

Сведения о ведущей организации

по диссертации Моисеенко Константина Валерьевича на тему: «ЛАККАЗЫ И ЛИГНИНОЛИТИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДАЗЫ ДЕРЕВОРАЗРУШАЮЩЕГО ГРИБА *TRAMETES HIRSUTA*: ЭВОЛЮЦИЯ, ТРАНСКРИПЦИЯ, СЕКРЕЦИЯ И УЧАСТИЕ В ПРОЦЕССАХ БИОДЕСТРУКЦИИ», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской Академии наук»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФИЦ ПНЦБИ РАН
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Ведомственная принадлежность	МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Должность руководителя организации в соответствии с нормативными документами, ФИО, ученая степень	Директор, доктор физико-математических наук Грбарник Павел Яковлевич
Почтовый индекс и адрес организации	142290, Московская область, Пушкино, проспект Науки, д.3
Телефон	+7 (4967) 73-26-36
Адрес электронной почты	info@pbcras.ru
Адрес официального сайта в сети интернет	https://www.pbcras.ru/
Список основных публикаций работников ФИЦ ПНЦБИ РАН по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	<ol style="list-style-type: none"> Gabdulkhakov A, Kolyadenko I, Kostareva O, Mikhaylina A, Oliveira P, Tamagnini P, Lisov A, Tishchenko S. Investigations of Accessibility of T2/T3 Copper Center of Two-Domain Laccase from <i>Streptomyces griseoflavus</i> Ac-993. Int J Mol Sci. 2019 Jun 28;20(13):3184. doi: 10.3390/ijms20133184 Trubitsina LI, Lisov AV, Belova OV, Trubitsin IV, Demin VV, Konstantinov AI, Zavarzina AG, Leontievsky AA. Transformation of low molecular compounds and soil humic acid by two domain laccase of <i>Streptomyces puniceus</i> in the presence of ferulic and caffeic acids. PLoS One. 2020 Sep 18;15(9):e0239005. doi: 10.1371/journal.pone.0239005 Lisov, A., Belova, O., Zavarzina, A., Konstantinov, A., Leontievsky, A. The role of laccase from zygomycetous fungus <i>Mortierella elasson</i> in humic acids degradation. Agronomy, 2021, 11(11), 2169 https://doi.org/10.3390/agronomy11112169 Lisov A.V., Trubitsina L.I., Lisova Z.A., Trubitsin I.V., Leontievsky A.A., Zavarzina A.G. Transformation of humic acids by two-domain laccase from

	<p><i>Streptomyces anulatus</i> Process Biochemistry. 2019. Т. 76. С. 128-135. https://doi.org/10.1016/j.procbio.2018.11.001</p> <p>5. Kolomytseva, M.P., Myasoedova, N.M., Chernykh, A.M., Pietruszka, J., Golovleva, L.A. Laccase isoform diversity in basidiomycete <i>Lentinus strigosus</i> 1566: Potential for phenylpropanoid polymerization. International Journal of Biological Macromolecules this link is disabled, 2019, 137, страницы 1199–1210 https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2019.07.056</p> <p>6. Renfeld, Z.V., Chernykh, A.M., Egorova, A.D., Moiseeva, O.V., Kolomytseva, M.P. The Laccase of <i>Myrothecium roridum</i> VKM F-3565: A New Look at Fungal Laccase Tolerance to Neutral and Alkaline Conditions. ChemBioChem this link is disabled, 2023, 24(4), e202200600 https://doi.org/10.1002/cbic.202200600</p>
--	---

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской Академии наук» (ФИЦ ПНЦБИ РАН) подтверждает, что в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (ред. от 18.03.2023) соискатель ученой степени и научный руководитель соискателя ученой степени не являются сотрудниками ФИЦ ПНЦБИ РАН, а также в ФИЦ ПНЦБИ РАН не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Директор ФИЦ ПНЦБИ РАН




 подпись

Грaбарник П.Я.

11.09.2023