

## ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Редколлегия Республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси» принимает научные статьи в очередной (51 т.) сборник трудов «Зоотехническая наука Беларуси». Срок окончания приёма статей – **15 марта 2016 г.**

### ПАМЯТКА ДЛЯ АВТОРОВ

1. При оформлении научной статьи необходимо придерживаться международного стандарта: реферат, кратко отражающий полноту основных элементов статьи (500-2000 п. зн., в конце ключевые слова), введение, материал и методика исследований, результаты исследований и их обсуждение, заключение с чётко сформулированными выводами и литература (см. информацию на [www.vak.org.by](http://www.vak.org.by)).

2. В сборник научных трудов института представляются тщательно отредактированные статьи на бумаге и на электронном носителе. Каждая статья должна сопровождаться экспертным заключением и выпиской из протокола заседания лаборатории (отдела) либо сопроводительным письмом, содержащими рекомендацию к публикации. Поступивший материал отдаётся на рецензию доктору или кандидату наук.

3. **Правила оформления:** формат листа – А5 (148 x 210 мм). Ориентация страниц и размещение таблиц на странице – книжные. Поля: верхнее – 15 мм, нижнее, левое, правое – 20 мм (высота текста – 175 мм, ширина – 108 мм). Интервал одинарный, абзацный отступ – 0,5 см, шрифт – Times New Roman. Размер шрифта: УДК – 10 pt заглавными буквами; название статьи – полужирный 10 pt заглавными буквами; авторы – обычный 10 pt заглавными буквами; название организации, основной текст, таблицы – обычный 10 pt; реферат, подписанные подписи, литература, примечания – обычный 8 pt. Объём статьи – не менее 0,35 авторского листа (14 000 печатных знаков, включая пробелы между словами, знаки препинания, цифры и другие), что соответствует 8 страницам текста. Статьи и рефераты подписываются авторами.

От одного автора принимается **не более 2-х статей.**

**Адрес редакции:** Республика Беларусь, 222160, г. Жодино, ул. Фрунзе, 11. Отдел научно-информационного обеспечения и идеологической работы, ведущему редактору Джумковой М.В.

е-mail: [nb\\_belniig@mail.ru](mailto:nb_belniig@mail.ru), тел. +375 1775 22793(раб.), +375 44 4671206(моб.), +375 29 5063167(моб.)

## ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ НАУЧНОЙ СТАТЬИ

УДК 636.4:637.5.04/.07

Р.И. ШЕЙКО, Е.А. ЯНОВИЧ, К.Л. МЕДВЕДЕВА

### МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ТУШ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЯСА И САЛА МЯСНЫХ ГЕНОТИПОВ СВИНЕЙ

РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук  
Беларуси по животноводству»

Установлено, что использование хряков породы ландрас канадской селекции при скрещивании со свиноматками белорусской мясной породы позволило снизить осаленность туш на 2,1 % и повысить выход мяса до 65,2 % у помесей по сравнению с чистопородными сверстниками белорусской мясной породы. Мясо, полученное от помесей, отличалось высокой влагоудерживающей способностью и минимальными потерями мясного сока, что указывает на его высокое качество.

**Ключевые слова:** порода, помеси, мясные генотипы, морфологический состав туш, физико-химические свойства мяса и сала.

R.I. SHEYKO, E.A. YANOVICH, K.L. MEDVEDEVA

### MORPHOLOGICAL COMPOSITION OF CARCASSES AND PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF MEAT AND FAT OF MEAT GENOTYPES OF PIGS

RUE «Scientific and Practical Center of the National Academy of Sciences  
of Belarus on Animal husbandry»

It was determined that use of Landrace boars of Canadian selection at crossing with sows of Belarusian meat breed allowed to reduce fat content in carcass by 2,1 % and increase meat yield to 65,2 % in hybrids compared to pure breed peers of Belarusian meat breed. Meat obtained from hybrids is characterized by high water holding capacity and minimal losses of meat juice indicating its high quality.

**Key words:** breed, hybrids, meat genotypes, morphological composition of carcasses, physical and chemical properties of meat and fat.

**Введение.** Для дальнейшего повышения эффективности отрасли ...

Была поставлена цель ...

**Материал и методика исследований.** Исследования проводились в ...

**Результаты эксперимента и их обсуждение.** Результаты исследований показали, что ...

**Заключение,** завершаемое выводами. ...

### Литература

1. Исмаилов, И. С. Заменители цельного молока из растительных компонентов / И. С. Исмаилов // Зоотехния. – 1987. – № 11. – С. 32-33.

2. Заменители цельного молока из местных источников питательных веществ / В. М. Голушко [и др.] // Зоотехническая наука Беларуси : сб. науч. тр. – Жодино, 2006. – Т. 41. – С. 238-243.