

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Власенко Людмилы Викторовны
 «Оценка антибактериальной активности углеродных наноматериалов с
 использованием бактериальных люминесцирующих биосенсоров»
 по специальности 03.02.03 Микробиология

на соискание ученой степени кандидата биологических наук.



Фамилия, имя, отчество	Кацев Андрей Моисеевич
Гражданство	РФ
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор биологических наук по специальности 03.01.04 Биохимия
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» Медицинская академия имени С.И. Георгиевского
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» Медицинская академия имени С.И. Георгиевского
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Полное наименование кафедры, лаборатории	Кафедра медицинской и фармацевтической химии
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый индекс, адрес организации	Республика Крым, 295051, г. Симферополь, бульвар Ленина, 5/7
Веб-сайт организации	http://ma.cfuv.ru/page/show/docid/5218
Телефон	+7(3652)554-962
Адрес электронной почты	katsev@mail.ru
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?	Не являюсь

Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем)?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом экспертных советов Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом диссертационного совета, принявшего диссертацию защите?	Не являюсь
Являетесь ли Вы соавтором соискателя степени по опубликованным работам по теме диссертационного исследования?	Не являюсь
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	
<p>1. Starodub N.F., Taran M.V., Katsev A.M., Bisio C., Guidotti M. Nanomaterials: structural peculiarities, biological effects, and some aspects of application // В книге: Intelligent Nanomaterials: Second Edition. 2016. С. 161-197.</p> <p>2. Сафронюк С.Л., Кацев А.М. Новые подходы к изучению биологической активности лекарственных веществ с использованием природных и генно-инженерных биолюминесцентных бактерий // Актуальные вопросы биологической физики и химии. 2017. Т. 2. № 1. С. 502-507.</p> <p>3. Крамарь Т.В., Сафронюк С.Л., Кацев А.М. Изучение ответных реакций</p>	

люминесцентных бактерий Черного и Азовского морей на наноструктурированные оксиды металлов // Актуальные вопросы биологической физики и химии. 2017. Т. 2. № 1. С. 142-146.

4. **Кацев А.М.**, Евстигнеев М.П., Сало В.А., Шарипов Э.Т. Оценка биотоксического и повреждающего ДНК действий комплексов цисплатина с фуллереном С₆₀ с использованием морских люминесцентных бактерий и рекомбинантных lux-биосенсоров // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Биология. Химия. 2019. Т. 5 (71). № 1. С. 234-242.

5. Шемшединова Э.Ш., Абдураманова Э.Р., Морозкина Е.В., **Кацев А.М.** Люминесцентные цельноклеточные биосенсоры в детекции экотоксикантов (обзор) // Теоретическая и прикладная экология. 2020. № 2. С. 6-13.

<p>Заведующий кафедрой медицинской и фармацевтической химии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского (структурное подразделение) ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», д.б.н., профессор</p>		<p>/ Кацев А.М.</p>
<p>Проректор по научной деятельности ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», д.м.н., профессор</p>		<p>/ Кубышкин А.В.</p>

17.09.2020

М.П.