

Сведения о ведущей организации по диссертационной работе Богданова Всеволода Владимировича на тему «Мембранотропные пептиды, выделенные из морских беспозвоночных животных и гриба *Fusarium sambucinum*», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.02 – биофизика и 03.01.06 – биотехнология (в том числе бионанотехнологии)

<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	<b>Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук»</b>
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ФИЦ Биотехнологии РАН
<b>Почтовый индекс, адрес организации</b>	119071 Российская Федерация, г. Москва, Ленинский проспект, дом 33, строение 2
<b>Адрес официального сайта в сети «Интернет»</b>	<a href="http://www.fbras.ru/">http://www.fbras.ru/</a>
<b>Телефон</b>	+7 (495) 954-52-83
<b>Адрес электронной почты</b>	<a href="mailto:info@fbras.ru">info@fbras.ru</a>
<b>Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chudinova, Yu. V., Shagdarova, B. Ts., Il'ina, A. V., Varlamov, V. P. Antibacterial effect of peptide conjugates with a quaternized chitosan derivative and its estimation by the method of atomic force microscopy. APPLIED BIOCHEMISTRY AND MICROBIOLOGY. 2016. т. 52. № 5. p. 496-501.</li> <li>2. Клячко Е.В., Морозкина Е.В., Зайчик Б.Ц., Беневоленский С.В. (2015) Спиртовые дрожжи – продуценты антибактериальных пептидов. Прикладная биохимия и микробиология. т. 51, № 5, с. 495–501</li> <li>3. Мордкович Н.Н., Окорокова Н.А., Вейко В.П. (2015) Исследование структурно-функциональной организации сигнального пептида про-энтеротоксина В из <i>Staphylococcus aureus</i>. Прикладная биохимия и микробиология. Т. 51. №6. с. 561-569</li> <li>4. Torkova A., Koroleva O., Khrameeva E., Fedorova T., Tsentlovich M. (2015) Structure-Functional Study of Tyrosine and Methionine Dipeptides: An Approach to Antioxidant Activity Prediction. International Journal of Molecular Sciences. No 16. P. 25353-25376;</li> <li>5. Nikitushkin V. D., Shleeva M., Demina G., Gurianova S., Ruggiero A., Berisio R., Kaprelyants A. Mycobacterial cell wall components – oligosaccharide-oligopeptides – are resuscitation inducers of the dormant mycobacteria. FEBS Journal. 2014, 281, Suppl. 1, p. 663</li> <li>6. Платонова Т.А., Придворова С.М., Жердев А.В., Гмошинский И.В., Василевская Л.С., Дзантиев Б.Б. (2015) Детекция наночастиц</li> </ol>

	<p>золота в тканях органов крыс методом просвечивающей электронной микроскопии. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. том 160, N 12, с. 791-796</p> <p>7. Омельченко М.Д., Жердев А.В., Николаев И.В., Жалиева Л.Д., Буханистая Г.Ф., Баттилани П., Дзантиев Б.Б. Оценка влияния агротехнических и метеорологических факторов на загрязнение зерна фузариотоксинами в агроценозах пшеницы из разных климатических зон РФ. Аграрная Россия. 2013, № 1, с. 2-9.</p> <p>8. Петракова А.В., Урусов А.Е., Жердев А.В., Дзантиев Б.Б. Иммуноферментный анализ микотоксинов в водно-органических средах на примере определения афлатоксина В1. Успехи медицинской микологии, т. XI, с. 290-293.</p>
--	---