

## **АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины Б1.О.08.03 Информационные технологии в профессиональной деятельности**

### **Направление**

подготовки/специальность 44.04.03 «Специальное (дефектологическое) образование»

### **Направленность**

(профиль)/специализация «Обучение и воспитание лиц с ограниченными возможностями здоровья (Коррекционная педагогика)»

**Объем трудоемкости:** 2 зачетные единицы, 72 часа. Из них аудиторной нагрузки - 8,2 часа, самостоятельная работа студентов – 60 часов, ИКР - 0,2 часа. Заочная форма обучения. Форма контроля – зачет.

**Цель дисциплины:** формирование целостного представления о роли информационных технологий в современной образовательной среде, содействие становлению профессиональной компетентности студентов через использование современных методов в средствах обработки информации при решении психолого-педагогических задач.

### **Задачи дисциплины:**

1. Раскрыть обучающимся теоретические и практические основы знаний в области современных информационных-аналитических технологий, информатизации образования.
2. Показать студентам возможности современных технических и программных средств для профессионального решения задач в области среднего образования.
3. Сформировать у студентов практические навыки работы с информацией при обработке ее на персональном компьютере в наиболее распространенных программных средах.
4. Развивать творческий потенциал студентов, необходимый им для дальнейшего самообучения, саморазвития и самореализации в условиях бурного развития и совершенствования средств информационных технологий.

### **Место дисциплины в структуре ООПВО**

Дисциплина Б1.О.08.03 «Информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Данный курс содержательно опирается на предметную область таких общих гуманитарных общетеоретических дисциплин как «Методология и методы научного исследования»,

«Современные проблемы науки и образования» и основные положения общепрофессиональных дисциплин.

Освоение данной дисциплины необходимо для погружения магистрантов в теорию и практику при использовании информационно-аналитических технологий в образовании.

### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование обучающихся следующие компетенции: УК-6; ОПК-2.

**Основные разделы дисциплины:** Информационно-аналитические процессы, информатизация общества и образования. Использование баз данных и информационных систем в образовании. Правовые аспекты использования информационно-аналитических технологий.

**Курсовые работы:** не предусмотрены.

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

Автор: Ж.Б.Литвинова