

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

18.02.2026 № 92-02-13/63

На № _____

В диссертационный совет 24.1.023.01
ФГБНУ «Институт медикобиологических
проблем Российской академии наук»
академику РАН Орлову О.И.

Согласие ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук

(Наименование организации, дающей согласие выступить в качестве ведущей организации)

согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Перевезенцева А.А. на тему: Нейробиологические эффекты комбинированного действия ионизирующих излучений и микрогравитации как факторов дальнего космического полета в наземных экспериментах на животных _____

(Ф.И.О. соискателя)

(тема диссертационной работы)

на соискание учёной степени доктора _____ биологических _____ наук по
(отрасль науки)

специальности _3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина.

(цифр и наименование научной специальности(ей))

Приложение: сведения о ведущей организации

Директор Института
(Должность)



Мисюрин А.В.
(Ф.И.О.)

Сведения

О ведущей организации, по диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина (отрасль науки) (цифр и наименование специальности научных работников)
 Перевезенцева А.А. на тему: *Нейробиологические эффекты комбинированного действия ионизирующих излучений и микрогравитации как факторов дальнего космического полета в наземных экспериментах на животных*
 (Ф.И.О. соискателя) (тема диссертационной работы)

| | |
|---|---|
| Полное наименование организации: | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук |
| Сокращенное наименование организации: | ИОГен РАН |
| Место нахождения: | г. Москва |
| Почтовый адрес с индексом: | 119991, ГСП-1 Москва, ул. Губкина, д.3 |
| Телефон: | (499) 135-62-13 |
| e-mail: | iogen(at)vigg.ru |
| Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность руководителя ведущей организации: | Мисюрин Андрей Витальевич, доктор биологических наук, директор института |
| Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии): | www.vigg.ru |
| Лаборатории, Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации: | Лаборатория экологической генетики, Лаборатория генетики человека, Лаборатория сравнительной генетики животных, Лаборатория генетического контроля устойчивости к стрессам |
| Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет | 1. N.S. Kuzmina, K.G. Ordzhonikidze, N.Sh. Lapteva, I.N. Kogarko, V.V. Petushkova, S.K. Abilev, A.V. Rubanovich. Cytogenetic Effects in Cultures of Human Lymphocytes Exposed to the Herbicide Paraquat. Russian Journal of Genetics, 2025, Vol. 61, No. 2, pp. 151–160. https://link.springer.com/article/10.1134/S1022795424701503 2. N.S. Kuzmina, K.G. Ordzhonikidze, N. Sh. Lapteva, I.N. Kogarko, V.V. Petushkova, S.K. Abilev, and A.V. Rubanovich. Cytogenetic Effects in Cultures of Human Lymphocytes Exposed to the Herbicide Paraquat. Russian Journal of Genetics, 2025, Vol. 61, No. 2, pp. 151–160 3. Kolobkov D, Mishra Sharma S, Medvedev A, Lebedev M, Kosaretskiy E, Vakhitov R. Efficacy of federated learning on genomic data: a study on the UK Biobank and the 1000 |

Genomes Project. Front Big Data. 2024 Feb 29;7:1266031. doi: 10.3389/fdata.2024.1266031. PMID: 38487517; PMCID: PMC10937521

4. Gracheva AS, Kashatnikova DA, Redkin IV, Zakharchenko VE, Kuzovlev AN, Salnikova LE. Genetics and Traumatic Brain Injury: Findings from an Exome-Based Study of a 50-Patient Case Series. Curr Issues Mol Biol. 2024 Sep 17;46(9):10351-10368. doi: 10.3390/cimb46090616.

5. Кузьмина Н.С., Лаптева Н.Ш., Рубанович А.В. Цитогенетические нарушения в зависимости от гиперметилирования промоторов генов у облученных лиц – итоги исследований. Радиационная биология. Радиозкология. 2024. Т. 64. № 4. С. 339-350.

DOI: 10.31857/S0869803124040014

6. Kogarko I.N., Petushkova V.V., Kogarko B.S., Pryakhin E.A., Neyfakh E.A., Ktitorova O.V., Andreev S.S., Ganeev I.I., **Kuzmina N.S.**, Selivanova E.I., Pelevina I.I. Studying the Effect of Ionizing Radiation on Radiation-Induced Changes in the Cells of the Blood System in Mice at the Organism Level. Biochemistry (Moscow), Supplement Series B: Biomedical Chemistry, 2023, Vol. 17, No. 3, pp. 145–151. IF 2.755. Q2. DOI: 10.1134/S1990750823600292.

7. Kashatnikova DA, Gracheva AS, Redkin IV, Zakharchenko VE, Krylova TN, Kuzovlev AN, Salnikova LE. Red Blood Cell-Related Phenotype-Genotype Correlations in Chronic and Acute Critical Illnesses (Traumatic Brain Injury Cohort and COVID-19 Cohort). Int J Mol Sci. 2025 Jan 31;26(3):1239. doi: 10.3390/ijms26031239. PMID: 39941007; PMCID: PMC11818277.

8. Khadzhieva MB, Kolobkov DS, Kashatnikova DA, Gracheva AS, Redkin IV, Kuzovlev AN, Salnikova LE. Rare Variants in Primary Immunodeficiency Genes and Their Functional Partners in Severe COVID-19. Biomolecules. 2023 Sep 12;13(9):1380. doi: 10.3390/biom13091380. PMID: 37759780; PMCID: PMC10526997.

9. A.V. Rubanovich. Prediction of Reproducibility of Effects for Regressions Based on Top Predictors. Russian Journal of Genetics, 2025, Vol. 61, No. 7, pp. 876–884.

Даём согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ИЦиГ СО РАН и в единой информационной системе, включение персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и его научный руководитель (консультант) не являются ее сотрудниками, а также в ведущей организации не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Рубанович А.В., зав. лабораторией экологической генетики
Ф.И.О., должность лица, ответственного за подачу сведений

Подпись
удостоверяю

Ученой секретарь
г.б.н. Горячева И.И.



Handwritten signature of A.V. Rubanovich.