

**Сведения**  
**об официальном оппоненте по диссертации Акопова Сергея Борисовича**  
**«Структурно-функциональный анализ энхансерных и инсуляторных систем регуляции транскрипции»,**  
**представленной на соискание ученой степени**  
**доктора биологических наук по специальности 03.01.03 – «молекулярная биология»**

<b>Фамилия, имя, отчество официального оппонента</b>	<b>Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность</b>	<b>Ученая степень (шифр специальности, по которой зашита диссертация)</b>	<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>
Рысков Алексей Петрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии гена Российской академии наук г. Москва, заведующий лабораторией организации генома	доктор биологических наук, 03.01.03 – молекулярная биология	<p>Butovskaya, M.L., Vasilyev, V.A., Lazebny, O.E., Burkova, V.N., Kulikov, A.M., Mabulla, A., Shibalev, D.V. and Ryskov, A.P. Aggression, digit ratio, and variation in the androgen receptor, serotonin transporter, and dopamine D4 receptor genes in African foragers: the Hadza. 2012, <i>Behav Genet</i> 42, pp. 647-62.</p> <p>Butovskaya, M.L., Vasilyev, V.A., Lazebny, O.E., Suchodolskaya, E.M., Shibalev, D.V., Kulikov, A.M., Karelina, D.V., Burkova, V.N., Mabulla, A. and Ryskov, A.P. Aggression and polymorphisms in AR, DAT1, DRD2, and COMT genes in Datoga pastoralists of Tanzania. 2013, <i>Sci Rep</i> 3, p. 3148.</p> <p>Korsunenko, A., Chrisanfova, G., Lopatkin, A., Beer, S.A., Voronin, M., Ryskov, A.P. and Semyenova, S.K. Genetic differentiation of cercariae infrapopulations of the avian schistosome <i>Trichobilharzia szidati</i> based on RAPD markers and mitochondrial cox1 gene. 2012, <i>Parasitol Res</i> 110, pp. 833-41.</p> <p>Kupriyanova, N., Shibalev, D., Voronov, A., Netchvolodov, K., Kurako, T. and Ryskov, A. Vertebrate evolution reflected in the evolution of nuclear ribosomal internal transcribed spacer 2. 2012, <i>Gene</i> 508, pp. 85-91.</p> <p>Malysheva, D.N., Korchagin, V.I., Tokarskaia, O.N. and Ryskov, A.P. [Molecular nature of allelic polymorphism of highly variable microsatellite locus Du161(arm) in unisexual lizard <i>Darevskia armeniaca</i> (Lacertidae)]. 2012, <i>Genetika</i> 48, pp. 315-23.</p> <p>Pavlova, G., Vergun, A., Rybalkina, E., Butovskaya, P. and Ryskov, A. Identification of structural DNA variations in human cell cultures after long-term passage. 2015,</p>

*Cell Cycle* 14, pp. 200-5.  
Shibalev, D.V., Vasil'ev, V.A., Lazebnyi, O.E., Suchodolskaya, E.M., Kulikov, A.M., Dronova, D.A., Butovskaya, M.L. and Ryskov, A.P. [Molecular genetic polymorphism of androgen receptor gene (AR) in African populations of Hadza and Datoga]. 2013, *Genetika* 49, pp. 1440-3.  
Vasil'ev, V.A., Martirosian, I.A., Shibalev, D.V., Kulikov, A.M., Lazebnyi, O.E., Burkova, V.N., Ryskov, A.P. and Butovskaya, M.L. [Polymorphism of the dopamine D4 receptor (DRD4) and serotonin transporter (5-HTTL) gene promoter regions in African tribes of Hadza and Datoga]. 2011, *Genetika* 47, pp. 255-9.  
Vergun, A.A., Martirosyan, I.A., Semyenova, S.K., Omelchenko, A.V., Petrosyan, V.G., Lazebny, O.E., Tokarskaya, O.N., Korchagin, V.I. and Ryskov, A.P. Clonal diversity and clone formation in the parthenogenetic Caucasian rock Lizard *Darevskia dahli* [corrected]. 2014, *PLoS One* 9, p. e100067.

Чл.-корр. РАН, д.б.н., проф.

Рысков Алексей Петрович

Ученый секретарь ИБГ РАН,  
кандидат биологических наук

Мансурова Галина Валерьевна

М.П.

