

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Брянский государственный аграрный университет»



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

Г.П. Малявко

« 20 »

05

2020 г.

**ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ  
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА**

рабочая программа дисциплины

Закреплена за кафедрой безопасности жизнедеятельности и инженерной экологии

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль Безопасность технологических процессов и производств

Квалификация	бакалавр
Форма обучения	заочная
Год начала подготовки	2020
Общая трудоемкость	2 з.е.
Часов по учебному плану	72

Брянская область  
2020

программу составил(и):

д.т.н., доцент



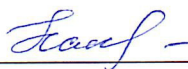
Н.Е. Сакович

Рецензент(ы):

к.т.н., доцент



Л.В. Агеенко



Т.В. Панова

Рабочая программа дисциплины

### ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (уровень бакалавриата) утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 21 марта 2016 г., №246.

составлена на основании учебного плана 2020 года набора:

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность  
Профиль Безопасность технологических процессов и производств,  
утвержденного учёным советом вуза от 20 мая 2020 г., протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на расширенном заседании кафедры  
безопасности жизнедеятельности и инженерной экологии  
Протокол от 20 мая 2020 г., № 9.

Зав. кафедрой Сакович Н.Е., д.т.н., доцент



## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Выработка экономической заинтересованности специалистов к организации по созданию здоровых и безопасных технологий и средств производства, умения применения экономических методов управления производственной безопасностью.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Блок ОПОП: ФТД.В.01

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Для освоения дисциплины обучающиеся используют знания, умения, навыки, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин: «Экономика», «Организация работы по охране труда», «Безопасность жизнедеятельности», «Производственная санитария и гигиена труда».

2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: знания, полученные при изучении дисциплины, используются при прохождении производственной практики

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3: способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности

Знать: основные нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности

Уметь: ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности

Владеть: навыками ориентирования в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности

ПК-12: способностью применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

Знать: действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

Уметь: применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

Владеть: навыками применения действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

### 3.1. Знать:

- основные нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности
- действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

### 3.2. Уметь:

- ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности
- применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

### 3.3. Владеть:

- навыками ориентирования в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности
- навыками применения действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

#### 4. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ДИСЦИПЛИНЫ ПО КУРСАМ

Вид занятий	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД
Лекции					2	2					2	2
Лабораторные												
Практические					2	2					2	2
Курсовой проект												
Прием зачета					0,15	0,15					0,15	0,15
Консультация перед экзаменом												
Прием экзамена												
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная)					4,15	4,15					4,15	4,15
Сам. работа					66	66					66	66
Контроль					1,85	1,85					1,85	1,85
Итого					72	72					72	72

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Курс	Часов	Компетенции
	<b>Раздел 1 Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве</b>			
1	Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве /Лек	3	2	ОПК-3, ПК-12
2	Организационно-экономическое значение улучшения условий и охраны труда /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
3	Прогнозирование травматизма и заболеваемости на производстве, экономические последствия /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
4	Затраты по обеспечению организационных мероприятий по охране труда /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
5	Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности. Правовое регулирование обеспечения пособиями по временной нетрудоспособности /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
	<b>Раздел 2 Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда</b>		4	
6	Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
7	Экономические оценки эффективности мероприятий по охране труда в организациях /Пр/	3	2	ОПК-3, ПК-12
8	Механизмы защиты лиц с пониженной трудоспособностью в трудовом праве /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
9	Экономическая оценка последствий пожаров и эффективности мероприятий по пожарной профилактике /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
10	Источники получения экономического эффекта от мероприятий по улучшению условий труда /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
	<b>Раздел 3 Эффективность природоохранных мероприятий</b>			
11	Экономический эффект природоохранных мероприятий /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
12	Оценка эффективности мероприятий по очистке промышленных сточных вод /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
13	Оценка эффективности вариантов очистки промышленных выбросов в атмосферу /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
14	Экономическая оценка вариантов переработки отходов /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
15	Экономическая эффективность природоохранных мероприятий /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
16	Источники платежей за загрязнение окружающей природной среды /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12

17	Система законодательных и нормативно-правовых актов в области охраны окружающей природной среды /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12
18	Экологические фонды /Ср/	3	4	ОПК-3, ПК-12

Реализация программы предполагает использование традиционной, активной и интерактивной форм обучения на лекционных и практических занятиях

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины «Организационно-экономические обеспечение безопасности труда» обеспечена оценочными средствами для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины. Фонд оценочных средств (приложение 1).

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Л1.1	Михайлов Л.А	Пожарная безопасность:	– М.: ИЦ «Академия», 2014. – 224 с.	10
Л1.2	Юртушкин В. Н.	Чрезвычайные ситуации. Защита населения и территорий.	. -М.: Кнорус. 2014.	10

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Л2.1		Правила, инструкции, нормы пожарной безопасности РФ. Сборник нормативных документов.		
Л2.2	Сергеев И.В.	Экономика организации (предприятия):	М.: Юрайт, 2011. - 670 с.	10
Л2.3	Сергеев И.В.	Экономика организации (предприятия):	М.: Юрайт, 2013. - 670 с.	60
Л3.4		Газалиев, М.М. Экономика предприятия: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.М. Газалиев, В.А. Осипов. — Электрон.дан. — Москва : Дашков и К, 2015. — 276 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/70605">https://e.lanbook.com/book/70605</a> . — Загл. с экрана.		ЭБС Лань

#### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Л3.1		Ляхова, Л.А. Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда: Учебное пособие по выполнению практических работ / Л.А. Ляхова, Т.В. Панова. – Брянск: Брянский ГАУ, 2015 г. – 108 с. <a href="http://www.bgsha.com/ru/book/113063/">http://www.bgsha.com/ru/book/113063/</a>		ЭР БГАУ
Л3.2		Ляхова, Л.А., Социально-экономические проблемы безопасности: Учебное пособие по выполнению практических работ / Л.А. Ляхова, Т.В. Панова. – Брянск: Издательство Брянской ГСХА, 2013 г. <a href="http://www.bgsha.com/ru/book/8219/">http://www.bgsha.com/ru/book/8219/</a>		ЭР БГАУ

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

- Медиалпортал о безопасности Хранитель: <http://www.psj.ru/>

- Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - <http://www.consultant.ru>
- Информационно-правовой портал «Гарант» - <http://www.garant.ru/>
- Информационно-правовая система «Кодекс» - <http://www.kodeks.ru/>
- Правовая система «Референт» <http://www.referent.ru/>
- Электронная система нормативно-технической информации «Техэксперт» (<http://www.cntd.ru/>)
- Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Модуль природопользователя) - <http://rpn.gov.ru/node/5523>
- Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (нормативно-правовые акты в сфере безопасности) - <http://www.gosnadzor.ru/>
- компания «ТрастВерс» (комплекс управления безопасностью «КУБ») - <http://www.cube-system.ru/>
- защита информации, управление информационной безопасностью и рисками (программное обеспечение, стандарты, законодательство) - <http://www.iso27000.ru/>
- ИНТУИТ национальный открытый университет (дистанционное обучение работы в программных продуктах) - <http://www.intuit.ru/studies/>

### 6.3. Перечень программного обеспечения

1. Операционная система – Windows 7 professional, Windows 10 professional.
2. Текстовый редактор – Microsoft Word (в составе пакетов программ Microsoft Office 2007, 2010), Writer (в составе пакетов программ OpenOffice, LibreOffice)
3. Табличный редактор – Microsoft Excel (в составе пакетов программ Microsoft Office 2007, 2010), Calc (в составе пакетов программ OpenOffice, LibreOffice)
4. Средство создания презентаций – Microsoft PowerPoint (в составе пакетов программ Microsoft Office 2007, 2010);
5. Приложение для работы с файлами в формате PDF – Foxit Reader, Adobe Acrobat Reader DC.
6. Web-браузер – Internet Explorer, Google Chrome, Яндекс браузер.

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### Специальные помещения:

Для проведения занятий лекционного типа - аудитория 4-4 имеющая видеопроекторное; средства звуковоспроизведения; выход в Интернет;

Для проведения занятий лекционного типа - аудитория 3-301, имеющая видеопроекторное; средства звуковоспроизведения; выход в Интернет;

Для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы студентов:

✓ аудитория 4-2 «Автоматизированное проектирование, систем и средств обеспечения техноферной безопасности» Ноутбук (программно-аппаратный комплекс) Lenovo – B590-016, Ноутбук (программно-аппаратный комплекс) Lenovo – B590-016, Ноутбук Samsung NP-RV408-A01.

Помещение для самостоятельной работы (аудитория 4-10) - 12 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, доступом к справочно-правовой системе Консультант, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

Помещение для самостоятельной работы (аудитория 3-218) - 12 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, доступом к справочно-правовой системе Консультант, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

Помещение для самостоятельной работы (читальный зал Брянского ГАУ) - 15 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, доступом к справочно-правовой

системе Консультант, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 3-315, 4-9а.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине

**ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ  
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА**

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

(уровень бакалавриата)



## 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Дисциплина: Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда

Форма промежуточной аттестации: зачет

## 2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной ОПОП ВО.

Изучение дисциплины «: Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда» направлено на формировании следующих компетенций:

ОПК-3: способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности

ПК-12: способностью применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

### 2.2. Процесс формирования компетенций по дисциплине

«Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда»

Процесс формирования уровней компетенций		1	2	3
		Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве	Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда	Эффективность Природоохранных мероприятий
ЗНАТЬ	№ компетенции			
	ОПК-3	+	+	+
	ПК-12	+	+	+
УМЕТЬ:	№ компетенции			
	ОПК-3	+	+	+
	ПК -12	+	+	+
ВЛАДЕТ Ь	№ компетенции			
	ОПК-3	+	+	+
	ПК -12	+	+	+

### 2.3 Структура компетенций по дисциплине

«Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда»

ОПК-3: способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности					
Знать (З.1)		Уметь (У.1)		Владеть (Н.1)	
основные нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности	Лекции раздела № 1	ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	практически е и самостоятел ьные работы разделов № 1-3	навыками ориентирования в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	практические и самостоятельн ые работы разделов № 1-3
ПК-12: способностью применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты					
Знать (З.2)		Уметь (У.2)		Владеть (Н.2)	
действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты	Лекции раздела № 1	применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты	практически е и самостоятел ьные работы разделов № 1-3	навыками применения действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты	практические и самостоятельн ые работы разделов № 1-3

### 3. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИИ И ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

#### 3.1. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации дисциплины

Карта оценочных средств промежуточной аттестации дисциплины, проводимой  
в форме зачета

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Компетенции	Оценочное средство
1	Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве	Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве. Организационно-экономическое значение улучшения условий и охраны труда. Прогнозирование травматизма и заболеваемости на производстве, экономические последствия. Затраты по обеспечению организационных мероприятий по охране труда. Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности. Правовое регулирование обеспечения пособиями по временной нетрудоспособности	ОПК-3, ПК-12	Вопрос на зачете 11,12,13,14,15,20, 21,30
2	Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда	Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда Экономические оценки эффективности мероприятий по охране труда в организациях Механизмы защиты лиц с пониженной трудоспособностью в трудовом праве Экономическая оценка последствий пожаров и эффективности мероприятий по пожарной профилактике Источники получения экономического эффекта от мероприятий по улучшению условий труда	ОПК-3, ПК-12	Вопрос на зачете 1...10,16...20,23
3	Эффективность природоохранных мероприятий	Экономическая оценка природных ресурсов Экономическая оценка ущерба нанесенного окружающей среде Экономическая оценка последствий чрезвычайных ситуаций на производстве Экономическая оценка последствий пожаров и эффективности мероприятий по пожарной профилактике Система экологического страхования	ОПК-3, ПК-12	Вопрос на зачете 24...29

#### **Вопросы к зачету по дисциплине:**

«Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда»

1. Затраты на компенсации.
2. Выплаты страховых взносов в Фонд обязательного социального страхования Российской Федерации.
3. Налоговый учет затрат.
4. Стимулирование работодателей на основе мер по налогообложению.
5. Стимулирование работодателей посредством скидок и надбавок к страховому тарифу.
6. Методика расчета скидок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
7. Показатели экономической эффективности мероприятий, улучшающих условия труда.
8. Источники получения экономического эффекта от мероприятий по улучшению условий труда.
9. Методика определения экономической эффективности мероприятий по улучшению условий труда.
10. Затраты на мероприятия по охране труда.

11. Потери от травматизма и заболеваемости.
12. Методика расчета экономических потерь от заболеваемости.
13. Методика расчета экономических потерь от травм с временной потерей трудоспособности.
14. Методика расчета экономических потерь от травм с инвалидным исходом.
15. Методика расчета экономических потерь от травм с летальным исходом.
16. Социально – экономические проблемы охраны труда за рубежом.
17. Оценка эффективности затрат на мероприятия по охране труда.
18. Оценка экономической эффективности мероприятий по охране труда интегральным методом.
19. Определение экономической эффективности проектируемых мероприятий по охране труда.
20. Оценка уровня производственного травматизма.
21. Экономическая оценка последствий профессиональных заболеваний.
22. Расчет надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
23. Оценка экономической эффективности носки средств индивидуальной защиты.
24. Экономическая оценка последствий пожаров.
25. Экономическая оценка последствий чрезвычайных ситуаций на производстве.
26. Эффективность мероприятий по пожарной профилактике.
27. Экологический ущерб и его составляющие.
28. Основные показатели экономической эффективности мероприятий по снижению экологического ущерба.
29. Основные виды экологического страхования.
30. Потери от травматизма.

#### **Критерии оценки компетенций**

Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда» проводится в соответствии с Уставом Университета, Положением о форме, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Промежуточная аттестация по дисциплине «Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда» проводится в соответствии с учебным планом на 3 курсе в форме зачета. Студенты допускаются к зачету по дисциплине в случае выполнения им учебного плана по дисциплине: выполнения всех заданий и мероприятий, предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Оценка знаний обучающегося на зачете носит комплексный характер, является балльной и определяется его:

- ответом на зачете
- активной работой на практических занятиях.

Знания, умения, навыки студента на зачете оцениваются по двухбалльной системе: «зачтено» и «незачтено».

«зачтено»	Обучающийся показал прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи повышенной сложности, свободно использовать справочную литературу, делать обоснованные выводы из результатов расчетов или экспериментов
«незачтено»	При ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

### **3.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля знаний по дисциплине «Организационно-экономическое обеспечение безопасности труда»**

### Карта оценочных средств текущего контроля знаний по дисциплине

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Компетенции	Оценочное средство
1	Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве	Организационные мероприятия, снижающие травматизм и заболеваемость на производстве. Организационно-экономическое значение улучшения условий и охраны труда. Прогнозирование травматизма и заболеваемости на производстве, экономические последствия. Затраты по обеспечению организационных мероприятий по охране труда. Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности. Правовое регулирование обеспечения пособиями по временной нетрудоспособности	ОПК-3, ПК-12	Работа на занятии Отчет по результатам самостоятельной работы
2	Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда	Эффективность организационных мероприятий по обеспечению безопасных условий труда Экономические оценки эффективности мероприятий по охране труда в организациях Механизмы защиты лиц с пониженной трудоспособностью в трудовом праве Экономическая оценка последствий пожаров и эффективности мероприятий по пожарной профилактике Источники получения экономического эффекта от мероприятий по улучшению условий труда	ОПК-3, ПК-12	Работа на занятии Отчет по результатам самостоятельной работы
3	Эффективность природоохранных мероприятий	Экономическая оценка природных ресурсов Экономическая оценка ущерба нанесенного окружающей среде Экономическая оценка последствий чрезвычайных ситуаций на производстве Экономическая оценка последствий пожаров и эффективности мероприятий по пожарной профилактике Система экологического страхования	ОПК-3, ПК-12	Работа на занятии Отчет по результатам самостоятельной работы

### Тестовые задания для промежуточной аттестации и текущего контроля знаний студентов

#### **Инструкция: в заданиях может быть два и более правильных ответа**

#### **1. Виды страхового возмещения вреда пострадавшему на производстве с инвалидным исходом**

1. Единовременное пособие
2. Пособие по временной нетрудоспособности
3. Дополнительные расходы на лечение и т.п.
4. Оплата дней отпуска
5. Моральный вред
6. Оплата сверхурочных работ
7. Оплата работ по совместительству
8. Ежемесячная оплата утраченной части здоровья

#### **2. В случае смерти пострадавшего право на получение возмещения вреда имеют:**

1. Дети пострадавшего до 18 лет

2. Дети пострадавшего до 23 лет, независимо от того, работают, учатся они или нет
3. Любые близкие родственники
4. Работающая супруга (супруг)
5. Дети пострадавшего до 23 лет, учащиеся в ВУЗах
6. Родители пенсионного возраста
7. Неработающие супруг или супруга

### **3. К видам обеспечения по страхованию относятся страховые выплаты**

1. единовременная
2. ежемесячная
3. ежеквартальная
4. ежегодная
5. компенсация дополнительных расходов

### **4. Возмещение вреда потерпевшему состоит в**

1. Компенсации потерпевшему дополнительных расходов.
2. Возмещении морального ущерба.
3. Компенсации судебных расходов.
4. Выплате единовременного пособия.
5. Выплате годового пособия.
6. Выплате квартального пособия.

### **5. Потери от травматизма и заболеваемости составляют**

1. Выплаты потерпевшему, иждивенцам (возмещение вреда);
2. Затрат на расследование несчастного случая;
3. Затрат на экологическую безопасность;
4. Затрат на подготовку нового рабочего;
5. Стоимости нового оборудования;
6. Стоимости испорченного оборудования, машин;
7. Стоимости лечения (амбулаторного или клинического);
8. Затрат на оказание помощи пострадавшему.

### **6. Показатели социального значения улучшения условий и охраны труда**

1. Рост производительности труда в результате увеличения фонда рабочего
2. Сохранение трудовых ресурсов и повышение профессиональной активности работающих
3. Увеличение совокупного национального продукта
4. Повышения эффективности использования оборудования и фонда рабочего времени
5. Снижение непроизводительных затрат времени и труда.
6. Увеличение фонда рабочего времени.
7. Экономия расходов на льготы и компенсации за работу в неблагоприятных условиях труда.
8. Снижение затрат из-за текучести кадров по условиям труда.

### **7. Факторы определяющие социально-экономические условия труда**

1. Социально-психологические
2. Санитарно-бытовые
3. Санитарно-гигиенические
4. Социально-экономические
5. Эстетические

### **8. Единовременная страховая выплата застрахованному назначается:**

1. при любой травме на производстве
2. при травме с 1 группой инвалидности

3. при травме с любой группой инвалидности
4. при смертельной травме

**Инструкция: продолжить определение**

**9. Фонд социального страхования Российской Федерации**

1. застрахованный
2. страхователь
3. страховщик
4. посредник
5. работодатель

**10. Коэффициент тяжести травматизма показывает:**

1. как часто происходят несчастные случаи в организации;
2. число дней временной нетрудоспособности, приходящихся на один несчастный случай;
3. долю случаев со смертельным исходом в общем количестве несчастных случаев.

**11. Физическое лицо, подлежащее обязательному социальному страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний – это:**

1. застрахованный
2. страхователь
3. страховщик

**12. Юридическое лицо, нанимающее лиц, подлежащих социальному страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний – это:**

1. застрахованный
2. страхователь
3. страховщик

**13. Физическое лицо, подлежащее обязательному социальному страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний – это:**

1. застрахованный
2. страхователь
3. страховщик

**Инструкция: в заданиях один правильный ответ**

**14. Страховые выплаты выплачиваются застрахованному, состоящему в трудовых отношениях со страхователем:**

1. самим страхователем;
2. страховщиком;
3. фондом социальной защиты.

**15. Возмещение морального вреда в страховое возмещение вреда причиненного здоровью травмой на производстве:**

1. включается
2. не включается
3. включается, если травма смертельная

**16. Вина пострадавшего при определении размера ежемесячной стра-**

**ховой выплаты**

1. учитывается
2. не учитывается
3. учитывается только при травмах с инвалидным исходом

**17. Степень утраты трудоспособности при определении размера единовременной страховой выплаты**

1. учитывается
2. не учитывается
3. учитывается только, при травмах с инвалидным исходом

**18. Коэффициент частоты травматизма определяет:**

1. насколько часто происходят несчастные случаи в организации.
2. число дней временной нетрудоспособности, приходящейся на один несчастный случай.
3. долю случаев со смертельным исходом в общем количестве несчастных случаев.

**19. Возмещение вреда обеспечивается при следующих страховых случаях:**

1. бытовых травмах
2. травмах, условно связанных с работой
3. травмах, связанных с производством
4. травмах, не связанных с производством

**20. Степень утраты трудоспособности при определении размера единовременной страховой выплаты**

1. учитывается
2. не учитывается
3. учитывается только, при травмах с инвалидным исходом

**21. Ежемесячные страховые выплаты застрахованному назначаются:**

1. при травме с временной утратой трудоспособности;
2. при травме с инвалидным исходом;
3. при смертельной травме;
4. при групповом несчастном случае;
5. при бытовой травме.

**22. Возмещение морального вреда в страховое возмещение вреда причиненного здоровью травмой на производстве:**

1. включается
2. не включается
3. включается, если травма смертельная

**23. Затраты на оказание помощи пострадавшему определяют по формуле**

1.  $P_2 = Z_q + T \cdot P,$
2.  $P_2 = Z_q \cdot T \cdot P,$
3.  $P_2 = Z_q \cdot T - P,$
4.  $P_2 = Z_q \cdot T + P,$

**24. Затраты на расследование определяют по формуле**

1.  $П_3 = З_{ДК} + N \cdot T_P + П_Д,$

2.  $П_3 = З_{ДК} \cdot N \cdot T_P - П_Д,$

3.  $П_3 = З_{ДК} \cdot N \cdot T_P + П_Д,$

4.  $П_3 = З_{ДК} \cdot N \cdot T_P \cdot П_Д,$

**25. Выплаты пострадавшему, перешедшему на инвалидность определяют по формуле**

1.  $П_7 = З_{М1} + T_{II} \cdot K_{ВП} \cdot У / 100,$

2.  $П_7 = З_{М1} \cdot T_{II} + K_{ВП} \cdot У / 100,$

3.  $П_7 = З_{М1} \cdot T_{II} \cdot K_{ВП} + У / 100,$

4.  $П_7 = З_{М1} \cdot T_{II} \cdot K_{ВП} \cdot У / 100,$

**26. Выплаты иждивенцам рассчитывают по формуле**

1.  $П_{11} = \frac{З_{М1}}{n_u + 1} \cdot T_{ижд},$

2.  $П_{11} = \frac{З_{М1}}{n_u - 1} \cdot T_{ижд},$

3.  $П_{11} = \frac{З_{М1}}{n_u \cdot 1} \cdot T_{ижд},$

4.  $П_{11} = \frac{З_{М1}}{n_u + 1} + T_{ижд},$

**27. Нормативный коэффициент экономической эффективности единовременных затрат по охране труда**

1. 0.07

2. 3.07

3. 0.08

4. 1.12

5. 2.76

**28. Единовременные затраты считаются экономически целесообразны, если:**

1.  $\mathcal{E}_Г / \Delta K \leq E_H$

2.  $\mathcal{E}_Г / \Delta K \geq E_H$

3.  $\mathcal{E}_Г / \Delta K = E_H$

**29. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда осуществляется в размере:**

1. не менее 0,5% суммы затрат на производство продукции

2. не менее 0,7% суммы затрат на производство продукции

3. не менее 0,1% суммы затрат на производство продукции

4. не менее 0,2% суммы затрат на производство продукции

**30. Ежемесячные страховые выплаты застрахованному назначаются:**

1. при любой травме на производстве

2. при травме с инвалидным исходом



3.при смертельной травме