

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 06.06.2022 16:44:45
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждаю:

Руководитель ООП

В.П. Цветков
В.П. Цветков
«25» 06 2019 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

Экономика

Направление подготовки

02.03.01 Математика и компьютерные науки

Направленность (профиль)

Математическое и компьютерное моделирование

Для студентов 3-го курса

Форма обучения очная

Составитель:

к.э.н., доцент

А.В. Смирнов

Тверь, 2019

I. Аннотация

1. Цель и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины является формирование у студента онтологической картины мира в части развития хозяйственных процессов и управления ими. Подготовка студента к выявлению и решению проблем в системе хозяйства и способности формирования и анализа решений, используя научно обоснованное понимание экономической действительности, экономических основ производства, затрат и результатов экономической деятельности хозяйствующего субъекта.

Задачи дисциплины:

- 1) представление об экономических знаниях на методологическом уровне;
- 2) представление экономики как научной формы познания, понимание основных категорий;
- 3) познание природы и закономерностей экономических явлений, их роли в развитии общества;
- 4) формирование представлений о структуре и классификациях экономических систем;
- 5) изучение основ функционирования рыночной экономики, поведенческие аспекты экономических агентов (домашних хозяйств, фирм) в процессе формирования спроса и предложения;
- 6) понимание объективных основ соотношения конкуренции и монополии в современной рыночной экономике;
- 7) изучение взаимосвязей в национальной экономике, понимание условий формирования равновесия и причин возникновения макроэкономической нестабильности;
- 8) обоснование места и значения государственной экономической политики в повышении эффективности экономики и роста благосостояния граждан;
- 9) определение роли международных экономических отношений в развитии национальной экономики;
- 10) понимание, оценка экономики России и ее место в системе международного разделения труда.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Учебная дисциплина «Экономика» входит в обязательную часть учебного плана.

Курс построен на основе современных требований к уровню подготовки бакалавров и направлен на формирование у студентов высокого уровня абстрактного мышления, на овладение современной методологией оценки и анализа социально-экономических процессов и явлений. Знания, полученные при изучении экономики, обеспечивают научное понимание хозяйственной практики, обоснование экономических закономерностей формирования и изменения социальной структуры общества, позволяют подготовить информационную, логическую и творческую базу выполнения курсовых работ и дипломной работы.

Дисциплина базируется на изучении дисциплин обязательной части: «Философия», «История (история России, всеобщая история)». Эффективное изучение дисциплины предполагает наличие базовых знаний (в пределах государственного образовательного стандарта) по истории, математике, философии и др.

3. Объем дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 академических часа, в том числе:

контактная аудиторная работа: лекции 17 часов, практические занятия 17 часов;

самостоятельная работа: 74 часа, в том числе контроль 0 часов.

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<i>ОПК-6 Способен использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности</i>	<i>УК-6.1 Применяет математические и компьютерные модели социально-экономических систем для анализа и прогнозирования динамики экономических процессов</i>
	<i>УК-6.2 Создает новые математические и компьютерные методы и подходы для описания социально-экономических систем</i>

5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения: зачёт в 5-м семестре.

6. Язык преподавания русский.