

Учредители:

Учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора МСХиП Республики Беларусь

Государственное учреждение «Белорусское управление государственного ветеринарного надзора на государственной границе и транспорте»

Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр»

Ветеринарный журнал Беларуси**Выпуск 1(16), 2022**

Ятусевич Антон Иванович – доктор ветеринарных наук, профессор (главный редактор);

Белко Александр Александрович – кандидат ветеринарных наук, доцент (заместитель главного редактора);

Дремач Геннадий Эдуардович – кандидат ветеринарных наук, доцент (ответственный секретарь);

Редакционная коллегия:

Гавриченко Николай Иванович – доктор сельскохозяйственных наук, доцент, ректор;

Карпеня Михаил Михайлович – доктор сельскохозяйственных наук, доцент;

Токарев Владимир Семенович – доктор сельскохозяйственных наук, профессор;

Бабина Мария Павловна – доктор ветеринарных наук, профессор;

Готовский Дмитрий Геннадьевич – доктор ветеринарных наук, доцент;

Герасимчик Владимир Александрович – доктор ветеринарных наук, профессор;

Прудников Виктор Сергеевич – доктор ветеринарных наук, профессор;

Коваленок Юрий Казимирович – доктор ветеринарных наук, профессор;

Красочко Петр Альбинович – доктор ветеринарных наук, профессор;

Кузьмич Ростислав Григорьевич – доктор ветеринарных наук, профессор;

Руколь Василий Михайлович – доктор ветеринарных наук, профессор;

Насонов Игорь Викторович – доктор ветеринарных наук, доцент;

Лысенко Александр Павлович – доктор ветеринарных наук, профессор;

Головаха Владимир Иванович – доктор ветеринарных наук, профессор;

Холод Валерий Михайлович – доктор биологических наук, профессор;

Каплич Валерий Михайлович – доктор биологических наук, профессор;

Субботин Александр Михайлович – доктор биологических наук, профессор;

Белова Лариса Михайловна – доктор биологических наук, профессор;

Бузук Георгий Николаевич – доктор фармацевтических наук, профессор;

Микулич Алексей Васильевич – доктор экономических наук, профессор;

Павлова Татьяна Владимировна – кандидат биологических наук, доцент.

Журнал входит в
**Перечень научных изданий ВАК
Республики Беларусь**
(Приказ № 129, от 07.06.2017 г.)

**Отрасли науки
(научные направления):**

ветеринарные;
биологические (общая биология);
сельскохозяйственные (зоотехния).

Периодичность издания – 2 раза в год.

Индекс по индивидуальной подписке - 00416

Индекс по ведомственной подписке - 004162

**Ответственность за точность
представленных материалов
несут авторы и рецензенты,
за разглашение закрытой
информации - авторы.**

Все статьи рецензируются.

Редакция может публиковать статьи
в порядке обсуждения,
не разделяя точку зрения автора.

Электронная версия журнала
размещается в ЭБС «Лань», Научной
электронной библиотеке eLIBRARY.ru и
репозитории УО ВГАВМ.

*При перепечатке ссылка на журнал
«Ветеринарный журнал Беларуси»
обязательна.*

Адрес редакции:
210026, Республика Беларусь,
г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11
Тел. 8 (0212) 48-17-71, 48-17-82
E-mail: belvet.vsavm@gmail.com

Требования к оформлению статей для публикации в журнале

Статья, ее электронный вариант (в виде отдельного файла, названного по имени первого автора), **рецензия** (в бумажном и отсканированном электронном – в формате pdf - вариантах) на статью, подписанная доктором наук или кандидатом наук по профилю публикации, **выписка из заседания кафедры (отдела), экспертно заключение на статью** представляются в редакционно-издательский отдел УО ВГАВМ. Электронные варианты документов к статье должны быть сохранены в формате pdf.

Статьи объемом **14 000 - 16 000 знаков с пробелами** (объем статьи учитывается со списком литературы – до 5 страниц) оформляются **на русском языке**, на белой бумаге **формата А4, шрифт Arial (размер букв 9 pt и 10 pt)**, интервал одинарный, стиль обычный).

Параметры страницы: левое поле – 20 мм, правое, верхнее и нижнее поля – по 20 мм, абзацный отступ по тексту – 1,0 см.

На первой строке – **УДК**. Ниже через одну пустую строку **на русском языке (размер букв 9 pt) название статьи** прописными буквами (жирным шрифтом) по центру строки, без переноса слов. Ниже через одну пустую строку по центру строки (жирным шрифтом) – строчными буквами **фамилии и инициалы авторов** (желательно не более 5). Ниже по центру строки – строчными буквами – **название учреждения, город, страна**. Ниже через одну пустую строку с абзацного отступа в 1,0 см светлым курсивом – **аннотация (до 500 знаков с пробелами)**. Далее – **ключевые слова** по содержанию статьи (от 5 до 10 слов).

Ниже через одну пустую строку **на английском языке (размер букв 9 pt) название статьи** прописными буквами (жирным шрифтом) по центру строки, без переноса слов. Ниже через одну пустую строку по центру строки (жирным шрифтом) – строчными буквами **фамилии и инициалы авторов**. Ниже по центру строки – строчными буквами – **название учреждения, город, страна**. Ниже через одну пустую строку с абзацного отступа в 1,0 см светлым курсивом – **аннотация, далее - ключевые слова**.

Ниже через одну пустую строку с абзацного отступа в 1,0 см (размер букв 10 pt) располагается **текст статьи**. 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 с абзацного отступа в 1,0 см (размер букв 9 pt) **литература** - курсивом. *Список литературы должен быть оформлен по ГОСТу.*

Далее через одну пустую строку - **адрес электронной почты и корреспондентский почтовый адрес**.

Статья должна быть подписана автором (авторами). Ответственность за достоверность приведенных данных, изложение и оформление текста несут авторы. От **одного автора** может быть принято не более **двух статей** в личном или коллективном исполнении. Статьи должны быть написаны грамотно, в соответствии с правилами русского языка.

Статьи будут дополнительно рецензироваться. **Редакционный совет оставляет за собой право отклонять материалы, которые не соответствуют тематике либо оформлены с нарушением правил.**

Пример оформления:

УДК 576.895.122.597.2/5

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ДИСПЕПСИЕЙ

*Иванова О.Г., **Мирский С.Д.

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

**УО «Витебский государственный медицинский университет», г. Витебск, Республика Беларусь

*Применение энтероспорина в комплексной терапии больных диспепсией новорожденных телят способствует нормализации гематологических и биохимических показателей, ускоряет сроки выздоровления животных на 3-4 суток и повышает эффективность лечения. **Ключевые слова:** энтероспорин, диспепсия, телята, биохимические показатели, лечение.*

APPLICATION OF COMPLEX THERAPY AT TREATMENT CALVES WITH DYSPEPSIA

*Ivanova O.G., **Mirsky S.D.

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

**Vitebsk State Medical University, Vitebsk, Republic of Belarus

*Application of the enterosporin in a complex therapy at newborn calves with dyspepsia promotes normalization of hematological and biochemical parameters, accelerates terms of recovery of the animals for 3-4 day and raises efficiency of the treatment. **Keywords:** enterosporin, dyspepsia, calves, biochemical parameters, treatment.*

Введение. Профилактика желудочно-кишечных болезней приобретает ...

Материалы и методы исследований. Работа выполнена в отделе токсикологии...

Результаты исследований. Для изучения содержания микрофлоры в...

Заключение. Проведенными исследованиями установлено, что...

Литература. 1. Справочник по наиболее распространенным болезням крупного рогатого скота и свиней / П. А. Красочко [и др.]. – Смоленск, 2003. – 828 с. 2. Зелютков, Ю. Г. Инфекционные энтериты новорожденных телят : монография / Ю. Г. Зелютков. – Витебск : УО ВГАВМ, 2006. – 188 с. 3. Начатов, Н. Я. Применение методов патогенетической терапии при незаразных болезнях животных : пособие / Н. Я. Начатов, А. Г. Сизинцев. – Днепропетровск, 1987. – 288 с....

E.mail: Olga12@mail.ru **Адрес:** 213257, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Ленина, 7/65

СОДЕРЖАНИЕ

Ветеринария

1. **СТРУКТУРА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЖИВОТНЫХ НЕЗАРАЗНЫМИ БОЛЕЗНЯМИ** 3
Белко А.А., Дремач Г.Э., Маценович М.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
2. **ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА МЯСА КРОЛИКОВ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ВАКЦИНЫ «БОЛЬШЕВАК»** 6
Бондарь Т.В., Стомма С.С., Чирич Е.Г.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск Республика Беларусь
3. **МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СЕРДЦА ПРИ ПРОФИЛАКТИКЕ ГИПОВИТАМИНОЗА Е У ПЕРЕПЕЛОК-НЕСУШЕК** 10
Васютенок В.И., Федотов Д.Н.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
4. **УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СХЕМЫ ЛЕЧЕНИЯ СОБАК, БОЛЬНЫХ ПАРВОВИРУСНЫМ ЭНТЕРИТОМ** 14
Герасимчик В.А., Еремеев Е.С., Зыбина О.Ю., Николаев В.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
5. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ И ЛЕЧЕБНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОЛИВАЛЕНТНОЙ АНТИАДГЕЗИВНОЙ АНТИТОКСИЧЕСКОЙ И ПОЛИВАЛЕНТНОЙ СЫВОРОТОК ПРОТИВ КОЛИБАКТЕРИОЗА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ** 17
Горбунова И.А.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
6. **ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «ОФЛОНИТ» ПРИ МАСТИТЕ И ЭНДОМЕТРИТЕ У КОРОВ** 22
Готовский Д.Г., Петров В.В., Щигельская Е.С., Ковзов И.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
7. **ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА МОЛОКА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОРМОВЫХ ДОБАВОК – ЛИЗУНЦОВ «МУЛЬТИЛИКС» ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ БОЛЕЗНЕЙ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У ДОЙНЫХ КОРОВ** 27
Готовский Д.Г., Петров В.В., Щигельская Е.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
8. **РАСПРОСТРАНЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ КУР, ПРОТЕКАЮЩИХ С РЕСПИРАТОРНЫМ СИНДРОМОМ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОГО ВЕДЕНИЯ ПТИЦЕВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ** 31
Громов И.Н., Субботина И.А., Журов Д.О., Даровских И.А., Левкина В.А., Коцюба Е.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

9. **КОРНИ ОДУВАНЧИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО (*TARAXACUM OFFICINALE*) В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ДИСПЕПСИЕЙ** 35
Демидович А.П., Воробей А.В., Гузев И.С.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
10. **ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРЕПАРАТИВНЫХ ФОРМ АИРА БОЛОТНОГО (*ACORUS CALAMUS L.*)** 38
Захарченко И.П.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
11. **ПРЕДОТВРАЩЕННЫЙ УЩЕРБ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО КАТАРАЛЬНОГО ЭНДОМЕТРИТА У КОРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИОЛОГИЧЕСКИХ АКТИВНЫХ ТОЧЕК** 42
***Капралов Д.В., **Красочко П.А., *Любченко Е.Н., *Жилин Р.А., *Короткова И.П., *Кожушко А.А.**
***ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»,**
г. Уссурийск,
Приморский край, Российская Федерация
****УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,**
г. Витебск, Республика Беларусь
12. **ВЛИЯНИЕ КАРНИТИН-СОДЕРЖАЩЕЙ ДОБАВКИ НА МОРФОСТРУКТУРУ СЕРДЦА ПЕРЕПЕЛОВ ЯПОНСКОЙ ПОРОДЫ** 45
***Клетикова Л.В., **Пронин В.В., *Каминская А.А.**
***ФГБОУ ВО «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия»,**
г. Иваново, Российская Федерация
****ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных», г. Владимир, Российская Федерация**
13. **БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТОК КРОВИ У КОРОВ И ТЕЛЯТ, ИММУНИЗИРОВАННЫХ НОВОЙ ПОЛИШТАММНОЙ ФОРМОЛВАКЦИНОЙ ПРОТИВ СТРЕПТОКОККОВЫХ ИНФЕКЦИЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** 50
Красочко П.А., Мисник А.М., Яромчик Я.П.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь
14. **ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОСПРОИЗВОДСТВА КОРОВ И СОХРАННОСТИ ТЕЛЯТ ПРИ СТРЕПТОКОККОЗЕ** 53
Красочко П.А., Яромчик Я.П., Мисник А.М.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
15. **К ВОПРОСУ ИЗУЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ АБОМАЗОЭНТЕРИТОМ** 56
Курилович А.М., Логунов А.А., Цариков А.А., Пастухова А.Д.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
16. **НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ СТАТИСТИЧЕСКИХ И МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У СОБАК** 59
Лях А.Л., Жуков А.И., Журов Д.О., Николаев С.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

17. **ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ЦЕФЕПИМ» ПРИ СМЕШАННЫХ ИНФЕКЦИЯХ У ЯГНЯТ** 65
Мурзалиев И.Дж., Кошнеров А.Г.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
18. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА «БАКТОПРИМ-КОНЦЕНТРАТ» ПРИ БОЛЕЗНЯХ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И ПИЩЕВАРЕНИЯ** 68
Петров В.В., Готовский Д.Г., Щигельская Е.С., Романова Е.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
19. **ПРИМЕНЕНИЕ ГУМУСОВЫХ КИСЛОТ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА И ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ** 71
Соболев Д.Т., Сандул П.А., Соболева В.Ф., Горидовец Е.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
20. **МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫХ АДАПТАЦИЙ НАДПОЧЕЧНИКОВ И УРОВЕНЬ СОДЕРЖАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ У БЕЛОГРУДОГО ЕЖА В ЗОНЕ ВЫСОКОГО РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ** 74
*Федотов Д.Н., *Кучинский М.П., **Юрченко И.С.
*УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
**Государственное природоохранное научно-исследовательское учреждение «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник», г. Хойники, Республика Беларусь
21. **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ ВАКЦИНЫ «РОТАКОР-К» ПРОТИВ ИНФЕКЦИОННЫХ ЭНТЕРИТОВ ТЕЛЯТ** 79
Яромчик Я.П., Красочко П.А., Красочко П.П.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
- Зоотехния**
22. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОРМЛЕНИЯ ДОЙНЫХ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АДРЕСНОГО КОМБИКОРМА И ПРЕМИКСА** 83
Базылев М.В., Разумовский Н.П., Истрианин Ю.В., Левкин Е.А., Истрианина Ж.А., Линьков В.В.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
23. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВКЛЮЧЕНИЯ АМИНОКИСЛОТ И ХЕЛАТОВ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В РАЦИОН БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ** 88
Карпеня М.М., Крыцына А.В., Карпеня С.Л.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь
24. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «INTEST-PLUS СС80» В РАЦИОНАХ БЫЧКОВ НА ОТКОРМЕ** 92
Лисунова Л.И., Токарев В.С., Синцерова А.М., Патафеев В.А., Столярова Ю.А., Разумова Т.В., Марков О.Л.
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

25. **ОПТИМИЗАЦИЯ КОРМЛЕНИЯ СВИНЕЙ ЗА СЧЕТ ЗАМЕЩЕНИЯ ИМПОРТНЫХ РЕСУРСОВ КОМБИКОРМОВ БЕЛКОВЫМИ КОМПОНЕНТАМИ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА** 96
Микуленок В.Г.
 УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
 г. Витебск, Республика Беларусь

Общая биология

26. **ДИНАМИКА БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЫВОРОТКИ КРОВИ ЦЫПЛЯТ, ИММУНИЗИРОВАННЫХ ЖИВОЙ ВЕКТОРНОЙ ВАКЦИНОЙ «ВЕКТОРМУН FP-LT+AE»** 101
Громова Л.Н., Громов И.Н., Белко И.А., Румянцева Н.В., Левкина В.А., Никитенко Т.В.
 УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
 г. Витебск, Республика Беларусь
27. **КОРРЕЛЯЦИОННЫЕ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ УРОВНЕМ ЭКСПРЕССИИ мРНК ГЕНОВ СИГНАЛЬНОГО ПУТИ NOTCH И ФАКТОРАМИ АНГИОГЕНЕЗА ANG, VEGFA ПРИ ФИБРОГЕНЕЗЕ ПЕЧЕНИ** 105
***Лебедева Е.И., *Щастный А.Т., **Красочко П.А., ***Бабенко А.С.**
 *УО «Витебский ордена Дружбы народов государственный медицинский университет»,
 г. Витебск, Республика Беларусь
 **УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
 г. Витебск, Республика Беларусь
 ***УО «Белорусский государственный медицинский университет», г. Минск, Республика Беларусь
28. **СОСТАВ МИКРОФЛОРЫ РУБЦА У ТЕЛЯТ ПОД ВЛИЯНИЕМ АМИНОКИСЛОТ МЕТИОНИНА И ЦИСТИНА** 110
Нищеменко Н.П., Козий В.И., Шмаюн С.С., Порошинская О.А., Стовецкая Л.С., Емельяненко А.А.
 Белоцерковский национальный аграрный университет, г. Белая Церковь, Украина
29. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЫВОРОТКИ КРОВИ В ОЦЕНКЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО И КЛИНИЧЕСКОГО СТАТУСА ПТИЦЫ** 114
***Холод В.М., *Баран В.П., *Соболева Ю.Г., *Румянцева Н.В., **Котович И.В.**
 *УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»,
 г. Витебск, Республика Беларусь
 **УО «Мозырский государственный педагогический университет имени И.П. Шамякина»,
 г. Мозырь, Республика Беларусь
30. **ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ АЛЛОМЕТРИЯ РОСТА И ВИСЦЕРАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ЭМБРИОНОВ КУР ЯИЧНЫХ КРОССОВ В ЭМБРИОГЕНЕЗЕ ПРИ ПЕРЕМЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ ИНКУБАЦИИ** 119
Челнокова М.И., Сулейманов Ф.И., Челноков А.А.
 ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»,
 г. Великие Луки, Российская Федерация