Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Мальцевой Полины Юрьевны «Бактериальная биотрансформация монотерпеноида (–)-изопулегола для получения биоактивных соединений» по специальности 1.5.11 Микробиология на соискание ученой степени кандидата наук

Фамилия, имя, отчество	Несчисляев Валерий Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор медицинских наук, специальность 1.5.11 Микробиология
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО ПГФА Минздрава России
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Полное наименование кафедры, лаборатории	Кафедра промышленной технологии лекарств с курсом биотехнологии
Должность	Профессор
Почтовый индекс, адрес организации	614990, г. Пермь, ул. Полевая, д.2
Веб-сайт организации	https://www.pfa.ru/
Телефон	+ 7 (342) 233-55-01
Адрес электронной почты	neschislayew@gmail.com
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) организации, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем	Не являюсь

(соисполнителем)?	
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 к 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)

1. **Несчисляев** В.А., Хохрякова М.Д., Бронников Т.Б. Исследование бактериотропных свойств сока из зеленых ростков пшеницы // Медико-фармацевтический журнал Пульс. – 2021. – Т. 23, № 8. – С. 144–149.
2. **Несчисляев** В.А., Столбова М.Г., Орлова Е.В., Савина А.С., Белова И.В. Сравнительное изучение антагонистической активности бифидо- и лактосодержащих пробиотиков // Биофармацевтический журнал. – 2021. – Т. 13, № 6. – С. 36–40.
3. Кузнецов Д.Б., Миронов А.Ю., **Несчисляев** В.А., Вольхин И.Л., Королюк А.М., Орлова Е.В., Шилина А.Д. Основы разработки микроволновой интенсификации upstream process на примере Escherichia coli // Фармацевтическая технология. – 2021. – Т. 10, № 4. – С. 72–80.
4. Молохова Е.И., Сорокина Ю.В., **Несчисляев** В.А. Влияние метаболитов лекарственных растений на микроорганизмы микрофлоры человека // Биофармацевтический журнал. – 2021. – Т. 13, № 4. – С. 7–11.
5. Kuznetsov D.B., Mironov A.Yu., **Neschislyaev** V.A., Volkhin I.L., Orlova E.V., Shilina A.D. Restoration of the indicator properties of whole-cell luminescent biosensors // Applied Biochemistry and Biotechnology. – 2022. – V. 194. – P. 4081–4092.
6. Шилова Е.Г., Мокин П.А., Николаева А.М., **Несчисляев** В.А., Красильникова А.Н. Разработка состава и технологии капсульной массы биофармацевтической композиции с применением метода математического планирования эксперимента // Медико-фармацевтический журнал Пульс. 2023. Т. 25, № 6. – С. 12-17.
7. **Несчисляев** В.А., Шилова Е.Г., Николаева А.М., Орлова Е.В. Изучение свойств комплексного биопрепарата с антибактериальной и пробиотической

активностью // Биопрепараты. Профилактика, диагностика, лечение. - 2023. – Т. 23, № 3-1. - С. 422-430.
8. Kuznetsov D., Krylsky D., Dezhurov S., Grachev A., **Neschisliaev** V., Orlova E., Kuznetsova A. Quantum dots are time bomb: Multiscale toxicological stady // Journal «Chemico-Biological Interactions». – 2023. V. 374.- 110396.
9. Kuznetsova M.V., Nesterova L.Yu., Maslennikova I.L., Afanasevskaya E.V., **Neschislyaev** V.A., Erjavec M.S. Escherichia coli LEGM-18 and ZP strains: biological properties associated with probiotic potential // In: Isaeva, E., Rocha, Á. (eds) Science and Global Challenges of the 21st Century Innovations and Technologies in Interdisciplinary Applications. Perm Forum 2022. Lecture Notes in Networks and Systems. Springer, Cham, 2023. - V. 622. P. 556-565.
10. Горовиц Е.С., **Несчисляев** В.А., Афанасьевская Е.В., Чистохина Л.П., Орлова Е.В., Сорокина Ю.В., Колесова А.Р. Изучение влияния минеральной воды «Ключи» на представителей индигенной микробиоты кишечника // Пермский Медицинский журнал. - 2025. Т. 42, № 2. – С. 146-153.
11. **Несчисляев** В.А., Горовиц Е.С., Чистохина Л.П., Сорокина Ю.В., Афанасьевская Е.В., Каблинова Т.В. Сравнительные исследования влияния минеральных вод различной минерализации «Ключи» и «Усть-Качкинская» на микробиоту кишечного биотипа // Медицинский алфавит. 2025. – №13. – С. 37-41.

_____ Несчисляев В.А.

Ректор
ГБОУ ВО ПГФА
Минздрава России

Лужанин В.Г.

13.10.2026

М.П.