

## ХАРАКТЕРИСТИКА

оценки научно-педагогической, производственной деятельности соискателя  
ЖУГУНИСОВ КУАНДЫК ДАУЛЕТБАЕВИЧА

Жугунисов К.Д., 1983 г. рождения, казах, образование высшее, магистр ветеринарных наук, в 2007 году окончил с отличием Казахский Национальный аграрный университет по специальности ветеринарная медицина. Женат, имеет двоих детей.

Жугунисов Куандык Даулетбаевич трудовую деятельность начал после окончания университета с сентября 2007 г. в лаборатории «Клеточная биотехнология» Научно-исследовательского института проблем биологической безопасности на должности старшего лаборанта. В ноябре 2007 г. был переведен в лабораторию «Биотехнология культивирования вирусов», а в январе 2008 года был избран на должность младшего научного сотрудника. В 2011 г. поступил в очную магистратуру КазНАУ по специальности ветеринарная медицина и закончил 2013 г. с присвоением академической степени магистр ветеринарных наук. После окончания магистратуры с сентября 2013 г. по январь 2014 г. работал в КазНАУ ассистентом на кафедре «Биологическая безопасность» проводил практические и лабораторные занятия со студентами по вирусологии и эпизоотологии. В феврале 2014 года принят на работу в Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности на должность научного сотрудника лаборатории «Технологии культивирования микроорганизмов». За время научной деятельности в институте Жугунисов К.Д. внес значительный вклад в реализацию международных и республиканских научно-технических программ по приоритетным направлениям науки. При его непосредственном участии с успехом реализованы следующие программы и проекты:

- «Мониторинг, разработка средств и методов профилактики особо опасных инфекций животных, распространенных в регионах центральной Азии и Ближнего Востока» на 2006-2008 гг.,
- «Разработка и внедрение метода суспензионного культивирования и на микроносителях вирусов чумы мелких жвачных животных и катаральной лихорадки овец» на 2006-2008 гг.,
- «Разработка высокоэффективных средств диагностики и профилактики катаральной лихорадки овец» на 2009-2011 гг.,
- «Разработка параметров культивирования вируса гриппа A/H5N1» по НТФИ «Разработка вакцины против гриппа A/H5N1 для здравоохранения Республики Казахстан» на 2008-2010 гг.,
- «Изучение иммунобиологических, патогенных, культуральных и физико-химических свойств возбудителя гриппа лошадей» на 2010-2012 гг.,
- «Разработка технологии изготовления живой бивалентной культуральной вакцины против катаральной лихорадки овец» на 2012-2014 гг.,
- «Разработка технологии изготовления ассоциированной вакцины против чумы мелких жвачных животных и оспы овец» на 2012-2014 гг.,
- «Разработка комплексных профилактических мероприятий против актуальных заболеваний животных дикой фауны» на 2013-2015 гг.

В настоящее время Жугунисов К.Д. является ответственным исполнителем проекта «Распространенность видов бруцеллы и серотипов вируса блутанга среди домашнего скота и жвачных животных в Южных регионах Казахстана». Основной целью исследовательского проекта является определение штаммов вируса блутанга и видов

*Brucella*, циркулирующих в Южном Казахстане и степени их распространенности среди сельскохозяйственных жвачных животных.

В 2016 году он поступил в очную аспирантуру при Институте биотехнологии Национальной академии наук Кыргызской Республики в г.Бишкек. Тема кандидатской диссертации посвящена совершенствованию технологии изготовления средств профилактики вакцины против блужага. В данный момент, он успешно сдал все кандидатские минимумы и закончил теоретическую и экспериментальную части диссертации. По теме диссертации опубликовал 23 научные работы, в том числе 5 статей в журналах входящих в РИНЦ, 1 статья в журнале, рецензируемом Thomson Reuters и 3 статьи в Перечне рецензируемых научных изданий, утвержденных Президиумом ВАК Кыргызской Республики. По результатам выполненных работ получено 5 авторских свидетельств.

За время работы в НИИПББ Жугунисов К.Д. в 2008 г. проходил курс обучения в Санкт-Петербургской Государственной медицинской академии им. И.И. Мечникова и НИИ гриппа РАМН по программе цикла тематического усовершенствования «Актуальные вопросы вирусологии». В феврале 2011 г. участвовал в 1-ом Международном Симпозиум по биобезопасности (г. Балтимор, США). В феврале 2012 г. проходил образовательные курсы по академической мобильности (г. Брно, Чехия).

В производственной деятельности лаборатории является ответственным исполнителем за наработку вирусодержащей суспензии для изготовления вакцины против чумы мелких жвачных животных.

Жугунисов К.Д. осуществляет научное руководство группой сотрудников лаборатории при проведении исследований, а также разработок, являющихся частью темы, и проводит научные исследования и разработки как исполнитель наиболее сложных и ответственных работ. Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок. Организует сбор и изучение научно-технической информации по теме, проводит анализ и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов. Знает научные проблемы по тематике проводимых исследований и разработок. В работе отличается аккуратностью, добросовестностью, честностью. В коллективе пользуется уважением, вежлив и тактичен.

Характеристика дана для представления в Диссертационный совет Д 03.17.558 при Кыргызской государственной медицинской академии им. И.К. Ахунбаева и Институте биотехнологии НАН КР для защиты кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.06 – биотехнология.

Генеральный директор  
НИИПББ КН МОН РК  
докт. вет. наук, профессор  
член корр. НАН РК



А.Р. Сансызбай