

## Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

### Организация бизнес-процессов и социальная ответственность нефтяного бизнеса (набора 2017 года)

#### основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

#### 21.04.01 Нефтегазовое дело

#### Программа «Администрирование бизнес-процессов в нефтегазовой отрасли»

##### 1. Цели изучения дисциплины

Целью дисциплины «организация бизнес-процессов и социальная ответственность нефтяного бизнеса» является изучение и освоение студентами основных экономических характеристик и методов функционирования нефтегазового комплекса и подготовка их к практической деятельности в области экономики нефтяной и газовой промышленности.

##### 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Организация бизнес-процессов и социальная ответственность нефтяного бизнеса - Блок 1, вариативная часть - Б.1.В.6

##### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-6, ПК-12, ПК-14, ПК-18

##### 4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:** основные методы ведения научно-исследовательской и практической деятельности;

- способы и методы универсального мульти дисциплинарного взаимодействия в рамках профессиональной деятельности;

- методологию научных исследований в определенной области профессиональной деятельности

- области применения профессиональных программных комплексов.

**уметь:** - использовать современные компьютерные средства и методы моделирования, способы математического описания получаемых результатов

- применять способы и методы универсального мульти дисциплинарного взаимодействия в рамках профессиональной деятельности

- обрабатывать результаты экспериментов

- подготавливать исходную информацию для математического моделирования.

**владеть:** - навыками, приемами и технологиями построения и анализа эмпирических моделей, основами организации научно-исследовательской и практической деятельности;

- навыками использования способов и методов универсального мульти дисциплинарного взаимодействия в рамках профессиональной деятельности

- навыками планирования и проведения экспериментов

- навыками математического моделирования

##### 5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 144/144 часа, 4/4 зачетные единицы,

из них аудиторные занятия - 36/18 часов,

самостоятельная работа - 108/126 часов

##### 6. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 4/4 семестр

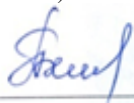
Курсовая работа – 4 семестр

**7. Рабочую программу разработал**

**Колтунов А.Л.**, доцент, к.с.н.

*(И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание)*

**Заведующий кафедрой**



*(подпись)*

**М.Л. Белоножко**