

ОТЧЕТ
по научно-исследовательской работе
кафедры/лаборатории Биологии за 2024 год

1. Остепененность кафедры (лаборатории)

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

% остепененности по сотрудникам 70 (указать)

% остепененности по ставкам 70 (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.	Рудыкина В.Н.	«Структурно-функциональная характеристика семенников крыс при алиментарном дефиците магния	кандидатская	соискатель, ППС	Снигур Григорий Леонидович	16.09.2021	
2.	Кавалерова Д.А.	Особенности структурной организации эндотелия сосудов микроциркуляторного русла при экспериментальной гипергликемии	кандидатская	соискатель, ППС	Снигур Григорий Леонидович	13.03.2013	

3.	Сергеев Алексей Сергеевич		кандидатская	аспирант	Снигур Григорий Леонидович	нет	
4.	Кузнецова Ольга Сергеевна		кандидатская	аспирант	Снигур Григорий Леонидович	нет	
5.	Чулков Олег Дмитриевич	Эколого- паразитологи ческий анализ структуры очага диروفилляри оза на территории города Волгограда	кандидатская	соискатель, ППС	Черникова Е.А./Снигур Григорий Леонидович	2019	

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 выполнени я	Руководитель работы	Ответственный исполнитель	Какие научные результаты получены за отчетный период
1.	Морфофункциональные особенности поврежден	122031600340-4	Инициативная	Реализация научной темы позволит кафедре разработать и внедрить	14.03.2022 12.03.2027	Снигур Г. Л.		

	ия и репарации тканей в норме и патологии			комплекс мер, направленных на изучение некоторых аспектов клеточного повреждения (апоптоз, аутофагия) эндокринной части поджелудочной железы лабораторных животных, - изучение некоторых аспектов рапаративной регенерации эндокринной части поджелудочной железы лабораторных животных; - оптимизацию алгоритма гистологическо го исследования, в т.ч. с использованием морфометричес				
--	---	--	--	---	--	--	--	--

				кого анализа результатов исследования.				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 BAK, RSCI, ядро РИНЦ, WoS, Scopus, РИНЦ Публикация, совместно с зарубежными авторами
1.	Пиридоксин овый активатор глюкокиназы пр-6 корректирует обмен веществ и восстанавливает массу β-клеток поджелудочной железы у грызунов с экспериментальным сахарным диабетом	тезисы доклада на конференции	Бабков Д.А., Захарьяшева О.Ю., Клочков В.Г., Снигур Г.Л., Сурин С.С.	В книге: Фундаментальная и клиническая диабетология в 21 веке: от теории к практике. Сборник тезисов IV Конференции по лечению и диагностике сахарного диабета. Москва, 2024. С. 15.		РИНЦ
2.	Искусственный интеллект, машинное обучение и нейронные	научная статья в журнале	Дорофеев Н.А., Снигур Г.Л., Фролов М.Ю., Смирнов А.В., Сасов	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. 2024. Т. 21. № 1. С. 3-8.	0,598	BAK, RSCI, ядро РИНЦ, , РИНЦ

	сети в морфологии		Д.А., Зубков А.В.			
3.	Уровень запыленности в птичнике и факторы, на него влияющие	научная статья в журнале	Скляр А.В., Емануйлова Ж.В., Постнова М.В., Попов В.А.	Птицеводство , 2024. №11, С. 57-61 .	1,099	ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, РИНЦ
4.	Защитное действие производных ГАМК при экспериментальной ишемии головного мозга	статья в сборнике трудов конференции,	Щербакова Т.Н., Сахарова Э.Ю. Мендель Д.А.	В сборнике: Здоровое долголетие - 2024. Материалы региональной научно-практической конференции. Волгоград, 2024. С. 50-52.		РИНЦ
5.	Влияние экзогенного мелатонина на динамику массы тела и уровень белка клото в крови у самок крыс, подвергшихся длительной темновой депривации	научная статья в журнале	Кондакова Л.И., Бугаева Л.И., Багметова В.В., Сиротенко В.С., Смирнова Т.С.	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. 2024. Т. 21. № 3. С. 154-160.	0,598	ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, , РИНЦ
6.	Доклиническое изучение аспектов безопасности	научная статья в журнале	Бугаева Л.И., Сиротенко В.С., Спасов А.А., Кучерявенко	Токсикологический вестник. 2024. Т. 32. № 2. С. 115-126.	0,337	ВАК, RSCI, ядро РИНЦ, , РИНЦ

	и субстанции нового производног о бензимидаз ола с антитромбо тическим действием при курсовом введении субстанции крысам		А.Ф., Лебедева С.А., Денисова Т.Д., Мальцев М.В., Гетманенко А.Ю., Коржова Т.М., Лаврова Е.Б., Мелихова Н.С.			
7.	Инсулиновые таблетки как метод сокращения пластиковы х отходов	научная статья в журнале	Смирная П.А., Семика Д.А., Фирсова А.Е., Семикин Д.В.	Научный Альманах ассоциации France- Kazakhstan. 2024. № 1. С. 13-16.	0,066	РИНЦ

4. Список опубликованных произведений (монографий)

№	Название монографии	Авторы	Выходные данные	Указать участие в публикации автор, рецензент	ISBN	Тираж
1.	Биология Ч.1,2	Снигур Г.Л., Сахаро ва Э.Ю., Щербакова Т.Н.	Волгоград, Изд-во ВолгГМУ, 2024.- 120 с.: ил.	Снигур Г.Л., Сахарова Э.Ю., Щербакова Т.Н. – автор, Белицкая М.Н., Фатеева Ю.Г. – рецензент	978-5- 9652-0956- 9	50
2.	Избранные лекции по основам создания	Спасов А.А., Яковлев Д.С.,	Волгоград, Изд-во ВолгГМУ, 2024.- 176 с.: ил.	Спасов А.А., Яковлев Д.С., Косолапов В.А., Васильев П.М., Воронкова М.П., Науменко Л.В., Гречко О.Ю., Бугаева	978-5- 9652-0822- 7	50

	лекарственных препаратов	Косолапов В.А., Васильев П.М., Воронкова М.П., Наumenко Л.В., Гречко О.Ю., Бугаева Л.И., Мальцев Д.В., Бабков Д.А., Литвинов Р.А., Колобродова Н.А., Щербакова Н.М., Гайдукова К.А.		Л.И., Мальцев Д.В., Бабков Д.А., Литвинов Р.А., Колобродова Н.А., Щербакова Н.М., Гайдукова К.А. – автор, Тюренков И.Н., Лиходеева В.А. - рецензент		
--	--------------------------	--	--	--	--	--

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.	-	-	-	-	-

6. Внедрения результатов НИР (Приложить скан акта внедрения)

№	Название внедрения	Авторы	Что внедрено изобретение, полезная модель, база данных, программа ЭВМ, конструкция, продукт, материал, технологический процесс, метод, алгоритм, технические условия, стандарты	Уровень внедрения: местный, региональный, российский, международный	Где внедрено (название организации)	Куда внедрено в производственную деятельность, научную деятельность, учебный процесс, практическое здравоохранение	Эффект от внедрения экономический, социально-экономический

1.	-	-	-	-	-	-	-
----	---	---	---	---	---	---	---

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 участников	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.	XXI Международная конференция: Мировое и российское птицеводство: динамика и перспективы развития – научные разработки по генетике и селекции сельскохозяйственной птицы, кормлению, инновационным технологиям производства и переработки яиц и мяса,	международный	Постнова Маргарита Викторовна	Сергиев Посад	23-25 сентября 2024 г.	заочное участие, тезисы	публикации материалов

	ветеринарии, экономики отрасли						
2.	Фундаментальная и клиническая диабетология в 21 веке: от теории к практике	всероссийский	Снигур Григорий Леонидович, Сурин Святослав Сергеевич	Москва	22-24 мая 2024	заочное участие, тезисы	публикации материалов
3.	Здоровое долголетие - 2024	Региональный	Щербакова Татьяна Николаевна, Сахарова Эллина Юрьевна	Волгоград	14 июня 2024	заочное участие, тезисы	публикации материалов
ИТОГО							
Статус конференции		Количество мероприятий					
Международные		1					
Всероссийские		1					
Региональные		1					
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 член редакционной коллегии,
1.	Снигур Г.Л.	Волгоградский научно-медицинский журнал	Волгоград, Издательство ВолгГМУ	

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.	-	-	-	-	-	-	-

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.	Прогнозирование рисков рождения детей с наследственной патологии	заявка подана	200 000	ВолгГМУ	Зубков Александр Владимирович	Лащенко Людмила Ивановна кафедра биологии ВолгГМУ
2.	Создание лаборатории мирового уровня по высокопроизводительному преклиническому биоскринингу на основе зебраданио (zebrafish)	Заявка не поддержана	500 000 000	ВолгГМУ	Калуев Алан Валерьевич	Снигур Григорий Леонидович кафедра биологии ВолгГМУ

	препаратов для терапии болезней мозга и старения					
3.	Региональные клиничко-морфологические особенности хронических воспалительных заболеваний желудочно-кишечного тракта как предикторов заболеваний с потенциально высоким риском опухолевой трансформации.	заявка подана	2 млн руб	ВолгГМУ	Снигур Г.Л.	Экова М.Р., Киреева Л.В. - кафедра пат.анатомии. Павловская Н.Е., лаборант кафедры биологии. Голуб Б.В., ООО «Волгамедлаб».

13. Хоздоговорная деятельность

№	№ и дата хоздоговора	Название хоздоговора	Сроки договора	Руководитель	Исполнители (члены коллектива)	Название организации, с которой заключен договор	Сумма договора
1.	24/2024 от 21.10.2024	Аналитическая обработка предоставленных итоговых данных НИР, проведенной на базе ФНЦ «ВНИТИП»	10.10.2024 - 25.12.2024	Постнова М.В.	-	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр "Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства" (ФНЦ «ВНИТИП»)	80 000 руб.

14. Получение внебюджетных средств в отчетном году

№	Сумма финансирования	Вид финансирования Пожертвование, премия, дарение, другое (указать)	Финансирующая	За что перечислены
---	----------------------	--	---------------	--------------------

			организация	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.	Снигур Григорий Леонидович	Научное руководство аспирантом	Всероссийский фестиваль молодежной науки «Трамплин в науку-2024» Сертификат участника Сергеев А. С. Изучение структурных изменений интерстиция и внутриспочечных артерий при экспериментальной стрептозотоциновой интоксикации
2.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация в сборнике статей материалов 82-й Международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 379. Диплом за II место среди студентов по направлению

			«Медицинская биология». Дугина В. А. Исследование целлюлолитических бактерий в компостировании твердых бытовых отходов
3.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно- исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация в сборнике статей материалов 82-й Международной научно- практической конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 382. Диплом за III место среди работ студентов по направлению «Медицинская биология» Насакина А. Э. Азирян М.С. Исследование склонности к девиантным формам поведения среди студентов медицинского университета

4.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация В сборнике: ЛУЧШАЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА - 2024. Сборник статей II Международного научно-исследовательского конкурса. Петрозаводск, 2024. С. 106-111. Диплом I степени номинация «Биологические науки» Насакина А. Э. Оценка экологического состояния воды реки Ахтуба
5.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация в сборнике статей материалов 82-й Международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 382. Диплом за III место среди работ студентов по

			направлению «Медицинская биология» Гараев Н. Ф. оглы. Исследование склонности к девиантным формам поведения среди студентов медицинского университета
6.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация В сборнике: ЛУЧШАЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА - 2024. Сборник статей II Международного научно-исследовательского конкурса. Петрозаводск, 2024. С. 106-111. Диплом I степени номинация «Биологические науки» Гараев Н. Ф. оглы. Азирян М.С. Оценка экологического состояния воды реки Ахтуба
7.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов	Гараев Н. Ф. оглы., Абдуллаева А.А., Григорян А.Э., Исследование влияния

		в сборнике конференции	азотных удобрений на почвенный и растительный состав Публикация в сборнике статей VII Международной научно-практической конференции, состоявшейся 28 мая 2024 г. в г. Петрозаводске.С.337-341 Диплом I степени номинация «Биологические науки»
8.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация в сборнике: Биомедицинские технологии: от теории к практике. Сборник материалов I Научно-практической конференции молодых ученых и студентов. Волгоград, 2024. С. 55-57. Диплом II место I в научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Биомедицинские технологии: от теории к

			практике». Лошкарева Н. И. Исаева Д.Д. Каркачева Н.С. Исследование с помощью молекулярно-генетических методов видов клещей семейства ixodidae
9.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация в сборнике статей материалов 82-й Международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 374. Шукшанцева Т. С. Исследование воздействия экстрактов растений на перистальтику кишечника человека.

10.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых учёных и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» 24-26 апреля 2024 года Волгоград – С 39-40. Громова Ю. С. Оценка молекулярно-генетических методов для определения видов клещей семейства ixodidae
11.	Постнова Маргарита Викторовна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Публикация в сборнике трудов 78-ой Международной научно-практической конференции «Достижения фундаментальной, прикладной медицины и фармации». 17-18- мая 2024 г. С. 56-57. Саморканд Диплом II степени .

			Шеляхина А. А., Ломова Э.Д., Сломова К.А. Исследование воздействия экстрактов растений на перистальтику кишечника человека
12.		Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. С.371-372 Ерохина Д.А., Юдина У.В., Брадик А.И. Модели развития болезни Альцгеймера у зебрании

			(danio-erio)
13.	Лашенова Людмила Ивановна, Кавалерова Дарья Алевтиновна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С.376-377. Диплом I место Хотнянская П.Г., Барина А.А., Котовчихина П.С Исследование брюхоногих моллюсков реки Царица на наличие промежуточных стадий Trematoda
14.	Лашенова Людмила Ивановна,	Научное руководство студентами, выполнение научно-	82-я Международная научно-практическая

	Снигур Григорий Леонидович	исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. С.377-378. Диплом II место Кокорева Т.П., Исаева Ю.К., Покровская Е.Д. Валидация методики изготовления микропрепаратов сердца старых рыб зебраданио
15.	Лашенцова Людмила Ивановна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Сборник тезисов LXXXV научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы экспериментальной и клинической медицины – 2024» / Отв. ред. Н.А.

			Гавришева. – СПб., 2024. – 415 С.127-128. Диплом 3 место. Бондаренко П.В., Брадик А.И. Моделирование хронического непредсказуемого стресса у рыб зебрании
16.	Лашенова Людмила Ивановна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Сборник тезисов LXXXV научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы экспериментальной и клинической медицины – 2024» / Отв. ред. Н.А. Гавришева. – СПб., 2024. –С.. 397 Диплом 3 место. Барина А.А., Хотнянская П.Г., Котовчихина П.С.

			Исследование анксиолитических эффектов густого экстракта травы первоцвета весеннего на модельном объекте зебраданио в тесте «Новый аквариум»
17.	Лашенова Людмила Ивановна	Научное руководство студентами, выполнение научно- исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения: Материалы IX Международной научно- практической конференции молодых учёных и студентов [Электронный ресурс], Екатеринбург, 17- 18 апреля 2024 г. - Екатеринбург: Изд- во УГМУ, 2024. – Том 2. –С. 983-986. Ерохина Д.А., Керимова К.Г. Исследование влияния густого экстракта травы первоцвета

			весеннего на уровень тревожности зебраданио после хронического стресса
18.	Лашенова Людмила Ивановна, Снигур Григорий Леонидович	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Биомедицинские технологии: от теории к практике: сборник материалов I Научно-практической конференции молодых ученых и студентов; 11–12 апреля 2024 г. – Волгоград: Издательство ВолгГМУ, 2024. — С. 51-55 Кокорева Т.П., Бондаренко П.В. Оценка структур головного мозга рыб зебраданио с альцгеймеровской деменцией методом световой микроскопии.
19.	Лашенова Людмила Ивановна	Научное руководство студентами, выполнение научно-	Сборник тезисов 85-ой

		исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Международной научно-практической конференции Студенческого научного общества им. проф. Н.П. Пятницкого / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; под редакцией: С.Н. Алексеевко, А.Н. Редько, С.Е. Байбакова. – Краснодар, 2024. –С. 862-863 Керимова К.Г., Морозова Е.А., Бондаренко П.В. Возможности изучения процессов
--	--	---	---

			нейродегенерации при болезни Альцгеймера у рыб зебраданио.
20.	Лашенова Людмила Ивановна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Санкт-Петербургские научные чтения-2024: Сборник тезисов X Международного Молодежного Медицинского Конгресса, Санкт-Петербург, 4–6 декабря 2024 г. / Отв. ред. Н.А. Гавришева. – Электрон. текстовые дан. (1 файл: 4,75 Мб). – СПб.: РИЦ ПСПбГМУ, 2024. – 1 электрон. опт. диск (CDROM). – Мин.систем. требования: Pentium 100 МГц; 16 Мб RAM; Windows XP; дисковод CDROM, Adobe Reader 7.0. – ISBN 978-5-00259-000-1 Кокорева Т.П., Исаева Ю.К. Валидация методики изготовления микропрепаратов головного мозга рыб

			зесбрэданио
21.	Щербакoвa Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – 971 с. –С. 271-273. Тиберькова Д.С., Мендель Д.А., Тащилина С.М. Аллергические «маски» аскаридоза
22.	Щербакoвa Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник

			статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. –С. 383-384. Аветисова И.В, Бузулуцкая Е.И., Васина П.И. Фенилкетонурия у детей: современные аспекты патогенеза
23.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – 971 с. –С. 489-490. Чехольская А.А.,

			Косьяненко К.А, Багдасарова Д.А. Особенности организации рационального питания школьников младших классов в Волгоградской области.
24.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. –С. 496-498. Косьяненко К.А., Кошмай А.Р., Багдасарова Д.А. Влияние электронных сигарет(вейпов) на состояние органов ротовой полости

25.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. –С. 500-501. Диплом 3 место Мендель Д.А., Тиберькова Д.С. Влияние последствий COVID-19 на качество жизни студентов.
26.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : Щербакова Татьяна

			Николаевна сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 921-922. Диплом 3 место Tarasenko D.O., Mendel D.A., Tibirkova D.S. Trends in the spread of vaping among medical students
27.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	XXIX Региональная конференция молодых ученых и исследователей Волгоградской области: Материалы XXIX Региональной конференции молодых ученых и исследователей Волгоградской области / под ред. Д. А. Бабкова – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 178-181 Громова Ю.С. Современные методы

			диагностики болезни Альцгеймера и возможности использования технологии искусственного интеллекта
28.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	XXIX Региональная конференция молодых ученых и исследователей Волгоградской области: Материалы XIX Региональной конференции молодых ученых и исследователей Волгоградской области / под ред. Д. А. Бабкова – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2024. – 315 стр. С. 56-59 Диплом 3 место Краснобаева А.В., Дугина В.А. In silico анализ нацеливания miR-24-3p и miR-123-3p.2 на гены-мишени, ассоциированные с сахарным диабетом 2

			типа
29.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	XXIX Региональная конференция молодых ученых и исследователей Волгоградской области: Материалы XXIX Региональной конференции молодых ученых и исследователей Волгоградской области / под ред. Д. А. Бабкова – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2024. – 315 стр. с. 62-67 Македонова Д.М. Влияние различных безалкогольных напитков на эмаль коренных зубов
30.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	XXIX Региональная конференция молодых ученых и исследователей Волгоградской области: Материалы XXIX Региональной конференции молодых ученых и исследователей Волгоградской области /

			под ред. Д. А. Бабкова – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2024. – С. 243-247 Протасевич В.Н., Тащилина С.М. Морфологические особенности амебиаза в сочетании с гельминтозами
31.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Сборник материалов 78-й международно-практической конференции «Достижения фундаментальной, прикладной медицины и фармации». Самарканд, 2024. С. 1046. Мендель Д.А., Тиберькова Д.С. Медицинский аспект качества жизни студентов, перенесших COVID-19
32.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов	Сборник материалов 78-й международно-практической конференции

		в сборнике конференции	«Достижения фундаментальной, прикладной медицины и фармации». Самарканд, 2024. С. 1047. Миллер В.В. эпидемиология токсоплазмоза в Волгоградской области
33.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Современные исследования: теория, практика, результаты (шифр -МКСИ) : Сборник материалов VII Международной научно-практической конференции, Москва, 21 мая 2024 года. – Москва: Центр развития образования и науки, 2024. – С. 231-235. – EDN EITPVD. Малахов Ф.С. Механизмы развития, диагностика и лечение кариеса
34.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы,	Актуальные вопросы науки и образования

		подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	(шифр-МКАВН) : Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции, Москва, 14 мая 2024 года. – Москва: ООО "Издательство "Экономическое образование", 2024. – С. 361-366. – EDN FJZJVE. Малахов Ф.С. Некоторые аспекты влияния сколиоза на организм человека
35.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	World science: problems and innovations : Сборник статей LXXVIII Международной научно-практической конференции, Пенза, 30 апреля 2024 года. – Пенза: Международный центр научного сотрудничества "Наука и Просвещение", 2024. – С. 189-191. – EDN DNLCOY. Малахов Ф. С. Шизофрения и методики её лечения

36.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и студентов ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА, Волгоград, 31 мая 2024 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 34-35. – EDN KTTRCD А. А. Карчевский, Т. А. Теслимов, Д. В. Заруйкин Практика использования сети интернет в самолечении
37.	Щербакова Татьяна Николаевна	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Генезис и онтология инновационно ориентированной деятельности в условиях цифровизации : Сборник статей Международной научно-практической конференции, Калуга, 15

			мая 2024 года. – УФА: Общество с ограниченной ответственностью "Аэтерна", 2024. – С. 109-112. – EDN BIXQPW. В. А. Бовина, Л. Ю. Врачев, Э. Ф. Равилова Этические аспекты использования цифровых технологий в биологических исследованиях
38.	Семикин Дмитрий Викторович	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Эффективное обеспечение научно-технического прогресса: исследование задач и поиск решений : Сборник статей Международной научно-практической конференции, Оренбург, 25 мая 2024 года. – Уфа: ООО "Аэтерна", 2024. – С. 237-241. – EDN XCHZGM. В.А. Бовина, Л. Ю. Врачев, Э. Ф. Равилова Восприятие биопринтинга в различных социальных

			группах
39	Семикин Дмитрий Викторович	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Здоровый образ жизни и профилактическая медицина : Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и студентов, Волгоград, 31 мая 2024 года. – Волгоград: Волгоградский государственный медицинский университет, 2024. – С. 28-30. – EDN QCAIPO. А. О. Фазеева, С. В. Дербенцева Негативное влияние "модных" диет на состояние здоровья студентов первого курса
40.	Семикин Дмитрий Викторович	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Advances in Science and Technology : Сборник статей LX международной научно-практической конференции, Москва, 30

			апреля 2024 года. – Москва: ООО АКТУАЛЬНОСТЬ.РФ, 2024. – С. 58-60. – EDN YPLZNF. К. В. Дубровин, Я. П. Александров Сахарный диабет и его связь с нарушением зрения
41.	Семикин Дмитрий Викторович	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	Advances in Science and Technology : Сборник статей LXI международной научно-практической конференции, Москва, 15 июня 2024 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Актуальность.РФ", 2024. – С. 31-34. – EDN QQAAUF Диплом I место К. В. Дубровин, Я. П. Александров Применение животных

			ядов в медицине
42.	Семикин Дмитрий Викторович	Научное руководство студентами, выполнение научно-исследовательской работы, подготовка доклада для выступления на конференции, публикация тезисов в сборнике конференции	82-я международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» (Волгоград) 2024.-С45-46. Диплом 3 место Семикина Е.В., Сивик М. В., Семикин И.Д. Современные подходы к созданию искусственных органов в медицине

Рассмотрено на совещании кафедры биологии 12.12.2024 протокол №7

Заведующий кафедрой



Г.Л. Снигур