

# АННОТАЦИЯ

## рабочей программы дисциплины

### Проектная деятельность в образовательной среде

#### 1. Цели дисциплины:

ознакомление обучающихся с:

- современными компьютерными технологиями, применяемыми с целью повышения эффективности научно-исследовательской и педагогической деятельности;
- с проектной методикой;
- с поисковыми системами и каталогами в Интернете;
- с принципами использования объектов авторского права;
- с прикладным программным обеспечением общего назначения: текстовые и табличные процессоры графические и музыкальные редакторы, СУБД;
- с технологиями обработки текста, графики и табличных данных.

#### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Данная дисциплина (модуль) относится к Блоку ФТД.Факультативы. ФТД.02

Дисциплина (модуль) изучается на 3 курсе (ах) в бсеместре (ах).

Учебная дисциплина «Проектная деятельность в образовательной среде» является факультативной, знакомит студентов с самыми общими представлениями о проектной методике и опирается на входные знания, полученные в ходе обучения дисциплинам методического цикла и дисциплине «Информационные технологии в образовании».

**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**

Изучение дисциплины «Проектная деятельность в образовательной среде» необходимо для успешного освоения методики обучения различным дисциплинам.

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение дисциплины «Проектная деятельность в образовательной среде.» направлено на формирование у студентов следующей компетенции:

- способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики (ПК-2)

В результате изучения дисциплины студент должен:

• **Знать:** Определения основополагающего вопроса, проблемных вопросов, дидактических целей, методических задач; Понятия учебного проекта, учебно – методического пакета; Понятия компьютерной и информационной технологий; Возможности конкретных программных средств обработки текстовой, графической и табличной информации, принципы работы глобальной компьютерной сети и электронной почты, программы презентации, баз данных; содержание понятий «информация» и «количество информации» .

• **Уметь:** самостоятельно работать с учебной, справочной и учебно-методической литературой; работать по проектной методике; работать во всех изучаемых программных продуктах.

• **Владеть:** навыками работы с учебной и учебно-методической литературой; навыками формулировки основополагающего вопроса, проблемных вопросов, дидактических целей, методических задач, проблемы исследования; навыками представления полученных результатов исследования в виде презентации , публикации, веб – сайтов; навыками определения и решения определенной проблемы.

- способностью руководить учебно-исследовательской деятельностью обучающихся (ПК-12)

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** понятия учебного проекта.

**Уметь:** организовать работу обучающихся по проектной методике.

**Владеть:** навыками организации работы обучающихся по проектной методике.

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы

