

Области химической науки

- 1 Методы препаративной химии в клеточных технологиях
- 2 Химическая фармакология
- 3 Природные и синтетические полимеры в биотехнологии
- 4 Синтез и применение макромолекул
- 5 Молекулярный магнетизм и связанные с ним технологии
- 6 Углеродные 2D материалы
- 7 Слабые взаимодействия и супрамолекулярные системы в металлоорганической химии
- 8 Наноразмерные молекулы, металлоорганические каркасы и координационные полимеры
- 9 Биоэнергетические системы и проблемы возобновляемых энергетических ресурсов
- 10 Светоизлучающие и светопоглощающие материалы и технологии
- 11 Определение следовых количеств веществ в объектах окружающей среды
- 12 Масс-спектрометрия в анализе высокомолекулярных соединений
- 13 Хроматографическая идентификация биологически активных соединений
- 14 Обработка многомерных данных в аналитической химии
- 15 Методы анализа низкоразмерных объектов
- 16 Наноматериалы для биосенсоров
- 17 Металл-катализируемые реакции органических соединений
- 18 Химия малых карбо- и гетероциклических соединений
- 19 Химия природных органических соединений
- 20 Современные направления в химии углеводов
- 21 Фотохимия органических молекул
- 22 Применение элементоорганических соединений в органическом синтезе
- 23 Секстетные частицы
- 24 Метаматериалы
- 25 Материалы для альтернативной энергетики
- 26 Материалы с отрицательным коэффициентом термического расширения
- 27 Нанокерамика
- 28 Нанотехнологии пленок
- 29 Синтез наночастиц в упорядоченных матрицах