

4. Оганесян Р. О., Парпаров А. С., Симомян А. А. Биолог. ж. Армении, 30, 10, 101—106, 1977.
5. Парпаров А. С., Парпарова Р. М., Симомян А. А. В кн.: Антропогенное эвтрофирование природных вод. 160—162, Черноголовка, 1977.
6. Южакова Г. Г. Тр. Севанск. гидробиол. ст., 17, 172—181, 1979.
7. Южакова Г. Г., Снетков М. А. Вопр. ихтиологии, 1982 (в печати).
8. Pauly D. J. Cons. int. Explor. Mer, 39 (2), 175—192, 1980.

«Биолог. ж. Армении», т. XXXV, № 5, 1982

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 582.572.42

### РОД GALANTHUS L. В АРМЕНИИ

Э. Ц. ГАБРИЭЛЯН, К. Г. ТАМАНЯН

*Ключевые слова:* *Galanthus*, новый вид, эндемик, диагностические признаки.

В Армении представители рода *Galanthus* L. встречаются довольно редко на севере республики и на юге, в Зангезуре. До сих пор считалось, что у нас произрастает только один вид подснежника—*G. transcaucasicus* Fomin. Поскольку *Galanthus* цветет очень рано, в марте, и после цветения, в период плодоношения, листья всех видов резко увеличиваются в размерах и очень меняют свой облик, их идентификация сильно затрудняется. Особенно сложно определять их в гербарии после сушки, где целый ряд важных признаков полностью исчезает. Как отмечает в ряде работ крупнейший знаток амариллисовых Артюшенко [1], подснежники (как и другие группы *Amaryllidaceae* и *Liliaceae*) необходимо изучать по живым образцам.

Ранневесенние экспедиционные сборы подснежников в Северной и Юго-восточной Армении выявили, что у нас произрастает 2 разных вида рода *Galanthus* L. Тщательное сравнение живых растений показало, что на севере, в Ноемберянском и Иджеванском районах, встречается не *G. transcaucasicus*, как ранее считалось, а другой эндемичный для Закавказья вид, *G. alpinus* Sosn.\*. Последний, будучи описан Д. И. Сосновским [3] в начале этого века из Боржомского ущелья, г. Ломис-Мта, обнаружен лишь в четырех других пунктах Центрального и Юго-западного Закавказья (карта). По мнению З. Т. Артюшенко, к этому же виду относится и *G. schaogenicus* Kem.-Nath., описанный Кемулярп-ей-Натадзе [2] из окрестностей Кутаиси; таким образом, ареал *G. alpinus* приурочен к Имеретинскому хребту, где он в основном обитает в альпийской зоне, спускаясь, однако, и ниже. находка этого вида в Северной Армении очень интересна и выявляет флористические связи этого региона с Центральным и Юго-западным Закавказьем.

\* Определение этого вида подтверждено З. Т. Артюшенко.

В Армении *G. alpinus* обитает в нижнем горном поясе в дубово-грабовых и буковых лесах, в тиссовой роще, среди разреженных кустарников, на известняках.

В юго-восточной части Армении, в Зангезуре и Мегри, произрастает второй вид—*G. transcaucasicus*, ареал которого приурочен к Восточному Закавказью и Талышу (карта). Этот вид также произрастает в дубово-грабовых и чисто грабовых лесах нижнего и среднего горных поясов.

На живом материале нами выявлен ряд новых диагностических признаков, которые даются вкратце.

1. Луковица яйцевидная, 2—2,5 (3,5) см дл. и 0,8—1 (1,3) см шир., чешуи сероватые. Листья отогнутые, темно-зеленые, сизые, в верхней части более широкие, обратноланцетные; после цветения 20—25 см дл., 2—2,5 см шир. Цветонос длиннее листьев, 7—13 см дл. Прицветный лист (крыло) мелкий, 2—2,5 см дл., свернутый так, что видны только 2 зеленые жилки, полностью прикрывающие пленчатую часть. Наружные листочки околоцветника 1,5—3 см дл. Плодоножка не поникающая, более или менее горизонтально отстоящая. Плод грушевидный, более или менее трехгранный с рубчиком от рано опадающего венчика.

—Луковица широкоэллиптическая, 1,5—2 см дл и 1,3—1,8 (2) см шир., нередко с многочисленными детками, чешуи коричневатые. Листья вертикальностоящие, во время цветения интенсивно-зеленые, не сизые, линейные; после цветения 20—25 см дл., 1,2—2,5 см шир. Цветонос 8—13 см дл., короче или равен листу. Прицветный лист (крыло) более крупный, (2,5) 3—3,5 (4) см дл., не свернутый, по краям с 2 темно-зелеными килями (жилками), посередине пленчатый. Наружные листочки околоцветника 1,5—2 см дл. Плодоножка поникающая. Плод бочонковидный с непадающим сухим венчиком . . . . . 2. *G. transcaucasicus* Fomin

1. *G. alpinus* Sosn. 1911, Вестн. Тифл. бот. сада, 19:28.—*G. schauigicus* Kem.-Nath., 1947, Зам. сист. геогр. раст., 13:6.—Подснежник альпийский.

Изученные экземпляры: Ноемберянский р-н, окр. с. Кохб, урочище Хлагом, около стационара лесхоза, дубово-грабовом лесу, 25.3.1981, Э. Габриэлян, К. Тамаян, ERE 116084; 116080; Ноемберянский р-н, окр. с. Кохб, урочище Цамак Гоби, 25.3.1981, А. Погосян, ERE 109205. Тот же вид, собранный в Иджеванском районе, ранее определялся как *G. caspius* (Rupr.) Grossh., однако, как выяснилось при бо-

КАРТА № I

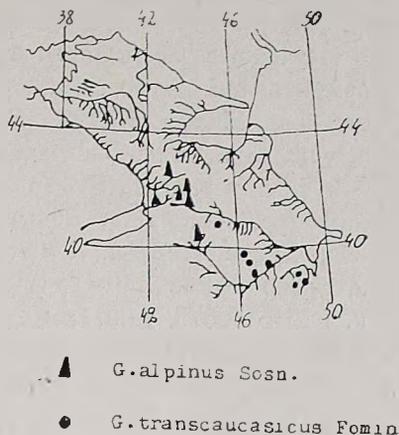


Рис. Распространение видов рода *Galanthus* L. на Кавказе.

лее детальном изучении, является *G. alpinus*: Иджеванский р-н, окр. сел. Узунтала, 24.III.1946 г. Наринян, ERE, 35586—35588; Иджеванский р-н, с. Узунтала, грабинниковый лес, северный склон, 26.3.1959, Я. Мулкиджанян, ERE, 28377. Экземпляры из Шамшадинского района, Шамшадинский р-н, в лесу у села Берд, 26.4.1946. Ш. Асланян, ERE 35660; Шамшадинский р-н, ущелье, храм у села Мосес, 28.3.1946. Наринян, ERE, 35582, прежде также приводимые как *G. caspius*, хотя и относятся нами к *G. alpinus*, но с некоторым сомнением, так как на гербарном материале основные признаки не очень заметны.

2. *G. transcaucasicus* Fomin, 1907, Опред раст. Кавк. и Крыма 1:281.— *G. caspius* (Rupr.) Grossh. 1928, Фл. Кавк. 1:244.— *G. nivalis caspius* Rupr. 1868, Garteufl. 17:132.— П. закавказский.

Изученные экземпляры: Кафанский р-н, с. Цав, г. Навс, северо-восточный склон, дубово-грабовый лес, по направлению от вершины к Ахчкаберд, 2000 м, 4.7.1979, Э. Ц. Габриэлян, ERE 116081; Кафанский р-н, ущелье р. Ваанаванк, дубово-грабовый лес, 800—1300 м над ур. м., 7.4.1972, В. Манакян, ERE 114277, 114284; Кафанский р-н. Шикахохский заповедник, с. Цав, левый берег р. Цав, 8.4.1959, М. Григорян, ERE 80304; Кафанский р-н, с. Вачаган, северо-восточные склоны горы Хуступ, дубово-грабовый лес, 1000—1700 м над ур. м., 6.5.1964, В. Манакян, ERE, 116076, 1-6077; Кафанский р-н, выше села Вачаган, на склонах Хуступа, в грабовых лесах, 21.4.1945, П. Ярошенко, А. Ахвердов, ERE 31296, 31297.

Институт ботаники АН Армянской ССР

Поступило 12.X 1981 г.

#### Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Артюшенко З. Т. Амариллисовые СССР. Л., 1970.
2. Кемулярия-Натадзе Л. М. Тр. Тбилисск. бот. ин-та, 11, 1947.
3. Сосновский Д. И. Вестн. тифл. бот. сада, 19, 1911.

«Биолог. ж. Армении», т. XXXV, № 5, 1982

#### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 581.9

### НОВЫЕ И РЕДКИЕ ВИДЫ ФЛОРЫ АРМЕНИИ

Е. Н. ЕРАМЯН, М. Г. ГАЛСТЯН

*Ключевые слова:* флора Армении, новые и редкие виды.

Инсерируя гербарий лаборатории семян и определяя материал, собранный за последние годы во время экспедиций, нами обнаружены растения, дополняющие данные по флоре Армении [1—5].

*Polygonum baldschuanicum* Regel — новый вид для флоры Армении и Кавказа. Собран нами в лесу, недалеко от дороги между селения-