

**Тематика выпускных квалификационных работ студентов по направлению
бакалаврской подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, профиль
«Экологическая безопасность»**

№ п.п.	ФИО студента	Руководитель	Тема ВКР
1	-	Ларичкина Наталья Илларионовна - доцент кафедры ИПЭ, к.г-м.н.	Разработка рекомендаций по очистке сточных вод гальванического цеха машиностроительного предприятия от соединений железа и никеля
2	-	Александров Виктор Юрьевич - доцент кафедры ИПЭ, к.х.н., с.н.с.	Очистка вод загрязненных аммоний-ионом методом озонирования
3	-	Немущенко Дмитрий Андреевич - старший преподаватель кафедры ИПЭ	Оценка воздействия на окружающую среду технологической линии по переработке отходов полистирола
4	-	Александров Виктор Юрьевич - доцент кафедры ИПЭ, к.х.н., с.н.с.	Исследование изменения ставок экологических платежей за загрязнение воздуха и воды
5	-	Александров Виктор Юрьевич - доцент кафедры ИПЭ, к.х.н., с.н.с.	Эколого-экономическая оценка ситуации с раздельным сбором ТКО в г. Новосибирске
6	-	Ларичкина Наталья Илларионовна - доцент кафедры ИПЭ, к.г-м.н.	Разработка защитного экрана, препятствующего проникновению разливов нефти и нефтепродуктов в почву
7	-	Гусев Кирилл Петрович - старший преподаватель кафедры ИПЭ	Использование современных геоинформационных систем (ГИС) для решения экологических проблем
8	-	Ларичкина Наталья Илларионовна - доцент кафедры ИПЭ, к.г-м.н.	Разработка схемы очистки шахтных вод медедобывающего предприятия KAZ MINERALS
9	-	Александров Виктор Юрьевич - доцент кафедры ИПЭ, к.х.н., с.н.с.	Разработка способа обезвреживания отходов литиевых аккумуляторов с извлечением лития и меди
10	-	Цыганков Дмитрий Анатолевич - доцент кафедры ИПЭ, к.т.н.	Оценка воздействия производственных отходов АО ГК «Главновосибирскстрой» на окружающую природную среду и разработка мероприятий по снижению этого воздействия
11	-	Гусев Кирилл Петрович - старший преподаватель каф. ИПЭ	Оценка площади водосбора р. Каменка г. Новосибирска
12	-	Коротаева Татьяна Александровна - профессор каф. ИПЭ, д.ф-м.н., доцент	Численное моделирование топочных процессов с целью определения уровней эмиссии токсичных веществ в окружающую среду
13	-	Ларичкина Наталья Илларионовна - доцент каф. ИПЭ, к.г-м.н.	Исследование изменения углеводородного состава нефтей при миграции их через пористые материалы
14	-	Немущенко Дмитрий Андреевич - старший преподаватель кафедры ИПЭ	Оценка воздействия на окружающую среду технологической линии по переработке гальванических шлам