

**ОТЧЕТ**  
**по научно-исследовательской работе**  
**кафедры лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО**  
**за 2024 год**

Заведующий кафедрой профессор Лютая Елена Дмитриевна

Отчет по НИР кафедры лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО за 2024 год

### 1. Остепененность кафедры (лаборатории)

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

% остепененности по сотрудникам \_\_\_70,6%\_\_\_ (указать)

% остепененности по ставкам \_\_\_71,7\_\_\_ (указать)

При показателе ниже 65% представить дорожную карту по каждому сотруднику.

№	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.							

### 2. Сведения о выполняемой теме НИР кафедры (лаборатории)

№	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 за 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,	Авторы	Выходные данные	Импакт-фактор, журнала, опубликованной статьи	База данных ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, WoS, Scopus, РИНЦ Публикация, совместно с зарубежными авторами

		депонированная рукопись, научно-популярная статья				
1.	Нагрузочные тесты без велоэргометра и тредмила: методы и интерпретация	Научная статья в журнале	Шутов Д.В., Пром А.К.	Медицинский алфавит. 2024;(30):42–47	0,407	ВАК (2) РИНЦ CrossRef
2	Мобильное приложение для мотивации молодежи к двигательной активности и здоровому образу жизни	статья в сборнике трудов конференции	Пром А.К., Иваненко В.В., Дьяченко Т.С.	Здоровьесбережение: лучшие практики и перспективы: Сборник материалов IV Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и студентов, Волгоград, 05 апреля 2024 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 23-25.	ВолгГМУ	РИНЦ
3	Основные принципы гейм приложения для кардиологических пациентов.	Тезисы конференции	Пром А.К.	Российский кардиологический журнал. Сборник тезисов. 2024; 29(8S), дополнительный выпуск. С. 188	1,781	РИНЦ Ядро РИНЦ Scopus (4) ВАК (1) RSCI
4	Порядок создания геймифицированного приложения в здравоохранении.	Тезисы конференции	Пром А.К.	Российский кардиологический журнал. Сборник тезисов. Дополнительный выпуск (апрель) 2024 г. С. 69-70	1,781	РИНЦ Ядро РИНЦ Scopus (4) ВАК (1) RSCI
5	Приложение для геймификации пациентов. Основные требования в условиях российского законодательства	Тезисы	Пром А.К., Илюхин О.В.	Российский кардиологический журнал. Дополнительный выпуск (апрель) 2024 г. С. 78	1,781	РИНЦ Ядро РИНЦ Scopus (4) ВАК (1) RSCI
6	Роль индотелиальной дисфункции в снижении овариального резерва у женщин с хроническим сальпингоофоритом	Статья в журнале	Бурова Н. А. Ярыгин О. С. Климентова Т.С. Бурденко Л. Г.	Архив акушерства и гинекологии им.В.Ф Снегирева -2024-т11,№3-С.301-310.  DIO 10/17816\aoag627260	0,189	РИНЦ Ядро РИНЦ ВАК
7	Частота носительства Streptococcus agalactiae среди женщин детородного возраста на территории Волгоградской области за период с 2019-2023 гг.	статья	Замарина Т.В., Алексеева В.В., Демьянова О.Б., Гришина М.А., Леглер М.В.	Журнал инфектологии, том 16, № 2, 2024, приложение 1, стр 94-96	0,662	РИНЦ Ядро РИНЦ ВАК

8	Анализ встречаемости серогрупп сальмонелл, выделенных из клинических образцов, и их чувствительности к сальмонеллезному бактериофагу на территории Волгоградской области за 2017-2023 гг.	статья	Леглер М.В., Алексеева В.В., Демьянова О.Б., Меркулова С.В., Панина А.А.	Журнал инфектологии том 16, № 2, 2024, приложение 1., стр 130-132	0,662	РИНЦ Ядро РИНЦ ВАК
9	Streptococcus agalactiae: частота выявления у женщин репродуктивного возраста на территории Волгоградской области за период 2019–2023 гг.	тезисы	Замарина Т.В., Алексеева В.В., Демьянова О.Б., Гришина М.А., Леглер М.В., Панина А.А.	Материалы II Российского конгресса по медицинской микробиологии и инфектологии, сборник тезисов, стр.244-246		
10	Динамика распространения серогрупп сальмонелл, выделенных из клинических образцов на территории Волгоградской области за 2017–2023 гг	тезисы	Леглер М.В., Алексеева В.В., Демьянова О.Б., Меркулова С.В., Панина А.А.	Материалы II Российского конгресса по медицинской микробиологии и инфектологии, сборник тезисов, стр.247-249		
11	Оценка спектра чувствительности к антибактериальным препаратам изолятов Streptococcus agalactiae, выделенных у женщин репродуктивного возраста на территории Волгоградской области.	тезисы	Замарина ТВ, Алексеева ВВ, Меркулова СВ, Леглер МВ, Демьянова ОБ, Гришина МА, Панина АА.	Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия, XXVI Международный конгресс МАКМАХ по антимикробной терапии и клинической микробиологии 29 –31мая 2024 Москва, сборник тезисов, стр.28-29.		
12	Особенности динамики лабораторных показателей при эрадикации Helicobacter pylori у больных ревматоидным артритом	Научная статья в журнале	Загороднева Е.А., Александров В.А., Александрова Н.В., Черкесова Е.Г., Шилова Л.Н., Александров А.В.	Медицинский алфавит. 2024. № 10. С. 57-62.	0,578	РИНЦ ВАК
13	Spontaneous and induced monocyte extracellular traps formation in osteoarthritis	Статья в сборнике трудов конференции	Загороднева Е.А., Александров В.А., Шилова	Aging - Clinical and Experimental Research. 2024. Т. 36. № S1., 251	4,481	ядро РИНЦ

	patients		Л.Н., Алехина И.Я., Александров А.В.			
14	Specifics of hepatitis B virus serologic marker testing in patients with rheumatoid arthritis	Статья в сборнике трудов конференции	Загороднева Е.А., Бедина С.А., Мозговая Е., Спицина С., Краюшкина Н.Г., Трофименко А., Мамус М.	Aging - Clinical and Experimental Research. 2024. Т. 36. № S1., 1147	4,481	ядро РИНЦ
15	Ассоциация уровня Несфатина 1 с показателями композитного состава тела у пациентов с ревматоидным артритом	Научная статья в журнале	Загороднева Е.А., Квливидзе Т.З., Папичев Е.В., Заводовский Б.В., Сивордова Л.Е., Ахвердян Ю.Р., Полякова Ю.В.	Доктор.Ру. 2024. Т. 23. № 1. С. 21-26.	0,702	RSCI, ядро РИНЦ
16	Искусственный интеллект в скрининге и ранней диагностике новообразований поджелудочной железы в условиях централизации лабораторной службы региона	научная статья в журнале	Панин С.И., Суворов В.А., Зубков А.В., Безбородов С.А., Панина А.А., Коваленко Н.В., Донская А.Р., Шушкова И.Г., Быков А.В., Маренков Я.А.	Сибирский онкологический журнал. 2024. - Т. 23 - № 3 - С. 124-132.	0,539	ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, Scopus
17	Сравнительный анализ результатов прямого измерения и расчетного определения холестерина липопротеидов низкой плотности	научная статья в журнале	Веровский В.Е., Островский О.В., Панина А.А., Няхина Е.А., Шушкова И.Г.	Атеросклероз и дислипидемии – 2024 - № 1 (54) - С. 29-36.	2,050	ВАК, RSCI, ядро РИНЦ
18	Несовершенный остеогенез и беременность.	научная статья в журнале	Свиридова Н.И., Ткаченко Л.В., Веровская Т.А., Складановская Т.В., Шумакова Н.И., Грамматикова	Несовершенный остеогенез и беременность. Свиридова Н.И., Ткаченко Л.В., Веровская Т.А., Складановская Т.В., Шумакова Н.И., Грамматикова О.А., Рябченко Г.А., Шкляр А.Л. Акушерство и гинекология. 2024. № 5. С.	0,831	ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, Scopus, РИНЦ

			О.А., Рябченко Г.А., Шкляр А.Л.	166-171.		
19	Опыт лечения крапивницы, ассоциированной с хеликобактерной инфекцией	научная статья в журнале	Панина А.А., Павловская В.Н.	Терапия - 2024 - Т. 10 - № S1 (73). - С. 87.	0,452	ВАК, РИНЦ
20	Features of nets formation in rheumatoid arthritis patients	статья в журнале по материалам конференции	Bedina S., Mozgovaya E., Spitsina S., Trofimenko A., Shushkova I., Pavlovskaya V., Mamus M.	Features of nets formation in rheumatoid arthritis patients// Bedina S., Mozgovaya E., Spitsina S., Trofimenko A., Shushkova I., Pavlovskaya V., Mamus M. Aging - Clinical and Experimental Research. 2024. Т. 36. № S1.		ядро РИНЦ, Scopus
21	Несовершенный остеогенез: обзор литературы и клинический случай	Научная статья в журнале	Грамматикова О.А., Рябченко Г.А., Шиповскова Е.Е., Веровская Т.А., Лютая Е.Д.	Пренатальная диагностика. 2024. Т. 23. № 1. С. 79-83	0,220	РИНЦ Ядро РИНЦ ВАК
22	Мониторинг почечной гемодинамики методом доплеровского сканирования сосудов при верификации стадии хронической болезни почек	Статья в сборнике трудов конференции	Лютая Е.Д., Кириллова С.Н., Гаврикова С.Ю., Глинская А.В.	Сборник трудов XI Ежегодной Международной Научно-практической Конференции «Актуальные вопросы медицины» и «V СПУТНИКОВЫЙ ФОРУМ ПО ОБЩЕСТВЕННОМУ ЗДОРОВЬЮ И ПОЛИТИКЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ» 27-28 марта 2024.г.Баку, Азербайджан		

#### 4. Список опубликованных произведений (монографий)

№	Название монографии	Авторы	Выходные данные	Указать участие в публикации автор, рецензент	ISBN	Тираж
1.	Ультразвуковая диагностика при закрытой травме органов брюшной полости и	Маскин С.С., Лютая Е.Д., Шварцман И.М., Ермолаева Н.К., Александров В.В., Матюхин В.В.	Волгоград, 2024г. Издательство: Волгоградский государственный медицинский университет, Волгоград	автор	ISBN: 978-5-9652-0972-9	500



		всероссийский, международный				Организаторы, личное участие (доклад), заочное участие (тезисы. постер)	диплом 2-й, диплом 3-й степени, сертификат участника, медаль, кубок, денежная премия (указать размер), иное
1.	Конгресс Российского общества рентгенологов и радиологов 2024	Всероссийский с международным участием	Деревянченко В.О.	Г.Москва	06.11.2024-08.11.2024	Личное участие (доклад)	Сертификат участника
2.	Всероссийский конгресс «Ядерная медицина – 2024»	Всероссийский с международным участием	Деревянченко В.О.	Г. Санкт-Петербург	06.12.2024-07.12.2024	Участник	Сертификат участника
3	V Международный форум «Инновационная онкология»	Международный	Деревянченко В.О.	Г. Москва	05.09.2024-07.09.2024	Участник	Сертификат участника
4	Конгресс Российского общества рентгенологов и радиологов 2024	Всероссийский с международным участием	Обраменко И. Е.	г. Москва	06.11.2024 г.-08.11.2024 г.	Председатель секции, докладчик.	Сертификат участника
5	Волгоградские встречи по лучевой диагностики	Региональный	Обраменко И. Е.	г. Волгоград	01.11.2024 г.	Председатель, докладчик	Сертификат участника
6	Российский кардиологический конгресс	Всероссийский	Пром А.К.	Санкт-Петербург	26-28 сентября 2024 г.	Очное участие тезисы	Сертификат участника
7	«Современные вопросы лабораторной диагностики в клинической практике»	Региональный	Алексеева ВВ	Волгоград	18.04.2024	Доклад	Сертификат участника
8	Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Проактивное управление рисками: внедрение клинических рекомендаций»	Международный	Алексеева ВВ	Волгоград, ВолгГМУ	21-22.05.2024	Доклад	
9	Видеоконференция «День специалиста», Волгоград 28.08.2024г	Региональный	Алексеева ВВ	Волгоград	28.08.2024	Доклад	
10	Научно-практическая конференция "Современные вопросы лабораторной диагностики"	всероссийский	Замарина, Т. В.	Волгоград	17 октября 2024 г.	личное участие (доклад)	
11	II Российский конгресс по медицинской микробиологии и инфектологии	всероссийский	Замарина, Т. В.	Москва	29 февраля — 01 марта 2024 г.	заочное участие (постер)	

12	Межрегиональный турнир по игре «Что? Где? Когда?» в рамках молодежного образовательного форума «Проекториум»	всероссийский	Замарина, Т. В.	Волгоград	24.07.2024	личное участие	Диплом 1-й степени
13	Научно-практическая конференция "Пульмонология – сегодня и завтра"	региональный	Панина А.А.	г. Волгоград	16 апреля 2024 г.	личное участие (доклад)	
14	Всероссийская научно-практическая конференция «Проактивное управление рисками: внедрение клинических рекомендаций»	всероссийский	Панина А.А.	г. Волгоград	21 мая 2024 г.	личное участие (доклад)	
15	Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы аллергологии и иммунологии»	региональный	Панина А.А.	г.Волгоград	17 октября 2024 г.	личное участие (доклад)	
16	Научно-практическая конференция "Современные вопросы лабораторной диагностики"	региональный	Панина А.А.	г. Волгоград	17 октября 2024 г.	личное участие (соавтор доклада)	
17	XIV всероссийская научно-практическая конференция «Межведомственное взаимодействие в лабораторной диагностике: традиции и инновации»	всероссийский	Панина А.А., Шушкова И.Г.	г.Санкт-Петербург	9-10 декабря 2024 г	личное участие (соавтор доклада)	
18	Здоровое долголетие – 2024	Региональный	Шушкова И.Г.	г.Волгоград	14.06.2024	тезисы	-
19	Конгресс РОРР	Международный	Яковенко И.А.	Санкт-Петербург	ноября 2024	очное	-
20	Мультимодальная диагностика заболеваний сердца. Кардиопатии, патологии клапанов.	региональный	Крехова Е.А.	Волгоград	20-21.06.2024	Доклад орг.комитет	Сертификат
21	III Всероссийский съезд детских кардиохирургов и специалистов по ВПС.	Всероссийский с международным участием.	Крехова Е.А.	Казань	07-09.09.2024	доклад	Сертификат
22	РОРР. Нетривиальная лучевая диагностика. Сердце. Сосуды.	Всероссийский	Крехова Е.А.	Москва	05-07.11.2024	доклад	Сертификат

23	Конгресс. Кардиохирургия, кардиология. Креативная кардиология.	Всероссийский с международным участием.	Крехова Е.А.	Москва	24-26.11.2024	Участие	Сертификат
24	Невский Радиологический Форум.	Всероссийский с международным участием.	Крехова Е.А.	Санкт-Петербург	17-19.04.2024	доклад	Сертификат
25	Функциональная диагностика 2024	Всероссийский	Зенченко Д.И.	Г.Москва	28 - 30 мая 2024 год	доклад	
26	«Мультимодальная диагностика и лечение заболеваний сердца. Кардиомиопатии и приобретенные пороки сердца»	Региональный	Зенченко Д.И.	Г.Волгоград	21 июня 2024 г.	Доклад Мастер-класс	
27	Конгресс Российского общества рентгенологов и радиологов 2024	Всероссийский с международным участием	Лютая Е.Д.	г. Москва	06.11.2024 г.- 08.11.2024 г.	Член Программного комитета Председатель секции, докладчик.	Сертификат
28	Волгоградские встречи по лучевой диагностики	Региональный	Лютая Е.Д.	г. Волгоград	01.11.2024 г.	Член оргкомитета Председатель	
29	НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС «Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии_ «Актуальные вопросы практикующего врача»	межрегиональный	Грамматикова О.А.	г. Волгоград	25.05.2024	доклад	
30	НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС «Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии_ «Актуальные вопросы практикующего врача»	межрегиональный	Лютая Е.Д.	Г.Волгоград	25.05.2024	Председатель организационного комитета Доклад	
<b>ИТОГО</b>							
<b>Статус конференции</b>		<b>Количество мероприятий</b>					

Международные	5
Всероссийские	9
Региональные	9
Внутривузовские	

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

№	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

№	ФИО	Название издания	Название издательства	Форма участия ответственный редактор, научный редактор, редактор, составитель, член редакционной коллегии, председатель редакционного совета, ответственный секретарь, редактор раздела
1.	Загороднева Елена Александровна	Учебное пособие / Клиническая биохимия	ВолгГМУ	Составитель
2	Лютая Е.Д. Грамматикова О.А.	Официальный журнал Российской Ассоциации врачей ультразвуковой диагностики в акушерстве и гинекологии «Пренатальная диагностика»	ООО «Реал Тайм» г. Москва	Член редакционной коллегии Член редакционной коллегии
3	Лютая Е.Д.	Методическое пособие «Ультразвуковая дифференциальная диагностика новообразований яичников»	ООО «Реал Тайм» г. Москва	Научный редактор
4	Лютая Е.Д.	Методическое пособие « Ультразвуковая диагностика эндометриоза: EDEA, ENZIAN.	ООО «Реал Тайм» г. Москва	составитель

### 11. Российское и международное научное сотрудничество

№	Название проекта	ФИО	Страна	Вид сотрудничества участие в клинических исследованиях, участие в совместной публикации, другие виды коллабораций (указать)	Планируемый или достигнутый результат создана совместная организация, новый продукт, внедрение результата, публикация, другое (указать)	Организация, с которой осуществляется сотрудничество	Договор (соглашение) о научном сотрудничестве Номер дата
1.	Национальный регистр гипертрофической кардиомиопатии: региональные особенности, генетика и течение	Иваненко В.В. Зенченко Д.И.	Великобритания, Израиль, Италия, Испания,	участие в клинических исследованиях, участие в совместной публикации	Публикации	Royal Brompton Hospital, Лондон, Великобритания, Институт Сердечно-сосудистой патологии Университетского колледжа Лондона, Флорентийский Университета, Италия, Университетский госпиталь Пуэрта-де-Йерро	11 апреля 2024

### 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.						

### 13. Хоздоговорная деятельность

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

### 14. Получение внебюджетных средств в отчетном году

№	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.	Лютая Е.Д. Кириллова С.Н. Яковенко И.А. Змеева Е.В. Крехова Е.А. Грамматикова О.А	Руководство научно-исследовательской работой ординаторов	Доклады и тезисы на 82-й международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей. Дипломы 1,2,3 место
2	Лютая Е.Д.	Руководство научно-исследовательской работой студентов	1 место в постерной секции Конкурса молодых ученых VIII Научно-практической конференции Фонда развития лучевой диагностики «Лучевая диагностика_ Смоленск 2024»  Доклад и Грамота конкурса научных работ «Международного Конгресса «Невский Радиологический форум 2024»

### 16. Неучтенные результаты деятельности

Указать какие