

# КРЫМ В ЗЕРКАЛЕ БОТАНИКИ



---

Кандидат биологических наук Владимир ШАТКО,  
старший научный сотрудник  
Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН

**Со времен «отца ботаники» — шведского естествоиспытателя XVIII в. Карла Линнея, введшего в научный обиход бинарную классификацию на латинском языке, — каждое вновь найденное растение получает свою фамилию (название рода, стоящее на первом месте) и имя (вид). Далее следует имя ученого (полное или сокращенное), впервые описавшего находку. Автору данной статьи в ходе многочисленных командировок довелось изучать дикорастущие растения Крыма. Что же стоит за именами хотя бы некоторых из общего списка, насчитывающего здесь более 2500 видов?**

*Ладанник крымский (Cistus tauricus).*



Сосна судакская, или Станкевича (*Pinus stankewiczii*).

Листая, например, «Определитель высших растений Крыма», в глаза бросается обилие видовых названий «крымский» либо «таврический» — их свыше 50. Это своеобразное признание в любви месту, где они были впервые обнаружены ботаниками. Из других топонимов, отраженных в видовых названиях, нередко фигурирует еще один: тюльпан коктебельский (*Tulipa koktebelica*), катран коктебельский (*Crambe koktebelica*) и др. Свое имя они получили от знаменитого Коктебеля\* — поселка среди гор и холмов, раскинувшегося на берегу бухты под боком древнего вулкана Карадаг\*\* — самого уникального памятника природы Крыма. Поэтому с «коктебельцами» соседствуют «карадагские» растения: боярышник карадагский (*Crataegus karadaghensis*), житняк карадагский (*Agropyron karadaghense*) и т.д. В целом же на Карадаге площадью 20 км<sup>2</sup> сосредоточена почти половина (свыше 1200) видового богатства полуострова! Есть тут и такие растения, которых не встретишь больше нигде на нашей планете, например, боярышник Поярковой

(*Crataegus pojarkoviae*), эремурус Юнге (*Eremurus jungei*), антемис Траншеля (*Anthemis tranzsheliana*), шлемник разноцветный (*Scutellaria heterochroa*) и др.

Вместе с тем в крымской флоре присутствуют катран митридатский (*Crambe mitridatis*), ясенник киммерийский (*Asperula cimmerica*). Их имена связаны с легендарной Киммерией, областью, лежащей к востоку от Судак и простирающейся до Босфора киммерийского (Керченского пролива). Такое название восточной части полуострова дал поэт и художник Максимилиан Волошин (1877-1932) и оно прочно вошло в лексикон, хотя и не значится на карте.

Растения, произрастающие на вершинах крымских гор — яйлах, несут в своих именах соответствующие определения: лапчатка яйлы (*Potentilla jailae*), дубровник яйлинский (*Teucrium jailae*), лен яйлинский (*Linum jailae*) и др. Большинство этих растений — эндемичные (встречаются лишь здесь).

Листаем определитель дальше — сосна судакская, или Станкевича (*Pinus stankewiczii*). Тут все ясно: растет она в районе города Судак. Другое ее название дано в честь Владимира Станкевича — сотрудника Петербургского лесного института, впервые

\*См.: В. Шатко. Страна голубых холмов. — Наука в России, 2005, № 6 (прим. ред.).

\*\*См.: Л. Миронова, В. Шатко. Раритеты крымской флоры. — Наука в России, 2004, № 3 (прим. ред.).





Птицемлечник понтийский (*Ornithogalum ponticum*).

обнаружившего ее в 1905 г. в окрестностях Судака. Именно по его гербарным сборам ботаник, географ и лесовод академик Владимир Сукачев и описал в 1906 г. новую разновидность сосны. Это красивое, величественное, с длинной изумрудной хвоей и рельефной светлой корой дерево встречается и в западной части Южного берега Крыма, на мысе Айя. Светлые, напоенные ароматом хвои леса из судакской сосны и можжевельника высокого — одни из самых древних на полуострове, а потому представляют большую научную ценность. Для их сохранения создан ботанический заказник «Новый Свет» и ландшафтный заказник «Мыс Айя». Немало растений имеют видовой эпитет «понтийский» или «эвксинский»: ковыль понтийский (*Stipa pontica*), птицемлечник понтийский (*Ornithogalum ponticum*), морская горчица эвксинская (*Cakile euxina*). Они отражают черноморскую составляющую Крыма, так как Понт эвксинский — древнее название Черного моря.

Но, пожалуй, наиболее примечательны названия растений, полученные в честь известных естествоиспытателей, изучавших природу Крыма. 15 видов получили имя в честь барона Фридриха Августа Маршалла фон Биберштейна (1768-1826) — выдающегося натуралиста, одного из лучших знатоков растений юга России на рубеже XVIII-XIX вв. Ро-

дился он в Штутгарте (Германия), там же закончил привилегированную Каролинскую академию. В 1792 г. приехал в нашу страну и поступил на государственную службу. Два следующих года провел в Крыму, «занимаясь там по страсти своей исследованием растений, он познакомился с славным Палласом, с его одобрения был отправлен с графом Зубовым в 1796 г. в Персию». Позднее император Павел I назначил Биберштейна главным инспектором шелководства Южной России. Эта должность предполагала многочисленные служебные поездки, во время которых он хорошо изучил природу империи от Нижней Волги и Днепра до Северного Кавказа и Грузии. Весной 1800 г. вместе с молодым тогда Христианом Стевенем ученый совершил путешествие на Кавказ, а в 1804 г. отправился в Европу для знакомства с естественно-научными коллекциями Германии и Франции. Это было весьма важно для него — он готовил к печати свой труд «Крымско-кавказская флора» («*Flora taurico-caucasica*»), изданный в Харькове в 1808-1819 гг. и включавший 2322 вида растений, причем 302 из них были описаны им впервые. Это ныне раритетное издание, помимо всего прочего, содержит и изображения растений, выполненные и раскрашенные от руки Яковом Маттесом — прекрасным рисовальщиком, пре-





**Ясколка Биберштейна**  
(*Cerastium biebersteinii*).



**Эспарцет Палласа**  
(*Onobrychis pallasii*).

подавателем рисунка и гравировального дела в Харьковском университете (до 1815 г.), позже служившим живописцем Санкт-Петербургского ботанического сада.

Гербарные коллекции Биберштейна в настоящее время хранятся в Ботаническом институте им. В.Л. Комарова РАН в Санкт-Петербурге (5000 образцов), Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова, в Тартуском университете (Эстония), а также в Париже и Оксфорде.

Отметим также, что его имя теперь носят небольшой тюльпан (*Tulipa biebersteiniana*) с желтыми цветками, встречающийся в степной и предгорной частях

полуострова и зацветающий довольно рано — в апреле, розовоцветковая хохлатка Маршалла (*Corydalis marshalliana*), произрастающая в горных лесах, нежная гвоздика Маршалла (*Dianthus marshallii*) и изящный лен Маршаллов (*Linum marshallianum*) — обитатели сухих открытых склонов. Но, пожалуй, наиболее известна ясколка Биберштейна (*Cerastium biebersteinii*), или крымский эдельвейс. Это невысокое стелющееся растение с мелкими узкими, густо опушенными листьями, покрытыми множеством серебристых волосков, отчего кажется бело-серебристым; образует низкие плотные «подушки», занимающие иногда значительные площади. В конце весны у него

**Комперия Компера**  
(*Comperia comperiana*).



**Вечерница Стевена**  
(*Hesperis steveniana*).

формируются многочисленные изящные белоснежные цветки, чем-то напоминающие эдельвейс (хотя он даже не состоит в родстве со своим крымским тезкой и относится к другому семейству — сложноцветных). В таком наряде растение пребывает почти месяц. Ясколка Биберштейна хорошо знакома отечественным цветоводам, теперь ее можно встретить далеко за пределами Крыма, даже за Полярным кругом — она неперенный атрибут столь популярных ныне альпинариев, рокариев и скальных садов.

Шесть растений природной флоры Крыма названы в честь великого натуралиста екатерининской эпохи, академика Петра Симона Палласа (1741-1811). Немец

по происхождению, он после учебы в Берлинской медико-хирургической коллегии, а затем в университетах Галле и Геттингена в 1767 г. по приглашению Петербургской АН прибыл в Россию, где провел большую часть своей жизни (43 года). В 1793 г. по велению императрицы Екатерины II, высоко ценившей заслуги ученого, Паллас отправился в Крым, где 16 лет жил и изучал природу полуострова. Собранные им многочисленные коллекции и сведения обогатили не только ботанику, но и географию, геологию, зоологию, этнографию. Его «Путешествия по южным наместничествам России в 1793-1794 гг.» по праву считаются энциклопедией Тавриды. К сожалению, большая часть об-





**Василек Сарандинаки**  
(*Centaurea sarandiniakiae*).



**Эремурус Юнге**  
(*Eremurus jungei*).

ширной и ценной гербарной коллекции Палласа оказалась за пределами России: в Лондоне (Британский музей) и Берлине (Институт ботанического музея). Лишь некоторая часть образцов хранится ныне в Ботаническом институте им. В.Л. Комарова РАН и МГУ.

Имя ученого увековечено в шести названиях представителей крымской флоры. Так, одно из характерных растений местных гор называется сосной Палласовой, или крымской (*Pinus pallasiana*). Сам натуралист обратил на нее внимание во время посещения Южного берега Крыма и назвал ее сосной «приморской». Только позднее, в 1818 г. английский ботаник Дэвид Дон дал ей имя Палласа.

В мае на открытых склонах гор можно увидеть куртинки низкого льна с довольно крупными желтыми цветками — это эндемик лен Палласов (*Linum pallasianum*), а осенью в восточном Крыму среди пожухлой травы холмов вдруг мелькнет крупный ярко-сиреневый цветок с оранжевыми прожилками — шафран Палласа (*Crocus pallasii*), появляющийся прямо из под земли без единого листочка. Есть еще замечательный эспарцет Палласа (*Onobrychis pallasii*) — крупное, в рост человека травянистое растение из семейства бобовых с кистью бело-розовых цветков; лесная живокость Палласа (*Delphinium pallasii*=*D.fissum*) с синими цветками; причудливо





**Ковыль Сырейщикова (*Stipa syreitschikowii*).**

опушенный низкий, почти стелющийся остролодочник Палласа (*Oxytropis pallasii*) с головками-соцветиями из кремовых цветков.

Среди других исследователей, изучавших природу Крыма, наиболее известен Христиан Стевен (1781-1863). Обычно его имя ассоциируется с Никитским ботаническим садом, основание и становление которого – безусловная его заслуга. Будущий ботаник родился в небольшом финском городе Фридрихсгамм, учился в Йенском университете (Германия), затем в Военно-медицинской академии в Петербурге, которую окончил в 1799 г., получив степень доктора медицины. С 1815 г. Стевен – член-корреспондент, с 1849 г. – почетный член Петербургской АН. В 1807 г. он впервые прибыл в Крым, где прожил до конца жизни. Известность получил благодаря многолетним плодотворным исследованиям флоры и энтомофауны Крыма и Кавказа. Им собраны богатейшие коллекции, описаны свыше 100 новых видов растений. Итогом этих работ стала публикация в 1854-1857 гг. наиболее полной для того времени сводки по флоре Крыма, насчитывавшей 1654 вида. Собранные им гербарий и библиотеку еще при жизни он передал Гельсингфорсскому (ныне Хельсинскому) университету, часть книг –

Одесскому лицей, коллекцию насекомых – Московскому университету. А теперь часть его гербария хранится во многих европейских центрах: Берлине, Оксфорде, Вене, Женеве, Мюнхене, Флоренции.

Лучшим памятником ученому стал, конечно, Никитский ботанический сад, а благодарность потомков – в названных в его честь растениях. Среди них роды *Stevenia* из семейства крестоцветных и *Steveniella* из семейства орхидных, а также 25 видов кавказской и крымской флоры. В составе последней – эндемичный клен Стевена (*Acer stevenii*) – дерево до 15 м высотой, растущее в горах, вечерница Стевена (*Hesperis steveniana*) – довольно крупный травянистый многолетник из семейства крестоцветных с множеством скромных сиреневых цветков, распускающихся в середине весны; миниатюрный приземистый кустарничек – солнцезвезд Стевена (*Helianthemum stevenii*), растущий на скалах, он особенно эффектен в мае благодаря множеству ярко-желтых цветков. Есть еще боярышник Стевена (*Crataegus stevenii*), приземистая манжетка Стевена (*Alchemilla stevenii*), изящный ясменник Стевена (*Asperula stevenii*), борщевик Стевена (*Heracleum stevenii*) – обычное растение светлых лесов Южного берега Крыма и совсем неприметная ясколка Стевена

(*Cerastium stevenii*) — небольшое однолетнее растение из семейства гвоздичных.

В изучение крымской флоры внесли большой вклад не только известные ученые, но и скромные труженики науки. К их числу принадлежит Вера Сарандинаки (1878-1963) — неутомимая исследовательница флоры восточного Крыма. Окончив гимназию с золотой медалью, она продолжила образование на Высших женских естественно-научных курсах в Петербурге по специальности «ботаника, флористика и фитогеография». Во время летних экспедиций увлеченно собирала гербарий растений приазовских степей и гор восточного Крыма, над которым затем много работала в Петербурге под руководством видных отечественных ботаников Владимира Комарова (академик с 1920 г.) и Бориса Федченко. С 1917 г. она жила в Феодосии, работала на Карадагской биостанции, в Старокрымском лесхозе, где изучала местную флору. В честь Сарандинаки назван один из видов василька (*Centaurea sarandinakiae*), обнаруженный в 1957 г. на Карадаге. Это редкое растение невелико, 30-40 см высотой, с узорными разрезными листьями и изящными цветками темно-розового цвета, появляющимися в начале лета.

Виды ковыля и смолевки (*Stipa syreistschikowii*, *Silene syreistschikowii*) названы в честь Дмитрия Сырейщикова (1868-1932) — замечательного натуралиста, специалиста по флоре средней России, хранителя гербария Московского университета. Он много путешествовал, привозя интересные растения из всех уголков, в том числе из Крыма.

Любители и коллекционеры тоже внесли свою лепту в изучение флоры полуострова. Чаще всего их привлекали редкие виды, например, орхидеи. И хотя их цветки здесь не так велики, экзотичны, ярко окрашены, как у их тропических родственников, среди них есть по-своему удивительные виды. Безусловной «королевой» является комперия Компера (*Comperia comperiana*). История ее открытия такова. В начале XIX в. в западном Крыму жили два брата Комперы. Старший Карл окончил знаменитую Парижскую политехническую школу, а поселившись в Крыму, более 20 лет собирал гербарий местных растений, посылая его для обработки известным ботаникам — Христиану Стевену в Симферополь, Федору Фишеру в Петербург, Альфонсу де Кандоллю в Женеву. В 1829 г. он обнаружил ранее неизвестную орхидею, которую Стевен описал как «ятрышник Компера», а позднее, в 1907 г., ботаник Ашер установил, что это растение заслуживает выделения в особый род — он назвал его комперией. Таким образом, самая знаменитая и редкая крымская орхидея дважды несет в своем названии имя первооткрывателя — Карла Компера.

Она долгое время считалась эндемичным видом, однако позже выяснилось, что помимо Крыма встречается и на противоположном берегу Черного моря — на севере Турции.

Несколько видов растений названы в честь Александра Юнге (1872-1921) — владельца имения в Коктебеле, создавшего там современное винодельческое хозяйство. Кроме того, он серьезно занимался ботаникой, опубликовал несколько статей по флоре Крыма, описал новый вид — тюльпан коктебельский. И вполне заслуженно его имя носит эремурус (*Eremurus jungei*) — крупное растение из семейства лилейных с розеткой из линейных листьев и высоким (до 1,5 м) цветоносом, образующим множество желтоватых цветков. Этот уникум встречается только на Карадаге, в труднодоступном скалистом месте, и поэтому увидеть его непросто.

Немало и других представителей флоры полуострова хранят в своих названиях память об истории Отечества, о людях, оставивших в ней добрый след. Скажем, в восточной части Крыма, где и поныне встречаются малоосвоенные участки побережья, на морском берегу можно увидеть весьма редкий кустарник — селитрянку Шобера (*Nitraria schoberi*). У него мелкие утолщенные листья, невзрачные беловатые цветки, на месте которых в конце лета появляются черные некрупные плоды. Назван в честь лейб-медика Петра I — Готлиба Шобера (1670-1739). Он служил инспектором Московской придворной аптеки, медиком при Медицинской канцелярии, исследовал горячие минеральные источники в Самарской губернии, установил их целебные свойства для лечения многих болезней. Был автором немалого числа научных трудов.

Другое, также очень редкое растение — риндера четырехщитковая (*Rindera tetraspis*), относящееся к семейству бурачниковых, описано самим Палласом и названо в честь доктора медицины Андрея Риндера (1700?-1771), обнаружившего это крайне редкое растение. Недавно экспедиции Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН обнаружили новые места его произрастания на Тарханкуте и Енишарских горах в восточной части Крыма.

Такова лишь небольшая часть имен и названий, отраженных в зеркале ботаники Крыма.

Иллюстрации предоставлены автором