

«Люблин» (создание еврейской резервации в оккупированной нацистами части Польши, получившей название «Генерал-губернаторство»). План «Мадагаскар» в июне 1940 года имел детальную проработку о количестве требуемых пароходов, их вместимости и продолжительности операции переселения. Германский МИД получил приказ прекратить работу над этим проектом лишь в начале февраля 1942 года — вскоре после Ванзейской конференции, на которой высшие чины СС проинформировали представителей гражданских ведомств об «окончательном решении еврейского вопроса» в Европе.

Политика геноцида стала страшнейшим испытанием в годы Второй мировой войны не только для белорусского народа, но и для всего человечества в целом.

УДК 619: 618.14-002-084-085: 636.2

ГАПЕЕВА О.А., КУЗЬМЕНКО П.М., студенты

Научный руководитель: **ЯТУСЕВИЧ Д.С.**, канд. вет. наук, ассистент УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ЭНДОМАСТ» ПРИ ЛЕЧЕНИИ КОРОВ, БОЛЬНЫХ ПОСЛЕРОДОВЫМ ЭНДОМЕТРИТОМ

На данном этапе развития скотоводства различные формы бесплодия коров являются существенными факторами, сдерживающими нормальное воспроизводство стада крупного рогатого скота в Республике Беларусь, одной из основных причин возникновения которого являются послеродовые эндометриты.

В настоящее время разработано огромное количество лекарственных средств при лечении коров, больных эндометритом с эффективностью от 75 до 97% и более. Однако практически во все способы терапии входят антибиотики, специфические биологически активные вещества (гормоны, простагландины и др.), которые могут выделяться с молоком.

Решить вопросы экологии при лечении коров, больных эндометритом в некоторой степени позволит применение ферментных препаратов. Это снизит медикаментозную нагрузку на организм животных в несколько раз за счет уменьшения дозы и кратности введения фармакологических препаратов.

Целью исследований было изучение эффективности ферментного препарата «Эндомаст» при лечении коров, больных послеродовым эндометритом. Опыты проводили в РКУПСХП «Островно» Бещенковичского района Витебской области.

Для изучения терапевтической эффективности препарата были сформи-

рованы две группы коров дойного стада, у которых отмечались признаки послеродового эндометрита.

Больным животным опытной группы внутриматочно вводили препарат «Эндомаст» в дозе 0,5 г (160 тыс. МЕ), при этом расчетное количество препарата растворяли в 20,0 см³ дистиллированной воды. Повторно препарат вводили через 3 дня, но не более трех введений. В контрольной группе коров лечили по предложенной в хозяйстве схеме.

В результате проведенных исследований было установлено, что в опытной группе выздоровление наступило у 92,7% животных за (8,7±0,16) дня, продолжительность периода от отела до оплодотворения составила (81,7±1,36) дней, количество дней бесплодия – (51,7±1,36) при индексе осеменения (1,6±0,11).

По результатам исследований препарат «Эндомаст» является высокоэффективным средством при лечении коров, больных эндометритом и применение его в хозяйствах позволит сократить количество дней бесплодия и значительно повысить уровень и эффективность работы ветеринарных специалистов.

УДК636.2.083.37

ГАПОНЕНКО Е.О., студентка

Научные руководители: **ИСТРАНИН Ю.В.**, **МИНАКОВ В.Н.**, ассистенты

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ ТЕЛЯТ В ЛЕТНЕ-ПАСТБИЩНЫЙ ПЕРИОД ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ СТРУКТУРЫ РАЦИОНА

Наиболее интенсивно телята растут первые шесть месяцев жизни. Поэтому именно в этом возрасте они должны быть обеспечены кормами, содержащими в необходимом количестве энергию, белок, минеральные вещества и витамины.

Цель работы: установить влияния структуры рациона на рост и развитие телят черно-пестрой породы в СПК «21 съезд КПСС» Речицкого района Гомельской области.

Для достижения цели по принципу пар-аналогов были сформированы три группы телочек по 12 голов в каждой с учетом породы, породности, возраста и живой массы. Условия содержания молодняка всех групп были одинаковыми. Период исследований длился с апреля по октябрь месяц. Длительность молочного периода в I группе – 15 декад, II и III – 12, согласно нормам РНТП-01-2004. Общая питательность рациона для I группы