

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

### **Проектная деятельность**

по специальности

09.02.07 «Информационные технологии и программирование»

Профиль подготовки

Технический

Квалификация выпускника

Программист

#### **1. Область применения программы**

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по программе подготовки специалистов среднего звена 09.02.07 «Информационные технологии и программирование».

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

Предлагаемая дисциплина общеобразовательной подготовки

#### **3. Цель дисциплины учебной дисциплины «Проектная деятельность»**

Проектная деятельность направлена на формирование у студентов навыков планирования, поиска и обработки нужной информации, научиться ведению исследовательской деятельности.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

**5. Общая трудоёмкость дисциплины составляет**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 54 часа, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающихся 22 часа (лекции 2 часа и практические занятия 20 часов);  
самостоятельная работа 20 часов;  
консультации 6 часов;  
промежуточная аттестация в виде зачета, другие формы работы (защита проекта) 6 часов.

**6. Вид промежуточной аттестации: зачет**

**7. Основные разделы дисциплины:**

1. Введение в курс дисциплины основы проектной деятельности
2. Этапы работы над проектом
3. Представление результатов работы