

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Проектное управление инновационным развитием
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

1. Цели изучения дисциплины

Цель: сформировать у обучающихся систему знаний в области управления инновационными проектами необходимый для последующей подготовки бакалавра способного эффективно решить практических задач по поддержанию и восстановлению работоспособности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, а также дать обучающемуся комплексное представление об эффективном управлении инновационными проектами на предприятии.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

В соответствии с учебным планом по направлению 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, дисциплина "Проектное управление инновационным развитием" относится к дисциплине по выбору Б.1.В.ДВ.04.02.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины(модуля):

ОК-3 ОК-4 ПК-7 ПК-8 ПК-9

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: основные нормативные и правовые документы в соответствии с направлением и профилем подготовки; основные положения и методы экономических наук и возможности их использования при решении практических задач в профессиональной деятельности; состав операций технологических процессов, оборудования и оснастки, применяемых при производстве и ремонте ТнТМО отрасли и их составных частей; принципы формирования нормативно-правовой и технологической документации в технических системах транспортного комплекса отрасли; содержание и отличительные особенности производственного и технологических процессов производства и ремонта ТнТМО отрасли.

Уметь: использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач; разрабатывать транспортно-технологические процессы, их элементы и технологическую документацию; разрабатывать и использовать графическую техническую документацию; выполнять технические измерения механических, газодинамических и электрических параметров ТнТМО, пользоваться современными измерительными средствами; работать с нормативными и правовыми документами в соответствии с направлением и профилем подготовки.

Владеть: методикой поиска и использования действующих нормативных регламентов; методами и средствами экономических наук при решении профессиональных задач; навыками работы с нормативно-технической и графической документацией; навыками проведения испытаний транспортно-технологических процессов и их элементов; способностью к работе в малых инженерных группах.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 72 часа, 2 зач. ед.

6. Вид промежуточной аттестации: зачет – 6/7 семестр.

7. Рабочую программу разработал Зиганшин Р. А., доц., канд. техн. наук

И.о. зав. кафедрой



Зиганшин Р.А.