

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.ДВ.3 Геополитика нефти и газа

по направлению подготовки: 18.03.01 «Химическая технология»

по профилю «Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ХТПНГ

Кафедра-разработчик рабочей программы: Государственного, муниципального управления и социологии

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Геополитика нефти и газа» являются:

формирование системы знаний студентов о состоянии и перспективах развития российского и мирового нефтегазового комплексов, роли нефти и газа в системе энергообеспечения современной экономики, организационно-экономической структуре и системе регулирования нефтяной и газовой промышленности на международном, национальном и региональном уровнях

2. Содержание дисциплины «Геополитика нефти и газа»

Глобальные и региональные процессы в энергообеспечении общественного производства

Прогноз энергопотребления

Глобальные процессы в нефтяной промышленности

Изменения в системе энергообеспечения развитых стран в 80-е гг. XX века (на примере США)

Состояние и перспективы развития нефтяной и газовой промышленности России

3. В результате освоения дисциплины студент должен:

1) Знать:

- а) основные количественные и качественные характеристики развития НГК России,
- б) крупнейшие центры добычи, переработки и потребления нефти и газа в мире,
- в) главные маршруты поставок нефти и газа,
- г) природные и антропогенные факторы формирования ренты в нефтяной промышленности

2) **Уметь:** а) применять теоретические и практические знания для обоснования конкретных направлений государственной политики в НГК;

- б) проводить практические расчеты по обоснованию экономической эффективности работы НГК на международном, национальном, региональном и корпоративном уровнях;
- в) анализировать статистические материалы, отражающие параметры развития НГК.

3) Владеть:

- а) навыками применения общеметодологических принципов научного исследования, включая совокупность методов экономического анализа (исторический, каузальный, логической абстракции, функциональный, системный и др.),
- б) владеть методами эконометрического анализа,
- в) владеть методами оценки инвестиционных проектов и финансово-инвестиционного анализа.

Зав.кафедрой ХТПНГ



Башкирцева Н.Ю.