

**Сведения об официальных оппонентах**  
**по диссертации Зурабова Федора Михайловича**  
**«Исследование и оценка терапевтического потенциала комбинации бактериофагов**  
***Klebsiella pneumoniae*»**

**1. Ф.И.О.:** Мирошников Константин Анатольевич

**Ученая степень:** доктор химических наук

**Ученое звание:** член-корреспондент РАН

**Научная специальность:** 03.01.04 - Биохимия

**Должность:** главный научный сотрудник, заведующий лабораторией молекулярной биоинженерии

**Место работы:** Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН (ИБХ РАН)

**Адрес места работы:** 117997, Российская Федерация, Москва, ГСП-7, улица Миклухо-Маклая, дом 16/10

**Тел.:** +7 (495) 3355588

**E-mail:** kmi@ibch.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике  
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Ландышев Н.Н., Воронько Я.Г., Тимошина О.Ю., Суслина С.Н., Акимкин В.Г., Мирошников К.А. Обзор законодательства в области обращения персонализированных препаратов бактериофагов // *Вопросы вирусологии*, 2020 – Т. 65. – С. 259-266.
2. Shchurova A.S., Skryabin Y.P., Popova A.V., Shneider M.M., Miroshnikov K.A., Arbatsky N.P., Shashkov A.S., Chizhov A.O., Knirel Y.A., Mikhaylova Y.V., Shelenkov A.A., Sokolova O.S. Novel *Acinetobacter baumannii* Myovirus TaPaz encoding two tailspike depolymerases: characterization and host-recognition strategy // *Viruses*, 2021 – V. 13. – P. 978.
3. Lukianova A.A., Shneider M.M., Evseev P.V., Egorov M.V., Kasimova A.A., Shpirt A.M., Shashkov A.S., Knirel Y.A., Kostryukova E.S., Miroshnikov K.A. Depolymerisation of the *Klebsiella pneumoniae* Capsular Polysaccharide K21 by *Klebsiella* Phage K5 // *International journal of molecular sciences*, 2023 – V. 24. – P. 17288.

**2. Ф.И.О.:** Тикунова Нина Викторовна

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 03.01.03 - Молекулярная биология

**Должность:** заведующая лабораторией молекулярной микробиологии

**Место работы:** Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН

**Адрес места работы:** 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 8

**Тел.:** 8 (383) 363-51-57

**E-mail:** tikunova@niboch.nsc.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике  
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Fedorov E.A., Samokhin A., Kozlova Yu., Kretien S., Sheraliev T., Morozova V., Tikunova N., Kiselev A., Pavlov V. *Short-Term Outcomes of Phage-Antibiotic Combination Treatment in Adult Patients with Periprosthetic Hip Joint Infection* // *Viruses*, 2023 – V. 15. – P. 499.
2. Jdeed .G, Morozova .V, Kozlova Y., Tikunov A., Ushakova T., Bardasheva A., Manakhov A., Mitina M., Zhirakovskaya E., Tikunova N. *StM171, a Stenotrophomonas maltophilia Bacteriophage That Affects Sensitivity to Antibiotics in Host Bacteria and Their Biofilm Formation* // *Viruses*, 2023 – V.15. – P.2455.
3. Vlassov V.V., Tikunova N.V., Morozova V.V. *Bacteriophages as Therapeutic Preparations: What Restricts Their Application in Medicine* // *Biochemistry (Moscow)*, 2020 – V. 85. – P. 1350-1361.

**3. Ф.И.О.:** Кулабухов Владимир Витальевич

**Ученая степень:** кандидат медицинских наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная(ые) специальность(и):** 14.00.37 - Анестезиология и реаниматология

**Должность:** ведущий научный сотрудник отделения неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии

**Место работы:** Научно-исследовательский институт скорой помощи им Н.В. Склифосовского

**Адрес места работы:** 129090, город Москва, Большая Сухаревская площадь, дом 3

**Тел.:** +7 925 506-80-81

**E-mail:** vkulabukhov@gmail.com

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике  
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Белобородов В.Б., Голощанов О.В., Гусаров В.Г., Дехнич А.В., Замятин М.Н., Зубарева Н.А., Зырянов С.К., Камышова Д.А., Климко Н.Н., Козлов Р.С., Кулабухов В.В., Петрушин М.А., Полушин Ю.С., Попов Д.А.1, Руднов В.А., Сидоренко С.В., Соколов Д.В., Шлык И.В., Эйдельштейн М.В., Яковлев С.В. *Методические рекомендации Российской некоммерческой общественной организации «Ассоциация анестезиологов-реаниматологов», Межрегиональной общественной организации «Альянс клинических химиотерапевтов и микробиологов», Межрегиональной ассоциации по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии (МАКМАХ), общественной организации «Российский Сепсис Форум» «Диагностика и антимикробная терапия инфекций, вызванных полирезистентными штаммами микроорганизмов» (обновление 2022 г.)* // *Вестник анестезиологии и реаниматологии*, 2022. – Т. 19. – С. 84-114.
2. Vogelaers D., Blot S., Van den Berge A., Montravers P.; *Abdominal Sepsis Study ('AbSeS') Group on behalf of the Trials Group of the European Society of Intensive Care Medicine (incl. Kulabukhov V.). Antimicrobial Lessons From a Large Observational Cohort on Intra-abdominal Infections in Intensive Care Units* // *Drugs*, 2021 – V.81. – P.1065-1078

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.015.4,

д.б.н. Т.В.Комарова