

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах аспирантов

Фамилия, имя, отчество аспиранта, год поступления	Список публикаций (патенты, статьи, тезисы, доклады и т.д.)	Рефераты (по философии и выбранным учебным курсам)	Участие в грантах**	Полученные награды, свидетельства, сертификаты	Готовность диссертационной работы (опубликованные статьи)
Яковлев Данила Алексеевич 2015	<p>Статьи</p> <p><i>Kuznetsova AA, Iakovlev DA, Misovets IV, Ishchenko AA, Saparbaev MK, Kuznetsov NA, Fedorova OS.</i> Pre-steady-state kinetic analysis of damage recognition by human single-strand selective monofunctional uracil-DNA glycosylase SMUG1. — <i>Mol Biosyst.</i> 2017 Nov 21;13(12):2638-2649.</p> <p><i>D. A. Yakovlev, A. A. Kuznetsova, O. S. Fedorova, and N. A. Kuznetsov.</i> Search for Modified DNA Sites with the Human Methyl-CpG-Binding Enzyme MBD4 — <i>Acta Naturae.</i> 2017 Jan-Mar; 9(1): 88–98.</p>	Философия: «История исследования репарации ДНК»	Гранты РФФИ: 17-00-00086 Анализ активности и согласованного функционирования ферментов репарации ДНК в теломерах здоровых людей и при бронхиальной астме КОМФИ Кузнецов Н.А. ИХБФМ СО РАН	Диплом призера: Хакатон по биоинформатике «Lifecode — 2017», 29.04–1.05.2017, Новосибирск	2 статьи
	<p>Тезисы</p> <p><i>Яковлев Д.А., Кузнецова А.А., Кузнецов Н.А., Федорова О.С.</i> Поиск поврежденных участков ДНК метил-СрG-связывающим ферментом человека MBD4 — <i>Симпозиум Белки и Пептиды, Новосибирск, 2015</i></p> <p><i>Яковлев Д. А., Кладова О. А., Кузнецов Н. А., Федорова О. С.</i> Влияние AP-эндонуклеазы APE1 на активность ДНК-гликозилаз MBD4 и TDG в процессе эксцизионной репарации оснований — <i>Химическая Биология, Новосибирск, 2016</i></p> <p><i>Д. А. Яковлев, О. А. Кладова, О. С. Федорова, Н. А. Кузнецов</i> Предстабионарный кинетический анализ влияния апуриновой-апириимидиновой эндонуклеазы человека APE1 на активность ДНК-гликозилаз — <i>Симпозиум Белки и Пептиды, Москва, 2017</i></p>		15-04-00467 Мутантный и кинетический анализ широкой субстратной специфичности и функционального многообразия AP-эндонуклеазы человека А Кузнецов Н.А. ИХБФМ СО РАН		
			14-04-00531 Изучение защитных систем живых организмов с помощью молекулярных зондов, несущих ЯМР- и ЭПР-метки А Кнорре Д.Г. ИХБФМ СО РАН		
			14-04-31174 Механизмы координации ферментов репарации ДНК в процессах удаления повреждений мол_а Кузнецова А.А. ИХБФМ СО РАН		
	<p><i>D. A. Iakovlev, N. A. Timofeyeva, N. A. Kuznetsov, O. S. Fedorova</i> Conformational dynamics of human dioxygenase ABH2 in the course of action on methylated DNA — <i>FEBS Congress–2017, Jerusalem, Israel, 10–14 september 2017</i></p>				

Фамилия, имя, отчество аспиранта, год поступления	Список публикаций (патенты, статьи, тезисы, доклады и т.д.)	Рефераты (по философии и выбранным учебным курсам)	Участие в грантах**	Полученные награды, свидетельства, сертификаты	Готовность диссертаци- онной работы (опублико- ванные статьи)
	<i>O. Kladova, D. Iakovlev, N. Kuznetsov, O. Fedorova</i> Effect of downstream enzymes of base excision DNA repair pathway on the action of human DNA glycosylase MBD4 — <i>FEBS Congress-2017, Jerusalem, Israel, 10-14 september 2017</i>				
	<i>Danila A. Iakovlev, Inna V. Misovets, Irina A. Alekseeva, Yuri N. Vorobjev, Nikita A. Kuznetsov, Olga S. Fedorova</i> New details of specific site recognition by human single-strand selective monofunctional uracil-DNA glycosylase SMUG1 — <i>FEBS Congress-2017, Jerusalem, Israel, 10-14 september 2017</i>				

** - аспирант является участником гранта