

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	<u>Устойчивость объектов экономики в ЧС</u>				
Содержание	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные опасности в техносфере и принципы их нормирования 2. Общие сведения о промышленных предприятиях РФ 3. Потенциально опасные технологические процессы и производства 4. Сети коммунально-энергетического хозяйства промышленных объектов 5. Основы устойчивости функционирования объектов экономики 6. Предупреждение аварий и катастроф в техносфере 7. Мероприятия по повышению устойчивости функционирования объектов экономики в ЧС 8. Основные подходы и стратегия обеспечения безопасности в промышленности 				
Реализуемые компетенции	ОК-1, ОК-2, ОК-11, ОК-12, ПК-9, ПК-11				
Результаты освоения дисциплины	<p>В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Уметь: практически применять требования действующего законодательства, решений органов законодательной и исполнительной власти в области решения задач устойчивого функционирования объектов экономики при чрезвычайных ситуациях; оценивать факторы, влияющие на безопасность потенциально опасных производств; классифицировать промышленные объекты по степени их опасности для рабочих и служащих и населения; проводить прогнозирование последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера на объектах экономики оценивать ущерб при авариях и катастрофах на промышленных объектах и величину предотвращенного ущерба; оценивать состояние объектов экономики, разрабатывать и организовывать проведение мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций и повышению устойчивости функционирования объектов экономики.</p> <p>Знать: основные понятия, термины, определения по проблеме обеспечения безопасности потенциально опасных технологий и производств: требования законодательных и нормативных актов по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями, катастрофами, экологическими и стихийными бедствиями основные показатели и критерии безопасности опасных технологий и производств; требования безопасности к технологическим процессам и производствам классификацию и основные характеристики потенциально опасных объектов экономики требования к размещению ОПФ промышленных объектов; основные задачи по обеспечению устойчивого функционирования объектов экономики при чрезвычайных ситуациях; методику прогнозирования последствий ЧС техногенного характера и оценки устойчивости объектов особенности развития аварийных ситуаций на различных объектах; основные направления, пути и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и систем жизнеобеспечения организацию планирования мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, повышению устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения; основные положения координации деятельности органов управления, организации надзора, контроля и информационного обеспечения по предупреждению чрезвычайных ситуаций и повышению устойчивости функционирования объектов; основные проблемы в области обеспечения промышленной безопасности.</p> <p>Владеть: законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях.</p>				
Трудоёмкость, з.е.	3				
Объём занятий, часов	108	Лекций	Практических (семинарских)	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	34	34	-	40

	В т.ч. в интерактивной форме	17	-	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	1. Внеаудиторная самостоятельная работа				
Формы отчётности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 7 семестре				

Зав. кафедрой

Н. М.Казимагамедов

Декан ФНГиП

М.Р. Магомедова