

НЕЗАМЕТНЫЕ ГЕРОИ ВОЙНЫ: ЖИВОТНЫЕ НА ФРОНТЕ И В ТЫЛУ

Кирченко К. И. – студент

Научный руководитель – **Коваленок Н. П.**

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

г. Витебск, Республика Беларусь

Великая Отечественная война оставила неизгладимый след в истории нашей страны и всего мира. В это страшное время народ, как на передовой, так и в тылу, проявлял безграничную отвагу и мужество. Как никогда была важна дружба, преданность и взаимопомощь. В это непростое время рядом с солдатами сражались и наши братья меньшие. Лошади, собаки, кошки и голуби, как и люди, совершали подвиги. И гибли, как и люди. Боевые животные спасли тысячи человеческих жизней и помогли приблизить долгожданный День Победы. Своей стойкостью, верностью животные и птицы заслужили, чтобы об их бескорыстной помощи в военные годы помнили всегда.

Целью исследования являлось изучение роли животных и птиц в годы Великой Отечественной войны.

Материалом исследования послужили научные работы отечественных исследователей. Основные методы: теоретический анализ научных источников по исследуемой проблеме, сравнение, обобщение и интерпретация представленных результатов.

Несмотря на то, что Великую Отечественную войну называют войной моторов, лошади сыграли в ней далеко не последнюю роль. В войну лошадей использовали как транспортную силу, особенно в артиллерии. Особой любовью артиллеристов пользовались лошади тяжелоупряжных пород. Особенно отличились владимирские тяжеловозы – гордость отечественного коневодства. Лошади доставляли не только пушки и снаряды, но и обозы с продовольствием, полевые кухни. Большая часть лазаретов и медсанбатов также были на «конной тяге». Перемещения и рейды партизанских отрядов без подобного вида транспорта вообще невозможно представить. Причина такого широкого использования лошадей весьма проста – по бездорожью (особенно весной и осенью), там, где застревали любые автомобили, могли пройти только эти выносливые животные.

По официальным данным численность лошадей в Советской армии составляла 1,9 миллиона голов. Считается, что во время Великой Отечественной войны армия потеряла больше миллиона верных коней. Однако потери среди конского состава были бы несравненно больше, если бы не четко организованная ветеринарная служба, действовавшая на фронте.

Подавляющее большинство раненых и заболевших лошадей после лечения возвращались в строй. Трудно представить нашу победу без этих красивых и благородных животных [2].

На войне использовали помощь и других парнокопытных. Партизаны в белорусских лесах использовали лосей для транспортировки грузов и живой силы на большие расстояния. Использовать лошадей было опасно, так как отпечатки их подков были хорошо видны в лесу и могли указать расположение лагеря, тогда как следы лося не вызывали никаких подозрений. Лоси могли без труда преодолевать болотистую местность, густые участки леса и с кормом проблем не возникало. Также лосиное молоко не раз спасало партизан от голода. Несмотря на то, что большого распространения использование лосей не получило из-за трудности их приручения, два десятка сохатых было направлено в разведывательные отряды Красной армии и приняли участие в успешных рейдах по вражеским тылам [2].

В сражениях в Крыму и на Северном Кавказе использовали ослов. Они перевозили снаряды, провизию, бревна для блиндажей и раненых. Подвижные и относительно миниатюрные ослы быстро бегали по тропеям и были почти неуязвимы для пуль.

Во время Сталинградской битвы в Астрахани была сформирована резервная 28-я армия, в которой в качестве тяговой силы для пушек использовали 350 верблюдов. Два верблюда могли тянуть пушку, которую могли сдвинуть с места две-три пары лошадей. Кроме того, верблюды неприхотливы, могли обходиться скудной травой, не пить по нескольку дней, идти по бездорожью и стойчески переносить грохот артиллерии или минометного обстрела. К сожалению, большинство животных погибло в сражениях под Сталинградом [3].

Во время войны кошки бесчисленное количество раз спасали жизнь своих хозяев. Благодаря своей чувствительности и интуиции кошки безошибочно определяли приближение надвигающейся бомбардировки, активно выражали свое беспокойство и, таким образом, предупреждали своих хозяев о приближающейся опасности. Очень часто они помогали найти провизию в блокадном Ленинграде, приносили свою добычу хозяевам, согревали своим теплом детей. Кошек брали на борт субмарин в качестве живых детекторов качества воздуха. Эти животные жили бок о бок с солдатами в окопах и были неотъемлемой частью партизанских отрядов. В первую очередь они своим урчанием успокаивали и вселяли надежду, оказывая тем самым мощный психотерапевтический эффект. Также они спасали скудные запасы пищи от грызунов, и одновременно защищали солдат от инфекций, которые мыши и крысы переносили.

Несмотря на развитие технических средств связи голуби часто использовались как вспомогательный способ доставки почты вплоть до

1945 года. Всего за годы войны почтовыми голубями было доставлено более 15 000 «голубеграмм». Такую почту в основном использовали в разведывательных отделах армий и для оперативной связи с командованием. Кроме срочных донесений голуби также осуществляли и боевые полеты, обрушивая на тыл врага зажигательные снаряды. Голубей специально дрессировали садиться на авиабомбы, подвешенные к крыльям боевых самолетов и топливные емкости. Когда птица садилась на цель на 15-20 секунд, вспыхивали термитные заряды, прикрепленные на птицах, которые прожигали железо толщиной в 2,5 миллиметра [3].

Участие хвостатых солдат в боевых действиях ни для кого не секрет. В годы Великой Отечественной войны в армию были «призваны» более 60 тысяч собак. В 1941-1943 гг. было сформировано 168 отдельных отрядов, батальонов и полков различных служб по собаководству. Собаки выполняли на фронте сложную работу. Среди них были ездовые, связные, сторожевые, диверсионные, были санитары, истребители танков, миноискатели, разведчики. На боевом счету частей военного собаководства более 300 подбитых танков. Первый танк был подорван 27 июля 1941 года возле г. Рогачев. Ездовые собаки доставляли боеприпасы на небольших телегах и увозили на них же раненных солдат. За период войны животные подвезли 5862 тонны боеприпасов и вытащили из-под обстрелов около 700 тысяч раненых. Собаки-связисты доставили более 200 тысяч донесений. С помощью собак было разминировано 303 населенных пункта, а также 18 394 здания и обнаружено свыше четырех миллионов мин [1].

Свой вклад в победу внесли и грызуны. В Смоленском университете была разработана программа по использованию мышей для выведения из строя вражеских танков. Мышей сбрасывали или подкладывали в район скопления вражеской техники. Грызуны, обладающие способностью пролезать в отверстия вдвое меньше собственного тела, легко проникали в танки через технические отверстия и перегрызали электропроводку, изоляцию и другие важные коммуникации. Самой успешной считается операция под Сталинградом в 1942 году, где по некоторым данным, мыши вывели из строя до 70 % техники противника [2].

Но мыши были не самыми удивительными животными, которые помогали людям на войне. Советские военные нашли для себя уникальное оружие против немецких кораблей, которые наступали на со стороны Черного моря. Таким оружием стали черноморские дельфины. Животных специально обучали, чтобы они несли на своих спинах мины, которые взрывались, как только те оказывались рядом с кораблями противника.

Пользовались популярностью во время войны и животные талисманы, которые тоже принимали участие в военных действиях, демонстрировали храбрость, верность и заслужили любовь и уважение со стороны своих соратников-людей. Чаще всего талисманами воинских частей

выступали собаки и лошади, но были среди них также и куры, ослы, барсуки, овцы, даже орлы и медведи – все они находили свое место в лагере и на поле боя. Они служили для солдат источником энтузиазма и внушали верность долгу.

Животные принимали участие в боях за Родину наравне с людьми. Голодные, измученные, уставшие, с ранениями и болью они снова становились в строй и шли навстречу Победе.

ЛИТЕРАТУРА

1. Белов, С. Скромные труженики войны / С. Белов // Друг. Журнал для любителей собак. – 2006. – №2. – С. 56-58.
2. Ефимов, С. В. Животные на войне / С. В. Ефимов. – Санкт-Петербург: Петербургский государственный университет технологии и дизайна, 2011. – 140 с.
3. Мухамедеева, Л. И. Они тоже сражались на фронте / Л. И. Мухамедеева // Читаем, учимся, играем. – 2015. – №3. – С. 32-38.

УДК 619(476)

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ВЕТЕРИНАРИИ В БЕЛАРУСИ

Клочкова В. В. – студент

Научный руководитель – **Стрига Н. Л.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Актуальность темы заключается в ее значимости для понимания эволюции ветеринарной науки и практики в контексте обеспечения продовольственной безопасности, защиты здоровья населения и развития сельского хозяйства страны. Изучение исторического опыта позволяет выявить эффективные подходы к организации ветеринарной службы, борьбе с эпизоотиями и профилактике заболеваний животных, что особенно важно в современных условиях роста рисков биологических угроз. Кроме того, тема имеет практическую ценность для подготовки квалифицированных кадров, развития научных исследований и укрепления экспортного потенциала агропромышленного комплекса Беларуси.

Целью исследования является комплексный анализ исторического развития ветеринарной службы в Беларуси, изучение этапов ее становления от истоков до современного состояния, выявление основных достижений и проблем, а также определение перспектив дальнейшего развития ветеринарии в Республике Беларусь.

После образования БССР начался процесс создания централизованной государственной ветеринарной службы. В 1920-х годах была сформирована трехуровневая система ветеринарных учреждений, включающая республиканские, областные и районные ветеринарные станции. Значительную роль в развитии ветеринарной науки сыграл С. Н.