



Испытательный центр (ИЦ)

Испытательный центр ФГБУ «ВНИИЗЖ» аккредитован:

1. в национальной системе аккредитации в соответствии с требованиями ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 на техническую компетентность и независимость для проведения работ по испытаниям в соответствии с областью аккредитации (аттестат аккредитации № РОСС RU 0001.21ПП74, бессрочный);

2. в международной системе аккредитации внесен в Реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) ТС, что дает право проводить исследования, которые признаются во всех странах-участниках в зоне Таможенного союза и России (свидетельство об аккредитации No. S-362 от 06.10.2020)

Направление деятельности ИЦ:

Проведение независимых испытаний на соответствие требованиям нормативных документов, регламентирующих качество и безопасность продукции:

- сырья и пищевой продукции животного и растительного происхождения;
- кормов и кормовых добавок;
- биоматериала.

Также ИЦ проводит исследования в рамках государственных работ по показателям безопасности, качества и фальсификации продукции.

Экспериментально-биологическая лаборатория по работе с животными (Виварный комплекс)

Структура Виварного комплекса:

- сектор №1 для содержания крупных сельскохозяйственных животных;
- сектор №2 для содержания мелких млекопитающих и с/х птиц.

Направление деятельности Виварного комплекса: обеспечение условий для проведения доклинических исследований и контроля качества лекарственных средств для ветеринарного применения, а также проведения научно-исследовательских работ.

Информационно-аналитический центр

На базе ФГБУ «ВНИИЗЖ» создан Информационно-аналитический центр управления ветнадзора, основными задачами которого являются:

- анализ риска заноса и распространения особо опасных инфекций животных на территории Российской Федерации;
- сбор и анализ данных по эпизоотической ситуации в Российской Федерации и мире, нотификация заболеваний в МЭБ;

- анализ деятельности ветеринарных служб регионов Российской Федерации;
- моделирование и прогнозирование эпизоотической ситуации с использованием геоинформационных технологий.

Цели и задачи секторов

1. Анализ риска:

- идентификация угроз и анализ риска при экспортно-импортных операциях, обоснование мер контроля риска, в т. ч.
- касательно вопросов затрагивающих анализ пробелов обеспечения ветеринарно-санитарных мер стран торговых партнеров РФ;
- анализ и перевод научной литературы и срочных сообщений аналитических центров стран мира, арбитражных процессов в ВТО.

2. Зонирование и регионализация:

- подготовка рабочей документации по регионализации территории РФ по инфекционным заболеваниям животных;
- подготовка общей и специальной информации в рамках формирования досье от РФ в МЭБ на получение официального статуса благополучия или самодекларации по заболеваниям животных;
- формирование научно обоснованных подходов при компартиментализации, зонировании и регионализации.

Лабораторно-диагностический центр ФГБУ «ВНИИЗЖ» (аттестат аккредитации № RA.RU.21A046)

Миссия центра: оказание качественных диагностических услуг на особо опасные, экономически значимые, нотифицируемые и эмерджентные инфекционные болезни животных в целях своевременного реагирования на угрозы и поддержания ветеринарного благополучия страны; научно-исследовательские разработки в области диагностики и профилактики болезней

В структуру центра входят 8 референтных лабораторий, реализуются более 200 методов исследований.

Контактная информация:

ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

600901, Россия, г. Владимир мкр. Юрьевец

Приемная директора: тел. (4922) 26-06-14, тел/факс 26-15-73, факс 26-38-77

Коммерческая служба: тел. (4922) 26-15-25, 26-15-51, 26-18-56

Испытательный центр: тел. (4922) 52-99-22, 26-15-12 (доб. 20-97)

Лабораторно-диагностический центр: тел. (4922) 26-15-12 (доб. 23-92)

E-mail: mail@arriah.ru
www.arriah.ru

Филиал ФГБУ «ВНИИЗЖ» в Республике Крым
295494, Россия, Республика Крым, г. Симферополь,
ул. Шоссейная, 21а

Тел.: (3652) 513-503, 513-606, (915) 765-23-38.

E-mail: crimea@arriah.ru
www.arriah.ru/crimea



ФГБУ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

- Центр Всемирной организации здравоохранения животных (МЭБ) по сотрудничеству в области диагностики и контроля болезней животных для стран Восточной Европы, Центральной Азии и Закавказья
- Региональная референтная лаборатория МЭБ по ящуру
- Референтная лаборатория МЭБ по высокопатогенному, низкопатогенному гриппу птиц и ньюкаслской болезни
- Референтный центр ФАО по ящуру

Подведомственное Россельхознадзору федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ») было образовано в 1958 г. как Всесоюзный научно-исследовательский ящурный институт (ВНИИЯ).

В настоящее время ФГБУ «ВНИИЗЖ» является ведущим научно-исследовательским учреждением страны в области ветеринарии с широкой научной тематикой, современной научно-производственной базой и высоким международным статусом, где созданы уникальные условия, позволяющие проводить исследования и внедрять в практику новые научные разработки на основе современных данных по изучению возбудителей инфекций, осуществлять производство высокоэффективных диагностикумов и лекарственных средств для профилактики и борьбы с болезнями животных.

Всемирная организация здравоохранения животных (МЭБ) присвоила ФГБУ «ВНИИЗЖ» три международных статуса: «Референтной референтной лаборатории МЭБ по ящуру» (1995 год), «Центра МЭБ по сотрудничеству в области диагностики и контроля болезней животных для стран Восточной Европы, Центральной Азии и Закавказья» (1997 год), «Референтной лаборатории МЭБ по высокопатогенному, низкопатогенному гриппу птиц и ньюкаслской болезни» (2018 год). Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО) официально назначила учреждение «Референтным центром ФАО по ящуру для стран Центральной Азии и Западной Евразии» (2013 год), «Референтным центром ФАО по ящуру» (2020 год).

Сегодня в учреждении трудится более 850 высококвалифицированных специалистов, среди которых 14 докторов наук и 121 кандидат наук. Большая роль в решении возложенных на коллектив задач отводится молодым ученым, способным проводить исследования на высоком научном уровне, владеющим соответствующей информацией и методиками по разработке конкурентоспособных технологий на рынке диагностических и вакцинных препаратов.

Целью подготовки специалистов в области диагностики, профилактики и лечения инфекционных заболеваний животных в ФГБУ «ВНИИЗЖ» на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности и свидетельства о государственной аккредитации на постоянной основе осуществляются:

- подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре по программам высшего образования, а также прикрепление лиц для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ аспирантуры по двум направлениям: ветеринария и зоотехния; биологические науки. С даты учреждения аспирантуры, 1961 год, аспирантскую подготовку прошли более 350 человек;
- обучение по программам дополнительного профессионального образования (курсы повышения квалификации, индивидуальные стажировки). В программу обучения входит проведение практических опытов по заражению сельскохозяйственных животных и птиц возбудителями, вызывающими инфекционные заболевания, клиническое наблюдение за больными животными в процессе развития инфекций, а также осуществление диагностических исследований;
- проведение обучающих семинаров и вебинаров для руководящих работников и ветеринарных специалистов субъектов Российской Федерации и межобластных ветеринарных лабораторий.

С 1976 года в центре функционирует Совет по защите докторских и кандидатских диссертаций, действуют аспирантура, работает научная библиотека, проводятся курсы повышения квалификации. С целью обеспечения жильем новых научных кадров построен дом молодых ученых.

Группа переводчиков обеспечивает перевод научной, технической, коммерческой, экономической и другой специализированной литературы, патентных материалов, нормативно-технической и сопроводительной документации для ФГБУ «ВНИИЗЖ», Россельхознадзора, Министерства сельского хозяйства и других министерств и ведомств РФ, а также осуществляет перевод при проведении международных совещаний, выставок, конференций, семинаров и переговоров с зарубежными партнерами и представителями международных организаций.

На основе данных молекулярной биологии и с учетом биологических свойств возбудителей инфекций центр разрабатывает средства профилактики и методы диагностики, лечения и борьбы с заразными болезнями животных.

Международное сотрудничество

В рамках международного сотрудничества ФГБУ «ВНИИЗЖ» принимает участие в совместных программах по приоритетным направлениям с научными институтами и учреждениями стран СНГ, Великобритании, Франции, Германии, Бельгии, Италии, Финляндии, Польши, Монголии и др.

ФГБУ «ВНИИЗЖ» назначен российской национальной лабораторией в рамках инициативы МАГАТЭ «Комплексные действия по борьбе с зоонозными заболеваниями» (ZODIAC).



Научно-практическая деятельность

В настоящее время ФГБУ «ВНИИЗЖ» реализует более ста наименований продукции, в том числе **78 видов вакцин**, **21 наименование диагностических наборов** и **7 наименований химиотерапевтических препаратов**, которые защищены **97 патентами Российской Федерации**. Ежегодный объем выпускаемых вакцин составляет более **5 миллиардов доз**, регистрируется до **10 новых препаратов**. Производственные помещения учреждения соответствуют стандартам **GMP и GLP** (требования надлежащей производственной и лабораторной практик), производство биопрепаратов соответствует международным стандартам качества **ISO 9001-2015**.

Выпускаются вакцины (живые и инактивированные, моно- и поливалентные, ассоциированные и комбинированные, сорбированные и эмульсионные) против:

- **болезней птиц:** инфекционной бурсальной болезни (болезни Гамборо), ньюкаслской болезни, болезни Марек, синдрома снижения яйценоскости-76, инфекционного бронхита кур, гриппа птиц, инфекционного ларинготрахеита, инфекционного энцефаломиелита, метапневмовирусной инфекции птиц, реовирусного теносиновиита, синдрома гидроперикардита кур, микоплазмоза, оспы птиц, гепатита утят;
- **болезней свиней:** сальмонеллеза, пастереллеза, стрептококкоза, болезни Ауески, репродуктивно-респираторного синдрома свиней, парвовирусной инфекции свиней, трансмиссивного гастроэнтерита, гемофильного полисерозита, актинобациллезной плевропневмонии;
- **болезней КРС:** парагриппа-3, ротавирусной инфекции, коронавирусной инфекции, инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, пастереллеза, заразного узелкового дерматита;
- **болезней МРС:** оспы овец, оспы коз, чумы мелких жвачных;
- **ящура всех типов** (моно- и поливалентные, сорбированные и эмульсионные) для КРС, МРС и свиней;
- **бешенства** (инактивированная культуральная жидкая и эмульсионная для всех видов животных);
- **коронавирусной инфекции (COVID-19)** плотоядных животных (сорбированная инактивированная).

Выпускаются **тест-системы** для диагностики болезней птиц, свиней, рогатого скота и других видов животных.

Основные направления работ

Стратегия борьбы с инфекционными болезнями животных основана на научном обоснованных программах профилактики и ликвидации вспышек болезней в хозяйствах с учетом анализа эпизоотической обстановки.

Специалисты учреждения выезжают в животноводческие хозяйства регионов для оказания практической помощи в ликвидации вспышек инфекционных болезней, анализа эпизоотической обстановки и отбора материала.

Обеспечение качества

Деятельность отдела управления качеством ФГБУ «ВНИИЗЖ» направлена на:

1. обеспечение и поддержание эффективного функционирования системы менеджмента качества (СМК/ФСК) в соответствии с требованиями Правил надлежащей производственной практики (GMP), стандартов ГОСТ Р 52249, ГОСТ Р ИСО 9001, в том числе своевременную организацию и проведение инспекционных контролей системы качества органами по сертификации;

2. регистрацию (подтверждение действия, внесение изменений в регистрационное досье), сертификацию и декларирование выпускаемых лекарственных препаратов и диагностикумов.

При выпуске лекарственных препаратов и диагностикумов отдел управления качеством проводит:

- экспертизу нормативной документации (СТО на производство вакцин и диагностикумов, инструкций по применению, макетов этикеток, промышленных регламентов и т. п.);
- экспертизу периодических отчетов по безопасности и их регистрацию в системе «ГАЛЕН»;
- экспертизу методических рекомендаций и нормативной документации для их рассмотрения на методической комиссии;
- экспертизу и архивное хранение досье на серию;
- разработку макетов этикеток на первичную и вторичную упаковки;
- штриховое кодирование в единой системе идентификации ЮНИСКАН.

Отдел биологического и технологического контроля (Испытательная лаборатория ветпрепаратов) - ОБТК (ИЛ) - аккредитован в национальной системе аккредитации в соответствии требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 на техническую компетентность и независимость при проведении работ по испытаниям в соответствии с областью аккредитации (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.22ФВ07).

Направление деятельности ОБТК(ИЛ):

- проведение независимых испытаний иммунобиологических препаратов ветеринарного назначения по показателям качества и безопасности, определяющим степень соответствия их нормам и требованиям действующих нормативных документов Российской Федерации.

ОБТК (ИЛ) ФГБУ «ВНИИЗЖ» проводит испытания по следующим показателям:

- физико-химические (остаточная влажность, плотность, вязкость и др.);
- микробиологические;
- иммунобиологические (авирулентность, безвредность, иммуногенная активность и др.)
- серологические (определение антител в сыворотках крови животных/птиц к возбудителям инфекционных и бактериальных заболеваний).

Ознакомиться с областью аккредитации ОБТК (ИЛ) можно на официальном сайте Федеральной службы по аккредитации (Росаккредитация) по адресу <https://fsa.gov.ru> в разделе «Реестр аккредитованных лиц».