

АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.В.ДВ.05.01 «Декларирование, лицензирование и экспертиза промышленной безопасности»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа из них – 28 часа аудиторной нагрузки: лекционных 8 ч., практических 20 ч.; 0,2 часа ИКР, 43,8 часов самостоятельной работы)

Цель дисциплины

Получение студентами знаний о направлениях деятельности, требующих обязательного лицензирования государственными органами РФ; навыков об особенностях проведения экспертизы промышленной безопасности ОПО, об основах декларирования и разработки декларации промышленной безопасности, средствах повышения безопасности и промышленного производства.

Задачи дисциплины:

- познакомить с основными понятиями и определениями рассматриваемой области знаний;
- познакомить обучающихся с основными Федеральными законами, сводами правил, руководящими документами, обеспечивающими разработку и экспертизу декларации промышленной безопасности, проведение экспертизы промышленной безопасности в деятельности предприятий;
- научить принимать и обосновывать конкретные правовые и технические решения, в соответствии с имеющейся законодательной базой в сфере промышленной безопасности.
- Научить пользоваться правовой и нормативно-методической литературой при разработке декларации промышленной безопасности, а также основам проведения экспертизы промышленной безопасности ОПО.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина Б1.В.ДВ.05.01 «Декларирование, лицензирование и экспертиза промышленной безопасности» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины» (модули) учебного плана направления подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Данный курс опирается на знания, полученные при изучении дисциплин: «Экспертиза безопасности», «Мониторинг безопасности», «Правовые вопросы обеспечения безопасности на опасных производственных объектах».

Знания, приобретенные при освоении курса, могут быть использованы при решении различных задач по дисциплинам: «Научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки в промышленной безопасности»/ «Методология ведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области защитных процессов», а также при выполнении выпускной квалификационной работы.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК-11, ОПК-1, ПК-20, ПК-21, ПК-24.

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОК-11	способностью представлять	особенности представления	творчески осмысливать и пред-	навыками оформления от-

		итоги профессиональной деятельности в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями	итоги профессиональной деятельности в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями в области защиты окружающей среды и экологического мониторинга территорий	ставить итоги профессиональной деятельности в области защиты окружающей среды и экологического мониторинга территорий в виде отчетов, рефератов, статей	четов, рефератов, статей в соответствии с предъявляемыми требованиями, способностью творчески осмысливать результаты представления итогов профессиональной деятельности в области защиты окружающей среды и экологического мониторинга территорий в виде отчетов, рефератов, статей
2	ОПК-1	способностью структурировать знания, готовностью к решению сложных и проблемных вопросов	основные нормативно-правовые акты, руководящие документы, своды правил, основные принципы проведения экспертизы промышленной безопасности, особенности декларирования ПБ ОПО и особенности их структурирования	решать сложные и проблемные вопросы в области декларирования ПБ, проведения ЭПБ ОПО	основами структурирования знаний в области декларирования ПБ, ПБ ОПО
3	ПК-20	способностью проводить экспертизу безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и территориально-производственных комплексов	нормативные правовые акты в области проведения экспертизы промышленной безопасности и экологичности проектов	проводить экспертизу промышленной безопасности и экологичности проектов	навыками по оценке промышленной безопасности и экологичности проектов
4	ПК-21	способностью	современные	на основе анализа	навыками экс-

		разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта	методы обеспечения безопасности объектов	действующей системы безопасности на объекте разрабатывать мероприятия по повышению ее эффективности	пертизы промышленной безопасности и экологичности объектов
5	ПК-24	способностью проводить научную экспертизу безопасности новых проектов, аудит систем безопасности	основы экономики, новые технологические решения в области обеспечения безопасности объектов	просчитывать экономические и техногенные риски	методами проведения научно-технической экспертизы с учетом экономических и техногенных рисков

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная Работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Лицензирование деятельности в области промышленной безопасности	7	1	2	-	4
2	Декларирование промышленной безопасности.	12	2	2	-	8
3	Экспертиза декларации промышленной безопасности	20	2	6	-	12
4	Экспертиза промышленной безопасности	32,8	3	10	-	19,8
	Всего:		8	20	-	43,8

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

1. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности. Часть 1: Учебное пособие / Ветошкин А.Г. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2017. - 470 с. ISBN 978-5-9729-0162-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/940709>
2. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности. Часть 2: Учебное пособие / Ветошкин А.Г. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2017. - 652 с. ISBN 978-5-9729-0163-0 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/940710>
3. Коробко В.И. Промышленная безопасность М. «Академия», 2012. -208с.

Автор РПД

Горохов Р.В.