

**Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь  
Главное управление образования, науки и кадров  
Учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета»  
государственная академия ветеринарной медицины»**

**Государственный Комитет ветеринарии и развития животноводства  
Республики Узбекистан  
Самаркандский институт ветеринарной медицины**



## **Международная научно-практическая конференция**

**«ДОСТИЖЕНИЯ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ГЕНЕТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИИ И СЕЛЕКЦИИ  
ЖИВОТНЫХ»,**

**посвященная 120-летию со дня рождения выдающегося  
ученого в области генетики и селекции животных  
профессора О.А. Ивановой**

**3 – 5 ноября 2021 года**

**г. Витебск**

## **Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в Международной научно-практической конференции «**Достижения и актуальные проблемы генетики, биотехнологии и селекции животных**», посвященной 120-летию со дня рождения профессора О.А. Ивановой, которая состоится 3-5 ноября 2021 года по адресу: г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11.

### **ОРГАНИЗАТОРЫ:**

- Учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (УО ВГАВМ)
- Самаркандский институт ветеринарной медицины (СамИВМ)

### **НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:**

- Генетика животных и современные методы генетических исследований
- Состояние и актуальные проблемы разведения и селекции животных
- Биотехнологии в животноводстве

### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Гавриченко Н. И.** – ректор УО ВГАВМ, д.с.-х.н., доцент, председатель;

**Юнусов Х. Б.** – ректор СамИВМ., д.б.н., профессор, сопредседатель;

**Белко А. А.** – проректор по научной работе УО ВГАВМ, к.в.н., доцент, зам. председателя;

**Даминов А. С.** – проректор по науке и инновациям СамИВМ, д.в.н, профессор, зам. председателя;

**Вишневец А. В.** – декан биотехнологического факультета УО ВГАВМ, к.с.-х.н., доцент;

**Шаптак Э. С.** – декан зооинженерного факультета СамИВМ, к.с.-х.н., доцент;

**Лебедько Е. Я.** – директор института повышения квалификации, международных связей и культуры ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации, д.с.-х.н., профессор;

**Коровушкин А. А.** – профессор кафедры зоотехнии и биологии ФГБОУ ВО Рязанский ГАТУ, д.с.-х.н., доцент;

**Павлова Т. В.** – и. о. зав. кафедрой генетики и разведения сельскохозяйственных животных им. О. А. Ивановой УО ВГАВМ, к.б.н., доцент;

**Базылев С. Е.** – доцент кафедры генетики и разведения сельскохозяйственных животных им. О. А. Ивановой УО ВГАВМ, к.б.н., доцент;

**Будревич О. Л.** – ассистент кафедры генетики и разведения сельскохозяйственных животных им. О. А. Ивановой УО ВГАВМ, секретарь.

## Условия участия и публикации статей:

Для участия в конференции необходимо до **15 сентября 2021 г.** направить на электронный адрес оргкомитета (**genkonf@gmail.com**) заявку и статью (отдельными файлами), оформленные в соответствии с требованиями, приведенными ниже. В имени файла указывается фамилия первого автора.

После отправки материалов в течение 2-х суток на e-mail отправителя должно поступить сообщение, что материалы получены, в противном случае следует повторить отправку письма, или связаться с оргкомитетом.

Участниками конференции могут быть преподаватели ВУЗов, научные сотрудники НИИ и других организаций, аспиранты, докторанты, специалисты в области АПК.

Материалы конференции будут опубликованы **в авторской редакции** в электронном сборнике, который будет размещен на сайте академии – **www.vsavm.by**.

Сборник материалов конференции будет зарегистрирован в наукометрической базе **РИНЦ** (российский индекс научного цитирования).

Участие в конференции и публикация статей в сборнике материалов конференции – **бесплатно**. Формы участия в конференции **очная** или **заочная**.

По результатам конференции очные участники получают сертификат о выступлении с докладом.

Все поступившие статьи будут подвергнуты проверке на наличие некорректных заимствований.

Статьи, не удовлетворяющие требованиям, научному уровню конференции, а также представленные после 15 сентября 2021 года, **рассматриваться и публиковаться не будут**.

## Требования к оформлению статей

Текст статьи необходимо подготовить в редакторе MS Word 2007 и выше. Статья объемом от **2-х до 5-ти страниц формата А4** оформляется **на русском языке**: шрифт **Times New Roman**, размер – **12 pt**, междустрочный интервал – **1,0**; стиль текста – обычный.

Параметры страницы: поля: левое – **30 мм**, правое – **10 мм**, верхнее и нижнее – **20 мм**; абзацный отступ – **1,0 см**; режим выравнивания – по ширине; автоматическая расстановка переносов.

## Структура текста статьи

На первой строке, без абзацного отступа – **УДК**.

Ниже через одну пустую строку на русском языке название статьи прописными буквами (жирным шрифтом) по центру строки, без переноса слов. Ниже через одну пустую строку по центру (жирным шрифтом) – строчными буквами фамилии и инициалы авторов. Ниже по центру строки – строчными буквами – полное название учреждения, город, страна. Ниже через одну пустую строку с абзацного отступа светлым курсивом – аннотация (до 100 слов). Далее, ключевые слова по содержанию статьи (от 5 до 10 слов).

Ниже через одну пустую строку на английском языке по аналогии: название статьи; фамилии и инициалы авторов; название учреждения, город, страна; аннотация и ключевые слова. Ниже с абзацного отступа располагается текст статьи.

В тексте могут быть таблицы, рисунки, формулы. Размер шрифта в тексте таблиц и подписей рисунков – 10 pt, по центру. Название таблицы – по левому краю, полужирным шрифтом (например: **Таблица 1 – Частота встречаемости различных генотипов гена *MSTN***). Графический материал (рисунки, схемы, фотографии) в статье приводятся в форматах JPG, TIF, GIF с разрешением не менее 300 точек на дюйм. Названия рисунков – по центру полужирным шрифтом (например: **Рисунок 1 – Лактационные кривые коров разных генотипов**). Формулы представляются в стандартном редакторе формул Word (Microsoft Equation 3.0).

Статья должна иметь следующие элементы, которые выделяются жирным: **введение; материалы и методы исследований; результаты исследований; заключение** (заключение должно быть завершено четко сформулированными выводами). Ниже через одну пустую строку литература (размер букв 10 pt) – курсивом. Список литературы должен быть оформлен по **ГОСТу 7.1-2003 (с изменениями)**.

**Статьи, поступившие для рассмотрения к участию в конференции, будут рецензироваться.**

**ЗАЯВКА на участие**  
**в Международной научно-практической конференции**  
**«ДОСТИЖЕНИЯ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕНЕТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИИ**  
**И СЕЛЕКЦИИ ЖИВОТНЫХ»**

Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

Ученая степень, ученое звание \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Тема доклада (название статьи) \_\_\_\_\_

Полное название организации \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон / факс \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Форма участия (*нужное указать*):

- **заочное** (только статья в сборнике);

- **очное** (участие в конференции и статья в сборнике).

Необходимость предоставления места в общежитии (**ДА / НЕТ**), указать даты проживания.

**Дополнительную информацию можно получить:**

**E-mail:** genkonf@gmail.com

**Тел.:** 8 (0212) 33-16-42; +375 295925877 (Viber, WhatsApp) Будревич Олеся Леонидовна

**Адрес оргкомитета:** УО ВГАВМ, г. Витебск, Республика Беларусь,  
ул. 1-я Доватора, 7/11, 210026.

**Пример оформления статьи**

УДК 636.13.082.2

**ВЗАИМОСВЯЗЬ ГЕНА-МАРКЕРА *MSTN* (МИОСТАТИН) СО СПОРТИВНЫМИ  
КАЧЕСТВАМИ ЛОШАДЕЙ ТРАКЕНЕНСКОЙ ПОРОДЫ**

**Вишневец А.В., Будревич О.Л.**

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,  
г. Витебск, Республика Беларусь

*Для совершенствования спортивных качеств лошадей рекомендуем использовать ген-маркер *MSTN* (миостатин) в качестве дополнительной генетической информации при отборе животных в раннем возрасте. **Ключевые слова:** миостатин, ген, порода, промеры, шаг, рысь, галоп.*

**INTERRELATION OF THE GENE-MARKER OF *MSTN* (MYOSTATIN) WITH THE SPORTS  
QUALITIES OF HORSES OF TRAKENENSKAYA BREED**

**Vishnevets A.V., Budrevich A.L.**

Vitebsk State Academy of Veterinary Medicine, Vitebsk, Republic of Belarus

*For improvement of sports qualities of horses we recommend to use *MSTN* gene-marker (myostatin) as additional genetic information at selection of animals at early age. **Keywords:** myostatin, gene, breed, measurements, step, lynx, gallop.*

**Введение.** Коневодство в Республике Беларусь представлено...

**Материал и методы исследований.** Экспериментальная часть работы выполнена...

**Результаты исследований.** Работоспособность и спортивные качества лошадей...

**Заключение.** Установлено, что...

*Литература.* 1. Волков, Д. А. Современные подходы к генетической оценке спортивных лошадей / Д. А. Волков, О. В. Бондаренко, В. А. Данишин // Зоотехния. – 2006. – № 5. – С. 9–11. ....