МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Сибирский государственный университет науки и технологий**

**имени академика М. Ф. Решетнёва»**

**(СибГУ)**

Институт информатики и телекоммуникаций

Кафедра высшей математики

**ТИПОВОЙ РАСЧЕТ**

«Векторная алгебра и аналитическая геометрия»

ВАРИАНТ 1

Выполнил:

студент группы АБВ 23-01

Иванов И. И.

Проверил:

канд. физ.-мат. наук, доцент

Гомонова О. В.

Красноярск 2023