



**Султанов Ахметжан Акиевич**

**Казахский научно-  
исследовательский ветеринарный  
институт (КазНИВИ)**

**Твининг проект  
представитель от  
КазНИВИ:**

**Меруерт Садуакасова**

**Almaty, 2021**

## ЛАБОРАТОРИЯ ВИРУСОЛОГИИ

Цель лаборатории - организация и проведение лабораторных исследований, методического руководства и контроля соблюдения требований, применяемых при проведении научно-исследовательских работ в области вирусологии.



Основные задачи лаборатории:

- проведение лабораторных исследований (серологические и вирусологические методы исследования) с целью диагностики вирусных болезней животных;
- проведение НИР по разработке средств и методов диагностики и профилактики вирусных болезней животных в рамках 249 БП МСХ РК и грантовых проектов МОН РК;
- проведение испытаний согласно заявленной области аккредитации в соответствии с правилами и процедурами Государственной системы технического регулирования Республики Казахстан, ГОСТ ИСО/МЭК 17025, ГОСТ ISO/IEC 17043, Ветеринарным Законодательством Республики Казахстан, заявленными стандартами организаций и межгосударственными стандартами;
- поддержание коллекционных, производственных штаммов вирусов, культур клеток, используемых в научно-исследовательской работе.

1905



КазНИВИ



Animal &  
Plant Health  
Agency

Твининг проект МЭБ между  
КазНИВИ и АРНА  
2018 г. – переговоры  
27 июня 2019 г. – подписание контракта



1905



КазНИВИ



# Твининг проект МЭБ между КазНИВИ и АРНА 2-5 декабря 2019 г.



Animal &  
Plant Health  
Agency





Animal &  
Plant Health  
Agency

## Твининг проект МЭБ между КазНИВИ и АРНА

Твининг проект - это партнерство между референтной лабораторией МЭБ (АРНА) и институтом кандидатом (КазНИВИ).

Официальное письмо, подписанное Делегатами двух стран-членов МЭБ (Казахстан и Великобритания)

Цели твининг проекта согласованы совместно с МЭБ/Генеральным директором Всемирной организации здоровья животных



1905



КазНИВИ




# Сертификаты обучения



Animal &  
Plant Health  
Agency



 Animal & Plant Health Agency

## Certificate of Training

*This is to certify that*

**Zhassuzak Zhussupbekov**

*Completed an OIE twinning training programme held at the Animal and Plant Health Agency, Weybridge, United Kingdom and completed the following*

**Avian Virology Diagnostics Training Workshop**

*The visit included practical laboratory training in techniques for Avian Influenza virus and Newcastle Disease diagnosis, sequencing and bioinformatics*

**Prof Ian H. Brown**

*Director of OIE/FAO International Reference Laboratory for AI, ND & SI*



 Animal & Plant Health Agency

## Certificate of Training

*This is to certify that*

**Meruyert Saduakassova**

*Completed an OIE twinning training programme held at the Animal and Plant Health Agency, Weybridge, United Kingdom and completed the following*


**Avian Virology Diagnostics Training Workshop**

*The visit included practical laboratory training in techniques for Avian Influenza virus and Newcastle Disease diagnosis, sequencing and bioinformatics*

**Prof Ian H. Brown**

*Director of OIE/FAO International Reference Laboratory for AI, ND & SI*



 Animal & Plant Health Agency

## Certificate of Training

*This is to certify that*

**Barshagul Baikara**

*Partially completed an OIE twinning training programme held at the Animal and Plant Health Agency, Weybridge, United Kingdom and completed the following*

**Avian Virology Diagnostics Training Workshop**

*The visit included practical laboratory training in techniques for Avian Influenza virus and Newcastle Disease diagnosis, sequencing and bioinformatics*

**Prof Ian H. Brown**

*Director of OIE/FAO International Reference Laboratory for AI, ND & SI*



1905



КазНИВИ



Animal &  
Plant Health  
Agency

## Совместные публикации



Emerging Microbes & Infections



ISSN: (Print) (Online) Journal homepage: <https://www.tandfonline.com/loi/temi20>

### Emergence and spread of novel H5N8, H5N5 and H5N1 clade 2.3.4.4 highly pathogenic avian influenza in 2020

Nicola S. Lewis , Ashley C. Banyard , Elliot Whittard , Talgat Karibayev , Thamer Al Kafagi , Ilya Chvala , Alex Byrne , Saduakassova Meruyert (Akberovna) , Jacqueline King , Timm Harder , Christian Grund , Steve Essen , Scott M. Reid , Adam Brouwer , Nikolay G. Zinyakov , Azimkhan Tegzhanov , Victor Irza , Anne Pohlmann , Martin Beer , Ron A. M. Fouchier , Sultanov Akhmetzhan (Akievich) & Ian H. Brown



Animal &  
Plant Health  
Agency

**Благодарю за внимание!**