

Аннотация рабочей программы дисциплины БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направления подготовки
38.03.02 Менеджмент
Профиль подготовки
Производственный менеджмент
Управление малым бизнесом
Логистика

1. Цели освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины – наряду с реализацией требований, установленных Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования, получить представление о неразрывном единстве в современных условиях эффективной профессиональной деятельности и требований к безопасности и защищенности человека; научить студентов умению определять и осуществлять комплекс эффективных мер защиты от неблагоприятного воздействия различных природных, биологических, техногенных, экологических и других опасностей на организм человека, здоровье трудовых коллективов.

Назначение курса – формирование у студентов навыков в области теории и методологии, практики обеспечения безопасности труда и отдыха, выработка навыков предупреждения и устранения потенциальных опасностей.

Основные задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»:

вооружение обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками для нормального взаимодействия с окружающей средой;

создание комфортного состояния окружающей среды в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;

приобретение знаний для разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;

овладение процессом распознавания образа опасности, установления возможных причин и последствий опасности;

ознакомление с особенностями принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, терроризма, принятия мер по ликвидации их последствий.

Бакалавр должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности:

расчетно-экономическая деятельность:

подготовка исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;

разработка экономических разделов планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств;

аналитическая, научно-исследовательская деятельность:

поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;

обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;

построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов;

анализ и интерпретация показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микро- и макро-уровне как в России, так и за рубежом;

подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов;

проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов;

участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;

организационно-управленческая деятельность:

участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений;

организация выполнения порученного этапа работы;

оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта;

участие в подготовке и принятии решений по вопросам организации управления и совершенствования деятельности экономических служб и подразделений предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств с учетом правовых, административных и других ограничений.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» изучается студентами на первом курсе.

2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»:

владеть культурой мышления, способностью к восприятию, обобщению и анализу информации, постановке цели и выбору путей ее достижения;

уметь использовать нормативные правовые документы;

владеть методами количественного анализа и моделирования теоретического и экспериментального исследования;

иметь представления о роли и значении информации и информационных технологий в развитии современного общества и экономики знаний.

Данная дисциплина связана с курсами «Математика», «Экономико-математические методы и прикладные модели», «Статистика», «Правоведение». Курс рассчитан на студентов бакалавриата, обладающих общей подготовкой по экономическим и общеобразовательным дисциплинам.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В соответствии с требованиями основной образовательной программы подготовки бакалавра в результате изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» у студентов должны сформироваться следующие **общекультурные компетенции (ОК)**:

владеет основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОК-15).

владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОК-21).

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

знать:

теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек – среда обитания»;

правовые, нормативно/технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности;

основы физиологии человека и рациональные условия деятельности;

физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов;

идентификацию травмирующих, вредных и поражающих факторов чрезвычайных ситуаций;

средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости технических средств и технологических процессов;

методы исследования устойчивости функционирования производственных объектов и технических систем в чрезвычайных ситуациях;

методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий;

уметь:

проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям;

эффективно применять средства защиты от негативных воздействий;

разрабатывать мероприятия по повышению безопасности и экологичности производственной деятельности;

планировать и осуществлять мероприятия по повышению устойчивости производственных систем и объектов, по защите производственного персонала и населения в чрезвычайных ситуациях;

принимать участие при необходимости в проведении спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

владеть:

методами реализации основных управленческих функций защиты населения и территорий в чрезвычайных условиях;

современными технологиями эффективного влияния на индивидуальное и групповое поведение при угрозах и опасностях;

методами разработки и реализации программ по безопасности жизнедеятельности;

навыками предотвращения негативных изменений среды обитания на человека и обеспечения безопасного взаимодействия человека и защиты населения от опасностей и чрезвычайных ситуаций.