

ОТЧЕТ
по научно-исследовательской работе
кафедры офтальмологии за 2024 год

Заведующий кафедрой офтальмологии Гндоян И.А.

Отчет по НИР кафедры офтальмологии за 2024 год

1. Остепененность кафедры (лаборатории)

Заведующий кафедрой: доктор наук да (указать да/нет) /профессор нет (указать да/нет)

% остепененности по сотрудникам 83,3% (указать)

% остепененности по ставкам 69,2 % (указать)

№	ФИО	Название диссертации	Вид диссертации	Статус диссертанта Аспирант, соискатель, ППС	ФИО руководителя/ консультанта	Дата утверждение темы диссертации на ученом совете	Если не планируется защита диссертации – указать причины
1.	Кузнецова Наталья Александровна	Прогрессивная очковая коррекция в аккомодативной регуляции офтальмотону са у пациентов с первичной глаукомой	Кандидатская	Соискатель	Гндоян И.А.	13.11.19	Защита планируется в феврале 2025 г.
2.	Дятчина Алена Игоревна	Оптимизация диагностики, клинического мониторинга и лечения ранних стадий возрастной макулярной дегенерации	Кандидатская	Закончена заочная аспирантура, планируется введение в ППС	Гндоян И.А.	13.11.19	Защита планируется в сентябре 2025 г.

2. Сведения о выполняемой теме НИР кафедры (лаборатории) - нет

№	Название темы НИР	№ госрегистрации в системе ЕГИСУ	Основание проведения НИР ГЗ, Грант, Инициативная	Актуальность НИР (для инициативных исследований)		Сроки выполнения	Руководитель работы	Ответственный исполнитель	Какие научные результаты получены
---	-------------------------	---	---	---	--	---------------------	------------------------	------------------------------	--

									отчетный период
1.									

3. Сведения об опубликованных статьях кафедры (лаборатории) за отчетный год.

№	Название статьи	Тип статьи научная статья в журнале, статья в сборнике трудов конференции, статья в сборнике статей, тезисы доклада на конференции, статья в журнале по материалам конференции, обзорная статья в журнале, рецензия в журнале, депонированная рукопись, научно-популярная статья	Авторы	Выходные данные	Импакт-фактор, журнала, опубликовавшего статью	База данных ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, WoS, Scopus, РИНЦ Публикация, совместно с зарубежными авторами
1.	Фактоэмульсификация катаракты при синдроме атоничной радужки: простые технические решения	научная статья в журнале	К. С. Тришкин, И. А. Гндоян	Медицинский вестник Башкортостана. – 2024. – Т. 19, № 2(110). – С. 38-42.	0,278	ВАК, РИНЦ
2	Тактика ведения больных при свежих клапанных разрывах сетчатки	научная статья в журнале	И. А. Гндоян, Л. Б. Куштарева, К. С. Тришкин, П. О. Климентов	Медицинский вестник Башкортостана. – 2024. – Т. 19, № 2(110). – С. 85-89.	0,278	ВАК, РИНЦ
3	Особенности течения компрессионной травмы глазного яблока: клиническое наблюдение	статья в журнале по материалам конференции «Современные технологии лечения витреоретинальной патологии»	И. А. Гндоян, Н.В. Колчина	Современные технологии в офтальмологии. 2024. 1 (53). С. 324-329.	0,138	РИНЦ

4	Оптимизация техники фако-эмульсификации при синдроме атоничной радужки	статья в журнале по материалам XIII съезда офтальмологов России	К. С. Тришкин, И. А. Гндоян	Современные технологии в офтальмологии. – 2024. – Т. 2, № 4. – С. 261.	0,138	РИНЦ
5	Этапность оказания офтальмологической помощи пациентам со свежими клапанными разрывами сетчатки	статья в журнале по материалам XIII съезда офтальмологов России	И. А. Гндоян, К. С. Тришкин, Л. Б. Куштарева, П.О. Климентов	Современные технологии в офтальмологии. 2024. Т. 2, № 4. С. 290.	0,138	РИНЦ
6	Варианты клинико-морфологических форм ретинальных геморрагий у доношенных новорожденных детей	статья в журнале по материалам XIII съезда офтальмологов России	Н.А. Адельшина, И.А. Гндоян,	Современные технологии в офтальмологии. 2024. Т. 2, № 4. С.148.	0,138	РИНЦ
7	Динамика некоторых морфометрических показателей зрительного нерва и сетчатки у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой (ПОУГ) в условиях использования различных видов	статья в журнале по материалам XIII съезда офтальмологов России	И. А. Гндоян, Н.А. Кузнецова	Современные технологии в офтальмологии. 2024. Т. 2, № 4. С.94-95.	0,138	РИНЦ

	очковой коррекции					
8	Использование цифровых технологий для оценки результатов исследования аутофлюоресценции (АФ) глазного дна	статья в журнале по материалам XIII съезда офтальмологов России	И. А. Гндоян, А.И. Дятчина	Современные технологии в офтальмологии. 2024. Т. 2, № 4. С.68-69.	0,138	РИНЦ
	Неразрешимые проблемы диагностики и лечения офтальмомикозов	статья в журнале по материалам XIII съезда офтальмологов России	В.В. Сомова	Современные технологии в офтальмологии. 2024. Т. 2, № 4. С.195-196.	0,138	РИНЦ
9	Оценка степени воспалительной реакции при увеитах: диагностические возможности клинических методов	научная статья в журнале	И. А. Гндоян, А.В. Петраевский, Чубарикова В.В.	Офтальмологическое ведомости. 2024. Т.17, № 2, с.103-114.	0,525	ВАК, RSCI, РИНЦ, ядро РИНЦ, Scopus, CNKI, Dimensions, Scilit
10	Мониторинг некоторых морфометрических показателей зрительного нерва и сетчатки у лиц без глаукомы и пациентов с первичной открытоугольной глаукомой в условиях использо-	научная статья в журнале	Гндоян И.А. Кузнецова Н.А. Куштарева Л.Б.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. 2024. Т.21. № 3. С. 48-54.	0,663	ВАК, RSCI, РИНЦ, ядро РИНЦ

	вания различных видов очковой коррекции					
--	---	--	--	--	--	--

4. Список опубликованных произведений (монографий)

№	Название монографии	Авторы	Выходные данные	Указать участие в публикации автор, рецензент	ISBN	Тираж
1.	Основы клинической диагностики в офтальмологии: учебное пособие	И. А. Гндоян, К. С. Тришкин, Л. Б. Куштарева, Н.А. Адельшина, В.В. Сомова, П.О. Климентов	Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – 172 с.	Авторы	ISBN 978-5-9652-0991-0	35 экз.

5. Сведения о созданных результатах интеллектуальной деятельности

№	Название	Авторы	Вид результата Изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ, база данных, ноу хау	№ документа	Патентообладатель, правообладатель
1.	Оптическая насадка для определения степени воспалительной реакции во влаге передней камеры глаза	Гндоян И.А., Чубарикова В.В., Заиченко Е.Н., Храмов В.Н.	Заявка на патент №2024125422/14(056347) от 29.08.24	Приоритетная справка	ВолгГМУ

6. Внедрения результатов НИР (Приложить скан акта внедрения) – нет

№	Название	Авторы	Что внедрено	Уровень	Где внедрено	Куда внедрено	Эффект от
---	----------	--------	--------------	---------	--------------	---------------	-----------

	внедрения		изобретение, полезная модель, база данных, программа ЭВМ, конструкция, продукт, материал, технологический процесс, метод, алгоритм, технические условия, стандарты	внедрения: местный, региональный, российский, международный	(название организации)	в производственную деятельность, научную деятельность, учебный процесс, практическое здравоохранение	внедрения экономический, социально-экономический
1.							

7. Сведения о защищенных диссертациях – нет

№	Название диссертации	ФИО	Вид диссертации кандидатская, докторская	Дата защиты	Место защиты	Шифр специальности	ФИО научного руководителя или консультанта
1.							

8. Конференции, симпозиумы, съезды, конкурсы в которых принимали участие сотрудники кафедры (лаборатории) в отчетном году

№	Название	Статус Региональный, всероссийский, международный	ФИО участнико в	Место проведения	Сроки проведения	Форма участия Организаторы, личное участие (доклад), заочное участие (тезисы. постер)	Результат участия Диплом 1-й степени, диплом 2-й, диплом 3-й степени, сертификат участника, медаль, кубок, денежная премия (указать размер), иное
1.	XVI Научно-практическая конференция «Офтальмологические образовательные университеты»	Всероссийский	И. А. Гндоян	г. Москва/он-лайн	11.04.24	Личное участие – доклад	Сертификат участника.
2.	XII Всероссийская научно-практическая офтальмологическая	Всероссийский	И. А. Гндоян	г.Уфа/он-лайн	26.04.24	Личное участие – доклад	Сертификат участника. Публикация в журнале «Медицинский вестник Башкортостана».

	конференция «ОКО-2024», посвященная 85-летию со дня рождения академика М.Т. Азнабаева, 26.04.24						
3.	Межрегиональная конференция «Актуальные проблемы офтальмологии»	Межрегиональный	И. А. Гндоян, П.О. Климентов	г. Волгоград	17.05.2024	Личное участие – доклад	Сертификат участника.
4.	Конференция офтальмологов г. Волгограда и Волгоградской области при поддержке компании «Сентисс-Русс»	Региональный	Тришкин К.С.	г. Волгоград	23.05.24	Организатор, модератор, участие с докладами – 2 доклада	-
5.	XXX Международный офтальмологический конгресс «Белые ночи»	Международный	Гндоян И.А.	г.Санкт-Петербург	27.05.24-30.05.24.	Личное участие без доклада	Сертификат участника
6.	XIII Съезд Общероссийской общественной организации «Общества офтальмологов России»	Всероссийский с международным участием	И. А. Гндоян, К.С. Тришкин, Л.Б. Куштарева, В.В. Сомова, П.О.	г. Москва	20.06.24-22.06.24	Заочное и очное участие с подачей тезисов	Сертификат участника. Иное: публикация тезисов съезда в электронном журнале.

			Климентов				
7.	Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 35-летию Волгоградского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им.акад. С.Н. Федорова «35 лет инноваций в офтальмологии»	Всероссийский	И. А. Гндоян, К.С. Тришкин, Л.Б. Куштарева, В.В. Сомова, П.О. Климентов	г. Волгоград	23.08.24	Очное участие	Сертификаты участников
8.	Конференция офтальмологов г. Волгограда и Волгоградской области «Три портрета миопии»	Региональный	И. А. Гндоян, К.С. Тришкин, Л.Б. Куштарева, В.В. Сомова, П.О. Климентов	г. Волгоград	04.10.24	Очное участие, доклад	Сертификаты участников.
9.	IV Всероссийская конференция с международным участием «Воспаление глаза»	Всероссийский с международным участием	И.А. Гндоян	г. Москва	09.11.24	Личное участие	Сертификат участника. Иное: публикация материалов конференции в электронном журнале.
10.	XV Осенние рефракционные чтения	Всероссийский	И.А. Гндоян	г. Москва	14.11.24-15.11.24	Личное участие – доклад	Сертификат участника

11.	XXII конгресс Российского глаукомного общества	Всероссийский с международным участием	И.А. Гндоян	г. Москва	06.12.24- 07.12.24	Личное участие	Сертификат участника
ИТОГО							
Статус конференции		Количество мероприятий					
Международные		5					
Всероссийские		4					
Региональные		2					
Внутривузовские							

9. Выставки, в которых принимали участие сотрудники кафедры (лаборатории) – нет

№	Название выставки	Название проекта	Статус выставки Региональная, всероссийская, международная	Организаторы выставки	ФИО участников	Место проведения	Сроки проведения	Результат участия Диплом 1-й степени, диплом 2-й, диплом 3-й степени, сертификат участника, медаль, кубок, денежная премия (указать размер), иное
1.								

10. Участие в издательской деятельности - нет

№	ФИО	Название издания	Название издательства	Форма участия ответственный редактор, научный редактор, редактор, составитель, член редакционной коллегии, председатель редакционного совета, ответственный секретарь, редактор раздела
1.	Гндоян Ирина Асатуровна	Вестник Волгоградского медицинского университета	ВолгГМУ	Член редакционной коллегии

11. Российское и международное научное сотрудничество

№	Название проекта	ФИО	Страна	Вид сотрудничества участие в клинических	Планируемый или достигнутый результат	Организация, с которой	Договор (соглашение) о
---	------------------	-----	--------	---	--	---------------------------	---------------------------

				исследованиях, участие в совместной публикации, другие виды коллабораций (указать)	создана совместная организация, новый продукт, внедрение результата, публикация, другое (указать)	осуществляется сотрудничество	научном сотрудничестве Номер дата
1.	Проект в рамках внутривузовского молодежного гранта по созданию экспериментальной установки для оценки степени воспалительной реакции во влаге передней камеры при помощи лазерной фотометрии	Гндоян И.А., Заиченко Е.Н., Бердникова М.В., Храмов В.Н.	Россия	Усовершенствование экспериментальной установки, подача документов на патент РФ	Создана экспериментальная установка для оценки степени воспалительной реакции во влаге передней камеры при помощи лазерной фотометрии, ведутся работы по калибровке прибора, поданы документы для получения патента РФ	Волгоградский государственный университет	Нет

12. Заявки на гранты

№	Название	Статус гранта заявка подана, поддержана, не поддержана	Сумма гранта	От кого подана заявка Заполняется, если подана не от ВолгГМУ	Руководитель	Соисполнители Перечислить всех соисполнителей с указанием кафедры и организации
1.	Разработка оптической насадки для целевой лампы для оценки степени воспалительной	Не поддержана	3 000 000 рублей		Гндоян И.А	Заиченко Е.Н. Кафедра офтальмологии ВолгГМУ Тришкин К.С. Кафедра офтальмологии ВолгГМУ Бердникова М.Е. Кафедра офтальмологии ВолгГМУ Запорова А.И.Кафедра офтальмологии ВолгГМУ Храмов В.Н. Кафедра

	реакции во влаге передней камеры глаза					радиофизики ВолГУ Якимец А.Л.Кафедра радиофизики ВолГУ Столбов А.С. Кафедра фотоники ВолГУ
--	--	--	--	--	--	--

13. Хоздоговорная деятельность – нет

№	№ и дата хоздоговора	Название хоздоговора	Сроки договора	Руководи тель	Исполнители (члены коллектива)	Название организации, с которой заключен договор	Сумма договора
1.							

14. Получение внебюджетных средств в отчетном году – нет

№	Сумма финансирования	Вид финансирования Пожертвование, премия, дарение, другое (указать)	Финансирующая организация	За что перечислены средства
1.				

15. Работа с молодыми учеными и студентами

№	Сотрудники кафедры, принимающие участие в работе с молодыми учеными и студентами (ФИО)	Вид участия в работе с молодыми учеными и студентами	Результат
1.	Гндоян И.А.	Научное руководство - клинический ординатор 2 года обучения Чубарикова В.В. «Органосохранные операции при болящей терминальной глаукоме: альтернатива энуклеации» XII Всероссийская научно-практическая офтальмологическая конференция «ОКО-2024», посвященная 85-летию со дня рождения академика М.Т. Азнабаева 26.04.24, Уфа /очное участие.	Диплом участника. Публикация в журнале «Вестник Башкирского медуниверситета»
2.	Гндоян И.А.	Научное руководство клиническим ординатором 2 года обучения Чубарикова В.В. «Диагностические возможности лазерной флерфотометрии в оценке степени воспалительной	Диплом 1 место среди молодых ученых, публикация в сборнике тезисов

		реакции при увеитах»	конференции
3.	Гндоян И.А.	Научное руководство клиническим ординатором 1 года обучения Заиченко Е.Н. «Особенности хирургии катаракты при роговичной патологии на фоне лагофталма»	Диплом 3 за 3 место среди молодых ученых, публикация в сборнике тезисов конференции
4.	Гндоян И.А.	Научное руководство клиническим ординатором 1 года обучения Башленко А.Н. «Контузия глазного яблока вследствие компрессионной травмы»	Диплом за 3 место среди молодых ученых, публикация в сборнике тезисов конференции
5.	Гндоян И.А.	Научное руководство иностранным студентом Студентка 4 курса лечебного факультета Гучиан Мехрназ «Visual imparment in Iran: prevalence due to pathology» 82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины», Волгоград, 24-26.04.24	Диплом за 3 место среди студентов, публикация в сборнике тезисов конференции.
6.	Гндоян И.А.	Научное руководство иностранным студентом Студент 6 курса лечебного факультета Лии К.Х. «Аспекты паразитарной настороженности в практике врачей-специалистов» 82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины», Волгоград, 24-26.04.24	Публикация в сборнике тезисов конференции.
7.	Куштарева Л.Б.	Научное руководство российскими студентами. Студенты 4 курса лечебного факультета	Сертификат участника.

		Фастова А.А., Панченко В.И. «Клинический случай лечения пациента с болезнью Бехчета» Международный молодежный научный форум «Медицинская весна – 2024», Сеченовский университет, Москва, 2024	Публикация в сборнике тезисов конференции.
8.	Куштарева Л.Б.	Научное руководство российскими студентами. Студенты 4 курса лечебного факультета Фастова А.А., Панченко В.И. «Клинический случай лечения пациента с пигментной глаукомой на фоне синдрома пигментной дисперсии обоих глаз» Международный молодежный научный форум «Медицинская весна – 2024», Сеченовский университет, Москва, 16-17.05.2024	Сертификат участника. Публикация в сборнике тезисов конференции.
9.	Куштарева Л.Б.	Научное руководство российскими студентами. Студенты 4 курса лечебного факультета Фастова А.А., Панченко В.И., Арутюнян В.П. «Клинический случай периферического увеита, обусловленного токсоплазмозной инфекцией» Международный молодежный научный форум «Медицинская весна – 2024», Сеченовский университет, Москва, 16-17.05.2024	Сертификат участника. Публикация в сборнике тезисов конференции.
10.	Тришкин К.С.	Научное руководство клиническими ординаторами 1 года обучения Запорова А.И., Серова К.С. «Вторичная имплантация интраокулярной линзы как этап реабилитации пациентов с травматической катарактой (клинический случай)» 82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины», Волгоград, 24-26.04.24	Диплом за 2 место среди молодых ученых, публикация в сборнике тезисов конференции

11.	Тришкин К.С.	Научное руководство иностранным студентом Студент 4 курса лечебного факультета Аль-Натари Мохаммед Саид Абдулкадер Саид «Особенности глазного травматизма в Йемене» 82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины», Волгоград, 24-26.04.24	Благодарность оргкомитета
12.	Тришкин К.С.	Научное руководство клиническим ординатором 2 года обучения Кузнецова А. О. «Хирургическая тактика при факоемульсификации, осложненной синдромом атоничной радужки тяжелой степени (клинический случай)» XII Всероссийская научно-практическая офтальмологическая конференция «ОКО-2024», посвященная 85-летию со дня рождения академика М.Т. Азнабаева, 26.04.24, г.Уфа/ очное участие.	Диплом участника Публикация в журнале «Вестник Башкирского медуниверситета»

16. Неучтенные результаты деятельности

Указать какие Олимпиада по социальному предпринимательству “Social StartUP” Название проекта: Мобильное приложение для поддержки пациентов с глаукомой Участники: Студенты 4 курса лечебного факультета: Крикунов Илья Александрович, Кузнецова Ольга Алексеевна, Тюрина Екатерина Александровна. Руководитель: Гндоян И.А. Заиченко Е.Н.
