КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ с фоном**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**



**Федеральное государственное бюджетное образовательное**

**учреждение высшего образования**

**«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе международной научно-практической конференции ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» **«Инновационные технологии в сельском хозяйстве, ветеринарии и пищевой промышленности»**, проводимой в рамках 87-й научно-практической конференции **«Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу».**

**Научные направления конференции:**

1. Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов
2. Частная зоотехния, селекция и разведение животных
3. Геномика животных и биотехнологии
4. Технология переработки сельскохозяйственной продукции
5. Незаразная патология животных
6. Инфекционная и инвазионная патология животных

Рабочий язык конференции – русский.

Форма участия – очно-заочная. По материалам конференции будет опубликован сборник научных статей в печатном и электронном виде, **включен в базу Российского индекса научного цитирования (РИНЦ),** разослан авторам по электронным адресам, указанным в анкете. **Публикация в сборнике является бесплатной.**

Конференция состоится в очном и дистанционном формате **20 мая 2022 г. в 12.30 по московскому времени** (ссылка на участие в конференции Zoom <https://us02web.zoom.us/j/9663743832?pwd=ak1XbmprdFBUQnRZOWszWU91VHdyUT09>). Идентификатор конференции: 966 374 3832 Код доступа: 1). Электронную версию статьи, оформленную в соответствии с прилагаемыми требованиями, для публикации в сборнике направлять на электронный адрес [foresightzoovet@mail.ru](mailto:foresightzoovet@mail.ru) **не позднее 24 июня 2022 г.** Авторы статей несут ответственность за достоверность сведений и оформление материалов. При несоблюдении требований к оформлению докладов оргкомитет оставляет за собой право не принимать их к публикации. Статьи, присланные позднее указанного срока, к рассмотрению приниматься не будут.

**Сведения об организационном комитете:**

**Председатель:**

Скрипкин Валентин Сергеевич (врио ректора ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат ветеринарных наук, профессор);

**Заместитель председателя:**

Растоваров Евгений Иванович (заместитель декана по научной работе, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент).

**Члены оргкомитета:**

Квочко Андрей Николаевич (профессор РАН, заведующий кафедрой физиологии, хирургии и акушерства, доктор биологических наук, профессор);

Оробец Владимир Александрович (заведующий кафедрой терапии и фармакологии, доктор ветеринарных наук, профессор);

Дилекова Ольга Владимировна (заведующая кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, доктор биологических наук, профессор);

Ожередова Надежда Аркадьевна (заведующая кафедрой эпизоотологии и микробиологии, доктор ветеринарных наук, доцент);

Чернобай Евгений Николаевич (заведующий базовой кафедрой частной зоотехнии, селекции и разведения животных, доктор биологических наук, доцент);

Сычева Ольга Владимировна (заведующая кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, доктор сельскохозяйственных наук, профессор);

Гузенко Виктор Иванович (заведующий кафедрой кормления животных и общей биологии, доктор сельскохозяйственных наук, профессор).

**Правила оформления материалов:**

1. К статье необходимо приложить справку полного отчета о проверке в системе www.antiplagiat.ru, при этом оригинальность текста предоставляемой статьи должна быть **не менее 65,0%.**
2. Статьи должны содержать результаты авторских научных исследований. От одного автора может быть принято **не более двух работ** в личном или коллективном исполнении.
3. Объем статьи – **до 6 страниц** (с учетом перевода необходимых сведений на английский язык).
4. Для работ аспирантов магистров требуется указать научного руководителя.
5. В электронном варианте каждая статья должна быть в отдельном файле. Имя файла составляется из номера раздела, для которого подготовлена статья (соответствуют научным направлениям конференции), фамилии первого автора, порядкового номера статьи, если их несколько. Например, от одного автора направляется: «1\_Иванов\_1», «2\_Иванов\_3».
6. Статьи принимаются в формате doc, docx. Размер шрифта – 14, интервал – 1, гарнитура – Times New Roman, поля (верх, низ, справа, слева) 20 мм, ориентация листа – книжная (**использовать шаблон из приложения 1**).
7. Таблицы представляются в формате Word. Для таблиц допускается размер шрифта 12 пт.
8. Графический материал (рисунки, чертежи, схемы, фотографии) представляются в тексте статьи (форматы JPG, TIF, GIF с разрешением не менее 300 точек на дюйм).
9. Единицы измерений, приводимые в статье, должны соответствовать ГОСТ 8.417-2002 ГСИ «Единицы величин».
10. При оформлении статьи **не использовать** форматирование стилями, выравнивание пробелами и абзацами, разделение текста разрывами. Структура представляемого материала в целом должна выглядеть следующим образом:

* УДК;
* фамилии и инициалы авторов (на русском и английском языках);
* заголовок статьи (на русском и английском языках);
* **аннотация и ключевые слова** (на русском и английском языках). Объем аннотации и количество ключевых слов не регламентирован;
* сведения об авторах (на русском и английском языках). Сведения об авторах должны включать ученую степень, звание, должность в организации, название организации, контактные данные (e-mail, телефон);
* текст статьи, содержащий следующие разделы (**указываются в тексте**):

**Введение**...

**Материалы и методы**…

**Результаты исследований**…

**Заключение**…

1. Литература. **Список литературных источников оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008.** Обратите внимание, от точности оформления списка литературы зависит, насколько правильно система распознает источники при размещении статьи в elibrary. Для списка литературы применяется размер шрифта 12 пт. **Количество литературных источников, используемых для оформления научной статьи, должно составлять не более 15.**

**Контактные координаты:**

355019 г. Ставрополь, ул. Серова, 523, тел.: (8652)28-61-12 (деканат),

[WhatsApp](http://yandex.ru/clck/jsredir?from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=2202.PHABLWEYuwumLuVIKZqBNWt3d2Vva3FvcWx4aWh0anY.3c595242b6a35f13024a3bd751411117b4a2e74e&uuid=&state=jLT9ScZ_wbo,&&cst=AiuY0DBWFJ4EhnbxqmjDhQSB07-DXQW_h653AjGJUnsxRjyo2YVP9ypQk1poQwj-pzB0fJnNO9QakhXiGotdwM23K5giNmOwZTD4Ib_kWxNhs3R4o73vI91OQeotcEsNUGt1Ne7LOIHtKDG0CaFTesGJLGqLm0VG1cjWQhBX5uXHselwmqXZMK7njZIvpowBYX62cwGSRH2e_Lxr7rKSIqF5ag3eOggaTaGZsFsbG1deFlsMQf2Jf-WQHQqsRaUdcwV4IgaaV1l22fHP1uPBd6mbVT_-B52MNmNjMycrV92kEB_9pKnpSEDeRVJyNHY9aWsqYNOmbPoGeye8k6gRPI3gIgAzBnxABZVmJCfl6cDiJfrr_XO_sdXDNMj7tcu4cunXH9htMifjb0x0byr2pFIk2o6AUIAyxYE4vU6-2lnZZT0__v5NjCJrOkFD2Z6u5VtiR0h8KMWLjmEEYilAzER35KBo-Jg-yUsW5VenR-TOsC0EpgNV_JEwlZpie4_FNz0QulaMEcuX-11fcWodwvXarWOrCrphFHkeTdD6Q_bf6pT047rzNLEq6NaQm3ZcfKr-HGEXHe_2xFo6w-EYKZfURm3mk4it1c6VIjqUp4jcyYlTVQMZAc1f9DgzLDbO8N0dzGXFzKT8oqpVQZE36_N43cLCsKLgynkcK0WUx5A7VI0Y3Gze4rXPooFt-LTuTGFy9E3OQGm5yMoPvfWuqWVdsIudnv7v15llLIwnPZlCnYA0uKYCKJioUjjubMAUW0mY3bExw5vfS_j6bfDntOl3axUPftDX9g6-QLij9dvoN4tEVDLYk2cX6y2makDBLjHRwEupn8NTxgXKL_L2MHc-z_C7hh9f0eo5jGeZDVseWRVNmVY9Q_wzc9j6IK7QzJszLQkrOBY9dFeoB3Y0Fw4ZyP0fSQGid9CiTmd_0MjrpFuiQKj79Q,,&data=UlNrNmk5WktYejY4cHFySjRXSWhXSGFFX1VCQUtNQmRIMmpxMUxhOTBDS3Q2Z1lkZVQweWdZWUo1Wk5UYmdFSmZObW9kOXExT1VZWUczUHl5cDItTE05NDVHeW51d2FoeFNFUzdndnE5VTFEclRHZHF0eE9xZyws&sign=3a0624f5a0a2c5a9897e1a7fdf834a32&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kp3KivccwVBbWbTuqQoE41qK4UYOpRnT-00VS1OkVj1yfNnbinaF0u2GpA2s_Qp3BycVa_fJOmrXCxAbIvNnXMGgf62EH8dgVXh9r6d-pKFhhOR1xQLnm2gjxN1zt-L0J_a1FKGAAqRcfOgtNgHdIaA-e81Ty81hWwdzYuWoaVjUQ7fknncWvXOw,,&l10n=ru&cts=1651734734420%40%40events%3D%5B%7B%22event%22%3A%22click%22%2C%22id%22%3A%22kwh8w00-00%22%2C%22cts%22%3A1651734734420%2C%22fast%22%3A%7B%22organic%22%3A1%7D%2C%22service%22%3A%22web%22%2C%22event-id%22%3A%22l2so7psk51%22%7D%5D&mc=2.584962500721156&hdtime=4616.8): 8-918-870-41-24 (Растоваров Евгений Иванович),

e-mail: [foresightzoovet@mail.ru](mailto:foresightzoovet@mail.ru)

*Приложение 1*

*Шаблон оформления статьи*

УДК 636.084.52

Ибатова Г.Г.

Ibatova G.G.

Влияние введения бычкам дифференцированных доз биостимулятора «Нуклеопептид» на биоконверсию протеина и энергии кормов в мясную продукцию

The impact of the introduction of differentiated gobies dose biostimulator «Nukleopeptid» bioconversion of protein and energy feed in meat production

|  |  |
| --- | --- |
| В результате сравнительной оценки качественных показателей мясной продуктивности бычков черно-пестрой породы, выращенных с применением разной дозы стимулятора «Нуклеопептид» с учетом эффективности биоконверсии питательных веществ и энергии корма в питательные вещества и энергию мясной продукции, установлено превосходство опытных животных по оцениваемым показателям. Бычки получавшие препарат обладали лучшей трансформацией кормового протеина и энергии рационов в съедобную часть тканей тела. | As a result of the comparative evaluation of quality indicators of meat productivity of calves black-motley breed grown with the use of different doses of stimulant "Nukleopeptid" taking into account the efficiency of bioconversion of nutrients and energy in food energy and nutrients of meat products established the superiority of the experimental animals for the assessed parameters. Gobies receiving the drug had better transformation of feed protein and energy diets in the edible parts of the body tissues. |
| Ключевые слова: черно-пестрая, биостимулятор, мясная продуктивность, конверсия. | Keywords: black-and-white, biodyne, meat productivity, conversion. |
| Ибатова Гузель Галимдаровна – аспирант, кафедры технологии мяса и молока Башкирского государственного аграрного университета, г. Уфа | Ibatova Guzel Galimdarovna – graduate student, department of technology of meat and milk Bashkir State Agrarian University, Ufa |
| Тел. (8347) 248-29-75 | Tel. (8347) 248-29-75 |
| E-mail: guzel\_ibat@ibnbox.ru | E-mail: guzel\_ibat@ibnbox.ru |
| Научный руководитель – Тагиров Хамит Харисович, профессор, кафедры технологии мяса и молока Башкирского государственного аграрного университета, г. Уфа | Supervisor – Tahirov Hamit Harisovich, professor, Department of technology of meat and milk Bashkir State Agrarian University, Ufa |

**Введение**

Для увеличения производства высококачественной говядины необходима разработка и внедрение комплекса мероприятий, способствующих более полной реализации генетического потенциала мясной продуктивности скота [1, 6].

**Материалы и методы**

…

**Результаты исследований**

Анализ полученных нами данных дает определенное представление об особенностях и интенсивности синтеза белка и жира в организме бычков разных подопытных групп (табл. 1).

Таблица 1. Биоконверсия протеина и энергии корма в мясную продукцию

| Показатель | | Группа | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I | II | III | IV |
| Потреблено на 1 кг прироста живой массы | сырого протеина, г | 1292 | 1268 | 1218 | 1230 |
| энергии, МДж | 109,7 | 108,5 | 105,2 | 105,4 |
| Масса съедобных частей туши, кг | | 178,4 | 186,4 | 203,2 | 195,4 |
| Содержится питательных веществ в теле, кг | белка | 35,42 | 39,80 | 45,12 | 42,92 |
| жира | 34,12 | 37,21 | 44,82 | 41,18 |
| Выход на 1 кг предубойной живой массы | протеина, г | 83,2 | 91,5 | 98,7 | 95,7 |
| жира, г | 80,1 | 85,5 | 98,1 | 91,8 |
| энергии, МДж | 5,24 | 5,89 | 6,28 | 6,01 |
| Коэффициент биоконверсии, % | протеина | 6,31 | 7,65 | 8,09 | 7,80 |
| энергии | 4,71 | 5,28 | 6,01 | 5,43 |

Литература:

1. Агафонова Т.А. Влияние рапсового жмыха при откорме бычков // В сборнике: Современные ресурсосберегающие инновационные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции в СКФО. 78-ая научно-практическая конференция, приуроченная к 75-летниму юбилею заслуженного деятеля науки РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Николая Захаровича Злыднева. 2014. С.25-28.

2. …

6. Ибатова Г.Г., Тагиров Х.Х. Оценка химического состава мяса бычков черно-пестрой породы, выращенных с использованием натурального биостимулятора «Нуклеопептид» // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2014. №3. С. 47-50.

7. Миронова И.В., Тагиров Х.Х. Рациональное использование биоресурсного потенциала бестужевского и черно-пестрого скота при чистопородном разведении и скрещивании. М.: Лань, 2013. 330 с.