

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**«Б1.О.11 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**  
в составе основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования по направлению подготовки  
44.03.01 Педагогическое образование,  
направленность (профиль) образовательной программы «Физическая культура»

## **1. Цели освоения учебной дисциплины**

Целью освоения дисциплины является формирование и развитие информационной культуры будущих специалистов, подготовка их к грамотному использованию компьютерной техники, информационных и коммуникационных технологий для решения задач различных областей деятельности, показать роль информационной технологии и вычислительной техники в развитии современного общества.

## **2. Планируемые результаты освоения дисциплины**

**2.1. Планируемые результаты освоения дисциплины - компетенции выпускников, установленные образовательным стандартом с учетом направленности (профиля) образовательной программы, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины «Информационные технологии» направлен на формирование компетенций:

ОПК-1 – Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики

ОПК-9. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации. применять системный подход для решения поставленных задач

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

#### **Знать:**

- о современных достижениях в области технических и аудиовизуальных средств обучения и информационных технологий;
- о психолого-педагогических особенностях и дидактических принципах применения информационных технологий в учебном процессе;
- о месте ИТ в педагогическом процессе;
- об основных свойствах учебной информации, ее восприятии и переработке человеком;
- о правилах техники безопасности и пожарной безопасности при работе с ИТ.

#### **Уметь:**

- использовать современные технические средства обучения;
- создавать учебные и дидактические материалы с использованием современных ИТ.

#### **Владеть:**

- навыками обслуживания технических средств обучения;

- навыками комплексного использования современных технических средств обучения.

### **3. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина относится к обязательной части образовательной программы по данному направлению подготовки и является обязательной вне зависимости от направленности образовательной программы, обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательным стандартом.

### **4. Общая трудоемкость дисциплины и формы отчетности**

Объем дисциплины 3 з.е., 108ч., форма отчетности – зачет.