

Сведения о ведущей организации

по диссертации Кудряевой Анны Анатольевны «Молекулярный механизм узнавания полипептидных субстратов регуляторными субъединицами протеасомы», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 03.01.04 Биохимия

Полное и сокращенное наименование:

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича» (ИБМХ)

Место нахождения, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети Интернет: 119121, Россия, г.Москва, ул. Погодинская, д. 10, стр.8; +7 (499) 246-69-80, +7 (499) 246-34-66; E-mail: inst@ibmc.msk.ru; Web сайт: <http://www.ibmc.msk.ru>

Директор: Лисица Андрей Валерьевич, доктор биологических наук, академик РАН

В диссертационный совет Д.002.247.01

На базе Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук»

(119071, г. Москва, Ленинский проспект, д.33, строение 2)

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.

Список основных публикаций сотрудников ИБМХ по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:

1) Бунеева О.А., Гнеденко О.В., Копылов А.Т., Медведева М.В., Згода В.Г., Иванов А.С., Медведев А.Е., Количественное аффинное взаимодействие убиквитинированных и неубиквитинированных белков с Rpn10 субъединицей протеасом, Биохимия, 2017, том:82(9), стр:1338-1344

2) Бунеева О.А., Гнеденко О.В., Медведева М.В., Иванов А.С., Медведев А.Е., Использование иммобилизованного убиквитина для биосенсорного анализа убиквитинового субинтерактома митохондрий, Биомедицинская химия, 2014, том:60(6), стр:615-622

3) Лупатов А.Ю., Вдовин А.С., Вахрушев И.В., Полтавцева Р.А., Ярыгин К.Н., Сравнительный анализ экспрессии поверхностных маркеров на фибробластах и фибробластоподобных клетках, выделенных из различных тканей человека, Клеточные технологии в биологии и медицине, 2014, том:4, стр:221-228

4) Novikova S.E., Tikhonova O.V., Kurbatov L.K., Farafonova T.E., Vakhrushev I.V., Zgoda V.G., Application of selected reaction monitoring and parallel reaction monitoring for investigation of HL-60 cell line differentiation, European Journal of Mass Spectrometry, 2017, том:23(4), стр:202-208

5) 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, Electrophoresis, 2014, том:35(6), стр:895-900

6) 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., Mezentsev Y.V., Moshkovskii S.A., Naryzhny S.N., Ilina E.N., Kostjukova 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, Journal of Proteome Research, 2013, том:12(1), стр:123-134

7) Поверенная Е.В., Киселева О.И., Пономаренко Е.А., Нарьжний С.Н., Згода В.Г., Лисица А.В., Мультиомная стратегия исследования протеома клеточной линии гепатоцеллюлярной карциномы HepG2, Биомедицинская химия, 2017, том:63(5), стр:373-378

Ученый секретарь ИБМХ

к.х.н.



Е.А. Карпова

13 февраля 2018 г.