

В диссертационный совет 24.1.172.01 (Д 001.010.01)
 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении
 «Научно-исследовательский институт биомедицинской химии
 имени В.Н. Ореховича» (ИБМХ)
 (191121, г. Москва, ул. Погодинская, д.10, стр. 8)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации **Королёвой Полины Игоревны** на тему «Электрохимические цитохром Р450-системы для повышения эффективности каталитических процессов и анализа межлекарственных взаимодействий» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 1.5.4. Биохимия.

Полное и сокращенное наименование ведущей организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» РУДН
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Ястребов Олег Александрович доктор юридических наук, профессор, Ректор РУДН
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, ученые специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организации, являющейся основным местом ее работы	Костин Андрей Александрович доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН Специальности: 3.1.13. Урология, 3.1.6 Онкология, лучевая терапия Первый проректор - проректор по научной работе РУДН Согласен на обработку персональных данных.
Фамилия Имя Отчество ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Лукашева Елена Васильевна Доктор биологических наук, профессор Специальность: 03.01.04. Биохимия (биологические науки) Профессор кафедры биохимии имени академика Т.Т. Березова медицинского института РУДН Согласен на обработку персональных данных.
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 5 публикаций)	1. Lukasheva, E.V., Babayeva, G., Karshieva, S.S., Zhdanov, D.D., & Pokrovsky, V.S. (2021). L-lysine α -oxidase: enzyme with anticancer properties. Pharmaceuticals, 14(11), 1070. 2. Pokrovsky, V.S., Chepikova, O.E., Davydov, D.Z., Zamyatnin Jr, A.A., Lukashev, A.N., & Lukasheva, E.V. (2019). Amino acid degrading enzymes and their application in cancer therapy. Current medicinal chemistry, 26(3), 446-464.

	3. Chepikova, O.E., Malin, D., Strekalova, E., Lukasheva, E.V., Zamyatnin, A.A., & Cryns, V.L. (2020). Lysine oxidase exposes a dependency on the thioredoxin antioxidant pathway in triple-negative breast cancer cells. Breast cancer research and treatment, 183, 549-564.
	4. Lukasheva, E.V., Makletsova, M.G., Lukashev, A.N., Babayeva, G., Arinbasarova, A.Y., & Medentsev, A.G. (2020). Fungal enzyme l-lysine α -oxidase affects the amino acid metabolism in the brain and decreases the polyamine level. Pharmaceuticals, 13(11), 398.
	5. Бабаева, Г., Лукашева, Е.В., Черкасова, Ж.Р., Трещалина, Е.М., Андропова, Н. В., Федчиков, Г.А., ... & Меденцев, А.Г. (2019). Возможность интернализации пероральной L-лизин- α -оксидазы в модели изолированного отрезка тонкой кишки крысы. Вопросы онкологии, 65(3), 463-466.

Адрес ведущей организации

Индекс	117198
Объект	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Город	Москва
Улица	Миклухо-Маклая
Дом	6
Телефон	(495) 787-38-03 (1216), 434-42-12, 434-66-82
e-mail	rector@rudn.ru, rudn@rudn.ru
Web-сайт	http://www.rudn.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Первый проректор - проректор по научной работе
РУДН, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН

11 апреля 2025 г.



А.А. Костин