

Ознакомившись с диссертацией и публикациями соискателя (Мосалёва К.И.), даю согласие выступить на защите его диссертации в качестве официального оппонента и согласие на обработку персональных данных.

Я, Чересиз Сергей Владимирович,

являюсь доктором (кандидатом) наук (имею ученую степень, полученную в иностранном государстве, признаваемую в Российской Федерации, обладателю которой предоставлены те же академические и (или) профессиональные права, что и доктору (кандидату) наук в Российской Федерации;

не являюсь

Министром образования и науки Российской Федерации,
государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая влечет за собой конфликт интересов, способных повлиять на принимаемые решения по вопросам государственной научной аттестации,

членом Комиссии (ВАК),

членом экспертных советов,

членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите,

научным руководителем (научным консультантом) соискателя ученой степени,

соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации,

а также работником (в том числе работающим по совместительству) организаций, где

выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени,

его научный руководитель (научный консультант),

а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Сведения об официальном оппоненте по диссертации (Фамилия, И.О. соискателя):

Фамилия, Имя, Отчество (оппонента) Чересиз Сергей Владимирович;

Гражданство - РФ;

Ученая степень - кандидат биологических наук по специальности «цитология, гистология и эмбриология»;

сведения о признании документов иностранных государств об ученых степенях на территории Российской Федерации для оппонентов, получивших учёные степени за рубежом

ученое звание;

полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет», Институт медицины и медицинских технологий, кафедра фундаментальной медицины, 630090, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Пирогова, 2

должность, занимаемая им в этой организации – доцент кафедры;

телефон (с кодом города); +79139322390

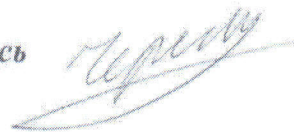
список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Troshkova N, Politanskaya L, Wang J, Niukalova M, Khasanov S, Esaulkova I, Zarubaev V, Boltneva N, Rudakova E, Kovaleva N, Serebryakova O, Makhaeva G, Valuisky N, Ibragimova U, Litvinov R, Babkov D, Usenov K, Chertekov M, Pokrovsky M,

- Cheresiz S, Pokrovsky A.** Efficient synthesis and evaluation of therapeutic potential of fluorine containing 2-arylchromen-4-ones. *Mol Divers.* 2025 Apr;29(2):1427-1452. doi: 10.1007/s11030-024-10925-6.
2. **S. V. Cheresiz, E. A. Ulyanova, and A. G. Pokrovsky.** Enveloped Virus Entry as a Pharmacological Target: Viral Membrane Fusion Machineries and Their Inhibitors. *ISSN 0026-8933, Molecular Biology, 2025, Vol. 59, No. 4, pp. 459–482. © Pleiades Publishing, Ltd., 2025.*
 3. Butikova EA, Basov NV, Rogachev AD, Gaisler EV, Ivanisenko VA, Demenkov PS, Makarova AA, Ivanisenko TV, Razumov IA, Kolomeyets DA, **Cheresiz SV**, Solovieva OI, Larionov KP, Sotnikova YS, Patrushev YV, Kolchanov NA, Pokrovsky AG, Vinokurov NA, Kanygin VV, Popik VM, Shevchenko OA. Metabolomic and gene networks approaches reveal the role of mitochondrial membrane proteins in response of human melanoma cells to THz radiation. *Biochim Biophys Acta Mol Cell Biol Lipids.* 2025 Mar;1870(2):159595. doi: 10.1016/j.bbailip.2025.159595.
 4. Basov NV, Adamovskaya AV, Rogachev AD, Gaisler EV, Demenkov PS, Ivanisenko TV, Venzel AS, Mishinov SV, Stupak VV, Cheresiz SV, Oleshko OS, Butikova EA, Osechkova AE, Sotnikova YS, Patrushev YV, Pozdnyakov AS, Lavrik IN, Ivanisenko VA, Pokrovsky AG. Investigation of metabolic features of glioblastoma tissue and the peritumoral environment using targeted metabolomics screening by LC-MS/MS and gene network analysis. *Vavilovskii Zhurnal Genet Seleksii.* 2024 Dec;28(8):882-896. doi: 10.18699/vjgb-24-96.
 5. Kovaleva, K.S.; Yarovaya, O.I.; Chernyshova, I.A.; Zakharenko, A.L.; Cheresiz, S.V.; Azimirad, A.; Pokrovsky, A.G.; Lavrik, O.I.; Salakhutdinov, N.F. Synthesis of Norabietyl and Nordehydroabietyl Imidazolidine-2,4,5-Triones and Their Activity against Tyrosyl-DNA Phosphodiesterase 1. *Molbank* **2023**, *2023*, M1743. <https://doi.org/10.3390/M1743>
 6. Ivanisenko VA, Gaisler EV, Basov NV, Rogachev AD, Cheresiz SV, Ivanisenko TV, Demenkov PS, Mishchenko EL, Khripko OP, Khripko YI, Voevoda SM, Karpenko TN, Velichko AJ, Voevoda MI, Kolchanov NA, Pokrovsky AG. Plasma metabolomics and gene regulatory networks analysis reveal the role of nonstructural SARS-CoV-2 viral proteins in metabolic dysregulation in COVID-19 patients. *Sci Rep.* 2022 Nov 20;12(1):19977. doi: 10.1038/s41598-022-24170-0.
 7. Cheresiz SV, Kononova AA, Skarnovich M, Volkova AN, Poletaeva Yu A, Emaminia F, Pyankov OV, Schultz EE and Pokrovsky AG. An Amide Derivative of Betulonic Acid as a New Inhibitor of Sars-CoV-2 Spike Protein-Mediated Cell Entry and Sars-CoV-2 Infection. *Insi in Chem & Biochem.* 2(2): 2022. ICBC. MS.ID.000535. DOI: 10.33552/ICBC.2022.02.000535
 8. Rogachev AD, Alemasov NA, Ivanisenko VA, Ivanisenko NV, Gaisler EV, Oleshko OS, Cheresiz SV, Mishinov SV, Stupak VV, Pokrovsky AG. Correlation of Metabolic Profiles of Plasma and Cerebrospinal Fluid of HighGrade Glioma Patients. *Metabolites.* 2021 Feb 25;11(3):133. doi: 10.3390/metabo11030133
 9. Kovaleva K, Yarovaya O, Ponomarev K, Cheresiz S, Azimirad A, Chernyshova I, Zakharenko A, Konev V, Khlebnikova T, Mozhaytsev E, Suslov E, Nilov D, Švedas V, Pokrovsky A, Lavrik O, Salakhutdinov N. Design, Synthesis, and Molecular Docking Study of New Tyrosyl-DNA Phosphodiesterase 1 (TDP1) Inhibitors Combining Resin Acids and Adamantane Moieties. *Pharmaceuticals (Basel).* 2021 May 1;14(5):422. doi: 10.3390/ph14050422.

Официальный оппонент Чересиз С.В.

подпись



Дата 2 апреля 2026 г.



Подпись *Чересиз С.В.* заверяю
 Специалист Управления кадров НИУ
Шурманова Т.А.
 02 апреля 2026 г.