

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Экономика»

по направлению 13.03.02 – Электроэнергетика и электротехника (профиль «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов). Семестр, отведенный для изучения данной дисциплины: 4. Форма контроля: дифференциальный 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., базовая часть, взаимосвязана с дисциплинами «история», «правоведение», «математика», «философия», «социология». Дисциплина «Экономика» является базой для изучения таких дисциплин, как экономика энергетики, основы энергоаудита и энергосбережение. 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: При изучении данной дисциплины рассматриваются следующие разделы: основные понятия экономики, 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; теория цикла, теория 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.