

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Панфёрова Василия Геннадьевича «Изучение взаимодействия антител с вирусными и бактериальными антигенами для создания экспрессных методов определения фитопатогенов», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 03.01.04 Биохимия.

Фамилия, Имя, Отчество	Мягкова Марина Александровна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор биологических наук Код специальности ВАК - 03.00.04 (Биохимия)
Ученое звание	профессор
Основное место работы	
Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологически активных веществ Российской академии наук
Наименование подразделения	Лаборатория иммунохимии физиологически активных веществ
Должность	заведующий лабораторией

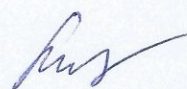
Список основных профильных публикаций оппонента (за последние 5 лет)

1. Мягкова М.А., Морозова В.С. Вакцины для лечения химических зависимостей – новый подход в иммунотерапии заболеваний. // Известия Академии наук. Серия химическая. 2018. № 10. С. 1781-1793
2. Мягкова М.А., Петроченко С.Н., Морозова В.С. Определение естественных антител к эндогенным биорегуляторам для диагностики функционального состояния организма. // Известия Академии наук. Серия химическая. 2018. №4. с. 762-767
3. Мягкова М.А., Петроченко С.Н., Левашова А.И. Оценка адаптационных возможностей организма на основе анализа естественных антител к эндогенным биорегуляторам. // Biomedical Chemistry: Research and Methods. 2018. Т.1 № 3.
4. Morozova V.S., Petrochenko S.N., Myagkova M.A., Moseikin I.A., Panchenko L.F. Analysis of immune-biochemical indicators to assess the risk of developing cardiological pathology. // Doklady biochemistry and biophysics. 2017. Т. 1. № 473. С. 91-93.

5. Мягкова М.А., Морозова В.С. Естественные антитела и их физиологические функции. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. 2014. № 3. С. 75-81
6. Мягкова М.А., Морозова В.С. Иммунохимические свойства естественных антител к физиологически активным соединениям. // Фундаментальные исследования. 2014. №11-5. С.1066-1070.
7. Морозова В.С., Другова Е.Д., Мягкова М.А. Разработка иммунохроматографического анализа психоактивных веществ в биологических объектах. // Open scientific bulletin. 2014. № 4. С.4.
8. Горбачева Н.С., Морозова В.С., Мягкова М.А. Сравнительное иммунохроматографическое определение наркотических веществ в жидкости ротовой полости, моче и волосах человека. // Вопросы наркологии. 2013. № 5. С.94-99.
9. Солодухина Н.М., Злыднева Л.А., Левшенко Е.Н., Мягкова М.А., Грицкова И.А. Полистирольные микросферы как носителя биолиганда при определении А-9-тетрагидроканнабинола в моче человека. // Биотехнология. 2012. № 1. С. 90-96.
10. Киселева Р.Ю., Мягкова М.А., Шакир И.В., Брюн Е.А., Морозова В.С. Разработка иммуноферментного анализа амфетаминов в биологической жидкости человека. // Биотехнология. 2012. № 4. С. 89-93.

Официальный оппонент,

доктор биологических наук, профессор Мягкова М.А.



Подпись д.б.н. Мягковой М.А. заверяю

Ученый секретарь ИФАВ РАН

к.х.н. Великохатко Т.Н.

