

Код, специальность 6-05-0722-04 «Производство и переработка полимерных материалов»

Модуль Экономика и управление производством

Дисциплина Экономика отрасли

Курс / Семестр	Трудоемкость в зачетных единицах (кредитах)	Количество часов		Форма аттестации	
		аудиторных	самостоятельной работы	текущей	промежуточной
3/5	3	72	36		экзамен

Краткое содержание дисциплины (модуля*)

«Экономика отрасли» – одна из экономических дисциплин, успешное освоение которой помогает решению профессиональных задач. В процессе изучения данной дисциплины решаются общеобразовательные, практические и теоретические задачи.

Компетенции

СК-6. Рассчитывать затраты и определять экономическую эффективность производства товарной продукции в нефтехимической отрасли.

Результаты обучения (*знать, уметь, иметь навык*)

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- экономический механизм воспроизводства производственных фондов и его роль в повышении эффективности производства и конкурентоспособности предприятий;
- теоретические основы производительности труда, мотивации и организации заработной платы;
- механизм формирования себестоимости, цен и прибыли, виды экономических результатов деятельности предприятий;
- основные положения экономической оценки инвестиций;

уметь:

- рассчитывать производственную мощность предприятия;
- рассчитывать показатели использования основных фондов;
- определять потребность предприятия в оборотных средствах и составлять плановые калькуляции себестоимости продукции;
- разрабатывать цены на продукцию и оценивать экономические результаты деятельности предприятия.
- оценивать результаты производственно-хозяйственной деятельности предприятия по основным технико-экономическим показателям;
- обосновывать экономическую целесообразность использования новой техники, технологии и инвестиций.

иметь навык:

- применения системного и сравнительного анализом;
- применения способов и методов анализа и оценки экономических результатов производственно-хозяйственной деятельности;
- применения методов обоснования экономических решений и методик оценки эффективности инвестиций.