

## Резюме: Руденко Павел Анатольевич



### Адрес

Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
Институт биоорганической химии им.  
академиков М.М. Шемякина и Ю.А.  
Овчинникова Российской академии  
наук, Москва, Россия

### Контакты

<https://www.ibch.ru/users/1577>

## Образование

2018	Российская Федерация, Москва	Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА им. К.И. Скрябина	доктор ветеринарных наук по специальностям: 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 06.02.04 - ветеринарная хирургия
2002	Украина, Харьков	ННЦ Институт экспериментальной и клинической ветеринарной медицины УААН	кандидат ветеринарных наук по специальности: 16.00.03 - ветеринарная микробиология и вирусология

## Работа в ИБХ

2018–2022	Ведущий научный сотрудник
2018–2022	Старший научный сотрудник

## Членство в сообществах

Член диссертационных советов:

1. Департамент ветеринарной медицины Аграрно-технологического института Российского университета дружбы народов (РУДН)

ПДС 2021.001 по специальности:

- 06.02.01 - Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (ветеринарные науки).

2. Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА им. К.И. Скрябино

Д.220.042.02 по специальностям:

- 06.02.01 - Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (ветеринарные науки, биологические науки);

- 06.02.04 - Ветеринарная хирургия (ветеринарные науки).

## Степени и звания

Доктор наук (Ветеринарные науки, 16.00.05 — Ветеринарная хирургия)

## Публикации

1. **Rudenko PA**, Rudenko VB, Rudenko AA, Khokhlova ON, Rzhhevskii DI, Kazakov VA, Palikov VA, Pozyabin SV, Dyachenko IA (2022). PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES AND MECHANISMS OF THERAPEUTIC ACTION OF SILICON DIOXIDE NANOPARTICLES. *Eksp i Klin Farm* 85 (1), 27–31, [10.30906/0869-2092-2022-85-1-27-31](https://doi.org/10.30906/0869-2092-2022-85-1-27-31)
2. Palikov VA, Palikova YA, **Rudenko PA**, Kazakov VA, Borozdina NA, Kravchenko IN, Pakhomova IA, Kazakova EN, Slashcheva GA, Semushina SG, Khokhlova ON, Dyachenko IA (2022). Modeling of Chronic Lung Inflammation in Rats by Repeated Intratracheal Administration of LPS. *Bull Exp Biol Med* 173 (6), 790–793, [10.1007/s10517-022-05633-w](https://doi.org/10.1007/s10517-022-05633-w)
3. Bervinova AV, Palikov VA, Mikhailov ES, Palikova YA, Borozdina NA, Kazakov VA, **Rudenko PA**, Tukhovskaya EA, Dyachenko IA, Slashcheva GA, Goryacheva NA, Sadovnikova ES, Kravchenko IN, Kalabina EA, Shinelev MV, Wu P, Murashev AN (2022). Efficacy of Ficus tikoua Bur. extract in ethylene glycol-induced urolithiasis model in SD rats. *Front Pharmacol* 13, 974947, [10.3389/fphar.2022.974947](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.974947)
4. Khokhlova ON, Borozdina NA, Sadovnikova ES, Pakhomova IA, **Rudenko PA**, Korolkova YV, Kozlov SA, Dyachenko IA (2022). Comparative Study of the Aftereffect of CO2 Inhalation or Tiletamine–Zolazepam–Xylazine Anesthesia on Laboratory Outbred Rats and Mice. *Biomedicines* 10 (2), , [10.3390/biomedicines10020512](https://doi.org/10.3390/biomedicines10020512)
5. Bugrov N, **Rudenko P**, Lutsay V, Gurina R, Zharov A, Khairova N, Molchanova M, Krotova E, Shopinskaya M, Bolshakova M, Popova I (2022). Fecal Microbiota Analysis in Cats with Intestinal Dysbiosis of Varying Severity. *Pathogens* 11 (2), , [10.3390/pathogens11020234](https://doi.org/10.3390/pathogens11020234)
6. Yousefi M, Hoseini SM, Aydin B, Taheri Mirghaed A, Kulikov EV, Drukovsky SG, Seleznev SB, **Rudenko PA**, Hoseinifar SH, Van Doan H (2022). Anesthetic efficacy and hemato-biochemical effects of thymol on juvenile Nile tilapia, *Oreochromis niloticus*. *Aquaculture* 547, , [10.1016/j.aquaculture.2021.737540](https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2021.737540)
- 7.