Энгельсский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра «Технология и оборудование химических, нефтегазовых и пищевых производств»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по дисциплине Б.1.1.18 «Безопасность жизнедеятельности»

направления подготовки
15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» профиль «Технология машиностроения»

Формы обучения: очная, заочная

Объем дисциплины:

в зачетных единицах: 3 з.е.

в академических часах: 108 ак.ч.

1. Цели и задачи дисциплины

Цель преподавания дисциплины: формирование мировоззрения и воспитание у студентов социальной ответственности за последствия будущей профессии, выработка практических навыков в принятии решений по защите населения и материальных ценностей от воздействия негативных факторов среды обитания и ликвидации их последствий.

Задачи изучения дисциплины:

- 1. освоение студентами теоретических, организационно-правовых и методических основ обеспечения безопасности жизнедеятельности;
- 2. приобретение навыков по идентификации опасностей и ознакомление с основными принципами нормирования вредных факторов;
 - 3. овладение навыками измерения параметров среды обитания.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и	Код и наименование индикатора	Наименование показателя
наименование	достижения компетенции	оценивания
компетенции	(составляющей компентенции)	(результата обучения по
(результат	(составынощен компентенции)	дисциплине)
освоения)		диециплине)
УК-8 Способен	ИД-1 _{УК-8} Создает и	Знать: классификацию и
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	источники чрезвычайных
создавать и	поддерживает условия	<u> </u>
поддерживать в	жизнедеятельности,	ситуаций природного и
повседневной	соответствующие требованиям	техногенного происхождения;
жизни и в	безопасности и (или)	причины, признаки и
профессиональной	безвредности среды обитания	последствия опасностей,
деятельности	человека; осуществляет	способы защиты от
безопасные	профилактические при угрозе, а	чрезвычайных ситуаций;
условия	также ликвидационные	принципы организации
жизнедеятельности	мероприятия при возникновении	безопасности труда на
для сохранения	чрезвычайных ситуаций и	предприятиях химической и
природной среды,	военных конфликтов	нефтегазовой отрасли,
обеспечения		технические средства защиты
устойчивого		людей в условиях чрезвычайной
развития общества,		ситуации и военных конфликтов
в том числе при		Уметь: поддерживать
угрозе и		безопасные условия
возникновении		жизнедеятельности; выявлять
чрезвычайных		признаки, причины и условия
ситуаций и		возникновения чрезвычайных
военных		ситуаций; оценивать вероятность
конфликтов		возникновения потенциальной
		опасности и принимать меры по
		ее предупреждению.
		Владеть: методами
		прогнозирования возникновения
		опасных или чрезвычайных
		ситуаций; навыками по
		применению основных методов
		защиты в условиях
		чрезвычайных ситуаций и
		военных конфликтов.
		200111211 Konquintios.