

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВЫЯВЛЕНИЯ И ПОДДЕРЖКИ ОДАРЁННЫХ
ДЕТЕЙ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВА, СПОРТА, ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
В КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ



ПОЛОЖЕНИЕ
об октябрьской математической образовательной программе

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения октябрьской математической образовательной программы (далее – Образовательная программа) Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Кабардино-Балкарской Республике (далее Региональный Центр), методическое и финансовое обеспечение Образовательной программы.

1.2. Образовательная программа проводится на базе Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта, образования и науки в Кабардино-Балкарской Республике «Антарес» с 18 по 31 октября 2021 года.

1.3 Для участия в Образовательной программе приглашаются учащиеся 8-10 классов, прошедшие конкурсный отбор.

Общее количество участников Образовательной программы: не более 55 школьников.

1.4. Персональный состав участников образовательной программы утверждается Экспертным советом Центра.

1.5. Научно-методическое и кадровое сопровождение Образовательной программы осуществляет Региональный научно-образовательный математический центр «Северо-Кавказский центр математических исследований» и Северо-Кавказский Федеральный Университет

1.6. В связи с целостностью и содержательной логикой Образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в Центре, не допускается участие школьников в отдельных мероприятиях или части Образовательной программы. Исключены заезды и выезды школьников вне сроков, установленных Экспертным советом Центра.

1.7. В случае нарушений правил пребывания в Центре или требований настоящего Положения участник Образовательной программы может быть отчислен.

2. Цели и задачи Образовательной программы

Цели программы:

Развитие математических способностей учащихся и расширение их математического кругозора путем интенсивных занятий по углубленной программе.

Задачи программы:

- Развитие у школьников свойственного математике стиля мышления;
- повышение общей и математической культуры учащихся;
- воспитание научной честности и умения вести научную дискуссию;
- подготовка учащихся к математическим олимпиадам;
- популяризация математики как науки.

3. Порядок отбора участников Образовательной программы

3.1. Отбор участников осуществляется Координационным советом, формируемым руководителем Центра, на основании требований, изложенных в настоящем Положении, а также общих критериев отбора в Центр.

3.2. К участию в Образовательной программе приглашаются школьники 8-10 классов образовательных организаций региона, реализующих программы общего и дополнительного образования.

Конкурсный отбор будет проходить в два тура: дистанционный и очный. **8 октября 2021г.** зарегистрировавшихся школьников состоится дистанционное тестирование. **Очный отборочный тур** пройдет **10 октября 2021 г.**

Для участия в конкурсном отборе необходимо:

Пройти регистрацию на официальном сайте образовательного центра «Антарес». Регистрация будет открыта до 20 сентября 2021 года. Не зарегистрировавшиеся школьники к участию в образовательной программе не допускаются.

Список школьников, допущенных к участию в очном отборочном туре, будет опубликован не позднее 9 октября 2021 года.

Победители и призеры регионального этапа ВсОШ по математике 2020-2021 учебного года зачисляются на программу без конкурсного отбора. Победители и призеры муниципального этапа ВсОШ по математике 2020-2021 учебного года автоматически проходят на второй (очный) этап конкурсного отбора (в очном отборочном туре льгот или бонусных баллов для них не предусмотрено).

Регистрация будет открыта до 5 октября 2021 года.

Не зарегистрировавшиеся школьники к участию в образовательной программе не допускаются

3.3. Список школьников, приглашенных для участия в образовательной программе, будет опубликован на официальном сайте Центра «Антарес» не позднее 12.10. 2021 года.

4. Аннотация Образовательной программы

4.1. Образовательная программа ориентирована на максимальное развитие математического потенциала, повышение общекультурного уровня участников.

4.2. Актуальность данной программы обусловлена тем, что она систематизирует основные разделы курса математики, не входящие в школьную программу, но необходимые для успешного участия в олимпиадах. По мере изучения данной программы ученики смогут приобрести необходимые знания и навыки логического мышления, умение работать в команде, проводить научные диспуты.

4.3. Программа учитывает возраст контингента и предполагает сочетание информативных, игровых, конкурсных и других форм занятий. Кроме групповой работы предполагается большая индивидуальная работа. Ученикам будут предлагаться задания как классические, так и новейшие, а также задачи реальных олимпиад прошлых лет. Большое внимание будет уделяться подробному разбору этих задач. Предполагается проведение математических боев и олимпиад, для возбуждения интереса к конкурсной математике.

4.4. Программа включает в себя занятия по общеобразовательной программе, культурно-досуговую деятельность.

4.5. Программа ориентирована на обучение школьников с разным уровнем подготовленности. Учащиеся будут разбиты на учебные группы с учетом их возраста и уровня подготовки. Изучаемые темы предполагают у участников хорошее знание всех разделов школьного курса математики.

5. Финансирование Образовательной программы

5.1. Оплата пребывания и питания участников Образовательной программы осуществляется за счет средств Центра.