

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Казанский государственный  
медицинский университет»**  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
420012, г. Казань, ул. Бутлерова, 49  
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93  
E-mail: rector@kazangmu.ru



Россия Федерациясе сәламәтлек  
саклау министрлыгынын  
**«Казан дәүләт медицина университеты»**  
югары белем бирү федераль дәүләт  
бюджет мәгариф учреждениесе  
420012, Казан шәһәре, Бутлеров ур., 49  
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93  
E-mail: rector@kazangmu.ru

ОКПО 01963640, ОГРН 1021602848189, ИНН / КПП 1655007760/165501001

№ 1200 28.02 2023 г.  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Г \_\_\_\_\_ 7

Председателю диссертационного совета  
24.2.318.01 на базе ФГАОУ ВО  
«Крымский федеральный университет  
имени В.И. Вернадского»,  
Института «Медицинская академия  
имени С.И. Георгиевского»  
д.м.н., профессору Кубышкину А.В.

Уважаемый Анатолий Владимирович!  
**Сведения о ведущей организации**

по диссертационной работе Додоховой Маргариты Авдеевны на тему «Патогенетические механизмы влияния гибридных оловоорганических соединений на рост и развитие злокачественных новообразований» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология, 1.5.4. Биохимия, представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России
Руководитель (зам.руководителя организации), утверждающий отзыв ведущей организации	Созинов Алексей Станиславович, ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор
Почтовый индекс и адрес организации	420012, Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Бутлерова, д.49
Официальный сайт организации	<a href="https://kazangmu.ru/">https://kazangmu.ru/</a>
Адрес электронной почты	rector@kazangmu.ru

Телефон	+7 (8552) 58-36-67
<p>Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бойчук С. В., Зыкова С. С., Галембикова А. Р., Игидов Н. М., Сюзёв К. Н., Ганькова К. Л., Дунаев П. Д., Шустов М.В., Бикиниева Ф. Ф., Карпенко Ю. Н., Аухадиева А. М., Цечёев А. Т. 2-амино-1-бензамидо-5-[2-(нафталин-2-ил)-2-оксоэтилиден]-4-оксо-4,5-дигидро-1H-пиррол-3-карбоксамид и 2-амино-5-(3,3-диметил-2-оксобутилиден)-4-оксо-1-[2-(фениламино)бензамидо]-4,5-дигидро-1H-пиррол-3-карбоксамид, ингибирующие процесс полимеризации тубулина и обладающие цитотоксической и противоопухолевой активностями в отношении эпителиальных опухолей человека. Патент на изобретение 2777209 С1, 01.08.2022.</li> <li>2. Зыкова С.С., Бойчук С.В., Игидов Н.М., Галембикова А.Р., Аухадиева А.М., Бикиниева Ф.Ф., Нургатина И.И., Ганькова К.Л., Шустов М.В. 2-амино-1-бензамидо-5-(3,3-диметил-2-оксобутилиден)-4-оксо-4,5-дигидро-1H-пиррол-3-карбоксамид, вызывающий нарушения фаз клеточного цикла и проявляющий цитотоксическую активность в отношении сарком мягких тканей и гастроинтестинальных стромальных опухолей (ГИСО). Патент на изобретение 2765545 С1, 01.02.2022.</li> <li>3. Boichuk S., Syuzov K., Bikinieva F., Galembikova A., Zyкова S., Gankova K., Igidov S., Igidov N. Computational-based discovery of the anti-cancer activities of pyrrole-based compounds targeting the colchicine-binding site of tubulin. <i>Molecules</i>. 2022. T. 27. № 9</li> <li>4. Nikitina L.E., Startseva V.A., Kiselev S.V., Boichuk S.V., Azizova Z.R., Pavelyev R.S., Galiullina L.F., Aganova O.V., Timerova A.F., Klochkov V.V., Khodov I.A., Huster D., Scheidt H.A. Structural details on the interaction of biologically active sulfur-containing monoterpenoids with lipid membranes <i>Journal of Molecular Liquids</i>. 2020. T. 301. С. 112366.</li> <li>5. Zyкова S.S., Kizimova I.A., Syutkina A.I., Toksarova Y.S., Igidov N.M., Ibishov D.F., Boichuk S.V., Dunaev P.D., Galembikova A.R., Korochkina R.R. Synthesis and cytostatic activity of (e)-ethyl-2-amino-5-(3,3-dimethyl-4-oxobutyliden)-4-oxo-1-(2-phenylaminobenzamido)-4,5-dihydro-1Hpyrrol-3-carboxylate. <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i>. 2020. T. 53. № 10. С. 895-898.</li> <li>6. Boichuk S.V., Galembikova A.R., Dunaev P.D., Nurgatina I., Aukhadieva A., Zyкова S., Bikinieva F., Igidov N. EAPC-36: a potent microtubule-targeting agent active against a broad spectrum of solid tumours. <i>Annals of Oncology</i>. 2020. T. 31. № S5. С. S1232.</li> <li>7. Зыкова С.С., Кизимова И.А., Сюткина А.И., Токсарова Ю.С., Игидов Н.М., Ибишов Д.Ф., Бойчук С.В., Дунаев П.Д., Галембикова А.Р., Корочкина Р.Р. Синтез и цитостатическая активность (е)-этил-2-амино-5-(3,3-диметил-4-оксобутилиден)-4-оксо-1-(2-фениламинобензамидо)-4,5-дигидро-1H-пиррол-3-карбоксилата. <i>Химико-фармацевтический журнал</i>. 2019. T. 53. № 10. С. 15-18.</li> <li>8. Бойчук С.В., Житлова Е.А., Шакирова Ф.В., Цыплаков</li> </ol>

Д.Э., Ахтямов И.Ф., Девятов Ф.В., Рамазанов Б.Р., Закиров Р.Х. Комплексный подход к изучению препарата, содержащего этидронаты ионов лантаноидов и кальция, in vitro и in vivo. Гений ортопедии. 2019. Т. 25. № 4. С. 561-568.

Ректор Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Казанский  
государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской  
Федерации, д.м.н., профессор

Созинов Алексей Станиславович



*[Handwritten signature]*

« 28 » 02 2023г.