

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Направление подготовки: 44.04.01 «Педагогическое образование»
(уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Менеджмент в образовании
Форма обучения: Очная

1. Наименование дисциплины - «Качественные и количественные методы педагогических исследований»

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель освоения дисциплины:

формирование профессиональных компетенций в области качественного и количественного анализа результатов педагогического исследования.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины
- способность руководить исследовательской работой обучающихся (ПК-3).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

| Наименование компетенции | Планируемые результаты обучения |
|---|--|
| способность руководить исследовательской работой обучающихся (ПК-3) | знать: - особенности осуществления управленческой деятельности над исследовательской работой; - основы проектирования исследовательской работы; - содержания и этапов исследовательской работы; информационных технологий; профессиограммы исследователя; - основные категории математической статистики; - непараметрические методы математической обработки данных; - параметрические методы математической обработки данных; - многомерные методы математической обработки данных; - правила формулировки статистических выводов и предсказаний. |

| | |
|--|---|
| | <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - руководить исследовательской работой; - планировать исследовательскую работу; - проводить исследовательскую работу в соответствии с индивидуальным планом; - адекватно воспринимать и понимать информацию, изложенную в научных источниках, в которых используется статистическая обработка экспериментальных данных; - применять качественные и количественные методы исследования; интерпретировать их результаты в исследовательских целях; - строить графики для наглядного отображения полученных результатов. |
| | <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - модификацией существующих и разработкой новых методов исследования; - навыками статистической обработки исследовательских данных; - современными информационными технологиями при руководстве исследовательской работой; - способами и технологиями управления исследовательской работой; - навыками подготовки публикаций результатов исследовательской работы в научных изданиях; - навыками подготовки публичной защиты результатов исследовательской работы. |

3. Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.09 «Качественные и количественные методы педагогических исследований» относится к вариативной части Блока 1Ддисциплины (модули) и изучается в 1 семестре 1 курса.

Для освоения дисциплины «Качественные и количественные методы педагогических исследований» студенты используют знания, умения и навыки, сформированные в процессе обучения по программе бакалавриата.

Компетенции, формируемые дисциплиной, находят отражение в параллельно изучаемой дисциплине: «Методология и методы научного исследования».

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов

Объем дисциплины в зачетных единицах составляет - 3 з.е. (108 академических часов).

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

| № п/п | Темы (разделы) дисциплины |
|-------|---|
| 1. | Типы данных в педагогических исследованиях. |
| 2. | Основы количественного описания данных в педагогических исследованиях |
| 3. | Вторичная обработка данных |
| 4. | Качественные методы обработки данных |
| | Форма промежуточной аттестации: зачет |