



Образовательное учреждение высшего образования
«Южно-Уральский институт управления и экономики»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ОУ ВО «Южно-Уральский институт
управления и экономики»

_____ А.В. Молодчик

«_____» _____ г.

СБОРНИК ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ
по дисциплине
БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки

38.03.01 «Экономика»

Для всех форм обучения

Для всех профилей

Безопасность производственной деятельности: Сборник практических работ / Авт.-сост. Д.В. Валько. – Челябинск: ОУ ВО «Юж.-Урал. ин-т упр. и экономики», 2017. 7 с.

Оглавление

Введение	
Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям	
Практическая работа №1	
Практическая работа №2	
Практическая работа №3	
Практическая работа №4	
Практическая работа №5	
Библиографический список	

Введение

Целью выполнения практических работ является закрепление следующих основных знаний умений и навыков:

- знать отечественные и зарубежные источники информации;
- уметь собирать и анализировать необходимые данные о производственной безопасности;
- владеть подготовкой обзоров и аналитических отчетов о производственной безопасности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций.

Таблица – Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Вид деятельности и проф. задачи	Планируемые результаты	Уровень освоения компетенции
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	-	<u>Знать:</u> приемы первой помощи	Пороговый
			<u>Знать:</u> приемы первой помощи <u>Уметь:</u> использовать приемы первой помощи	Базовый
			<u>Знать:</u> приемы первой помощи <u>Уметь:</u> использовать приемы первой помощи <u>Владеть:</u> методами защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Продвинутый
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	-	<u>Знать:</u> отечественные и зарубежные источники информации;	Пороговый
			<u>Знать:</u> отечественные и зарубежные источники информации; <u>Уметь:</u> Собирать и анализировать необходимые данные о производственной безопасности;	Базовый
			<u>Знать:</u> отечественные и зарубежные источники информации; <u>Уметь:</u> Собирать и анализировать необходимые данные о производственной безопасности; <u>Владеть:</u>	Продвинутый

			подготовкой обзоров и аналитических отчётов о производственной безопасности;	
--	--	--	--	--

Практическая работа 1

(2 ч. по очной форме / 1 ч. по заочной форме)

«Изучение законодательских основ в области обеспечения безопасности»

Цель: изучить закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 N 116-ФЗ.

Обеспечивающие средства: библиотечные и поисковые информационные системы, персональный компьютер, Интернет, конспект и учебное пособие.

Задание: изучить федеральный закон о промышленной безопасности и отразить указанные вопросы в отчете (конспекте)

1. Установить отношения в регулируемой законом области.
2. Ознакомится с основными положениями данного закона в области классов безопасности объектов.
3. Определить санкции, заложенные в законе.
4. Установить механизм реализации закона.

Практическое занятие 2

(2 ч. по очной форме / 1 ч. по заочной форме)

«Органы государства в области обеспечения безопасности»

Цель: уяснить структуру государственных органов контроля, надзора и регулирования в области производственной безопасности.

Обеспечивающие средства: библиотечные и поисковые информационные системы, персональный компьютер, Интернет, конспект и учебное пособие.

Задание: отразить указанные вопросы в отчете (конспекте):

1. Установить министерства и ведомства уполномоченные в области промышленной безопасности.
2. На основании каких документов они действуют?
3. Определить функции министерств и ведомств.

Практическое занятие 3

(4 ч. по очной форме / 1 ч. по заочной форме)

«Разработка мер по предотвращению проявления опасных производственных факторов на предприятии»

Цель: освоить методы идентификации опасных производственных факторов, получить практический опыт разработки комплекса мер по обеспечению промышленной безопасности.

Обеспечивающие средства: библиотечные и поисковые информационные системы, персональный компьютер, Интернет, конспект и учебное пособие.

Порядок выполнения практической работы:

1. Идентификация опасных производственных факторов (ОПФ) на примере горного предприятия.
2. Определение требований «Правил безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом» по безопасному ведению горных работ при возможном проявлении ОПФ.
3. Составление мер по предотвращению проявления опасных производственных факторов (ОПФ).

Контрольные вопросы:

1. Дать определение «Опасный производственный фактор».
2. Дать определение «Вредный производственный фактор».
3. Цель идентификации и систематизации возможных аварий, проявлений опасных и вредных производственных факторов на предприятии.
4. В чем заключается задача определения и внедрения оптимальных параметров технологических процессов, сооружений и технологических устройств.

Список рекомендуемой литературы:

1. Требования промышленной безопасности по противоаварийной устойчивости предприятий / сост. В. Н. Костеренко, А. Н. Тимченко, К. Н. Копылов. – М.: Издательство «Горное дело» ООО «Киммерийский центр», 2015. – 464 с.
2. Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом (ПБ 05-619-03). – М.: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Промышленная безопасность», 2009. – 144 с.

Практическое занятие 4

(4 ч. по очной форме / 1 ч. по заочной форме)

«Защита населения от чрезвычайных ситуаций»

Цель: Изучить закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 N 68-ФЗ.

Обеспечивающие средства: библиотечные и поисковые информационные системы, персональный компьютер, Интернет, конспект и учебное пособие.

Задание: изучить закон о защите населения в ЧС и отразить указанные вопросы в отчете (конспекте):

1. Область правового регулирования.
2. Кто занимается реализацией мероприятий.
3. В рамках реализации данного законодательного акта, перечислить документы, необходимые для каждого предприятия для обеспечения защиты населения от ЧС.

Практическое занятие 5

(4 ч. по очной форме / 2 ч. по заочной форме)

«Пожарная безопасность»

Цель: изучить закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 N 69-ФЗ.

Обеспечивающие средства: библиотечные и поисковые информационные системы, персональный компьютер, Интернет, конспект и учебное пособие.

Задание: изучить федеральный закон о пожарной безопасности и отразить указанные вопросы в отчете (конспекте):

1. Область правового регулирования.
2. Определить направление деятельности и формы регулирования, описанные в законе.
3. Определить федеральные органы исполнительной власти, уполномоченные для реализации данного закона. установить на основании чего они действуют.

Список использованной литературы

Основная литература:

1. Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов / Л. А. Михайлов [и др.]; ред. Л. А. Михайлов. - 2-е изд. - М.; СПб. Н. Новгород: Питер, 2014. - 460 с. - (Учебник для вузов)
2. Карнаух Н.Н. Охрана труда: учебник для бакалавров / Н. Н. Карнаух. - М.: Юрайт, 2013. - 380 с. - (Бакалавр. Базовый курс)
3. Производственная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Т.С. Титова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016. — 416 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/58006>. — ЭБС «IPRbooks»
4. Челноков А.А. Охрана труда [Электронный ресурс]: учебник/ Челноков А.А., Жмыхов И.Н., Цап В.Н.— Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2013. — 656 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24122>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю

Дополнительная литература:

1. Ларионов Н.М. Промышленная экология: учебник для бакалавров / Н. М. Ларионов; Московский институт электронной техники. - М.: Юрайт, 2014. - 495 с. - (Бакалавр. Базовый курс)
2. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок / Министерство труда и социального развития РФ. - СПб.: ДЕАН, 2014. - 167 с. - (Безопасность труда России)