

## СПИСОК ОСНОВНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ

сотрудников Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по теме диссертации Яковлева Алексея Константиновича «Стандартизация методики определения специфической активности эритропоэтина», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.06 – «биотехнология (в том числе бионанотехнологии)», в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Титов, В.Н. Содержание индивидуальных жирных кислот и числа двойных связей, инсулина, с-пептида и незатерифицированных жирных кислот в плазме крови в тесте толерантности к глюкозе / В.Н. Титов, Н.Н. Сажина, А.В. Ариповский, Н.М. Евтеева, Э.М. Тхагалижокова, Р.М. Пархимович // Клиническая лабораторная диагностика. – 2014. – Т. 59. – № 10. – С. 4-11.
2. Borzenkov, V. Obtaining Bacteriocins by Chromatographic Methods / V. Borzenkov, V. Surovtsev, I. Dyatlov // Advances in Bioscience and Biotechnology. – 2014. – No 5. – P. 446-451.
3. Ivaschenko, T.A. Development and testing of an enzyme immunoassay-based monoclonal test system for the detection of the *Yersinia pestis* V antigen / T.A. Ivaschenko, E.V. Belova, S.V. Dentovskaya, S.G. Ignatov, I.G. Shemyakin, S.A. Belkova, S.V. Balakhonov // Applied Biochemistry and Microbiology. – 2014. – Vol. 50. – No 2. – P. 187-193.
4. Фирстова, В.В. Использование методов цитометрии для оценки специфического клеточного иммунитета / В.В. Фирстова, О.В. Калмантаева, П.Х. Копылов, А.А. Горбатов, В.М. Павлов, С.А. Иванов, С.В. Дентовская, А.П. Анисимов // Российский иммунологический журнал. – 2015. – Т.9 (18). – № 2. – С. 120-122.
5. Титов, В.Н. Титрование двойных связей в жирных кислотах плазмы крови у пациентов в тесте толерантности к глюкозе / В.Н. Титов, Н.Н. Сажина, Н.М. Евтеева, А.В. Ариповский, Э.М. Тхагалижокова // Клиническая лабораторная диагностика. – 2015. – Т. 60. – № 1. – С. 12-15.
6. Aleshkin, A.V. A small-scale experiment of using phage-based probiotic dietary supplement for prevention of *E. coli* traveler's diarrhea / A.V. Aleshkin, E.O. Rubalskii, N.V. Volozhantsev, V.V. Verevkin, E.A. Svetoch, I.A. Kiseleva, S.S. Bochkareva, O.Y. Borisova, A.V. Popova, A.G. Bogun, S.S. Afanas'ev // Bacteriophage. – 2015. – Vol. 5. – Is. 3. – 6 p.
7. Алешкин, А.В. Бактериофаги как пробиотические микроорганизмы: специализированный продукт диетического профилактического питания на основе бактериофагов в профилактике инфекций, передающихся пищевым путем / А.В. Алешкин, Н.В. Воложанцев, Э.А. Светоч, И.А. Киселева, Е.О. Рубальский, С.С. Афанасьев, А.И. Борзилов, А.М. Затевалов, Д.А. Васильев, С.Н. Золотухин, М.В. Зейгарник, Х.М. Галимзянов, О.В. Рубальский // Инфекционные болезни. – 2016. – Т. 14 (2). – С. 31-40.
8. Volozhantsev, N.V. Complete genome sequence of novel T7-like virus vB\_KpnP\_KpV289 with lytic activity against *Klebsiella pneumoniae* /

- N.V. Volozhantsev, V.P. Myakinina, A.V. Popova, A.A. Kislichkina, E.V. Komisarova, A.I. Knyazeva, V.M. Krasilnikova, N.K. Fursova, E.A. Svetoch // Archives of Virology. – 2016. – 161. – P. 499-501.
9. Aleshkin, A.V. Phagebiotics in treatment and prophylaxis of healthcare-associated infections / A.V. Aleshkin, O.N. Ershova, N.V. Volozhantsev, E.A. Svetoch, A.V. Popova, E.O. Rubalskii, A.I. Borzilov, V.A. Aleshkin, S.S. Afanas'ev, A.V. Karaulov, K.M. Galimzyanov, O.V. Rubalsky, S.S. Bochkareva // Bacteriophage. – 2016. – V. 6. – N. 4. – e1251379. – 7 p.
  10. Козырь, А.В. Ферментативный метод снижения реактогенности липополисахаридных примесей в препаратах вакцинных белков на примере получения белка адьюванта CRM197 / А.В. Козырь, Л.А. Лисицкая, А.К. Рябко, М.А. Марьин, Н.А. Зенинская, П.Г. Апарин, И.Г. Шемякин, А.В. Колесников // Иммунология. – 2017. – Т. 38. – №1. – С. 19-26.
  11. Komisarova, E.V. Complete nucleotide sequence of *Klebsiella pneumoniae* bacteriophage vB\_KpnM\_KpV477 / E.V. Komisarova, A.A. Kislichkina, V.M. Krasilnikova, A.G. Bogun, N.K. Fursova, N.V. Volozhantsev // Genome announcements. – 2017. – V. 5. – Is. 37. – 2 p.
  12. Горбатов, А.А. Сравнительное исследование экспериментальных и коммерческих серологических тестов для определения противотуляремийных антител у людей / А.А. Горбатов, П.В. Соловьёв, Е.В. Баранова, Г.М. Титарёва, Е.С. Куликалова, С.Ф. Бикетов, А.В. Мазепа // Клиническая лабораторная диагностика. – 2018. – Т. 63. – № 10. – С. 630-635.
  13. Зенинская, Н.А. Получение и иммуногенные свойства рекомбинантного пептидогликан-ассоциированного липопротеина (PAL) *Legionella pneumophila* / Н.А. Зенинская, А.К. Рябко, А.В. Колесников, А.В. Козырь, М.А. Марьин, В.В. Фирстова, И.Г. Шемякин, А.В. Караулов, И.А. Дятлов // Иммунология. – 2018. – Т. 39. – № 1. – С. 50-55.
  14. Панфёрцев, Е.А. Конструирование рекомбинантного штамма *Brevibacillus choshinensis*, продуцирующего рекомбинантный химерный боррелиозный антиген / Е.А. Панфёрцев, Е.В. Баранова, В.В. Мочалов, П.В. Соловьёв, А.А. Горбатов, С.Ф. Бикетов // Клиническая лабораторная диагностика. – 2018. – Т.63. – № 7. – С.450-454.

Ученый секретарь  
 Федерального бюджетного учреждения науки  
 «Государственный научный центр  
 прикладной микробиологии и биотехнологии»  
 Федеральной службы по надзору в сфере  
 защиты прав потребителей и благополучия человека  
 доктор биологических наук



Коломбет Любовь Васильевна  
 «19» 04 2019

142279, Российская Федерация, Московская обл., Серпуховский р-н, пос. Оболенск, ФБУН ГНЦ ПМБ. Телефон: +7 (4967) 36-00-69, e-mail: info@obolensk.org