

Сведения

**об официальном оппоненте по диссертации Кудрявцева Дениса Сергеевича
 «Новые низкомолекулярные и пептидо-белковые лиганды Cys-пепельных ренеторов»,
 представленной на сокращение ученой степени
 кандидата биологических наук по специальности 03.01.03 – «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 занимена диссертация), ученое звание	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Кочетков Сергей Николаевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Института молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук, г. Москва, заведующий лабораторией молекулярных основ действия физиологически активных соединений	доктор химических наук, 03.01.03 (молекулярная биология), член- корр. РАН	<p>1) Leporati, Anita, Mikhail S. Novikov, Vladimir T. Valuev-Elliston, Sergey P. Korolev, Anastasia L. Khandzhinskaya, Sergey N. Kochetkov, Suresh Gupta et al. "Hydrophobic-core PEGylated graft copolymer-stabilized nanoparticles composed of insoluble non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors exhibit strong anti-HIV activity." <i>Nanomedicine: Nanotechnology, Biology and Medicine</i> 12, no. 8 (2016): 2405-2413.</p> <p>2) Yanvarev, D. V., A. N. Korovina, N. N. Usanov, O. A. Khomich, J. Vepsäläinen, E. Puljula, M. K. Kukhanova, and S. N. Kochetkov. "Methylene bisphosphonates as the inhibitors of HIV RT phosphorolytic activity." <i>Biochimie</i> 127 (2016): 153-162.</p> <p>3) Solyev, Pavel N., Maxim V. Jasko, Alla A. Kleymenova, Marina K. Kukhanova, and Sergey N. Kochetkov. "Versatile synthesis of oxime-containing acyclic nucleoside phosphonates—synthetic solutions and antiviral activity." <i>Organic & biomolecular chemistry</i> 13, no. 44 (2015): 10946-10956.</p> <p>4) Kozlov, Maxim V., Alla A. Kleymenova, Lyudmila I. Romanova, Konstantin A. Konduktorov, Olga A. Smirnova, Vladimir S. Prasolov, and Sergey N. Kochetkov. "Benzohydroxamic acids as potent and selective anti-HCV agents." <i>Bioorganic & medicinal chemistry letters</i> 23, no. 21 (2013): 5936-5940.</p> <p>5) Ivanov, Alexander V., Vera L. Tunitskaya, Olga</p>

N. Ivanova, Vladimir A. Mitkevich, Vladimir S. Prassolov, Alexander A. Makarov, Marina K. Kukhanova, and Sergey N. Kochetkov. "Hepatitis C virus NS5A protein modulates template selection by the RNA polymerase in in vitro system." *FEBS letters* 583, no. 2 (2009): 277-280.

Доктор химических наук

**Ученый секретарь ИМБ РАН,
Кандидат ветеринарных наук**



Бочаров Александр Анатольевич



Кочетков Сергей Николаевич