

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе *Якимовой Анны Олеговны* «Нарушения формирования нервных центров и поведения у мутантов по гену *sbr (Dm nxf1) Drosophila melanogaster*», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика

Фамилия Имя Отчество оппонента	<b>Конев Александр Юрьевич</b>
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат биологических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.02.07 - генетика
Ученое звание	нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Петербургский институт ядерной физики им. Б. П. Константинова» Национальный Исследовательский Центр «Курчатовский институт», лаборатория генетики эукариот отдела молекулярной и радиационной биофизики
Занимаемая должность	Старший научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	188300, НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ, Орлова Роща д.1, г. Гатчина, Ленинградская обл.
Телефон	+7 911 012 92 47
Адрес электронной почты	konev.alexander@gmail.com
Количество статей Scopus/WoS	24
Индекс Хирша (Scopus/WoS)	12
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Конев, А.Ю., Макасе, А.А., Покровский, Д.К., Игнатьева, М.А., Ильина, Ю.А., Котлованова, Л.В. Изучение АТФ-зависимых факторов сборки и ремоделирования хроматина дрозофилы //Цитология, – 2013. – Т. 55. – No. (3).– P. 194-197.</li> <li>2. Конев А.Ю., Тютюнник А.А., Барановская И.Л. Влияние мутации гена Chd1, кодирующего фактор сборки и ремоделирования хроматина, на организацию политенных хромосом дрозофилы. Цитология. 2016 58 (4): 281–284.</li> <li>3. A.Konev, A.Makase, M.Ignatieva, D.Pokrovsky, D.Metelskaya, L.Kotlovanova. The role of Drosophila chromatin remodeling factor CHD1 in replication-independent nucleosome assembly and in chromosome organization. FEBS Journal, - 2013.-V. 280. - No. (s1). - P. 19</li> <li>4. Borner K, Jain D, Vazquez-Pianzola P, Vengadasalam S, Steffen N, Fyodorov DV, Tomancak P, Konev A, Suter B, Becker PB. A role for tuned levels of nucleosome remodeler subunit ACF1 during Drosophila oogenesis. Dev Biol. 2016</li> </ol>

	<p>v15; 411(2):217-30.</p> <p>5. Rychkov GN, Ilatovskiy AV, Nazarov IB, Shvetsov AV, Lebedev DV, <b>Konev AY</b>, Isaev-Ivanov VV, Onufriev AV. Partially Assembled Nucleosome Structures at Atomic Detail. Biophys J. 2017; 112(3):460-472.</p>
--	--

Верно

Заместитель директора  
НИЦ «Курчатовский институт» - *П.И.Ф.*

Саранцева С.В..

« 5 » марта 2018 г.

