

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
Экономико-математической школы АГУ

И.А. Байгушева

02.09.2022г.

**Положение  
о проведении конкурса среди учащихся средних общеобразовательных  
учебных заведений по ДОП «Малый мехмат» Экономико-  
математической школы АГУ**

**1. Общие положения**

Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи, порядок проведения и условия участия школьников в конкурсе.

Конкурс проводится ежегодно в мае.

Место проведения – город Астрахань, Астраханский государственный университет, факультет физики, математики и инженерных технологий, Экономико-математическая школа.

**2. Цели и задачи Конкурса**

- привлечение учащихся к решению творческих и исследовательских задач по математике;
- формирование познавательного интереса учащихся к изучению математики;
- создание условий для профессионального самоопределения и творческого развития личности;
- отбор наиболее талантливых, перспективных абитуриентов для поступления в университет на специальности и направления факультета математики и информационных технологий.

**3. Участники Конкурса**

Участниками конкурса являются учащиеся 5-11 классов средних общеобразовательных учреждений (школ, лицеев, гимназий) города Астрахани и Астраханской области из числа слушателей образовательной программы «Малый мехмат» Экономико-математической школы АГУ.

#### **4. Организация и проведение Конкурса**

Конкурс проводится в 1 тур, в очной письменной форме, по возрастным группам (5-6, 7-8, 9-11 классы). Участникам предлагается задание из 5 творческих математических задач. Решение каждой задачи оценивается по пятибалльной системе.

#### **Жюри Конкурса**

Состав жюри формируется из ведущих преподавателей и студентов факультета физики, математики и инженерных технологий Астраханского государственного университета и утверждается приказом ректора.

#### **5. Подведение итогов и награждение победителей**

По итогам конкурса жюри выбирает участников, получившие наибольшее количество баллов в возрастной группе, распределяет 1, 2 и 3 места и производит награждение участников дипломами. Участникам, не занявшим призовые места, вручаются сертификаты.