

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель освоения дисциплины – овладение студентами магистратуры базовыми знаниями теории и практики управления проектами.

Задачи освоения дисциплины:

- изучить основные понятия и определения проектов, программ по их

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП:

Дисциплина «Управление проектами в профессиональной деятельности» относится к базовой части Блока 1 – дисциплины (модули).

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Знать: - современную методологию управления проектом; - современные программные средства и информационные технологии, используемые в управлении проектами; Уметь: -- определять цели, предметную область и структуры проекта; - рассчитывать календарный план осуществления проекта; - формировать основные разделы сводного плана проекта; - анализировать риски проекта; - осуществлять выбор программных средств для решения основных задач управления проектом; Владеть: - техникой самостоятельного управления несложными проектами; - быть способным эффективно участвовать в работе команды в сложных проектах.
ОПК –2 Способен осуществлять проектирование технологических процессов, объектов в нефтегазовой отрасли с использованием компьютерных	Знать: - современную методологию управления проектом; - определения и понятия проектов, программ и их контекста как объектов управления; - определения и понятия о субъектах управления и используемого ими инструментария; - процессы и инструменты управления различными функциональными областями проекта; - историю и тенденции развития управления проектами; Уметь:

технологий	<ul style="list-style-type: none"> - определять цели, предметную область и структуры проекта; - рассчитывать календарный план осуществления проекта; - формировать основные разделы сводного плана проекта; - анализировать риски проекта; - осуществлять выбор программных средств для решения основных задач управления проектом; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техникой самостоятельного управления несложными проектами; - быть способным помогать управляющему сложными проектами во всех функциональных областях управления проектами; - быть способным эффективно участвовать в работе команды в сложных проектах.
<p style="text-align: center;">ОПК-6</p> <p>Способен участвовать в реализации основных и дополнительных профессиональных образовательных программ, используя специальные научные и профессиональные знания</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современную методологию управления проектом; - определения и понятия проектов, программ и их контекста как объектов управления; - процессы и инструменты управления различными функциональными областями проекта; - современные программные средства и информационные технологии, используемые в управлении проектами; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять цели, предметную область и структуры проекта; - рассчитывать календарный план осуществления проекта; - формировать основные разделы сводного плана проекта; - анализировать риски проекта; - осуществлять выбор программных средств для решения основных задач управления проектом; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками командной работы в проектах; - техникой самостоятельного управления несложными проектами; - быть способным помогать управляющему сложными проектами во всех функциональных областях управления проектами; - быть способным эффективно участвовать в работе команды в сложных проектах.

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 1-м семестре