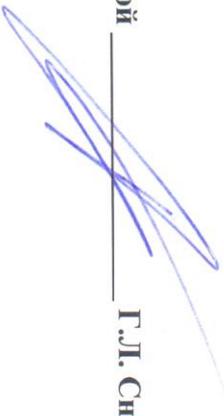


ПЛАН
по научно-исследовательской работе
кафедры биологии на 2026 год

Заведующий кафедрой _____ Г.Л. Снитур



1. Научная квалификация сотрудников кафедр

1.1. Выполняемые диссертации

№	ФИО	Название диссертации	Научная специальность	Статус диссертанта (аспирант, прикреплённый, ППС)	ФИО руководителя/консультанта	Дата утверждения темы диссертации на учёном совете	Количество публикаций по теме	Планируемый год защиты
1.	Рудыкина В.Н.	«Структурно-функциональная характеристика семенников крыс при алиментарном дефиците магния»	1.5.22 - клеточная биология (медицинские науки)	соискатель, ППС	Снигур Григорий Леонидович	16.09.2021	3	2029
2.	Кавалерова Д.А.	Особенности структурной организации эндотелия сосудов микроциркуляторного русла при экспериментальной гипергликемии	1.5.22 - клеточная биология (биологические науки)	соискатель, ППС	Снигур Григорий Леонидович	13.03.2013	2	2029
3.	Сергеев Алексей Сергеевич	Патоморфологические изменения почек крыс зрелого позднего возраста при экспериментальном сахарном диабете	3.3.2 - Патологическая анатомия (медицинские науки)	аспирант	Снигур Григорий Леонидович	27.03.2025	1	2028
4.	Кузнецова Ольга Сергеевна	Иммунофенотипическая характеристика эндокринной части поджелудочной железы крыс зрелого позднего возраста при экспериментальной	1.5.22 - клеточная биология (биологические науки)	аспирант	Снигур Григорий Леонидович	Утверждена по проблемной комиссии 15.01.2026 г.	0	2028

		гипергликемии		1.5.17. - Паразитология (биологические науки)	соискатель, ППС	Черникова Е.А./Снигур Григорий Леонидович	19.11.2019	3	2028
5.	Чулков Олег Дмитриевич	Эколого- паразитологический анализ структуры очага дирофилириоза на территории города Волгограда							

1.2. Оценка соответствия и планы по достижению критериев учебного звания доцента

ФИО сотрудника, не имеющего ученого звания доцента	Непрерывный стаж в должности доцента не менее 2-х лет	Осуществление педагогической деятельности не менее, чем на 0,25 ст.	Стаж научной и педагогической деятельности в образовательной организации не менее 5 лет	Стаж научной и педагогической деятельности в образовательной организации по научной специальности не менее 3 лет	Наличие не менее 20 работ по специальности (учебные издания, пособия, патенты)	За последние 3 года должно быть опубликовано 2 учебных издания по специальности (с ISBN)	Указать планируемое наименование учебного пособия и год издания	За последние 3 года должно быть опубликовано не менее 3 научных статей перечня ВАК по научной специальности
Сахарова Эльина Юрьевна	Да, доцент с 01.09.2017	Да, работает на 1,0 ст.	Да, работает в университете 1995 г.	Да, преподает дисциплины по специальности с 1995 г.	Да, имеет всего 26 работ	Да, имеет всего 7 работ.	Да, имеет 2 статьи перечня ВАК.	
Лаценова Людмила Ивановна	Да, доцент с 10.09.2022	Да, работает на 1,0 ст.	Да, работает в университете 2014 г.	Да, преподает дисциплины по специальности с 2014 г.	Нет, имеет всего 1 работу	Нет. Планируется к печати УП «МИКРОСКОП ИЯ В	Нет. Имеет 1 статью перечня ВАК.	

							БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ», год издания 2027 год	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

1.3. Оценка соответствия и планы по достижению критериев учебного звания профессора

Ф.И.О. сотрудника, не имеющего ученого звания профессора	Непрерывный стаж в должности профессора и / или заведующего кафедрой не менее 2-х лет	Осуществление педагогической деятельности и не менее, чем на 0,25 ст.	С момента получения аттестата доцента прошло 3 и более года	Стаж научной и педагогической деятельности в образовательной организации не менее 10 лет	Стаж научной и педагогической деятельности в образовательной организации по научной специальности не менее 5 лет	Подготовка в качестве научного руководителя для не менее 3-х лиц, (хотя бы 1 должен быть по научной специальности)	Наличие не менее 50 работ по специальности (учебные издания, пособия, патенты)	За последние 5 лет должно быть опубликовано но не менее 3 учебных изданий по специальности (с ISBN)	За последние 5 лет не менее 5 научных статей перечня ВАК по научной специальности	За последние 10 лет: 1 учебник (если автор (один) или 3 учебника (учебных пособия) если соавтор
Снигур Григорий Леонидович	да	1 ст	да	да	да	3	Да, имеет всего 27 работ	да указать планируемое наименование учебного пособия и год издания	да	да
Постнова Маргарита Викторовна	да	1 ст	да	25 лет	нет	нет	нет	нет	да	да

2. Сведения о планируемой теме НИР кафедры

№	Название темы НИР	Блок научного направления согласно приказу от 05.11.2025 № 2018-КО	Основание проведени я НИР (гос. задание, грант, договор НИР, инициативна я)	Актуальность НИР (для инициативных исследований)	Сроки выполнен ия	Руководите ль работы	Ответствен ный исполните ль	Аннотация (150- 200 слов)
1.	Морфофункциональн ые особенности повреждения и репарации тканей в норме и патологии	12203160034 0-4	инициативна я	Реализация научной темы позволит кафедре разработать и внедрить комплекс мер, направленных на изучение некоторых аспектов клеточного повреждения (апоптоз, аутофагия) эндокринной части поджелудочной железы лабораторных животных, - изучение некоторых аспектов	14.03.2022 12.03.2027	Снитур Г. Л.	Старший преподаватель Рудыкина В.Н., старший преподаватель Кавалерова Д.А., аспирант Сергеев А.С.	Изучение гистологических аспектов фенотипов эндокриннопитов панкреатических островков и тканей почек лабораторных животных (регуляция клеточной гибели и регенерации), оптимизация алгоритмов гистологических исследований, в Т.Ч. С использованием морфометрическо го анализа.

			рапаративной регенерации эндокринной части поджелудочной железы лабораторных животных; - оптимизацию алгоритма гистологического исследования, в т.ч. с использованием морфометрического анализа результатов исследования				
2.	Доклиническое изучение фармакодинамики, фармакокинетики и лекарственной безопасности перспективных соединений	В рамках реализации плана НИР ВолгГМУ	Изучение мутagenной активности лекарственных средств фармакологически х субстанций и др. является обязательным компонентом проведения доклинических исследований в РФ	2026-	Снигур Г. Л.	Доцент Сахарова Э.Ю., старший преподаватель Кавалерова Д.А., аспирант Сергеев А.С.	Изучение мутagenной активности лекарственных средств, фармакологически х субстанций и др. в бактериальном тесте Эймса и цитогенетике
3.	Исследование и разработка	В рамках реализации	Изучение гистологических	2026-	Снигур Г. Л.	Доцент Сахарова	Изучение гистологических

технологий управления регенерацией костной и хрящевой ткани с использованием клеточных продуктов, биоматериалов и физических факторов		плана НИР ВолГМУ	особенностей при разработке технологий управления регенерацией костной и хрящевой ткани с использованием клеточных продуктов, биоматериалов и физических факторов является фундаментальным методом исследования			Э.Ю., старший преподаватель Кавалерова Д.А., аспирант Сергеев А.С.	аспектов регуляция клеточной гибели и регенерации костной и хрящевой ткани
--	--	---------------------	--	--	--	--	---

3. Планируемые монографии

№	Название монографии	Авторы	Планируемое изд-во (ВолГМУ, др.)	Научная специальность	Вид (печатное, электронное)	Тираж
1.	нет	-	-	-	-	-

4. Конференции, симпозиумы, съезды, конкурсы, запланированные кафедрой

№	Название	Статус Региональный, всероссийский, международный	ФИО участников	Место проведения	Сроки проведения	Форма участия	Аннотация (100-150 слов: цель, аудитория, направления)
1.	Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины, секция медицинская биология	международный	20 человек	Кафедра биологии	23.04.2026.	очная	С целью ознакомления с современными достижениями науки и обменом знаниями и опытом по актуальным вопросам фундаментальной и клинической медицины, а также определить направления новых научных исследований студенты и молодые ученые представляют результаты научных работ по направлению

									медицинской биологии
2	Учебно-научная конференция	кафедральный	50 человек	Кафедра биологии	03.07. 2026	очная	С целью развития первичных навыков выполнения научно-исследовательской работы в области биомедицины студенты направления подготовки медицинской биохимия представляют свои результаты в рамках проведенной научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) в форме отчетной конференции с дальнейшей публикацией результатов.		
3	Научный семинар	кафедральный	20 человек	Кафедра биологии	20.06. 2025	очная	Предварительная защита ВКР студентов направления Биология.		

5. Российское и международное сотрудничество

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

6. Планируемые заявки на гранты

№	Название проекта	Фонд поддержки (РНФ, АВО, Росмолодежь, Президентский, ФСИ, др.)	Аннотация (150-200 слов)	Руководитель	Коллаборации (указать кафедру, вуз)	Сополнители (50% младше 39 лет)
1.	нет	-	-	-	-	Перечислить всех соополнителей с указанием кафедры и организации