



Магистерская программа

«Водное хозяйство, экология городов и предприятий»

по направлению «Строительство»

Руководитель программы:
Сакаш Геннадий Викторович,
доктор технических наук,
профессор кафедры Инженерные системы
зданий и
сооружений Инженерно-строительного
института.





«Водное хозяйство, экология городов и предприятий»

Цель программы-

подготовка кадров для создания современного водного хозяйства городов и предприятий с учетом региональных особенностей и повышенных требований по экологии, энергоэффективности, ресурсосбережению.

Задачи:

- ✓ разработка новых технологий очистки природных и сточных вод с учетом современных требований по энерго- и ресурсосбережению;
- ✓ разработка высокоэффективного водоочистного оборудования;
- ✓ развитие и внедрение новых методов обследования объектов водного хозяйства городов и предприятий;
- ✓ развитие комплексного подхода к проектированию водных систем городов и предприятий с учетом региональных
- ✓ условий и современных требований по энергоэффективности;
- ✓ улучшение качества воды для населения и снижение техногенной нагрузки на природные водоемы;
- ✓ сокращение объемов «свежей» воды за счет внедрения на предприятиях водооборотных циклов.



Ведущие преподаватели программы:

- ✓ Колова Алевтина Фаизовна,
кандидат химических наук, доцент;
- ✓ Пазенко Татьяна Яковлевна,
кандидат технических наук, доцент;
- ✓ Емельянов Рюрик Тимофеевич,
доктор технических наук, профессор;
- ✓ Прокопьев Андрей Петрович,
кандидат технических наук, доцент



Информация о лабораториях, учебных аудиториях





Информация про общежития Инженерно-строительного института СФУ:

общежитие № 20 на пр. Свободный, 76 «А», «Г».

Дополнительную информацию по общежитиям можно посмотреть на сайте СФУ по
адресу: www.sfu-kras.ru





Контактная информация

Руководитель программы:

Сакаш Геннадий Викторович,
г. Красноярск, пр. Свободный, 78,
корпус А (пирамида), каб. А-139,
тел. +7-983-154-39-56,
e-mail: sakash51@mail.ru

