

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ»

направления 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки)
направленность (профиль): «Изобразительное искусство; технология»

1.Цели освоения дисциплины: освоение обучающимися основных способов и средств информационного взаимодействия, получения, хранения, переработки, интерпретации информации; получение практических навыков работы с информационно-коммуникационными технологиями, применяющимися в профессиональной деятельности; приобретение умений обобщать и систематизировать информацию для создания баз данных, овладение средствами программного обеспечения анализа и моделирования систем управления; овладение технологиями защиты информации.

2.Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата:

Учебный курс Б1.В.ДВ.05.01 «Информационно- коммуникационные технологии в учебном процессе» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (дисциплины по выбору), учебного плана направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Изобразительное искусство; технология», изучается в 8 семестре.

Данная учебная дисциплина «Информационно-коммуникационные технологии в учебном» опирается на входные знания, умения и компетенции, полученные по основным информационно-математическим дисциплинам, изучаемым в бакалавриате: «Научно-исследовательская работа», «Педагогическая практика», «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена», «Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы» и др.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) «Информационно- коммуникационные технологии в учебном процессе»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ ПООП/ ООП	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами
УК-1.	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК.Б-1.1 анализирует задачу и её базовые составляющие в соответствии с заданными требованиями УК.Б-1.2 осуществляет поиск информации, интерпретирует и ранжирует её для решения поставленной задачи по различным типам запросов УК.Б-1.3 при обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения УК.Б-1.4 выбирает методы и средства решения задачи и	Знать: -основы современных технологии сбора, обработки и представления информации. - основное программное обеспечение, предназначенное для сбора и обработки информации -иметь представление о базовых понятиях информатики и вычислительной техники Уметь: -самостоятельно оценивать и анализировать полученную информацию -применять компьютерные программы для решения задач - определять цели применения информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе Владеть:

		анализирует методологические проблемы, возникающие при решении задачи	-методиками анализа предметной области с привлечением средств новых информационных технологий
		УК.Б-1.5 рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-основными терминами понятиями определения разделов информатики -основными способами представление информации (аналитическим, графическим, символьным, словесным и др.)

4. **Общая трудоемкость дисциплины:** 72 академических часа (2 зачетные единицы). Форма контроля: зачет.

5. **Разработчик:** Эльканова А.А., канд. пед. наук, доцент.

5.