

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Экономика и организация управления производством»
программы профессиональной переподготовки
«Безопасность технологических процессов и производств»

1. Цель дисциплины - формирование у будущих специалистов системное, целостное представление о базовых принципах, закономерностях, механизме функционирования предприятия, обеспечить соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в будущей деятельности.

Задачи дисциплины:

- изучение базовых положений экономики организации, организации и управления производством;
- ознакомление с задачами, принципами формирования и элементами организации и управления производством;
- раскрытие содержания основных функций экономики организаций, организационных и управленческих аспектов производственных отношений.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ПК-9, ПК-11, ПК-12.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: принципы, методы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности; характеристики процессоров и устройств памяти, принципы обмена данными в вычислительных машинах; современные методы синтеза оптимальных систем и области их практического применения; современные идеи в области экономики, техносферной безопасности; основные понятия, термины, определения, законы функционирования организации; специфику деятельности организации в условиях конкурентной экономической среды; особенности функционирования организаций различных организационно-правовых форм в условиях переходной к рынку экономики; методы и приемы обработки количественной информации; основные понятия и методы решения оптимизационных задач;

уметь: определять актуальность возникающих проблем; сформулировать задачи дипломированного специалиста в его профессиональной области; обоснованно выбирать и применять соответствующие конкретной ситуации положения законодательных актов и основополагающих документов, применять действующие стандарты, положения и инструкции по оформлению технической документации; осуществлять синтез оптимальных систем при условии параметрической неопределенности объекта, применять достижения современной науки в профессиональной деятельности; выбирать методы исследования, планировать и проводить необходимые эксперименты, интерпретировать результаты и делать выводы; оперировать экономическими понятиями и категориями;

владеть: навыками применения знаний к современным экономическим реалиям; навыками выбора универсального измерительного средства в зависимости от требуемой точности параметра; знаниями инновационных методов работы в сфере техносферной безопасности; навыками в научно - исследовательских разработках в области обеспечения производственной безопасности объектов нефтегазового комплекса.

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 28 часов, из них аудиторные занятия – 8/16/___ часов, самостоятельная работа – 4 часа.

5. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 3 семестр.

6. Рабочую программу разработал:

Аникин И.Ю., к.п.н., доцент, доцент кафедры филиала ТИУ в г. Ноябрьске.