

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Рябовой Юлии Владимировны  
**«Токсиколого-гигиеническая оценка наночастиц оксида селена  
изолированно и в комбинации с наночастицами оксида меди»**,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 3.2.1. Гигиена

Актуальность диссертационной работы Рябовой Ю.В. «Токсиколого-гигиеническая оценка наночастиц оксида селена изолированно и в комбинации с наночастицами оксида меди» обусловлена широким применением селеносодержащих наночастиц, а также недостаточностью данных об особенностях их действия для организма человека.

Автором четко сформулированы цель, задачи исследования и основные положения, выносимые на защиту.

Теоретическая значимость исследования состоит в расширении представлений о воздействии наночастиц оксида селена и комбинированном токсическом действии неорганических загрязнителей – наночастиц оксида селена и наночастиц оксида меди.

Практическую ценность работы составляет разработанный способ повышения устойчивости организма к комбинированному цитотоксическому действию наночастиц оксидов селена и меди (Патент РФ № 2786819). Результаты исследования внедрены в деятельность учреждений Роспотребнадзора в Свердловской области, ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора и ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России.

Высокий уровень достоверности результатов обеспечивается применением адекватных к поставленным цели и задачам методов исследований, математической, статистической обработкой данных.

Материалы диссертации апробированы на различных научных форумах и конференциях. Опубликовано 10 работ, из которых 7 статей – в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ для публикации результатов диссертационного исследования. Эти материалы отражают содержание настоящей диссертационной работы.

Принципиальных замечаний не имею.

Таким образом, диссертационное исследование Рябовой Юлии Владимировны «Токсиколого-гигиеническая оценка наночастиц оксида селена изолированно и в комбинации с наночастицами оксида меди» является законченным научно-квалифицированным трудом и полностью соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции). Научная работа соответствует предъявляемым требованиям к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Рябова Юлия Владимировна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.1. Гигиена.

Даю свое согласие на хранение, обработку и использование моих персональных данных, представленных в настоящем отзыве, в целях, связанных с обеспечением предстоящей защиты настоящей диссертационной работы и последующей отчетности о деятельности диссертационного совета.

Старший научный сотрудник  
лаборатории эпидемиологии  
ФКУЗ Ставропольский  
противочумный институт  
Роспотребнадзора,  
кандидат медицинских наук

Прислегина  
Дарья Александровна

Подпись старшего научного сотрудника, кандидата медицинских наук  
Прислегиной Дарьи Александровны ЗАВЕРЯЮ:

Начальник отдела кадров  
ФКУЗ Ставропольский  
противочумный институт  
Роспотребнадзора  
«14» марта 2023 г.



С.М. Исмаилова

Сведения об организации:

Федеральное казенное учреждение здравоохранения «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора)

Адрес: 355035, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Советская, д. 13-15

Телефон / факс: (865-2) 26-03-12

Эл. почта: [stavnipchi@mail.ru](mailto:stavnipchi@mail.ru) сайт: <https://www.snipchi.ru/>