного при несчастных случаях?

- 1. Работодателем
- 2. Комиссией по расследованию несчастных случаев

3. Медработниками

8 На размер каких страховых выплат влияет вина застрахованного?

- 1. На единовременное пособие
- 2. На дополнительные расходы
- 3. На ежемесячные страховые выплаты

9 На размер каких страховых выплат влияет процент утраты профессиональной трудоспособности?

- 1. Ежемесячной страховой выплаты
- 2. Единовременной страховой выплаты
- 3. Оба ответа правильны

9 Техника безопасности это:

- 1. Система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих воздействие на работающих опасных производственных факторов
- 2. Система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих воздействие на работающих вредных производственных факторов
- 3. Система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих воздействие на работающих вредных и опасных производственных факторов

10 Безопасность труда это:

- 1. Состояние условий труда, при котором исключено воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов
- 2. Состояние условий труда, при котором исключено воздействие на работающих опасных производственных факторов
- 3. Состояние условий труда, при котором исключено воздействие на работающих вредных производственных факторов

11 Опасная зона это:

- 1. Пространство, в котором возможно воздействие на работающих опасного и (или) вредного производственных факторов
- 2. Пространство, в котором возможно воздействие на работающих опасного производственного фактора
- 3. Пространство, в котором возможно воздействие на работающих вредного производственного фактора

12 Средство коллективной защиты это:

- 1. Средство, предназначенное для одновременной защиты двух и более работающих
 - 2. Средство, предназначенное для защиты всего предприятия
 - 3. Вентиляция производственных помещений

13 Средство индивидуальной защиты это:

- 1. Средство, предназначенное для защиты одного работающего
- 2. Средство, предназначенное для защиты тела человека
- 3. Средство, предназначенное для защиты всех работающих в цехе

14 Требования безопасности труда это:

- 1. Требования, установленные законодательными актами, нормативно-технической документацией, правилами и инструкциями, выполнение которых обеспечивает безопасность работающих
- 2. Требования, которые обеспечивают сохранение работоспособности работающих
- 3. Требования, которые обеспечивают сохранность производственного оборудования

15 Рабочая зона это:

- 1. Пространство, ограниченное по высоте 2 м над уровнем пола или площадки, на которых находятся места постоянного или временного пребывания работающих
- 2. Пространство всего производственного помещения, где работают люди
- 3. Пространство за пределами производственных помещений, где возможна работа людей

16 Тушение пожаров в архивах, музеях, книгохранилищах производится:

- 1. водными огнетушителями;
- 2. воздушно-пенными огнетушителями;
- 3. порошковыми огнетушителями;
- 4. углекислотными огнетушителями.

17 Как называется чрезвычайная ситуация зона которой не выходит на пределы населенного пункта, при этом нарушены условия жизни ста восьмилесяти человек?

- 1. локальная
- 2. территориальная
- 3. региональная
- 4. местная

18 Чрезвычайные ситуации какого происхождения согласно статистике МЧС РФ приводят к наибольшему количеству жертв?

- 1. природного
- 2. биолого-социального
- 3. экономического

техногенного

Вопросы

- 1. Огнетушащие вещества, материалы и их свойства. Область применения.
- 2. Порошковые огнетушители назначение, устройство, принцип действия.
- 3. Понятие о горение, пожаре, взрыве. Условия, необходимые для их осуществления. Принципы, на которых основано тушение пожаров. Пожарные щиты.
 - 4. Порядок действий при пожаре. Требования к эвакуации людей.
 - 5. Классификация чрезвычайных ситуаций природного характера.
 - 6. Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
 - 7. Гражданская защита в Российской Федерации.
 - 8. Первая помощь при кровотечении.
 - 9. Первая помощь при ожогах.
 - 10. Первая помощь при обмороке, тепловом и солнечном ударах.
- 11. Способы проведения искусственного дыхания и наружного массажа сердца