

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах по состоянию на 30.09.26

аспирант ИХБФМ СО РАН Голосова Наталия Николаевна, 2024 год

фамилия, имя, отчество, год поступления в аспирантуру

Научные публикации		Гранты для молодых ученых		Победы в конкурсах, фестивалях (международных, всероссийских, региональных)	Публичные представления научно-исследовательских работ (конференции, форумы, съезды)	Патенты, свидетельства	Количество опубликованных статей по теме диссертации
Научные статьи	Публикации в материалах конференций (тезисы)	Аспирант-руководитель гранта	Аспирант-участник гранта				
1.Kravchuk B.I., Golosova N.N., Kondakova E.A., Khlusevich Y.A., Yakubovskij V.I., Arisova M.I., Kozlova Y.N., Tikunova N.V., Matveev A.L. Characterization of the Fiber Protein C-Terminal Domain from Klebsiella pneumoniae Phage KlebP_144 and Evaluation of Its Anti-Capsular Activity. Int J Mol Sci. 2026 Apr 27;27(9):3883. doi: 10.3390/ijms27093883.	1. Изучение эндолизина стафилококкового бактериофага и получение химерных белков на основе этого эндолизина Голосова Н. Н., Морозова В. В., Козлова Ю. Н., Хлусевич Я. А., Тикунова Н. В.Матвеев А. Л.	1.	1. РНФ №22-74-10103. Молекулярные механизмы протективного иммунитета и антитело-зависимого усиления инфекции при клещевом энцефалите (Хлусевич Я.А.)	1.	1. II ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ», Шерегеш, 30 марта– 4 апреля 2025 г.	1.	2
2. Golosova N.N., Khlusevich Y.A., Kravchuk B.I., Emelyanova L.A., Sushko A.V., Kozlova Y.N., Tikunova N.V., Matveev A.L. Cloning and Characterization of an Endolysin LysSA120 as a Potential Staphylococcus Biofilm-Removing Agent. Viruses. 2026 Jun 9;18(6):654. doi: 10.3390/v18060654.	2. Эндолизины бактериофагов: особенности и потенциал их применения Голосова Н.Н., Козлова Ю.Н, Морозова В.В., Афонюшкин В.Н., Нефёдова Е.В., Хлусевич Я.А., Тикунова Н.В., Матвеев А.Л.	2.	2. РНФ №23-74-10105. Белки бактериофагов как основа для создания антитело-подобных молекул для биофармацевтики (Матвеев А. Л.)	2.	2.III Молодежная школа-конференция Bio-Top 2024 ИХБФМ СО РАН г. Новосибирск, 17- 18 декабря 2024 г.	2.	

3. Kondakova E.A., Golosova N.N., Kravchuk B.I., Khlusevich Y.A., Yakubovskij V.I., Kozlova Y.N., Grishkova S.A., Tikunova N.V., Matveev A.L. Phage-Encoded Depolymerase DepKP144 with Therapeutic Potential Against Both K1- and K2-Type Klebsiella pneumoniae. Int J Mol Sci. 2026 Jun 17;27(12):5466. doi: 10.3390/ijms27125466.	3. Антимикробные свойства термостабильного эндолизина LysAP46 in vitro и in vivo Голосова Н. Н., Матвеев А. Л., Морозова В. В., Афонюшкин В. Н., Нефёдова Е. В., Козлова Ю. Н, Хлусевич Я. А., Тикунова Н. В.	3.	3.	3.	3.МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «БАКТЕРИОФАГИ: ОТ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ К ПРИМЕНЕНИЮ» Новосибирск, 21–23 сентября 2024 г.	3.	
4. Golosova N.N.; Khlusevich Y.A.; Kravchuk, B.I.; Kozlova Y.N.; Yakovlev T.M.; Grishkova S.A.; Matveev A.L. Endolysin LysSte134_1 Reduces Staphylococcus Bacterial Load in Infected Wounds In Vivo. Int. J. Mol. Sci. 2026, 27, 7989. doi :10.3390/ijms27187989.	4.Голосова Н.Н., Морозова В.В., Козлова Ю.Н, Хлусевич Я.А., Тикунова Н.В. Матвеев А.Л., Изучение эндолизина LysSte134 и получение химерных Fc-слитых вариантов.	4.	4.	4.	4.5-й Российский микробиологический конгресс: сборник тезисов докладов; Волгоград, 29 сентября – 3 октября 2025 г.	4.	