

# Modern Trends in Discrete Mathematics and Combinatorial Optimization

Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

Присваивается степень или квалификация: **сертификат**

Язык обучения: **английский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **3 недели**

Возможность бесплатного обучения: **нет**

Стоимость: **520 долларов США**

Страница программы на сайте вуза: <https://education.nsu.ru/summerschools/>

Куратор программы:

Телефон: **+7 (383) 363-42-92**

E-mail: [summerschool@nsu.ru](mailto:summerschool@nsu.ru)

This course is for those who are interested in discrete mathematics, combinatorial optimization, operations research. We give you modern trends in discrete mathematics and combinatorial optimization with applications in other field of science. We give you basic knowledge of combinatorics, graph theory, coding theory, information theory, operations research, optimization problems, algorithms. We provide you approaches and methods of research. We show you universal connections with problems in computer science, chemistry, biology, networks.

## Специализации в рамках данной программы