

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова
Российской академии наук
(ИОГен РАН)**

ул. Губкина, д. 3, г. Москва, ГСП-1, 119991
Тел.: (499) 135-62-13, (499) 135-20-41
Факс: (499) 132-89-62

E-mail: iogen@vigg.ru
<http://www.vigg.ru>

10.04.2019 № 92-02-13 | 147

На №_____

В диссертационный совет Д 001.004.01
при Федеральном государственном
бюджетном научном учреждении
«Научно-исследовательский институт
морфологии человека» (ФГБНУ НИИМЧ)

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук согласен выступить в роли ведущей организации и предоставить отзыв о диссертации Лаврентьевой Елены Андреевны на тему: «Молекулярно-биологическая характеристика предшественников ядрышек в ранних зародышах мыши и особенности их движения на стадии зиготы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 — клеточная биология, цитология, гистология.

Направить диссертацию Лаврентьевой Е.А. на рассмотрение в лабораторию цитогенетики ФГБУН ИОГен РАН. Поручить составить отзыв заведующей лабораторией, доктору биологических наук, профессору Коломиец Оксане Леонидовне.

ФГБУН ИОГен РАН подтверждает, что соискатель не является сотрудником института и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе данной организации, или соавторства с ее сотрудниками.

Сведения о ведущей организации прилагаются.

Директор ФГБУН ИОГен РАН

д.б.н., Куллявцев А.М.



В Диссертационный Совет
при Федеральном Государственном Бюджетном Научном Учреждении
«Научно-исследовательский институт морфологии человека» (ФГБНУ НИИМЧ)

В аттестационное дело Лаврентьевой Елены Андреевны

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Полное наименование ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук Сокращенное наименование: ФГБУН ИОГен РАН
Фамилия, имя, отчество, ученое звание руководителя ведущей организации	Кудрявцев Александр Михайлович, доктор биологических наук
Фамилия, имя, отчество, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации	Брускин Сергей Александрович, кандидат биологических наук, заместитель директора по научной работе
Фамилия, имя, отчество, ученое звание и должность сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Коломиец Оксана Леонидовна, доктор биологических наук, профессор, заведующий лабораторией цитогенетики ФГБУН ИОГен РАН

Адрес ведущей организации

индекс	11999
объект	Российская Федерация
город	Москва
улица	ул. Губкина
дом	3
телефон	(499)135-62-13
e-mail	iogen(at)vigg.ru
Web-сайт	http://www.vigg.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Работы сотрудников ведущей организации по теме диссертации:

1. Matveevsky S. N., Pavlova S. V., Atsaeva M. M., Searle J. B., Kolomiets O. L.Dual mechanism of chromatin remodeling in the common shrew sex trivalent (XY 1Y 2) //Comparative cytogenetics. – 2017. – V. 11. – №. 4. – P. 727.

2. Matveevsky S., Kolomiets O., Bogdanov A., Hakhverdyan M., Bakloushinskaya I. Chromosomal evolution in mole voles *Ellobius* (Cricetidae, Rodentia): Bizarre sex chromosomes, variable autosomes and meiosis //Genes. – 2017. – V. 8. – №. 11. – P. 306.
3. Spangenberg V, Arakelyan M, Galoyan E, Matveevsky S, Petrosyan R, Bogdanov Y, Danielyan F, Kolomiets O. Reticulate evolution of the rock lizards: Meiotic chromosome dynamics and spermatogenesis in diploid and triploid males of the genus *Darevskia* //Genes. – 2017. – V. 8. – №. 6. – P. 149.
4. Lovinskaya A. V., Kolumbayeva S., Abilev S. K., Kolomiets O. L. Immunocytochemical analysis of the disturbances in the structure of synaptonemal complexes in spermatocyte nuclei in mice under exposure to rocket fuel component //Gigienaisanitariia. – 2016. – V. 95. – №. 3. – P. 293-296.
5. Matveevsky S, Bakloushinskaya I, Tambovtseva V, Romanenko S, Kolomiets O. Analysis of meiotic chromosome structure and behavior in Robertsonian heterozygotes of *Ellobiustancrei* (Rodentia, Cricetidae): a case of monobrachial homology //Comparative cytogenetics. – 2015. – V. 9. – №. 4. – P. 691.
6. Коломиец О.Л., Лелекова М.А., Кашинцева А.А., Курило Л.Ф., Брагина Е.Е., Черных В.Б., Габлия М.Ю., Виноградов И.В., Витязева И.И., Боголюбов С.В., Спangenберг В.Е. Выявление нарушений мейоза и сперматогенеза методами световой, электронной и флуоресцентной микроскопии //Андрология и генитальная хирургия. – 2018. – Т. 19. – №. 1. – С. 24-35.

Ученый секретарь ФГБУН ИОГен РАН

Абилев Серикбай Каримович

