



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И
НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ
РЕСПУБЛИКИ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДОНЕЦКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД»



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



ПРИКАСПИЙСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ
ИНСТИТУТ - ФИЛИАЛ
ФГБНУ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ
ЦЕНТР РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН»



МИНИСТЕРСТВО АГРОПРОМЫШЛЕННОЙ
ПОЛИТИКИ И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ ДОНЕЦКОЙ
НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА МАКЕЕВКИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ
ИНСТИТУТ – ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
РОСТОВСКИЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»

IV Международная научно-практическая конференция

«ПРИОРИТЕТНЫЕ ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

15 апреля 2021 года

Бесплатное участие

*Размещение в
НЭБ eLibrary*

Индексация в РИНЦ

Дорогие друзья!

Приглашаем Вас принять участие в работе **IV Международной научно-практической конференции «Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства».**

К участию в конференции приглашаются аспиранты, ученые, преподаватели учебных заведений, докторанты, практики и специалисты.

Участие студентов возможно только в соавторстве с научным руководителем.

Тематические направления конференции (секции)

- 1.** Перспективные направления развития новых технологий в ветеринарии и зоотехнии (*vet_zoo_donagra@mail.ru*)
- 2.** Перспективные направления научных исследований в агрономии (*dni_nauki_agronom@mail.ru*)
- 3.** Приоритетные направления развития экономики промышленности и сельского хозяйства (*kaf.econ.donagra.conf@yandex.ru*)
- 4.** Совершенствование учетных, аналитических и финансовых механизмов в системе управления развитием промышленности и сельского хозяйства (*kafedra_finans_i_buhgalt_uchet@mail.ru*)
- 5.** Современные проблемы правового регулирования общественных отношений (историко-государственный аспект, гражданско-правовой аспект, уголовно-правовой аспект) (*konferencdonagra@gmail.com*)
- 6.** Социально-гуманитарный вектор развития промышленности и сельского хозяйства (*kaf_gum_disc@mail.ru*)
- 7.** Психологические аспекты формирования кадрового потенциала промышленности и сельского хозяйства (*konferen-psihology@mail.ru*)

Условия участия

Для участия в конференции необходимо до **10 апреля** отправить на электронный адрес секции заявку на участие и тезисы, оформленные в соответствии с требованиями. **Участие в конференции бесплатное.**

По результатам работы будет сформирован **сборник материалов конференции**, электронный вариант которого будет доступен для скачивания по адресам доступа: <http://donagra.ru/>, https://vk.com/gou_vpo_donagra.

Сборник будет зарегистрирован и размещен в базе РИНЦ. Материалы проходят рецензирование. Оригинальность авторского текста - не менее **70%**.

Все **участники** конференции получают электронные **сертификаты**.

Участники, приславшие видеодоклады, получают **дипломы**. Видеодоклад должен быть загружен на любой видео-хостинг, например, YouTube, либо на любой сервис для хранения данных, например, Google Диск, Яндекс.Диск, Облако Mail.Ru. Высылать необходимо только ссылку на видеодоклад.

1. Тезисы должны быть выполнены в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman без нумерации страниц. В названии и тексте переносы не допускаются. Объем тезисов – 3-5 страниц.

2. Размер бумаги: А4 (210x297 мм). Ориентация - книжная. Поля - по 2 см. Межстрочный интервал – одинарный. Шрифт – 14 пт, обычный.

3. Структура тезисов:

- в левом верхнем углу шифр УДК (шрифт – полужирный) ;
- на следующей строке ФИО докладчика полностью (шрифт – полужирный, выравнивание по центру);
- на следующей строке, научная степень и звание (шрифт – обычный, выравнивание по центру);
- на следующей строке – полное название учебного заведения (шрифт – курсив, выравнивание по центру);
- через одну пустую строку та же информация на английском языке;
- через одну пустую строку - название тезисов большими буквами (шрифт – полужирный, выравнивание по центру) на русском и через пустую строку на английском языке;
- через одну пустую строку аннотация на русском языке. Текст начинается со слова Аннотация; шрифт – курсив;
- на следующей строке – ключевые слова на русском языке, шрифт – курсив;
- через одну пустую строку - аннотация на английском языке;
- на следующей строке ключевые слова на английском языке;
- через одну пустую строку – текст тезисов. Абзацный отступ – 1 см;
- через одну строку после основного текста тезисов печатается список литературы. Список литературы начинается со слов «Список использованной литературы». Библиографическое описание литературных источников осуществляется согласно **ГОСТ Р 7.0.5- 2008**; ссылки на литературу следует давать в квадратных скобках. Нумерация проставляется в соответствии с порядком упоминания литературных источников в тексте. В списке литературы указывается, только литература, на которую есть ссылка в тексте тезисов.

4. Формулы создаются в виде объектов редактором формул Microsoft Equation и центрируются; нумерация проставляется справа в скобках и выравнивается по правому краю.

5. Рисунки должны быть оформлены как отдельный объект в тексте. Все элементы рисунка, включая надписи, должны быть сгруппированы. Подпись рисунка выравнивается по центру (например, Рисунок 1 – Системы оплаты труда).

6. Таблица отделяется от текста сверху и снизу пустой строкой; используется шрифт 12 пт. Название таблицы имеет вид: Таблица 1 – Название таблицы, выравнивание по центру.

7. Файлы «заявка», «тезисы» должны иметь расширение *.doc. В названии должны содержаться фамилия первого автора и дата конференции (например: **Заявка_Попова_15_апреля.doc, Тезисы_Попова_15_апреля.doc**).

Рабочие языки конференции: русский, английский.

Один автор (соавтор) может направить один авторский материал. Количество соавторов – не более трех. Ответственность за содержание материалов несут авторы. Материалы, не соответствующие требованиям или направленные после установленного срока, к публикации не принимаются. Оргкомитет оставляет за собой право вернуть авторам поданные материалы для устранения недостатков, а также право отбора и редактирования материалов.

Форма заявки на участие в конференции

Заявка на участие в
IV Международной научно-практической конференции студентов,
аспирантов и молодых ученых «Молодежная наука: вызовы и перспективы»
15 апреля 2021 года

Ф.И.О. автора (соавтора) полностью	
Ученая степень и звание, должность	
Образовательная организация автора (соавтора)	
Название тезисов доклада	
Секция	
Электронная почта	
Контактный телефон	
Ссылка на видеодоклад (при наличии)	

Контактная информация оргкомитета конференции

Адрес оргкомитета:
1-й учебный корпус ДОНАГРА:
г. Макеевка, ул. Островского, 16
тел. 8(0623) 22-22-27
Сайт: <http://donagra.ru>
https://vk.com/gou_vpo_donagra
<https://ok.ru/donagra>

Координатор по вопросам проведения конференции:
канд. эк. наук, Крещенко
Оксана Викторовна,
тел. +380713099627
Viber +380503289727

E-mail для справок: nis_donagra@mail.ru

Вне зависимости от сроков проведения конференции ГОУ ВПО «Донбасская аграрная академия» приглашает к сотрудничеству студентов, магистрантов, аспирантов, докторантов, а также других лиц, занимающихся научными исследованиями, опубликовать рукописи в Международных научных журналах:
«Промышленность и сельское хозяйство»
«Психология человека и общества»
«Правовая позиция»,
размещаемых в НЭБ eLibrary (с индексацией в РИНЦ).

Подробности условий публикации на сайте:

http://www.donagra.ru/Promushlenkst_i_selskoe_hozyaistvo.php
http://www.donagra.ru/Psihologiya_cheloveka_i_obshchestva.php
http://www.donagra.ru/Pravovaya_poziciya.php

УДК 619:615.371

Попова Анна Алексеевна
доктор ветеринарных наук, профессор
ГОУ ВПО «Донбасская аграрная академия»

Popova Anna
Donbass Agrarian Academy

ВАКЦИНАЦИЯ И ЕЁ РОЛЬ В ВЕТЕРИНАРИИ

VACCINATION AND ITS ROLE IN VETERINARY

Аннотация. В данной работе рассмотрены определение и классификация вакцин, а также их применение в ветеринарии. Дана оценка эпизоотической ситуации в регионе по острым и хроническим инфекциям и инвазиям, выделены основные значимые нозологии и охарактеризована существующая система противоэпизоотических мероприятий в регионе.

Ключевые слова: ветеринария, вакцинация, инфекция, инвазия, эпизоотическая ситуация.

Abstract. This paper discusses the definition and classification of vaccines, as well as their use in veterinary medicine. The assessment of the epizootic situation in the region for acute and chronic infections and infestations is given, the main significant nosologies are identified and the existing system of anti-epizootic measures in the region is characterized.

Keywords: veterinary medicine, vaccination, infection, infestation, epizootic situation.

Вакцинация, иммунизация или прививка – введение вакцины с целью стимулировать иммунную систему организма к защите его от инфекционной болезни [1, с. 102].

Вакцина – медицинский или ветеринарный иммунобиологический препарат, который изготавливается из ослабленных или убитых микроорганизмов, продуктов их жизнедеятельности, или из их антигенов, полученных генно-инженерным или химическим путём [2, с. 68-69]. Вакцинация является одним из самых важных достижений медицины в истории [3, с. 15].

Данные о вакцинации животных приведены в Таблице 1.

Таблица 1 – Данные о вакцинации животных

Большое значение имеет правильная организация прививок. Перед тем как начинать вакцинацию животных, подготавливают рабочее место ветеринарного специалиста, создают условия для фиксации животных (раскол, загон) и обеспечивают требуемое число рабочих, проверяют качество биопрепаратов, готовят нужные инструменты, спецодежду, дезинфицирующие средства, при необходимости организуют мечение привитых животных (рис. 1).

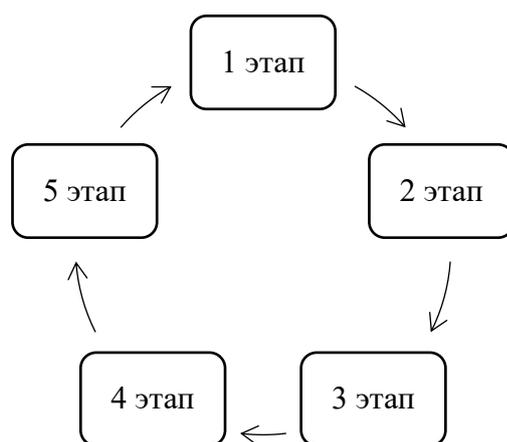


Рисунок 1 – Организация вакцинации животных

В итоге можно отметить, что при выборе метода иммунизации учитывают ряд обстоятельств – эпизоотическую обстановку, характер биопрепаратов, состояние поголовья, затраты на проведение прививок. Активно иммунизируют только здоровых животных. Слабых, очень молодых, беременных и в первые дни после родов, как правило, активно не прививают. В таких случаях лучше провести пассивную иммунизацию.

Список использованной литературы

1. Староселов М.А., Басова Н.Ю., Схатум А.К. Эффективность применения иммуномодулятора при профилактике ПГ-3 у телят // МНИЖ. – 2018. – № 10-1 (76). – С. 100-103. [Электронный ресурс]. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/effektivnost-primeneniya-immunomodulyatora-pri-profilaktike-pg-3-u-telyat> (дата обращения: 20.02.2021).

2. Чхенкели В.А., Мартынова А.Ю. Курс лекций по ветеринарной микробиологии и иммунологии: учебное пособие. – Иркутск: ИрГСХА, 2012. – 475 с.

3. Шилова Е.Н. Создание и результативность научно-обоснованной системы повышения эффективности вакцинопрофилактики инфекционных заболеваний у животных с выраженным иммунодефицитным состоянием: автореферат дис. ... доктора ветеринарных наук: 06.02.02. Ур. науч.-исслед. ветеринарный ин-т РАСХН. – Екатеринбург, 2011. – 42 с.