

Калуцкая Татьяна Дмитриевна



- *Название учебного заведения, в котором получена степень бакалавра:* Санкт-Петербургский государственный университет, Институт химии;
 - *Выпускающая кафедра:* Кафедра химической термодинамики и кинетики;
 - *Научный руководитель в бакалавриате:* к.х.н., Пулялина Александра Юрьевна
 - *Название выпускной квалификационной работы бакалавра:* Разработка и исследование структуры и физико-химических параметров мембран на основе полигетероариленов;
-
- *Краткое описание научной работы:* В работе были разработаны новые термически устойчивые и механически прочные ультрафильтрационные мембраны на основе поли[(4,4'-бисамидо)-оксидифенилен-N-(п-фенилен)-4-фтальимида], а также композитов на его основе с внедрением частично-циклизованного полиакрилонитрила в качестве модификатора. И изучены их транспортные свойства.
 - *Научная работа в магистратуре:* кафедра органической химии, научный руководитель: д.х.н., профессор Карцова Анна Алексеевны. Тематика работы: разделение энантиомеров с помощью капиллярного электрофореза.