

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Социально-экономическая эффективность в СДМ
специальность
190109 Наземные транспортно-технологические средства
специализация
«Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»
Квалификация (степень) выпускника
специалист

1. Цель дисциплины

подготовка специалиста к решению профессиональных задач:

- осуществление информационного поиска по теории инновационного процесса, основных положений и методов управления инновационными процессами на предприятии, а также знаний в области психологических основ управления, нововведения и методов государственного регулирования инновационной деятельности;
- разработка вариантов решения проблем производства, модернизации и ремонта наземных транспортно-технологических средств, анализ этих вариантов, прогнозирование последствий, нахождение компромиссных решений в условиях многокритериальности и неопределенности;
- составление планов программ, графиков работ, смет, заказов, заявок, инструкций и другой технической документации.

2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способность к работе в многонациональном коллективе, в том числе и над междисциплинарными, инновационными проектами, способность в качестве руководителя подразделения, лидера группы сотрудников формировать цели команды, принимать решения в ситуациях риска, учитывая цену ошибки, вести обучение и оказывать помощь сотрудникам (ПК-3).

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- общие закономерности экономического развития;
- экономические основы рыночного хозяйства, его законы и тенденции развития;
- принципы разработки тактических и оперативных планов, финансовых прогнозов и бюджетов, определяющих объемы привлекаемых ресурсов и производимой продукции;

уметь:

- анализировать и оценивать социальную и экономическую информацию;
- планировать и осуществлять свою деятельность с учетом этого анализа;

владеть:

- методами научного анализа конкретных экономических ситуаций;
- навыками организационного анализа.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 36 часов, 1 зачетная единица.

5. Вид промежуточной аттестации: зачет

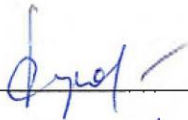
6. Основные разделы дисциплины:

1. Социально-экономическая эффективность – ключевая характеристика развития инновационной экономики. Теоретические основы.
2. Методологические подходы к оценке социально-экономической эффективности.
3. Методика определения критериев показателей социально-экономической эффективности: функционально-отраслевой эффективности отрасли; Экономической эффективности; социальной эффективности. Оценка динамики состояния социально-

экономической эффективности подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования.

7. Разработчик:

Герасимов Сергей Николаевич, доцент, к.т.н



Заведующий кафедрой



Ефремов И.М.

Председатель методической комиссии факультета



Плекханов Г.Н.