

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

44.04.02 «Психолого-педагогическое образование»

2 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: формирование навыков работы с современным программным обеспечением для решения профессиональных и прикладных задач в сфере психолого-педагогического образования и развитие логического мышления, необходимого для эффективного решения образовательных задач по информационным и коммуникационным технологиям в учебном и научном процессе. Формирование опыта коллективной разработки электронных образовательных ресурсов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» реализуется в базовой части учебного плана по направлению 44.04.02 – Психолого-педагогическое образование.

Пререквизиты дисциплины: изучение курса дисциплины базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплины «Современные информационные технологии», дисциплина также опирается на знания предметов основной образовательной программы среднего образования: «Информатика и ИКТ».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
УК-4	Частичное	<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none">этические и правовые нормы использования ИКТ;способы работы с разнообразными средствами электронной связи. <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none">осуществлять поиск и отбор информации, необходимой для решения конкретной задачи;осуществлять аудио, видео, текстовую коммуникацию;учитывать общественное информационное пространство;использовать основные методы обработки данных. <p><i>Владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none">приемами дистанционного консультирования учащихся;навыками подготовки и проведения выступлений, обсуждений, консультаций с компьютерной поддержкой, в том числе в телекоммуникационной среде;приемами организации и проведения групповой деятельности в телекоммуникационной среде;навыками визуальной коммуникации – использования средств наглядных объектов в процессе коммуникации, в том числе концептуальных, организационных и др.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Разработка учебного/научного проекта с использованием современных ИТ. Использование электронных каталогов и поисковых машин, использование электронных энциклопедий, поиск информации в сети Интернет. Работа с использованием средств Microsoft Office. Табличный процессор Microsoft Excel. Форматирование таблиц. Графики и диаграммы. Пакет Microsoft PowerPoint. Облачные технологии. Электронные образовательные ресурсы. Создание методических материалов проекта (представление методики организации и проведения проекта, планирование содержания Web-сайта проекта). Обзор программ для создания тестов. Средства мониторинга достижений учащихся. Создание методических материалов проекта. Разработка тестирующих материалов. Работа с интерактивной доской. Работа с программным пакетом Smart Notebook. Создание дидактических материалов.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - 2 семестр зачет

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 2

Составил ст.пр. кафедры МОиИТ

Д.А. Якубович

Заведующий кафедрой МОиИТ

Ю.Ю.Евсеева

Председатель
учебно-методической комиссии направления

М.В. Данилова

Директор института

М.В. Артамонова

