

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

**ЖУРНАЛ
СТРУКТУРНОЙ
ХИМИИ**
НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1960 г.

Выходит 12 раз в год

Т О М 63

Май

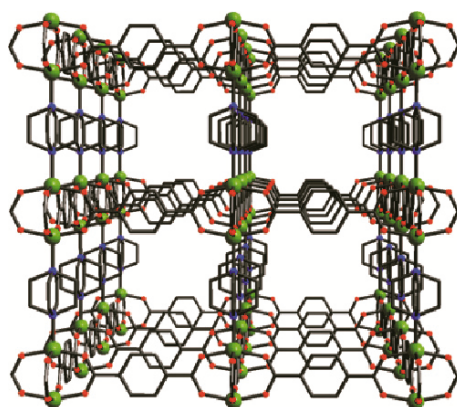
№ 5, 2022

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Агафонов М.А., Александров Е.В., Артюхова Н.А., Бекмухамедов Г.Э., Блатов В.А., 535
Бутова В.В., Гайфулин Я.М., Гарибян А.А., Гафуров З.Н., Горбунова Ю.Г., Гордеева Л.Г.,
Груздев М.С., Гусев А.Н., Денисов Г.Л., Дыбцев Д.Н., Енакиева Ю.Ю., Кагилев А.А.,
Кантюков А.О., Кискин М.А., Коваленко К.А., Колкер А.М., Колоколов Д.И., Литвинова Ю.М.,
Лысова А.А., Максимчук Н.В., Миронов Ю.В., Нелюбина Ю.В., Новиков В.В., Овчаренко В.И.,
Пискунов А.В., Полюхов Д.М., Поляков В.А., Пономарева В.Г., Порываев А.С.,
Романенко Г.В., Солдатов А.В., Соловьева М.В., Степанов А.Г., Терехова И.В.,
Трофимова О.Ю., Федин В.П., Федин М.В., Холдеева О.А., Цивадзе А.Ю., Червонова У.В.,
Черевко А.И., Шульгин В.Ф., Шутова Е.С., Яхваров Д.Г.

**Металл-органические координационные полимеры в России:
от синтеза и структуры к функциональным свойствам и материалам**

Ключевые слова: металл-органические координационные полимеры, синтез, структура,
топологический анализ, адсорбция, разделение, каталитические свойства, протонная проводимость,
3D печать



MOFs

- ✓ Synthesis
- ✓ Structure
- ✓ SMM
- ✓ Luminescence
- ✓ Adsorption
- ✓ Separation
- ✓ Catalysis
- ✓ Drug delivery
- ✓ 3D printing
- ✓ H-conductivi