

УДК 511 (07)  
ББК 74.2  
М 50

***Рецензенты:***

Черемисина Марина Ивановна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры математики и методики преподавания математики, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный педагогический университет»

Аксенова Марина Владимировна, к.п.н., доцент кафедры Теории и методики начального и дошкольного образования, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный педагогический университет»

М 5 Мендыгалиева, А.К.

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ИЗУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ (ИЗУЧЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ «ДЛИНА») / А.К. Мендыгалиева. – Оренбург, 2021. – 66 с.**

Цель данного пособия - формирование у будущего учителя начальных классов знаний, умений и опыта творческой деятельности для реализации на практике требований ФГОС НОО.

Пособие будет полезно также учителям начальной школы.

**Учиться математике с удовольствием!**

УДК 511 (07)  
ББК 74.2

© А.К. Мендыгалиева, 2021

## Оглавление

Введение .....	4
Величина (длина).....	5
Изучение величины «длина» в начальной школе .....	11
Последовательность изучения величины «длина», учебник «Математика» авторы И.И. Аргинская, Е.П. Бененсон, Л.С. Итина, С.Н. Кормишина .....	14
Последовательность изучения величины «длина», учебник «Математика», авторы: М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова, С.И. Волкова, С.В. Степанова. ....	22
На уроках по изучению величин можно использовать исторические сведения о единицах измерения длины .....	29
Учебные задания для учащихся по теме «Длина» .....	35
Учебные задания для самостоятельной работы студентам .....	38
Задания базового и повышенного уровня для подготовки учащихся к Всероссийской проверочной работе по математике.....	41
Технологическая карта урока.....	49
Список литературы.....	63