

## ОТЧЕТ МНО ЗА КАЛЕНДАРНЫЙ ГОД

### 1. Публикационная активность участников МНО по результатам работы за календарный год:

№	ФИО авторов	Статус авторов (студент/ординатор/аспирант и т.д.)	Название научно-исследовательской работы	Выходные данные	Уровень издания (РИНЦ/ВАК/Scopus/Web of science)
1.	Седов Димитрий Алексеевич, Казымов Рауль Джабраилович	студент	«Дизайн структур новых амидов метоксибензойных кислот с глутаминовой кислотой»		РИНЦ
2.	Грицко Дарья Геннадьевна	студент	«Исследование и анализ молекул с помощью ядерного магнитного резонанса»		РИНЦ
3.	Леонова София Алексеевна, Терентьева Дарина Викторовна	студент	«Дизайн структуры нового противовирусного препарата на основе молекулы «Зидовудина»		РИНЦ
4.	Бойкова Алина Петровна, Рыбалкина Мария Сергеевна	студент	«Поиск новых противовирусных препаратов – производных Ремдесивира с применением компьютерного моделирования»		РИНЦ
5.	Спиридонов Иван Романович, Джамалов Шамиль Имамаллахович	студент	«Разработка новых синтетических противоопухолевых средств на основе антагонистов пуриновых нуклеотидов»		РИНЦ
6.	Подольский Даниил Дмитриевич, Тимофеев Давид Александрович	студент	«Дизайн новых антибактериальных препаратов на основе цефалотина и пенициллина»		ВАК

7.	Адаева Фариза Зайналбековна, Дорджиева Виктория Викторовна	студент	«Дизайн структуры лекарственных веществ на основе салициловой кислоты, аминокислоты и аспарагиновой кислоты»		РИНЦ
8.	Ефиценко Стефания Александровна, Айвазян Алина Артемовна	студент	«Дизайн новых биологически активных амидов гидроксibenзойных кислот с аминокислотой глицин»		РИНЦ
9.	Емельяненко Марина Евгеньевна, Хапчаева Екатерина Александровна	студент	«Дизайн новых синтетических противогерпетических препаратов на основе пуриновых оснований»		РИНЦ
10.	Чопсиева Айша Ильхамовна	студент	«Дизайн новых синтетических лекарственных веществ на основе гидроксibenзойных кислот и изолейцина»		РИНЦ
11.	Адельшина Юлия Владимировна, Харламова Дарья Павловна	студент	«Дизайн структуры синтетических лекарственных веществ на основе ацетилсалициловой кислоты»		РИНЦ
12.	Грицко Дарья Геннадьевна, Асланова Талия Талех Кызы	студент	«Спектроскопия ядерного магнитного резонанса, как метод аналитического контроля новых амидов гидроксibenзойных кислот»		РИНЦ
13.	Кузнецова Светлана Алексеевна, Резникова Елизавета Олеговна	студент	«Дизайн структур новых противоопухолевых лекарственных веществ на основе производных доксорубицина»		РИНЦ
14.	Закурдаев Илья Алексеевич,	студент	«Дизайн структуры синтетических лекарственных		РИНЦ

	Колесниченко Максим Данилович,		веществ на основе амидов гидроксибензойных кислот и аминокислот»		
15.	Казаченко Виктория Павловна, Короткова Дарья Сергеевна,	студент	Дизайн новых синтетических лекарственных веществ на основе производных нитрофурана»		РИНЦ
16.	Корнеев Михаил Михайлович	студент	«Применение тонкослойной хроматографии для аналитического контроля синтеза новых амидов метоксибензойных кислот с глицином»		РИНЦ
17.	Соколова Алина Юрьевна	студент	«Дизайн новых антибактериальных лекарственных веществ фторхинолонового ряда»		РИНЦ
18.	Серегина Ольга Виальевна, Фикс Юлия Иосифовна	студент	«Дизайн структуры новых лекарственных веществ на основе аминосалициловой кислоты»		РИНЦ
19.	Бочева Анна Владимировна, Райберг Виолетта Романовна	студент	«Сравнительный анализ химических структур на основе амидов гидроксибензойных кислот с серином и треонином»		РИНЦ
20.	Гришанин Григорий Владиславович, Лалушева Демира Валериевна	студент	«Дизайн структуры синтетических лекарственных веществ на основе принципа компьютерной модификации для моделирования их биологической активности: препараты фабомотизола»		РИНЦ
21.	Жинко Дарья Андреевна, Сорокина Светлана	студент	«Дизайн новых лекарственных препаратов на основе амидов гидроксибензойных кислот с		РИНЦ

	Александровна		серусодержащими аминокислотами»		
22.	Казымов Рауль Джабраилович, Седов Димитрий Алексеевич	студент	«Дизайн структуры новых амидов на основе производных гидроксibenзойной кислоты и глутаминовой кислоты»		РИНЦ
23.	Андреева Алина Дмитриевна, Лоскутова Екатерина Сергеевна	студент	«Дизайн структуры синтетических лекарственных веществ на основе принципа химической модификации для моделирования их биологической активности: производные пироксикама»		РИНЦ
24.	Фикс Юлия Иосифовна, Серегина Ольга Витальевна	студент	«Гидроксикислоты и тенденции развития их применения»		РИНЦ
25.	Циканов Андрей Владимирович	студент	«Поиск новых жаропонижающих средств на основе аспирина с помощью компьютерного дизайна»		РИНЦ
26.	Арсенькина Елизавета Павловна	студент	«Поиск новых противоэпилептических средств на основе карбамазепина с помощью компьютерного дизайна»		РИНЦ
27.	Казымов Джалал Джабраилович	студент	«Оценка потенциального антигистаминного действия структур на основе замещённого цетиризина»		РИНЦ
28.	Сазонова Виктория Геннадьевна	студент	«Хроматографический анализ амидов метоксибензойных кислот с фенилаланином»		РИНЦ
29.	Сидоренко Полина	ассистент	«Синтез новых амидов		РИНЦ

	Васильевна		метоксибензойных кислот с l-аланином»		
30.	Етерскова Кристина Михайловна	ассистент	«Синтез конъюгатов метилмочевины с фрагментами гидрокси- и метоксибензойных кислот»		РИНЦ
31.	Дьячков Семен Игоревич	аспирант	«Синтез амидов метоксибензойных кислот с фрагментом 5-метилтиазол-2-амин»		РИНЦ
32.	Замковский Родион Сергеевич, Сидоренко Полина Васильевна	студент, ассистент	«Качественный и количественный анализ цинксодержащих препаратов»		РИНЦ
33.	Руденко Матвей Романович	студент	«Гидроксibenзоаты меди (II) как потенциальные лекарственные средства»		РИНЦ
34.	Сидоренко Полина Васильевна, Бурлуцкий Ярослав Михайлович, Картунова Инна Владимировна	ассистент, студент	«Компьютерный скрининг амидов гидроксибензойных кислот с L-Валином и синтез соединений лидеров»		РИНЦ
35.	Бурлуцкий Ярослав Михайлови, Картунова Инна Владимировна	студент	«Амиды гидроксибензойных кислот с валином, как потенциальные лекарственные средства»		РИНЦ

2. Очные выступления участников МНО на научно-практических мероприятиях (конференции, олимпиады, форумы и т.д.), соответствующих направлению работы МНО в календарном году:

№	ФИО	Статус выступаю	Название доклада	Дата выступлен	Название конференции	Форма участи	Уровень конференции	Под твер	Приз овое
---	-----	-----------------	------------------	----------------	----------------------	--------------	---------------------	----------	-----------

		щих (студент/ ординато р/аспиран т и т.д.)		ия		я (очно/о нлайн)	(городская/регио нальная/всеросс ийская/междуна родная и т.д.)	жда ющи й доку мент (сер тиф икат учас тник а/пр огра мма кон фере нци и)	мест о (дип лом) при нали чии
1.	Замковский Родион Сергеевич	Студент	«Качественный и количественный анализ цинксодержащих препаратов»	23.04.2025	83-я международная научно- практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		2
2.	Руденко Матвей Романович	Студент	«Медные соли салициловой кислоты и аспирина, как потенциальные лекарственные средства»	28.02.2025	Научно- практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные	очно	внутривузовская		

					задачи и перспективные направления развития медицинской химии», посвященная 90-летию Волгоградского государственного медицинского университета				
3.	Руденко Матвей Романович	Студент	«Гидроксibenзоаты меди (II) как потенциальные лекарственные средства»	22.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»		международная		3
4.	Арутюнян Ангелина Юрьевна, Задубовская Виктория Александровна	Студент	«Химия пищевых добавок и их влияние на здоровье»	28.02.2025	Научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные задачи и перспективные направления развития медицинской	очно	внутривузовская		1

					химии», посвященная 90-летию Волгоградского государственного медицинского университета				
5.	Бурлуцкий Ярослав Михайлович, Картунова Инна Владимировна	Студент	«Амиды гидроксibenзойных кислот с валином, как потенциальные лекарственные средства»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		1
6.	Атеева Аделина Евгеньевна, Мирзаян Диана Эмильевна, Омарова Аминат Руслановна	Студент	«Биологическая роль ферментов»	28.02.2025	Научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные задачи и перспективные направления развития медицинской химии», посвященная 90-летию Волгоградского государственного	очно	внутривузовская		

					медицинского университета				
7.	Сорокина Дарья Евгеньевна, Ивашова Виктория Дмитриевна	Студент	«Антимикробная активность спиртовых растворов и их составляющих»	28.02.2025	Научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные задачи и перспективные направления развития медицинской химии», посвященная 90-летию Волгоградского государственного медицинского университета	очно	внутривузовская		3
8.	Фикс Юлия Иосифовна, Серегина Ольга Витальевна	Студент	«Гидроксикислоты и тенденции развития их применения»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		2
9.	Циканов Андрей Владимирович	Студент	«Поиск новых жаропонижающих средств на основе	23.04.2025	83-я международная научно-	очно	международная		2

			аспирина с помощью компьютерного дизайна»		практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»				
10.	Арсенькина Елизавета Павловна	Студент	«Поиск новых противозипилептических средств на основе карбамазепина с помощью компьютерного дизайна»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		3
11.	Казымов Джалал Джабраилович	Студент	«Оценка потенциального антигистаминного действия структур на основе замещённого цетиризина»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		3
12.	Сазонова Виктория Геннадьевна	студент	«Хроматографический анализ амидов метоксibenзойных кислот с фенилаланином»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные	очно	международная		3

					проблемы экспериментальной и клинической медицины»				
13.	Сидоренко Полина Васильевна	ассистент	«Синтез новых амидов метоксибензойных кислот с l-аланином»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		1
14.	Етерскова Кристина Михайловна	ассистент	«Синтез конъюгатов метилмочевины с фрагментами гидрокси- и метоксибензойных кислот»	23.04.2025	83-я международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	очно	международная		3

3. Участие членов МНО в проектной деятельности (грантовая поддержка) в календарном году:

№	Название конкурса	ФИО авторов	Статус авторов (студент/ординатор/аспирант и т.д.)	Название проекта	Результат
1.	Конкурс грантов Администрации Волгоградской области	Дьячков Семен Игоревич, Сидоренко Полина Васильевна	Аспирант, ассистент	«Синтез N-гидроксibenzoил производных аминотиазола – как путь к высокоэффективным лигандам и новому типу лекарственных средств»	

4. Участие членов МНО в инновационной деятельности (патент на изобретение, полезная модель, база данных и т.д.) в календарном году:

№	ФИО авторов	Категория инновации (патент на изобретение, полезная модель, база данных и т.д.)	Статус авторов (студент/ординатор/аспирант и т.д.)	Название инновации

5. Мероприятия, проведенные МНО в течение календарного года:

№	Название мероприятия (заседание, олимпиада, конференция и т.д.)	Дата проведения	Формат проведения (онлайн/очно)	Число участников	Ссылка на подтверждающие материалы (приказ/выписка/протокол за подписью заведующего кафедрой)
1.	<b>Научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные задачи и перспективные направления развития медицинской химии», посвященная 90-летию Волгоградского государственного медицинского университета</b>	28.02.2025	очно	60	
2.	<b>Заседание МНО кафедры химии «Дизайн и разработка новых</b>	28.03.2025	очно	45	

	лекарственных средств»				
3.	Секция «Химия» в рамках 83-й международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	23.04.2025	очно	54	
4.	Заседание МНО кафедры химии «Перспективные направления разработки новых лекарственных средств»	26.05.2025	очно	33	

6. Наличие веб-ресурсов МНО в сети Интернет (страница ВК, сайт и т.д.)

№	Название ресурса	Ссылка	Число участников/подписчиков
1.	Кафедра химии ВолгГМУ	<a href="https://vk.com/chemistry.volgmed">https://vk.com/chemistry.volgmed</a>	503

7. Упоминание деятельности МНО в СМИ

№	Дата публикации	Название	Ссылка на ресурс
1.	01.06.2025	МОЛОДЁЖНОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО: ИТОГИ ЗАСЕДАНИЙ	<a href="https://nomusvolgmed.ru/mno/tpost/my4nui4yp1-molodyozhnoe-nauchnoe-obschestvo-itogi-z">https://nomusvolgmed.ru/mno/tpost/my4nui4yp1-molodyozhnoe-nauchnoe-obschestvo-itogi-z</a>
2.	06.10.2024	МОЛОДЁЖНОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО: ИТОГИ ЗАСЕДАНИЙ	<a href="https://vk.com/wall-8391494_7611">https://vk.com/wall-8391494_7611</a>
3.	04.04.2025	28 марта состоялось заседание МНО кафедры химии.	<a href="https://www.volgmed.ru/news/28-marta-sostoyalos-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-/">https://www.volgmed.ru/news/28-marta-sostoyalos-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-/</a>
4.	07.03.2025	На кафедре химии состоялась научно-практическая конференция «Современные задачи и актуальные направления развития медицинской химии»	<a href="https://www.volgmed.ru/news/Na-kafedre-khimii-sostoyalas-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya--Sovremennye-zadachi-i-aktualnye-n/">https://www.volgmed.ru/news/Na-kafedre-khimii-sostoyalas-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya--Sovremennye-zadachi-i-aktualnye-n/</a>
5.	27.02.2025	28 февраля состоится научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные задачи и перспективные направления развития медицинской химии»	<a href="https://www.volgmed.ru/news/28-fevralya-sostoitsya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-molodykh-uchenykh-i-studentov--Sovremenn/">https://www.volgmed.ru/news/28-fevralya-sostoitsya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-molodykh-uchenykh-i-studentov--Sovremenn/</a>
6.	26.12.2024	Новогоднее заседание МНО кафедры химии	<a href="https://www.volgmed.ru/news/23-dekabrya-">https://www.volgmed.ru/news/23-dekabrya-</a>

			sostoyalos-novogodnee-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-v-interaktivnom-formate-/
7.	16.12.2024	13 декабря (пт) в коворкинг-пространстве "LOFT ВолГМУ" состоялось заседание МНО кафедры химии	<a href="https://www.volgmed.ru/news/13-dekabrya--pt--v-kovorking-prostranstve--LOFT-VolgGMU--sostoyalos-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-/">https://www.volgmed.ru/news/13-dekabrya--pt--v-kovorking-prostranstve--LOFT-VolgGMU--sostoyalos-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-/</a>
8.	16.12.2024	23 декабря (пн) состоится интерактивное заседание МНО кафедры химии: «Новогоднее химическое лото»	<a href="https://www.volgmed.ru/news/23-dekabrya--pn--sostoitsya-interaktivnoe-zasedanie-MNO-kafedry-khimii---Novogodnee-khimicheskoe-lot/">https://www.volgmed.ru/news/23-dekabrya--pn--sostoitsya-interaktivnoe-zasedanie-MNO-kafedry-khimii---Novogodnee-khimicheskoe-lot/</a>
9.	16.12.2024	6 ноября состоялось заседание МНО кафедры химии	<a href="https://www.volgmed.ru/news/6-noyabrya-sostoyalos-zasedanie-MNO-kafedry-khimii/">https://www.volgmed.ru/news/6-noyabrya-sostoyalos-zasedanie-MNO-kafedry-khimii/</a>
10.	06.12.2024	13 декабря (пт) состоится заседание МНО кафедры химии	<a href="https://www.volgmed.ru/news/13-dekabrya--pt--sostoitsya-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-/">https://www.volgmed.ru/news/13-dekabrya--pt--sostoitsya-zasedanie-MNO-kafedry-khimii-/</a>
11.	25.02.2025	Научно-практическая конференция «Современные задачи и актуальные направления развития медицинской химии»	<a href="https://m.vk.com/wall-8391494_8118">https://m.vk.com/wall-8391494_8118</a>

12. Иные достижения участников МНО за календарный год\*

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
Октябрь						
1	Научно-образовательное воспитание	Заседание МНО кафедры химии «Химия и медицина. История развития химической науки»	01.10.2024	Очный, аудитория №1 Главного корпуса ВолгГМУ	Сидоренко П.В.	3 преподавателя, 73 студента, группы: сФ201, сЛ128, сЛ120, сЛ126, сП102, сЛ130, сП103, сФ103, сП113, сЛ122, сФ305, сСТ105, сФ101, сФ102, кФ101, сП117
Ноябрь						

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
1	Научно-образовательное воспитание	Заседание МНО кафедры химии «Потенциальные лекарственные средства. Комплексные соединения»	06.11.2024	Очный, аудитория №3 Главного корпуса ВолгГМУ	Сидоренко П.В.	3 преподавателя, 76 студентов, группы: сФ201, сЛ128, сЛ120, сСТ105, сЛ126, сЛ128, сП102, сФ201, сП103, сФ103, сЛ113, сЛ122, сП113, сФ407, сСТ112, сЛ136, сФ102, кФ101
Декабрь						

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
1	Научно-образовательное воспитание	Заседание МНО кафедры химии «Органические молекулы в медицине и фармации. Хелатные комплексы»	13.12.2024	Очный, коворкинг-пространство «LOFT ВолгГМУ»	Сидоренко П.В.	5 преподавателей, 76 студентов, группы: сФ201, сЛ128, сЛ120, сЛ126, сП102, сЛ130, сСТ115, сФ103, сЛ113, сЛ112, сП103, сП113, сЛ122, сЛ136, сФ407, сФ305, сСТ112, сСТ105, сП105, сП116, сП101, сП117, кФ101, сФ101, сФ102

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
2	Научно-образовательное воспитание	Интерактивное заседание МНО кафедры химии «Новогоднее лото. Интересные факты о химических элементах»	23.12.2024	Очный, коворкинг-пространство «LOFT ВолгГМУ»	Сидоренко П.В.	5 преподавателей, 55 студентов, группы: сП110, сП103, сЛ119, сЛ102, сФ104, сЛ128, сЛ111, сФ201, сСТ101
Февраль						
1	Научно-образовательное воспитание	Научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Современные задачи и перспективные направления развития медицинской химии», посвященная 90-летию Волгоградского государственного медицинского университета	28.02.2025	Очный, аудитория №3 Главного корпуса ВолгГМУ	Сидоренко П.В.	5 преподавателей, 55 студентов, группы: сСТ105, сФ103, сФ203, сФ201, сФ01, сФ402, сФ403, сФ404

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
Март						
1	Научно-образовательное воспитание	Заседание МНО кафедры химии «Дизайн и разработка новых лекарственных средств»	28.03.2025	Очный, аудитория №3 Главного корпуса ВолГМУ	Сидоренко П.В.	4 преподавателя, 41 студент, группы: сФ101, сФ102, сФ103, сСТ517, сМПД105, сФ403, сФ201, сФ202, сФ401, сФ402, сФ403, сФ404
Апрель						

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
1	Научно-образовательное воспитание	Секция «Химия» в рамках 83-й международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины»	23.04.2025	Очный, коворкинг-пространство «LOFT ВолгГМУ»	Сидоренко П.В.	47 студентов, 7 преподавателей, группы студентов: сФ101, сФ102, сФ103, сФ401, сФ402, сФ403, сФ201, сЛ102, сМПД102, сМПД104, сМБХ203
Май						

№ п/п	Направление/ модуль воспитательной работы	Название мероприятия	Дата проведения мероприятия	Формат и (или) место проведения мероприятия	Ф.И.О. ответственного преподавателя	Количество участников и №№ групп
1	Научно- образовательное воспитание	Заседание МНО кафедры химии «Перспективные направления разработки новых лекарственных средств»	26.05.2025	Очный, аудитория № 3 Главного корпуса ВолгГМУ	Сидоренко П.В.	29 студентов, 4 преподавате ля, группы студентов: сФ402, сФ403, сФ102, сФ103, сСТ105, сСТ118, сМПД105