

# А Н Н О Т А Ц И Я Р А Б О Ч Е Й П Р О Г Р А М М Ы Д И С Ц И П Л И Н Ы «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ НЕФТЕГАЗОВОГО ПРОИЗВОДСТВА»

по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

## 1. Цели и задачи дисциплины:

**Цель освоения дисциплины:**- изучение и приобретение студентами теоретических и практических знаний и навыков в области экономики, организации и управления нефтегазовым производством, необходимых для успешной деятельности в условиях рыночной экономики.

### **Задачи освоения дисциплины:**

- планировать, организовывать и управлять работой первичных производственных подразделений предприятий, осуществляющих добычу нефти и газа, промысловый контроль и регулирование извлечения углеводородов, трубопроводный транспорт нефти и газа, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов;
- документировать процессы планирования, организации и управления работой первичных производственных подразделений предприятий, осуществляющих добычу нефти и газа, промысловый контроль и регулирование извлечения углеводородов, трубопроводный транспорт нефти и газа, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов;
- анализировать деятельность первичных производственных подразделений предприятий, осуществляющих добычу нефти, промысловый контроль и регулирование извлечения углеводородов, трубопроводный транспорт нефти, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы экономики и организации нефтегазового производства» относится к вариативной части (дисциплины по выбору) Блока 1 – дисциплины (модули). Основными требованиями к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для ее изучения являются знания экономических основ производства, сущности и значения экономических законов и их влияние на производственную деятельность предприятия, нормативно-правовых документов в своей деятельности. Дисциплина изучается на 4-м курсе в 7-м семестре и базируется на следующих дисциплинах: История НГО,, Бурение нефтяных скважин, Оборудование для добычи нефти, Обслуживание и ремонт скважин, Разработка нефтяных месторождений, Основы автоматизации технологических процессов НГП, Экономика, Экология, Психология, Философия и предшествует государственной итоговой аттестации.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<p align="center"><b>ОПК – 3</b></p> <p>Способность участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы логистики, применительно к нефтегазовому предприятию, когда основные технологические операции совершаются в условиях неопределенности</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять на практике элементы производственного менеджмента;</li> <li>- использовать возможности осуществления предпринимательской деятельности на вверенном объекте и ее законодательное регулирование;</li> <li>- находить возможность сочетания выполнения основных обязанностей с элементами предпринимательства;</li> </ul> <p><b>Владеть</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками управления персоналом в небольшом производственном подразделении;</li> <li>- навыками принципиальной оценки применяемых видов предпринимательской деятельности на предприятии.</li> </ul>
<p align="center"><b>ОПК - 6</b></p> <p>Способность принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принципы информационно-коммуникационных технологий и основные требования информационной безопасности;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением современных технологий и требований информационной безопасности</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе современных информационных технологий и с учетом требований информационной безопасности.</li> </ul>
<p align="center"><b>ПК - 1</b></p> <p>Способность организовывать, руководить и контролировать работу подразделений;</p>	<p><b>Знать:</b> - основы логистики, применительно к нефтегазовому предприятию, когда основные технологические операции совершаются в условиях неопределенности</p> <p><b>Уметь:</b> - применять на практике элементы производственного менеджмента;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать возможности осуществления предпринимательской деятельности на вверенном объекте и ее законодательное регулирование;</li> <li>- находить возможность сочетания выполнения основных</li> </ul>

	<p>обязанностей с элементами предпринимательства;</p> <p><b>Владеть:</b> - навыками управления персоналом в небольшом производственном подразделении;</p> <p>- навыками принципиальной оценки применяемых видов предпринимательской деятельности на предприятии.</p>
<p><b>ПК – 4</b></p> <p>Способность эксплуатировать объекты приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов;</p>	<p><b>Знать:</b> - основы логистики, применительно к нефтегазовому предприятию, когда основные технологические операции совершаются в условиях неопределенности</p> <p><b>Уметь:</b> - применять на практике элементы производственного менеджмента;</p> <p>- использовать возможности осуществления предпринимательской деятельности на вверенном объекте и ее законодательное регулирование;</p> <p>- находить возможность сочетания выполнения основных обязанностей с элементами предпринимательства;</p> <p><b>Владеть:</b> - навыками управления персоналом в небольшом производственном подразделении;</p> <p>- навыками принципиальной оценки применяемых видов предпринимательской деятельности на предприятии.</p>
<p><b>ПК – 11</b></p> <p>Способность осуществлять оперативный контроль потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов и управление ими в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли;</p>	<p><b>Знать:</b> - основы логистики, применительно к нефтегазовому предприятию, когда основные технологические операции совершаются в условиях неопределенности</p> <p><b>Уметь:</b> - применять на практике элементы производственного менеджмента;</p> <p>- использовать возможности осуществления предпринимательской деятельности на вверенном объекте и ее законодательное регулирование;</p> <p>- находить возможность сочетания выполнения основных обязанностей с элементами предпринимательства;</p> <p><b>Владеть:</b> - навыками управления персоналом в небольшом производственном подразделении;</p> <p>- навыками принципиальной оценки применяемых видов предпринимательской деятельности на предприятии.</p>

**4. Общая трудоемкость дисциплины: 2 з.е., (72 часа).**

### **5. Образовательные технологии**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекции, семинарские и практические занятия, практические занятия в интерактивной форме, самостоятельная работа студентов.

### **6. Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля:

- итоговый контроль в форме зачета в 7-м семестре