

## **АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины**

### **Б1.О.02 «УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ГЕОФИЗИКЕ»**

**Направление подготовки/специальность:**

специальность 21.05.03 «Технология геологической разведки»  
специализации «Геофизические методы исследования скважин», «Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых»

**Объем трудоемкости:** 72 часов / 2 зач. ед.

**Цель изучения** дисциплины «Управление проектами в геофизике» является освоение теоретических и практических основ управления проектной деятельностью в профессиональной сфере.

**Задачи дисциплины:** в соответствии с поставленной целью в процессе изучения дисциплины «Управление проектами в геофизике» решаются следующие задачи:

- изучить концептуальные основы проектного управления, а также основные задачи планирования и реализации проектов в профессиональной сфере;
- подробно изучить отдельные функции управления проекта (управление рисками, качеством, командой, коммуникацией и т.д.);
- изучить стандартизацию в сфере проектного менеджмента;
- изучить особенности управления разных типов проектов, в том числе в избранной сфере профессиональной деятельности.

**Место дисциплины в структуре ООП ВО.**

Дисциплина «Управление проектами в геофизике» введена в учебные планы подготовки специалистов (специальность 21.05.03 «Технология геологической разведки») согласно ФГОС ВО блока Б1 «Дисциплины (модули)», обязательная часть (Б1.О), индекс дисциплины – Б1.О.02, читается в пятом семестре.

Дисциплина предусмотрена основной образовательной программой (ООП) КубГУ в объеме 2 зачетных единиц (72 часа, итоговый контроль – зачет).

**Требования к уровню освоения дисциплины.**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

**Основные разделы дисциплины:**

Концепция управления проектами.

Функциональные области управления проектами.

Стандартизация проектной деятельности.

Особенности управления различными типами проектов.

**Курсовая работа:** не предусмотрена.

**Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет.**

Автор,  
Канд. геол.-мин. наук,  
руководитель группы  
обработки и интерпретации  
ООО «Краснодарспецгеофизика»

Шкирман Н.П.