

Теми магістерських робіт

Спеціальність 8.05130101 – Хімічні технології неорганічних речовин

Гр. ХН-41м

№ пп	Прізвище, ім'я, по батькові	Тема магістерської роботи	Посада, прізвище керівника
1	Валігура Каріна Віталіївна	Вплив складу Ag-, Zn-, Co-вмісних метал-оксидних каталізаторів на їх активність і селективність в процесах знешкодження оксидів азоту в газових викидах	Доц. Концевой А.Л.
2	Ващук Оксана Олександрівна	Очищення стічних вод від важких металів за допомогою флотоекстракції	Ст. викл. Обушенко Т.І.
3	Горбунов Роман Олександрович	Дослідження кінетики складних хіміко-технологічних процесів	Доц. Концевой С.А.
4	Зінченко Георгій Юрійович	Нанокompозити на основі титану (IV) оксиду з підвищеною фотоактивністю	Проф. Астрелін І.М.
5	Кириєнко Ольга Юріївна	Сорбенти на основі відходів глиноземних виробництв	Доц. Косогіна І.В.
6	Кемалова Раде Ельдарівна	Глибоке очищення води від синтетичних органічних сполук біосорбційним методом	Проф. Мешкова-Клименко Н.А.
7	Кух Анжела Аркадіївна	Розробка ефективного адсорбента-каталізатора на основі титану (IV) оксиду	Доц. Іваненко І.М.
8	Люц Вікторія Анатоліївна	Синтез та характеристика монокристалічних наноструктур стануму (IV) оксиду	Доц. Донцова Т.А.
9	Матвєєва Катерина Миколаївна	Розробка безфосфатних технічних мийних засобів	Доц. Прокоф'єва Г.М.
10	Сапальчук Дмитро Анатолійович	Активність і стабільність Ni-вмісних каталітичних композитів на основі цирконію (IV) оксиду в процесах окиснювального риформингу	Доц. Супрунчук В.І.
11	Токарська Юлія Володимирівна	Очищення хромовмісних стічних вод за допомогою флотоекстракції	Доц. Толстопалова Н.М.
12	Федорук Катерина Олександрівна	Розробка електрокатаізаторів на основі Ni-, Co-шпінелей	Доц. Іваненко І.М.
13	Ющенко Юлія Олександрівна	Створення фотокаталітичних систем для деструкції органічних сполук у водних розчинах	Ас. Кримець Г.В.
14	Яроцький Олександр Миколайович	Адсорбційно-фотокаталітичні властивості мікро- та нанорозмірних халькогенідів молібдену	Доц. Іваненко І.М.