



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «МОСКОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ
(НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УТВЕРЖДАЮ

Кафедра 802

Зав. кафедрой 802

Дисциплина
Математический анализ

_____ проф. Бардин Б.С.

« » декабря 2020 г.

8 факультет, 1 курс (бакалавры)

Экзаменационный билет № 11

1. Мажоранты, миноранты, супремумы, инфимумы. Теорема существования точной верхней (нижней) грани.
2. Точки разрыва и их классификация.
3. $y = \frac{1}{x^2 - 8x + 7}$. $y^{(50)} = ?$