

Название подразделения:

Отдел тонкого органического синтеза

НТК Катализаторы гетерогенного селективного окисления

Ф.И.О. руководителя дипломной работы	Колтунов Константин Юрьевич, в.н.с., д.х.н.
Координаты руководителя дипломной работы	koltunov@catalysis.ru
Тема дипломной работы	Исследование каталитической активности оксидных материалов в реакции дегидрирования пропана до пропилена

Аннотация к дипломной работе:

Работа в рамках выполнения гранта РФФ 24-13-00217 (Создание и исследование новых каталитических материалов для целевого получения пропилена дегидрированием пропана).

Предполагается изучение каталитических свойств гетерогенных (твердых) оксидных катализаторов (оксиды галлия, цинка, титана и др., нанесенные на оксидные носители) на установке для изучения дегидрирования пропана в пропилен.