МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ РАЗВИТИЯ им. Н.К. КОЛЬЦОВА РАН

ул. Вавилова д. 26, Москва, 119334
Тел.: (499) 135-33-22. Факс (499)135-80-12. E-mail: info@idbras.ru
ОКПО: 02699062 ОГРН 1027700450800 ИНН/КПП 7736044850/773601001
http://idbras.ru

02.09.2026 № 12506/01-346
На № _____ от _____

В диссертационный совет 24.1.046.01
при ФГБУН Институте
Высшей Нервной Деятельности и
Нейрофизиологии РАН
Адрес:117485, Москва, ул. Бутлерова 5А

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Павловой Светланы Андреевны
по теме «Физиологические характеристики инвазивных свойств мигрирующих клеток глиомы человека», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5. – Физиология человека и животных

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН
Сокращенное название организации в соответствии с уставом	ИБР РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Место нахождение	г. Москва, ул. Вавилова, д. 26
Почтовый адрес организации	119334, Россия, Москва, ул. Вавилова, д. 26.
Телефон	+7 (499) 135-33-22
Адрес электронной почты	info@idbras.ru
Адрес официального сайта	http://www.idbras.ru/
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Васильев Андрей Валентинович, и.о. доктора, биологических наук, член-корреспондент РАН
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации	Краус Юлия Александровна, доктор биологических наук Никишин Денис Александрович, кандидат биологических наук Хабарова Марина Юрьевна, кандидат биологических наук

Фамилия Имя Отчество, должность, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Воротеляк Екатерина Андреевна, руководитель лаборатории клеточной биологии ИБР РАН, доктор биологических наук, член-корреспондент РАН
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Jansons J., Bayurova E., Skrastina D., Kurlanda A., Fridrihsone I., Kostyushev D., Kostyusheva A., Artyuhov A., Dashinimaev E., Avdoshina D., Kondrashova A., Valuev-Elliston V., Latyshev O., Eliseeva O., Petkov S., Abakumov M., Hippe L., Kholodnyuk I., Starodubova E., Gorodnicheva T., Ivanov A. Expression of the reverse transcriptase domain of telomerase reverse transcriptase induces lytic cellular response in DNA-immunized mice and limits tumorigenic and metastatic potential of murine adenocarcinoma 4T1 cells // Vaccines. – 2020. – Vol. 8, № 2. – Art. no. 318. – P. 1–42. – DOI: 10.3390/vaccines8020318. 2. Galiakberova A.A., Dashinimaev E.B. Neural stem cells and methods for their generation from induced pluripotent stem cells in vitro // Frontiers in Cell and Developmental Biology. – 2020. – DOI: 10.3389/fcell.2020.00815. 3. Роговая О.С., Измайлова Л.Ш., Сербина О.О. К вопросу об изучении антипролиферативного действия противовирусных препаратов // Инфекционные болезни. – 2020. – Т. 18, № 2. – С. 48–56. – DOI: 10.20953/1729-9225-2020-2-48-56. 4. Vorotelyak E., Vasiliev A., Terskikh V. The problem of stem cell definition // Cell and Tissue Biology. – 2020. – Vol. 14, № 3. – P. 169–177. – DOI: 10.1134/S1990519X20030086. 5. Шмакова А.А., Климович П.С., Рысенкова К.Д., Попов В.С., Горбунова А.С., Карпухина А.А., Карагяур М.Н., Рубина К.А., Семина Е.В. Переоценка роли рецептора урокиназы UPAR в онкологии: подавление экспрессии UPAR снижает пролиферацию, но вызывает химиорезистентность, дормантность и метастазирование в клетках нейробластомы//Вопросы онкологии. 2022. Т. 68. № S3. С. 353-355. 6. Johnson S., Karpova Y., Guo D., Ghatak A., Markov D., Tulin A.V. PARG suppresses tumorigenesis and downregulates genes controlling angiogenesis, inflammatory response, and immune cell recruitment//BMC

	Cancer. 2022. Vol. 22. Is. 1. Art no 557 DOI: 10.1186/s12885-022-09651-9. 7. Karpova Y., Johnsona S.J., Bordet G., Guo D., Ghatak A., Markov D.A., Tulin A.V. Upregulation of PARG in prostate cancer cells suppresses their malignant behavior and downregulates tumor-promoting genes//Biomedicine & Pharmacotherapy. 2022. Vol. 153. Art. no 113504. DOI: 10.1016/j.biopha.2022.113504 8. Shmakova A., Lomov N., Viushkov V., Tsfasman T., Kozhevnikova Y., Sokolova D., Pokrovsky V., Syrkina M., Germini D., Rubtsov M.,Vassetzky Y.S.2 Cell models with inducible oncogenic translocations allow to evaluate the potential of drugs to favor secondary translocations//Cancer Communications. 2022. DOI: 10.1002/cac2.12370

Заместитель директора по научной работе
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН

к.б.н., доц. Хабарова Марина Юрьевна

М.П.