

Документ подписан электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 07.11.2023 09:41:39
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

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



Утверждаю:

Руководитель ООП

_____ Е.Р. Хохлова

«30» августа 2021 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

Технико-экономические основы производства

Направление подготовки
05.03.02 География

Направленность (профиль)
Региональное развитие

Для студентов 2 курса очной формы обучения

Составитель: д.г.н., доцент Л.П. Богданова

Тверь, 2021

I. Аннотация

1. Наименование дисциплины (или модуля) в соответствии с учебным планом

Технико-экономические основы производства

2. Цели и задачи дисциплины:

Цель: сформировать представления о закономерностях научно-технического прогресса в экономике в целом и в отдельных отраслях; о технологических особенностях отраслей производства, о факторах и формах размещения основных видов производств; понимание значения технологий в диагностике и решении проблем экономики и природопользования, взаимосвязи между технологическими особенностями производства и факторами его размещения, между параметрами производства и антропогенными изменениями природной среды.

Задачи дисциплины:

- Знакомство с традиционными и новыми технологиями важнейших отраслей производственной сферы;
- Изучение технологических процессов и форм организации производства отраслей промышленности, сельского хозяйства, транспорта;
- Изучение технологических источников экологических проблем и способов снижения техногенной нагрузки на природную среду;
- Знакомство с современными системами организации производства.

3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Технико-экономические основы производства» входит в состав модуля «Экономическая и социальная география» вариативной части учебного плана бакалавриата по направлению «География».

Содержательно курс опирается на знания и навыки, полученные студентами при изучении базовых дисциплин естественнонаучного модуля («Физика», «Химия»), отчасти – дисциплины «Геология», входящей в модуль «Физическая география». Курс «Технико-экономические основы производства» обеспечивает необходимый запас базовых знаний для изучения дисциплин модуля «Экономическая и социальная география», а также для дисциплины «Основы природопользования».

4. Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 академических часа, в том числе контактная работа: лекции 36 часов, практические работы 18 часов, самостоятельная работа 54 часа, контроль 36 час.

5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>ПК-3 Способность использовать базовые знания, основные подходы и методы экономико-географических исследований, уметь применять на практике теоретические знания по политической географии и геополитике, географии основных отраслей экономики, основные географические закономерности, факторы размещения и развития</p>	<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками анализа технологических схем и материальных потоков важнейших отраслей производства; - приемами оценки факторов размещения разных производств, особенностей пространственной организации разных отраслей производственной сферы; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отбирать и анализировать основные технологические показатели различных видов производств; - выявлять взаимосвязи между технологическими параметрами производства и направлениями их воздействия на природную среду; - определять главные факторы размещения конкретных видов производств; <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные параметры традиционных и новейших технологий главных отраслей производственной сферы; - основные закономерности и направления научно-технического прогресса в отраслях реального сектора экономики; - основы организации производства, характерные для индустриальной и постиндустриальной экономики.

6. Форма промежуточной аттестации экзамен.

7. Язык преподавания русский.