

АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.В.ДВ.02.01 «ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНА ТРУДА»

Объем трудоемкости: 3 зачетных единиц (108 часа, из них – 50,2 часов аудиторной нагрузки: лекционных 10 ч., практических 12 ч., лабораторных 22 ч.; 6 часа самостоятельной работы; 0,2 ч. промежуточной аттестации) **Цель дисциплины:**

Формирование у студентов знаний о системе законодательных актов, социально-экономических, организационных, технических, гигиенических и лечебнопрофилактических мероприятий и средств, обеспечивающих безопасность, сохранение здо-ровья и работоспособности человека в процессе обучения и труда.

Задачи дисциплины:

Дисциплина «Техника безопасности и охрана труда» в сочетании с другими дисциплинами предметного цикла направлена на решение следующих задач:

- 1.Формирование у студентов знаний по вопросам охраны труда в отрасли, методам и путям обеспечения безопасных условий труда на производстве, эксплуатации технологического оборудования.
- 2.Формирование у студентов познавательной активности и мотивации, способствующей развитию и саморазвитию личности, формированию исследовательских умений, навыков и профессиональных компетенций

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Техника безопасности и охрана труда» по направлению подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи (квалификация (степень) "бакалавр") относится к учебному циклу Б1.В.ДВ.2 дисциплин (модулей) вариативной части по выбору.

Знания, полученные в данной дисциплине, напрямую применяются в рабочей деятельности обучающихся и базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин: «Безопасность жизнедеятельности», «Структурированные кабельные системы».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций (ПК-4 ПК-6 ПК-29 ПК-34).

№ п. п.	Инд екс ком пет енц ии	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть

1	ПК-4	умением составлять нормативную документацию (инструкции) по эксплуатационно-техническому обслуживанию сооружений, сетей и оборудования связи, а также по программам	стандарты и методики составления нормативной документации (инструкции) по эксплуатационно-техническому обслуживанию сооружений, сетей и оборудования	составлять нормативную документацию (инструкции) по эксплуатационно-техническому обслуживанию сооружений, сетей и оборудования связи, а также по программам	Способностью составлять нормативную документацию (инструкции) по эксплуатационно-техническому обслуживанию
№ п. п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		испытаний	связи, а также по программам испытаний	испытаний	ую сооружений, сетей и оборудования связи, а также по программам испытаний
2	ПК-6	умением организовывать и осуществлять систему мероприятий по охране труда и технике безопасности в процессе эксплуатации, технического обслуживания и ремонта телекоммуникационного оборудования	-Методы организации по охране труда при использовании телекоммуникационного оборудования. - документацию, описывающую ремонтнопригодность оборудования.	Организовывать мероприятия по технике безопасности и охране труда. Пользоваться соответствующим и нормативными документами.	Навыками организации мероприятий по охране труда и технике безопасности в процессе эксплуатации и технического обслуживания.

3	ПК-29	умением организовывать и осуществлять проверку технического состояния и оценивать остаток ресурса сооружений, оборудования и средств инфокоммуникаций	принципы работы, технические характеристики и конструктивные особенности, основы принципов построения вычислительной техники	определять основные параметры и характеристики электронных приборов;	навыками работы с контрольноизмерительной аппаратурой
4	ПК-34	способностью организовывать типовые мероприятия по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды	Правила техники безопасности и охраны труда при проведении строительно-монтажных работ на сооружениях связи.	Организовывать рабочие места с безопасными условиями труда, проводить соответствующие инструктажи.	Методами оказания первой медицинской помощи при несчастном случае на производстве.

Основные разделы дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в 8 семестре (очная форма)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов					
		Всего	Аудиторная работа			КСР	Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР		СРС
1.	Основы охраны труда и безопасности на производстве	44	2	-	22	-	20
2.	Вредные и опасные факторы производств	20	2	4	-	2	12
3.	Нормативно правовая база охраны труда и основные направления государственной политики в области охраны труда.	21	3	4	-	2	12
4.	Система стандартов по технике безопасности.	22,8	3	4	-	2	13,8
	<i>Итого по дисциплине:</i>	107,8	10	12	22	6	57,8

Курсовые проекты: не запланированы.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачёт

Основная литература:

1. Савенко, П.П. Охрана труда / П.П. Савенко. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 108 с. : табл. - ISBN 978-5-504-00076-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=141542>
2. Коробко, В.И. Охрана труда : учебное пособие / В.И. Коробко. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 240 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01826-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116766>
3. Охрана труда на производстве и в учебном процессе [Текст] : учебное пособие для студентов вузов / А. Д. Корощенко, Р. И. Айзман, А. В. Нифонова, С. В. Петров ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Новосибирский гос. пед. ун-т", ФГБОУ ВПО "Моск. пед. гос. ун-т". - Новосибирск ; М. : [АРТА], 2011. - 238 с. - (Безопасность жизнедеятельности). - Библиогр. : с. 211-214. - ISBN 9785902700289 : 368.75.

Автор РПД Литвинов С. А.