

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

**Критерии оценивания заданий
Многопрофильной олимпиады «Путь к успеху»
секция «математика», заключительный тур
2025-2026 учебный год**

Место проведения: ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный
технический университет им. Г.И. Носова (г. Магнитогорск)

Основной тур многопрофильной олимпиады школьников «Путь к успеху» по
математике включает 8 заданий для 10 и 8 заданий для 11 класса. Каждое
задание оценивалось по уровню сложности.

10 класс

задача №1 (теория чисел) 2 балла, задача №2 (алгебра) 3 балла, задача №3
(алгебра и математический анализ) 3 балла, задача №4 (алгебра) 3 балла,
задача №5 (алгебра и математический анализ) 4 балла, задача №6 (алгебра и
математический анализ) 5 баллов, задача №7 (геометрия) 5 баллов, задача №8
(геометрия) 5 баллов. **Итого: 30 баллов**

11 класс

задача №1 (алгебра и математический анализ) 2 балла, задача №2 (алгебра и
математический анализ) 2 балла, задача №3 (алгебра и математический
анализ) 3 балла, задача №4 (алгебра и математический анализ) 4 балла, задача
№5 (алгебра и математический анализ) 4 балла, задача №6 (алгебра и
математический анализ) 5 баллов, задача №7 (геометрия) 5 баллов, задача
№8 (геометрия) 5 баллов. **Итого: 30 баллов**

Критерии отбора победителей:

победителями могут быть признаны участники, набравшие наибольшее
число баллов. Количество победителей и призеров не должно превышать
25% от количества участников.