О НЕКОТОРЫХ НОВЫХ И РЕДКИХ
ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР
ВИДАХ РАСТЕНИЙ

DE PLANTARUM SPECIEBUS NONNULLIS PRO PARTE
EUROPAEAE URSS NOVIS ET RARIS

В статье приводятся слабосвязанный необходимыми комментариями список наиболее интересных из наших находок разных лет на территории европейской части СССР, в который включены еще 2 вида одуванчика (*Taraxacum* Wigg.), описываемые по сборам других коллекторов. Гербарный материал по всем этим видам хранится в Гербарии Ботанического института им. В. Л. Комарова АН СССР (ЛЕ). Синонимика приведена лишь в случаях необходимых случаях.

Новые виды

1. *Senecio andrzejowskyi* Tzvel. sp. nov. (sect. *Jacobaea* DC.). — *Planta biennis*, 25–80 cm alt.; caulis erectus; folia rosulata pinnatifida vel pinnatifida, sub anthesi vulgo emortua; folia caulina pinnatifida vel pinnatifida. Inflorescentia calathidiis numerosis longipedunculatis constans, anthesis initio sat densa, dein valde divaricata; flores flavi, ligulatis in numero (10)13(15); ligulae 6–9 mm lg. Achenia 2.5–3 mm lg., marginalia glabra, interna plus minusve pubescentia.

Т у р у с: Prov. Voronezh, distr. Novochopersk, reservatum publicum Chopericum, terrassa supra fl. Choper vallem (ripa sinistra) inundatam sita, pratum arenosum prope pag. Varvarino, 30 VIII 1983, N 284, N. Tzvelev (LE, cum isotypo).

A f f i n i t a s. Haec species inter species *S. jacobaea* L. et *S. borysthenticus* (DC.) Andrz. intermedia est; a prima — inflorescentia valde divaricata, a secunda — foliis pinnatifidis vel pinnatifidis (non bipinnatifidis) differt.

Habitat in arenosis in systemate P. Don.

Двулетнее растение 25–80 см выс.; стебель прямой; листья розетки перистолопастные или перистораздельные, во время цветения обычно отмирающие; стеблевые листья перистолопастные или перистораздельные. Соцветие состоит из многочисленных корзинков на длинных ножках, в начале цветения довольно густое, затем сильно растопыренное; цветки желтые, язычковые, в числе (10)13(15); язычки 6–9 мм дл. Семянки 2.5–3 мм дл., крайние голые, внутренние б. м. опушенные.

Т и п: Воронежская обл., Новохоперский р-н, Хоперский заповедник, надпойменная терраса р. Ховер (левый берег), пес-

чаный луг, близ сел. Варварино, 30 VIII 1983, № 284, Н. Цвелев (LE, с изотипом).

Р о д с т в о. Этот вид занимает промежуточное положение между видами *S. jacobaea* L. и *S. borysthenticus* (DC.) Andrz.; от первого из них отличается растопыренно разветвленным соцветием, от второго — верстолопастными или перистораздельными (а не дважды перистораздельными) листьями.

Обитает на песках в басс. р. Дон.

В Хоперском гос. заповеднике встречается 3 вида крестовника из рода *S. jacobaea* s. l. Один из них, наиболее обычный и характерный для песков надпойменной террасы Хопра и песчаных грив притеррасной поймы, описывается нами в качестве нового для науки вида *S. andrzejowskyi*. В начале цветения он сходен с *S. jacobaea* s. str., но затем сильно ветвистое соцветие становится растопыренно-разветленным, с корзинками, расположенными на разной высоте. У *S. jacobaea* s. str. соцветие и после цветения сохраняет щитковидную форму, а корзинки остаются сближенными друг с другом. Типичный *S. jacobaea* встречается на лужайках по дну оврагов высокого правобережья Хопра и на полянах так называемого Богдановского леса, расположенного восточнее заповедника близ сел. Богдань (это сосново-березовый лес с большим количеством березовых видов).

На стених склонах коренного берега Хопра и степных полянах его левобережья встречается еще один вид крестовника, отличающийся от *S. jacobaea* s. str. и *S. andrzejowskyi* более крупными, но немногочисленными корзинками. Исследователи рода крестовник Г. Ю. Кочешкин определил его как *S. ferganensis* Schischk. — горный среднеазиатский вид, в европейской части СССР еще не собиравшийся. Он занимает промежуточное положение между *S. jacobaea* s. str. и южносибирским видом *S. ambracensis* Tutcz. ex DC., возможно являясь древним (равнегодиевым) гибридом между этими видами. Реликтовые популяции *A. ambracensis*, проникшие далеко на запад в позднеледниковье, затем могли быть полностью «поглощены» более активным западным видом *S. jacobaea*, и результатом такого поглощения может быть не только *S. ferganensis*, но и недавно описанный из Крыма *S. tauricus* Kocesch.

Описанный выше *S. andrzejowskyi*, на наш взгляд, также имеет гибридное происхождение, являясь результатом подобного же «поглощения» северных популяций песчаного вида *S. borysthenticus* луговостепными *S. jacobaea* s. str. Типичный *S. borysthenticus* встречается в изобилии на песках в низовьях Днепра, сохранившихся еще целый ряд древних псаммофильных видов, имевших прежде более широкое распространение: *Chamaecytisus borysthenticus* (Grun.) Klásková, *Tragopogon borysthenticus* Artemcz. и др. Общичие на песках надпойменной террасы Хопра *Chamaecytisus ruthenicus* (Fisch. ex Woloszew.) Klásková и *Tragopogon ucrainicus* Artemcz., вероятно, также произошло в результате раннеголоценовых гибридизаций *Chamaecytisus borysthenticus* × *C. zingeri*

(Nenuk.) Klášková et *Tragopogon borysthenticus* × *T. podolicus* (DC.) Artemcz.

Отметим еще, что в упомянутом выше Богдановском лесу встречается еще один редкий вид крестовника — *Senecio grandidentatus* Ledeb., замещающий здесь обычный на высоком правом берегу Хопра близкий вид *S. ericifolius* L.

S. andrzejewskyi назван в честь известного ботаника А. Я. Андриейковского, одного из авторов близкого вида *S. borysthenticus* (DC.) Andrz.

2. *Taraxacum hypanicum* Tzvel. sp. nov. (sect. *Serotina* Soest.) — Planta perennis, radice crassa, in foliorum axillis tomento praedita; folia sat rigida, brevipetiolata, 7—16 cm lg., integra oblonge-obovata, irregulariter acute dentata, pilis crispis sat dense tecta. Scapi 8—20 cm lg., plus minusve araneose tomentosi; calathidia 20—30 mm in diam.; involucria 12—16 mm lg., phyllis paulo pruinosis, partim corniculatis, exterioribus numerosis anguste lanceolatis 1—1.5 mm lt., plus minusve patentibus, internis duplo brevioribus; flores flavi; antherae polline carentes. Achenii pars dilatata 3.5—4 mm lg., lucide virescente-flavescentes, in parte tertia superiore muricata, sat sensim in pyramide ca. 1 mm lg. transiens; rostrum 10—13 mm lg.; pappus ca. 7 mm lg.

Т у р у с: Пров. Николаев, рипа sinistra fl. Bug Australis, in vicinis pag. Sebino 12—15 km austro-orientaliter versus ab opp. Odessa Nova, steppa lapidosa, 10 VI 1984, N 1890, D. Geltman, V. Dorofeev, N. Medvedeva (LE, cum isotypo).

A f f i n i t a s. A specie proxima — *T. serotinum* (Waldst. et Kit.) Poir. tempore florendi (Finis V—VI), antheris polline carentibus et phyllis exterioribus partim corniculatis differt.

Многолетнее растение с толстым корнем и войлочком в пазухах листьев; листья довольно жесткие, короткочерешковые, 7—16 см дл., цельные, продолговато-обратнояйцевидные, неправильно острозубчатые, довольно густо покрытые курчавыми волосками. Стрелки 8—20 см дл., б. м. паутинисто-войлочные; обертки 12—16 мм дл.; листочки их со слабым сизоватым налетом, отчасти с небольшими рожекми, наружные многочисленны, узколанцетные 1—1.5 мм шир., б. м. отклоненные, вдвое короче внутренних; цветки желтые; пыльники без пыльников. Расширенная часть семянков 3.5—4 мм дл., светло-зеленовато-желтоватая, в верхней трети покрытая шипиками, довольно постепенно переходящая в пирамидку около 1 мм дл.; носик 10—13 мм дл.; хохолок около 7 мм дл.

Т и п: Николаевская обл., левый берег р. Юга. Буг, в окр. сел. Себино, 12—15 км к ЮВ от г. Новая Одесса, макишная степь, 10 VI 1984, № 1890, Д. Гельтман, В. Дорощев, Н. Медведова (LE, с изотипом).

П р а т и н (paraturus). Николаевская обл., окр. сел. Новоалександровка, в 18—20 км к ЮВ от пос. Еланец, комыльная степь, 13 VI 1984, № 2029, Д. Гельтман, Н. Медведова.

Р о д с т в о. От наиболее близкого вида *T. serotinum* (Waldst. et Kit.) Poir. отличается временем цветения (конец мая—июнь), отсутствием пыльников и листочками обертки отчасти с рожекми.

Внешне этот вид похож на мелкие экземпляры *T. serotinum*. В обоих местонахождениях встречается в большом количестве. По видимому, является эндемиком южного склона Подольской возвышенности.

3. *Taraxacum pseudomurbeckianum* Tzvel. sp. nov. (sect. *Paustria* Dahlst.) — Planta perennis, 10—30 cm alt., folia petiolis sat longis exalatis longe tinctis, vix araneose pubescentia, polymorpha, vulgo pinnatifidolobata, lobis lateralibus in numero 3—5 ab utroque latere plus minusve retroversis deltoideis obtusiusculis vel subito acutatis, lobo terminali vulgo lateralibus majore, rarius minore; interdum folia partim integra, irregulariter dentata. Scapi glabri; calathidia 25—30 mm in diam.; involucria atroviridiala, 14—17 mm lg.; phylla ecorniculata, exteriora ovate-lanceolata vel late lanceolata, obtusiuscula, 2—3 mm lt. et 6—8 mm lg., submembranacea, marginibus albidis, adpressa vel vix patula; flores flavi; antherae polliniferae. Achenii pars dilatata 2.8—3.5 mm lg., brunnea, in parte tertia superiore acute muricata, sat subito in pyramide 0.6—1 mm lg. transiens; rostrum 8—11 mm lg.; pappus 6—7 mm lg.

Т у р у с: Таврия, vallis Baidarica, in vicinijs pag. Orliņoje, pratum humidum ad ripam rivuli, 12 V 1984, N 125, N. Tzvelev, D. Geltman, N. Medvedeva, G. Mustafina (LE, cum 2 isotypis).

A f f i n i t a s. A speciebus proximis differt: a *T. murbeckiano* Hagl. — pyramide breviori (0.6—1, non 1.5—2 mm lg.) et involucri phyllis exterioribus angustioribus (2—3, non 3—5 mm lt.); a *T. albanico* Soest — achenii parte dilatata brunnea (non straminea), minore (2.8—3.5, non 3.5—3.8 mm lg.), in tertia superiore acute muricata (non per totam longitudinem tuberculis brevibus et latis dense oblecta).

Многолетнее растение 10—30 см выс.; листья с довольно длинными бесклеточными, окрашенными в розовый цвет черешками, очень слабо паутинистые, различной формы, обычно перистолопастные, с боковыми долями в числе 3—5 с каждой стороны, б. м. наизогнутыми, дельтоидными, туповатыми или внезапно заостренными, с конечной долей обычно крупнее, реже меньше боковых; иногда листья отчасти цельные, неправильно зубчатые. Стрелки голые; корзинки 25—30 мм в diam.; обертки темно-зеленые, 14—17 мм дл.; листочки обертки без рожек, наружные яйцевидно- или широколанцетные, туповатые, 2—3 мм шир. и 6—8 мм дл., почти перепончатые, с беловатыми краями, прижатые к внутренним листочкам или немного отстоящие; цветки желтые; пыльники с пыльницей. Расширенная часть семянков 2.8—3.5 мм дл., бурая, в верхней трети с острыми шипиками, довольно внезапно переходящая в пирамидку 0.6—1 мм дл.; носик 8—11 мм дл.; хохолок 6—7 мм дл.

Т и п: Крым, Байдарская долина, в окр. сел. Орлиное, сырой луг у берега ручья, 12 V 1984, № 125, Н. Цвелев, Д. Гельтман, Н. Медведева, Г. Мустафина (Л.Е., с 2 изотипами).

Паратипы (репатури). Там же, луговая поляна в лесу, 13 V 1984, № 215, те же коллекторы; там же, луг у опушки леса, 14 V 1984, № 320, они же.

Родство. Отличается от близкородственных видов: от *T. murbeckianum* Hagl. — более короткой (0.6—1, не 1.5—2 мм дл.) пирамидкой и более узкими (2—3, не 3—5 мм шир.) наружными листочками обертки; от *T. albanicum* Soest — расширенной частью семянки бурой (не соломенно-желтой), более мелкой (2.8—3.5 а не 3.5—3.8 мм дл.), в верхней трети с острыми шипиками (а не по всей длине покрытой короткими и широкими бугорками).

Этот вид в изобилии встречается на сырых лужайках вдоль ручья вместе с очень редким в Крыму видом *Leucosium aestivum* L., откуда распространяется на близлежащие луговые поляны и лесные опушки. Вполне вероятно, что к нему принадлежат и собранные нами ранее у подножия Аюдага и определенные как *T. murbeckianum* Hagl. экземпляры (Цвелев, 1983), однако они собраны в фазе бутонизации без сколько-нибудь развитых семянков и потому точно неопределимы.

4. *Taraxacum bachezisaraicum* Tzvel. sp. nov. (sect. *Palustria* Dahlst.). — *Planta perennis*, 15—25 cm alt.; folia petiolis brevibus exalatis roseo tinctis, sat crispae pilosa, oblanceolata, pinnatifidobata, lobis lateralibus brevibus et latis trianguloribus breviter acutatis 4—5 ab utroque latere retroversis interdum marginibus dentatis, lobo terminali vix majore. Scapi sub calathidiis araneoso-tomentosi; calathidia 25—30 cm in diam.; involucri atroviridia, 14—17 mm lg.; phylla eorniculata, exteriora ovate-lanceolata vel late lanceolata, obtusiuscula, 2—3 mm lt. et 6—8 mm lg., submembranacea, sine margine albo, plus minusve patula; flores flavi; antherae polliniferae. Achenii pars dilatata 3.5—3.8 mm lg., lucide brunneo-flavescens, in parte quinta superiore muricata, sat sensim in pyramide ca. 1 mm lg. transiens; rostrum 9—11 mm lg.; pappus 6—7 mm lg.

Т у р у с: Tauria, in vicinis urb. Bachezisaraj prope Czufut-Kale, ad viam, 20 V 1984, N 759, N. Tzvelev, D. Geltman, N. Medvedeva, G. Mustafina (L.E.).

A f f i n i t a s. A specie proxima — *T. udum* Jord, involucri phyllis exterioribus angustioribus (2—3, non 4—5 mm lt.) differt; a specie alia — *T. pseudomurbeckianum* Tzvel. scapis sub calathidiis araneoso-tomentosi, achenii parte dilatata longiore et in parte quinta superiore muricata differt.

Многолетнее растение 15—25 см выс.; листья с короткими бескрыльями, окрашенными в розовый цвет черешками, довольно редко курчавоволосистые, обратояйцевидные, перистолопастные, с боковыми лопастями короткими и широкими, треугольными, коротко заостренными, в числе 4—5 с каждой стороны, назад от-

клоненными, иногда зубчатыми по краю и с немного более крупной конечной долей. Стрелки под корзинками паутинисто-войлочные; корзинки 25—30 см в diam.; обертки темно-зеленые, 14—17 мм дл.; листочки их без розовок, наружные яйцевидно- или широкояйцевидные, туповатые, 2—3 мм шир. и 6—8 мм дл., почти перепончатые, без белой окраски, 6. м. отклоненные от внутренних листочков; цветки желтые; шипики с пылкой. Распиренная часть семянков 3.5—3.8 мм дл., светло-буро-зеленоватая, в верхней пятой части с шипиками, довольно постепенно переходящая в пирамиду около 1 мм дл.; носик 9—11 мм дл.; хохолок 6—7 мм дл.

Т и п: Крым, в окр. г. Бахчисарай близ Чуфут-Кале, у дороги, 20 V 1984, № 759, Н. Цвелев, Д. Гельтман, Н. Медведева, Г. Мустафина (Л.Е.).

Р о д с т в о. От близкого вида *T. udum* Jord. отличается более узкими (2—3, а не 4—5 мм шир.) наружными листочками обертки; от другого вида — *T. pseudomurbeckianum* Tzvel. — паутинисто-войлочными под корзинками стрелками, а также расширенной частью семянков более длинной и в своей верхней пятой части покрытой шипиками.

5. *Taraxacum neovivashicum* Tzvel. sp. nov. (sect. *Palustria* Dahlst.). — *Planta perennis*, radice sat crassa; folia 10—25 cm lg., vix araneoso-pubescentia, petiolis sat longis exalatis vix roseo tinctis, profunde pinnatifidobata, lobis lateralibus 4—5 ab utroque latere sat distantibus deltoideis acutis subhorizontaliter positos interdum dentatis, lobo terminali minore. Scapi sub calathidia araneoso-tomentosi, sat numerosi; calathidia 2—3 cm in diam.; involucri atroviridia, 15—22 mm lg.; involucri phylla eorniculata, exteriora lanceolati-ovata, 3—4 mm lt. et 6—7 mm lg., obtusa, anguste albomarginata, interioribus duplo breviora, adpressa; flores flavi; antherae polliniferae. Achenii pars dilatata 2.8—3.2 mm lg., lucide brunneo-flavescens, in dimidio superiore acute muricata, sat sensim in pyramide 0.6—1 mm lg. transiens; rostrum 6—8 mm lg.; pappus 6—7 mm lg.

Т у р у с: Prov. Cherson, distr. Geniczesk, ad ripam borealem Sivash, insula Kujuk-Tuk, 23 IV 1934, coll. ign. (L.E., cum isotypo).

A f f i n i t a s. A speciebus proximis differt: a *T. murbeckiano* Hagl. — acheniis et pyramide minoribus, scapis sub calathidiis valde araneoso-tomentosis, a *T. bachezisaraicum* Tzvel. — lobis foliorum angustioribus, involucri phyllis exterioribus latioribus albomarginatis, acheniis in dimidio superiore muricatis.

Многолетнее растение с довольно толстым корнем; листья 10—25 см дл., немного паутинисто опушенные, с довольно длинными бескрыльями, немного розоватыми черешками, глубокоперистолопастные, с боковыми лопастями в числе 4—5 с каждой стороны, довольно расставленными, дельтоидными, острыми, почти горизонтально расположенными, иногда зубчатыми и с более мелкой конечной долей. Стрелки под корзинками паутинисто-войлочные, довольно многочисленные; корзинки 2—3 см в diam;

обертки темно-зеленые, 15—22 мм дл.; листочки обертки без розеток, наружные ланцетно-ййцевидные, 3—4 мм шир. и 6—7 мм дл., тупые, с узкой белой каймой, идущие короче внутренних листочков и к ним прилегающие; цветки желтые; пыльники с пылью. Расширенная часть семянков 2.8—3.2 мм дл., светло-буро-желтоватая, в верхней половине с острыми шипиками, довольно постепенно переходящая в пирамидку 0.6—1 мм дл.; носик 6—8 мм дл.; хохолок 6—7 мм дл.

Т и п: Херсонская обл., Генчицкий р-н, у северного берега Сапаша, о-в Кузюк-Тук, 23 IV 1934, колл. венз. (И.Е. с везитовом).

Родство. От близкородственных видов отличается: от *T. turkestanicum* Hagl. — более мелкими семянками и пирамидкой, стрелками под корзинками с обычными паутинистым войлочком; от *T. bachtzaraiticum* Tzvel. — более узкими ланцетными листьями, более широкими и белокаймленными наружными листочками обертки и семянками в верхней половине с шипиками.

Новые находки

1. *Potamogeton holosus* Poir. — Исковская обл., в р. Плюссе в 8—9 км к северу от ст. Плюсса, большими зарослями, 24 VII 1984, № 32, Н. Цвелев.

Наряду с местонахождением в Новгородской обл.: р. Борона в Маловишерском р-не (Мяснетс, 1979: 180) — это местонахождение является наиболее северным в европейской части СССР. Вид встречается здесь в изобилии, нередко заволакивает все русло реки, но ниже пос. Ляды, где течение реки становится более медленным, полностью исчезает. Как и у других северных популяций этого вида, плоды не образуются, хотя цветет он довольно обильно.

2. *Potamogeton carinatus* Kupffer, 1906, Korrespondenzbl. Naturforsch.-Ver. Riga, 49: 164. — *C. acutifolius* Link subsp. *carinatus* (Kupffer) Graebn. 1907, in Engl. Pflanzenreich, 4, 2: 104; Caspser u. Krausch, 1980, Süßwasserfl. Mitteleur., 23, 1: 123. — Исковская обл., водоем у опушки бора на правом берегу р. Плюсса в 12—15 км к ЮЗ от пос. Ляды выше устья притока Люта, 1 VIII 1984, № 51, Н. Цвелев.

Этот вид (или подвид *P. acutifolius* s. l.) описан на Латвии («Tümpel bei einer Knechtswohnung an Fusspfade vom Kirchenkrüge . . . zur Eisenbahnstation Kokenhusens»), но не упоминается по «Флоре европейской части СССР» (Мяснетс, 1979). Он занимает промежуточное положение между *P. compressus* L. и *P. acutifolius* Link, возможно, являясь древним гибридом между этими видами, но более близок к последнему ва них, известному на Исковской обл. только с р. Черехи в окр. Пскова (самое северное местонахождение). От *P. acutifolius* он отличается более длинным многоцветковым соцветием с острыми килев плодиков, а от *P. compressus* — более короткими листьями с более сильными жилкованием, менее крылатыми стеблями и присутствием железок (бугорков) у основания

листьев. Плоды у него образуются вполне нормально. Ареал *P. carinatus* в европейской части СССР еще недостаточно выяснен, но, по-видимому, он ограничен Прибалтикой, проникая на север немого дальше, чем *P. acutifolius*, что также подтверждает предположение о его гибридном происхождении. Гибридом *P. compressus* × *P. acutifolius*, вероятно, является загадочный вид *P. henningii* A. Benn. (Мяснетс, 1979: 185), но многим сходный с *P. carinatus*, но не имеющий характерных для этого вида и *P. acutifolius* железок у основания стебля. От *P. compressus* *P. henningii* отличается более узкими стеблями, более короткими (почти вдвое короче, чем у *P. compressus*) прилистниками, меньшим количеством залок у листьев и формой плода, более близкой к таковой у *P. acutifolius*. Популяции с признаками *P. henningii* нередки в бассейне Дона (в частности, по Хопру) откуда он, по-видимому, и описан. При первоописании этого вида сообщаются следующие сведения: «In stagnis prope sylvi L. Marian. leg. Henninge», где под словом «Marian» вероятно, имеется в виду станция Марынская в низовьях Дона.

3. *Alisma lanceolatum* With. — Новгородская обл., Чудовский р-н, на сработаной лужайке в правобережной пойме Волхова в 7—8 км к З от ст. Дубач, 26 VI и 10 VIII 1984, №№ 2 и 79, Н. Цвелев.

Этот вид не указывался для Ладогово-Ильменского р-на флоры СССР (Цвелев, 1979: 180), где встречается только внешне очень похожий на него, вероятно гибридогенный вид с 2п—14 и гладкими семенами, названный нами *A. ×juzerzskii* Tzvel. Теперь он впервые найден в пойме Волхова у границы Новгородской и Ленинградской областей в довольно большом количестве вместе с *A. plantago-aquatica* L. В европейской части СССР это наиболее северное местонахождение вида, где он, судя по нашим данным, плохо плодоносит.

4. *Holcus mollis* L. — Исковская обл., на вырубке в бору по правому берегу р. Плюсса в 10—12 км ниже сел. Черено между г. Сладцы и пос. Ляды, обильно, 5 VIII 1984, № 75, Н. Цвелев. Впервые найден в Исковской обл., возможно, в качестве заносного, но вполне натурализованного растения. Ближайшее местонахождение в Прибалтике, Ленинградской (по рр. Мге и Сига) и Новгородской (близ оз. Ильмень) областях.

5. *Apera interrupta* (L.) Beauv. — Крым, песчаная коса между гг. Сак и Евпатория, 22 V 1984, № 876, Н. Цвелев; там же, Тарханкутский п-ов, мыс Прибойный в 4 км к СЗ от сел. Оленевка, каменистые склоны к морю, 26 V 1984, № 1259, он же; там же, склоны степных балок между Черноморским и Оленевкой, 25 V 1984, № 1183, он же.

Этот вид лишь в последнее время (Цвелев, 1976; Злак. . ., 1977) приводится для Крыма: окр. Селестополя и низовьев

р. Бююк-Карасу. Тенерь вымысленно, что он обичен и в западной части Крыма, где встречается вместе с другими злаками: средиземноморскими эфемерами, в том числе таким редким, как *Psilurus incurtus* (Gouan) Schinz et Theill.

6. *Melica altissima* L. — Крым, окр. Белогорска, гора Ак-Кая, заросли кустарников по склону горы, 31 V 1984, № 1380, Н. Цвелев.

Этот широко распространенный вид впервые найден нами в Крыму. Ближайшие местонахождения — в низовьях Днепра и на р. Молочной (Злаки. . ., 1977 : карта 129).

7. *Cerastium glomeratum* Thuill. — Московская обл., Одинцовский р-н, сорное на просе. Пролетарском в пос. Голицыно, обильно, 14 VII 1984, № 3, Н. Цвелев.

Этот вид отсутствует как в «Определителе растений Московской области» (Ворошилов и др., 1966), так и в последнем издании «Флоры» П. Ф. Маевского (1964). По материалам Гербария БИНА, ближайшие местонахождения находятся в Ленинградской и Псковской областях, Белоруссии и на Украине. По-видимому, заносное с запада растение.

8. *Moehringia lateriflora* (L.) Fenzl. — Псковская обл., опушка бора с дубками, выходящая к правому берегу Плюсссы в 12—16 км к ЮЗ от пос. Ляды, 1 VIII 1984, № 56, Н. Цвелев.

Этот вид еще не отмечался для Псковской обл. На песчаных берегах Плюсссы ниже пос. Ляды довольно часто встречается и *Silene tatarica* (L.) Pers., указываемая как очень редкое растение лишь для юго-запада Псковской обл. (Шиндр, 1981 : 162).

9. *Orobanche crenata* Forsk. — Крым, окр. Севастополя, склон Сапун-горы, на *Salvia aethiops* L., 16 V 1984, № 590, Н. Цвелев, Д. Гельтман, Н. Медведова, Г. Мустафина.

Экземпляры, вполне сходные с этим видом, но имеющие очень густые и очень многоцветковые соцветия, в этом местонахождении паразитировали исключительно на *Salvia aethiops* L., хотя для *Orobanche crenata* в качестве растений-хозяев обычно указываются виды из семейства бобовых (*Fabaceae*). На собранном в окр. Севастополя экземпляре *O. crenata*: «A. C. Callier. Iter tauricum III, № 692» также указано, что издаваемые растения собраны на *Salvia aethiops*. Поэтому можно считать, что в юго-западном Крыму встречается особая физиологическая раса этого вида, для которой мы предлагаем принять ранг разновидности: *O. crenata* var. *callieri* Tzelev. var. nov. (A varietate typica inflorescentia densissima et multiflora differt. Typus: Tauria, in vicinis urb. Sevastopol, mons Sapun, declivitas lapidosa, in *Salvia aethiops* L., 16 V 1984, N 590, N. Tzelev, D. Geltman, N. Medvedova, G. Mustafina — LE).

Ворошилов В. П., Скворцов А. К., Тихомиров В. П. Определитель растений Московской области. М.: Наука, 1966. 368 с. Злаки Украины / Ред. Ю. Н. Прокудин. Киев, 1977. 518 с. Маевский П. Ф. Флора средней полосы европейской части СССР. 9-е изд. М.: Л., 1964. 880 с. Мисметс А. А. Род *Petalanthes* L. — В кн.: Флора европейской части СССР. Л.: Наука, 1979, т. 4, с. 176—192. Цвелев Н. П. Злаки СССР. Л.: Наука, 1976. 788 с. Цвелев Н. П. *Alimniflores*. — В кн.: Флора европейской части СССР. Л.: Наука, 1979, т. 4, с. 156—167. Цвелев Н. П. Новые для СССР один род и четыре вида цветковых растений Крыма. — Ботан. журн., 1983, т. 68, № 2, с. 240—244. Шиндр В. М. *Sagorophlores*. — В кн.: Определитель местных растений северо-запада европейской части РСФСР. Л., 1981, с. 156—165.