



ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ПЕРЕЯСЛАВ-ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ
ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ГРИГОРІЯ СКОВОРОДИ»

ГУМАНІТАРНИЙ ПРОСТІР НАУКИ: ДОСВІД І ПЕРСПЕКТИВИ

МАТЕРІАЛИ
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ



20 вересня 2016 р.

Переяслав-Хмельницький

№5

«Гуманітарний простір науки: досвід та перспективи»

ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет
імені Григорія Сковороди»

Рада молодих учених університету

Матеріали
V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції
«Гуманітарний простір науки: досвід та перспективи»

20 вересня 2016 року

Збірник наукових праць

Переяслав-Хмельницький – 2016

Випуск 5 (20 вересня 2016 р.)

УДК 001
ББК 72В7
Г 94

«Гуманітарний простір науки: досвід та перспективи»: зб. Матеріалів V Міжнарод. наук. практ. інтернет-конф., 20 вересня 2016 р. – Переяслав-Хмельницький, 2016. – Вип. 5. – 161 с.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Коцур В.П. – доктор історичних наук, професор, академік НАПН України, ректор ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»;

Енсенів К.А. – кандидат історичних наук, старший науковий співробітник Інституту історії держави КН МОН Республіки Казахстан;

Лукашевич О.М. – кандидат історичних наук, доцент кафедри історії та культури України ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди», генеральний директор Національного історико-етнографічного заповідника «Переяслав»;

Рик С.М. – кандидат філософських наук, доцент, проректор з наукової роботи ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»;

Коцур В.В. – кандидат політичних наук, голова Ради молодих учених університету;

Гайдаснко І.В. – кандидат історичних наук, викладач кафедри документознавства ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди», секретар Ради молодих учених університету;

Вовкодав С.М. – завідувач науково-дослідного сектора «Музей космоса» Національного історико-етнографічного заповідника «Переяслав»;

Вовкодав В.О. – лаборант навчально-наукового центру центру усної історії кафедри історії та культури України ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди».

© Рада молодих учених університету
© ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький
державний педагогічний університет
імені Григорія Сковороди»

11. Центральний державний архів громадських об'єднань України. – Ф.1. – Оп. 31. – Спр. 593. – Арк. 90.
 12. Численность, состав и размещение населения СССР. Краткие итоги Всесоюзной переписи населения 1959 г. – М.: Госстатиздат, 1961. – 64 с.

УДК 636.4:612.3:68.01.09

Ксенія Юдіна
 (Полтава, Україна)

**БРЮШИНІН ІВАН ГРИГОРОВИЧ (1905 – 1982) – ФІЗІОЛОГ,
 ЗАСНОВНИК НОВОГО ТИПУ ГОДІВЛІ СВИНЕЙ**

В час, коли все більшого значення набувала нова система кормовиробництва і змінювався тип годівлі свиней (кукурудза, цукрові буряки, бобові, комбіновані силосу), вивчення питань правильного повноцінної годівлі та фосфорного і кальцієвого харчування свиней набувала особливої актуальності. Перед сільським господарством країни постало завдання щодо різкого збільшення виробництва продуктів тваринництва, зокрема свинини. Збільшення виробництва свинини повинно йти за рахунок збільшення поголів'я свиней та підвищення їх продуктивності. Наука і практика свинарства того часу показали, що основою збільшення поголів'я свиней і підняття їх продуктивності є правильне раціональне годування тварин повноцінними раціонами.

Ключові слова: Брюшинін І.Г., сільське господарство.

At a time when more and more important forage production took on a new system and change the type of feeding pigs (corn, sugar beets, beans, silage combined), the study of proper nutrition and high-grade phosphorus and calcium nutrition of pigs acquired special urgency. Before Countries faced the task of a sharp increase in the production of animal products, including pork. The increase in pork production should go by increasing the number of pigs and increase their productivity. Science and Practice of pig since shown that the basis of increase in the number of pigs and raise their productivity is correct rational animal feed rations full.

Key words: Bryushynin I.G., agriculture.

Народився Брюшинін Іван Григорович 25 липня 1905 р. в с. Васильєво Кирилівського району Вологодської області (Російська Федерація).

У 1922 р. закінчив Лукинське сільськогосподарське училище (Кирилівський район), а в 1928 р. – Мордвинський сільськогосподарський технікум (Ленінградська область), у 1932 р. – зоотехнічний факультет Ленінградського сільськогосподарського інституту (м. Пушкін), у 1935 р. – аспірантуру при кафедрі кормів та годівлі того ж інституту. У 1937 р. на спецраді Ленінградського сільськогосподарського інституту захистив кандидатську дисертацію на тему: «Применение гравидина при откорме»

свиней», виконану при Дєтськосельській зоотехнічній лабораторії під керівництвом професора М.І. Дьякова. У 1963 р. на спецраді Української сільськогосподарської академії захистив докторську дисертацію на тему «Вопросы фосфорного и кальциевого питания свиней».

З 1935 по 1938 р. Брюшинін І.Г. працював завідувачем кафедри годівлі Вологодського сільськогосподарського інституту. З 1937 по 1938 р. в.о. директора Вологодського сільськогосподарського інституту; у 1938 – 1940 рр. – директор Кіровського зооветінституту (м. Кіров); у 1940 – 1941 рр. – заст. директора з наукової роботи Всесоюзного науково-дослідного інституту свинарства (м. Полтава); у 1941 – 1944 рр. – директор і викладач Павловського ветеринарного технікуму (Павловський район Алтайського краю); у 1944 – 1947 рр. – заст. директора з наукової роботи Полтавського науково-дослідного інституту свинарства; у 1947 – 1969 рр. – старший науковий співробітник, консультант відділу годівлі цього ж інституту.

XXII з'їзд Комуністичної партії Радянського Союзу поставив перед сільським господарством країни завдання щодо різкого збільшення виробництва продуктів тваринництва, зокрема свинини. Збільшення виробництва свинини повинно йти за рахунок збільшення поголів'я свиней та підвищення їх продуктивності. Наука і практика свинарства того часу показали, що основою збільшення поголів'я свиней і підняття їх продуктивності є правильне раціональне годування тварин повноцінними раціонами [1].

У загальній системі повноцінного, раціонального годування свиней особливе значення має фосфорне та кальцієве харчування. Тривале вивчення питань фосфорного і кальцієвого харчування фізіологами, біохіміками, лікарями, зоотехніками показало, що, починаючи з зародження організму, вся його життєдіяльність, зростання і розвиток, здоров'я і продуктивність тісно пов'язані і в значній мірі залежать від правильного фосфорного і кальцієвого харчування. Перебуваючи в організмі тварини в різних формах, фосфор і кальцій виконують вкрай різноманітні функції, обумовлюючи постійний обмін речовин і життєдіяльність організму.

В ті роки інтерес до вивчення мінерального обміну посилювався ще більше. Нові дані з обміну мінеральних речовин в кістках, про взаємодію кальцію з білками, про вплив, так званих, структурних вуглеводів на всмоктування і відкладення кальцію, а також про участь фосфору в обміні вуглеводів, жирів і білків витіснили деякі старі уявлення і поступилися місцем новим концепціям.

Фізико-хімічні та біохімічні закони все ширше враховувались і використовувались зоотехнічною фізіологією в рішенні питань харчування тварин. З великого числа питань в галузі мінерального травлення для теорії і практики свинарства мало першочергове значення вивчення взаємозв'язку фосфорного і кальцієвого харчування з умовами органічного харчування, рівнем і складом раціону [2].

В час, коли все більшого значення набувала нова система кормовиробництва і змінювався тип годівлі свиней (кукурудза, цукрові буряки, бобові, комбіновані силосу), вивчення питань правильного

повноцінної годівлі та фосфорного і кальцієвого харчування свиней набувала особливої актуальності.

Іншим, дуже важливим питанням в загальній проблемі мінерального живлення тварин, було питання про кількість і співвідношення фосфору до кальцію в раціонах. У літературі довгі роки вважалося, що вирішальний вплив в мінеральному живленні тварин належить співвідношенням мінеральних речовин. Академік М.І. Дьяков розробив теорію мінерального живлення, основані на пропорціях мінеральних речовин, по суті, зводячи до другорядних факторів кількість мінеральних речовин в раціонах і склад самого раціону [3].

У більш пізній період ряд авторів (В.М. Ковалів та ін.) прийшли до висновку, що співвідношення мінеральних речовин у раціонах не має вирішального значення і може застосовуватися з однаковим успіхом у широких межах. Таким чином, Брюшинін І.Г. виявив суперечливість і спірність в обґрунтуваннях, наявних в літературі принципів і рекомендацій щодо кількостей і співвідношення фосфору до кальцію в раціонах свиней.

Вищевикладені обставини послужили підставою для узагальнення і аналізу літературних і практичних даних з питань фосфорного і кальцієвого живлення свиней, так і для постановки і проведення багатьох експериментальних досліджень, вперше розпочатих ще в 1940 році. У повоєнні роки ці дослідження були продовжені.

Брюшинін І.Г. вивчав вплив умов органічного харчування на використання і відкладення фосфору і кальцію в тілі свиней, а також вплив різних кількостей і співвідношення фосфору до кальцію в раціонах на перетравність, обмін речовин і продуктивність свиней. Основна частина робіт опубліковано в період з 1946 по 1962 рр. Підсумовуючи отримані результати Брюшинін І.Г. по всім проведеним дослідом на зростаючих свинях, поросних і підсисних свиноматках, присвяченим питанням фосфорного і кальцієвого живлення свиней, дійшов наступних висновків.

Рівень харчування та складу основного раціону впливають на обмін і відкладення фосфору і кальцію в тілі свиней. Включення до складу раціонів свиней хороших за якістю кормів зернобобових (гороху), картоплі, кормів тваринного походження підвищує використання раціонів і відкладення фосфору і кальцію в організмі свиней і тим самим забезпечує нормальний ріст і продуктивність свиней.

Введення в практику свинарства нового типу годівлі свиней раціонами з високою питомою вагою кукурудзи, цукрових буряків, гороху, кормів тваринного походження викликається не тільки економічною ефективністю цього заходу, але і створює умови для біологічно повноцінного харчування свиней.

Існуючі норми фосфорного і кальцієвого харчування для різних виробничих груп свиней були переглянуті з урахуванням знову отриманих даних за результатами проведених науково-дослідних робіт по узагальненню передового досвіду стосовно до нової системи годівлі свиней [4].

За вагомі досягнення Брюшинін І.Г. нагороджений орденом «Знак Пошани».

СПИСОК ДЖЕРЕЛ ТА ЛІТЕРАТУРИ

1. Брюшинін І.Г. Обмен кальция, фосфора, натрия, калия и магния у супоросных маток при различных количествах и соотношениях фосфора и кальция в рационах / І.Г. Брюшинін // Труды Полтавского НИИС. – 1953. – том XVII – XVIII. – С. 25 – 34.
2. Брюшинін І.Г. Влияние качества органического питания на обмен минеральных веществ / І.Г. Брюшинін // Труды Полтавского НИИС. – 1953. – т. XVII – XVIII. – С. 54 – 67.
3. Брюшинін І.Г. Обмен кальция, фосфора, калия и натрия у подсосных свиноматок / І.Г. Брюшинін // Труды Полтавского НИИС. – 1958. – т. XX. – С. 27 – 32.
4. Брюшинін І.Г. Обмен минеральных веществ у молодняка свиной / І.Г. Брюшинін // Труды Полтавского НИИС. – 1960. – т. XXI. – С. 46 – 51.
5. Брюшинін І.Г. Опыт комплексной оценки питательности рационов и кормов для свиной / І.Г. Брюшинін // Труды Полтавского НИИС. – 1960. – т. XXI. – С. 75 – 83.

УДК 94:001.8(477)

*Ольга Ядло вська
(Дніпро, Україна)***ОСОБЛИВОСТІ ЗАЛУЧЕННЯ УСНИХ ДЖЕРЕЛ В ІСТОРИЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ**

В статті розглянуто особливості залучення усних джерел в історичних дослідженнях. Зроблено спробу окреслити усні свідчення як самостійне історичне джерело, а також проаналізувати місце дослідника в аналізі та інтерпретації усної інформації.

Ключові слова: усна історія, історичне джерело, історичні дослідження.

In the article the features of bringing in of verbal sources are considered in historical researches. An attempt to outline verbal certificates as independent historical source, and also analyse the place of researcher in an analysis and interpretation of verbal information is done.

Key words: verbal history, historical source, historical researches.

Історія України ХХ ст. багата на події, що неодноразово змінювали суспільно-політичні та соціально-економічні умови життя людей. Однак повсякденний і часто травматичний досвід людей, що пережили історичні перипетії, вивчений надто мало. Саме тому метод усної історії набуває особливої актуальності сьогодні, коли живих свідків та учасників певних історичних подій стає, на жаль, дедалі менше. Усна історія зберігає свідчення, які ось-ось можуть бути втрачені назавжди.