



*2026 –
Год
Лошади*

2026 – год КРАСНОЙ ОГНЕННОЙ ЛОШАДИ



В прошлый раз такой год был в **1966-м**. А до этого — еще во времена Российской империи, в **1906-м**.
Следующий год *Красной Огненной Лошади* наступит в **2086-м**.

2026 год пройдет под знаком *Красной Огненной Лошади* — одного из самых энергичных символов восточного календаря. *Красная Лошадь* — это не просто скорость, а настоящий пылающий ориентир, который ведет за собой. *Стихия Огня* добавляет страсти, делает характер года ярче, а перемены — стремительнее.

Такое сочетание появляется раз в 60 лет, и его традиционно воспринимают как период перемен и обновления.

Год *Красной Огненной Лошади* наступит **17 февраля 2026-го** и завершится **5 февраля 2027-го**

Красная Огненная Лошадь сочетает смелость, самостоятельность и выраженное чувство собственного пути. В традиционных описаниях Лошадь — символ честности, выдержки и свободы. Она всегда движется вперед и не задерживается там, где отсутствуют развитие и искренность.

Огненная стихия делает этот знак ярче и эмоциональнее. Она добавляет харизму, усиливает напор и помогает принимать решения быстрее. Это символ года, который поддерживает инициативность и уверенность. Лошадь не любит пустых обещаний и неопределенности. Ее энергия направлена на упорядочение, завершение и искренний разговор с собой. Год под этим знаком часто становится временем, когда проще отказаться от лишнего (в том числе от вредных привычек) и сосредоточиться на реально важных направлениях.

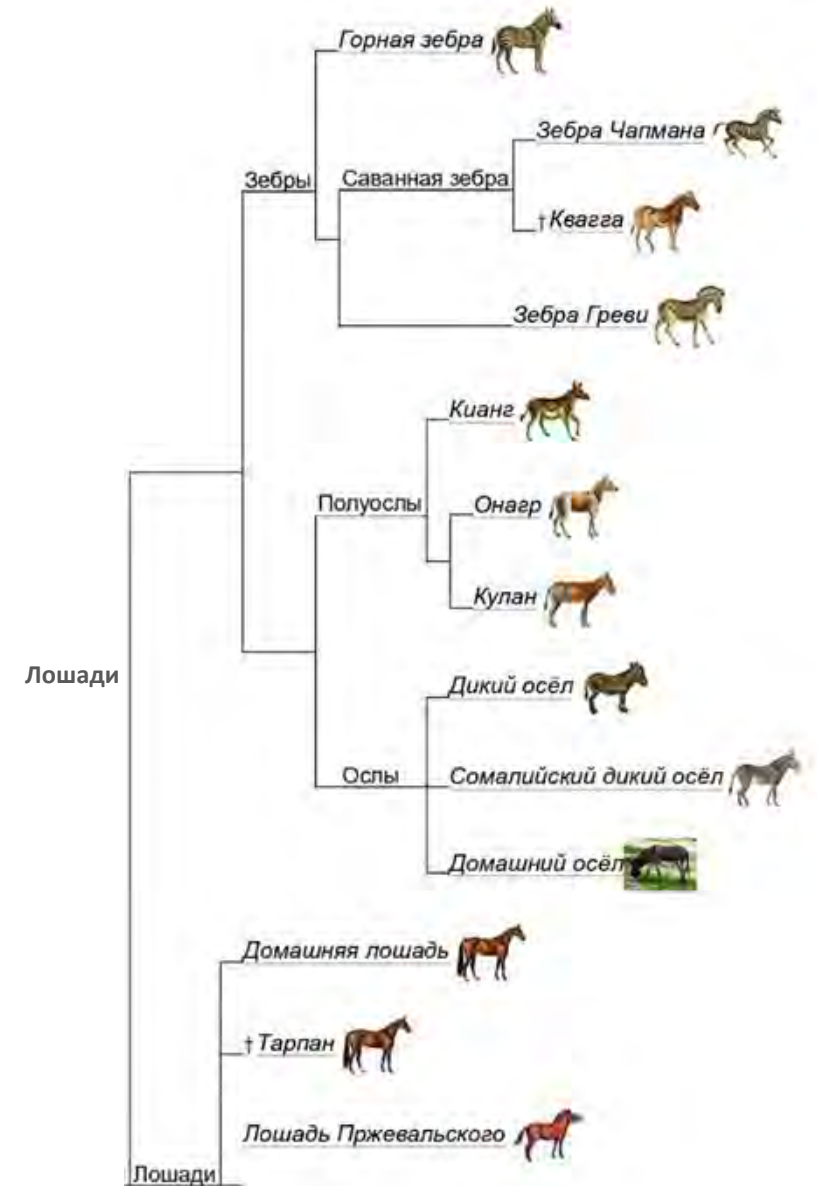
Красная Огненная Лошадь учит действовать прямолинейно, но осознанно — без драматизма и суеты. Год под таким символом подходит тем, кто готов работать в своем темпе, принимать перемены как часть движения и использовать новые возможности спокойно и разумно.



Так что мы знаем о ней, хозяйке 2026 года?

Лошадиные (*Equidae*) – семейство непарнокопытных млекопитающих. Включает несколько десятков вымерших родов и один ныне существующий род – **лошади** (*Equus*).

- Дикая лошадь (*Equus ferus*).
- Домашняя лошадь (*Equus caballus*).
- Кианг (*Equus kiang*).
- Кулан (*Equus hemionus*).
- Дикий осёл (*Equus africanus*).
- Домашний осёл (*Equus asinus*).
- Горная зебра (*Equus zebra*).
- Пустынная зебра (*Equus grevyi*).
- Бурчеллова зебра (*Equus quagga*).
- † Западная лошадь – вид, обитавший в Северной Америке, и вымерший в конце плейстоцена.
- † Ленская лошадь (*Equus lenensis*) – существовала в позднем плейстоцене – начале голоцена Сибири. Найденные остатки этого ископаемого вида в Якутии (2011 год) датируются радиоуглеродным методом возрастом 4630 лет до настоящего времени (середина голоцена).
- † Лошадь Оводова – вид, обитавший на юго-востоке Западной Сибири и территории Китая, и вымерший в конце плейстоцена.
- † Лошадь Стенона – существовала в плиоцене – начале плейстоцена в Евразии.
- † *Equus neogeus* – вымерший в конце плейстоцена южноамериканский вид, относящийся к подроду *Amerhippus* рода Лошади.
- † *Equus oldowayensis* – вымерший вид зебры, существовал в плиоцене – начале плейстоцена в Восточной и Южной Африке.



Насчёт этой классификации существуют некоторые расходящиеся мнения. Оsla и кулана иногда выделяют в отдельный род ***Asinus***, аргументируя тем, что эти два вида отделились от остальных в плиоцене (5,33–2,58 млн лет назад).

Лошадь Пржевальского и **домашняя лошадь** обычно считаются двумя разными видами из-за разного количества хромосом. Иногда первых всё же причисляют к домашней лошади.

По данным палеогенетиков лошади Пржевальского являются одичавшими потомками ботайских лошадей.

Ботайская культура — археологическая культура энеолита, существовавшая в 3700-3100 годах до н. э. на севере Казахстана (Акмолинская область). С ботайской культурой связывают начало одомашнивания лошадей, поскольку при раскопках обнаружено множество именно лошадиных костей. Но последние исследования доказывают, что эти лошади были предметом охоты, хотя не исключены попытки их стойлового содержания. А набор хромосом показывает, что эти лошади являлись близкими родственниками лошади Пржевальского, но никак не их прародителями.



Фото: Наталья Спасская, Коммерсантъ

ЭВОЛЮЦИЯ ЛОШАДИ

Эволюция лошадей прослеживается по ископаемым, которые показывают, как небольшое (высота в холке 20 см) лесное животное **гиракотерий (эогиппус)**, обладавшее пальцами вместо копыт, за 50 миллионов лет превратилось в крупных копытных обитателей открытых пространств.

Считается, что первые лошади появились в Северной Америке, а потом после миграций распространились по Евразии и Южной Америке. В Евразию они, видимо, перебрались через сухопутный мост, существовавший на месте современного Берингова пролива.

По данным генетиков, линия ***Equus***, породившая всех современных лошадей, зебр и ослов, возникла около 4—4,5 млн лет назад.

ЧЕРЕП	ЗУБНАЯ СИСТЕМА	ПАЛЬЦЫ	ЭКСТЕРЬЕР	РОД
				ЭОГИППУС
				ОРОГИППУС
				МЕЗОГИППУС
				МЕРИОГИППУС
				ПЛИОГИППУС
				ЭКВУС

Через ряд промежуточных форм сформировалось высокоспециализированное животное, способное к быстрому бегу – за время эволюции редуцировались пальцы, из пяти остался лишь третий палец, заканчивающийся роговым копытом. Именно поэтому животные этого семейства лошадиных – ***Equidae*** – получили название непарнокопытных. Быстрый бег потребовал развития кровеносной и дыхательной систем, а для выживания у лошадей усовершенствовались органы зрения, слуха и обоняния и развился стадный инстинкт.

Ранний ***Equus*** имел зеброидные полосы по телу и короткую голову, подобную ослиной. Окаменелости современных лошадей найдены на каждом континенте, кроме Австралии и Антарктиды. Ранние лошади были размером с пони.



Хагерманская лошадь (*Equus simplicidens*) – самый древний известный ископаемый вид лошадей (появилась 3,5 млн лет тому назад). Реконструкция по ископаемым останкам.

Расцвет собственно лошадей начался во второй половине плейстоцена (3-2,5 млн лет назад). Они заселили степи в Северной Америке, Евразии, Африке, а род *Hippidion* проник в Южную Америку.

В Северной Америке лошади вымерли несколько тысяч лет назад, прежде чем в ходе европейской колонизации в XVI веке снова были ввезены представители видов домашняя лошадь и осёл. Одичавшие популяции ввезённых лошадей стали известны как **мустанги**.

Подобный процесс имел место также в Австралии, в которой до этого никогда не было представителей рода лошадей. В Австралии одичавших лошадей называют **брамби**.



Тундростепь, реконструкция

Изображения лошадей (петроглифы и наскальная живопись) известны на всей территории Евразии, где после отступления ледника (100 000 – 10 000 лет тому назад) сформировались уникальные биоценозы – **тундростепи** – от Ла-Манша до Приамурья.



Пещера Ласко, Франция,
15-18 тыс. лет назад



Пещера Шове (la Grotte Chauvet), Франция,
Ок. 28 тыс. лет назад



Урочище Бага-Ойгур,
Монгольский Алтай,
14-20 тыс. лет назад



Капова пещера (Шульган-Таш),
Башкирия, 18-20 тыс. лет назад



Археологический памятник Сикачи-Алян,
Хабаровский край, 10-14 тыс. лет назад

ДОМЕСТИКАЦИЯ ЛОШАДИ

На вопросы, где, когда и кем были лошади одомашнены, однозначных ответов до сих пор нет. Основная проблема состоит в том, что на археологическом материале момент перехода от лошади-объекта охоты к лошади домашней поймать очень сложно. Так как лошади населяли обширную степную зону Евразии, то приручить их могли где угодно и даже, возможно, не в одном месте, и произошло это примерно 6 тыс. лет назад, к концу неолита, после того как уже были одомашнены собака, овца и коза.

Ученые считают, что впервые это сделали кочевники евразийских степей в Волго-Донском регионе.

Согласно *теории единого происхождения*, одомашнивание произошло один раз, после чего все породы возникли в результате селекции. Наиболее ранние упоминания о домашних лошадях относятся ко второй половине третьего тысячелетия до нашей эры.

В настоящее время насчитывается более 400 пород лошадей. Их классификация с давних времён является поводом для дискуссий. Она во многом определяется тем, какой признак породы взят за основу систематизации.



Группировать все породы можно по разным признакам, например:

- зонально-климатическому признаку (лесные, степные, горные);
- назначению (верховые, верхово-упряжные, легкоупряжные, тяжелоупряжные, верхово-вьючные, продуктивные);
- методам разведения и содержания (заводские, табунные, культурно-табунные);
- происхождению (культурные (заводские), переходные, аборигенные (местные));
- цели племенной работы (ипподромные (скаковые и беговые породы), полукровные верховые породы, тяжёлые полукровные, тяжеловозные, пони и мелкие лошади, «аллюрные» лошади (со специфическим ходом – иноходь, рэк, тёлт), прочие (специальные породы).



Породы лошадей. Литография, Италия, 1982

Предлагаем небольшую экскурсию по местам, связанным с некоторыми замечательными породами лошадей и другим видам семейства **Лошадиных.**

ОРЛОВСКИЙ РЫСАК



«Орлов-Чесменский в санках на Барсе I», 1871. Сверчков Н.Е.
Музей коневодства, Москва.

Орловский рысак, или **орловская рысистая**, — знаменитая русская порода легкоупряжных лошадей с наследственно закреплённой способностью к резвой рыси. Одна из старейших заводских пород лошадей России.

Именно с орловской рыистой породы по сути начинается становление всего отечественного коннозаводства. Выведена в России, на Хренóвском конном заводе в Воронежской губернии под руководством его владельца графа Алексея Григорьевича Орлова-Чесменского во второй половине XVIII — начале XIX веков. Положенные А. Г. Орловым и его помощником В. И. Шишкиным в основу выведения и разведения орловского рысака методы, имели влияние на развитие отечественной зоотехнической науки.

В 2026 году этой породе исполняется 250 лет.

Родоначальником **орловского рысака** считается жеребец **Барс I**, внук легендарного арабского скакуна **Сметанки**, приобретённого у турецкого султана за огромную сумму — 60 тысяч серебром. Он стал самой дорогой лошадью в истории России. В сопровождении конвоя, с охранной грамотой турецкого правительства Сметанку доставляли в Россию через Турцию, Венгрию и Польшу около двух лет (жеребца везли сушей).



«Арабский жеребец Сметанка».
Картина крепостного художника конца XVIII века, предположительно Гавриила Васильева. Музей коневодства, Москва.

В подмосковное имение Остров жеребец прибыл в 1776 году.

Ещё один потомок Сметанки, Фелькерзам I, стал одним из родоначальников **Орловской верховой** — породы строевых лошадей, годных как для ведения военных действий, так и для манежной езды. Но об этом расскажем далее.



«Рысистая кобыла Краса в дрожках на бегу»,
1870. Сверчков Н.Е.
Музей коневодства, Москва.



АРАБСКАЯ ЧИСТОКРОВНАЯ



«Голова арабской лошади», 1913-15 гг,
Е.И. Цыпулина-Турчина, живопись по
фарфору, Музей коневодства, Москва.

Арабская чистокровная – одна из старейших в мире пород лошадей, созданных человеком. Считается, что её прародителем была местная лошадь Аравийского полуострова, отличавшаяся лёгкостью и выносливостью.

Первые изображения таких лошадей, найденные в пещерах на Аравийском полуострове, датируются II тысячелетием до н.э. Лошади с утонченными головами и высокими хвостами встречаются в произведениях искусства Древнего Египта ещё в XVI в до н.э.

При формировании породы большую роль сыграли постоянные войны арабов-бедуинов, которые использовали этих лошадей как военных. Арабскую лошадь воспитывали как боевого товарища – резвого, выносливого, умного.

От лошадей пустыни требовалась выносливость и неприхотливость, способность выдерживать условия засушливых пустынь с экстремальными суточными перепадами температур. Во время военных походов, там, где не было пастбищ или воды, бедуины кормили своих лошадей **финиками** и верблюжьим молоком.



На петроглифах, датируемых вторым или концом третьего тысячелетия до нашей эры, несомненно, изображены одомашненные лошади. Изображение конного охотника и колесницы с двумя лошадьми происходят из северо-западной Саудовской Аравии.



Рамзес II на колеснице в битве под Кадешем. Реплика барельефа XIII в. до н.э.

Арабские лошади — тема многих мифов и легенд. Согласно одной из них, Ангел Джебраил (также известный в Библии как Гавриил) приказал грозовому облаку прекратить рассеивать пыль и дождь, и поэтому он превратился в прыгающее красивое существо – **лошадь** – которая, казалось, глотала землю. А бедуины рассказывают, что Аллах сотворил арабскую лошадь из южного ветра.

Не меньше легенд существует и о «царице оазисов» – финиковой пальме. Арабы говорят о финиковой пальме: «Царица оазиса купает ноги свои в воде, а прекрасную голову – в огне солнечных лучей».

Вся жизнь жителей пустыни проходила под сенью финиковых пальм; они спасали его от лучей солнца, они предохраняли ручьи и водоёмы от высыхания и занесения песком.



Финиковая пальма, финик настоящий (*Phoenix dactylifera*) из семейства *Арековых* (*Пальмовых*) (*Arecaceae/Palmae*).

Это одно из древнейших культурных растений, о возделывании которого известно с IV тысячелетия до н. э. Финиковая пальма в диком виде не найдена, но ее родиной считают Северную Африку и Аравию. В культуру её ввели вероятно в Древней Месопотамии, откуда она распространилась в другие страны.

Финики – один из основных продуктов питания миллионов людей на обширной территории Африки и Юго-Западной Азии. Неурожай фиников для населения этих регионов такая же катастрофа, как неурожай хлебов в умеренных зонах. Одно дерево способно давать до 250 кг плодов. Деревья начинают плодоносить в возрасте 10-15 лет, а их эксплуатация может продолжаться лет 100-200.



Ассирийский барельеф,
Ниневия, ок. 640-620 гг. до н. э.

Недаром египтяне, арабы, персы и евреи с древнейших времён особенно чтили финиковую пальму, называя её «благословенным деревом».

Арабские поэты воспевают стройность, грацию и силу, благородное величие, находя все эти чудесные качества в финиковой пальме.

Финиковая пальма была эмблемой древней Иудеи. Её изображение чеканили и чеканят на монетах и медалях. Её именем назывались города: Иерихон, или «город пальм», Фамар, или «финиковая пальма», называемый греками Пальмирой.

Полоса земли между Атласскими горами и Сахарой называется Билледульджерид, то есть «страна фиников».

Фамарь (Тамара) – популярное женское имя.



Израиль, 1975 г



Ирак, 1990 г

А ботаническое название финиковой пальмы – *Phoenix dactylifera* означает:

Дактилифера, «пальцы несущий». С пальцами сравниваются плоды – финики. Наименование «*феникс*» может иметь несколько толкований. Более всего соответствует образу финиковой пальмы легенда о вещей птице фениксе, которая сама сгорает и возрождается из пепла. Из раскалённого, мёртвого, как пепел, песка пустыни вырастает стройная красивая пальма, только спустя двести лет засыхающая от палящих лучей солнца. Но из её семян, из порослей от корней снова и снова появляются молодые пальмы, возрождаются, как феникс из пепла.

Кроме всего прочего *финиковая пальма* служила источником лекарственных средств. Мякоть плодов *финика*, содержащую дубильные вещества, использовали при желудочно-кишечных заболеваниях, как закрепляющее средство. Отваром сушеных плодов лечили заболевания органов дыхания. Измельченные в порошок семена рекомендовали как противолихорадочное средство, а высушенные корни как эффективное средство от зубной боли. Масло содержит лауриновую кислоту (36 %) и олеиновую кислоту (41 %).



А в портфолио ООО КПФ МИЛОРАДА есть противовоспалительный инновационный актив из **косточек финика** – **IBR-CalmDeAge®** – водно-глицериновый экстракт косточек финика (*INCI: Glycerin (and) Water (and) Phoenix Dactylifera (Date) Seed Extract*).

Эффективный антиоксидант благодаря высокому содержанию полифенолов. **IBR-CalmDeAge®** обладает сосудосуживающим действием, ингибирует воспалительный каскад, улучшает тон кожи, уменьшая красноту, уменьшает синеву вокруг глаз.

Особенно показан при **розацеа**.

Рекомендуемая дозировка: 0,5 – 2,0 %

Клинически протестирован.

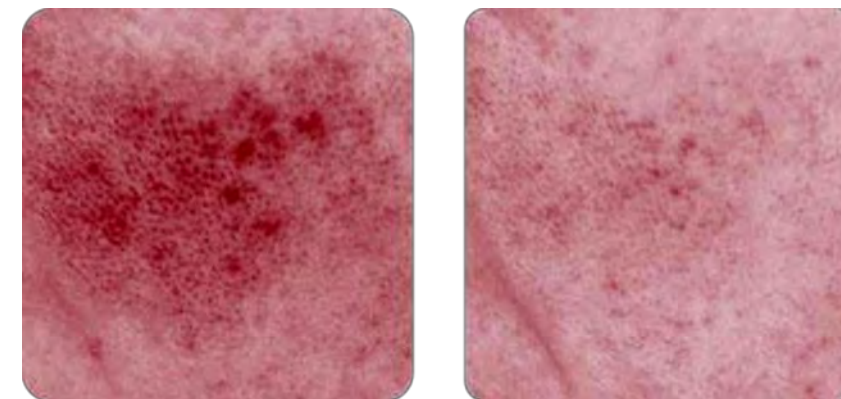
Рекомендуемые применения:

- Уход за кожей с розацеа
- Уход за раздражённой кожей
- Ежедневный уход за чувствительной кожей
- Средства против тёмных кругов
- Дермокосметика
- Декоративная косметика
- Продукты для мужчин
- Средства при склонности к варикозу и сосудистым проблемам



Кроме того **IBR-CalmDeAge®** входит в концепт **UPCYCLING BEAUTY**. **Апсайклинг** – это практика превращения побочных продуктов или отходов производства в более ценные инновации, что способствует оздоровлению окружающей среды в процессах круговой (безотходной экономики).

Снимки щёк, доброволец#18



D0

D28

Общее количество красных пятен уменьшилось **на 31%**



Примеры на рынке

Подробную информацию можно узнать на kosm@milorada.ru

АХАЛТЕКИНСКАЯ, или ТУРКМЕНСКАЯ

А знаете ли Вы, что в 20-30-е гг прошлого века **финиковые пальмы** были акклиматизированы в субтропиках Советского Союза? В настоящее время их можно встретить в Грузии и Туркмении. Но только в Туркмении (Этрек, б. Кызыл-Атрек) финики вызревают до товарного вида.

Туркмения является также родиной удивительных лошадей – **АХАЛТЕКИНЦЕВ**.



Сардар. Ахал-Текинский жеребец, 1882.

А.Б. Виллевальде. Музей коневодства, Москва.

Ахалтекинская лошадь, или **ахалтекинец** (туркм. Ahal-teke aty), – верховая порода лошадей, выведенная на территории современного Туркменистана (Ахал-Теке). Современное название было дано породе по месту, где эти лошади были сохранены в чистоте в оазисе Ахал, тянущемся вдоль северного подножия Копет-Дага от Бахардена до Артыка, который населяло туркменское племя теке (или текинцев). Таким образом, дословно «ахал-теке» – это лошадь племени теке из оазиса Ахал.

Это древнейшая из культурных пород, оказавшая влияние на многие породы – арабскую, чистокровную верховую (или английскую скаковую) и другие. Относится, наряду с арабской, к числу чистокровных пород, так как является эталонной верховой лошадью и на протяжении 5000 лет не имела скрещиваний с другими породами. Хорошо приспособлена к сухому жаркому климату и прекрасно акклиматизируется в других условиях



Охотник на коне. Петроглифы Моголтау, Таджикистан, эпоха бронзы, ок. II- I в. до н.э. Фото В. Панкратова, www.plantarium.ru



Бронзовое навершие в виде «небесного коня», период Греко-Бактрийского царства, III-II вв. до н.э.

История этой породы начинается в далёкой древности, в те времена, когда многочисленные ираноязычные народы, населявшие территорию Средней Азии, начали выводить лошадей, которые превосходили бы всех прочих по силе и красоте. У них существовал настоящий культ коня. Напротив, соседствовавшие с иранцами древние цивилизации долгое время не имели лошадей, и лошади в Месопотамию, Древний Египет и другие страны Ближнего Востока и Средиземноморья проникали со стороны Средней Азии и Закавказья.



Уже в первом тысячелетии до н. э. слава среднеазиатских коней далеко перешагнула рубежи их местообитания, привлекала внимание греческих историков и полководцев, с одной стороны, и китайских императоров – с другой. Знаменитые «несейские кони», легендарные предки ахалтекинцев, шли в жертвенных процессиях персидских, парфянских, бактрийских царей, на них сакские всадники побеждали в состязаниях непревзойденных персидских воинов. Все культурное коневодство Азии – от Великой Китайской стены и берегов Инда до Египта на протяжении многих веков складывалось под непосредственным влиянием туркменских лошадей.

Ахалтекинская кровь течёт во многих российских породах – особенно в донской и **русской верховой**. Огромен её вклад и в коневодство Востока и Запада. В истории формирования арабской породы также прослеживается ахалтекинское влияние, как и в создании **чистокровной верховой** (наряду с арабской).

Внешняя хрупкость породы скрывает невероятную выносливость. В современной истории самый знаменитый пробег на ахалтекинцах состоялся в 1935 году по маршруту Ашхабад – Москва. Это расстояние было пройдено за 84 дня, причём пески Каракумов всадники преодолели за три дня.

В настоящее время **ахалтекинец** размещён на гербе Туркменистана.



Европа познакомилась с восточными чистокровными лошадьми главным образом в эпоху крестовых походов в XI - XV вв.

Тогда же из Османской империи в Европу пришла и драгоценная

Дамасская роза (*Rósa × damascena*), вид секции *Gallicanae* рода Шиповник семейства Розовые (*Rosaceae*). Родина этой розы – Иран, а родители (*Rosa moschata* × *Rosa gallica*) × *Rosa fedschenkoana*.

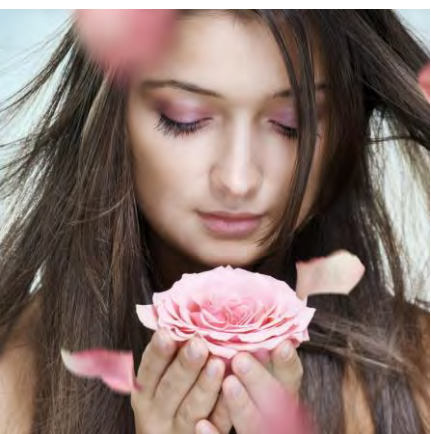
Rosa × damascena с давних времён выращивается в странах Ближнего Востока. Имеются сведения о выращивании **Rosa × damascena** в садах Римской империи, повторно в Европу была завезена из Сирии в 1875 году.

Лепестки розы используются в кулинарии (варенья, рахат-лукум, чай), в народной медицине.

Но главное – лепестки розы дамасской и её подвида, казанлыкской (*Rosa × damascena* f. *trigintipetala*) – основные источники **розового масла**, драгоценного ингредиента для парфюмерии, медицины и косметики.

Почему драгоценное? Да потому, что для получения 1 кг масла следует собрать от 2 до 4 тонн лепестков!

Представляем **Rosality™** – инновационный антистрессовый ольфакторный активный ингредиент на основе масла и гидролата дамасской розы, собранной в турецкой **провинции Испарта**, на гербе которой изображена **дамасская роза**.



Rosality™ (*INCI: Pentylene Glycol (and) Rosa Damascena Flower Water (and) Rosa Damascena Flower Oil*) защищает клетки кожи от гиперактивности, вызванной **стрессом**; защищает ДНК от повреждений, вызванных **стрессом**; снижает синтез меланина.

Клинически протестировано: уменьшение тёмных кругов, улучшение тона и микрорельефа кожи.

Применения:

- Уход за кожей против усталости
- Антистрессовый уход за кожей
- Уход для сияния/яркости кожи
- Уход за кожей в городских условиях
- Уход перед сном или во время сна
- Мужская косметика
- Anti-pollution уход
- Make-up
- Spa уход

Подробная информация – kosm@milorada.ru.

 МИЛОРАДА

РУССКАЯ ВЕРХОВАЯ

Следует отметить, что на Руси с ахалтекинцами познакомились раньше, чем с арабскими скакунами. Арабские лошади появились только при Иване Грозном.

Долгое время арабские лошади были самым ценным богатством местных кочевников. Они были запрещены к продаже в другие земли, в том числе и в Европу, под страхом смертной казни. Были запрещены скрещивания арабских лошадей с другими породами, поэтому порода на протяжении многих веков развивалась в чистоте.



«А. Г. Орлов-Чесменский на Свирепом»
Не ранее 1796 г. Дмитрий Невзоров.
Музей коневодства, Москва.

На основе этих двух пород граф А.Г. Орлов-Чесменский смог получить породу строевых лошадей, годных как для ведения военных действий, так и для манежной езды – **Орловскую верховую**.

Родоначальниками породы считаются потомок (сын) *арабского скакуна Сметанки* Фелькерзам I и Свирепый II, потомок (внук) *ахалтекинца Салтана*. Поскольку климат Подмосковья, Островский уезд, оказался непригоден для южных лошадей, то основная работа проводилась на Хреновском конном заводе в Воронежской обл.

Эта порода сыграла свою роль при подготовке кавалерии в войне 1812 года.



Новгородская икона с изображениями
восточных лошадей ахалтекинского типа, XV в.

Но в тяжёлые годы Гражданской и двух мировых войн, поголовье практически исчезло. Восстановлена порода лишь в 1978 г на Старожиловском конном заводе в Рязанской области под именем **Русская верховая** (зарегистрирована в 1999 г).

А на землях, входивших в **Островский уезд** (в наст. Ленинский р-н МО) сейчас располагается Национальный конный парк «Русь» (д. Орлово), в соседнем парк-отеле «Орловский» в 2025 г. установлен памятник А.Г. Орлову-Чесменскому, а конь Сметанка – на гербе и флаге Молоковского сельского поселения (упразднено в 2019 г).



Памятник кавалерии и скульптурные композиции в ПКП «Русь».

Скульптурная композиция «Граф Орлов» в ПО «Орловский»



Флаг СП Молоковское (упразднено в 2019 г)



Людвинский пруд, дер. Дальние Прудищи



Плоды шиповника *Rosa rugosa* в ПО «Орловский»

Плоды шиповника (*Rose hip*) разных видов и масло из них широко применяются в медицине, народной и официальной, в кулинарии, в косметике.

ROSE HIP OIL LIKE (Maian) – комплекс растительных масел с участием **ROSA RUBIGINOSA** SEED OIL, разработан для увлажнения и питания сухой и грубой кожи, а также для питания и кондиционирования волос.

Подробная информация – kosm@milorada.ru.

КРЕОЛЬСКАЯ (КРИОЛЛИ, КРИУЛИ)



Гаучо на коне породы криолли.

Несмотря на то, что Американский континент является прародиной *рода Equus*, современная лошадь появилась в Америке лишь в эпоху Великих географических открытий в конце XV в. и вызвала мистический ужас у аборигенов, не видевших ранее подобных животных.

Первые лошади прибыли на острова Карибского моря вместе со второй экспедицией Колумба в 1493 году. Однако на самом материке они оказались несколько позже – вместе с испанским конкистадором Эрнаном Кортесом в 1519 году, начавшим завоевание Мексики.

В 1536 г. испанский конкистадор Педро де Мендоса основал форт Буэнос-Айрес в заливе-эстуарии Ла-Плата. В 1540 году враждебность коренного населения вынудила испанцев покинуть Буэнос-Айрес и выпустить от 12 до 45 лошадей андалузской и берберийской пород (по разным источникам). Когда Буэнос-Айрес был заселен заново в 1580 году, по оценкам современников, популяция одичавших лошадей насчитывала около 12 000 особей.



Багуалес в Патагонии.

Небольшие популяции одичавших лошадей (*багуалес*) до сих пор встречаются в предгорьях Анд в Патагонии, а также в пампах Колумбии и Бразилии. Но поскольку нетронутых участков пампы остаётся всё меньше, существование этих популяций находится под угрозой.

Слово «криолло» или «криуло» («Criolli» (исп.), «crioulo» (порт.)) первоначально относилось к людям и животным испанского происхождения, родившимся в Америке. Со временем значение этого слова стало просто обозначать местные породы Америки.

На протяжении столетий они приспособлялись к жёсткому климату, дефициту пищи и постоянной необходимости выживания. В результате естественного отбора сформировалась новая, исключительно выносливая порода – **креольская лошадь**.

Креольская лошадь известна своей исключительной физической выносливостью. Это одна из немногих пород, способных без ущерба для здоровья преодолевать многокилометровые переходы в условиях жары, холода и нехватки корма. У них крепкий иммунитет, а также высокая устойчивость к паразитам и инфекционным заболеваниям.

Одной из характерных черт является высокая обучаемость. Несмотря на независимый характер, **креольцы** отлично поддаются дрессировке и легко устанавливают контакт с человеком. Они также имеют спокойный нрав и хорошо переносят стрессовые ситуации, что делает их идеальными рабочими и спортивными лошадьми.

Это оценили местные индейцы и пастухи-гаучо, приручавшие этих лошадей. Стандарт породы был утверждён и зарегистрирован в Аргентине в 1922 г. **Криолли** – национальный символ Аргентины.

Креольская лошадь (криуло) является также и символом бразильского штата Риу-Гранди-ду-Сул, территория которого входит в **экорегión Пампа**. К символам штата относятся также и возрождённый вид спорта – скачки на прямой дистанции, и родео с бросанием лассо (на лошадях **криуло**).



Лошадь криолло с зимней шерстью клубнично-рыжей масти.



Призёры породы криуло на ранчо в Риу-Гранди-ду-Сул, Бразилия

В перечне символов штата Риу-Гранди-ду-Сул указаны также дерево **Падуб парагвайский** (*Yerba Mate, Ilex Paraguariensis*, сем. Падубовые (*Aquifoliaceae*) и лекарственное растение **Марсела** (*Achyrocline satureioides, Macela* (Мацела), сем. Сложноцветные (*Asteraceae*)).

Оба растения богаты флавоноидами, обладают антиоксидантными свойствами, используются в народной медицине для лечения различных заболеваний. Применяют обычно в виде чая.



Марсела



Падуб парагвайский



Чай матэ

В нашем портфолио активные комплексы серии **BIOEX** (AQIA) для кожи и волос, в составе которых экстракты *Ilex Paraguariensis* и *Achyrocline satureioides*.



Плантации сои, штат Риу-Гранди-ду-Сул.

Кроме того, штат Риу-Гранди-ду-Сул является главной «житницей» Бразилии, основные посевы **сои** и **пшеницы** размещены именно здесь, что наносит существенный вред сохранности уникального экорегиона **Пампа**.

В последние годы Бразилия уверенно удерживает **1-е место** по производству сои в мире. **Соя культурная** (*Glycine max*) – однолетнее травянистое растение, вид рода **Соя** (*Glycine*) семейства **Бобовые** (*Fabaceae*). Одна из древнейших одомашненных зернобобовых и масличных культур родом из Китая.

Соевые глицериды входят в состав ингредиентов от **AQIA**:

RHYTOLAN – «растительный **ланолин**» – эмомент с высокой увлажняющей способностью, долговременным плёнкообразующим действием, бархатистыми нежирными ощущениями на коже.

RHYTO ROMA – «растительный **вазелин**» – эксклюзивная комбинация окклюзионных масел и функциональных липидов, богатых витамином Е, фитостеролами и противовоспалительными агентами, устойчивая к окислению.

Предназначены для кондиционирования кожи и волос, стабилизации эмульсий, массажных масел, бальзамов для губ и т.п.



О **протеинах сои** см. наши публикации на Дзене:

<https://dzen.ru/a/aXh8AofcGAu0DGaK>

А также **Соевый белок** является субстратом для получения полиглутаминовой кислоты (ПГА, PGA), активной составляющей нового ингредиента от AQIA – **PRORENOV BF** (новинка 2025 года!) – ферментный продукт, предназначенный для обновления и омоложения кожи.



А сложный эфир жирных кислот соевого масла **Methyl Soyat** – биоразлагаемый «зелёный» растворитель и эмомент, перспективная замена углеводородным растворителям во многих отраслях, в том числе и в косметике.

В нашем портфолио **Methyl Soyat** представлен в липофильных комплексах: **Procolor DC**, **Triboxyl AAC** и **Tribomax AAL**.

Эти комплексы, благодаря специально подобранным компонентам, обеспечивают доставку биологически активных веществ внутрь волоса, предотвращая повреждения, вызванные механическими или химическими агрессиями.

Procolor DC предназначен для защиты окрашенных волос, **Triboxyl AAC** и **Tribomax AAL** – для защиты волос при кислотном выпрямлении и других химических процедурах.

Все перечисленные продукты препятствуют **пожелтению** обесцвеченных волос.

Метилсоят позволяет защитным маслам и воскам проникать внутрь волосяного волокна.

Подробная информация – kosm@milorada.ru.



AQIA
LABORATOIRES

БРАМБИ



Брамби в нацпарке Костюшко,
Новый Южный Уэльс (NSW), Австралия

Брамби (Brumby) – название популяции одичавших лошадей в Австралии.

Происходят от домашних лошадей, по разным причинам ставшими одичавшими, во время золотой лихорадки 1851 г. в Новом Южном Уэльсе. Предками **брамби** были лошади разных пород: британские и тиморские пони, южноафриканские лошади «каперс», арабские, ломовые и другие породы.

Возможны следующие источники происхождения названия:

По имени сержанта Джеймса Брамби из Нового Южного Уэльса (1804).

По слову «baroomby», означающему «дикий» на языке коренных австралийцев на юге Квинсленда.

По наименованию ручья Baramba в районе Квинсленда.

Возможно, название происходит от ирландского слова «bromach», «гордый».

Новый Южный Уэльс (англ. New South Wales, NSW) – штат на юго-востоке Австралии, самая старая и густонаселённая административно-территориальная единица страны. Столица и крупнейший город – Сидней.

В NSW – более 780 национальных парков и охраняемых территорий, занимающих более 8 % территории штата. Охраняемые объекты варьируются от дождевых лесов, водопадов, степей до морских рифов и малонаселённых пустынь, включая объекты всемирного наследия.

К эндемикам NSW относятся **желейный куст** (*Leptospermum polygalifolium*), **чайное дерево** (*Melaleuca alternifolia*), **анисовый мирт** (*Syzygium anisatum*), **пальчиковый, или икорный лайм** (*Citrus australasica*), **иллаварская слива**, или **подокарп высокий** (*Podocarpus elatus*) и др.

SCB – австралийское подразделение **LMC/Clariant** разрабатывает эффективные косметические ингредиенты на основе австралийских эндемиков (★).





О некоторых активных ингредиентах австралийского происхождения можно посмотреть здесь:

https://t.me/milorada_kosm/288

https://t.me/milorada_kosm/177

MELICICA™ – новинка 2025! – экстракт мёда железного куста, или австралийской мануки (*Leptospermum polygalifolium*), стандартизированный по содержанию **лептосперина**.

Melicica™ обеспечивает комплексный подход к ускорению естественного процесса восстановления кожи. Его щадящий, но эффективный запатентованный способ действия помогает уменьшить рубцы и эритему, одновременно улучшая однородность и сияние кожи.

Экстракт австралийского мёда модулирует экспрессию ключевых генов, участвующих в заживлении кожи, снижает уровень провоспалительных медиаторов и окислительного стресса, регулирует выработку проколлагена I и стимулирует миграцию кератиноцитов.

Благодаря этому уникальному способу действия, **Melicica™** является инновационным и эффективным средством от опрелостей, оптимизируя и ускоряя естественный процесс восстановления кожи. В отличие от кремов с оксидом цинка, он легко наносится, обеспечивает длительный эффект и эффективно уменьшает покраснение кожи и дискомфорт, при этом бережно воздействует на нежную детскую кожу. **Клинически протестирован.**

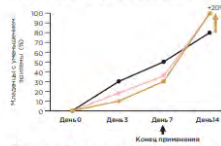


Клинические исследования

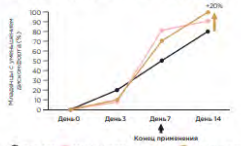
Протокол

- 31 младенец, девочки и мальчики, в возрасте от 2 до 30 месяцев с воспалёнными опрелостями.
- Применение при каждой смене подгузника: крема с 2% Melicica™, или 10% оксида цинка (ZnO), или 2% Melicica™ + 10% ZnO на протяжении 7 дней.

КОЛИЧЕСТВО ДЕТЕЙ С УМЕНЬШЕНИЕМ ЭРИТЕМЫ



КОЛИЧЕСТВО ДЕТЕЙ С УМЕНЬШЕНИЕМ ДИСКОНФОРТА



Подробная информация – kosm@milorada.ru.

В дополнение: Первые лошади прибыли в Австралию в 1788 году. А в настоящее время Австралия – на 2-м месте после Великобритании по разведению **чистокровной верховой (английской верховой)** породы.

ЛОШАДИ ЧЕДЖУ (ПОНИ ОСТРОВА ЧЕДЖУ)

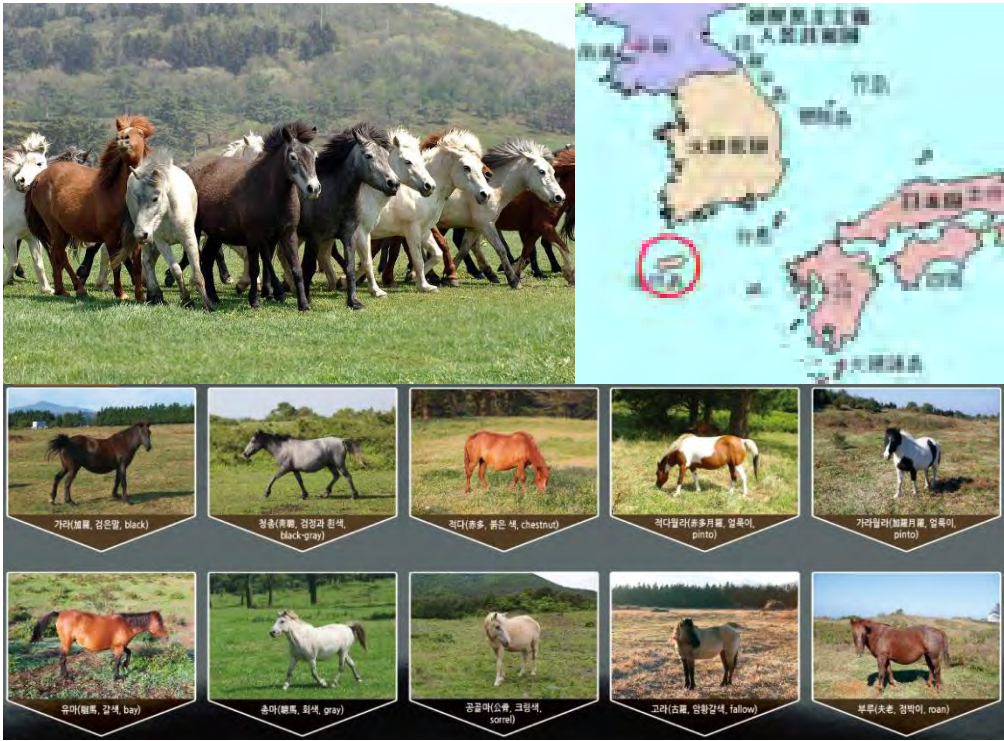
Пони – (англ. pony, от галльс. ponaidh «маленькая лошадь», «карликовая лошадь») – подвид домашней лошади. Характерной особенностью является низкий рост (80 – 140 см), мощная шея, короткие ноги, выносливость. К пони относятся множество пород, выведенных на островах (Британские, Исландия, Сицилия, Корсика, Готланд, Хоккайдо и др.).

Пони острова Чеджу – национальное достояние Южной Кореи.

Остров издавна был центром коневодства Кореи. В письменных источниках XI в упоминается о лошадях Чеджу, а археологи находят останки лошадей, относящиеся к началу бронзового века.

История породы восходит к XIII в., когда монгольские правители из династии Юань привезли на остров 160 монгольских лошадей. Их потомство от аборигенных лошадей послужило основой для создания выносливой, с кротким нравом, невысокой (чтобы проходила под ветвями фруктовых деревьев) породы.

Лошади Чеджу отличаются короткой густой шерстью и очень крепкими копытами, позволяющими обходиться без подков.



Остров Чеджу (Чеджудо) вулканического происхождения. Здесь находится вулкан Халласан, самая высокая гора в Южной Корее (1947 м). К настоящему времени он считается потухшим, так как последнее извержение произошло 25 тысяч лет назад.

С 2007 года уникальная природа острова находится под охраной ЮНЕСКО как объект Всемирного наследия «Вулканический остров Чеджудо и его лавовые трубки».

Экономика острова базируется на туризме и сельском хозяйстве. Субтропический климат подходит для выращивания цитрусовых, зерновых и некоторых лекарственных культур.

На острове Чеджу выращивают сырьё для таких ингредиентов, как **Eosidin®**, **HodVital®**, **RedSnow®** и **Dongbaek Oil**.

Ячмень (*Hordeum Vulgare*) – одна из древнейших зерновых культур, одомашненных человеком. Ячменный солод – древнейший ферментированный продукт. В Южной Корее разработана технология проращивания ячменя для получения максимально возможного содержания **горденина**, алкалоида, защищающего растение от насекомых, грибов и др. По **горденину** стандартизирован **HodVital®** – регулятор десквамации и тона кожи. **Hodvital®** тормозит меланогенез, предотвращая выработку меланина и активацию тирозиназы, регулируя пигментацию кожи. Кроме того, актив стимулирует десквамацию, что приводит к удалению пигментированных клеток с самых внешних слоев кожи

Eosidin® – экстракт незрелых плодов **мандарина уншуу (*Citrus unshiu*)** – иммуномодулятор для облегчения состояния чувствительной кожи.



Валоризация
незрелых плодов –
один из показателей
устойчивого развития.

Eosidin® воздействует на процесс иммуномодуляции кожи для облегчения раздражения и предупреждения развития атопических состояний и повышенной чувствительности. Он воздействует на каждой стадии процесса развития раздражения: подавляет транслокацию NF-κB, регулирует синтез эотаксина, уменьшает привлечение эозинофилов и уменьшает высвобождение гистамина. Очищает, предотвращая вредные последствия загрязнений, особенно внутри помещений.

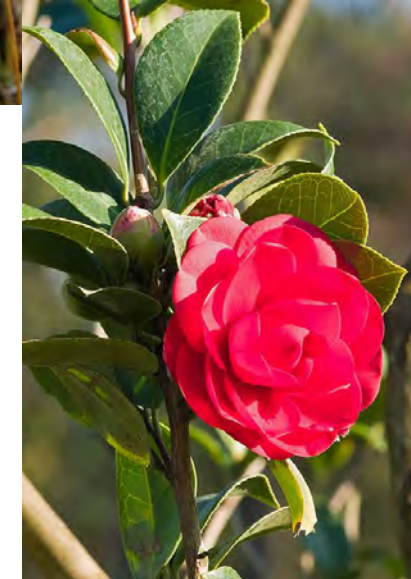


Фото М. Скотниковой,
Т. Винокуровой,
www.plantarium.ru



«Зимняя роза» – Камелия японская – секрет красоты K-beauty

Камелия японская, или обыкновенная (*Camellia japonica*, семейство *Чайные (Theaceae)*) произрастает в естественных условиях в лесах на высоте около 300 – 1100 м. Распространена в Восточном Китае, на Тайване, в Южной Корее и Японии.

Цветет с января по март, плодоносит с сентября по октябрь. Её выращивают как садовое растение по всему миру.



Леваллуа-Перре, Франция

Москва, Ботсад
«Аптекарский огород»

RedSnow® – водно-пропиленгликолевый экстракт цветков *Camellia japonica* – *Щит от загрязнений воздуха для предотвращения старения.*

Ключевые свойства: борется с окислительным стрессом, вызванным загрязнением воздуха; предотвращает преждевременное старение кожи; уменьшает морщины и разглаживает микрорельеф кожи; подтягивает кожу.

Dongbaek oil (Tsubaki oil) – масло семян *Camellia japonica* – *многофункциональный актив* с антиоксидантными, омолаживающими, антивозрастными и противовоспалительными свойствами.

В составе масла: олеиновая кислота (ω -9) (\approx 83%), линолевая кислота (ω -6) (\approx 8%), пальмитиновая кислота (\approx 7%), стеариновая кислота (\approx 2%).

Ключевые свойства: успокаивает раздраженную кожу; стимулирует синтез коллагена и предотвращает его разрушение; укрепляет барьерную функцию кожи; повышает прочность волос и придаёт им блеск.

Подробная информация – kosm@milorada.ru.

ЯКУТСКАЯ



Якутская лошадь (якут. сылгы или саха ата) – аборигенная порода лошади, распространённая в Якутии. Это самая северная порода лошадей в мире. Она единственная из пород лесного типа приспособлена к круглогодичному табунному содержанию.

Порода выведена народной селекцией под сильным влиянием естественного отбора.

Якутские лошади выносливы и сообразительны, хорошо ориентируются на бегу по пересечённой местности.

Якутская порода лошадей наиболее морозостойкая, имеющая подшёрсток и шерсть длиной 8 – 15 см. Даже зимой она может кормиться травой из-под снега, разгребая его копытами, – тебеневать. В Якутии лошади живут на открытом воздухе круглый год (при температурах летом до +40 °С и в зимнее время до –60 °С) и пищу ищут самостоятельно. В 1988 году в заказнике на северо-востоке Якутии в нижнем течении Колымы, на участке тундры в 160 км² было выпущено стадо якутских лошадей, которое успешно прижилось. Оно используется для апробации теории о возможности частичного восстановления экосистемы «мамонтовых тундростепей» плейстоцена. По сравнению с близкими к ней по типу монгольскими лошадьми, якутская лошадь отличается бóльшим ростом и массивностью.

Основная масса якутских лошадей сосредоточена в долинах среднего течения реки Лены, а также севернее, в бассейнах Яны, Колымы и Индигирки.



*Якутские лошади на зимней тебенёвке.
Вилуйский район. В 4 км к западу от Вилуйска.*

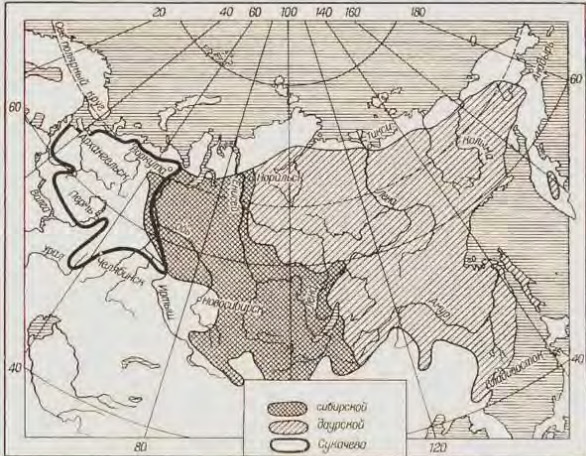


Рис. Ареалы лиственницы



До нижнего течения Лены простирается и ареал самой северной древесной породы России и мира – **лиственницы даурской**, или **лиственницы Гмелина** (*Lárix gmélinii*, сем. *Сосновые (Pinaceae)*).

Помимо многочисленных полезных свойств древесины лиственницы, она также является источником биофлавоноида – **дигидрокверцетина** (ДКВ, торговое название «Лавитол»).

ДКВ – уникальный продукт: эффективный антиоксидант, ловушка «свободных радикалов», эффективен против УФ-А и УФ-В лучей, препятствует окислению липидов.

Также обладает капилляро- и гепатопротекторным действием. Нормализует синтез коллагена в коже, ускоряет заживление раневых поверхностей, сохраняя упругость кожных покровов. Показан при лечении псориаза.



Фото С. Нестеровой,
www.plantarium.ru



Дигидрокверцетин



ДКВ на рынке

ЛОШАДЬ ПРЖЕВАЛЬСКОГО



Фото на сайте www.elementy.ru



Пещера Ласко, Франция.

Лошадь Пржевальского – единственный вид диких лошадей, чудом сохранившихся до наших дней. Она дает представление о том, как выглядели и другие, вымершие, дикие лошади Евразии (см. рисунок из пещеры Ласко).

Деятельность человека привела к тому, что вид оказался вытесненным в труднодоступные пустынные районы Центральной Азии и стал известен науке только в конце XIX века.

Но под натиском цивилизации через 70–80 лет и он из природы исчез. Один из последних вольных табунов был замечен в Монголии в 1969 г. В настоящее время в мире насчитывается около двух тысяч чистокровных особей лошади Пржевальского, которые происходят от 11 лошадей, отловленных в начале XX века в Джунгарии для заповедника Аскания-Нова, основанном Ф.Э. Фальц-Фейном в причерноморских степях в конце XIX в.

С 1992 года программы по реинтродукции (возвращению в дикую природу) **лошади Пржевальского** начаты в **Монголии** (национальный парк Хустайн-Нуруу). Первые восемь лошадей прибыли из заповедника Аскания-Нова. Последующие завозы были уже из других стран. К 2003 году численность популяции уже достигала 150 особей.

С 2015 года в России в Оренбургском заповеднике реализуется двенадцатый в мире и первый в России проект реинтродукции **лошади Пржевальского**.

На свободе **лошадей Пржевальского** можно увидеть уже в Китае, Монголии, Казахстане, Белоруссии, Оренбургской обл. России.



Нацпарк Хустайн-Нуруу, Монголия



Оренбургский заповедник



Монголия – одно из мест произрастания удивительного растения – **шлемника байкальского** (*Scutellaria baicalensis*, семейство *Губоцветных (Lamiaceae)*).

Естественный ареал вида – район Байкала, Монголия, Корея, Север Китая, Приамурье, Приморский край. Растет на сухих каменистых и глинистых горных склонах, реже в степи, ивняках по берегам рек.

Шлемник байкальский – многолетнее травянистое растение с мелкими листьями и фиолетовыми колокольчатыми двугубыми цветками. Цветет в июне-июле. Плодоносит в августе.

Шлемник байкальский не является фармакопейным растением, но широко применяется в народной медицине и гомеопатии.

В **китайской медицине** это одно из 50 важнейших растений.

В корнях содержатся флавоноиды байкалин и байкалеин, а также вогонин и скутеллареин; кумарины; сапонины; стероиды – кампестрин, β -ситостерин и стигмастерин; дубильные вещества; крахмал; смолы; макро- и микроэлементы.

Экстракт корней **Шлемника байкальского** (*Scutellaria baicalensis root extract*) входит в состав:

MultiEX BSASM® – активный комплекс из 7 лекарственных растений, экстремально успокаивающее средство для кожи. Снимает раздражение, уменьшает покраснение и зуд, укрепляет кожный барьер за счёт иммуномодуляции.

CalmYang Wax™ – маслорастворимая формула активного комплекса из 7 лекарственных растений, обладающих успокаивающим и противовоспалительным действием. Иммуномодулятор. Рекомендован для детской косметики.

Solidenti – комплекс из 8 растительных экстрактов для чувствительных дёсен. Уменьшает раздражение дёсен, предотвращает заболевания пародонта, препятствует образованию зубного налёта.

Подробная информация – kosm@milorada.ru.



БУРЧЕЛЛОВА ЗЕБРА



Заповедники Намбити (вверху) и Клиприверсберг, ЮАР.

Бурчеллова зебра, или **саванная зебра** (*Equus quagga*), – наиболее обычный и распространённый вид зебр. Названа в честь британского ботаника и натуралиста Уильяма Бурчелла (1781 – 1863). Широко распространена в юго-восточной Африке, от Южной Эфиопии до востока ЮАР и Анголы.

Кроме неё в подрод **Зёбры** (*Hippotigris*) рода Лошади входят также **зебра Грев** (*Equus grevyi*) и **горная зебра** (*Equus zebra*).

Отличительной чертой всех зебр является их полосатая чёрно-белая окраска. В эволюционном отношении полосы являются средством маскировки против слепней и мух цеце. Насекомые реагируют на поляризацию света, которая различается при отражении от полосок разного цвета. У южных подвидов полосы обведены светло-коричневой тенью.

Населяя саванны и степи, саванная зебра предпочитает злаковые и злаково-кустарниковые пастбища, особенно расположенные на холмах и пологих склонах невысоких гор.

В траве саванны хорошо заметны кустики алоэ различных видов: **Aloe maculata** и **A. vera**.





Экстракт листьев **алоэ вера**:

в нанокапсулированном комплексе **nRelaxing (Nanoscoping)**.
Применяется в ароматерапии, для уменьшения стресса и улучшения самочувствия.

Обладает антиоксидантными, противовоспалительными и противомикробными свойствами; увлажняет, очищает поры, стимулирует синтез коллагена.



в активном комплексе **Bio.Elixir (AQIA)**.
Синергическая комбинация 12 легендарных масел и масляных экстрактов универсального применения для кожи и волос. Питание, увлажнение, защитное действие.



Применение: жидкое мыло, шампуни, кондиционеры, маски для волос, массажные и уходовые масла, детская косметика, зоокосметика.

в анти-акне комплексе **Acneol SR (AQIA)**.

Эффективен в качестве подсушивающего средства при воспалительных поражениях и улучшает признаки легких и умеренных угрей (эритема+отёк); снижает маслянистость до физиологического уровня без эффекта сухости; быстрое улучшение.



Подробная информация – kosm@milorada.ru.

ОСЁЛ, ДИКИЙ (АФРИКАНСКИЙ) И ДОМАШНИЙ



Домáшний осёл, или ишáк (*Equus asinus*, или *Equus africanus asinus*), – одомашненный потомок **дикого осла** (*Equus africanus*), сыгравший важную историческую роль в развитии хозяйства и культуры человека.



Домашний осёл (ослица и ослёнок),
Южный Казахстан



Ослы, высеченные на стене
гробницы Сешемнефера IV около
2347 года до н.э., выглядят как
живые



Дикий осёл и его современный ареал

Африканские дикие ослы были одомашнены раньше лошадей, примерно в четвёртом тысячелетии до н.э. в Египте или Месопотамии.

Ослы могут поднять 20-30% от собственного веса и довольно неприхотливы, поэтому они без всякого преувеличения были экономическими «двигателями» древнего мира, уступив пальму первенства лошадям лишь на рубеже эпох. К примеру, название города Дамаск с ассирийской клинописи переводится как «город ослов».

Все одомашненные ослы относятся к африканским ослам; попытки приручить куланов (азиатских ослов) всегда оставались безуспешными. В то время как число одомашненных видов растёт, **африканские дикие ослы** являются исчезающим видом. В 1980-х общая численность диких ослов оценивалась в тысячу особей и с тех пор ещё более сократилась: небольшие популяции в Израиле, Эфиопии, Эритрее, Египте и **Судане**.

Восточно-африканское происхождение у **суданской розы** – **розеллы**, или **гибискуса сабдарифа** (*Hibiscus sabdariffa* var. *sabdariffa*. Сем. Мальвовые (*Malvaceae*)). Натурализовано повсюду в тропических областях. Сушёные чашечки растения завариваются для приготовления **чая каркаде**.

Hydrosella™ – актив из экстракта чашечек австралийской популяции **розеллы**, стандартизированный по бетаину. Сильный увлажнитель, природный осмолит.



Фото Т. Мальчинской,
www.plantarium.ru



Ослы хорошо приспособлены к засушливому пустынному климату, легко переносят нехватку кормов и воды. Поэтому они распространены в странах с сухим и жарким климатом – от Марокко до Средней Азии.

Ослы в Элладе были символами плодородия. Мусульмане верят, что крик осла прогоняет шайтана.

Почитание ослов сохранилось и в христианстве. Именно на молодом ослике Иисус Христос, как Царь мира, въехал во Иерусалим. Этому событию посвящён двенадесятый праздник Вербное Воскресенье. Праздникам Пасхального цикла посвящено несколько наших заметок:

<https://dzen.ru/a/aAuglbNt7ROuAwBt>

https://dzen.ru/a/Z_4G6nwMKHLhrlNr

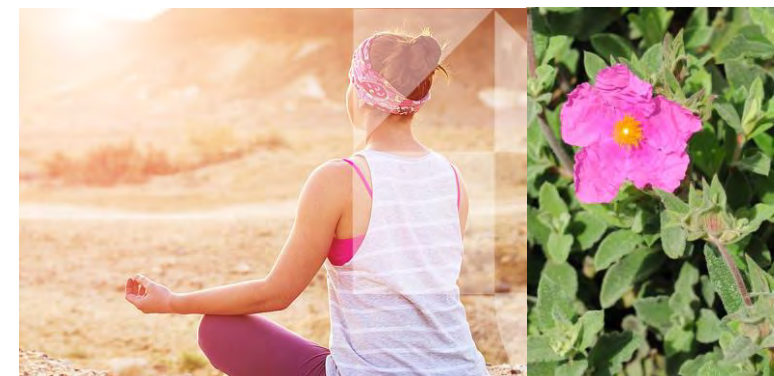
Там же есть информация о некоторых растениях, произрастающих в странах Леванта, в т. ч. и в Израиле. Продолжим знакомство с ними.



Мозаика собора Св. Марка в Венеции. Италия. Ок. XIII в.

Розовая каменная роза, ладанник серый (*Cistus incanus*, сем. **Ладанниковые** (*Cistaceae*)) эндемик каменистых пустынь Израиля. Экстракт наземных частей *Cistus incanus*, стандартизированный по **флавоноиду мирицитрину** – **IBR Chill™**.

Мирицитрин обладает выраженной антиоксидантной активностью, нейтрализует свободные радикалы и защищает клетки от окислительного стресса. Актив на его основе, **IBR Chill™** входит в концепт **Anxy-Aging™**, призванный бороться с проявлениями преждевременного старения, вызванных стрессом. Клинически протестирован.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

