

Аннотация рабочей программы учебного предмета, курса

Наименование ОО	НЧОУ «СОШ-интернат «ФК «Краснодар»
Предметная область	Математика и информатика
Учебный предмет, курс	Математика
Уровень образования, классы	Основное общее образование. 6 класс
Объём учебного времени	170 часов
Реквизиты утверждения рабочей программы с датой	Утверждена решением педсовета, протокол №1 от 29.08.2019
ФИО разработчика рабочей программы	Лобач Ольга Викторовна
Нормативно- правовая база	Рабочая программа по математике для 6 класса как составная часть основной образовательной программы основного общего образования НЧОУ «СОШ-интернат «ФК «Краснодар» соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования, утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897, составлена на основе примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015г. № 1/5), с использованием авторской рабочей программы А.Г.Мерзляка, В.Б.Полонского, М.С.Якира, Е.В.Буцко «Математика. 5-6 классы» – М.: Вентана-Граф, 2019
Цель реализации рабочей программы	Становление и развитие личности школьника средствами математики, создание основы для изучения алгебры и геометрии в 7-9 классах, а также для изучения смежных дисциплин, подготовка к самореализации в современном информационном обществе
Задачи реализации рабочей	1. Формирование абстрактного мышления, где наряду с алгоритмическими умениями и навыками используются эвристические приёмы как общего, так и конкретного

программы	характера. 2. Формирование таких качеств мышления, как сила и гибкость, конструктивность и критичность. 3. Формирование математического стиля мышления, включающего в себя индукцию и дедукцию, обобщение и конкретизацию, анализ и синтез, классификацию и систематизацию, абстрагирование и аналогию. 4. Формирование умения планировать свою деятельность, критически оценивать её, принимать самостоятельные решения, отстаивать свои взгляды и убеждения. 5. Формирование умения излагать свои мысли ясно и исчерпывающе. 6. Приобретение навыков чёткого и грамотного выполнения математических записей. 7. Развитие грамотной устной и письменной речи. 8. Формирование представления о математике как части общечеловеческой культуры
Разделы рабочей программы (по годам обучения с указанием количества часов)	<u>6 класс</u> 1. Вводное повторение (6 ч) 2. Делимость натуральных чисел (17 ч) 3. Обыкновенные дроби (36 ч) 4. Отношения и пропорции (27 ч) 5. Рациональные числа и действия над ними (65 ч) 6. Повторение и систематизация учебного материала (20 ч)