

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Попов Анатолий Николаевич
 Должность: директор
 Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55
 Уникальный программный ключ:
 1e0c38dcc0aee73cee1e5c0961d3d731c7497bcb

Аннотация рабочей программы дисциплины
 направление 27.03.05 Инноватика
 направленность (профиль) «Управление инновациями»
 Дисциплина: Б1.В.04 Методы принятия управленческих решений на транспорте

Целью дисциплины является формирование соответствующих компетенций у обучающихся, личностной готовности реализовывать полученное знание в практической деятельности, умения выявлять проблемы, определять цели, оценивать альтернативы, выбирать оптимальный вариант решения, оценивать результаты и последствия принятого управленческого решения используя теоретические знания о математических, статистических и количественных методах разработки, принятия и реализации управленческих решений и практических навыков находить организационно-управленческие решения, используя современные информационные технологии, нести за них ответственность.

Задачи дисциплины определяются требованиями к подготовке кадров, установленными в квалификационной характеристике выпускника по направлению 27.03.05 «Инноватика» и заключаются в успешном формировании у обучающихся твердых теоретических знаний и практических навыков подготовки и реализации управленческих решений, использования современных концепций менеджмента и информационных технологий, а также пакета прикладных программ, навыков оценки результатов и последствий принятого управленческого решения, используя теоретические знания о математических, статистических и количественных методах разработки, принятия и реализации управленческих решений и практических навыков находить организационно-управленческие решения и нести за них ответственность.

4.1 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	
ОПК-3: способностью использовать информационно-коммуникационные технологии, управлять информацией с использованием прикладных программ деловой сферы деятельности, использовать компьютерные технологии и базы данных, пакеты прикладных программ	
Знать:	
Уровень 1	основные понятия процесса управления информацией
Уровень 2	Методы и средства сбора, анализа, хранения и переработки информации
Уровень 3	Основные прикладные программы деловой сферы, базы данных и пакеты прикладных программ управления проектами
Уметь:	
Уровень 1	Взаимодействовать со службами информационных технологий
Уровень 2	Управлять информацией с использованием прикладных программ деловой сферы деятельности
Уровень 3	Эффективно использовать корпоративные информационные системы
Владеть:	
Уровень 1	Методами и программными средствами обработки деловой информации
Уровень 2	Навыками работы с информацией в глобальных компьютерных сетях и корпоративных информационных системах
Уровень 3	Навыками управления информацией с помощью современных пакетов прикладных программ

ПК-9: способностью использовать когнитивный подход и воспринимать (обобщать) научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	
Знать:	
Уровень 1	Виды и источники информации по тематике исследования
Уровень 2	Основы когнитивного подхода при обобщении научно-технической информации
Уровень 3	Методы и инструменты оценки ценности и достоверности информации по теме исследования
Уметь:	
Уровень 1	Выделять научно-техническую информацию по тематике исследования
Уровень 2	Анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования
Уровень 3	Применять когнитивный подход при сборе, анализе и переработке научно-технической
Владеть:	
Уровень 1	Навыками сбора, анализа, хранения и переработки научно-технической информации
Уровень 2	Методами и инструментами анализа отечественный и зарубежный опыт по тематике
Уровень 3	Способностью использовать когнитивный подход при сборе и обобщении научно-технической информации, используя отечественный и зарубежный опыт

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Теоретические основы разработки управленческих решений

Решения в системе менеджмента. Технология принятия управленческих решений.
 Значение человеческого фактора в процессе разработки и принятия управленческих решений.
 Модели и моделирование в теории принятия решений.
 Методы диагностики проблем.
 Методы оценки и выбора альтернатив.
 Методы реализации управленческих решений.

Раздел 2. Самостоятельная работа

Подготовка к лекциям
 Подготовка к практическим занятиям
 Подготовка к зачету

Раздел 3. Организация и контроль исполнения управленческих решений.

Управленческое решение как психологический процесс
 Ответственность в системе принятия и реализации управленческих решений
 Моделирование управленческой ситуации.
 Эффективность управленческих решений
 Принятие решений в условиях неопределенности и риска
 Контроль исполнения управленческих решений

Раздел 4. Самостоятельная работа

Решения в инновационном менеджменте
 Критерии и решающие правила
 Определение и методы анализа системы целей
 Определение системы ценностей и методы получения количественных оценок
 Концептуальные основы и методы прогнозирования
 Форсайт-технологии как современное направление менеджмента
 Формы текущего контроля успеваемости: дискуссия, контрольная работа, тестирование.
 Формы промежуточной аттестации: зачет (7/4),
 Трудоемкость дисциплины: 53Е.