

Аннотация
к дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программе
естественнонаучной направленности
«Математический практикум: от задачи к исследованию»

1. Направленность: естественнонаучная.

2. Адресность: для обучающихся 17-18 лет.

Объем общеразвивающей программы: 70 часов.

Срок освоения программы: 1 год.

Перечень форм обучения: фронтальная, групповая, индивидуальная.

3. Особенности реализации программы

Цели программы: развитие математических и общеинтеллектуальных способностей для самореализации учащихся в процессе учебной деятельности.

Задачи программы:

образовательные:

- интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых человеку для полноценной жизни в обществе;

- привитие учащимся практических навыков решения нестандартных задач;

- углубление учебного материала, расширение представления об изучаемом предмете;

развивающие:

- развитие мыслительных способностей учащихся: умения анализировать, сопоставлять, сравнивать, систематизировать и обобщать; умения рефлексировать, ставить цели, моделировать ситуацию;

воспитательные:

- воспитание личности в процессе освоения математики и математической деятельности, развитие у учащихся самостоятельности и способности к самоорганизации.

4. Оценка достижения планируемых результатов

Система оценки достижений учащихся: входной и итоговый контроль (практикум по решению задач)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 481448336152253156237683129688102374781711165225

Владелец Селукова Татьяна Алексеевна

Действителен с 07.09.2026 по 07.09.2027