

Премии правительства НСО 2019-2020 годов

65 лет ИНХ СО РАН

1957 год  
Создание ИНХ СО РАН

2019 год  
Создание лаборатории 339

### Публикационная активность лаборатории 339:

С 2019 года сотрудниками лаборатории опубликована 41 статья, из них 28 Q1. Суммарный IF = 237.282, средний IF = 5.787.

### Основные направления работ лаборатории:

1. Разработка различных подходов синтеза в химии октаэдрических кластерных комплексов молибдена, вольфрама и рения.
2. Применение подходов супрамолекулярной химии для улучшения стабильности и фотофизических свойств кластерных комплексов.
3. Получение различных кластер-содержащих материалов на основе органических и неорганических матриц для применения в областях биомедицины (контрастирование мягких тканей, фотодинамическая терапия раковых заболеваний, антимикробные материалы), фотокатализа, сенсоров на кислород и др.

### Некоторые награды сотрудников лаборатории:

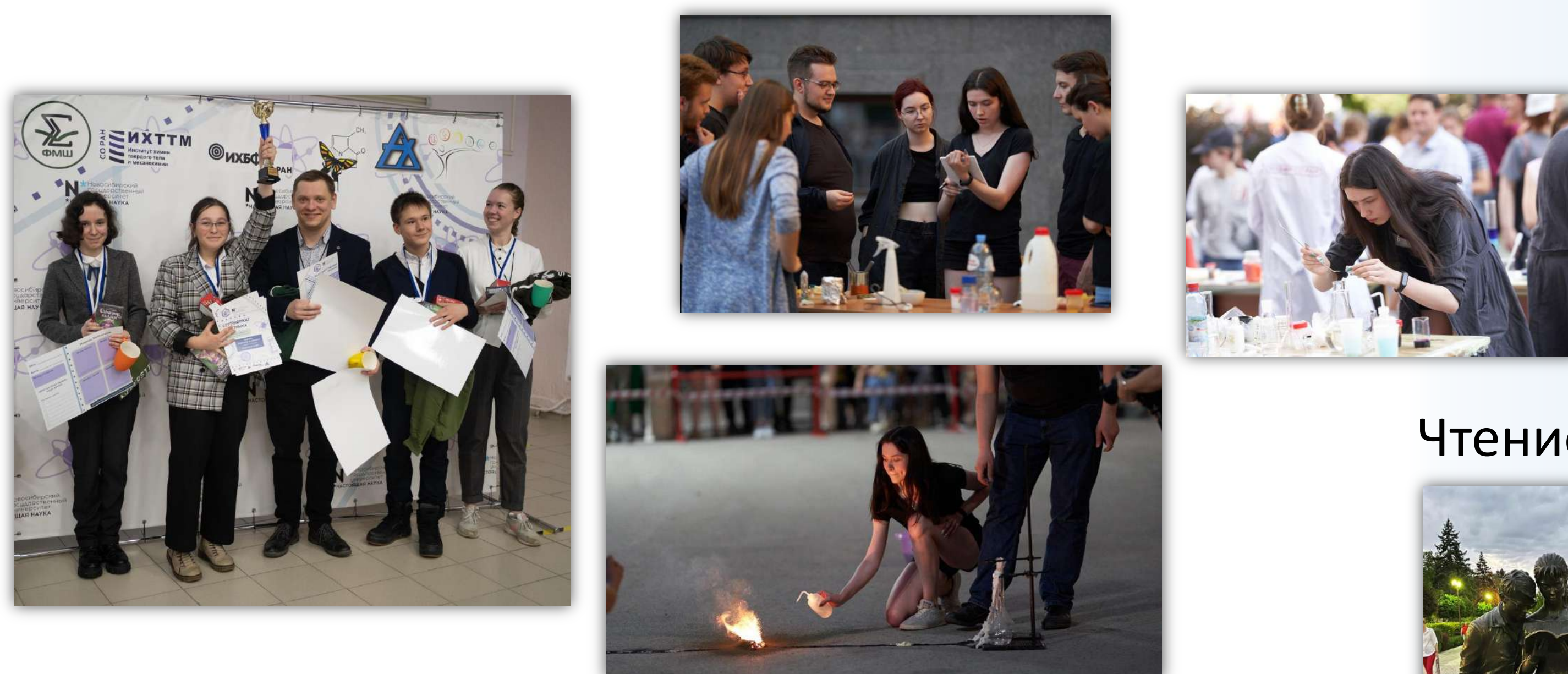
1. Лауреат стипендии Президента Российской Федерации студентам и аспирантам, осваивающим образовательные программы высшего образования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, находящихся в ведении Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 2018-2019 (**Воротников Ю.А.**)
2. Дипломы 1 и 2 степеней именной премии правительства НСО: «Лучший молодой изобретатель» (2019, **Воротников Ю.А.**; 2020, **Воротникова Н.А.**), «Лучший молодой исследователь» (2020, **Иванов А.А.**), «Лучший молодой руководитель» (2020, **Шестопапов М.А.**)
3. Стипендия правительства РФ 2019 (**Пронина Е. В.**)
4. Лауреат премии мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций 2019 (**Шестопапов М.А.**)
5. Лауреаты стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики 2021-2022 (**Воротникова Н.А.** и **Воротников Ю.А.**)
6. Победа в конкурсе Бизнес-инкубатора Академпарка «а:старт» с проектом «Фотоактивные полимеры» (2021, **Воротникова Н.А.**)
7. Дипломы за выступления на конференциях: «XXVIII международная Чугаевская конференция по координационной химии 2021» (**Гассан А.Д.**), «Спектроскопия координационных соединений 2022» (**Шестопапов М.А.**) «Ломоносов-2022» и «Кластер-2022» (**Бардин В.А.**)
8. Благодарственные письма за помощь в организации в работе жюри XVIII Всероссийского химического турнира школьников и подготовку команды на турнир (**Гассан А.Д.**, **Шестопапов М.А.**)

### Международные стипендии:

1. Стипендия им. И.И. Мечникова для молодых ученых (направленная на оказание поддержки мобильности ученых) в 2021 году (**Иванов А.А.**)
2. Стипендия им. М.В. Остроградского для аспирантов (направленная на оказание поддержки мобильности ученых) в 2021 году (**Пронина Е.В.**)
3. Стипендия Стипендии Эйфеля для наиболее выдающихся студентов (направленная на привлечение лучших иностранных студентов в высшие учебные заведения Франции) в 2021 году (**Коновалов Д.И.**)

Кроме научной деятельности в интересы коллектива нашей лаборатории входят:

### Образовательная деятельность



Чтение

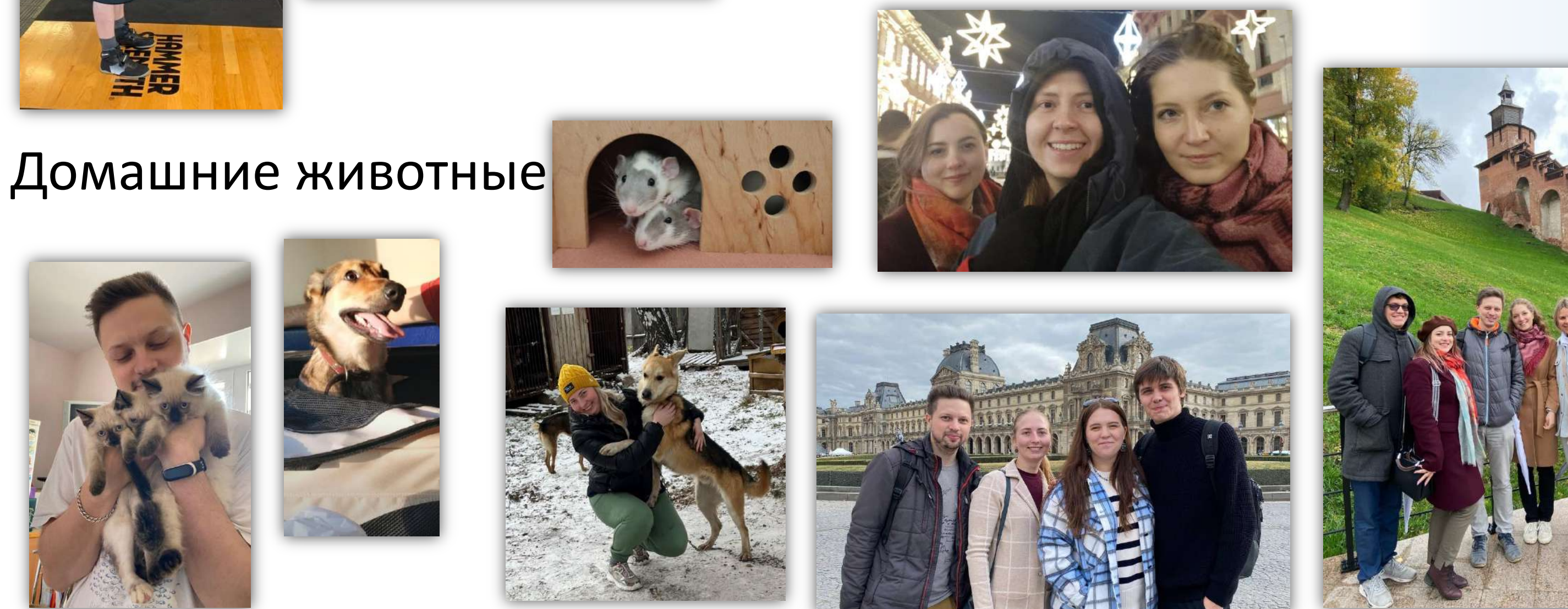
### Интеллектуальный отдых



### Спорт



### Путешествия



### Домашние животные

### Защита докторских и кандидатских диссертаций



к.х.н., 2018  
Воротникова Н.А.

к.х.н., 2019  
Воротников Ю.А.

к.х.н., 2019  
Иванов А.А.

д.х.н., 2020  
Шестопапов М.А.

к.х.н., 2022  
Пронина Е.В.

к.х.н., 2022  
Новикова Е.Д.