

**Муниципальное казенное
учреждение
«Центр поддержки образования»**

ул. Ленина, 78
г. Приморско-Ахтарск, 353860
Телефон: (243) 3-19-38, факс: (243) 3-16-29
e-mail: primcro@yandex.ru;
ОГРН 1102347000150
ИНН 2347014571 КПП 234701001

13.10.2025 № 72

Рецензия

на рабочую программу элективного курса по математике
«Решение математических задач»
учителя математики Огрызковой Инны Викторовны
ГКОУ Бриньковского казачьего кадетского корпуса имени сотника М. Я. Чайки
Краснодарского края

Рабочая программа элективного курса по математике «Решение математических задач» учителя И. В. Огрызковой предназначена для обучающихся 7 класса, рассчитана на 34 часа в год, относится к предметно-ориентированному виду программ. Представленная к рецензированию программа элективного курса содержит: титульный лист, пояснительную записку, цели курса, содержание курса, тематическое планирование, список литературы, утверждена решением педагогического совета от 29.08.2025 года, протокол № 1.

Автор программы акцентирует внимание на основной цели курса – научить решать математические задачи, научить работать с задачей, анализировать каждую задачу и процесс ее решения, выделяя из него общие приемы и способы получения конечного результата, что будет способствовать формированию основных способов математической деятельности, развитию памяти, логического мышления и привитие интереса к математике.

Актуальность темы обусловлена необходимостью изучения данного курса в корпусе, продиктовано важностью и сложностью рассматриваемых тем математики (алгебры, геометрии, вероятности и статистики). Одно из направлений элективного курса – подготовка обучающихся 7 класса к успешной сдаче государственной итоговой аттестации, так как там рассматривается значительное количество заданий, входящих в ГИА

выпускников по образовательной программе основного общего образования в форме ОГЭ.

Программа курса имеет практическую направленность. Предполагает использование нестандартных форм проведения уроков: индивидуальные, групповые, индивидуально-групповые, фронтальные, практикумы, что соответствует возрастным способностям обучающихся.

Практическая значимость данного курса заключается в системе уроков-практикумов, которая стимулирует самостоятельную работу кадет, позволяет изучать теоретический материал, методы решения задач с последующим обсуждением на уроке результатов деятельности. Задачи, используемые на уроках, подобраны с учетом нарастания сложности, их количество не создает учебных перегрузок для кадет.

Курс направлен на приобретение навыков решения разнообразных текстовых (математических) задач алгебраическим способом, хорошо подготовиться и успешно сдать выпускные экзамены по математике, добиться значимых результатов при участии в математических конкурсах и олимпиадах, что является одним из показателей уровня математического развития.

Содержание предлагаемого курса актуально, но не дублирует базовый курс школьной математики, содержит все знания необходимые для достижения запланированных целей обучения.

Представленная программа элективного курса «Решение математических задач» для обучающихся 7 классов актуальна, интересна и может быть рекомендована для использования в общеобразовательной организации на уровне основного общего образования.

Руководитель РМО учителей математики
Приморско-Ахтарский МО

Директор МКУ ЦПО




Г. Ф. Оплачко


С. Н. Попова