Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
С1.1.6 Безопасность жизнедеятельности

Направление подготовки 38.05.01 – Экономическая безопасность
Специализация «Экономика и организация производства на режимных объектах»
Квалификация выпускника - экономист

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

Цель учебной дисциплины изучение теории и практики защиты населения и территории окружающей среды от воздействия поражающих факторов природного и техногенного (природно-техногенного) характера, оказание первой медицинской помощи при несчастных случаях и обеспечение безопасности человека в современных условиях.

Задачи дисциплины:

- Сформировать сознательное отношение к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, привить основополагающие знания и практические навыки по распознаванию и оценке опасных и вредных факторов среды обитания человека, определять способы защиты от них, а также ликвидацию негативных последствий и оказание помощи пострадавшим в случае появления опасностей;
- научить студентов делать аналитическую оценку сложившейся обстановки, предвидеть воздействие на человека опасных (вредных) явлений, оценивать и прогнозировать их развитие, принимать решения и действовать с целью предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций или смягчения тяжести их последствий.

Цели и задачи учебной дисциплины является формирование компетенций:

ПК-21 - способен выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую медицинскую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» в учебном плане находится в базовой (общепрофессиональной) части С.1.1 и является одной из дисциплин, формирующих профессиональные знания и навыки, характерные для специалиста по направлению подготовки 38.05.01 «Экономическая безопасность».

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» - обязательная дисциплина базовой части, которая наряду с прикладной технической направленностью, ориентирована на повышение гуманистической составляющей и базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин гуманитарного, социального и экономическою, математического и естественнонаучного циклов.

Изучение данной дисциплины базируется на знаниях, полученных в школьных курсах.

Основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при изучении дисциплин базовой (общепрофессиональной) и вариативной частей.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- определение и классификацию чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера;
- причины возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера и предупредительные меры по предотвращению их возникновения;
- причины возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера;
- чрезвычайные ситуации военного характера, возможные варианты развязывания будущей войны, если к этому будут предпосылки;
- характеристика потенциально-опасных объектов, причины возникновения чрезвычайных ситуаций на этих объектах, радиационно-опасные, химически-опасные и бактериологически опасные объекты; меры по обеспечению безопасности производственного персонала и населения при авариях и катастрофах на этих объектах;
- законы и иные нормативные акты Российской Федерации в области защиты населения и территорий от воздействия поражающих факторов чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера;

уметь:

- осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;
- решать вопросы зашиты населения и территорий от природных, техногенных и военных чрезвычайных ситуаций;
- претворять в жизнь основные принципы защиты персонала объектов экономики и населения;
- решать задачи организации обучения производственного персонала и населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций;
- осуществлять планирование эвакуации и рассредоточения, учитывать особенности проведения эвакуации;
- своевременно осуществлять приведение защитных сооружений в эксплуатационную готовность, знать порядок их подготовки к приему людей, порядок заполнения защитных сооружений;
- пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты и обучать этому персонал объектов экономики;
- оказывать при необходимости первую медицинскую помощь пострадавшим и содействовать в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- своевременно выявлять проблемы ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера, анализировать конкретные ситуации, явления и процессы, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;
- осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения задач зашиты населения и территорий от воздействия поражающих факторов чрезвычайных ситуаций;

владеть:

- навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений;
- основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий катастроф, стихийных бедствий;
- методикой исследования причин возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного, природного и военного характера;
- методами и приемами анализа обстановки в техногенной сфере, явлений и процессов в природной среде с помощью стандартных теоретических моделей;
- способностью критически оценивать различные варианты проведения АС и ДНР; разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий.

Виды учебной работы: лекции – 18 часов , практические работы – 18 часов.
Изучение дисциплины заканчивается сдачей зачёта.