



Специальность

5B070500

**Математическое и компьютерное
моделирование**



Стань профессионалом вместе с ВКгТУ!

3 место

Рейтинг специальности НААР

Специфика профессии:



разработка методов оптимизации и алгоритмов управления;



создание математико-экономических моделей экономических процессов;



исследовательские деятельности в областях, использующих методы математики и системного программирования;



применение современных математических методов и программного обеспечения для решения задач науки, техники, экономики и управления;



использование информационных технологий в проектно-конструкторской, управленческой и финансовой деятельности.

Сфера профессиональной деятельности/трудоустройство:

- ⇒ специалист, ведущий специалист, ведущий инженер, инженер-программист в организационно-управленческих организациях;
- ⇒ младший научный сотрудник в научно-исследовательских институтах;
- ⇒ ведущий инженер/ математик-программист как разработчик математических моделей физико-химических и технологических процессов;
- ⇒ системный программист;
- ⇒ системный администратор компьютерных сетей.

**Выпускники пользуются стабильным спросом
на рынке труда, имея хорошие перспективы
 дальнейшего профессионального
 и карьерного роста.**



Контакты:

Кафедра «Математическое и компьютерное моделирование»
г. УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, ул. Серикбаева, 19,
Ауд.: Г-3-301, Г-3-303, e-mail: ZhRakhmetullina@ektu.kz