

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Ф.И.О. Семенов Александр Владимирович  
Дата рождения: 01.09.1967  
Контактные данные: semenov\_av@niivirom.ru  
Место работы: ФБУН ФНИИВИ «Виром» Роспотребнадзора, 620030, Свердловская Область, г. Екатеринбург, ул. Летняя, стр. 23

Ученая степень: Доктор биологических наук  
Сведения о диссертации: Тема: «Молекулярные и иммунологические маркеры повреждения печени при хронических вирусных гепатитах»  
Специальность: 14.03.10 - клиническая лабораторная диагностика; 14.03.09 - клиническая иммунология, аллергология  
Год присуждения: 2017

Информация о служебной и научной карьере: Образование: Ленинградский государственный университет (ЛГУ), специальность: Биохимия

Занимаемые должности:  
В 1991 г. окончил Ленинградский государственный университет по специальности «Биохимия».

С 1991 по 1993 гг. – старший лаборант с высшим образованием НИИ особо чистых биопрепаратов.

С 1993 по 1997 гг. – м.н.с. НИИ эволюционной физиологии и биохимии им. Сеченова РАН.

С 1998 по 2008 гг. – врач СПб ГУЗ «Санкт-Петербургский городской консультативно-диагностический центр» (вирусологический); заведующий отделом вирусологии (2000-2006); заместитель главного врача центра (2006-2008).

С 2008 по 2009 гг. – заместитель главного врача клиники по лабораторной диагностике НИИ детских инфекций федерального медико-биологического агентства.

С 2009 по 2010 гг. – эксперт по клинической лабораторной диагностике в совместном Российско-Американском проекте «Организация лабораторной службы в странах Африки».

В Санкт-Петербургском НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера работал с 2010 по 2021 гг.: с

2010 по 2012 гг. – заведующий Центральной клинико-диагностической лабораторией; с 2012 г. по февраль 2021 г. – заведующий лабораторией иммунологии и вирусологии ВИЧ-инфекции Института; с августа 2018 по февраль 2021 гг. - заместитель директора Института по инновационной работе.

В настоящее время - Директор Федерального бюджетного учреждения науки «Федерального научно-исследовательского института вирусных инфекций «Виром» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Вирусология, иммунология, клинико-лабораторная диагностика

Область научных интересов:  
Список основных публикаций за 2021-2026 гг.

1. Serikova, E. N., Semenov, A. V., Ostankova, Y. V., & Totolian, A. A. (2021). Method for detecting hepatitis B virus in blood plasma at low viral load using real-time PCR. *Klinicheskaja Laboratornaia Diagnostika*, 66(1), 59-64.
2. Ingabire, T., Semenov, A. V., Esaulenko, E. V., Zueva, E. B., Schemele, A. N., & Bushmanova, A. D. (2021). Primary HIV drug resistance among newly HIV type-1 diagnosed patients in St. Petersburg. *ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии*, 13(1), 70-79.
3. Askarian, M., Semenov, A., Llopis, F., Rubulotta, F., Dragovac, G., Pshenichnaya, N., ... & Erdem, H. (2022). The COVID-19 vaccination acceptance/hesitancy rate and its determinants among healthcare workers of 91 Countries: A multicenter cross-sectional study. *EXCLI journal*, 21, 93.
4. Valutite, D., Ostankova, Y., Semenov, A., Lyalina, L., & Totolian, A. (2022). Distribution of Primary Resistance Mutations in Saint Petersburg in Patients with Chronic Hepatitis C. *Diagnostics*, 12(5), 1054.
5. Valutite, D., Ostankova, Y., Semenov, A., Lyalina, L., & Totolian, A. (2022). Distribution of Primary Resistance Mutations in Saint Petersburg in Patients with Chronic Hepatitis C. *Diagnostics*, 12(5), 1054.
6. Itani, T. M., Chalapa, V. I., Slautin, V. N., Bykov, R. O., Imangaliev, B. S., Starikova, P. K., ... & Semenov, A. V. (2023).

7. Wasielewski, V. V., Itani, T. M., Zakharova, Y. A., & Semenov, A. V. (2024). Current trends and new approaches for human norovirus replication in cell culture: a literature review. *Archives of Virology*, 169(3), 71.
8. Thu, H. H. K., Schemelev, A. N., Ostankova, Y. V., Reingardt, D. E., Davydenko, V. S., Tuong Vi, N., ... & Totolian, A. A. (2024). Resistance Mutation Patterns among HIV-1-Infected Children and Features of the Program for Prevention of Mother-to-Child Transmission in Vietnam's Central Highlands and Southern Regions, 2017–2021. *Viruses*, 16(5), 696.
9. Bykov, R., Itani, T., Starikova, P., Skryabina, S., Kilyachina, A., Koltunov, S., ... & Semenov, A. (2024). Genetic Diversity and Phylogenetic Relationship of Human Norovirus Sequences Derived from Municipalities within the Sverdlovsk Region of Russia. *Viruses*, 16(7), 1001.
10. Itani, T. M., Chalapa, V. I., Slautin, V. N., Imangaliev, B. S., Kungurtseva, M. S., Patrusheva, A. K., ... & Semenov, A. V. (2025). Circulation of non-polio enteroviruses in the Ural Federal District and Western Siberia in 2023: the return of an old foe?. *Archives of Virology*, 170(5), 110.
11. Bykov, R., Itani, T., Pletenchuk, D., Ohlopkova, O., Moshkin, A., Stepanyuk, M., & Semenov, A. (2025). Molecular Characterization and Epidemiology of Human Noroviruses in the Sverdlovsk Region, Russian Federation. *Viruses*, 17(9), 1243.
12. Itani, T. M., Chalapa, V. I., Patrusheva, A. K., Kuznetsov, E. S., & Semenov, A. V. (2026). Genetic Diversity of the Non-Polio Enteroviruses Detected in Samples of Patients with Aseptic Meningitis in the Ural Federal District and Western Siberia. *Viruses*, 18(1), 121.

Д.б.н., директор ФБУН ФНИИВИ  
«Виром» Роспотребнадзора



Семенов А.В.

*Подпись Семенова А.В. заверено*

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ  
Кудринских М. А.

