

ПЛАН
научно-исследовательской работы
кафедры фундаментальной и клинической биохимии на 2025 год

Заведующий кафедрой О.В.
Островский

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to O.V. Ostrovskiy, the head of the department.

1. Планирование НИР по теме кафедры

№	Наименование научной темы	Руководитель	Ожидаемый научный результат	Оформление результатов НИР по тем.плану (дисс., монографии, книги, статьи и т.п.)
1	Регуляции метаболизма на молекулярном, клеточном и организменном уровне при проведении доклинических испытаний и новых лекарственных веществ	О.В. Островский		Защита диссертации, статьи
2	Применение геномных, протеомных и биоинформационных технологий для поиска и разработки молекулярных биомаркеров с целью создания тест систем для клинической лабораторной диагностики	О.В. Островский	патент	Статьи,

2. План научно-издательской деятельности (указать планируемые монографии, статьи, публикации в сборниках)

№	Тип публикации: монография, научная статья в журнале, статья в сборнике трудов конференции, тезисы доклада на конференции и т.д.	Индексация публикации: ВАК, РИНЦ, RSCI, иные базы данных.	Количество
1	научная статья в журнале	ВАК, РИНЦ	2
2	научная статья в журнале	ВАК	1
3	статья в сборнике трудов конференции	РИНЦ	5

2. Участие в научных конференциях, выставках, форумах, симпозиумах и др.

№	Конференции, выставки, форумы, симпозиумы и др.	Форма участия (доклад/тезис)	Количество работ	ФИО ответственного исполнителя (докладчика)
1				

3. Поиск внебюджетного финансирования (подача заявок на грантовые конкурсы на выполнение НИР, хоздоговорные темы, госзадания, пожертвования и т.д.)

№	Вид финансирования (грант, хоздоговорные темы, госзадания, пожертвования и т.д.)	Заказчик НИР (если известно)	Сроки подготовки заявки (месяц)	Сроки заключения договора (месяц)	Планируемый объем финансирования в 2023 году, тыс. руб.	ФИО ответственного исполнителя
1						

4. Осуществление инновационной деятельности

№	Вид инновационной деятельности: подготовка патента, программы для ЭВМ, базы данных, ноу-хау, регистрация МИП, заключение лицензионного договора	Наименование РИД / название МИП / предмет лицензионного договора	ФИО ответственного исполнителя
1			

5. Подготовка и защита докторских и кандидатских диссертаций

№	ФИО работающего над диссертацией	Тема диссертационного исследования	Вид диссертации: кандидатская / докторская	Сроки утверждения темы на Ученом совете	Предполагаемы е сроки защиты	ФИО научного руководителя / научного консультанта
1	Соснин Д.А	Роль кальциевых ферментов и митохондриального дыхания в патогенезе неполной обструктивной уropатии	кандидатская	Протокол №14 от 22 мая 2024	Май- Июнь 2025	О.В. Островский

6. План развития международных связей

№	Страна	Название учреждения, ведомства, другое	Наличие договора, соглашения, №, срок	Направление сотрудничества	Ожидаемые результаты и их внедрение	ФИО ответственного
---	--------	---	--	-------------------------------	--	-----------------------

			действия			исполнителя
1						

7. Организация НИР студентов, аспирантов, соискателей

7.1. Участие студентов, аспирантов, соискателей в научных мероприятиях

№	Тип мероприятия: научная конференция, конкурс, выставка, круглый стол, олимпиада	Наименование мероприятия	Количество работ	ФИО ответственного исполнителя
1	научная конференция	83-я Международная научно-практическая конференции молодых ученых и студентов	5	
2	научная конференция	Биомедицинские технологии: от теории к практике. II Научно-практическая конференция молодых ученых и студентов.	3	

7.2. Научные публикации студентов, аспирантов, соискателей

№	Тип публикации: научная статья в журнале, статья в сборнике трудов конференции, тезисы доклада на конференции и т.д.	Студент/ аспирант/ соискатель	Индексация публикации: ВАК, РИНЦ, RSCI, иные базы данных	Количество работ
1	научная статья в журнале	аспирант	РИНЦ	1
2	статья в сборнике трудов конференции	Аспирант, студент		5
3				

7.3. Участие студентов, аспирантов, соискателей в выполнении НИР (в том числе в научных исследованиях и разработках в рамках договоров, гос. заданий, соглашений, субсидий и грантов)

№	Наименование НИР	Заказчик НИР	ФИО студента/ аспиранта/ соискателя	ФИО ответственного исполнителя (научного руководителя)
1				