

Сведение о научно-исследовательских работах и проектах кафедры.

1. **2012 – 2013 гг.** - Министерство образование и науки Кыргызской Республики
тема: «Температурно-фильтрационный режим основание хвостхранилища»
г.Бишкек, Министерство Образования и Науки КР, завершен. **(1 500 000сом)**.
2. **2013 – 2014 гг.** - Министерство образование и науки Кыргызской Республики
тема: «Прогноз температурно-фильтрационного режима сооружения, расположенного в мерзлых грунтах» г.Бишкек, Министерство Образования и Науки КР, завершен. **(1 500 000сом)**.
3. **2014-2015 гг.** - Международный научный проект по линии Российского фонда фундаментальных исследований совместно Институтом горного дела СО РАН (г.Новосибирск) – тема: «Температурно-фильтрационный режим и устойчивость гидротехнических сооружений в условиях вечной мерзлоты», завершен.
4. **2014 -2015 гг.** - Министерство образование и науки Кыргызской Республики
«Прогноз температурно-фильтрационного режима сооружения, расположенного в мерзлых грунтах» г.Бишкек, Министерство Образования и Науки КР, завершен. **(1 500 000сом)**.
5. **2018-2020 гг.** - Министерство образование и науки Кыргызской Республики
«Математическое моделирование оползневых процессов в суглинистых грунтах Кыргызстана»
6. **2019-2023 гг.** - Международный проект «Создание учебных и исследовательских центров и разработка курсов по интеллектуальному анализу больших данных в Центральной Азии» (ELBA) Координатор: Университет Сантьяго-де-Компостелла (Испания) **(2 000 000€)**
7. **2021-2022 гг.** - Министерство образование и науки Кыргызской Республики
«Математическое моделирование оползневых процессов в суглинистых грунтах Кыргызстана» **(1 750 000сом)**
8. **2025-2027 гг.** - Министерство образование и науки Кыргызской Республики
«Экспериментально-теоретические исследования устойчивости суглинистых грунтов на склонах юга Кыргызстана» **(2 600 000сом)**