

АННОТАЦИЯ

рабочей программы (модуля)

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ ОБРАЗОВАНИЯ

Направление – 44.04.01.- «Педагогическое образование»

Направленность (профиль) - «Информационные и коммуникационные технологии в образовании»

Квалификация – магистр

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Современные проблемы науки и образования» является формирование у обучающихся системы знаний о современных проблемах науки и образования, закономерностях и тенденциях их развития; ценностных основ профессиональной деятельности; компетенций по применению современных достижений науки и наукоемких технологий при популяризации научных знаний, обновлении содержания учебных дисциплин в школе и вузе; осуществление профессионального самообразования и личностного роста магистров.

Для достижения цели ставятся задачи:

- сформировать представления об особенностях развития педагогической науки на современном этапе;
- раскрыть вопросы взаимоотношений общества и образования, образования и государства, роль и значение сферы образования в развитии человеческой цивилизации, человеческой науки и культуры;
- сформировать знания о современном состоянии и тенденциях развития теории и практики образования;
- повысить уровень методологической и исследовательской культуры будущих магистров;
- сформировать представление о современном состоянии педагогической науки.

Цели и задачи дисциплины определены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, профиль – Информационные и коммуникационные технологии в образовании (квалификация – «магистр»).

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Современные проблемы науки и образования» (Б1.В.01) относится к дисциплинам в части, формируемая участниками образовательных отношений.

Дисциплина (модуль) изучается на 1 курсе в 1 семестре.

Результаты освоения дисциплины являются базовыми для

осуществления различных видов образовательной деятельности..

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОПВО	Индикаторы достижения сформированности компетенций
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач; УК-1.2. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности; УК-1.3. Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками, методами принятия решений
ОПК -2	Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации	ОПК- 2.1. Знает основные нормативно-правовые акты в сфере образования по проектированию основных и дополнительных образовательных программ и требования к научно-методическому обеспечению их реализации; ОПК- 2.2. Умеет применять основные нормативно-правовые акты в сфере образования и профессиональной деятельности при проектировании основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывает научно-методическое обеспечение их реализации с учетом требований к объему и содержанию всех составляющих учебного плана; ОПК- 2.3. Владеет этапами проектирования основных и дополнительных образовательных программ, технологией разработки учебно-методического и научного сопровождения их реализации.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 ч.

Отчетность – экзамен 1 семестр - 1

5. Разработчик: канд. физ.-мат. наук, проф. Уртенев Н.С.