

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Организация и оценка эффективности производства на предприятиях нефтегазохимического комплекса

по направлению подготовки: 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

по профилю «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ХТПНГ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Химической технологии переработки нефти и газа»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Организация и оценка эффективности производства на предприятиях нефтегазохимического комплекса» являются:

- а) формирование знаний об организации производства и управления на предприятиях по обслуживанию и эксплуатации объектов транспорта и переработки нефти, газа и продуктов нефтепереработки;
- б) обучение основам планирования затрат нефтегазовых производств;
- в) обучение способам расчёта себестоимости обслуживания и эксплуатации объектов транспорта и переработки нефти, газа и продуктов нефтепереработки;
- г) выработка навыков оценки экономической эффективности деятельности производственного подразделения.

2. Содержание дисциплины «Организация и оценка эффективности производства на предприятиях нефтегазохимического комплекса»:

- 1) производственная структура предприятия нефтегазового производства;
- 2) организации труда в нефтегазовом производстве;
- 3) организация и планирование технического обслуживания нефтегазового производства;
- 4) формирование и анализ затрат по эксплуатации и обслуживанию объектов нефтегазового производства;
- 5) оценка экономической эффективности мероприятий по снижению производственных затрат.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
 - а) структуру управления и функции производственных подразделений предприятия нефтегазового производства;
 - б) основы планирования и анализа производственных затрат по эксплуатации и обслуживанию объектов транспорта и переработки нефти, газа и продуктов их переработки.
- 2) Уметь:
 - а) рассчитывать производственные затраты на процессы транспорта и переработки нефти, газа и продуктов их переработки;
 - б) рассчитывать показатели экономической эффективности производства;
 - в) определять влияние технико-технологических решений на показатели экономической эффективности производства.
- 3) Владеть:
 - а) навыками анализа и оценки экономической эффективности использования производственных ресурсов по эксплуатации и обслуживанию объектов транспорта и переработки нефти, газа и продуктов их переработки.
 - б) навыками формулирования выводов по итогам анализа экономической эффективности

использования производственных ресурсов;

в) навыками определения путей повышения экономической эффективности производственных процессов и деятельности подразделений предприятий нефтегазового производства.

Зав.каф. ХТПНГ



Башкирцева Н.Ю.