

крывается на уровне 3-4 коренного зуба, у дикой это отверстие в 2-х случаях было двойное и открывается на уровне 4-5-го коренного зуба.

Количество коренных зубов у домашней и дикой свиньи одинаковое по 14, но трущаяся их поверхность более рельефно выражена у дикой свиньи. У дикой свиньи клыки массивные, достигают 7-10 см с острыми краями и сильно загнутыми вверх концами. У домашней свиньи клыки 1,5-2 см, прямые с округлой формой тела. Продольно-поперечный индекс небной пластины, тела верхней челюсти и носовой пластинки для домашней свиньи равен в среднем 3,1, а для дикой свиньи 5,2, что свидетельствует о более массивном и узком черепе дикой свиньи в сравнении с домашней.

УДК 947.6

ВОРОНОВА Е.В., студентка

Научный руководитель: **КОСАРЕВА С.Г.**, ст. преподаватель

УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова»

ПОЛИТИКА ГЕНОЦИДА В ГОДЫ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

Гитлеровская политика геноцида была реализована в генеральном плане «Ост», подготовленном по приказу рейхсфюрера СС Гимmlера в 1940 году и доработанном после нападения на СССР в 1941—1943 гг.

До сегодняшнего дня план «Ост» не обнаружен. Однако был найден документ о “Замечаниях и предложениях по генеральному плану «Ост» рейхсфюрера войск СС”. Этот документ был подписан 27 апреля 1942 г. Э.Ветцелем - начальником отдела колонизации 1-го главного политического управления “восточного министерства”. Генеральным планом «Ост» предусматривалось не только уничтожение СССР, но и невозможность для его народов образования самостоятельной государственности, террор против мирного населения, угон в Германию миллионов людей, уничтожение советских военнопленных. Предполагалось выселить в Западную Сибирь 65% населения Западной Украины, 75% населения Белоруссии, значительную часть населения Прибалтики. На освободившиеся земли должны были переселиться свыше 4,5 миллиона немцев.

Что касается Беларуси, то она была включена в комиссариат “Остляндия” (“Ostland”), административный центр которого находился в Риге. Генеральным комиссаром Белоруссии был назначен В. Кубе. В случае реализации стратегических планов Гитлера большая часть славян подлежала поэтапному биологическому и физическому уничтожению.

План «Ост» создавался в те же сроки, что и планы «Мадагаскар» (переселение всех евреев на этот остров у берегов юго-восточной Африки) и

«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-