

ПЛАН
по научно-исследовательской работе
кафедры молекулярной биологии и генетики на 2026 год

Заведующий кафедрой  _____ **Топорков А.В.**

1. Научная квалификация сотрудников кафедры

1.1. Выполняемые диссертации

| № | ФИО | Название диссертации | Научная специальность | Статус диссертанта (аспирант, прикрепленный, ППС) | ФИО руководителя/консультанта | Дата утверждение темы диссертации на ученом совете | Количество публикаций по теме | Планируемый год защиты |
|----|--------------|---|------------------------|---|-------------------------------|--|-------------------------------|------------------------|
| 1. | Чирсков П.Р. | Молекулярно-генетические механизмы адаптации <i>Burkholderia pseudomallei</i> к стрессовым факторам различной природы | 1.5.11 - микробиология | ППС | Захарова И.Б. | 20.10.2023 г. | 15 | 2026 |

1.2. Оценка соответствия и планы по достижению критериев ученого 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 |
|--|---|---|---|--|--|--|---|
| <i>Батурин Артем</i> | <i>Нет, доцент с 28.10.24</i> | <i>Да, работает на 0,25 ст.</i> | <i>Да, работает в университете с 2013 г.</i> | <i>Да, преподает дисциплины по</i> | <i>Да, имеет 42 работы</i> | <i>Да, имеет 3 учебных пособия</i> | <i>Да, имеет 3 статьи перечня ВАК</i> |

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|--------------------------------|--|--|
| <i>Александров ич</i> | | | | <i>специальности с 2013 г.</i> | | | |
| <i>Бондарева Ольга Сергеевна</i> | <i>Нет, доцент с 21.11.24</i> | <i>Да, работает на 0,25 ст.</i> | <i>Нет, работает в университете с 2022 г.</i> | <i>Нет, преподает дисциплины по специальности с 2024 г.</i> | <i>Да, имеет 27 работ</i> | <i>Нет</i> | <i>Да, имеет 4 статьи перечня ВАК</i> |
| <i>Жуков Кирилл Вадимович</i> | <i>Да, доцент с 15.03.2019</i> | <i>Да, работает на 0,25 ст.</i> | <i>Да, работает в университете с 2014 г.</i> | <i>Да, преподает дисциплины по специальности с 2014 г.</i> | <i>Да, имеет 69 работ</i> | <i>Нет</i> | <i>Да, имеет 7 статей перечня ВАК. В работе 3 статьи ВАК. Год публикации 2026</i> |
| <i>Замарин Антон Александров ич</i> | <i>Да, доцент с 16.10.2019</i> | <i>Да, работает на 0,25 ст.</i> | <i>Да, работает в университете с 2019</i> | <i>Да, преподает дисциплины по специальности с 2019 г.</i> | <i>Да, имеет 22 работы</i> | <i>Да, имеет 2 учебных пособия</i> | <i>Нет</i> |

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

| Ф.И.О. сотрудник а, не имеющего ученого звания профессор а | Непрерыв ный стаж в должности профессор а и / или заведующ его кафедрой не менее 2-х лет | Осуществле ние педагогичес кой деятельност и не менее, чем на 0,25 ст. | С момент а получе ния аттеста та доцента прошло 3 и более года | Стаж научной и педагогичес кой деятельност и в образовател ьной организации не менее 10 лет | Стаж научной и педагогичес кой деятельност и в образовател ьной организации по научной специальнос ти не менее 5 лет | Подготовка в качестве научного руководите ля не менее 3-х лиц, (хотя бы 1 должен быть по научной специально сти) | Наличие не менее 50 работ по специально сти (учебные издания, пособия, патенты) | За последние 5 лет должно быть опубликова но не менее 3 учебных издания по специально сти (с ISBN) | За последние 5 лет не менее 5 научных статей перечня ВАК по научной специально сти | За послед ние 10 лет: 1 учебни к (если автор один) или 3 учебни ка (учебн |
|---|--|---|---|---|--|---|---|---|--|---|
|---|--|---|---|---|--|---|---|---|--|---|

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------|--|--|--|----------------------------------|--|---|------------------------------------|
| | | | | | | | | Указать планируемое наименование учебного пособия и год издания | | ых пособия) если соавтор |
| <i>Топорков Андрей Владимирович</i> | <i>Да, заведующий с 23.04.2015</i> | <i>Да, работает на 0,5 ст.</i> | <i>Да</i> | <i>Да, работает в университете с 2015 г.</i> | <i>Да, преподает дисциплины по специальности с 2015 г.</i> | <i>Да, подготовлено 3, из них 2 по специальности</i> | <i>Да, имеет более 300 работ</i> | <i>Да, имеет 3 учебных пособия</i> | <i>Да, имеет 86 статей из перечня ВАК</i> | <i>Да, имеет 3 учебных пособия</i> |

2. Сведения о планируемой теме НИР кафедры

| № | Название темы НИР | Блок научного направления согласно приказу от 05.11.2025 № 2018-КО | Основание проведения НИР (гос. задание, грант, договор НИР, инициативная) | Актуальность НИР (для инициативных исследований) | Сроки выполнения | Руководитель работы | Ответственный исполнитель | Аннотация (150-200 слов) |
|----|---|--|---|--|------------------|---------------------|----------------------------------|--|
| 1. | Оптимизация научно-методических подходов к мониторингу за возбудителем лихорадки Западного Нила | - | гос. задание | - | 01.2024-12.2028 | Топорков А.В. | Удовиченко С.К., канд. мед. наук | Установление особенностей проявлений эпидемического процесса ЛЗН в Российской Федерации на современном этапе и уточнение границ ареала ВЗН; разработка |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | методического подхода к проведению районирования территории Российской Федерации по интенсивности течения эпизоотического процесса ЛЗН на основе многофакторного анализа |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

3. Планируемые монографии

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

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. | VI Всероссийская научно-практическая конференция «Здоровьесбережение: лучшие практики и перспективы» | Всероссийский | Чернов В.А. | ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ | 3 апреля 2026 г. | Участник оргкомитета; Участник редакционной коллегии; Научный руководитель работы школы № 11 | В работе исследована рациональность учебных расписаний в профильных и непрофильных классах Гимназии №12 г. Волгограда. Методами анкетирования |

| | | | | | | | |
|----|--|--------------|--|--|-----------------|---|---|
| | | | | | | <p>класса МОУ Гимназия №12 г. Волгограда «Оценка соответствия расписания школьников Гимназии санитарным нормам»</p> | <p>учащихся и оценки расписаний по ранговой шкале трудности выявлены системные нарушения санитарно-гигиенических норм. Пиковая нагрузка смещена на конец недели, сложные предметы часто ставятся в неудачное время. Субъективная оценка учащихся подтвердила нерациональность распределения нагрузки, что требует корректировки расписаний.</p> |
| 2. | <p>Ежегодная региональная научно-практическая конференция ФКУЗ Волгоградский научно-исследовательский противочумный институт Роспотребнадзора «Эпидемиологические и микробиологические аспекты инфекционных болезней, современные методы лабораторной диагностики»</p> | Региональный | <p>Топорков А.В. Корсакова И.И. Чирсков П.Р. Муругова А.А.</p> | <p>ФКУЗ Волгоградский научно-исследовательский противочумный институт Роспотребнадзора</p> | 5-6 мая 2026 г. | <p>Организатор, председатель орг. комитета, член орг. комитета, доклады</p> | <p>Цель: обсуждение актуальных вопросов эпидемиологии и микробиологии инфекционных болезней, современных подходов к их лабораторной диагностике Аудитория: молодые ученые и специалисты в области здравоохранения. Направления: эпидемиологические, микробиологические, вирусологические и</p> |

| | | | | | | | |
|----|--|---------------|--------------|--|----------------|--|---|
| | | | | | | | молекулярно-генетические аспекты изучения возбудителей опасных инфекционных болезней |
| 3. | IV Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Здоровый образ жизни и профилактическая медицина» | Всероссийский | Чернов В. А. | ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ | 29 мая 2026 г. | Участник оргкомитета; Участник редакционной коллегии | Цель: Обсуждение актуальных вопросов здорового образа жизни и профилактики заболеваний. Аудитория: молодые ученые, студенты и врачи. Основные направления: профилактическая медицина и здоровьесберегающие технологии |

5. Российское и международное научное сотрудничество

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

6. Планируемые заявки на гранты

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