

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Экономика»

по направлению **09.03.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА**
(профиль «Автоматизированные системы обработки информации и управления»).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Предполагаемые семестры: 6.

Форма контроля: зачет

Целью освоения данной дисциплины является формирование базовых экономических знаний и интереса к проблемам отечественной и мировой экономики.

Задачами курса являются: ознакомление с современными экономическими школами и теориями национальной экономики; получение практических знаний в области принципов принятия и реализации экономических и управленческих решений; обучение анализу современных экономических проблем и умению находить пути их решения; ознакомление с основами современной государственной экономической политики; обучение использованию методов экономической науки в различных видах профессиональной деятельности

Учебная дисциплина «Экономика» относится к циклу Б1.Б.3, взаимосвязана с дисциплинами «история», «правоведение», «математика», «философия», «социология».

Дисциплина «Экономика» является базой для изучения таких дисциплин, как

- Экономика отрасли
- Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
- Экономико - математические методы в организации транспортного процесса
- Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания и др.

Указанные связи дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра.

Краткое содержание дисциплины: Основные понятия. Основы рыночной экономики. Механизм индивидуальных рынков: спрос, предложение, цена. Рынок и государство в современной экономике. Механизм функционирования частного сектора. Теория ценовой эластичности спроса и предложения. Государственные цены. Потребительское поведение. Издержки производства. Теория чистой совершенной и несовершенной конкуренции. Теории заработной платы, человеческого капитала, экономической прибыли. Теории ссудного капитала и земельной ренты. Макроэкономика как объект анализа. Модели макроэкономической динамики. Теория определения уровня дохода. Теория мультипликатора. Принцип акселерации. Теории занятости. Безработица. Закон Оукена. Теории денег. Инфляция. Банковская система и кредитно-денежная политика. Фискальная политика. Бюджетный дефицит и государственный долг. Теории цикла и экономического роста. Мировая экономика и мировая торговля. Валютные отношения. Концепция перехода России к рынку: приватизация, внешнеэкономическая политика в переходный период.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОК-3: способность использовать основы экономических знаний в различных сферах.

Знает: основные понятия и категории экономики, экономические законы и закономерности, экономические системы, а также основные этапы экономической теории.

Умеет: анализировать современные экономические проблемы и находить пути их решения.

Владеет: методами экономической науки и применяет их в различных видах профессиональной деятельности.