Аннотация к рабочей программе дисциплины «Б1.0.12 Безопасность жизнедеятельности»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы

Цель дисциплины: Основными целями освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются: формирование компетенций в области безопасности жизнедеятельности, развитие ноксологической культуры, под которой понимается готовность и способность личности использовать приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере повседневной и профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Задачи дисциплины:

- приобретение понимания проблем устойчивого развития, обеспечения безопасности жизнедеятельности и снижения рисков, связанных с деятельностью человека;
- овладение приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижение антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества;

• формирование:

- культуры безопасности, экологического сознания и риск-ориентированного мышления, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве приоритетов жизнедеятельности человека;
- культуры профессиональной безопасности, способностей идентификации опасности и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;
- готовности применения профессиональных знаний для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности;
- мотивации и способностей для самостоятельного повышения уровня культуры профессиональной безопасности;
 - способностей для обоснования своих решений с точки зрения безопасности.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 1 курсе очно- заочной форме обучения. Вид промежуточной аттестации: зачет.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

К	д и	наименование	Результаты обучения по дисциплине						
ИН	цикатора*достижения ком	ипетенции							
У	УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной								
де	деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды,								

обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

УК-8.1Анализирует факторы вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

УК-8.2.Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности.

Знает опасности, вредные и травмирующие факторы, воздействующие на человека в процессе его жизнедеятельности, средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости технических средств.

Умеет оценивать степень опасности для человека тех или иных видов его деятельности.

Владеет методологией зашиты производственного персонала otвозможных последствий техногенных аварий, методами организации проведения мероприятий по обеспечению производственной безопасной деятельности.

Знает принципы, методы и средства защиты от опасностей применительно к сфере повседневной жизни и в профессиональной деятельности; основные законодательные и нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности; мероприятия по защите человека при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций и основные способы ликвидации их последствий.

Умеет выбирать методы, принципы и средства защиты от опасностей в повседневной жизни и в профессиональной деятельности; выбирать способы создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности.

Владеет основными законодательными и правовыми актами в области безопасности, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; навыками анализа рационализации в повседневной жизни и в профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности; методами прогнозирования, способами И технологиями зашиты в опасных И чрезвычайных ситуациях.

Знает принципы подготовки планов предупредительных мер по обеспечению безопасности.

УК-8.3. Выявляет проблемы, связанные с нарушениями безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению ЧС.

Умеет выбирать методы, принципы и средства защиты от опасностей в повседневной жизни и в профессиональной деятельности; выбирать способы создания и поддержания безопасных условий жизнедеятельности.

Владеет основными законодательными и правовыми актами в области безопасности, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; навыками анализа рационализации в повседневной жизни и в профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности; методами прогнозирования, способами технологиями в опасных защиты И чрезвычайных ситуациях.

Знает алгоритмы и приемы оказания первой помощи пострадавшим.

Умеетоказывать первую помощь пострадавшему в экстренных ситуациях и при поражениях химическими веществами, электрическим током и тепловыми воздействиями.

Владеет основными приемами оказания первой помощипострадавшему

УК-8.4. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях.

Содержание дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по темам дисциплины.

Темы дисциплины, изучаемые во2 семестре 1 курса (очно-заочная форма обучения)

№	Наименование разделов		Количество часов				
			Аудиторная работа			Внеаудито рная работа	
			Лек	ПР	Лаб	CPC	
1	2	3	4	5	6	7	
1.	Общие сведения о чрезвычайных ситуациях	10	1	1	-	8	
2.	Эволюция среды обитания. Существующие системы безопасности	10	1	1	-	8	
3.	Экологическая и производственная безопасность технических систем и технологических процессов	10	1	1	-	8	
4.	Формы трудовой деятельности. Факторы производственной среды и трудового процесса, оказывающие влияние на здоровье и работоспособность человека		1	1	-	8	
5.	Человек и техносфера. Пути снижения травматизма и вредного воздействия технических систем на здоровье человека		1	1	-	8	
6.	Организация управления безопасностью жизнедеятельности. Защита от опасностей в техносфере.	8	1	1	-	5	
7.	Основы медицинских знаний и оказание первой помощи.	9,8	2	2	-	5,8	
8.	Итого по дисциплине:		8	8	-	51,8	
9.	ИТОГО по темам дисциплины						
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4					
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2					
	Общая трудоемкость по дисциплине	72					

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор Брусенцов С.Г.