

## Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика нефтегазовой отрасли» для направления подготовки 18.03.01 Химическая технология

### 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: получение студентами знаний об эффективном осуществлении процесса технико-экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности на предприятиях нефтегазового комплекса любой организационно-правовой формы и в их структурных подразделениях.

Задачи дисциплины:

- изучение экономики предприятия нефтяной и газовой промышленности, принципы оценки результатов его хозяйственной и финансовой деятельности; методов исследования рыночных ситуаций и рыночных отношений в нефтегазовой отрасли, системы экономических взаимоотношений в отрасли, экономических основ производства;

- развитие практических умений проведения расчетов потребности в ресурсах и затрат на производство и реализацию продукции нефтяной и газовой промышленности; определять финансовые результаты деятельности предприятия, находить организационно-управленческие решения и оценивать их экономическую эффективность;

- совершенствование методических навыков определения экономических последствий от инвестиционной деятельности в сфере нефтяного и газового производства, анализ и разработка рекомендаций по повышению экономической эффективности функционирования предприятия нефтяной и газовой промышленности;

### 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальных компетенций	Код и наименование индикатора достижения универсальных компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1 <sub>УК-1</sub> Знает методы поиска, критического анализа и синтеза информации, применения системного подхода, основанного на научном мировоззрении при решении задач профессиональной деятельности. ИД-3 <sub>УК-1</sub> Умеет находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи. ИД-5 <sub>УК-1</sub> Владеет навыками рассмотрения возможных вариантов решения задачи, оценивания их достоинств и недостатков.

### 3. Содержание дисциплины

Общая технико-экономическая характеристика нефтегазовой отрасли.

Предприятие как основа функционирования экономики. Организация производства на нефтегазоперерабатывающих предприятиях.

Экономические ресурсы производства: основные производственные фонды и оборотные средства.

Экономические ресурсы производства: трудовые ресурсы.

Себестоимость продукции предприятия.

Цена и ценообразование в отраслях нефтегазопереработки.

Финансовая деятельность предприятия.

Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций в нефтегазовой отрасли.

Инновационная деятельность предприятий в нефтегазовой отрасли