

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Методика обучения решению текстовых задач»
по направлению 44.03.05 Педагогическое образование,
направленность: «Начальное образование; информатика»
Квалификация – бакалавр

Целью изучения дисциплины является:

Целями освоения учебной дисциплины «Методика обучения решению текстовых задач» являются формирование у студентов методических знаний и умений, необходимых для обучения решению текстовых задач младших школьников через::

- творческое осмысление теоретических основ математики и методики преподавания математики;
- использование методов развития образного и логического мышления и формирование предметных математических умений и навыков.

Для достижения цели ставятся задачи:

1. - осуществление профессионального самообразования и личностного роста в формировании системы знаний о текстовых задачах;
2. - анализ, систематизация и обобщение результатов научных исследований в сфере обучения решению задач в начальной школе;
3. - создание образовательной среды, обеспечивающей формирование практических навыков по использованию текстовых задач в начальной школе.

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Практикум по компьютерным технологиям» (Б1.В.ДВ.16.02) относится к дисциплинам, реализуемая в рамках вариативной части Блока 1.

Данная учебная дисциплина является базовой и опирается на входные знания, умения и компетенции, полученные по основным педагогическим дисциплинам, изучаемым в бакалавриате: "Методика преподавания математики", "Педагогика". "Психология", "Методика обучения и воспитания младших школьников" и др., предусмотренных учебным планом 44.03.05. Педагогическое образование, направленность «Начальное образование; информатика», формирующих компетенцию ПК-2.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины «Практикум по компьютерным технологиям» направлено на формирование следующих компетенций: ПК-2.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать: научно-методические основы обучения решению текстовых задач;- методы развития образного и логического мышления; - методами воспитания у обучающихся интереса к математике

Уметь: применять технологии начального математического образования для развития у учащихся умения решать текстовые задачи

Владеть: навыками развития образного и логического мышления учащихся

4. Общая трудоемкость

Дисциплина (модуль) «Практикум по компьютерным технологиям» изучается на:

- 3 курсе в бсеместре, зачет, – в 6-м семестре;

Общая трудоемкость (объем) дисциплины (модуля) составляет 3 ЗЕТ, 108 академических часа, в том числе аудиторных занятий – 8 часов: лекций – 4 часа, практических – 4 часов, СРС – 92 часов, контроль – 4 часа.

4. Разработчик: к.п.н., доцент Уртенова А.У.