

Портфолио аспиранта

	Галлямов Артур Альбертович	
Направление подготовки	06.06.01	Биологические науки
Профиль	1.5.3	Молекулярная биология
Срок обучения	20.09.2021	19.09.2025
Лаборатория (подразделение)	лаборатория молекулярной генетики	
Научный руководитель	д.б.н., в.н.с. Кушников Виталий Владимирович	
Тема научной работы	Связь первичной последовательности амилоидогенных белков с их прионными свойствами у дрожжей	
Успеваемость		
дисциплина	дата экзамена	оценка
Специальность (указать)	-	-
Иностранный язык	25.05.2022	отлично
История и философия науки	20.06.2022	хорошо
Публикации		
<i>Статьи</i>		
1. Karginov A. V. et al. A Split-Marker System for CRISPR-Cas9 Genome Editing in Methylotrophic Yeasts //International Journal of Molecular Sciences. – 2023. – Т. 24. – №. 9. – С. 8173.		
2. Galliamov A. A., Malukhina A. D., Kushnirov V. V. Mapping of Prion Structures in the Yeast Rnq1 //International Journal of Molecular Sciences. – 2024. – Т. 25. – №. 6. – С. 3397.		
<i>Тезисы докладов</i>		
1. Галлямов А.А. ПОЛУЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ ПРИОНОВ ДРОЖЖЕЙ [PSI ⁺], НЕЗАВИСИМЫХ ОТ ШАПЕРОНА HSP104// Сборник тезисов отчётной конференции аспирантов ФИЦ Биотехнологии РАН: направление подготовки 06.06.01 Биологические науки (23-30 июня 2022 г.) / под ред. В.О. Попова, А.Н. Фёдорова; сост. Е.С. Титова, С.В. Соловьева. – М.: ВАШ ФОРМАТ. – 2022. – С.6-10. (тезисы и устный доклад);		
2. Галлямов А.А. ЗНАЧИМОСТЬ КОНТЕКСТА ПРИОНОГЕННЫХ ДОМЕНОВ ДЛЯ ПРОЯВЛЕНИЯ ИХ ПРИОННЫХ СВОЙСТВ НА ПРИМЕРЕ ПРИОННОГО БЕЛКА RNQ1 // СБОРНИК ТЕЗИСОВ отчетной конференции аспирантов Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» 19 – 21 июня 2023 г.» / под ред. В. О. Попова, А. Н. Фёдорова; сост. Ю. В. Рагузова, М. В. Костоломова. – М.: Ваш Формат. – 2023. – С. 87-90 (тезисы и устный доклад).		
3. Галлямов А. А., Малухина А. Д., Кушников В. В. Критическая роль концевых областей белка у прионов дрожжей //Сборник тезисов 4-ого Российского микробиологического конгресса – 2023. – С. 112-112. (постерный доклад).		
Участие в конкурсах, проектах		
Соисполнитель гранта РНФ № 23-74-00062		
Участник 4-ого Российского Микробиологического Конгресса		