

Сведения
об официальном оппоненте по диссертации Кузьмича Алексея Ивановича
«Использование натрий-йодидного симпортера (NIS) для детекции доставки
генотерапевтических агентов в опухолевые клетки»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 03.01.03 – «молекулярная биология»

<p style="text-align: center;">Фамилия, имя, отчество официального оппонента</p>	<p style="text-align: center;">Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность, структурное подразделение</p>	<p style="text-align: center;">Ученая степень (шифр специальности, по которой защита диссертация), ученое звание</p>	<p style="text-align: center;">Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>
<p>Эльдаров Михаил Анатольевич</p>	<p>Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук», Институт Биоинженерии, ведущий научный сотрудник, руководитель группы генетической инженерии грибов</p>	<p>кандидат биологических наук, 03.00.03 (Молекулярная биология)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Dumina MV, Zhgun AA, Novak MI, Domratcheva AG, Petukhov DV, Dzhavakhiya VV, Eldarov MA, Bartoshevitch IE.</u> Comparative gene expression profiling reveals key changes in expression levels of cephalosporin C biosynthesis and transport genes between low and high-producing strains of <i>Acremonium chrysogenum</i>. <i>World J. Microbiol Biotechnol.</i> 2014 Aug 28.. 2. Thuenemann E.C., Lenzi P., Love A.J., Taliansky M., Bécares M., Zuñiga S., Enjuanes L., Zahmanova G.G., Minkov I.N., Matic S., Noris E., Meyers A., Hattingh A., Rybicki E.P., Kiselev O.I., Ravin N.V., <u>Eldarov M.A.</u>, Skryabin K.G., Lomonosoff G.P. The use of transient expression systems for the rapid production of virus-like particles in plants.// <i>Curr. Pharm. Des.</i> 2013. 19(31):5564-5573. 3. Скрябин К.Г., Эльдаров М.А., Камардинов Д.К., Зиновьева М.В., Иванов Д.С., Прасолов

			<p>В.С., Матцкеплишвили С.Т., Бузиашвили Ю.И., Петров Р.В., Бокерия Л.А., Кирпичников М.П. «Дифференциальная экспрессия изоформ сосудисто-эндотелиального фактора роста человека и новые подходы к терапевтическому ангиогенезу». Доклады Академии Наук, 2004, 397, 6, 1-4.</p> <p>4. <u>Думина М.В., Жгун А.А., Керпичников И.В., Домрачева А.Г., Новак М.И., Валиахметов А.Я., Кнорре Д.А., Северин Ф.Ф., Эльдаров М.А., Бартошевич Ю.Э.</u> «Функциональная характеристика MFS-транспортера бета-лактамных антибиотиков CefT в <i>Ascremonium chrysogenum</i> и <i>Saccharomyces cerevisiae</i>». Прикладная биохимия и микробиология. 2013. Т. 49. № 4. С. 372.</p>
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Кандидат биологических наук

Подпись к.б.н. М.А. Эльдарова заверяю
 Зам.Ученого секретаря ФИЦ Биотехнологии РАН
 к.б.н.

М.П.



Эльдаров Михаил Анатольевич

Степанова Наталья Глебовна