

Сведения

об официальном оппоненте по диссертации Фесенко Игоря Александровича  
 «СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ПЕПТИДОМА РАСТЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ МХА *PHYSCOMITRIUM PATENS*»,  
 представленной на соискание ученой степени  
 доктора биологических наук по специальности 1.5.3 – «молекулярная биология»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность, структурное подразделение	Ученая степень (шифр специальности, по которой защищена диссертация), ученое звание	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Макеев Всеволод Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук, заведующий лабораторией системной биологии и вычислительной генетики	доктор физико-математических наук, 03.01.02 (биофизика), член-корреспондент РАН	1: Kolmykov S, Yevshin I, Kulyashov M, Sharipov R, Kondrakhin Y, Makeev VJ, Kulakovskiy IV, Kel A, Kolpakov F. GTRD: an integrated view of transcription regulation. <i>Nucleic Acids Res.</i> 2021 Jan 8;49(D1):D104-D111. doi: 10.1093/nar/gkaa1057. 2: Abramov S, Boytsov A, et al., Landscape of allele-specific transcription factor binding in the human genome. <i>Nat Commun.</i> 2021 May 12;12(1):2751. doi: 10.1038/s41467-021-23007-0. 3: Ramilowski JA, et al., Functional annotation of human long noncoding RNAs via molecular phenotyping. <i>Genome Res.</i> 2020 Jul;30(7):1060-1072. doi: 10.1101/gr.254219.119. 4: Vorontsov IE, Egorov AA, Anisimova AS, Eliseeva IA, Makeev VJ, Gladyshev VN, Dmitriev SE, Kulakovskiy IV. Assessing Ribosome Distribution Along Transcripts with Polarity Scores and Regression Slope Estimates. <i>Methods Mol Biol.</i> 2021;2252:269-294. doi: 10.1007/978-1-0716-1150-0_13. 5: Kuiper M, Bonello J, et al., GRECO Consortium. The gene regulation knowledge commons: the action area of GREEKC. <i>Biochim Biophys Acta Gene Regul Mech.</i> 2022 Jan;1865(1):194768. doi: 10.1016/j.bbagr.2021.194768.



д.ф.м.н. член-корреспондент РАН  
 Всеволод Юрьевич Макеев  
 Брускин С.А.

Зам. директора ИОГен РАН

М.П.