



**МОСКОВСКИЙ
ПОЛИТЕХ**

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Московский политехнический университет»
(Московский Политех)

Б. Семеновская ул., д.38, Москва, 107023
Тел.+7 495 223 05 23, Факс +7 499 785 62 24
www.mospolytech.ru | E-mail: mospolytech@mospolytech.ru
ОКПО 04350607, ОГРН 1167746817810,
ИНН/КПП 7719455553/771901001

02.04.2025 № 09-42-10/4064

на _____ от _____

Председателю совета Д 24.2.385.11 по
защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук, на
соискание ученой степени доктора
наук, созданного на базе Санкт-
Петербургского государственного
университета промышленных
технологий и дизайна

д.т.н., проф.
П.В. Луканину

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет» согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации Чебышевой Анны Михайловны на тему «Разработка усовершенствованной сетчатой регулярной насадки для ректификации и исследование ее характеристик», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.13. – «Процессы и аппараты химических технологий (технические науки)».

Хозяйственных договоров и совместных публикаций с соискателями не имеем.

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет»
Сокращенное наименование	Московский Политех
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Адрес организации	107023 г. Москва, ул. Большая Семеновская, д.38
Телефон организации	+7 (495) 223-05-23
Е-mail организации	<u>mospolytech@mospolytech.ru</u>
Веб-сайт организации	<u>https://mospolytech.ru</u>

Проректор по научной работе

А.Ю. Наливайко

Список публикаций сотрудников

ведущей организации по диссертации **Чебышевой Анны Михайловны**
на тему **«Разработка усовершенствованной сетчатой регулярной насадки для
ректификации и исследование ее характеристик»**

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий в
рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1. Голованов И.Ю. Совершенствование аппаратного оформления сушильно-абсорбционного отделения производства серной кислоты // диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук, Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования "МИРЭА – Российский технологический университет", 2024.
2. Козин Ю.В., Беренгартен М.Г. Разработка новой конструкции жидкостного экстрактора колонного типа // В сборнике: Повышение энергоресурсоэффективности, экологической и технологической безопасности процессов и аппаратов химической и смежных отраслей промышленности (ISTS "EESTE-2024"). Сборник научных трудов международного научно-технического симпозиума, посвященного 120-летию со дня рождения П.Г. Романкова. Москва. 2024. С. 120 -123.
3. Савенко С.А., Беренгартен М.Г. Экспериментальные исследования новой конструкции решетчатой регулярной насадки для процессов тепломассообмена // В сборнике: Повышение энергоресурсоэффективности, экологической и технологической безопасности процессов и аппаратов химической и смежных отраслей промышленности (ISTS "EESTE-2024"). Сборник научных трудов международного научно-технического симпозиума, посвященного 120-летию со дня рождения П.Г. Романкова. Москва. 2024. С. 23 -27.
4. Будная А.Д., Голованов И.Ю. Анализ материалов для изготовления кислотоупорных насадок // В сборнике: Актуальные аспекты развития науки и общества в эпоху цифровой трансформации (шифр -МКАА). Сборник материалов XV Международной научно-практической конференции. Москва. 2024. С. 268-276.
5. Сокол Е.В. Вихревые контактные устройства для очистки газовых выбросов // В сборнике: СНК-2024. материалы LXXIV международной студенческой научной конференции Московского Политеха. Москва. 2024. С. 325-328.
6. Пикулин Ю.Г., Пирогова О.В., Сидельников И.И. Процессы и аппараты химической технологии. Краснодар. 2023.

7. Сокол Е.В. Разработка и совершенствование аппаратов ректификации и абсорбции для очистки сточных вод и газовых выбросов // В сборнике: СНК-2024. материалы LXXIII международной студенческой научной конференции Московского Политеха. Москва. 2023. С. 119-124.
8. Беренгартен М.Г., Лагуткин М.Г. Контактные устройства для градилен // Учебное пособие. Москва. 2023.
9. Беренгартен М.Г., Пушнов А.С. Совершенствование насадочных контактных устройств массообменных аппаратов // Промышленные процессы и технологии. 2023. Т. 3. № 2, С. 51-67.
10. Савенко С.А. Регулярная насадка для процессов тепломассообмена // Патент на полезную модель RU 214657 U1, 09.11.2022. Заявка № 2022108783 от 01.04.2022.
11. Голованов И.Ю., Лоскутов А.А. Определение минимальной толщины стенок колец Рашига из полипропилена методом компьютерного моделирования // В сборнике: Развитие науки и практики в глобально меняющемся мире в условиях рисков. Сборник материалов XII международной научно-практической конференции (шифр-МКРНИП). Москва. 2022. С. 146-156.
12. Лагуткин М.Г., Голованов И.Ю. Методика определения рационального соотношения геометрических полимерных колец Рашига // В сборнике: Развитие науки и практики в глобально меняющемся мире в условиях рисков. сборник материалов IX Международной научно-практической конференции. Москва. 2022. С. 196-203.
13. Vitkovskaya R.F., Pushnov A.S., Ngom E.Jr., Karpenko A.S., Vitkovskiy. Geometric characteristics of regular packings and their hydraulic resistance // Design. Materials. Technology. 2022. № 2 (66), С. 69-76.
14. Беренгартен М.Г., Козин Ю.В. Экспериментальное изучение структуры потоков в тарельчато-насадочных колонных экстракторах // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2022. Т. 84. № 2 (92), С. 228-233.

Проректор по научной работе
Федеральное государственное
Автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Московский политехнический университет»
(Московский Политех)

А.Ю. Наливайко