

ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕЛЕНых НАСАЖДЕНИЙ ПОСЕЛКА КОКТЕБЕЛЬ

Потапенко И.Л.

*ФГБУН «Карадагская научная станция им. Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН»,
г. Феодосия, Российская Федерация, E-mail: ira_potapenko@mail.ru*

Приводится список декоративных древесных растений, используемых в различных объектах зеленого строительства поселка Коктебель, изучена история их формирования. Особое внимание уделено паркам крупных рекреационных комплексов. Предложены пути оптимизации зеленых насаждений различного функционального назначения.

Ключевые слова: декоративные древесные растения, перспективы озеленения, поселок Коктебель, Юго-Восточный Крым.

Введение

Поселок Коктебель – один из самых известных и посещаемых курортов Юго-восточного Крыма. Он занимает особое место не только в истории и культуре Крыма, но также играет значительную роль в развитии русской науки, литературы и искусства. В начале XX в. Коктебель стал своеобразной меккой художников, писателей, поэтов, композиторов, ученых, литературоведов, других представителей науки и культуры. Здесь гостили художники: К.Ф. Богаевский, Л.А. Бруни, Е.С. Кругликова, А.П. Остроумова-Лебедева, К.С. Петров-Водкин, Р.Р. Фальк; писатели и поэты: Андрей Белый (Б.Н. Бугаев), В.Я. Брюсов, В.В. Вересаев, Р.М. Гинцбург, Н.С. Гумилев, В.М. Инбер, К.Г. Паустовский, А.И. и М.И. Цветаевы; ученые: А.А. Байков (русский, советский химик и металлург, действительный член и вице-президент АН СССР), А.С. Башкиров (археолог, крымовец), С.И. Златогоров (микробиолог, эпидемиолог, инфекционист, член-корр. АН СССР), С.В. Лебедев (химик, академик АН СССР), В.Д. Шервинский (врач, один из основоположников эндокринологии в России) и др. Коктебель также посещали известные искусствоведы, литературные критики, переводчики, музыканты, философы, архитекторы, композиторы. Особое место занимает Коктебель в истории отечественного планеризма и воздухоплавания, в связи с чем поселок с 1944 по 1992 гг. носил имя Планерское. С начала прошлого века Коктебель начинает быстро развиваться как курорт. Это связывают со строительством в Феодосии торгового порта и железной дороги, проходящей по берегу моря, что в значительной мере негативно повлияло на использование ее как приморского курорта. Привлекательными курортологическими ресурсами Коктебеля являются наличие моря, гористого рельефа, достаточное поступление солнечной энергии и т. п. Его расположение также считается подходящим для детского курорта (Лесина, 1980; Владимиров, Костенко, 1997; Жарков, 2008). В последние десятилетия хаотичная застройка поселка, отсутствие современной канализации, резко возросшее количество автомобилей на его территории и другие антропогенные воздействия значительно снизили его ценность как здравницы и культурно-исторического объекта.

Одним из важнейших факторов оздоровления климата любого населенного пункта является рациональное озеленение его территории. Необходимо признать, что в настоящее время формированию здоровой среды городов и поселков не уделяется должного внимания. Тогда как, в СССР, например, научно-исследовательские институты соответствующего профиля, учреждения здравоохранения, органы, ведающие благоустройством населенных пунктов, серьезно занимались данными вопросами, чему посвящено большое количество

работ (Лунц, 1966; Кучерявый, 1981; Кохно и др., 1983; Гостев, Юскевич, 1991 и др.). Поэтому в настоящее время кроме решения ряда экологических и технологических проблем необходимо осуществлять научно обоснованное зеленое строительство в регионе. Учеными на протяжении ряда лет проводятся исследования зеленых насаждений городов и поселков Крыма (Потемкина, Романенко, 2011; Колосюк, Савушкина, 2014; Потапенко и др., 2014; Улейская и др., 2014; Репецкая, Парфенов, 2015; Потемкина, Шевчук, 2015 и др.), что позволяет надеяться на дальнейшее развитие совместных действий органов власти и различных специалистов по созданию благоприятной комфортной среды для жизни и отдыха на полуострове. Исследование истории формирования и современного состояния культивируемой дендрофлоры и растительности Коктебеля позволит наиболее правильным образом определить пути развития здесь научно обоснованного зеленого строительства.

Цель работы – разработка путей оптимального озеленения поселка Коктебель на основании литературных данных, собственных исследований и опыта культивирования здесь декоративных древесных растений.

Материалы и методы

Исследования проводились на территории поселка Коктебель с 2000 г. Обследовались парки домов отдыха, пансионатов, детских оздоровительных комплексов, уличные насаждения, небольшие зеленые зоны вокруг общественных зданий. При этом определялись следующие показатели: вид (разновидность, гибрид, форма), количество экземпляров и их местопроизрастание; возраст и биологические особенности; экологическая характеристика (засухоустойчивость – стойкость к летней засухе, морозо- и зимостойкость, ветроустойчивость, стойкость к влиянию моря). Изучалась также декоративность растений и способы их использования в парковых сообществах и иных зеленых насаждениях. Декоративность оценивалась по следующим параметрам: структура и форма кроны, обильность цветения и его эстетический эффект, форма, фактура и осенняя окраска листьев, своеобразная форма и окраска плодов.

В 2016 г. мы вновь обследовали зеленые насаждения поселка для получения современных данных об их состоянии. Основными объектами зеленого строительства Коктебеля в настоящее время являются: базы отдыха «Голубой залив» (6 га), «Якорь» (~4 га); туристическо-оздоровительный спортивный комплекс «Приморье» (3,5 га), база отдыха «Прибой» (~2 га). Мы также приводим данные о зеленых насаждениях детских оздоровительных комплексах «Восход» (~7,0 га) и «Горный» (1,7 га), которые в настоящее время не функционируют. В работе нами также приводятся сведения о парке Литфонда, который к настоящему моменту прекратил свое существование, однако ранее был одним из самых лучших парков Юго-Восточного Крыма.

Сведения о развитии зеленого строительства в исследуемом районе были получены из литературных источников, приводимых в тексте, и архивных материалов. Некоторые данные уточнялись у местных краеведов и старожилов.

В таблице графа «Коктебель» содержит данные об уличном озеленении, а также деревьях и кустарниках, произрастающих у общественных зданий: школы, дома культуры и т. п. Нами не проводились определения форм и сортов садовых роз, поэтому в таблице приводятся лишь сведения об их наличии.

Определение таксономического состава проводилось как в полевых условиях, так и на основании собранного гербарного материала. Видовая принадлежность деревьев и кустарников принята по С.К. Черепанову (1995) и А.В. Ене (2012).

Результаты и обсуждение

Современный Коктебель сложился на основе болгарского села Коктебель и хутора Бараколь, русского хутора Кордон, греческого хутора Арматлук, и дачного поселка на берегу залива. Еще болгары высаживали акацию (*Robinia pseudacacia* L.) для озеленения села вдоль Судакского шоссе; тополь пирамидальный (*Populus italica* (Du Roi) Moench) вдоль дорог; дерезу (*Lycium barbarum* L.) – для создания живой изгороди вокруг домов; широко культивировали миндаль (*Prunus dulcis* (Mill.) D.A. Webb) во дворах, вдоль дорог, на высокогорных виноградниках. Основателем дачного Коктебеля по праву считается Э.А. Юнге (1833–1898) – академик, окулист-офтальмолог. В конце 70-х гг. XIX в. он скупил значительную часть долины, прилегающую к морю и решил превратить ее в сад. Выйдя в отставку в 1882 г., с увлечением занялся благоустройством своего коктебельского поместья, виноградарством, виноделием. В его доме часто гостили литераторы, художники, деятели науки и культуры. Испытывая денежные затруднения (особенно для мелиоративных работ), семья Юнге приняла решение распродать наиболее бесплодную часть своих обширных владений, прилегающих к пляжу, частным лицам для дачного строительства. Эдуард Андреевич надеялся, что подобно колонистам Запада дачники обживут и цивилизуют пустынную Коктебельскую приморскую равнину. После его смерти наследники распродали участки у моря. Их владельцами стали представители мелкопоместного дворянства, феодосийского уездного мещанства и киевских церковных кругов. Одной из первых купила участок у моря Е.О. Кириенко-Волошина – мать художника и поэта М.А. Волошина. Их соседями стали известные литераторы, художники, музыканты. Некоторые из них увлекались созданием небольших садиков в своих усадьбах и даже привозили для них растения из-за границы. Так в дачном Коктебеле росли: айлант (*Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle), барбарис (*Berberis thunbergii* DC.) девичий виноград (*Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch.), кипарис вечнозеленый (*Cupressus sempervirens* L.), клен татарский (*Acer tataricum* L.), софора японская (*Styphnolobium japonicum* (L.) Schott), которая использовалась, в том числе, и как лекарственное растение. В архиве А.П. Новицкого (искусствовед) сохранилось много документов по благоустройству своей коктебельской усадьбы. Среди них – договор на сооружение колодца и подробный список деревьев и кустарников для посадки. Многие также делали добровольные пожертвования на обустройство поселка. Так была реализована идея Юнге о «цивилизации» усилиями дачников Коктебеля, который уже в начале XX в. был известен как модный курорт (Шапошников, 1999; Левичев, Тимиргазин, 2003; Фадеева, Шапошников, Дидуленко, 2004). Таким образом, дачи и усадьбы представителей творческой интеллигенции, мелкопоместного дворянства и государственных чиновников в начале прошлого века стали центрами интродукционной деятельности (в основном, стихийной), положившей начало зеленому строительству в Коктебеле.

С конца двадцатых годов прошлого века началась компания по конфискации дачных домов у моря и передача их различным государственным, профсоюзным и кооперативным организациям, которые использовали их для отдыха и оздоровления трудящихся. В 30-е гг. Коктебель – небольшой приморский курорт, имеющий 7 домов отдыха (Московского горкома Союза писателей, Ленинградского горкома Союза писателей, Военной академии механизации и моторизации и др.), но еще не совсем благоустроенный: нет хорошей воды, парка, общедоступных зрелищ и других удобств (Левичев, Тимиргазин, 2003). Еще в начале прошлого века писатель и мемуарист С.Я. Елпатьевский писал: «В Коктебели нет общественного сада, нет «музыки» садовой <...>. Там не растет настоящей травы, а только что-то сухое и корявое, <...> садики, которые дачники из всех сил разводят около своих маленьких домиков, <...>. <...> коктебельские деревья так медленно растут и так часто засыхают. <...> Может быть, розовые аллеи, и большие парки, и пышные цветники не подходили бы к Коктебели, спутали бы их, затушевали линии и краски Коктебели» (Елпатьевский, 1998). Отсутствие хорошей воды и, как следствие, отсутствие зеленых

насаждений так и оставались основными недостатками курортного Коктебеля довоенного времени. Развитие садов и парков здесь стало возможным только с появлением водопровода (50-е гг. XX в.). К советскому периоду начала 50-х – конца 80-х гг. следует отнести расцвет зеленого строительства в Коктебеле. Именно в это время были созданы замечательные парки, приуроченные к крупным рекреационным комплексам: Дом творчества Союза советских писателей, «Голубой залив», «Приморье» и др., информация о которых приводится ниже.

Современный Коктебель озеленен недостаточно, примитивно, хаотично, деревья и кустарники подобраны без учета специфики климата, местности, функционального назначения. Вероятно, озеленение осуществлялось стихийно, без научного сопровождения и привлечения каких-либо специалистов ландшафтного дизайна. Здесь нет общественных парков, скверов, пешеходных аллей, лишь небольшие зеленые зоны вокруг общественных зданий: школы, дома культуры и т. п.; уличное озеленение практически отсутствует. Хотя видовое и формовое разнообразие древесной флоры в Коктебеле выше, чем в других населенных пунктах Юго-Восточного Крыма (Потапенко, Кузнецов, 2009). Из древесных растений, произрастающих на улицах поселка, можно отметить те, которые экологически и физиономически соответствуют южному колориту местности: платаны (начало ул. Ленина, территория школы), кипарисы аризонские (фрагментами по ул. Ленина), несколько деревьев клена татарского (возле магазина «Коктебель» по ул. Ленина), небольшая группа из сосны пицундской и можжевельника виргинского в пер. Горном. Всего на территории поселка нами зарегистрировано 169 видов и форм деревьев и кустарников (табл.). Основными объектами зеленого строительства Коктебеля являются древесные насаждения рекреационных комплексов.

Турбаза «Приморье».

Турбаза «Приморье» размещается на обширных землях бывшего имения Павловых, которые в начале XX в. были одними из наиболее крупных землевладельцев в Коктебеле. Во время войны дом и флигель имения были взорваны (Жарков, 2008). Строительство пансионата, впоследствии преобразованного в туристскую базу «Приморье», началось в 1956 г. Первоначально туристы размещались в палаточных городках и небольших домиках. «Трудно было тогда представить, что пройдет немного времени и на голом месте поднимутся вечнозеленые деревья, раскинутся пестрыми коврами многочисленные цветники», – написано о первых годах функционирования здравницы (Петков, 1979). В 60–70-е гг. турбаза превратилась в крупное оздоровительное учреждение Юго-Восточного Крыма, которое работало круглый год, принимая на оздоровление и отдых трудящихся со всего Советского Союза. Здесь функционировали спортивные площадки, медпункт, летний и зимний кинотеатры, библиотека. Через «Приморье» проходили пути туристов шести всесоюзных маршрутов по Крыму. С 1977 г. турбаза начала обслуживать родителей с детьми школьного возраста. Как уже отмечалось ранее, озеленение территории проходило одновременно со строительством здравницы. Здесь высаживались ясени (*Fraxinus angustifolia* Vahl., *F. pensilvanica* March. и др.), вяз (*Ulmus pumila* L.), лох (*Elaeagnus angustifolia* L.), сосна (*Pinus brutia* var. *pityusa* (Steven) Silba) и др.

В настоящее время турбаза «Приморье» – один из немногих рекреационных комплексов региона, сохранивший свою целостность, избежавший хаотичной застройки в последние десятилетия. Современная территория изобилует разнообразными экзотическими деревьями и кустарниками (88 видов и форм), коллекция которых постоянно пополняется. Ухаживает за насаждениями мастер зеленого хозяйства, агроном Акуленко Т.И. Профессиональный подход чувствуется во всем: рациональный выбор ассортимента, надлежащий уход за растениями с учетом их биологических особенностей и экологических требований, интересный ландшафтный дизайн. Здесь есть стилизованный терренкур с цветочным оформлением; небольшой водоем, круженный различными формами

можжевельника казацкого; каскад из самшита (*Buxus sempervirens* L.), магонии (*Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.), калины (*Viburnum lantana* L.), бобовника (*Laburnum anagyroides* Medik.) и даже лабиринт из самшита. Декоративные деревья и кустарники в сочетании с многочисленными газонами, клумбами, каменистыми горками, цветниками создают позитивное настроение, ощущение отдыха, релакса.

Пансионат «Голубой залив».

Начало истории пансионата «Голубой залив» положил санаторий Медсантруда (Управление санаториями и домами отдыха Центрального Комитета Союза медико-санитарного труда), организованный в июне 1946 г. Первыми зданиями для пансионата послужили 2 довоенных дома – 1920 г. и 1937 г. постройки (предположительно, бывшие дачи – одна из них некоторое время принадлежала писателю В.В. Вересаеву). К 1948 г. были построены 2 новых корпуса, столовая, клуб, другие хозяйственные объекты, что позволило принять первых отдыхающих уже в августе этого года. С годами здравница развивалась, строилась и выросла в одну из самых крупных на юго-восточном берегу Крыма. С 1978 г. пансионат одним из первых в Союзе принимает на отдых родителей с детьми. За высокую организацию семейного отдыха пансионат неоднократно отмечался дипломами, грамотами, премиями (Лесина, 1980).

Современная территория пансионата разделена на две части улицей Ленина. В приморской (левой) части расположены корпуса, столовая, бассейн, хозяйственные постройки и т. п. Зеленые насаждения здесь имеют «современный» вид: много молодых деревьев, которые сопровождаются цветочным оформлением, «горками», небольшими газонами. Правая часть – более старая, деревья и кустарники здесь ориентировочно 60–70-х гг. посадки. Основу насаждений составляют: *Elaeagnus angustifolia* L., *Platycladus orientalis* 'Globosa', *Pinus brutia* var. *pityusa* (Steven) Silba, *Populus alba* L., *Tamarix tetrandra* Pall. ex M. Bieb. Единично отмечены такие декоративные деревья, как *Fraxinus syriaca* Boiss., *Morus alba* 'Pendula', *Gleditschia triacanthos* L. В настоящее время эта территория имеет довольно запущенный вид, однако именно она после незначительного «облагораживания» может стать местом отдыха, поскольку деревья создают здесь приятную тень, спасают от жары и зноя в летний период.

База отдыха «Якорь».

База отдыха «Якорь» расположена в северной части поселка Коктебель и занимает территорию около 4 га. По сведениям сотрудников, она была построена в конце 70-х гг. прошлого века, тогда же на ее территории проводились озеленительные работы. Следовательно, примерный возраст основной массы деревьев и кустарников, произрастающих здесь, составляет 35–40 лет. Их видовой и формовой состав достаточно разнообразен (59 видов и форм). Здесь растут декоративные деревья и кустарники, которые редко встречаются в других местах Коктебеля: *Koelreuteria paniculata* Laxm., *Laurocerasus officinalis* M. Roem., *Lonicera caprifolium* L., *L. maackii* Rupr., *Punica granatum* L., *Sorbus torminalis* (L.) Crantz, *Tilia dasystyla* Steven, *Viburnum tinus* L. Возле главного корпуса растут две магнолии (*Magnolia grandiflora* L.) – красивоцветущие вечнозеленые деревья, которые вообще редки для парков Юго-Восточного Крыма, т.к. вымерзают здесь в холодные зимы. В «Якоре» есть спортивные и детские площадки, хорошо продуманы зоны отдыха. Детские площадки оформлены зеленой изгородью из форзиции (*Forsythia* x *intermedia* Zab.) и спиреи (*Spiraea* x *vanhouttei* (Briot) Zab.), для зон отдыха используются элементы вертикального озеленения с камсисом (*Campsis radicans* (L.) Seem.) и виноградом (*Vitis vinifera* L.). Необходимо отметить, что практически все саженцы деревьев и кустарников покупались в питомниках Феодосийского района, поэтому они адаптированы к местным условиям. Этим фактом и надлежащим уходом объясняется хорошее состояние растений в «Якоре».

Дом творчества писателей «Коктебель».

Дом творчества писателей неразрывно связан с именем поэта, художника, литературного критика, философа М.А. Волошина (1877–1932), который в мае 1931 г. завещал свою усадьбу Союзу писателей РСФСР «для устройства Дома отдыха для писателей, под именем Дом поэта», как указывалось в завещании. Во исполнение дарственной уже в августе этого же года в Дом поэта приехала первая группа писателей для работы и отдыха. Так начал свою жизнь первый в стране Дом творчества, получивший название «Коктебель». Союз писателей СССР не жалел средств на содержание и развитие Дома творчества, создавая благоприятную атмосферу для труда и отдыха. «В зелени прекрасного парка прячутся уютные коттеджи и двухэтажные дома с балконами-лоджиями, откуда открывается вид на море или горную цепь Карадага», – так написано в путеводителе по Коктебелю (Лесина, 1980). Первые посадки деревьев и кустарников вокруг Дома поэта были сделаны еще М.А. Володиным и его матерью. В последующие годы парк развивается, расширяется его территория, высаживается большое количество декоративных деревьев и кустарников. Наряду с цветочным оформлением и вечнозелеными кустарниками уже в 30-е гг. прошлого века в парке Литфонда растут такие экзотические для Юго-Восточного Крыма растения, как пальмы (*Trachycarpus fortunei* (Hook.) H. Wendl., *Chamaerops humilis* L.), придавая ему неповторимый южный колорит. С 50-х годов прошлого века в Доме творчества работал садовником С.А. Клименко, под руководством которого проводились все парковые работы. С.А. Клименко – автор более двадцати сортов роз (среди них «Коктебель», «Карадаг», «Поэзия»). В 60–70-е годы XX в. Литфонд неоднократно отмечается наградами за лучшую организацию территории. Парк здесь действительно восхищал всех посетителей. Его растения и планировка гармонично вписывались в природный ландшафт, создавая единый ансамбль. Деревья и кустарники, произрастающие в нем: кедры, кипарисы, можжевельники и др. оказывали благоприятное эмоциональное, эстетическое и лечебное воздействие на человека (Лесина, 1980; Танасийчук, 1983; Владимиров, Костенко, 1997; Купченко, 2002; Фадеева, Шапошников, Дидуленко, 2008).

С середины 90-х гг. в связи с общими негативными политическими и экономическими процессами начинается раздел, продажа, а фактически, уничтожение, как самой здравницы, так и ее прекрасного парка. Однако еще в начале 2000-х годов в парке насчитывалось более 80 видов и форм древесных растений. Особенно красивыми были атласские кедры и его декоративные формы (*Cedrus atlantica* Manetti, C. a. 'Argentea', C. a. 'Breviramulosa'), ливанский кедр (*Cedrus libani* A. Rich.), кипарисы аризонские и его формы (*Cupressus arizonica* Greene, C. a. var. *glabra* (Sudw.) Little, C. a. 'Truncis pluribus'), тисс ягодный и его пирамидальная форма (*Taxus baccata* L., T. b. 'Stricta'), пихты (*Abies numidica* De Lannoy). Здесь росли редкие для Юго-Восточного Крыма вечнозеленые деревья и кустарники (*Quercus ilex* L., *Aucuba japonica* 'Variegata', *Berberis julianae* Schneid., *Buxus balearica* Lam., *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl., V. *tinus* L.) и листопадные деревья (*Broussonetia papyrifera* (L.) Vent., *Fraxinus excelsior* 'Pendula', *Robinia hispida* L., R. *viscosa* Vent., *Styphnolobium japonicum* 'Pendula', *Zelkova carpinifolia* (Pall.) C. Koch). Некоторые из этих растений сохранились. В настоящее время Дом творчества прекратил свое существование, его территория полностью разделена на части и застроена, от парка остались отдельные деревья и кустарники, не требующие ухода, но назвать парком данные образования не представляется возможным. Остается надеяться, что после вхождения Крыма в состав Российской Федерации Дом творчества писателей будет возрожден, а вместе с ним будет вновь создан парк, красота которого дополнит неизменное очарование Коктебеля.

Таблица

Декоративные деревья и кустарники пос. Коктебель

№ пп	Вид	Коктебель	Приморье	Голубой залив	Якорь	Прибой	Горный	Восход
1	2	9	3	4	8	6	5	7
1.	<i>Abies pinsapo</i> Boiss.		+					
2.	<i>A. p.</i> 'Glauca'		+					
3.	<i>Acer campestre</i> L.					+		
4.	<i>A. negundo</i> L.	+						
5.	<i>A. platanoides</i> L.	+					+	
6.	<i>A. p.</i> 'Variegatum'		+					
7.	<i>A. pseudoplatanus</i> L.			+	+			
8.	<i>A. saccharinum</i> L.	+						
9.	<i>A. tataricum</i> L.	+						
10.	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	+	+	+	+		+	
11.	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	+	+	+	+	+		
12.	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	+	+		+			
13.	<i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea'		+					
14.	<i>Betula pendula</i> Roth	+	+		+		+	
15.	<i>Buxus balearica</i> Lam.		+					
16.	<i>B. sempervirens</i> L.	+	+	+	+		+	
17.	<i>Campsis radicans</i> (L.) Seem.	+	+	+	+			
18.	<i>Caragana arborescens</i> 'Pendula'		+					
19.	<i>Catalpa speciosa</i> Ward.	+	+					
20.	<i>Cedrus atlantica</i> Manetti	+	+	+	+	+		
21.	<i>C. a.</i> 'Glauca'	+	+	+	+			
22.	<i>C. deodara</i> (D. Don) G. Don f.	+	+					
23.	<i>C. libani</i> A. Rich.	+	+			+		
24.	<i>Cercis siliquastrum</i> L.	+	+	+				
25.	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl.	+	+					
26.	<i>Ch. speciosa</i> (Sweet) Nakai	+		+				
27.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A. Murray) Parl.		+					
28.	<i>Clematis jackmanii</i> Th. Moore (копья)		+					
29.	<i>C. vitalba</i> L.	+						+
30.	<i>Cotinus coggygria</i> Scop.	+						
31.	<i>Cotoneaster buxifolius</i> Wallich ex Lindley	+	+					
32.	<i>C. horizontalis</i> Decaisne			+				
33.	<i>C. salicifolius</i> Franchet	+						
34.	<i>C. tauricus</i> Pojark.					+		
35.	<i>Crataegus rhipidophylla</i> Gandoger (<i>C. curvisepala</i> Lindm.)					+		+
36.	<i>C. monogyna</i> Jacq.					+		+
37.	<i>C. orientalis</i> Pall. ex M. Bieb.					+		+
38.	<i>Crataegus pallasii</i> Griseb. (= <i>C.</i> <i>stevenii</i> Pojark.)							+

39.	<i>Cupressus arizonica</i> Greene	+	+	+			+	
40.	<i>C. arizonica</i> var. <i>glabra</i> (Sudw.) Little	+						
41.	<i>C. arizonica</i> 'Truncis pluribus'	+						
42.	<i>C. sempervirens</i> L.	+	+	+	+		+	+
43.	<i>C. s.</i> 'Australis'	+	+	+				
44.	<i>C. s.</i> 'Densus'	+						
45.	<i>C. s.</i> 'Indica'	+						
46.	<i>C. s.</i> 'Pyramidalis'	+	+	+	+	+		
47.	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.	+	+	+	+			
48.	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	+	+	+	+	+		+
49.	<i>Euonymus japonica</i> Thunb.		+					
50.	<i>Ficus carica</i> L.						+	
51.	<i>Forsythia</i> x <i>intermedia</i> Zab.	+		+	+		+	
52.	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl.	+	+	+	+			
53.	<i>F. excelsior</i> L.	+	+	+	+		+	+
54.	<i>F. lanceolata</i> Borkh.	+	+	+	+			
55.	<i>F. pensilvanica</i> March.	+	+		+			
56.	<i>Fraxinus syriaca</i> Boiss.	+	+					
57.	<i>Gleditschia triacanthos</i> L.	+	+	+	+		+	
58.	<i>Hedera helix</i> L.	+	+	+				
59.	<i>Hibiscus syriacus</i> L.	+	+	+	+		+	
60.	<i>Jasminum nudiflorum</i> Lindl.		+	+				
61.	<i>Juglans regia</i> L.	+			+		+	
62.	<i>J. uniperus communis</i> L.	+	+	+	+		+	
63.	<i>J. uniperus excelsa</i> M. Bieb.		+		+			
64.	<i>J. deltoides</i> R.P. Adams (<i>J. oxycedrus</i> L.)			+				
65.	<i>J. sabina</i> L.	+	+	+	+			
66.	<i>J. s.</i> 'Variegata'		+					
67.	<i>J. s.</i> 'Tamariscifolia'		+					
68.	<i>J. virginiana</i> L.	+	+	+	+			
69.	<i>Kerria japonica</i> 'Pleniflora'		+					
70.	<i>Koeleruteria paniculata</i> Laxm.				+			
71.	<i>Laburnum anagyroides</i> Medik.	+	+					
72.	<i>Laurocerasus officinalis</i> Roem.		+		+			
73.	<i>Ligustrum lucidum</i> Ait	+						
74.	<i>L. vulgare</i> L.	+	+	+	+		+	+
75.	<i>Lonicera caprifolium</i> L.				+			
76.	<i>L. fragrantissima</i> Lindl. et Paxt.	+	+	+				
77.	<i>L. japonica</i> Thunb.	+	+					
78.	<i>L. mackii</i> Rupr	+			+			
79.	<i>L. tatarica</i> L.		+	+		+	+	
80.	<i>Lycium barbatum</i> L.	+						
81.	<i>Maclura pomifera</i> (Raf.) Schneid.	+	+	+	+			+
82.	<i>Magnolia grandiflora</i> L.				+			
83.	<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.	+	+	+				
84.	<i>Malus domestica</i> Borkh.	+	+	+	+			+
85.	<i>M. niedzwetzkyana</i> Dieck.	+						
86.	<i>M. x purpurea</i> (Barbier) Rehd.			+				

продолжение табл.

87.	<i>Morus alba</i> L.	+		+			+	
88.	<i>M. a.</i> 'Pendula'	+	+	+				
89.	<i>M. nigra</i> L.	+					+	
90.	<i>Opuntia camanchica</i> Engelm.et Bigel.	+						
91.	<i>O. humifusa</i> Raf.			+				
92.	<i>Padus avium</i> Mill.	+						
93.	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.	+	+			+		
94.	<i>P. tricuspidata</i> (Sieb. et Zuccs.) Planch. f. <i>veitchii</i> (Graebn.) Rehd.							+
95.	<i>Philadelphus coronarius</i> L.	+	+	+				
96.	<i>Picea abies</i> (L.) Karst.	+	+	+			+	
97.	<i>P. glauca</i> 'Conica'		+					
98.	<i>P. pungens</i> Engelm.	+	+	+				
99.	<i>P. p.</i> 'Glauca'	+	+	+	+	+	+	
100.	<i>Pinus brutia</i> var. <i>pityusa</i> (Steven) Silba	+	+	+	+			
101.	<i>P. mugo</i> 'Gnom'		+					
102.	<i>P. nigra</i> J.F. Arnold subsp. <i>pallasiana</i> (Lamb.) Holmboe	+	+	+	+	+	+	+
103.	<i>Platanus x acerifolia</i> Willd.	+						
104.	<i>P. occidentalis</i> L.	+			+			
105.	<i>P. orientalis</i> L.	+		+	+			
106.	<i>Platycladus orientalis</i> (L.) Franco	+	+	+	+		+	
107.	<i>P. o.</i> 'Globosa'	+	+	+	+			+
108.	<i>Populus alba</i> L. (<i>P. bolleana</i> Lauche)	+	+	+			+	
109.	<i>P. x canescens</i> (Ait.) Smith.	+						
110.	<i>P. italica</i> (DuRoi) Moench (<i>P. pyramidalis</i> Roz.)	+			+		+	+
111.	<i>P. nigra</i> L.	+		+				
112.	<i>P. simonii</i> Carr.	+			+			
113.	<i>P. tremula</i> L.	+						
114.	<i>Prunus armeniaca</i> (= <i>Armeniaca vulgaris</i> Mill.)	+	+	+	+	+		+
115.	<i>P. avium</i> (L.) L. (= <i>Cerasus avium</i> (L.) Moench.) (сорта)	+			+			+
116.	<i>P. cerasus</i> (<i>Cerasus vulgaris</i> Mill.)	+	+	+				+
117.	<i>P. divaricata</i> Ledeb.	+	+	+	+			
118.	<i>P. domestica</i> L.	+						+
119.	<i>P. dudis</i> (Mill.) D.A. Webb (= <i>Amygdalus communis</i> L.)	+		+				
120.	<i>P. pissardii</i> Carriere		+		+			
121.	<i>P. spinosa</i> L.			+				
122.	<i>Punica granatum</i> L.				+			
123.	<i>Pyracantha coccinea</i> Roem.	+	+					
124.	<i>Pyrus communis</i> L.	+	+	+				+
125.	<i>P. daeagrifolia</i> Pall.	+				+		+

продолжение табл.

126.	<i>Quercus ilex</i> L.	+						
127.	<i>Quercus pubescens</i> Willd.	+						
128.	<i>Ribes aureum</i> Pursh.	+						
129.	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	+	+	+	+	+	+	+
130.	<i>R. p.</i> 'Umbraculifera'	+		+				+
131.	<i>R. viscosa</i> Vent.	+						
132.	<i>Rosa corymbifera</i> Borkh.	+		+		+		+
133.	<i>Rosa</i> sp. sp.	+	+		+			
134.	<i>Rosmarinus officinalis</i> L.		+					
135.	<i>Salix aegyptiaca</i> L.	+						
136.	<i>S. alba</i> L.	+		+				
137.	<i>S. babylonica</i> L.	+		+	+		+	+
138.	<i>S. cinerea</i> L.	+						
139.	<i>S. matsudana</i> Koidz x <i>S. babylonica</i> L.		+					
140.	<i>Styphnolobium japonicum</i> (L.) Schott (<i>Sophora japonica</i> L.)	+	+		+	+		
141.	<i>Sorbus domestica</i> L.			+				
142.	<i>S. torminalis</i> (L.) Crantz				+			
143.	<i>Spartium junceum</i> L.	+						
144.	<i>Spiraea</i> x <i>bumalda</i> Burv.	+						
145.	<i>S. cantoniensis</i> Lour.				+			
146.	<i>S. x vanhouttei</i> (Briot) Zab.		+		+		+	+
147.	<i>Symphoricarpus albus</i> (L.) Blake	+						
148.	<i>Syringa vulgaris</i> L.	+		+			+	
149.	<i>Tamarix ramosissima</i> Ledeb.	+		+	+			
150.	<i>T. tetrandra</i> Pall. ex M. Bieb.	+	+	+				
151.	<i>Taxus baccata</i> L.	+			+			
152.	<i>Thuja occidentalis</i> 'Aurea'		+					
153.	<i>T. o.</i> 'Columna'		+					
154.	<i>Tilia dasystyla</i> Steven				+			
155.	<i>Ulmus minor</i> Mill.	+		+		+		+
156.	<i>U. laevis</i> Pall.	+		+				
157.	<i>U. pumila</i> L.	+	+			+		
158.	<i>Viburnum lantana</i> L.		+					
159.	<i>V. opulus</i> L.	+		+				
160.	<i>V. o.</i> 'Roseum'	+						
161.	<i>V. tinus</i> L.		+		+			
162.	<i>Vinca major</i> L.		+					
163.	<i>V. m.</i> 'Aureo-variegata'		+					
164.	<i>Vitis vinifera</i> L.	+		+	+	+		+
165.	<i>Weigela</i> sp.		+					
166.	<i>Wisteria sinensis</i> (Sims.) Sweet.	+						
167.	<i>Yucca filamentosa</i> L.	+	+					
168.	<i>Y. flaccida</i> 'Major'	+		+				
169.	<i>Y. recurvifolia</i> Salisb.	+		+				
	Всего	118	88	70	59	22	54	28

Таким образом, самыми значимыми объектами зеленого строительства в Коктебеле являются парки нескольких рекреационных комплексов, а отсутствие «зелени» и «общественного сада», как и в начале прошлого века, по-прежнему остаются недостатком современного поселка.

В настоящее время Коктебель нуждается в изменении своей структуры. Во-первых, очевидна острая необходимость перенесения транспортной магистрали Феодосия–Судак из центра поселка в обход его с одновременной организацией пешеходной зоны по всему центру от турбазы «Приморье» до дворца культуры с обязательными зелеными «островками» в виде небольших скверов, тротуаров с аллеями и т. п. Установлено, что единственный большой парк в населенном пункте окажет меньшее положительное воздействие на его климат, чем несколько меньших зеленых массивов, но рационально размещенных и соединенных между собой озелененными улицами и бульварами. Известно, что наилучшим типом озеленения улицы является такое распределение зелени: стена здания – газонная полоса – ряд деревьев – тротуар – ряд деревьев – газонная полоса – мостовая. Конечно, такой порядок распределения зелени возможен только на самых широких улицах, но на каждой озеленяемой улице нужно стремиться максимально приблизиться к этой схеме (Троицкий, 1954). Таким образом, очевидна необходимость создания в Коктебеле небольшого по площади общественного парка, дендропарка и т. п., где легче переносится дневной зной, а также приятно отдыхать в вечернее время. Мы полностью согласимся с С.Я. Елпатьевским, что большие парки и пышные цветники не подходят Коктебелю, как и регулярные сады французского стиля не соответствуют, на наш взгляд, его образу. Однако тенистые природные «английские» парки в современном оформлении могут быть полезны во многих отношениях: эстетических, санитарно-гигиенических, культурно-просветительских и т. п. В таких парках целесообразно использовать деревья и кустарники природной флоры Крыма, особенно ксерофильные, чтобы избежать необходимости регулярного полива: фисташка туполистная, можжевельник высокий, боярышник восточный и др. (Потапенко, Каменских, 2003). Интродуценты здесь могут применяться ограниченно, цветочное оформление также быть незначительным. Полезными в озеленении будут деревья с раскидистой кроной, дающие тень: платаны, ленкоранская акация, софора, средиземноморские виды ясеня, кельрейтерия и др. Хвойные деревья (кедры, кипарисы, можжевельники и др.) придадут пейзажу средиземноморский колорит.

Очевидно, что Коктебель будет застраиваться и в дальнейшем. При современной застройке территории здания вплотную прилегают к автомагистралям, не оставляя места не только для деревьев, но даже для газонной полосы. Такую практику необходимо ликвидировать и применять научно обоснованный подход к планировке и организации улиц, где зеленые насаждения играют важную роль. В таких условиях воздействие зеленых насаждений на микроклимат поселка будет максимальным.

Выводы

1. Культивируемая дендрофлора поселка Коктебель представлена 169 видами и формами. В городском озеленении используется 118 (70%), остальное видовое и формовое разнообразие приурочено к зеленым насаждениям рекреационных комплексов.

2. При выработке концепции озеленения поселка необходимо учитывать как ландшафтно-климатические, так и его культурно-исторические особенности. Небольшие (до 1 га) скверы, более или менее равномерно расположенные по его территории и зеленые улицы, соединяющие их, значительно повысят привлекательность Коктебеля.

3. При выборе ассортимента деревьев и кустарников максимально использовать аборигенные декоративные растения и наиболее близкие им (экологически и физиономически) виды и формы интродуцентов.

Список литературы

1. Владимиров Е.И., Костенко Н.С. Парки // Курорт Коктебель / под ред. А.А. Вронского. – Киев: Наук. думка, 1997. – С. 79–82.
2. Гостев Ф.В., Юскевич Н.Н. Проектирование садов и парков: Учебн. для техникумов. – М.: Стройиздат, 1991. – 340 с.
3. Елпатьевский С.Я. Крымские очерки. Год 1913. – Феодосия: Изд. дом «Коктебель», 1998. – 143 с.
4. Ена А.В. Природная флора Крымского полуострова. – Симферополь: Н. Оріанда, 2012. – 232 с.
5. Жарков Е.И. Страна Коктебель. – Киев: Болеро, 2008. – 607 с.
6. Колосюк Е.С., Савушкина И.Г. Таксономическая структура дендрофлоры г. Белогорска // Перспективы интродукции декоративных растений в ботанических садах и дендропарках (к 10-летию Ботанического сада Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского) / Мат-лы междунар. науч. конф. (23–26 сентября 2014, г. Симферополь). – Симферополь: Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского, 2014. – С. 40–43.
7. Кохно М.А., Кузнецов С.И., Дорошенко О.К., Чуприна П.Я., Пасічний А.О. Дендрофлора міст півдня УРСР // Укр. Ботан. журн. – 1983. – Вип. 40. – № 5. – С. 12–14.
8. Купченко В.П. Труды и дни Максимилиана Волошина. Летопись жизни и творчества. – С.-Пб.: Алтейя, 2002. – 511 с.
9. Кучерявый В.А. Зеленая зона города. – Киев: Наук. Думка, 1981. – 246 с.
10. Левичев И.В., Тимиргазин А.Д. Коктебель. Старый Крым. Новый крымский путеводитель. – Симферополь: СОНАТ, 2003. – 179 с.
11. Лесина Н.П. Планерское (Коктебель): путеводитель. – Симферополь: Таврия, 1980. – 112 с.
12. Лунц Л.Б. Городское зеленое строительство. – М.: Стройиздат, 1966. – 247 с.
13. Петков И.В. Турбаза «Приморье» – Киев: Мистецтво, 1979. – 24 с.
14. Танасийчук В.Н. Из Коктебельской сокровищницы // Наука и жизнь. – 1983. – № 1. – С. 134–141.
15. Потапенко И.Л., Каменских Л.Н. Декоративные деревья и кустарники аборигенной флоры Крыма в озеленении курортов Коктебель и Курортное // Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана: тематич. сб. науч. трудов / под ред. В.Г. Мишнева, А.Н. Олиферова. – Симферополь: Таврия, 2003. – Вып. 13. – С. 82–89.
16. Потапенко И.Л., Кузнецов С.И. Древесные растения в озеленении населенных пунктов восточного района Южного берега Крыма // Інтродукція рослин. – 2009. – № 1. – С. 63–67.
17. Потапенко И.Л., Летухова В.Ю., Розенберг О.Г., Диордиенко Е.В. Декоративные древесные растения г. Феодосии // Ученые записки Таврического национального университета им. В.И. Вернадского. Серия "Биология, химия". – 2014. – Т. 27 (66). – № 5 (Спецвыпуск). – С. 119–132.
18. Потемкина Н.В., Романенко Н.П. Инвентаризация дендрофлоры парка им. Т.Г. Шевченко в г. Симферополе / Бюлл. ГНБС. – 2011. – Вып. 102. – С. 86–90.
19. Потемкина Н.В., Шевчук Н.В. Результаты изучения озеленения города Красноперекоска Республики Крым // Экосистемы. – 2015. – Вып. 2. – С. 74–81.
20. Репецкая А.И., Парфенова М.А. Сквер 70-летия Великой Отечественной войны (Севастополь): современное состояние и проектные предложения // Экосистемы. – 2015. – Вып. 1. – С. 41–52.
21. Улейская Л.И., Головнев И.И., Плугатарь С.Л., Герасимчук В.Н., Харченко А.Л., Головнева Е.Е. Современная оценка Приморского парка арборетума Никитского

- ботанического сада и предложения по его реконструкции // Бюлл. ГНБС. – 2014. – Вып. 111. – С. 26–38.
22. Танасийчук В.Н. Из Коктебельской сокровищницы // Наука и жизнь. – 1983. – № 1. – С. 134–141.
23. Троицкий Н.А. Влияние зелени на климат города // Известия Крымского отдела Географического общества Союза ССР. – 1954. – Вып. 3. – С. 21–31.
24. Фадеева Т.М., Шапошников А.К., Дидуленко А.И. Старый добрый Коктебель. – Симферополь: Бизнес-Информ, 2004. – 328 с.
25. Шапошников А.К. Старый добрый болгарский Коктебель. – Симферополь: Изд. дом «Амена», 1999. – 294 с.
26. Czerepanov S.K. Vascular plants of Russia and adjacent states (the former USSR). New York: Cambridge University Press, 1995. 516 p.

*Поступила 19 сентября 2016 г.
В окончательном виде 22 ноября 2016 г.*

HISTORY AND PRESENT STATE OF GREENARY IN TOWNSHIP KOKTEBEL

Potapenko I.L.

*T.I. Vyazemsky Karadag Research Station – Nature Reserve of RAS,
Feodosia, Russian Federation, E-mail: ira_potapenko@mail.ru*

A list of ornamental arboreal plants used in various objects of green building Koktebel is given, the history of their formation is studied as well. Particular attention we paid to the parks and green zones of major recreational facilities. The ways of optimization the green spaces for various applications are proposed.

Key words ornamental arboreal plants; aspects of planting of greenery; township Koktebel; Southeast Crimea