

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-