

ББК 22.1я2  
В27

**Величины и их измерение:** Материалы к практическим занятиям по математике. – Глазов: ГГПИ, 2005. – 24 с.

**Составители:** ст. преподаватель кафедры МНО *Г.В. Керова*,  
ст. преподаватель кафедры МНО *О.А. Сальникова*

**Рецензент:** канд. физ.-мат. наук, доцент каф. математического анализа ГГПИ *В.В. Маев*

В пособии представлен материал по разделу «Величины и их измерение». К каждой теме даны контрольные вопросы, которые помогут студентам подготовиться к практическим занятиям. Представленный материал может быть использован как на аудиторных занятиях, так и в самостоятельной работе студентов. Предложенные темы рефератов позволят студентам расширить представления о возникновении и развитии способов измерения величин и их единиц.

Пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальности «Педагогика и методика начального образования».

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Тема 1. Измерение величин. Действия над величинами</i> .....	3
<i>Тема 2. Длина</i> .....	4
<i>Тема 3. Площадь</i> .....	7
<i>Тема 4. Объем</i> .....	12
<i>Тема 5. Время</i> .....	14
<i>Тема 6. Масса тела</i> .....	17
<i>Тема 7. Величины, рассматриваемые в начальном курсе математики. Зависимости между ними</i> .....	18
<i>Темы рефератов</i> .....	21
<i>Список литературы</i> .....	22