


СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Серёгина Сергея Викторовича на тему «ОПТИМИЗАЦИЯ КОНСТРУКЦИЙ РЕКОМБИНАНТНЫХ ДНК ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.01.03 – молекулярная биология

Фамилия, имя, отчество оппонента	Место основной работы, должность	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации	Согласие официального оппонента (подпись)
Кочетов Алексей Владимирович	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» (ИЦиГ СО РАН), зам. директора по научной работе, зав. лабораторией геномной инженерии	Доктор биологических наук, доцент, 03.02.07 – генетика, 03.01.09 – математическая биология, биоинформатика	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kochetov A.V., Filipenko E.A., Nikulin P.S. mRNA translational enhancers as a tool for plant gene engineering. In: Abiotic Stress Biology in Horticultural Plants. Edt by Y. Kanayama and A. Kochetov, Springer Verlag, Japan, Tokyo, 2015. pp 187-196. 2. Kochetov A.V. The alien replicon: Artificial genetic constructs to direct the synthesis of transmissible self-replicating RNAs. // BioEssays. 2014. V. 36. P. 1204-1212 3. Smirnova O.G., Ibragimova S.S., Kochetov A.V. Simple database to select promoters for plant transgenesis. // Transgenic Res. 2012. V. 21. P. 429-437. 4. Trifonova E.A., Romanova A.V., Sangayev S.S., Sapotsky M.V., Malinovsky V.I., Kochetov A.V. Inducible expression of the gene of Zinnia elegans coding for extracellular ribonuclease in the SR1 Nicotiana tabacum plants. // Biologia Plantarum. 2012. V. 56. P. 571-574. 5. Kochetov A.V., Volkova O.A., Polakov A., Dubchak I., Rogozin I.B. Tandem termination signal in plant mRNA. Gene. 2011. 481. 1-6. Bazykin G.A., Kochetov A.V. Alternative translation start sites are conserved in eukaryotic genomes. Nucleic Acids Res. 2011. V. 39. P. 567-577. 	



Подпись Кочетова А.В.
Удостоверено зам. канцелярии

ИЦиГ СО РАН
«30» 06 2015г.

