

ОТЧЕТ
по научно-исследовательской работе
кафедры травматологии, ортопедии и ВПХ за 2024 год

Заведующий кафедрой/лаборатории

Д.А. Маланин



1. Остепененность кафедры (лаборатории)

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

% остепененности по сотрудникам - 75% (указать)

% остепененности по ставкам - 67% (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	Трегубов А.С.	Пластика суставного отростка лопатки при лечении рецидивирующего вывиха плеча	Кандидатская	ППС	Маланин Д.А.	16.04.2016	Защита планируется
2	Володин И.В.	Гендерные особенности позиционирования трансплантата передней крестообразной связки при артроскопической пластике	Кандидатская	Заочный аспирант	Маланин Д.А.	11.03.2020	Защита планируется
3	Кондрашенко В.В.	Внутрисуставное введение аутологичного концентрата костного мозга при лечении остеоартрита коленного сустава	Кандидатская	Заочный аспирант	Маланин Д.А., Перфилова В.Н.	12.05.2021	Защита планируется
4	Бурка И.С.	Свойства и клинические аспекты применения ортобиологического продукта на основе обогащенной тромбоцитами плазмы и препарата с хондропротективными	Кандидатская	ППС, заочный аспирант	Маланин Д.А., Сиротенко В.С.	13.04.2022	Защита планируется

		свойствами при остеоартрите коленного сустава					
5	Ласков И.Г.	Экспериментальное и клиническое обоснование применения обогащенной тромбоцитами плазмы при тендинопатиях	Кандидатская	Соискатель	Маланин Д.А.	Не утверждена (дата прикрепления в качестве соискателя - октябрь 2022).	Защита планируется

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.	Клинические и экспериментальные аспекты лечения повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата с использованием методик регенеративной медицины	122032300364-0	Инициативная	Актуальность темы НИР обусловлена высокой частотой встречаемости повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата, востребованностью улучшения результатов лечения путём экспериментального обоснования и внедрения в клиническую практику новых	21.03.2022-18.03.2027	Маланин Д.А.	Демещенко М.В., Бурка И.С.	- В сравнительном клинико-лабораторном исследовании влияния лекарственного препарата «Амбене Био» (Россия) на функциональную активность тромбоцитов в обогащенной тромбоцитами плазме в группах условно здоровых добровольцев и пациентов с остеоартритом показано, что в последней группе происходит более выраженное, но не достоверное, уменьшение агрегации тромбоцитов, а также достоверное повышение способности их к активации

				технологий стимуляции репаративных процессов			<p>на 27%.</p> <p>- В ходе клинического изучения зависимости клеточного состава PRP от параметров центрифугирования у 10 соматически здоровых доноров-добровольцев установлено, что, PRP с максимальной концентрацией тромбоцитов получается при центрифугировании цельной венозной крови в течение 5 минут со скоростью 1500 об/мин. Однако при использовании этого режима в плазме сохраняется достаточно большая концентрация лейкоцитов. Пятиминутное однократное центрифугирование со скоростью 2000 об/мин. оказалось режимом получения бедной лейкоцитами PRP.</p> <p>- В пилотном проспективном сравнительном исследовании, включающем 20 пациентов с рецидивирующим вывихом плеча, установлено, что использование сгустка аспирата костного мозга, помещенного между костным</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

								блоком трансплантата и реципиентной частью гленоида, уменьшает выраженность процесса резорбции и, вероятно, стимулирует ремоделирование костного блока после операции Bristow-Latarjet/
--	--	--	--	--	--	--	--	---

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, опубликованной статьи	База данных ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, WoS, Scopus, РИНЦ Публикация, совместно с зарубежными авторами
1	Профилактика, диагностика и лечение тромбоза глубоких вен. Рекомендации российских экспертов	Научная статья в журнале	Селиверстов Е.И., Лобастов К.В., Илюхин Е.А и др.	Флебология. - 2023. - Т. 17. - № 3. - С. 152-296.	0.238	Wos, ВАК, RSC, РИНЦ, ядро РИНЦ
2.	Вариативная анатомия коленного сустава и влияние отдельных ее параметров на топографию	Научная статья в журнале	Володин И.В., Маланин Д.А.,	Уральский медицинский журнал. – 2024. – Т.	0.316	ВАК, RSC, РИНЦ

	передней крестообразной связки		Калитин К.Ю. и др.	23. - №2. – С. 76-88.		
3	Результаты применения малоинвазивной декомпрессии и костной аутопластики в сочетании с аутологичным концентратом костного мозга в лечении пациентов с асептическим остеонекрозом головки бедренной кости	Научная статья в журнале	Найда Д.А., Тюлькевич Б.В., Маланин Д.А. и др.	Гений ортопедии. – 2024. - Т.30. - №6. – С. 831-844.	0.315	Scopus, ВАК, RSC, РИНЦ, ядро РИНЦ
4	Возможности аутологичного концентрата костного мозга в патогенетической терапии остеоартрита коленного сустава	Статья в сборнике статей	Дулимова А.Д., Кондрашенко В.В., Демещенко М.В.	XXVIII региональная конференция молодых учёных и исследователей Волгоградской области: Сборник статей, Волгоград, 02 ноября 2023 года – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 176-178	-	РИНЦ
5	Клинический случай лечения пациента с асептическим некрозом мышечков бедренной и большеберцовой костей методом внутрикостного введения аутологичного концентрата костного мозга	Научная статья в журнале	Кондрашенко В.В., Маланин Д.А., Демещенко М.В. и др.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2023. – Т. 20, № 4. – С. 86-93	0.653	ВАК, RSC, РИНЦ
6	Внутрисуставная терапия обогащенной тромбоцитами	Тезисы доклада на конференции	Бурка И.С., Маланин	Акцент на пациента: путь от	-	РИНЦ

	плазмой при лечении пациентов с остеоартритом коленного сустава 3 стадии согласно классификации Келлгрена-Лоренса		Д.А., Демещенко М.В. и др.	теории к практике: Сборник тезисов IX Конгресса, посвященного 100-летию С.Т. Зацепина «Проблема остеопороза в травматологии и ортопедии». – Воронеж: Издательско-полиграфический центр "Научная книга", 2024. – С. 35-37		
7	Определение рациональных протоколов получения ВМАС	Тезисы доклада на конференции	Кондрашенко В.В., Маланин Д.А., Демещенко М.В. и др.	Акцент на пациента: путь от теории к практике: Сборник тезисов IX Конгресса, посвященного 100-летию С.Т. Зацепина «Проблема остеопороза в травматологии и ортопедии». – Воронеж: Издательско-полиграфический центр "Научная книга", 2024. – С. 64-66	-	РИНЦ

8	Регенеративный потенциал аутологичного концентрата костного мозга при лечении остеоартрита коленного сустава	Статья в сборнике статей	Кондрашенко В.В., Дулимова А.Д., Вершинина А.Е.	Материалы VIII Международной морфологической научно-практической конкурсно-конференции студентов и молодых ученых «Морфологические науки - фундаментальная основа медицины» - С. 223-225	-	РИНЦ
9	Получение обогащенной тромбоцитами плазмы с низким содержанием лейкоцитов с использованием низкоскоростной центрифуги	Статья в сборнике статей	Бурка И.С., Корсаков И.Б., Ткаченко С.И.	XXVIII региональная конференция молодых учёных и исследователей Волгоградской области: Сборник статей, Волгоград, 02 ноября 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 6-8	-	РИНЦ
10	Оценка влияния индекса массы тела на терапевтическое действие препаратов гиалуроновой кислоты у пациентов с остеоартритом	Статья в сборнике статей	Бурка И.С., Ткаченко С.И., Корсаков И.Б.	XXVIII региональная конференция молодых учёных и	-	РИНЦ

	коленного сустава III и IV стадии по классификации Kellgren и Lawrence			исследователей Волгоградской области : Сборник статей, Волгоград, 02 ноября 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 196-199		
11	Клинический случай применения ОТП-терапии с ультразвуковой навигацией при лечении пациента с латеральным эпикондилитом плечевой кости	Статья в сборнике статей	Ткаченко С.И., Бурка И.С., Корсаков И.Б.	Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины: Сборник статей 82-й международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, Волгоград, 24–26 апреля 2024 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 328-330	-	РИНЦ
12	Эффективность вискоасплиментарной терапии остеоартрита коленного сустава III	Статья в сборнике статей	Корсаков И.Б., Ткаченко	Актуальные проблемы экспериментальной	-	РИНЦ

	и IV стадии по классификации Kellgren и Lawrence у пациентов с различной массой тела		С.И., Бурка И.С.	и клинической медицины: Сборник статей 82-й международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, Волгоград, 24–26 апреля 2024 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 771-772		
13	Активация и агрегация тромбоцитов в обогащенной тромбоцитами плазме при воздействии хондропротективных препаратов in vitro	Статья в сборнике статей	Бурка И.С., Гашева М.С.	Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины: Сборник статей 82-й международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, Волгоград, 24–26 апреля 2024 года. – Волгоград: Волгоградский государственный	-	РИНЦ

				медицинский университет, 2024. – С. 836-837		
14	Регенерация кости и принципы замещения костных дефектов	Научная статья в журнале	Рефицкая Д.Ю., Беленький И.Г., Маланин Д.А. и др.	Неотложная хирургия им. И.И. Джанелидзе. – 2024. – №3. – С. 147-158	-	ВАК, РИНЦ
15	Методика количественной оценки резорбции трансплантата после операции Латарже	Научная статья в журнале	Трегубов А.С., Маланин Д.А., Черезов Л.Л.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2024. – Т. 21. - №1. – С. 113-118	0.653	ВАК, RSC, РИНЦ
16	Влияние величины костного дефекта гленоида на резорбцию трансплантата после операции Латарже	Научная статья в журнале	Трегубов А.С., Черезов Л.Л., Жуликов А.Л. и др.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2024. – Т. 21. - №2. – С. 146-151	0.653	ВАК, RSC, РИНЦ
17	Эффективность препаратов гиалуроновой кислоты у пациентов с остеоартритом коленного сустава III и IV стадии по классификации Kellgren и Lawtence в зависимости от индекса массы тела	Статья в сборнике статей	Лепшоков М.Р., Сиражудинов В.И., Бурка И.С., Маланин Д.А.	Актуальные вопросы современной медицины: Материалы VIII Дальневосточного медицинского молодежного форума, – Хабаровск: Дальневосточный	-	РИНЦ

				государственный медицинский университет, 2024. – С. 77-78		
18	Тендопротективное действие обогащенной тромбоцитами плазмы в условиях экспериментальной тендинопатии: регуляция матричных металлопротеиназ	Статья в сборнике статей	Ласков И.Г., Маланин Д.А., Демещенко М.В. и др.	Материалы VI Национального конгресса по регенеративной медицине 13–15 ноября 2024 г., Санкт-Петербург. – 2024. – С. 552-553	-	РИНЦ

4. Список опубликованных произведений (монографий)

№	Название монографии	Авторы	Выходные данные	Указать участие в публикации автор, рецензент	ISBN	Тираж
1.	-	-	-	-	-	-

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.	Устройство для забора и сепарирования биологической жидкости: крови или костного мозга	Кондрашенко В.В., Маланин, Д.А., Демещенко М.В., Сучилин И.А.	Изобретение	№ 2023110841	ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России

6. Внедрения результатов НИР (Приложить скан акта внедрения)

№	Название внедрения	Авторы	Что внедрено изобретение, полезная модель,	Уровень внедрения: местный,	Где внедрено (название организации)	Куда внедрено в производственную деятельность,	Эффект от внедрения экономический,
---	--------------------	--------	---	--------------------------------	--	---	---------------------------------------

			база данных, программа ЭВМ, конструкция, продукт, материал, технологический процесс, метод, алгоритм, технические условия, стандарты	региональный, российский, международный		научную деятельность, учебный процесс, практическое здравоохранение	социально- экономический
1.	Комплексная реконструкция при нестабильности надколенника – артроскопия коленного сустава, дистальная деротационная остеотомия бедренной кости, транспозиция бугристости большеберцовой кости, пластика внутренней надколеннико-бедренной связки	Маланин Д.А., Сучилин И.А., Трегубов А.С.	Метод	Местный	ГУЗ КБ №12 г. Волгограда	2024 год	Социально- экономический
2	Операция открытого трансфера широчайшей мышцы спины с укреплением его сухожилия аутологичным трансплантатом из сухожилия длинной малоберцовой мышцы при невосстановимом повреждении сухожилий надостной и подостной мышц плеча	Маланин Д.А., Трегубов А.С., Сучилин И.А.	Метод	Местный	ГУЗ КБ №12 г. Волгограда	2024 год	Социально- экономический

3	Операции рефиксации отрыва сухожилия двуглавой мышцы плеча с помощью системы «Viceps-button, tendon-slide» («Arthrex»)	Маланин Д.А., Сучилин И.А.	Метод	Местный	ГУЗ КБ №12 г. Волгограда	2024 год	Социально-экономический
4	Задневнутренний хирургический доступ Lobenhoffer'a для накостного остеосинтеза внутрисуставного перелома С-типа (АО-классификация) проксимального отдела большеберцовой кости	Маланин Д.А., Сучилин И.А.	Метод	Местный	ГУЗ КБ №12 г. Волгограда	2024 год	Социально-экономический
5	Декомпрессия надлопаточного нерва под УЗИ-контролем при его сдавлении спиногленоидальной кистой	Трегубов А.С., Маланин Д.А.	Метод	Местный	ГУЗ КБ №12 г. Волгограда	2024 год	Социально-экономический
6	Лечебно-диагностическая блокада подмышечного нерва под УЗИ-контролем при компрессионных нейропатиях	Трегубов А.С., Маланин Д.А.	Метод	Местный	ГУЗ КБ №12 г. Волгограда	2024 год	Социально-экономический

7. Сведения о защищенных диссертациях

№	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.	Артромост 2024	Международный конгресс	Маланин Д.А., Трегубов А.С.	РФ, г. Москва	30.11.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
2.	Ортобиология 2024	Всероссийский конгресс	Ласков И.Г., Маланин Д.А., Демещенко М.В.	РФ, г. Москва	19-20.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
3	Ортобиология 2024	Всероссийский конгресс	Бурка И.С., Маланин Д.А., Демещенко М.В. и др.	РФ, г. Москва	19-20.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
4	Ортобиология 2024	Всероссийский конгресс	Маланин Д.А., Беленький И.Г., Демещенко М.В., Майоров Б.А.	РФ, г. Москва	19-20.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
5	Ортобиология 2024	Всероссийский конгресс	Демещенко М.В., Маланин	РФ, г. Москва	19-20.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников

			Д.А., Кондрашен ко В.В.				мероприятия
6	Ортобиология 2024	Всероссийский конгресс	Маланин Д.А.	РФ, г. Москва	19-20.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
7	Ортобиология 2024	Всероссийский конгресс	Маланин Д.А.	РФ, г. Москва	19-20.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
8	Актуальные вопросы травматологии, ортопедии и реконструктивной хирургии	Международная конференция	Бурка И.С., Маланин Д.А., Демещенко М.В. и др.	РФ, г. Астрахань	26-27.04.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
9	Комплексный междисциплинарный подход в лечении пациентов с нейроортопедической патологией	Региональная конференция	Демещенко М.В.	РФ, Волгоград	22-23.03.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
10	Комплексный междисциплинарный подход в лечении пациентов с нейроортопедической патологией	Региональная конференция	Трегубов А.С.	РФ, Волгоград	22-23.03.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
11	Повреждения и заболевания опорно-двигательного аппарата. Вопросы репаративного остеогенеза.	Всероссийская конференция	Трегубов А.С., Маланин Д.А.	РФ, Краснодар	04.10.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия

12	Медицинская помощь при травмах: новое в организации и технологиях. Осложнения и неблагоприятные последствия травм. Инновационные подходы в организации медицинской помощи и лечении пострадавших	Международный конгресс	Маланин Д.А., Сучилин И.А.	РФ, С-Петербург	01-02.03.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
13	Проблема остеопороза в травматологии и ортопедии	Всероссийский конгресс	Маланин Д.А.	РФ, г. Москва	16-17.03.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
14	Ревмоортопедия 2024	Международный конгресс	Демещенко М.В., Маланин Д.А., Кондрашенко В.В., Бурка И.С.	РФ, г. Москва	13-14.09.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
15	Ревмоортопедия 2024	Международный конгресс	Ласков И.Г., Маланин Д.А., Демещенко М.В.	РФ, г. Москва	13-14.09.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
16	II Южнороссийский ортопедический научно-образовательный	Всероссийский конгресс	Кондрашенко В.В., Маланин Д.А.,	РФ, г. Эссентуки	24-25.05.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия

	форум с международным участием		Демещенко М.В.				
17	II Южнороссийский ортопедический научно-образовательный форум с международным участием	Всероссийский конгресс	Бурка И.С., Володин И.В., Маланин Д.А. и др.	РФ, г. Эссентуки	24-25.05.2024	Личное участие (доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
18	Ортобиологические методы лечения остеоартрита и асептического некроза крупных суставов	Межрегиональная конференция	Маланин Д.А.	РФ, г. Екатеринбург	26-27.04.2025	Личное участие (4 доклада)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
19	Ортобиологические методы лечения остеоартрита и асептического некроза крупных суставов	Межрегиональная конференция	Демещенко М.В.	РФ, г. Екатеринбург	26-27.04.2025	Личное участие (3 доклада)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
20	VI Национальный конгресс по регенеративной медицине	Всероссийский конгресс	Бурка И.С.	РФ, г. С-Петербург	13-15.11.2024	Личное участие (постерный доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
21	VI Национальный конгресс по регенеративной медицине	Всероссийский конгресс	Ласков И.Г.	РФ, г. С-Петербург	13-15.11.2024	Личное участие (постерный доклад)	Повышение уровня профессиональных знаний и умений участников мероприятия
22	Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины: 82-я международная	Международная конференция	Корсаков И.Б., Ткаченко С.И., Бурка И.С.	РФ, г. Волгоград	24-26.04.2024	Личное участие (доклад)	Диплом 3 степени

								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	Маланин Д.А.	Волгоградский научно-медицинский журнал	Издательство ФГОУ ВО "ВолГМУ" Минздрава России	Член редколлегии
2	Маланин Д.А.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета	Издательство ФГОУ ВО "ВолГМУ" Минздрава России	Член редколлегии
3	Каплунов О.А.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета	Издательство ФГОУ ВО "ВолГМУ" Минздрава России	Член редколлегии
4	Маланин Д.А.	Травматология и ортопедия России	Издательство ФГБУ «НМИЦ травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена» Минздрава России	Член редколлегии
5	Маланин Д.А.	Неотложная хирургия им. И.И. Джанелидзе	Издательство ГБУ Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе"	Член редколлегии

11. Российское и международное научное сотрудничество

№	Название проекта	ФИО	Страна	Вид сотрудничества	Планируемый или достигнутый результат	Организация, с которой осуществляется сотрудничество	Договор (соглашение) о научном сотрудничестве
				участие в клинических исследованиях, участие в совместной публикации, другие виды коллабораций (указать)	создана совместная организация, новый продукт, внедрение результата, публикация, другое (указать)		Номер дата

1	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---

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	Конкурс на предоставление государственных научных грантов Волгоградской области	Заявка поддержана	1000000 рублей	ФГБОУ ВО «ВолгГМУ» Минздрава РФ	Демещенко М.В.	Маланин Д.А., зав. кафедрой травматологии, ортопедии и ВПХ ФГБОУ ВО «ВолгГМУ» Минздрава РФ; Перфилова В.Н., заведующий лабораторией клеточных технологий НЦИЛС ФГБОУ ВО «ВолгГМУ» Минздрава РФ

13. Хоздоговорная деятельность

№	№ и дата хоздоговора	Название хоздоговора	Сроки договора	Руководитель	Исполнители (члены коллектива)	Название организации, с которой заключен договор	Сумма договора
1	№101023 от 10.10.2023	Свойства комбинированного ортобиологического продукта на основе обогащенной тромбоцитами плазмы и экстракта концентрированного из мелкой	25.12.2023-25.11.2024	Маланин Д.А.	Сиротенко В.С., Бурка И.С.	ООО «ПРОМОМЕД ДМ»	862000 рублей

		морской рыбы				
--	--	--------------	--	--	--	--

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	Маланин Д.А.	Проведение занятий в Школе мастерства и МНО кафедры, подготовка молодых ученых и студентов к участию в конференциях	<ul style="list-style-type: none"> - Приобретение новых знаний и умений по специальности «травматология и ортопедия». - Подача тезисов и выступление членов МНО на следующих Конференциях: «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины: 82-ая международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов», Научно-практическая конференция «Аспирантские чтения», «XXIX Региональная конференция молодых учёных и исследователей Волгоградской области», научно-практическая

			<p>конференция с международным участием «Вызовы и инновации в травматологии и ортопедии: фокус на пациента», посвященная 95-летию со дня рождения профессора Н.П. Демичева., <u>Конгрессах:</u> V конгресс Ортобиология 2024 "Консенсусы в клинической практике", VI Национальный конгресс по регенеративной медицине.</p>
2	Бурка И.С.	Руководство МНО кафедры, проведение занятий в Школе мастерства и МНО кафедры	<ul style="list-style-type: none"> - Организация работы и взаимодействия студентов и молодых ученых МНО кафедры. - Приобретение новых знаний и умений по специальности «травматология и ортопедия». - Подача тезисов и выступление членов МНО на следующих конференциях: <u>Конференциях:</u> «Актуальные проблемы экспериментальной и

			<p>клинической медицины: 82-ая международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов», Научно-практическая конференция «Аспирантские чтения», «XXIX Региональная конференция молодых учёных и исследователей Волгоградской области», научно-практическая конференция с международным участием «Вызовы и инновации в травматологии и ортопедии: фокус на пациента», посвященная 95-летию со дня рождения профессора Н.П. Демичева., <u>Конгрессах</u>: V конгресс Ортобиология 2024 "Консенсусы в клинической практике", VI Национальный конгресс по регенеративной медицине.</p>
3	Жуликов А.Л.	Проведение занятий в Школе мастерства и МНО кафедры	- Приобретение новых знаний и умений по специальности

			«травматология и ортопедия»
4	Демещенко М.В.	Проведение занятий в Школе мастерства и МНО кафедры	<p>- Приобретение новых знаний и умений по специальности «травматология и ортопедия».</p> <p>- Подача тезисов и выступление членов МНО на следующих <u>Конференциях</u>: Научно-практическая конференция с международным участием «Вызовы и инновации в травматологии и ортопедии: фокус на пациента», посвященная 95-летию со дня рождения профессора Н.П. Демичева., <u>Конгрессах</u>: V конгресс Ортобиология 2024. «Консенсусы в клинической практике», VI Национальный конгресс по регенеративной медицине.</p>

16. Неучтенные результаты деятельности

Указать какие: Коллективу авторов ФГБОУ ВО «ВолгГМУ» Минздрава РФ, в том числе 3 сотрудникам кафедры (Маланин Д.А., Демещенко М.В., Бурка И.С) в 2024 году присуждена премия Волгоградской области в сфере науки и техники за работу

«Экспериментальное и клиническое обоснование применения ортобиологических продуктов крови и костного мозга в лечении заболеваний костно-мышечной системы у жителей Волгоградской области».