

В.В.Благовещенский, Н.С.Раков

Ульяновский пединститут

**РЕДКИЕ РАСТЕНИЯ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ,
ВКЛЮЧЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ СССР**

На основании исследований, проведенных за последние десятилетия, установлено, что в Ульяновской области встречается 1366 видов высших сосудистых растений и из них 327 видов отнесены к ка-

тегории редких, исчезающих или имеющих тенденцию к сокращению своей численности. Наибольшую заботу вызывают те редкие виды растений, которые внесены в Красную книгу СССР /2-е изд. Т.2, 1984г./, их в Ульяновской области насчитывается тринадцать видов. Ниже приводятся сведения по Ульяновской области, приуроченности к условиям местообитания, хозяйственному значению и мерах по их охране и восстановлению.

Глобулярия /шаровница/ крапчатая - *Globularia punctata* Lareug.

Семейство глобуляриевых (*Globulariaceae*)

Травянистый корневищный многолетник, 10-20 см. Цветет в конце мая-июне. В области встречается очень редко и только в ее правобережной части, особенно в ее южных районах, но в местах произрастания отличается значительным обилием. Известна сейчас из следующих пунктов области: к северо-востоку от с.Адоевшино Радищевского района, в окрестностях с.Н.Лавы и к югу от сел Зыково и Суруловки Новоспасского района, в Старокулаткинском районе к юго-востоку от с.Старозеленое, к северо-востоку и северу от п.Ст.Кулатки, около с. Ср.Терешки, около с.Бахтеевки, в Ульяновском районе около ст.Охотничья, в Майнинском районе к северо-востоку от с.Ляховки и около с.Полодино. Ее местообитания в области - каменистые степи с карбонатным субстратом, меловые обнажения, остепненные опушки с перегнойно-карбонатными почвами. Реликтовое растение, находящееся у нас далеко от своего основного европейского ареала, она должна быть под самой строгой охраной, и сбор ее необходимо категорически запретить. В местах ее наибольшего обилия обязательно нужно установить заповедный режим. Медоносное и декоративное. Целесообразно ее культивирование семенным путем.

Венерин башмачок настоящий - *Cypripedium calceolus* L.

Семейство орхидных (*Orchidaceae*)

Травянистый корневищный многолетник, 15-45 см. Цветет в конце мая-начале июня. В области является редким и исчезающим растением в связи с нарушенностью местообитаний и сбором его ради очень красивых цветков. За последнее время отмечен в следующих пунктах: близ с.Ундоры Ульяновского района, а также около ст.Охотничья, в некоторых пунктах Майнинского района, около с.Соловчихи Радищевского района, около п.Карсуна Карсунского района. Возможно его нахождение и в некоторых других пунктах области. Везде присутствует в небольшом обилии. Его местообитания - широколиствен-

ные хорошо увлажненные леса, лесные овраги, предпочитает места с почвогрунтами, содержащими кальций. Во всех сохранившихся местах произрастания должен быть взят под самую строгую индивидуальную охрану, а некоторые участки с лучше сохранившимися его популяциями следует объявить памятниками природы. Сбор его цветков следует категорически запретить. Это тем более важно, что венерин башмачок развивается очень медленно: первые три года проросток ведет сапрофитный образ жизни, вступая в симбиоз с определенными почвенными грибами, только на 4 год появляется первый зеленый лист, а зацветает он только на 15-18 году жизни. Культивировать семенным путем его очень трудно, но этим следует заниматься, учитывая не только его редкость, но и высокие декоративные свойства.

Венерин башмачок крупноцветковый - *Cypripedium macranthos* Sw.
Семейство орхидных (Orchidaceae)

Травянистый корневищный многолетник, 15-30 см. Цветет в июне. В области очень редок, был известен из Сентиглеевского района, но за последнее время там не найден. Есть недавнее устное свидетельство о его обнаружении близ с. Ундоры Ульяновского района. Встречается в сосновых и разреженных лиственных лесах, по облепленным оврагам. В местах обнаружения должен быть взят под индивидуальную охрану.

Пыльцеголовник красный - *Cephalanthera rubra* (L.) Rich.
Семейство орхидных (Orchidaceae)

Травянистый корневищный многолетник, 30-100. Цветет в мае. В области встречается очень редко и всегда в небольшом обилии. За последнее время найден только в Мелекесском районе в окрестностях г. Дмитровграда, около п. Мулловка и около с. Л. Хмалески, в Старомайнском районе около с. Айбаша, в Сурском районе около с. Лавы, в Новоспасском районе около с. Зыково и в Ульяновском районе около с. Ундоры. Его местообитания - широколиственные леса и их опушки. Следует запретить сбор цветков пыльцеголовника, и во всех сохранившихся местах произрастания он должен быть взят под охрану, а лучшие участки с его сохранившимися популяциями целесообразно объявить памятниками природы. Возможно культивирование семенным путем как очень редкого и декоративного растения.

Ятрышник шлемовидный — *Orchis militaris* L.

Семейство орхидных (Orchidaceae)

Травянистый клубнекорневой многолетник, 10-20 см. Цветет в июне-июле. Встречается в некоторых районах области очень редко и в небольшом обилии.

Достоверно известен только в Сурском районе около с. Лавы. Его местообитания — сырые луга, сырые лесные поляны, травяные болота. Исчезает, главным образом, из-за нарушаемости местообитаний. Во всех обнаруженных местах его произрастания взять под индивидуальную охрану и предотвратить разрушение местообитаний. Культура затруднительна. Лекарственное и декоративное растение.

Пион тонколистый — *Paeonia tenuifolia* L.

Пион Биберштейна — *Paeonia biebersteiniana* Rupr.

Семейство пионовых (Paeoniaceae)

Два близких вида пиона, относящиеся к травянистым клубнекорневым многолетникам; 15-30 см. Оба вида сейчас изредка встречаются в южных районах правобережной части области, главным образом, Радищевском и Старокулаткинском районе, но пион Биберштейна гораздо более редок. Но есть данные, что раньше пион тонколистый встречался севернее — в Сентилеевском и Ульяновском районах, где к настоящему времени полностью исчез. Но и в указанных южных районах области, где его еще достаточно много, он находится под угрозой исчезновения из-за массового сбора его красивых и крупных цветков. Местообитания пионов — степные склоны и днища степных балок с карбонатными почвами. Оба вида нуждаются в тщательной охране, прежде всего, категорически должен быть запрещен сбор побегов этих растений для букетов, а также выкапывание растений для пересадки. В местах более крупного скопления пионов следует создать заповедный режим. Могут легко культивироваться семенным путем как в качестве декоративных и лекарственных растений, так и для возвращения их в природу.

Прострел луговой — *Pulsatilla pratensis* (L.) Mill.

Семейство лютиковых (Ranunculaceae)

Травянистый стержнекорневой многолетник, 25-30 см. В области очень редок — пока известен только в северной части Новоспасского района. Его местообитания — сосновые леса на песчаной почве. В местах произрастания нуждается в индивидуальной охране. Лекар-

ственное и декоративное растение. Возможно культивирование семенами.

Тонконог жестколистный - *Koeleria sclerophylla* P.Smirt.
Семейство злаковых (Poaceae)

Травянистый густодерновинный многолетник, 20-60 см. Цветет в июне-июле. В области отмечен только в Старокулаткинском заказнике в урочище "Золотая гора" и в Радищевском районе, где местами может доминировать /например, близ с.Средниково/. Место его обитания - обнажения мела и меловой рухляк. В местах обильного произрастания тонконога жестколистного следует создать заповедный режим или поддерживать его. Перспективен для создания кормовых угодий на неудобьях с карбонатным субстратом.

Водяной орех, или чилим - *Trapa natans* L.
Семейство рогульниковых (Trapaceae)

Водный однолетник с плавающими листьями, до 1 м. Исчезающее в области растение, свойственное стоячим и слабо проточным водоемам. До недавнего времени он был только известен в Сурском районе в пойменных озерах реки Суры, но за последнее время его там не находят. Не подлежит сомнению, что водяной орех раньше произрастал и в других пунктах области, о чем свидетельствуют сохранившиеся названия некоторых речек "Чилим" /например, в Сурском районе недалеко от с.Астрадамовки и в Барышском районе близ с.Новый Дол/, а также воспоминания старожилов. Исчезновение этого растения, безусловно, связано с истреблением его человеком, так как оно является пищевым /плоды/, и с загрязнением водоемов. Вполне возможно в некоторых подходящих водоемах области восстановить водяной орех путем искусственной посадки /опыт такой есть/, тем более, что это растение не только ценное в хозяйственном отношении /пищевое, кормовое, лекарственное/, но и реликтовое.

Майкараган волжский - *Calorhiza wolgarica* (L.fil.) DC.
Семейство бобовых (Fabaceae)

Низкий листопадный степной кустарник, 30-100 см. Цветет в июне-августе. В области очень редок - раньше указывался для южных районов Правобережья, но за последнее время не найден. Его местообитания - степные склоны и опушки основных лесов. Исчезновение его связано с уничтожением степных местообитаний

и выпасом скота. В случае обнаружения конкретных местонахождений майкарагана их следует взять под индивидуальную охрану. Легко может размножаться семенным путем как декоративное растение и для возвращения его в природу, где он может использоваться и для закрепления склонов. Представляет научный интерес как эндемичное растение.

Сосна меловая - *Pinus sylvestris* L. var. *cretacea* Kelenicz. ex Kom.
Семейство сосновых (*Pinaceae*)

Вечнозеленое дерево второй величины - до 20 м, отличающееся от сосны обыкновенной более короткой хвоей, более мелкими шишками и обыкновенно зонтиковидной кроной, а также строгой приуроченностью к меловому субстрату. В области встречается только в правобережной части в районах выхода к поверхности верхнемеловых карбонатных пород, где образует на меловых возвышенностях и их склонах своеобразные меловые /горные/ сосняки. Сейчас они сильно истреблены человеком, и достоверные остатки их известны в Вешкаймском районе около с. Белый Ключ, в Николаевском районе около с. Акуловки, в Радищевском районе около сел Зыково и Суруловки и в некоторых других местах. На всех этих участках должен быть установлен заповедный режим и приняты меры к восстановлению меловой сосны. Меловая сосна представляет большой научный интерес как реликт, а меловые сосняки являются местом сосредоточения редких видов растений. В хозяйственном отношении меловая сосна ценна тем, что может успешно использоваться для облесения меловых склонов и имеет прочную древесину.

Тладианта сомнительная - *Thladiantha dubia* Bunge
Семейство тыквенных (*Cucurbitaceae*)

Травянистая многолетняя лиана с клубневидными корнями до 5 м. Цветет в июле-августе. Как редкое растение произрастает на Дальнем Востоке, где встречается как лиана в поймах рек. В Ульяновскую область была занесена /видимо, как декоративное растение или случайно/, где и одичала. Сейчас известна только в левобережной части области, где встречается в садах и по кустарникам в поймах рек. Хотя в области является заносной, но будучи редкой в масштабе нашей страны, нуждается в охране. Может культивироваться как декоративное растение.