

**СПИСОК
опубликованных и приравненных к ним
научных и учебно-методических работ**

Блохина Михаила Евгеньевича

№ п/п	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объём	Соавторы
1	2	3	4	5	6

а) научные работы:

1	Синтез и гипогликемическая активность цианопирролидинамидов арил(гетарил)пропеновых кислот	Печатная	Russian Journal of Bioorganic Chemistry	7	S. O. Kuranov, M. E. Blokhin, S. A. Borisov, M. V. Khvostov, O. A. Luzina, N. F. Salakhutdinov
2	Triterpenic Acid Amides as a Promising Agent for Treatment of Metabolic Syndrome	Печатная	Scientia Pharmaceutica	14	V. Fomenko, M. E. Blokhin, S. Kuranov, M. Khvostov, D. Baev, M.S. Borisova, O. Luzina, T.G. Tolstikova, N.F. Salakhutdinov
3	The Study of Hypoglycemic Activity of 7-Terpenylcoumarins	Печатная	Molecules	12	S. Kuranov, M. Marenina, D. Ivankin, M. E. Blokhin, S. Borisov, T. Khomenko, O. Luzina, M. Khvostov, K. Volcho, T. Tolstikova, N. Salakhutdinov
4	Terpene-Containing Analogues of Glitazars as Potential Therapeutic Agents for Metabolic Syndrome	Печатная	Current issues in molecular biology	11	M. E. Blokhin, S.O. Kuranov, M.V. Khvostov, V.V. Fomenko, O.A. Luzina, N.A. Zhukova, C. Elhajjar, T.G. Tolstikova, N.F. Salakhutdinov
5	Triterpenic Acid Amides as Potential Inhibitors of the SARS-CoV-2 Main Protease	Печатная	Molecules	15	D.S. Baev, M. E. Blokhin, V.Yu. Chirkova, S.V. Belenkaya, O.A. Luzina, O.I. Yarovaya, N.F. Salakhutdinov, D.N. Shcherbakov
6	Antidiabetic Effect of Dihydrobetulonic Acid Derivatives as Ppara/γ Agonists	Печатная	Scientia Pharmaceutica	17	M.V. Khvostov, M. E. Blokhin, S.A. Borisov, V.V. Fomenko, Yu.V. Meshkova, N.A. Zhukova, S.V. Nikonova, S.V. Pavlova, M.A. Pogosova, S.P. Medvedev, O.A. Luzina, N.F. Salakhutdinov
	Isopimaric Acid Derivatives as Potential Dual PPARα/γ Agonists in the Treatment of Metabolic Syndrome	Печатная	Scientia Pharmaceutica	17	Mikhail E. Blokhin *, Sergey A. Borisov, Mariia A. Gromova, Yulia V. Meshkova, Nataliya A. Zhukova, София В. Никонова, Igor P. Zhurakovsky, Olga A. Luzina, Mikhail V. Khvostov, Dmitry A. Kudlay, Nariman F. Salakhutdinov
7	Синтез и гипогликемическая активность соединений с винилфенильным фрагментом	Печатная	МОБИ-ХимФарма2018	1	С.О. Куранов, Блохин М.Е., О.А. Лузина, М.В. Хвостов, Н.Ф. Салахутдинов
8	Новые агонисты PPAR АЛЬФАГАММА для терапии метаболического синдрома	Печатная	«Молекулярные и Биологические аспекты Химии, Фармацевтики	1	В.В. Фоменко, М.В. Хвостов, Блохин М.Е., О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов

			и Фармакологии»		
9	Synthesis and hypoglycemic activity of 2,4,5-trifluorostilbene derivatives	Печатная	«МедХим-Россия 2019»	1	M. E. Blokhin, S.O. Kuranov, O.A. Luzina, M.V. Khvostov, N.F. Salakhutdinov
10	Synthesis of 2-ethoxy-3-[4-(4-hydroxyphenethoxy)phenyl] propanoic acids containing terpenoid fragments, potential PPAR- α , γ agonists	Печатная	7th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry	1	M. E. Blokhin, S. Kuranov, V. Fomenko, O. Luzina, N. Salakhutdinov
11	Разработка подходов к синтезу базового скаффолда для синтеза дуальных агонистов PPAR	Печатная	"Современные проблемы органической химии-2021"	1	Блохин М.Е., С.О. Куранов, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
12	Синтез 2-этокси-3-(4-(4-гидроксибензэтокси)фенил)-пропановых кислот, содержащих фрагменты терпеноидов	Печатная	Первая всероссийская школа по медицинской химии для молодых ученых	1	Блохин М.Е., С.О. Куранов, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
13	Синтез 2-этокси-3-(4-(4-гидроксибензэтокси)фенил)пропановых кислот, содержащих фрагменты терпеноидов, потенциальных агонистов ppar- α , γ	Печатная	«МедХим-Россия 2021»	1	Блохин М.Е., С.О. Куранов, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
14	Синтез новых производных (S)-2-этокси-3-(4-гидроксибензил)пропановой кислоты, содержащих фрагмент дигидробетулоновой кислоты как потенциальных агентов терапии метаболического синдрома	Печатная	Марковниковские чтения: Органическая химия от Марковникова до наших дней	1	Блохин М.Е., С.О. Куранов, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
15	Синтез дитерпеновых производных фенилпропановых кислот в качестве потенциальных агентов терапии метаболического синдрома	Печатная	СТОС-2022	1	Блохин М.Е., С.О. Куранов, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
16	Амиды дитерпеновых кислот как потенциальные агенты для терапии метаболического синдрома	Печатная	Химия и химическая технология в XXI веке ХХТ-2023	1	Блохин М.Е., С.О. Куранов, М.В. Хвостов, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
17	Синтез новых производных дигидробетулоновой кислоты для терапии метаболического синдрома	Печатная	СПОХ-2023	1	Блохин М.Е., О.А. Лузина, В.В. Фоменко, Н.Ф. Салахутдинов
18	Природные производные (S)-2-этокси-3-(4-	Печатная	"Молекулярный дизайн	1	Блохин М.Е., М.В. Хвостов, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф.

	гидроксифенил) пропановой кислоты: новые горизонты в лечении метаболического синдрома		биологически активных веществ: биохимические и медицинские аспекты"		Салахутдинов
19	Производные дигидробетулоновой кислоты как потенциальные двойные агонисты PPAR-α и PPAR-γ рецепторов	Печатная	BGRSSB-2024	1	С. Борисов, Блохин М.Е., М. Хвостов, В. Фоменко, О. Лузина, Н. Салахутдинов
20	Терпеновые производные (S)-2-этокси-3-(4-гидроксифенил)пропановой кислоты как потенциальные агенты терапии метаболического синдрома	Печатная	АПОХ-2024	1	Блохин М.Е., М.В. Хвостов, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
21	Полусинтетические соединения ряда глитазаров с фрагментами терпеноидов как дуальные агонисты PPAR-α, γ	Печатная	МОБИ-ХимФарма 2025	1	М.В. Хвостов, С.А. Борисов, М.Е. Блохин, В.В. Фоменко, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
22	Монотерпеноиды + (S)-2-Этокси-3-(4-гидроксифенил)пропановая кислота = новый подход к лечению метаболического синдрома	Печатная	СПОХ-2025	1	М.Е. Блохин, М.В. Хвостов, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов

б) авторские свидетельства, дипломы, патенты, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты

1	(2S)-3-(4-{ 2-[4-(2-{ [(1R,4aR,7S)-7-этинил-1,4a,7-триметил-1,2,3,4,4a,4b,5,6,7,8,10,10a-додекагидро-фенантрен-1-ил]формамидо} этокси)фенил]этокси} фенил)-2-этокси-пропановая кислота для терапии и профилактики метаболического синдрома	Патент	18	В.В. Фоменко, М.В. Хвостов, М.Е. Блохин, С.О. Куранов, О.А. Лузина, Н.Ф. Салахутдинов
2	Монотерпензамещенные (S)-2-этокси-3-(4-(4-гидроксифенетокси)-фенил)-пропановые кислоты для терапии метаболического синдрома	Патент	21	М.Е. Блохин, М.В. Хвостов, О.А. Лузина, В.В. Фоменко, Н.Ф. Салахутдинов
3	Разработка отечественных лекарственных препаратов для лечения сахарного диабета 2-го типа, связанного с нарушениями метаболизма липидов и глюкозы	Проект УМНИК	–	М.Е. Блохин

Сискатель  Блохин М.Е.

Список трудов верен

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
НИОХ СО РАН
БРЕДИХИН Р.А.

 08.09.2025