



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»  
(СГУ)**

**ПРИКАЗ**

27.09. 2024 года

г. Саратов

№ 4823-С

[О перечне экзаменов и зачетов]

ПРИКАЗЫВАЮ:

**1**

Утвердить перечень экзаменов и зачетов по заочной форме обучения механико-математического факультета, вынесенных в зимнюю экзаменационную сессию 2024/2025 уч. года:

**направление 44.04.01 «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»  
профиль Профессионально ориентированное обучение математике**

**2 курс**

**Экзамены**

**Зачеты**

1. Теория и методика обучения математике в системе профессионального образования
2. Методическая деятельность преподавателя

1. Обучение математике студентов инженерно-технических, естественнонаучных и математических направлений подготовки

**направление 44.04.01 «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»  
профиль Математическое образование**

**1 курс**

**Экзамены**

**Зачеты**

1. Современные проблемы науки и образования
2. Развитие универсальных учебных действий в курсе математики
3. Основы организации научно-исследовательской работы

**2 курс**

**Экзамены**

**Зачеты**

1. Развитие универсальных учебных действий в курсе математики

1. Методы решения задачи стереометрии

2. Математический анализ для профильного уровня изучения математики

- Решение задач математики с использованием пакетов прикладных программ
3. Математика как часть мировой культуры (факультатив)

**направление 09.04.03 «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА»**  
профиль Прикладная информатика в экономике

**1 курс**

**Экзамены**

**Зачеты**

1. Введение в математическое моделирование
2. Спецкурс 1
3. Спецкурс 2

1. Иностранный язык
2. Основы организации научно-исследовательской работы
3. Проектирование пользовательских интерфейсов (факультатив)

**направление 09.03.03 «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА»**  
профиль Прикладная информатика в экономике

**1 курс**

**Экзамены**

**Зачеты**

1. Математика + к.р.
2. Информационные технологии и программирование

1. Иностранный язык + к.р.
2. История России
3. Основы экономики и финансовой грамотности
4. Общая физическая подготовка
5. Введение в учебный процесс
6. Основы российской государственности (факультатив)

**2 курс**

**Экзамены**

**Зачеты**

1. Математика + к.р.
2. Дискретная математика

1. Иностранный язык + к.р.
2. Линейная алгебра и аналитическая геометрия (диф.зачет) + к.р.
3. Теория вероятностей и математическая статистика + к.р.
4. Общая физическая подготовка

### 3 курс

#### Экзамены

1. Основы объектно-ориентированного программирования + к.р.
2. Теория игр + к.р.

#### Зачеты

1. Операционные системы, среды и оболочки + к.р.
2. Общая физическая подготовка
3. Математические методы в экономике + к.р.

### 4 курс

#### Экзамены

1. Информационные системы и технологии + к.р.
2. Паттерны проектирования + к.р.
3. Математические методы в экономике + к.р.
4. Методы финансовых и коммерческих расчетов + к.р.

#### Зачеты

1. Безопасность жизнедеятельности
2. Основы функционального программирования + к.р.
3. Менеджмент + к.р.

### 5 курс

#### Экзамены

1. Управление информационными ресурсами + к.р.
2. Математические основы информационной безопасности + к.р.
3. Интеллектуальные информационные системы + к.р.
4. Программная инженерия + к.р.
5. Бухгалтерский учет + к.р.

#### Зачеты

1. Проектирование информационных систем (диф.зачет) + к.р.
2. Экономика фирмы + к.р.
3. Проектный практикум
4. Оптимальное портфельное инвестирование + к.р.
5. Производственная практика: научно-исследовательская работа (диф.зачет)

Проректор по учебной работе  
доверенность ректора № 11/106 от 24.10.2023 г.

СОГЛАСОВАНО  
Начальник учебного управления

Начальник отдела документационного обеспечения

Декан механико-математического факультета

И.Г.Малинский

С.В.Удалов

Ж.В.Осышная

А.М.Захаров

Рассылка:  
Отдел документационного обеспечения – 1 экз.,  
Учебное управление – 1 экз.,  
Механико-математический факультет – 1 экз.

Исполнитель: Зубкова Е.С.  
тел. 26 – 21 – 56