

Сведения о ведущей организации

По диссертационной работе Пашинцевой Натальи Валентиновны «Протеомное изучение отдельных белков, участвующих в регуляции жизнеспособности культивируемых опухолевых клеток человека», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.01.04 Биохимия и 03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБНУ «НИИ биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича», ИБМХ
ФИО, ученая степень, ученое звание руководителя организации	Лисица Андрей Валерьевич, доктор биологических наук, академик РАН, директор ИБМХ
ФИО, ученая степень, ученое звание сотрудника, утвердившего отзыв ведущей организации	Лисица Андрей Валерьевич, доктор биологических наук, академик РАН, директор ИБМХ
ФИО, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Соколов Николай Николаевич, доктор биологических наук, профессор
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	119121, Россия, г. Москва, ул. Погодинская, д. 10, стр.8
Телефон	+7 (499) 246-69-80; +7 (499) 246-34-66
Адрес электронной почты	inst@ibmc.msk.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.ibmc.msk.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

Polyakova A, Kuznetsova K, Moshkovskii S. Proteogenomics meets cancer immunology: mass spectrometric discovery and analysis of neoantigens. // <i>Expert Rev. Proteomics</i> . 2015. V. 15. P. 1-9.
Belousov P.V., Bogolyubova A.V., Kim Y.S., Abrosimov A.Y., Kopylov A.T., Tvardovskiy A.A., Lanshchakov K.V., Sazykin A.Y., Dvinskikh N.Y., Bobrovskaya Y.I., Selivanova L.S., Shilov E.S., Schwartz A.M., Shebzukhov Y.V., Severskaia N.V., Vanushko V.E., Moshkovskii S.A., Nedospasov S.A., Kuprash D.V. Serum Immunoproteomics Combined With Pathological Reassessment of Surgical Specimens Identifies TCP-1 ζ Autoantibody as a Potential Biomarker in Thyroid Neoplasia. // <i>J. Clin. Endocrinol. Metab.</i> 2015. V. 100. N 9. P. E1206-15.
Karpova M.A., Karpov D.S., Ivanov M.V., Pyatnitskiy M.A., Chernobrovkin A.L., Lobas A.A., Lisitsa A.V., Archakov A.I., Gorshkov M.V., Moshkovskii S.A. Exome-driven characterization of the cancer cell lines at the proteome level: the NCI-60 case study. // <i>J. Proteome Res.</i> 2014. V. 13. N 12. P. 5551-5560.

Naryzhny S.N., Lisitsa A.V., Zgoda V.G., Ponomarenko E.A., Archakov A.I. 2DE-based approach for estimation of number of protein species in a cell. // <i>Electrophoresis</i> . 2014. V. 35. N 6. P. 895-900.
Zgoda V.G., Kopylov A.T., Tikhonova O.V., Moisa A.A., Pyndyk N.V., Farafonova T.E., Novikova S.E., Lisitsa A.V., Ponomarenko E.A., Poverennaya E.V., Radko S.P., Khmeleva S.A., Kurbatov L.K., Filimonov A.D., Bogolyubova N.A., Ilgisonis E.V., Chernobrovkin A.L., Ivanov A.S., Medvedev A.E., Mezentshev Y.V., Moshkovskii S.A., Naryzhny S.N., Ilina E.N., Kostriukova E.S., Alexeev D.G., Tyakht A.V., Govorun V.M., Archakov A.I. Chromosome 18 transcriptome profiling and targeted proteome mapping in depleted plasma, liver tissue and HepG2 cells. // <i>J. Proteome Res.</i> 2013. V. 12. N 1. P. 123-134.
Ponomarenko E.A., Kopylov A.T., Lisitsa A.V. Chromosome 18 TranscriptoProteome of Liver Tissue and HepG2 Cells and Targeted Proteome Mapping in Depleted Plasma. // <i>J. Proteome Res.</i> 2013. V. 13. N 1. P. 183-190.
Жданов Д.Д., Васина Д.А., Орлова Е.В., Орлова В.С., Покровский В.С., Покровская М.В., Александрова С.С., Соколов Н.Н. Индуцированная цисплатином экспрессия апоптотической эндонуклеазы EndoG вызывает ингибирование активности теломеразы и злокачественную трансформацию CD4+ Т-лимфоцитов человека. // <i>Биомедицинская химия</i> . 2017. Т. 63. № 1. С. 13-26.
Васина Д.А., Жданов Д.Д., Орлова Е.В., Орлова В.С., Покровская М.В., Александрова С.С., Соколов Н.Н. Апоптотическая эндонуклеаза endog вызывает ингибирование активности теломеразы и злокачественную трансформацию CD4+Т клеток человека. // <i>Биохимия</i> . 2017. Т. 82. № 1. С. 76-91.
Жданов Д.Д., Васина Д.А., Орлова Е.В., Орлова В.С., Покровская М.В., Александрова С.С., Соколов Н.Н. Регуляция альтернативного сплайсинга каталитической субъединицы теломеразы hTERT апоптотической эндонуклеазой EndoG. // <i>Биомедицинская химия</i> . 2016. Т. 62. № 5. С. 544-554.
Покровская М.В., Покровский В.С., Александрова С.С., Анисимова Н.Ю., Андрианов Р.М., Трещалина Е.М., Пономарев Г.В., Соколов Н.Н. Рекомбинантная внутриклеточная l-аспарагиназа с низкой l-глутаминазной активностью и антипролиферативным эффектом. // <i>Биомедицинская химия</i> . 2013. Т. 59. № 2. С. 192-208

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.

Ученый секретарь ФГБНУ

«НИИ биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича»

кандидат химических наук



Е.А. Карпова

« 06 » марта 2018 г.