МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

Кафедра «Экономика, организация производства и менеджмент»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономика»

Направление подготовки:	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника
Профиль:	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2018

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Экономика» являются формирование у студентов системного представления о закономерностях и механизме функционирования современной экономической системы, важнейших проблемах микро- и макроэкономики; об основных принципах и методах государственного регулирования экономики, а также формирование типа экономического мышления и экономической культуры, соответствующего современному этапу развития рыночных отношений в России.
В результате изучения дисциплины студенты должны знать основные экономические категории, причинно-следственные связи в экономике; понимать тенденции и закономерности развития различных экономических систем

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Экономика" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
ОПК-3	способностью разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Традиционная лекция.2. Презентация в программе Power Point.3. Решение типовых задач.4. Групповая дискуссия.5. Доклады. .

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1
Введение в экономику

ПК-1 Тесты

Тема: Предмет, функции и методы экономики

Экономика как наука, изучающая проблемы эффективного использования ограниченных ресурсов с целью наибольшего удовлетворения потребностей общества. Методы и функции экономической теории. Задачи её изучения и её связь с другими дисциплинами. Этапы развития экономической теории

Тема: Основы общественного производства

Сущность общественного производства, его структура. Факторы производства. Производительные силы общества. Потребности общества и ограниченность ресурсов. Кривая производственных возможностей. Закон возрастания альтернативных издержек. Парето-эффекивность. Собственность и социально-экономические отношения. Товар и товарное производство. Теории стоимости. Типы и модели экономических систем.

РАЗДЕЛ 2
Микроэкономика

Тема: Основы анализа спроса и предложения

Факторы, влияющие на величину спроса и предложения. Кривые спроса и предложения. Законы рыночного ценообразования. Равновесная рыночная цена. Эластичность спроса и предложения. Точечная, дуговая и перекрестная эластичность. Практическое применение теории эластичности.

Тема: Издержки производства и прибыль

Фирма как экономический агент. Явные и неявные издержки. Постоянные, переменные и валовые издержки. Средние издержки. Понятие предельных издержек. Валовой доход и прибыль. Бухгалтерская и экономическая прибыль.

Тема: Конкуренция и монополия.

Типы рыночных структур. Рынок совершенной конкуренции. Монополия, олигополия и монополистическая конкуренция. Оценка степени монопольной власти, индексы Герфиндаля и Лернера. Способы максимизации прибыли конкурентной фирмы и фирмы-монополиста.

Тема: Рынки факторов производства

Рынок труда, его специфика и механизм функционирования. Сущность, причины и виды безработицы, её социально-экономические последствия. Государственное регулирование рынка труда. Рынок капитала и ссудный процент. Основной и оборотный капитал. Рынок земли и рентные отношения

РАЗДЕЛ 3
Макроэкономика

ПК - 2 Тесты

Тема: Макроэкономические показатели и экономический рост

Конечная и промежуточная продукция. Валовой национальный и внутренний продукт, национальный доход. Система национальных счетов. Методы расчета ВВП. Номинальный

и реальный ВНП. Сущность, факторы, показатели и типы экономического роста. Типы экономических циклов. Виды экономических кризисов. Теория «длинных волн» Н.Д. Кондратьева

Тема: Деньги и денежное обращение. Кредитно-денежная и бюджетная системы государства. Доходы населения.

Сущность и функции денег. Денежные агрегаты. Современные денежные средства. Теории денежного обращения. Уравнение обмена Фишера. Сущность, причины и показатели инфляции, её виды и последствия. Антиинфляционное регулирование.Сущность и формы кредита. Кредитно-денежная система и кредитно-денежная политика государства. Государственный бюджет. Монетарная и фискальная политика государства. Сущность и виды доходов населения. Дифференциация доходов и кривая Лоренца

Тема: Цикличность развития экономики. Макроэконо-мическое равновесие. Международные экономические отношения.

Типы экономических циклов. Виды экономических кризисов. Классическая (неоклассическая) и кейнсианская модели макроэкономичес-кого равновесия. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (модель AD-AS). Равновесие на товарном и денежном рынках (модель IS-LM).
Сущность и формы международной экономической интеграции.. Мировая торговля внешнеторговая политика страны. Мировая валютная система.

зачет