

Об утверждении тем  
дипломных проектов (работ)  
студентов ФЛА

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить следующие темы и назначить руководителей дипломных проектов студентов пятого курса ФЛА, обучающихся по специальности 280202 Инженерная защита окружающей среды:

№	Группа	ФИО студента	Руководитель	Тема
1	СЭ-61	-	Шувалов Александр Геннадьевич, начальник "Сузунского районного комитета по охране окружающей среды"	Проект сводного расчета загрязнения почв Сузунского района Новосибирской области средствами защиты растений. Мероприятия по обезвреживанию отходов агрохимии
2	СЭ-61	-	Гусев Кирилл Петрович, ассистент кафедры ИПЭ, НГТУ	Разработка состава тяжелого бетона с использованием золошлаковых отходов
3	СЭ-61	-	Данилова Ирина Геннадьевна, к.х.н., н.с., Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН	Исследование влияния паров воды на характер превращения СО в процессе очистки газовых выбросов на нанесенных Pd-содержащих катализаторах
4	СЭ-61	-	Немущенко Дмитрий Андреевич, ассистент кафедры ИПЭ, НГТУ	Разработка технологии изготовления строительного кирпича на основе твердых техногенных отходов
5	СЭ-61	-	Чиркунов Юрий Александрович, д.ф.-м.н., профессор кафедры ВМ, НГТУ	Математическое моделирование движения пульпы по трубопроводу при разработке газогидратных месторождений
6	СЭ-61	-	Зыков Вячеслав Валерьевич, директор, ООО "Чистый город"	Проект системы сбора и утилизации промышленных и твердых бытовых отходов
7	СЭ-61	-	Александров Виктор Юрьевич, к.х.н., доцент кафедры ИПЭ, НГТУ	Проект утилизации ртутисодержащего металлолома ОАО «НЗХК»
8	СЭ-61	-	Залесский Сергей Александрович, инженер-технолог, ФГУП ПО "Север"	Проект реконструкции химического участка гальванических покрытий печатных плат, включающий очистку сточных вод

9	СЭ-61	-	Малянова Ксения Олеговна, ведущий специалист отдела метрологического обеспечения ФГУ «ЦЛАТИ по СФО»	Метрологическое обеспечение экологической деятельности ФГУ «ЦЛАТИ по СФО»
10	СЭ-61	-	Пермяков Владимир Николаевич, начальник отдела охраны окружающей среды ЗАО «ЭПМ НовЭЗ»	Проект по повышению эффективности экозащитных мероприятий при эксплуатации печей обжига ЗАО «ЭПМ НовЭЗ»
11	СЭ-61	-	Голощапова Ольга Алексеевна, ведущий инженер по экологии МУП Горводоканал	Проект реконструкции насосно-фильтровальной станции НФС-1 г. Новосибирска
12	СЭ-61	-	Немущенко Дмитрий Андреевич, ассистент кафедры ИПЭ, НГТУ	Исследование влияния ультразвука на свойства строительных материалов при их изготовлении
13	СЭ-61	-	Ларичкина Наталья Илларионовна, к.г.-м.н., доцент кафедры ИПЭ, НГТУ, Коскин Антон Павлович, к.т.н., н.с., ИК СО РАН	Исследование состава реакционной смеси продуктов высокоэкологичного газофазного синтеза ароматических нитросоединений методом газожидкостной хроматографии
14	СЭ-61	-	Пель Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры ПЛА, НГТУ	Исследование прочностных характеристик строительных материалов на основе твердых техногенных отходов
15	СЭ-61	-	Саланов Алексей Николаевич, к.х.н., с.н.с. ИК СО РАН	Исследование микроструктуры поверхности палладиевого катализатора в реакционной среде $\text{CH}_4 + \text{O}_2$ методом растровой электронной микроскопии
16	СЭ-61	-	Пермяков Владимир Николаевич, начальник отдела охраны окружающей среды ЗАО «ЭПМ НовЭЗ»	Проект экозащитной технологии в системе пневмоудаления пересыпочных материалов цехов обжига ЗАО «ЭПМ НовЭЗ»
17	СЭ-61	-	Ларичкина Наталья Илларионовна, к.г.-м.н., доцент кафедры ИПЭ, НГТУ, Коскин Антон Павлович, к.т.н., н.с., ИК СО РАН	Разработка технологии получения ароматических нитросоединений методом высокоэкологичного газофазного синтеза
18	СЭ-61	-	Зыков Вячеслав Валерьевич, директор, ООО "Чистый город"	Проект утилизации твердых бытовых отходов Новосибирской области с целью получения тепловой энергии
19	СЭ-61	-	Шувалов Александр Геннадьевич, начальник "Сузунского районного комитета по охране окружающей среды"	Проект сводного расчета загрязнения атмосферы и водных объектов предприятиями Сузунского района Новосибирской области. Мероприятия по снижению выбросов и сбросов

Основание: представление декана.

Проректор по учебной работе

А.А. Батаев