



ВЫСШАЯ ШКОЛА
ЭКОНОМИКИ



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ

Факультет химии
Декан проф. Котов Виталий Юрьевич

Зам. Декана Постриганова Анастасия
Владимировна

Год создания: 2018

Образовательные программы: Химия
Академический руководитель чл.-корр.
РАН, проф.

Ярославцев Андрей Борисович

0100

студентов и аспирантов

035

преподавателей

020

победителей олимпиад 1 категории





ПРИЕМ 2019 ГОДА

Проходной балл – 282

ПРИЕМ 2021 года

Проходной балл – 285 (+техн.зач.)

ПРИЕМ 2020 ГОДА

Проходной балл 286

ПРИЕМ 2022 года

Проходной балл – ?

30 бюджетных мест + 5 (внебюджет)+ 5 (иностранные студенты)

- На первый курс зачислено 39 студентов
-
- 11 абитуриентов зачислены по результатам олимпиад,
- 18 абитуриентов зачислены по конкурсу
- 1 – социальная льгота, 2- социальный лифт
- 2 – студенты из других государств
- 5 – обучение на платной основе (скидки)

Минимальные баллы: 70 (химия)
70 (математика) **(+физика)
60 (русский язык)

Мин. балл для скидок – 255 (265 и 277)



СЕТЕВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА



- Учебные программы для факультета разрабатывают сотрудники РАН, занятые фундаментальными исследованиями
- Обязательные, начиная с первого курса, занятия в лабораториях институтов РАН
- Бакалавриат – Магистратура (с 2023 г.) – Аспирантура

[illegible]



УЧЕБНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ИНСТИТУТАХ

Химические практикумы в институтах РАН позволят получить навыки работы

Открыты студенческие практикумы по неорганической химии в ИОНХ РАН и аналитической химии в ИНЭОС РАН. Используется студенческий практикум в ИОХ РАН



НАУЧНАЯ РАБОТА В ЛАБОРАТОРИЯХ ИНСТИТУТОВ РАН + 3 НАУЧНО-УЧЕБНЫЕ ГРУППЫ



Available online at www.sciencedirect.com

ScienceDirect

Mendelev Commun., 2020, **30**, 430–432

Mendelev
Communications

Modeling of novel CDK7 inhibitors activity by molecular dynamics and free energy perturbation methods

Polina V. Rusina,^{a,b} Ilya Yu. Titov,^{a,c} Maria V. Panova,^a Victor S. Stroylov,^{a,c}
Yana R. Abdyusheva,^{a,d} Elizaveta Yu. Murlatova,^{a,d} Igor V. Svitanko^{a,d} and Fedor N. Novikov^{a,c}

^a N. D. Zelinsky Institute of Organic Chemistry, Russian Academy of Sciences, 119991 Moscow,
Russian Federation. Fax: +7 499 135 5328; e-mail: polyanarus@gmail.com

^b Department of Chemistry, M. V. Lomonosov Moscow State University, 119991 Moscow, Russian Federation

^c MolTech Ltd., 119992 Moscow, Russian Federation. E-mail: nfn@moltech.ru

^d National Research University Higher School of Economics, 101000 Moscow, Russian Federation

DOI: 10.1016/j.mencom.2020.07.008



24 Научных публикаций студентов, 8 статей Q1

Беспрозванных Виктория – автор четырех статей в журналах Mendelev Communications, International Journal of Molecular Sciences и Inorganica Chimica Acta



Бардонов Даниил - дипломант Всероссийской студенческой олимпиады "Я – профессионал": завоевал золотую медаль по направлению "Химия", бронзовую медаль по направлению "Физико-химические методы в междисциплинарных исследованиях" и стал победителем по направлению "Физическая химия и катализ". Победитель конкурса научно-исследовательских работ студентов 2020 г. Занял 1 место на Международных научных конференциях "Ломоносов" в 2021 и 2022 г., автор статей в журналах Organometallics, Inorganica Chimica Acta и Mendelev Communications





Что мы ждем от абитуриентов

- Гибкого **мышления**, открытого к новым областям знаний и познанию окружающего мира.
- Стремления **самостоятельно** искать ответы на нестандартные вопросы и находить неординарные решения
- Стремления получать **новые результаты** в химии и воплощать их в жизнь в виде новых лекарств, неизвестных ранее материалов и технологий.