



БЕЗОПАСНОСТЬ И КОНТРОЛЬ



ООО «Безопасность и Контроль»

Юридический адрес: 432071, Ульяновская область,
г. Ульяновск, ул. Урицкого, д. 70, кабинеты №34, №35

ИНН 7326040435 КПП 732501001

тел. офис: 74-54-54; факс 58-97-30

Email: 745454@bk.ru

Сайт: www.bik73.ru

СОГЛАСОВАНО

Решением методического

Совета № 8

от «16» мая 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Безопасность и Контроль»


Д.И. Крупин

«16» мая 2016 г.



ПРОГРАММА

профессиональной переподготовки специалистов по охране труда по
направлению: «Безопасность технологических процессов и производств»

Вид профессиональной деятельности:

деятельность по планированию, организации, контролю и
совершенствованию управления охраной труда, Код 40.054.

Основная цель вида профессиональной деятельности:

профилактика несчастных случаев на производстве и профессиональных
заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на
работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней
профессиональных рисков.

г. Ульяновск, 2016 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных правовых актов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 17.05.2012 № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда».

4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04.08.2014 № 524н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда».

В результате освоения данной программы слушатели получают знания, необходимые для организации работ по охране труда на предприятии, а также сформируют практические умения и навыки в сфере безопасности технологических процессов и производств.

Область профессиональной деятельности слушателей, прошедших обучение по данной программе, включает:

- внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда;
- мониторинг функционирования системы управления охраной труда;
- планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда.

Слушатели, успешно завершившие обучение по программе профессиональной переподготовки, в процессе трудовой деятельности смогут решать следующие профессиональные задачи:

- нормативное обеспечение системы управления охраной труда;
- обеспечение подготовки работников в области охраны труда;
- сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда;
- обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда;
- обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда;
- обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах;
- обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.

Курс обучения включает теоретический материал, состоящий из текстовой

части, презентации, видео-лекций, тестирования по каждой теме, а также практической части – итогового тестирования по проверке знаний всего учебного курса.

Категория слушателей:

Специалисты служб охраны труда на предприятии (в организации).

Срок обучения: 256 часов

Формы обучения:

Очная, с отрывом от производства;

Заочная, с частичным отрывом от производства;

Дистанционная, без отрыва от производства.

Режим занятий:

32 дня по 8 часов в день (при очной форме);

12 дней по 8 часов аудиторная учебная работа и 20 дней по 8 часов внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа;

по индивидуальному графику учебной работы (при дистанционной форме обучения).

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УЧЕБНЫХ ЧАСОВ ПО ВИДАМ РАБОТ

при очной и заочной форме обучения

Наименование учебных частей, разделов	Всего, часов	В том числе		Промежуточная аттестация
		Лекции	Презентации, видео-лекций, самоподготовка	
Часть 1. Надежность технических систем и техногенный риск.				Тестирование
Раздел 1. Надежность технических систем и техногенный риск.	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Надежность как свойство технического объекта.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Основные положения теории риска.	4	2	2	Тестирование
Часть 2. Теория горения и взрыва.				Тестирование
Раздел 1. Общие сведения о горении и взрыве	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Пожарная опасность зданий.	4	2	2	Тестирование
Часть 3. Медико-биологические основы жизнедеятельности.				Тестирование
Раздел 1. Взаимосвязь состояния человека со средой обитания и условиями труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Токсикология. Основные определения.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Оценка реакций организма на воздействие опасных и вредных производственных факторов.	4	2	2	Тестирование
Часть 4. Производственная санитария и				Тестирование

гигиена труда.				
Раздел 1. Организационно-правовые основы.	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Условия трудовой деятельности.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Формы и методы научной организации труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 4. Гигиеническая оценка воздействия вредных химических веществ.	4	2	2	Тестирование
Раздел 5. Производственная пыль и вентиляция.	4	2	2	Тестирование
Раздел 6. Гигиеническая оценка микроклимата.	4	2	2	Тестирование
Раздел 7. Производственное освещение.	4	2	2	Тестирование
Раздел 8. Виброакустические факторы.	4	2	2	Тестирование
Раздел 9. Неионизирующие излучения.	4	2	2	Тестирование
Раздел 10. Оценка факторов трудового процесса.	4	2	2	Тестирование
Часть 5. Производственная безопасность.				Тестирование
Раздел 1. Безопасность производств и оборудования.	8	4	4	Тестирование
Раздел 2. Опасные производственные объекты.	8	4	4	Тестирование
Раздел 3. Электробезопасность.	8	4	4	Тестирование
Раздел 4. Безопасность эксплуатации подъемных сооружений.	8	4	4	Тестирование
Раздел 5. Безопасность оборудования, работающего под избыточным давлением.	8	4	4	Тестирование
Раздел 6. Пожарная безопасность.	8	4	4	Тестирование
Часть 6. Управление безопасностью труда.				Тестирование
Раздел 1. Правовые основы управления промышленной безопасностью.	8	4	4	Тестирование
Раздел 2. Государственное управление охраной труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Трудовое право и социальное обеспечение.	4	2	2	Тестирование
Раздел 4. Социальное страхование и его фонды.	4	2	2	Тестирование
Часть 7. Экономика безопасности труда.				Тестирование
Раздел 1. Теоретические основы экономики безопасности труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Планирование и классификация мероприятий по охране труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 4. Экономика компенсаций за неблагоприятные условия труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 5. Экономические аспекты применения средств безопасности труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 6. Экономика и ответственность за нарушение требований охраны труда Подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда.	4	2	2	Тестирование
Часть 8. Управление охраной труда в организации. Специальная оценка условий труда.				Тестирование
Раздел 1. Основы управления охраной труда в организации.	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Роль специальной оценки условий труда в функционировании системы управления охраной труда в организации. Порядок проведения специальной оценки условий труда.	4	2	2	Тестирование

Раздел 3. Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 4. Процедура идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов.	4	2	2	Тестирование
Раздел 5. Процедура декларирования соответствия условий труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 6. Процедура проведения исследований и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов.	4	2	2	Тестирование
Раздел 7. Процедура оценки эффективности средств индивидуальной защиты работников.	4	2	2	Тестирование
Раздел 8. Результаты специальной оценки условий труда.	4	2	2	Тестирование
Раздел 9. Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Внеплановая специальная оценка условий труда на отдельных рабочих местах.	4	2	2	Тестирование
Раздел 10. Порядок и условия проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда.	4	2	2	Тестирование
Часть 9. Защита в чрезвычайных ситуациях.				Тестирование
Раздел 1. Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.	4	2	2	Тестирование
Раздел 2. Классификация чрезвычайных ситуаций и их общая характеристика.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах.	4	2	2	Тестирование
Раздел 4. Чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах.	6	4	2	Тестирование
Раздел 5. Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.	6	4	2	Тестирование
Часть 10. Промышленная экология.				Тестирование
Раздел 1. Основные понятия экологии.	2	2	-	Тестирование
Раздел 2. Основы промышленной экологии.	4	2	2	Тестирование
Раздел 3. Техногенное загрязнение окружающей среды.	4	2	2	Тестирование
Раздел 4. Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений.	8	6	2	Тестирование
Раздел 5. Экологический риск. Экологический аудит.	4	2	2	Тестирование
Итоговый экзамен по курсу.	6			
Итого:	256	130	120	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе профессиональной переподготовки специалистов по охране труда по направлению: «Безопасность технологических процессов и производств»

№ ПП	Наименование разделов, дисциплин и тем	Дни недели							Всего часов за курс обучения
		1	2	3	4	5	6	7	
	Часть 1. Надежность технических систем и техногенный риск.	Часов в неделю							
	Раздел 1. Надежность технических систем и техногенный риск.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 2. Надежность как свойство технического объекта.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 3. Основные положения теории риска.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Часть 2. Теория горения и взрыва.	-	-	-	-	-	-	-	
	Раздел 1. Общие сведения о горении и взрыве	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 2. Взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Пожарная опасность зданий.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Часть 3. Медико-биологические основы жизнедеятельности.	-	-	-	-	-	-	-	
	Раздел 1. Взаимосвязь состояния человека со средой обитания и условиями труда.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 2. Токсикология. Основные определения.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 3. Оценка реакций организма на воздействие опасных и вредных производственных факторов.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Часть 4. Производственная санитария и гигиена труда.	-	-	-	-	-	-	-	
	Раздел 1. Организационно-правовые основы.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 2. Условия трудовой деятельности.	4	-	-	-	-	-	-	4
	Раздел 3. Формы и методы научной организации труда.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 4. Гигиеническая оценка воздействия вредных химических веществ.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 5. Производственная пыль и вентиляция.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 6. Гигиеническая оценка микроклимата.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 7. Производственное освещение.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 8. Виброакустические факторы.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 9. Неионизирующие излучения.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Раздел 10. Оценка факторов трудового процесса.	-	4	-	-	-	-	-	4
	Часть 5. Производственная безопасность.	-	-	-	-	-	-	-	
	Раздел 1. Безопасность производств и оборудования.	-	8	-	-	-	-	-	8
	Раздел 2. Опасные производственные объекты.	-	-	8	-	-	-	-	8
	Раздел 3. Электробезопасность.	-	-	8	-	-	-	-	8
	Раздел 4. Безопасность эксплуатации подъемных сооружений.	-	-	8	-	-	-	-	8
	Раздел 5. Безопасность оборудования, работающего под избыточным давлением.	-	-	8	-	-	-	-	8

Раздел 6. Пожарная безопасность.	-	-	8	-	-	-	-	8
Часть 6. Управление безопасностью труда.	-	-	-	-	-	-	-	
Раздел 1. Правовые основы управления промышленной безопасностью.	-	-	-	8	-	-	-	8
Раздел 2. Государственное управление охраной труда.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 3. Трудовое право и социальное обеспечение.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 4. Социальное страхование и его фонды.	-	-	-	4	-	-	-	4
Часть 7. Экономика безопасности труда.	-	-	-	-	-	-	-	
Раздел 1. Теоретические основы экономики безопасности труда.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 2. Планирование и классификация мероприятий по охране труда.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 3. Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 4. Экономика компенсаций за неблагоприятные условия труда.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 5. Экономические аспекты применения средств безопасности труда.	-	-	-	4	-	-	-	4
Раздел 6. Экономика и ответственность за нарушение требований охраны труда Подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда.	-	-	-	-	4	-	-	4
Часть 8. Управление охраной труда в организации. Специальная оценка условий труда.	-	-	-	-	-	-	-	
Раздел 1. Основы управления охраной труда в организации.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 2. Роль специальной оценки условий труда в функционировании системы управления охраной труда в организации. Порядок проведения специальной оценки условий труда.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 3. Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 4. Процедура идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 5. Процедура декларирования соответствия условий труда.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 6. Процедура проведения исследований и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 7. Процедура оценки эффективности средств индивидуальной защиты работников.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 8. Результаты специальной оценки условий труда.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 9. Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Внеплановая специальная оценка условий труда на отдельных рабочих местах.	-	-	-	-	4	-	-	4
Раздел 10. Порядок и условия проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда.	-	-	-	-	-	4	-	4
Часть 9. Защита в чрезвычайных ситуациях.	-	-	-	-	-	-	-	
Раздел 1. Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.	-	-	-	-	-	4	-	4
Раздел 2. Классификация чрезвычайных ситуаций и их общая характеристика.	-	-	-	-	-	4	-	4
Раздел 3. Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах.	-	-	-	-	-	4	-	4
Раздел 4. Чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах.	-	-	-	-	-	6	-	6
Раздел 5. Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.	-	-	-	-	-	6	-	6
Часть 10. Промышленная экология.	-	-	-	-	-	-	-	
Раздел 1. Основные понятия экологии.	-	-	-	-	-	2	-	2
Раздел 2. Основы промышленной экологии.	-	-	-	-	-	4	-	4
Раздел 3. Техногенное загрязнение окружающей среды.	-	-	-	-	-	4	-	4

	Раздел 4. Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений.	-	-	-	-	-	2	6	8
	Раздел 5. Экологический риск. Экологический аудит.	-	-	-	-	-	-	4	4
	Итоговый экзамен по курсу.	-	-	-	-	-	-	6	6
	ИТОГО:	40	40	40	40	40	40	16	256

