

## Портфолио аспиранта

	<b>Бартош Анастасия Васильевна</b>	
Научная специальность	03.01.04	Биохимия
Срок обучения	20.09.2017 - 19.09.2021	Приказ о зачислении № 70/А от 11.09.2017
Лаборатория (подразделение)	Лаборатория иммунобиохимии	
Научный руководитель	д.х.н., профессор, зав. лабораторией, Дзантиев Борис Борисович	
Тема научной работы	Взаимодействие антител и аптамеров со структурно близкими низкомолекулярными соединениями: закономерности и биоаналитическое применение	
Успеваемость		
дисциплина	дата экзамена	оценка
Специальность (биохимия)	-	-
Иностранный язык	25.05.2018	отлично
История и философия науки реферат	04.06.2018	отлично
<b>Публикации</b>		
<i>Статьи</i>		
1. Urusov A. E. et al. Immunochromatographic assay of T-2 toxin using labeled anti-species antibodies // Applied Biochemistry and Microbiology. – 2017. – Т. 53. – №. 5. – С. 594–599.		
2. Берлина А.Н. и др. Комплексы золотых наночастиц с антителами в иммунохроматографии: Сравнение прямой и непрямой иммобилизации антител на примере систем для детекции антибиотиков // Российские Нанотехнологии, принята в печать.		
<i>Тезисы докладов</i>		
1. Бартош А.В., и др. Иммунохроматографическая тест-система для одновременного высокочувствительного определения афлатоксина В1, охратоксина А и зеараленона // Материалы конференции по микологии и микробиологии «Успехи медицинской микологии», Москва, 11–12 апреля 2018 г. – С. 290.		
2. Урусов А.Е., и др. Высокочувствительные иммунохроматографические тест-системы для детекции микотоксинов // Материалы международного форума «Биотехнология: Состояние и перспективы развития. Науки о жизни». Москва, 23–25 мая 2018 г. – С. 823 (английская версия – С. 823–824).		
3. Бартош А.В. Взаимодействие антител и аптамеров со структурно близкими		

низкомолекулярными соединениями: закономерности и биоаналитическое применение // Сборник тезисов отчётной конференции аспирантов: 25-28 июня 2018 г.: направление 06.06.01 «Биологические науки» / под редакцией В.О. Попова, К.Г. Скрыбина; сост. Е.С. Титова. – Москва: МАКС Пресс, 2018. – С. 10-14.