Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя

общеобразовательная школа № 4 г. Ардона Ардонского района РСО – Алания

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Исследовательская работа**

**«Животные - участники**

**Великой Отечественной войны»**

**Авторы:**

учащиеся 3 «А» класса

Дудаев Азамат и Кулаев Давид

**Руководитель:**

Дзалаева М.С.

2021 г.

# Содержание

Введение 3

Глава 2. Основная часть……………………………………………….4 - 7

[2.1. Животные - участники Великой Отечественной войны…4](#_TOC_250008)

* 1. 2.2. [Собаки ………………………………………………………….. 4](#_TOC_250007)
  2. 2.3. Лошади …………………………………………………………..5
  3. 2.4. Верблюды………………………………………………………..6
  4. 2.5. [Кошки…………………………………………………………….6](#_TOC_250006)
  5. 2.6. [Почтовые голуби…………………………………………………6](#_TOC_250005)

[Глава 3.](#_TOC_250003)

* 1. Памятники животным, помогавшим приближать победу в годы

Великой Отечественной войны.……………………………………….8 - 9

* 1. Глава 4.
  2. [Анализ](#_TOC_250002) организации работы над проектом………………………………10

Заключение………………………………………………………………..11

[Список](#_TOC_250000) литературы……………………………………………………….12

# 1.Введение.

Вторая Мировая Война оставила неизгладимый след в истории нашей страны и всего мира В годы, когда родина находилась в опасности, на ее защиту становились не только люди, но и животные. Животные проявляли чудеса не только преданности, но и отваги, смекалки и истинного геройства. Как и Герои Великой Отечественной Войны, боевые животные спасли тысячи человеческих жизней и помогли приблизить долгожданный День Победы. И в настоящее время они продолжают верой и правдой служить человечеству. В дань уважения всем животным, которые служили, по всему миру люди поставили памятники. Есть такие памятники и у нас в стране.

Узнав об этом от учителя, мы решили провести исследование по этой теме: изучить информацию о подвигах «братьев наших меньших» во время ВОВ, выяснить, каким животным и где поставлены в нашей стране памятники.

**Актуальность проекта:** Тема Великой Отечественной Войны была, есть и будет актуальной для исследования. Ужасные годы той войны остались только в воспоминаниях. Нам, как благодарным потомкам, необходимо знать и сохранять память о тех подвигах, которые совершали наши прадеды.

**Гипотеза:** Памятники Великой Отечественной войны включают в себя не только широко распространённые мемориалы павшим воинам и боевым машинам, но и памятники животным, которые помогали людям приблизить нашу общую Победу. Можно предположить, что память будет сохранена, если каждый человек с детства будет знать и помнить о войне и передавать свои знания новым поколениям.

**Цель**: выяснить, какие животные и как помогали людям в годы Великой Отечественной войны.

# Поставленная цель определила решение следующих задач:

* воспитывать чувство национальной гордости и уважения к прошлому своего Отечества, своего родного края;
* познакомить с «профессиями» животных на войне;
* способствовать развитию чувств сострадания, ответственности по отношению к «братьям нашим меньшим»;
* выяснить, какие памятники животным-участникам ВОВ установлены в нашей стране;
* провести анкетирование одноклассников и определить уровень их знаний по теме;
* организовать выставку и создать папку «Животные на войне».

# Методы исследования:

1. Сбор информации. 2.Анкетирование.

3.Систематизация информации.

Данная проектная работа состоит из введения, двух глав, заключения, списка литературы и приложений.

# 

# 2. Основная часть.

# 1. Животные - участники Великой Отечественной Войны.

Великая Отечественная война… Страшный период в истории страны. Не многие из нас знают о четвероногих героях, спасших сотни тысяч человеческих жизней. Возможно, некоторые ветераны ВОВ остались живы только благодаря их отличной работе и беспрекословному исполнению своего долга – помогать человеку в любой ситуации, даже если она будет стоить им жизни. Они совершали подвиг, не зная этого. Они просто делали то, чему их научили люди – и гибли, как люди. Рассказать про всех не представляется возможным, но про некоторых «четвероногих боевых друзей» мы обязаны знать!

# 2.2. Собаки – участники Великой Отечественной войны.

Во время Великой Отечественной войны в разных родах войск служило около 70 тыс. собак. Они даже принимали участие в параде Победы в 1945-м году в составе подразделений, в которых служили. Поэтому служебные собаки вполне заслуживают того, чтобы память о них была увековечена.

Наши собаки несли самую разную службу, были:

**Собаки-санитары** на войне по-пластунски подползали к раненым и подставляли бок с медицинской сумкой, ожидая, пока боец перевяжет рану. В то время только собаки могли безошибочно отличить живого человека от умершего, очень часто многие раненые находились в бессознательном состоянии, тогда собаки облизывали их, чтобы привести в сознание. Известно, что за годы войны с поля боя при помощи собак было вывезено почти 700 тысяч раненых. В частях, где применялись собачьи упряжки, 95% тяжелораненых вывезено ездовыми собаками. Эвакуация при помощи санупряжек осуществлялась быстро и безболезненно для раненых. Всего же ездовые собаки вывезли с поля боя 680 000 раненых солдат и офицеров. (с-д 4) **Собаки-связисты** в блокированном Ленинграде под огнем противника, в часы бомбежек бегали со сводками между штабами ПВО. «Собаки связи, используемые в 42-й армии, заменили посыльных, - свидетельствовал начальник связи Ленинградского фронта генерал-лейтенант Ковалев. – Доставка донесений и приказаний ускорилась в 3-4 раза. При этом потери

собак, даже при большой плотности огня противника, были незначительными». Связист Джек, отправленный на фронт в 1943 году, трижды раненый, за годы войны перенёс 2932 боевых документа, поддерживая связь на расстоянии до 5 километров, и особенно отличился в 1944 году, под огнем поддерживая связь через Днепр.

**Миноискатель** являлась одной из самых востребованных в период войны собачьих профессий. Около 4 млн. фугасов, мин и других боеприпасов было обнаружено и обезврежено отважными четвероногими героями. Немецкая овчарка Джульбарс, стала единственной собакой, награжденной медалью «За боевые заслуги». Благодаря превосходному чутью этого четвероногого бойца, за период с сентября 1944 года по август 1945 года было обезврежено 7468 мин и более 150 снарядов на территории Австрии, Венгрии, Румынии и Чехословакии. Незадолго до Парада Победы в Москве 24 июня Джульбарс получил ранение и не мог пройти в составе школы военных собак. Тогда Сталин приказал нести пса по Красной площади на своей шинели. Поэтому ее нес на руках солдат - командир 37-го отдельного батальона разминирования, кинолог, майор Александр Мазовер. (слайд 5)

**Собаки – истребители танков**. Не самая приятная собачья профессия, появившаяся в период войны. Этих собак готовили к одному-единственному заданию в их жизни – подрыву вражеских танков. Для этого их тренировали не бояться подлезать под движущиеся танки. Перед заданием на них одевали специальные мешки с минами. И как только собака оказывалась под бронетехникой, мина взрывалась. Таким способом за время войны было уничтожено около 300 вражеских танков. Причиной прекращения использования собак подобным способом стал тот факт, что такие собаки стали бросаться под гусеницы не только немецких, но и советских танков.

# Лошади.

Все-таки, несмотря на то, что Вторую мировую войну называли войной моторов, кони играли в ней немаловажную роль. И в Советской Армии, и в вермахте лошадей применяли и как транспортную силу, особенно в артиллерии. Именно упряжки в шесть лошадей всю войну без всяких жалоб и капризов тянули орудия, меняя огневые позиции батареи. Причина такого широкого использования лошадей весьма проста — по бездорожью (особенно весной и осенью), там, где застревали любые автомобили, могли пройти только эти выносливые животные. Однако не только пушки и снаряды были заботой лошадей. Без коня солдата не накормишь — ведь обозы с продовольствием и полевые кухни доставляли на позиции именно лошади. Невозможно представить себе командиров батальонов и полков без их верных четвероногих помощников. Бойцы, назначенные связными, также часто предпочитали коня мотоциклу. А сколько раненых обязано своей жизнью этим скромным труженикам войны! Ведь большинство лазаретов и медсанбатов также были "на конной тяге". Нередко бывало и то, что пехота выезжала на позиции не на грузовиках, а на конных подводах. Ну, а перемещения и рейды партизанских отрядов без подобного вида транспорта вообще невозможно представить.

1. **Верблюды.**

На верблюдах перевозили как боеприпасы, так и еду. Выносливые животные дошли до Берлина вместе с нашими солдатами.

Верблюды показали себя СИЛЬНЫМИ, НЕПРИХОТЛИВЫМИ и совершенно БЕССТРАШНЫМИ животными.

Даже слишком бесстрашными: если лошади ,услышав гул самолетов, пытались убежать в укрытие, то верблюды стояли как вкопанные и хладнокровно жевали свою жвачку.

# Кошки - участники Великой Отечественной войны.

# Кошки - герои! Кошки помогали пережить войну фронтовикам. Солдаты заводили в своих окопах и землянках кошек, и те спасали их от грызунов, а значит и от инфекций, которые мыши и крысы переносили. В то время как изобретенные человеком приспособления только сканировали воздух на предмет появления бомбовой угрозы, живые пушистые «радары» уже оповещали людей об опасности, благодаря чему было спасено бесчисленное количество жизней.

# Во время Великой Отечественной войны в блокадном Ленинграде почти не осталось кошек. В отсутствие кошек блокадный город заполонили расплодившиеся крысы. По рассказам ленинградцев, полчища грызунов, переходившие улицу, блокировали движение трамваев, уничтожали зерно на мельнице, где мололи муку для всего города. Они нападали на людей, обгрызали носы у спящих. Губили в Эрмитаже картины великих художников. Крыс пытались давить танками, стреляли – всё было бесполезно. Вскоре после прорыва блокады, чтобы спасти Ленинград от прожорливых грызунов, в город было доставлено несколько вагонов дымчатых кошек из Ярославской области (дымчатые считались лучшими крысоловами).

**Почтовые голуби.**

# Армия использовала почтовых голубей. Всего за годы войны почтовыми более 15000 голубеграмм. Голуби представляли собой такую угрозу для врага, что нацисты специально отдавали приказы снайперам отстреливать голубей

# «Голубчик»

На одной из подводных лодок на борту жил почтовый голубь по кличке

«Голубчик». Во время одного из боевых походов лодка торпедировала фашистский транспорт и, уходя от преследования, попала на минное поле, получила сильные повреждения – вышла из строя рация и она не могла самостоятельно возвратиться на базу. Тогда-то и пришел на помощь голубь, доставивший письмо за два дня, пролетев более тысячи километров. Скорость полета голубя от 60 до 100 км в час. Причем почтовый голубь хорошо ориентируется и ночью. Лодка получила помощь и была отбуксирована на родную базу другой советской подводной лодкой.

Опыт применения почтовых голубей в Великой Отечественной войне убедительно доказал, что во многих случаях крылатые курьеры успешно заменяли самые совершенные технические средства связи, а в отдельных случаях были единственным средством передачи информации с переднего края. В ситуации, когда в результате огневого воздействия противника кабельная, проволочная и радиосвязь выходили из строя, голуби работали безотказно.

роль

# Глава 2

* 1. **Памятники животным, помогавшим приближать победу в годы Великой Отечественной войны.**

# Памятник собакам- подрывникам, оборонявшим Сталинград. (слайд 10)

28 мая 2011 года в Волгограде на площади Чекистов был открыт единственный в России памятник собакам-подрывникам, оборонявшим Сталинград в годы Великой Отечественной Войны. Жертвуя собой, они спасали других – сотни, если не тысячи красноармейцев. По данным

«Энциклопедии Сталинградской битвы», наиболее известен подвиг 28-го отдельного отряда собак-истребителей танков в оперативном подчинении 10-й стрелковой дивизии НКВД. В боях за Сталинград отряд уничтожил 42 танка, 2 бронемашины, сотни солдат и офицеров противника. С августа по октябрь 1942 года из 202 человек и 202 собак отряда в живых оставалось 54 человека и 54 четвероногих бойца.

# Памятник рукопашному бою людей и собак в годы Великой Отечественной войны.

Бой происходил в первые месяцы Великой Отечественной, на территории Украины, в Черкасской области. В то время в этих местах шли ожесточенные бои. 500 советских пограничников и 150 их собак вступили в неравную схватку с фашистами. Был приказ атаковать противника в рукопашную, используя животных. Старожилы рассказывают, как раненые собаки даже в предсмертных судорогах вцеплялись в горло врага. Так собаки помогли задержать наступление оккупантов на целых 2 дня. Так как силы оказались неравными, все 500 пограничников погибли в этом бою. Есть красивая легенда, что уцелевшие собаки до конца остались преданы своим проводникам: каждая улеглась возле своего хозяина и никого не подпускала к нему, они отказывались от пищи и умерли от голода. В 2003-м году на добровольные пожертвования украинских ветеранов Великой Отечественной был установлен этот памятник, подобных которому больше нигде нет.

# Памятник фронтовой собаке на Поклонной горе в Москве. (слайд 11)

21 июня 2013 года, в День кинолога, на Поклонной горе в Москве был открыт памятник собакам, защищавшим нашу страну от захватчиков. Идея увековечить память об этих собаках в памятнике Великой Отечественной принадлежит ветеранам. А в качестве модели для памятника выступила немецкая овчарка Альф. Скульптор поместил собаку на разорванные гусеничные танки в память о животных, которые, жертвуя своими жизнями, уничтожали вражеские танки во время войны.

# Памятник военным дрессировщикам и служебным собакам Ленинградского фронта.

В дни празднования 72-й годовщины победы в Великой Отечественной войне в парке «Сосновка» торжественно открыли памятник военным дрессировщикам и служебным собакам Ленинградского фронта. Место для установки бронзовой скульптуры подобрано не случайно: именно здесь в годы войны находилась школа-питомник служебного собаководства НКВД

Ленинграда, в которой находилось около 200 собак. На базе школы работала единственная в мире воинская часть, где вместе с мужчинами успешно защищали Родину и женщины. За годы войны «девичья команда» вместе с преданными собаками спасла сотни тысяч жизней солдат и простых ленинградцев, находя и обезвреживая фашистские мины и бомбы.

# Памятник героям- медикам и санитарным собакам в городе Ессентуки.

Памятник посвящен тем, кто под пулями вытаскивал раненых с поля боя во время Великой Отечественной войны и рисковал собой ради спасения воина. Памятник представляет собой белоснежную скульптуру военной медсестры, которая стоит в форме в полный рост. По один бок у девушки - сумка со всем необходимым, по другой бок рядом с ней стоит пес, верный друг и помощник в трудную минуту. Собаки помогали медсестрам тащить тяжелый груз, когда их сил на это не хватало. Внизу памятника находится табличка с надписью «Героям-медикам и санитарным собакам, спасшим тысячи солдатских жизней, посвящается».

# Памятник «Военный инструктор с собакой» в Москве. (слайд 12)

Открытие в 2009 году скульптуры Салавата Щербакова «Военный инструктор с собакой» в парке «Терлецкая дубрава» стало данью памяти нашим братьям меньшим, работавшим в годы Великой Отечественной войны вместе с бойцами на полях сражений. Место для установки скульптуры выбрано не случайно. Именно здесь с 1924 года располагалась центральная военно-техническая школа служебного собаководства Красной Армии. Великая Отечественная война на деле доказала эффективность применения служебных собак в военных целях. В период с 1939 по 1945 годы было создано 168 отдельных воинских частей, которые использовали собак. Собаки помогали саперам, санитарам, пограничникам, связистам, диверсантам и многим другим. **Скорбящий конь.** (слайд 13)

Памятник находится в Куртатинском ущелье (Северная Осетия-Алания, 1971 г.) у дороги, близ посёлка Верхний Фиагдон. Памятник представляет собой скульптуру коня, оплакивающего павшего в бою наездника. «Верный конь» символизирует скорбь всей Осетии по погибшим в войне сыновьям.

# Памятники 112-й Башкирской кавалерийской дивизии. (слайд14)

При въезде в село Аргаяш Челябинской области 6 ноября 2018 года состоялось торжественное открытие памятника легендарной 112-й Башкирской кавалерийской дивизии, отважно защищавшей Родину в годы Великой Отечественной Войны 1941-1945 гг.

1 сентября 2015 года в селе Шаймуратово Кармаскалинского района состоялось открытие мемориала Воинской Славы, посвященного 112-й Башкирской кавалерийской дивизии и её командиру- генерал-майору Минигали Шаймуратову.

Памятники нашей знаменитой дивизии стоят также в Луганске, Липецкой области и в других городах, которые освобождала наша легендарная дивизия и где погибли наши земляки.

**Памятник верблюдам в Ахтубинске.** (слайд 15)

В городе Ахтубинске Астраханской области открыли памятник верблюдам Маше и Мише, дошедшим до Берлина в артиллерийской упряжке. Скульптурная композиция: на снарядном ящике сидит уставший от долгой войны командир орудия, около него лежит Маша, склонившая свою голову на солдатское плечо, позади них стоит огромный Миша. Памятник называется в точности со словами, которые написали артиллеристы на стене поверженного рейхстага - «Мы победили! От Баскунчака до Берлина!».

# Памятник оленно-транспортному батальону.

23 февраля 2012 года в самом центре города Нарьян - Мар был открыт интересный памятник оленно-транспортному батальону, автора Сергея Сюхина. Данный памятник находится рядом с краеведческим музеем города. На нем изображен олень, собака и погонщик… Основными бойцами данных батальонов были ненцы, саами, коми. Из Ненецкого округа на Карельский фронт было отправлено 6 тысяч оленей в сопровождении нескольких сот оленеводов, из которых было сформировано 5 оленно - транспортных эшелонов, общей численностью более 600 человек, и более 7 000 голов ездовых оленей.

**Памятник кошкам в Тюмени.** (слайд 16)

В Тюмени есть необычный сквер — сквер Сибирских кошек. Здесь установлены 12 скульптур котов и кошек, вылитых из чугуна и покрытых золотой краской. Идея создания сквера кошек в Тюмени имеет очень интересную историю. Она создана в знак благодарности сибирским кошкам, которые спасли Эрмитаж и основали новую популяцию ленинградских кошек.

# Памятник кошкам блокадного Ленинграда.

На улице Малая Садовая в Санкт-Петербурге установлены две миниатюры в память о блокадных кошках, которые были завезены из Ярославской области для спасения города от крыс. Кошка Василиса расположилась на карнизе второго этажа дома №3, а кот Елисей – напротив нее, на углу дома №8.

В **Ростове-на-Дону стоит памятник мальчику с голубем на плече.** Воздвигли его горожане в память о расстрелянном фашистами Вите Черевичкине, связном партизан, который передавал сообщения из оккупированного города с помощью голубиной почты. Выслеженный фашистами Витя был убит с голубем на руках. Ему было 14 лет. (слайд 17) **Памятник голубям в Ангарске.**

Ангарск - город рожденный Победой, и именно поэтому здесь очень хорошо чтут память той войны, её ветеранов и тружеников тыла. В 2005 году в честь 60-летия Дня победы в Великой Отечественной войне напротив здания Музея Победы по ул. 12 «А» был открыт памятник, который ангарчане называют по-разному: «Голуби мира», «Стая голубей»,

«17 голубей». Он представляет собой скульптурное изображение стаи голубей, кружащих над землей. Птицы символизируют мирную жизнь и начавшееся строительство города.

# Анализ организации работы над проектом.

Организация работы над проектом «Животные – участники Великой Отечественной войны» заключалась в изучении общественного мнения по теме нашего проекта. С целью выяснения информированности учащихся нашей школы о памятниках животным- участникам ВОВ мы решили провести опрос среди учащихся 3-х классов. Опрос проводился посредством анкетирования. Результаты анкетирования представлены на диаграммах (Приложение 3). В результате проведенного анкетирования мы выяснили, что учащиеся в возрасте 9-10 лет мало знают о помощи животных людям во время ВОВ и о памятниках животным- героям этой войны. (слайд 18)

Таким образом, мы увидели, что выбранная нами тема актуальна, гипотеза нашла своё подтверждение, и нами было принято решение изготовить продукты, которые в значительной степени смогли бы привлечь внимание сверстников к теме проекта.

Одним из продуктов нашей работы стал познавательный материал в виде настенного календаря на 2020 год, папки и выставки «Животные на войне», который имеет высокую практическую значимость для уроков окружающего мира, предназначенных на изучение тем, посвящённых животным. В целях информационной поддержки нами была разработана презентация «Животные – участники ВОВ», которая была показана на классном часе, и мы собираемся показать этот материал учащимся начальных классов нашей школы.

# Заключение.

Животных тоже войной опалило, Им, как и людям, несладко там было. Себя не жалея, они воевали:

Людей спасали и танки взрывали. Им званья «Герой» не присуждали, Но подвиги их легендами стали!

Животные-герои Великой Отечественной войны были самыми разными, но все они, начиная от мелких голубей и заканчивая крупными и выносливыми лошадьми, работали на благо Победы. Это заставляет нас с еще большим уважением взглянуть на наших верных четвероногих и крылатых помощников, осознать свою ответственность за них. Они всегда рядом с нами - и тогда, в тяжёлые годы войны, и сейчас. Памятники животным - это, прежде всего памятники самому высшему проявлению человеческой души - любви, это – благодарность, выраженная в камне. Это своеобразные узелки памяти, адресованные будущим поколениям, часть культурного наследия страны, народа, человечества. Памятники не дают забыть о животных, которые сыграли важную роль в жизни человека и о событиях, которые хотелось бы помнить

всегда. Больше всего скульптур человек установил своим самым преданным друзьям – собакам. (слайд 19)

Материал нашей проектной работы будет очень полезен не только ученикам младших классов, но и старшим ребятам, так как мы уверены, что многие из них не владеют никакой информацией по теме «Животные – участники Великой Отечественной Войны». Практическая значимость проектной работы заключается в том, что её результаты легли в основу создания разработки классного часа с презентацией и настенного календаря, которые можно успешно использовать для проведения внеклассных мероприятий, при подготовке уроков, конкурсов, викторин по теме проекта. В ходе работы над этой темой расширился кругозор, закрепились навыки работы с различной литературой и умение анализировать ее, поставленная цель проекта достигнута, задачи решены: мы узнали много о животных, которые помогли нашему народу в ВОВ, о легендарной Башкирской кавалерийской дивизии, выяснили, какие памятники установлены в нашей стране животным- героям ВОВ.

# Список литературы

1. Антоновская Ю.А. «Лохматые санитары» / / Чудеса и приключения 2010-

№ 5.-с.20-21

1. Васильева О. Верный друг./[Сост.О.Н.Васильева] –Химки, 2017.- 20с.
2. Журин Л.В. «В бой на лыжах и упряжках» - Мурманск: Мурманский вестник, 1995.- 294 с
3. Казаков А. П., Шорыгина Т.А. «Детям о великой победе. Беседы о Второй мировой войне в детском саду и школе» - М.: Гном, 2011.- 25с
4. Киселев А. А. «Война в заполярье» - Мурманск,1995. - 224с
5. Соколов Б.В. Цена победы. Великая Отечественная война: неизвестное об известном. М.1991г.

Интернет - ресурсы

1. Животные в годы Великой Отечественной войны. – Режим доступа: [http://oko-](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Foko-planet.su%2Ffail%2Ffailphoto%2F184379-zhivotnye-v-gody-velikoy-otechestvennoy-voyny.html) [planet.su/fail/failphoto/184379-zhivotnye-v-gody-velikoy-otechestvennoy-](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Foko-planet.su%2Ffail%2Ffailphoto%2F184379-zhivotnye-v-gody-velikoy-otechestvennoy-voyny.html) [voyny.html](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Foko-planet.su%2Ffail%2Ffailphoto%2F184379-zhivotnye-v-gody-velikoy-otechestvennoy-voyny.html)
2. Кошки - герои Великой Отечественной войны. – Режим доступа:[http://www.liveinternet.ru/users/tortilla3/post275628185/](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.liveinternet.ru%2Fusers%2Ftortilla3%2Fpost275628185%2F)
3. Собаки на войне. – Режим доступа: [http://navoine.info/dogs-at-war.html](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fnavoine.info%2Fdogs-at-war.html)

Приложение 1

**Анкета** Респондентам были заданы следующие вопросы: 1.Какова роль животных в жизни человека?

А) важная;

Б) незначительная.

* 1. Знаете ли вы животных, помогавшим людям во время Великой Отечественной войны?
  2. Назовите этих животных.
  3. Установлены ли памятники животным, помогавшим людям во время Великой Отечественной войны?

Приложение 2

# Результаты социологического опроса учащихся.

На вопросы анкеты ответили 39 ребят (учащиеся 3-х классов)

# Вопрос №1

А) важная – 95%

Б) незначительная – 5%

# Вопрос №2

А) да- 12

Б) нет- 27

# Вопрос № 3

Собаки - 16

Голуби - 6

Дельфины - 1

Лошади – 16

# Вопрос № 4

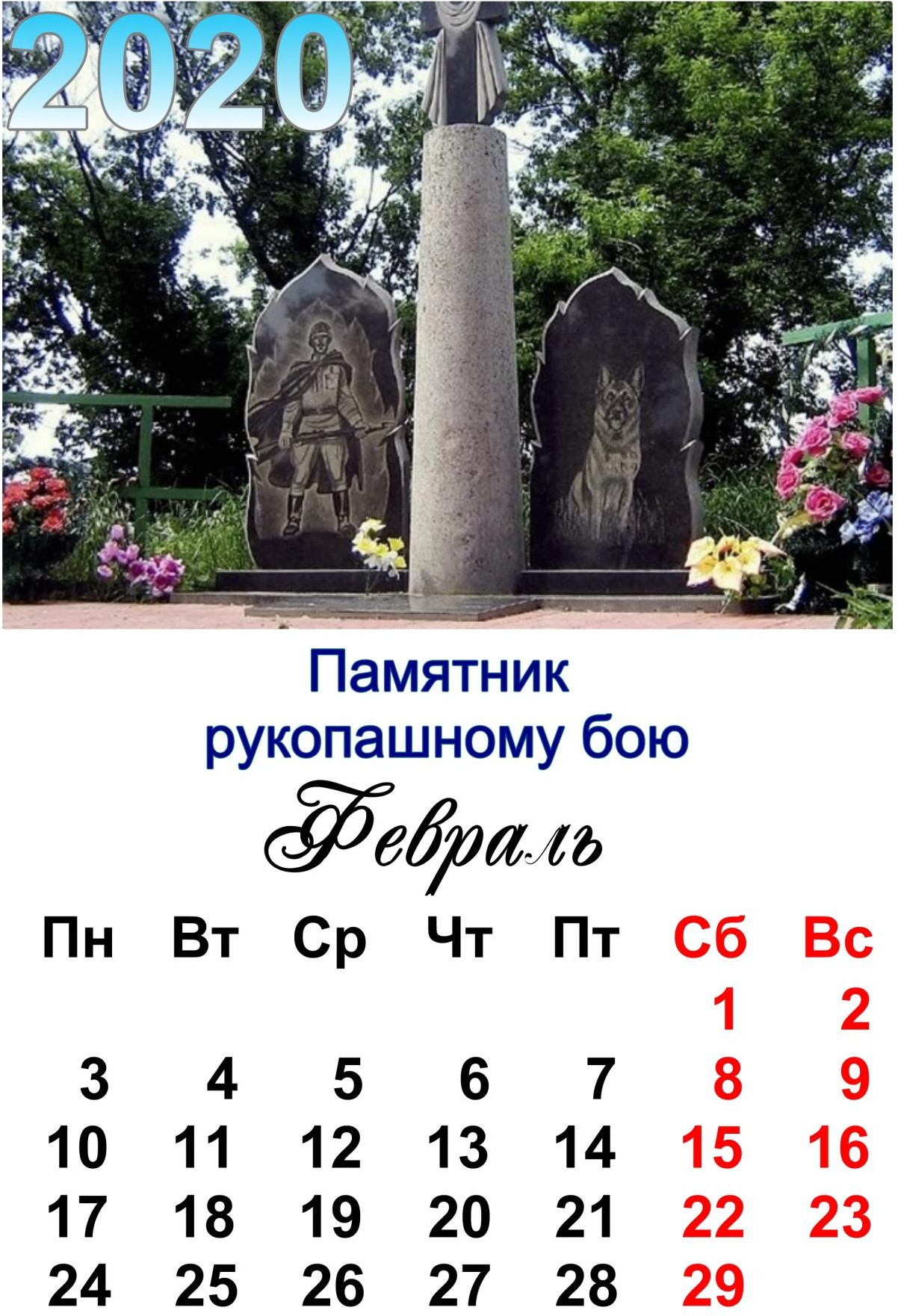
А) да – 10

Б) нет – 29

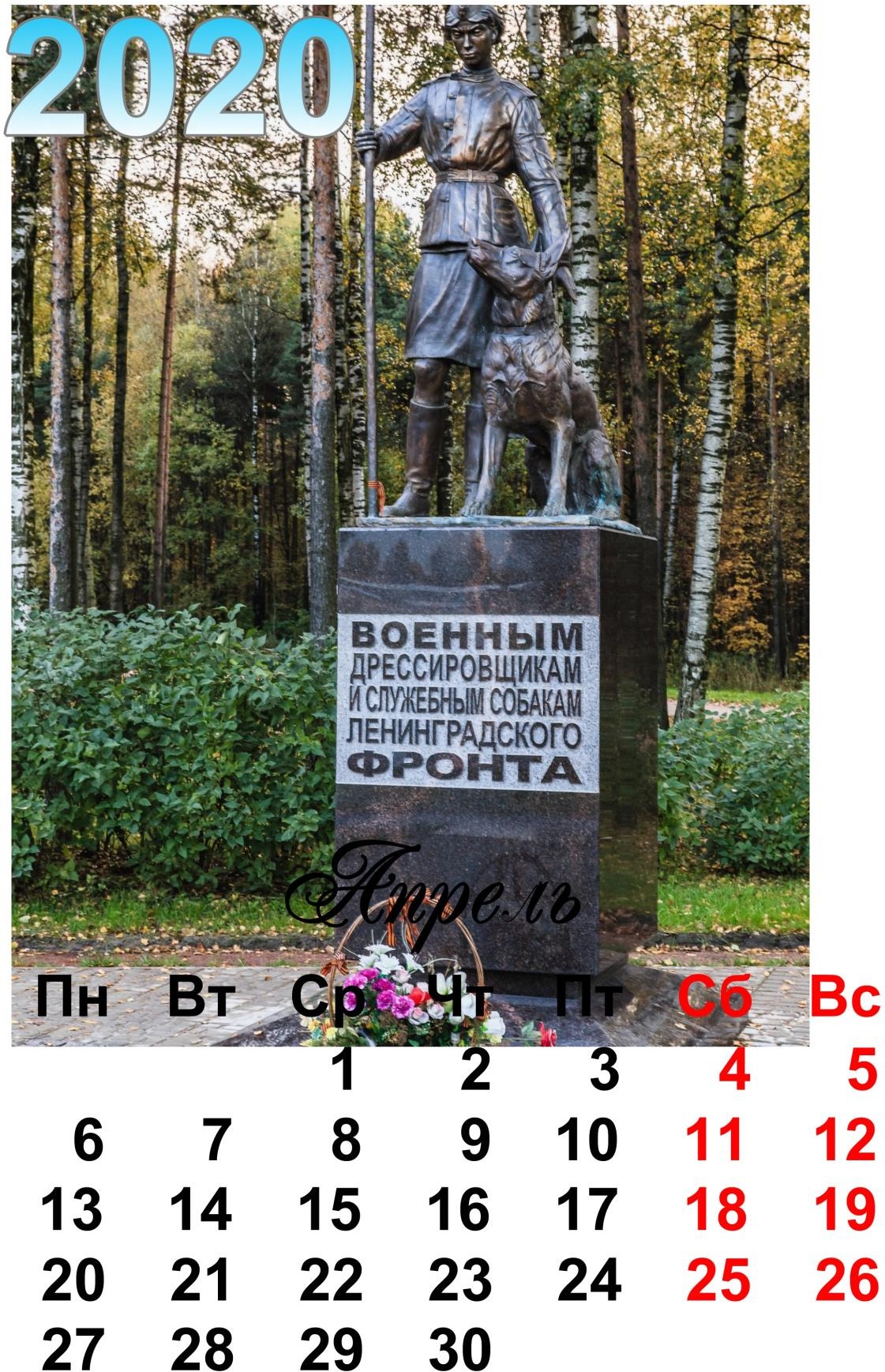
Приложение 3.

# Календарь 2020 год.





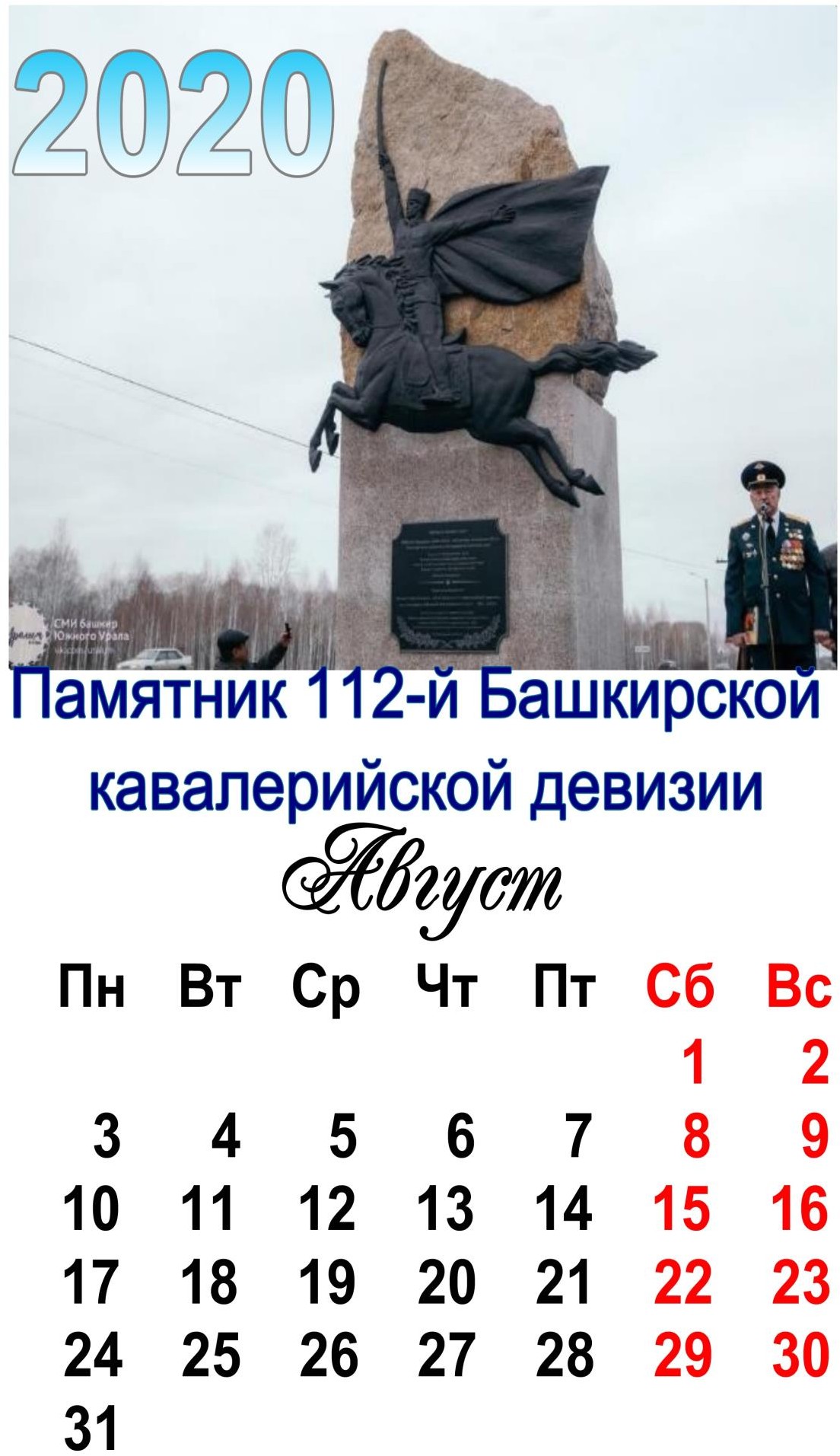




















[Скачано с www.znanio.ru](https://znanio.ru/)