

нии выяснилось, что из около 2100 видов дендрофлоры Евросибири перспективными считаются более 560 видов – в основном кавказский, средиземноморский элементы. Менее перспективны атлантический, средневропейский и охотский элементы дендрофлор. Что касается Китайско-Японской флористической области, то более перспективными для дальнейшей интродукции являются около 370 видов дендрофлор континентальных и достаточно умеренных провинций этой области, а также обитатели высокогорных районов субтропических провинций.

Из представителей дендрофлоры Северной Америки наиболее перспективными для аридных южных регионов, в том числе Армении, являются более 500 видов из Атлантическо-Североамериканской области (Аппалачская провинция) и области Скалистых гор.

Анализ таксономического состава древесных растений вышеуказанных регионов, перспективных для интродукции в ботанические сады Армении, показывает, что во многих случаях семейства *Pinaceae*, *Aceraceae*, *Betulaceae*, *Rosaceae*, *Caprifoliaceae* являются одними из наиболее перспективных таксономических групп, содержащих большое число родов и видов, пригодных для интродукции (табл. 2). В этом отношении ведущую роль по числу родов (*Cotoneaster*, *Crataegus*, *Rosa*, *Spiraea*, *Sorbus* и др.) и видов, перспективных для интродукции, имеет семейство *Rosaceae* (Варданян, 2012).

ЛИТЕРАТУРА

- Алехин В. В. 1950. География растений. М., 419 с.
 Алехин В. В., Кудряшов Л. В., Говорухин В. С. 1961. География растений с основами ботаники. М., 532 с.
 Алисов Б. П. 1950. Климатические области зарубежных стран. М., 352 с.
 Аннотированный каталог деревьев и кустарников ботанических садов и дендропарков Армянской ССР. 1985 // Бюлл. Бот. сада АН АрмССР, 27: 164 с.
 Арутюнян Л. В., Тарасова Ж.Г. 1982. Краткие итоги интродукции представителей китайско-японской дендрофлоры в условиях Ереванского ботанического сада // Биолог. журн. Армении, 35, 1: 46-52.
 Вальтер Г. 1968-1974. Растительность земного шара. М., 1-8.
 Варданян Ж. А. 1989. Представители аборигенной дендрофлоры Армении, культивируемые в Ботаническом саду АН АрмССР // Бюлл. Бот сада АН АрмССР, 29: 5-21.

- Варданян Ж. А. 2003. Деревья и кустарники Армении в природе и культуре, Ереван. 367с.
 Варданян Ж. А. 2012. Научные основы интродукции древесных растений в Армении. Ереван. 400 с.
 Вартанян Д. В. 1989. Поведение некоторых представителей дендрофлоры Евросибири в условиях Ереванского Ботанического сада // Бюлл. Бот сада АН АрмССР, 29: 43-53.
 Воробьев Д. В. Декоративные деревья и кустарники Дальнего Востока. Л., 1968, 275 с.
 География лесных ресурсов Земного шара. 1960. М., 667 с.
 Григорян А. А. 1970. Некоторые биологические особенности интродуцированных в Ереванском Ботаническом саду деревьев и кустарников Кавказа // Бюлл. бот. сада АН АрмССР, 22: 5-25.
 Григорян А. А. 1977. Некоторые итоги интродукции можжевельников Кавказа в Ереванском ботаническом саду // Бюлл. бот. сада АН АрмССР, 24: 5-48.
 Гроссгейм А. А. 1936. Анализ флоры Кавказа // Тр. БИН АзФАН СССР, 1: 257 с.
 Гроссгейм А. А. 1948. Растительный покров Кавказа. М., 264 с. Деревья и кустарники СССР. 1949-1962. М.-Л., 1-6.
 Кузнецов Н.И. 1909. Принципы деления Кавказа на ботанико-географические провинции // Зап. АН, физ.-мат. отд. СПб, 8, 24, 1: 171 с.
 Лавренко Е.М., Родин Л.Е., Корчагин А.А. 1964. Ботанико-географические доминионы и ареалы растений Земного шара // Физико-географический атлас мира, М., 283-288.
 Манасян Г. Г. 1985. Био-экологические особенности древесных растений Северной Америки, интродуцированных в ботанических садах Армении. Автореф. дисс. ... канд. биол. наук. Ер., 23 с.
 Плотникова Л. С. 1988. Научные основы интродукции и охраны древесных растений флоры СССР. М., 264 с.
 Соколов С. Я., Связева О. А. 1965. География древесных растений СССР. М.-Л., 263 с.
 Тарасова Ж. Г., Арутюнян Л. В. 1983. Перспективы интродукции Евросибирской (циркумбореальной) дендрофлоры в связи с созданием ее экспозиции в Ереванском ботаническом саду // Биолог. журн. Армении, 36, 4: 316—324.
 Тахтаджян А. Л. 1970. Происхождение и расселение цветковых растений. Л., 147 с.
 Тахтаджян А. Л. 1978. Флористические области Земли. Л., 247 с.
 Rehder A. 1949. Manual of cultivated trees and shrubs Hardy in North America. NY., 996 p.

*Институт ботаники НАН РА, 0063, Ереван, ул. Ачарян 1
 botanyinst@sci.am*

**Г. М. ФАЙВУШ, К. Г. ТАМАНЯН,
 М. Э. ОГАНЕСЯН, Э. ВИТЕК,
 А. П. ТЕР-ВОСКАНЯН, К. В. МАРГАРЯН**

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В АРМЕНИИ (2002-2012)

По результатам интенсивных полевых исследований 2002-2012 годов приводятся интересные флористические находки на территории Армении. За этот период по собранным материалам описано 5 новых для науки видов, 6 видов впервые обнаружены на территории республики, 39 видов являются новыми для отдельных флористических районов.

Флора Армении, флористические находки

Ֆայվուշ Գ. Մ., Թամանյան Կ. Գ., Հովհաննիսյան Մ. Է., Վիտեկ Է., Տեր-Ոսկանյան Հ. Պ., Մարգարյան Բ. Վ., Ֆլորիստիկ գտածոները Հայաստանում (2002—2012): Հայաստանի Հանրապետության տարածքում 2002—2012 թթ. ընթացքում տարված ինտենսիվ հետազոտությունների արդյունքների հիման վրա բերվում են հետաքրքիր ֆլորիստիկ հայտնաբերություններ: Այս

ժամանակահատվածում հավաքված նյութերի հիման վրա նկարագրվել է գիտության համար 5 նոր տեսակ, 6 տեսակ առաջին անգամ են հայտնաբերվել հանրապետության տարածքում, 39 տեսակ հանդիսանում են նոր՝ առանձին ֆլորիստիկ շրջանների համար:

Հայաստանի ֆլորա, ֆլորիստիկ գտածոներ

Fayvush G. M., Tamanyan K. G., Oganessian M. E., Vitek E., Ter-Voskanyan H. P., Margaryan K. V. Floristic findings in Armenia (2002-2012). As a result of intensive field investigations in Armenia some interesting floristic findings are given. Five new for science species were described on the basis of collected materials, 6 species are given for the flora of Armenia for the first time, 39 species are new for different floristic regions of Armenia.

Flora of Armenia, floristic findings

С самого начала систематических исследований в области естествознания, то есть фактически с восемнадцатого века, флора Армении поражала исследователей своим богатством, разнообразием и непредсказуемостью. Уже то, что здесь на территории меньше 30 тыс. кв. км

обнаружено порядка 3600 видов сосудистых растений, то есть около половины флоры всего Кавказа, говорит само за себя. Если считать, что реально целенаправленные исследования флоры Армении, включая сбор и каталогизацию гербарного материала, начались примерно в начале двадцатого века и очень интенсивно продолжались до конца 80-х годов, то можно было бы предположить, что она уже исследована очень хорошо. Однако, при общем хорошем уровне изученности флоры Армении, она по-прежнему преподносит современным исследователям интересные сюрпризы. Даже если не считать изменений в таксономическом статусе отдельных видов, родов, семейств и даже порядков и классов, в Армении постоянно обнаруживаются новые для науки и/или для ее территории виды растений, в ходе полевых работ находят новые популяции, расширяющие наши знания об ареале многих видов.

На протяжении почти всего двадцатого века видные исследователи флоры Армении охватили маршрутами своих экспедиций почти всю территорию республики, хотя и оставались «белые пятна», особенно в труднодоступных регионах страны. В 90-е годы двадцатого века интенсивность полевых исследований очень сильно снизилась в связи с экономическим и энергетическим кризисом, с резким сокращением финансирования научных исследований, с уходом из науки многих молодых специалистов. В начале XXI века интенсивность этих исследований снова возросла, во многом благодаря совместным исследованиям с зарубежными научными центрами и проектами. Особенно следует отметить международную экспедицию Организации фитотаксономических исследований Средиземноморской области (ОРТИМА) в 2002 году, после которой возникла очень тесная связь между армянскими ботаниками и их коллегами из других стран. В первую очередь необходимо отметить совместные полевые исследования с ботаниками Естественно-исторического музея Вены (W), с которыми ежегодно в 2003-2012 гг. проводились экспедиции в разные районы Армении и Нагорного Карабаха. Кроме того, в рамках проекта по созданию «Floga Iberica» в 2005 году Армению посетила большая группа коллег из Испании (МА). Необходимо также указать, что в Армении в последние годы также осуществляются многочисленные проекты, большей частью природоохранной направленности, в которых принимают участие сотрудники Института ботаники НАН РА и во время которых проводятся детальные флористические исследования отдельных регионов республики. В ходе всех этих полевых исследований, начиная с 2002 года, нами собран большой гербарный материал, составляющий более 15000 образцов. Необходимо указать, что все данные о собранных образцах занесены в компьютерную базу данных. По результатам этих исследований описан

целый ряд новых для науки видов (табл. 1), обнаружены новые для Армении виды, для очень большого числа видов обнаружены новые местообитания в новых для них флористических районах. Необходимо отметить, что гербарный материал обрабатывался и определялся как в Армении специалистами Института ботаники НАН РА (ERE), так и учеными из разных стран, как работавшими в Естественно-историческом музее Вены (W), так и получавшими дублетный гербарный материал. Безусловно, в целом ряде случаев будет очень интересно сравнить результаты таксономических исследований одного и того же материала специалистами из разных стран.

Мы благодарны всем специалистам, участвовавшим в экспедициях, обработке и определении собранного материала, описавшим новые виды и сделавшим ценные замечания и комментарии.

Первые результаты исследований приводятся нами в настоящей статье. При указании распространения видов в Армении использовалась схема флористического районирования республики А. Л. Тахтаджяна (1954).

Виды, новые для Армении

Cotoneaster morulus Pojark. (*Rosaceae*) – Вид, описанный из Азербайджана, известный в Грузии и Турции (Карс). В Армении обнаружен в Дарелегисском флористическом районе: Armenia, Vayots Dzor province, area c. 14 km ENE of Vayk, c. 10.3 km SSW of Jermuk, road Gndevaz – Vorotan pass, 1625 m, 39°43'2"N, 45°37'30"E. 17.06.2009, M.Oganesian, H.Ter-Voskanyan, K.Kugler, E.Vitek (09-1347), det. Sennikov (2010).

Erysimum echinellum Hand.-Mazz. (*Brassicaceae*) – Описан и ранее был известен только из Турции. В Армении обнаружен в Дарелегисском флористическом районе: Armenia, Vayots Dzor province, Yeghegnadzor distr., c. 9 km S Yeghegnadzor, around village Gnishik, 2100 m, 39°40'N, 45°17'E. 26.6.2002, E.Vitek (02-347), det. Polatschek (2006) (ERE 167502).

Galium czerepanovii Pobed. (*Rubiaceae*) – Описан и ранее был известен только из Нахичевана. В Армении обнаружен в Дарелегисском флористическом районе: Armenia, Vayots Dzor province, Vajk distr., c. 2 km SE Vajk, gorge at road to Zaritap, 1330 m, 39°40'N, 45°31'E. 24.6.2002, E.Vitek (02-328), det. F. Krendl (2003); Armenia, Vayots Dzor province, Yeghegnadzor distr., c. 12 km N Yeghegnadzor, around village Eghegis, 1540 m, 39°52'N 45°22'E. 27.6.2002, E.Vitek(02-352), det. F. Krendl (2003).

Galium problematicum (Ehrend.) Ehrend. et Schoenb.-Tem. (*Rubiaceae*) – Описан и ранее был известен только из Ирана. В Армении обнаружен в Арагацском флористическом районе: Armenia, Aragatsotn province, Mt.

Таблица 1

Новые виды, описанные с использованием результатов наших полевых исследований в Армении (2002-2012)

N	Вид	Семейство	Публикация
1	<i>Loncomelos exalbescens</i> Speta (=Ornithogalum)	Hyacinthaceae	Speta, 2006
2	<i>Bromopsis zangezura</i> Ogan.	Poaceae	Оганесян, 2007
3	<i>Erysimum gabriellianae</i> Polatschek	Brassicaceae	Polatschek, 2008
4	<i>Gundelia aragatsi</i> Vitek, Fayvush, Tamanyan & Gemeinholzer	Asteraceae	Vitek, Fayvush, Tamanyan & Gemeinholzer, 2009
5	<i>Acantholimon takhtajanii</i> Ogan.	Plumbaginaceae	Оганесян, 2011

Aragats, route from lake at end of road along eastern flank of Mt. Amberd to castle Amberd, crest above castle, 2530 m, 40°24'24"N, 44°12'19"E. 12.7.2003, H.Ter-Voskanyan, E.Vitek (03-1675), det. F. Krendl (2006).

Orobanche schultzii Mutel (*Orobanchaceae*) – Вид распространен в Северной Африке, Южной Европе, Северо-Западном Иране, Афганистане. В Армении обнаружен в Дарелегисском и Мегринском флористических районах: Armenia, Vayots' Dzor province, area c. 14 km ENE of Vayk, c. 10.3 km SSW of Jermuk, road Gndevaz – Vorotan pass, 1625 m, 39°43'2"N, 45°37'30"E. 17.6.2009, M.Oganesyan, H.Ter-Voskanyan, K.Kugler, E.Vitek (09-1305), det. Zare (2010); Armenia, Vayots' Dzor province, area c. 10 km ESE of Vayk, road to Artavan, 1640 m, 39°40'30"N, 45°34'59"E. 18.6.2009, M.Oganesyan, H.Ter-Voskanyan, K.Kugler, E.Vitek (09-1455), det. Zare(2010); Armenia, prov. Syunik, area c. 11 km NNW of Meghri, side valley NW of Aygedzor in direction Bughakar, 1410 m, from 38°59'21"N/46°11'42"E to 38°59'31"N/46°10'32"E. 16.6.2008, M.Oganesyan, H.Ter-Voskanyan, K. Kugler, E.Vitek (08-0306), det. Zare (2010).

Paulownia tomentosa (Thunb.) Steud. (*Scrophulariaceae*) – Новый для Армении, явно заносный вид, обнаружен в Иджеванском флористическом районе недалеко от границы с Грузией: Армения, Ноемберянский район, в окр. с. Кохб, близ развилки Зикатар-Козман. 14.9.2008, Leg., det. Г.Файвуш (ERE 181123); Tavush prov., c. 6 km SW of Noyemberian, road Koghb-Kozman, c. 5,5 km SW Koghb, 930 m. 24.6.2009, G. Fayvush, K. Tamanyan, K. Kugler, E.Vitek 09-1785, det. G. Fayvush (ERE 173292).

Виды, новые для отдельных флористических районов

Alopecurus laguroides Balansa (*Poaceae*) – Довольно широко распространенный в Армении вид, известный из Арагацкого, Севанского, Гегамского, Дарелегисского, Зангезурского и Мегринского флористических районов. Обнаружен в Апаранском районе (гора Техенис – ОПТИМА-0774).

Alyssum hirsutum M. Bieb. (*Brassicaceae*) – Был известен из Ширакского, Иджеванского, Ереванского и Дарелегисского флористических районов, обнаружен в Южной Армении в Зангезурском (Арачадзор 03-0891, Татев 05-0180) и Мегринском районах (Шванидзор 05-0447).

Arum rupicola Boiss. (*Araceae*) – Был известен из Арагацкого, Апаранского, Ереванского и Дарелегисского флористических районов, обнаружен в Иджеванском районе в окр. монастыря Макараванк (05-0961).

Astragalus montis-aquilae Grossh. (*Fabaceae*) – Был известен только из Ереванского и Дарелегисского флористических районов, обнаружен в Севанском (окр. с. Памбак - 05-0736) и Лорийском (между Ванадзором и Спитаком - 05-1149) районах.

Astragalus onobrychis L. (*Fabaceae*) – Был известен только из Апаранского (Сухой Фонтан) флористического района, обнаружен в Зангезурском (окр. с. Хндзореск - 03-1224) и Мегринском (окр. с. Шванидзор - 08-0563) районах.

Astragalus ornithopodioides Lam. (*Fabaceae*) – Довольно широко распространенный в Армении вид, был известен из Ширакского, Арагацкого, Апаранского, Гегамского, Ереванского, Дарелегисского и Мегринского флористических районов, обнаружен в Зангезурском (окр. Капана - 04-0983) районе.

Astragalus persepolitani Boiss. (*Fabaceae*) – Довольно редкий вид, был известен из Ереванского и Дарелегисского флористических районов, обнаружен в Зангезурском (окр. Капана - 05-0587а) районе.

Bromopsis tomenthella (Boiss.) Holub ssp. *cappadocica* (Boiss. et Balansa) Tzvelev (*Poaceae*) – Данный подвид был известен из Верхне-Ахурянского, Ширакского и Ереванского флористических районов, был обнаружен в Апаранском (окр. с. Бжни - 04-0591) районе.

Bungea trifida (Vahl) С. А. Меу. (*Scrophulariaceae*) – Довольно широко распространен в Армении, был известен из Ширакского, Иджеванского, Апаранского, Севанского, Гегамского, Ереванского, Дарелегисского и Зангезурского флористических районов, обнаружен в Арагацком районе в окр. с. Байсиз (11-1073).

Calamagrostis caucasica Trin. (*Poaceae*) – Кавказский эндемик, известный в Армении из Верхне-Ахурянского, Лорийского, Иджеванского и Зангезурского флористических районов. Обнаружен в Дарелегисском районе (окр. Джермука – ОПТИМА-2011).

Calamagrostis neglecta (Ehrh.) Gaertn. (*Poaceae*) – Редкий в Армении вид, известный только из Севанского бассейна. Обнаружен в Дарелегисском (окр. Джермука – ОПТИМА-1999) флористическом районе.

Carduus adpressus С. А. Меу. (*Asteraceae*) – Был известен только из Арагацкого и Апаранского флористических районов, нами собран в Ширакском (гора Артени - 04-1821), Ереванском (окр. с. Лусашог - 03-1589; хр. Ерах - 04-0406) и Зангезурском (окр. с. Тандзатап - 03-1369; окр. с. Ехег - 04-1048) районах.

Carex hirta L. (*Cyperaceae*) – Довольно широко распространен в Армении, был известен из Лорийского, Иджеванского, Апаранского, Севанского, Гегамского и Зангезурского флористических районов. Обнаружен в Арагацком районе в ущелье р. Гехарот (10-1196).

Carex hordeistichos Vill. (*Cyperaceae*) – Широко распространенный в Армении вид, был известен из Верхне-Ахурянского, Лорийского, Иджеванского, Апаранского, Севанского, Гегамского, Ереванского, Дарелегисского и Зангезурского флористических районов, нами обнаружен в Ширакском (окр. с. Крашен - 04-1637) районе.

Carex rostrata Stokes (*Cyperaceae*) – Довольно широко распространенный в Армении вид, был известен из Лорийского, Иджеванского, Апаранского, Севанского, Дарелегисского и Зангезурского флористических районов, нами обнаружен в Верхне-Ахурянском (окр. с. Мусаелян - 05-2322) районе.

Cephalorrhynchus tuberosus (Stev.) Schchian (*Asteraceae*) – Широко распространенный в Армении, но не образующий больших популяций вид, известный из Арагацкого, Лорийского, Иджеванского, Гегамского, Ереванского, Дарелегисского и Мегринского флористических районов. Обнаружен в Апаранском районе (гора Араилер – ОПТИМА-2415).

Chenopodium sosnovskyi О. Kapeller (*Chenopodiaceae*) – Был известен из Арагацкого, Апаранского, Севанского, Дарелегисского и Зангезурского флористических районов, нами обнаружен в Мегринском (окр. с. Айгедзор - 08-0266) районе.

Cruciata pedemontana (Bell.) Ehrend. (*Rubiaceae*) – Довольно редкий вид, был известен из Зангезурского и Мегринского флористических районов, нами обнаружен в Иджеванском (окр. с. Берд - 05-0899) и Апаранском (окр. с. Бжни - 04-0542) районах.

Cruciata taurica (Pall. ex Willd.) Soó (*Rubiaceae*) – Был известен из Севанского, Ереванского и Дарелегисского флористических районов, нами обнаружен в Лорийском (Пушкинский перевал - 03-0641), Иджеванском (окр. с. Берд - 05-0931), Апаранском (окр. с. Бжни - 04-0559) и Гегамском (гора Гадис - 04-0276) районах.

Dracocephalum austriacum L. (*Lamiaceae*) – Редкий в Армении вид, был известен только из бассейна оз. Севан, нами обнаружен в Ширакском флористическом районе (окр. с. Крашен - 04-1613).

Eleocharis quinqueflora (Hartmann) O. Schwarz (*Cyperaceae*) – Довольно широко распространенный в Армении вид, известный из Арагацкого, Иджеванского, Апаранского, Севанского, Ереванского, Зангезурского и Мегринского флористических районов. Нами обнаружен в Дарелегисском районе (окр. Ехегнадзор – 04-0750).

Eremopyrum orientale (L.) Jaub. et Spach (*Poaceae*) – Вид был известен из Ширакского, Ереванского и Дарелегисского флористических районов. Обнаружен в Зангезурском районе в окр. Сисиана (03-0755, 11-0300а, R.Gonzalo e.a. ERE 163397).

Erysimum aureum M. Bieb. (*Brassicaceae*) – Был известен из Иджеванского, Апаранского и Севанского флористических районов. Нами обнаружен в Лорийском (Пушкинский перевал - 03-0520) и Зангезурском (окр. с. Арачадзор - 03-1053; окр. с. Тандзатап - 03-1256; окр. с. Галидзор - 09-0743) районах.

Erysimum eginense Hausskn. ex Bornm. (*Brassicaceae*) – Был известен из Апаранского, Гегамского и Ереванского флористических районов. Благодаря нашим сборам ареал вида в Армении сильно расширился – он был собран в Ширакском (гора Артени - 04-1761), Арагацском (окр. с. Байсиз - 09-0843), Иджеванском (окр. с. Личкадзор - 09-1767; окр. г. Ахтала - 09-1793, 09-1834, 09-1872; окр. с. Цахкаван - 09-1921), Севанском (окр. с. Зорашен - 09-2014), Дарелегисском (окр. с. Заритап - 02-327; ущ. р. Дарб - 02-336; окр. с. Агаракадзор - 02-344; окр. Ехегнадзор - 06-0183; окр. с. Мартирос - 09-0966, 09-1012) и Зангезурском (окр. Сисиана - 04-0884, 09-0710; окр. монастыря Воротанаванк - 09-0721, 09-0731; окр. с. Галидзор - 09-0745) районах.

Erysimum gabrielianae Polatschek (*Brassicaceae*) – Вид описан из Армении и был известен из Иджеванского, Севанского, Дарелегисского и Зангезурского флористических районов. Нами обнаружен в Апаранском (окр. с. Меградзор - 02-294) и Мегринском (окр. с. Шванидзор - 08-0582, 08-0627) районах.

Galium uliginosum L. (*Rubiaceae*) – Редкий в Армении вид, был известен только из бассейна озера Севан, нами обнаружен в Лорийском флористическом районе (Карахачский перевал - 05-2355).

Gaudinopsis macra (Steven ex M. Bieb.) Eig (*Poaceae*) – Вид был известен в Армении из Иджеванского, Ереванского, Дарелегисского и Мегринского флористических районов, нами обнаружен в Ширакском районе (гора Артени - 04-1750).

Gentiana olivieri Griseb. (*Gentianaceae*) – Очень редкий в Армении вид, известный из Ширакского и Ереванского флористических районов, нами обнаружен в Дарелегисском (окр. пещеры Мозров) районе.

Orthurus heterocarpus (Boiss.) Juz. (*Rosaceae*) – Довольно редкий в Армении вид, известный из Гегамского, Ереванского, Дарелегисского и Мегринского флористических районов. Обнаружен в Апаранском (гора Араилер – ОПТИМА-2398) районе.

Potamogeton alpinus Balb. (*Potamogetonaceae*) – Был известен из Лорийского, Дарелегисского и Зангезурского флористических районов, нами обнаружен в Апаранском районе (окр. с. Шенкени (Корбулах) - 05-1962).

Potamogeton crispus L. (*Potamogetonaceae*) – В Армении вид был известен из Верхне-Ахурянского, Ширакского, Лорийского, Севанского, Ереванского и Зангезурского флористических районов. Нами обнаружен в Мегринском районе (окр. Мегри - 08-0522).

Potamogeton pectinatus L. (*Potamogetonaceae*) – В Армении был известен из Верхне-Ахурянского, Лорийского, Апаранского, Севанского и Ереванского флористи-

ческих районов, нами обнаружен в Мегринском районе (окр. Мегри - 08-0523).

Potamogeton trichodes Cham. et Schldl. (*Potamogetonaceae*) – Редкий в Армении вид, был известен только из Лорийского и Ереванского флористических районов, нами обнаружен в Верхне-Ахурянском (оз. Арпилич - 05-2204; окр. Амасии - 09-1566; окр. с. Арденис - 09-1668) и в Зангезурском (окр. с. Шинуайр - 03-1429) районах.

Schoenoplectus tabernamontani (C. C. Gmel.) Palla (*Cyperaceae*) – Широко распространенный в Армении вид, известный из большинства флористических районов, но до сих пор не собирався из Лорийского флористического района, где обнаружен нами (окр. с. Саратовка - 03-0370).

Sisymbrium altissimum L. (*Brassicaceae*) – Широко распространенный в Армении вид, известный из Ширакского, Иджеванского, Апаранского, Севанского, Ереванского, Дарелегисского и Мегринского флористических районов, нами обнаружен в Зангезурском районе (окр. с. Арачадзор - 05-0597а).

Sparganium natans L. (= *S. minimum* Wallr.) (*Sparganiaceae*) – Редкий в Армении вид, известный только из озер Лорийской нагорной равнины. Нами обнаружен в Апаранском флористическом районе (озеро в окр. с. Шенкени (Корбулах) – 05-1961).

Typha domingensis (Pers.) Poir. ex Steud. (*Typhaceae*) – Относительно редкий в Армении и плохо идентифицируемый в полевых условиях вид, известный из Ереванского, Дарелегисского и Мегринского флористических районов. Нами обнаружен в Ширакском (маленькое озеро в окр. с. Гялто – 04-1829) и Лорийском (озеро в окр. Степанавана – 12-0285) районах.

Veronica reuterana Boiss. (*Scrophulariaceae*) – Довольно широко распространенный в Армении вид, встречающийся в Арагацском, Иджеванском, Апаранском, Дарелегисском и Мегринском флористических районах. Нами обнаружен в Ереванском (окр. с. Зовашен - 04-0267b) районе.

Veronica scutellata L. (*Scrophulariaceae*) – Довольно редкий в Армении вид, известный из Лорийского, Ереванского и Дарелегисского флористических районов. Нами обнаружен в Севанском районе (окр. с. Цовагох - 05-1350).

Литература

- Оганесян М. Э. 2007. *Bromopsis zangezura* (*Poaceae*) – новый вид из Южного Закавказья // Фл., растит., раст. рес. Армении, 16: 12–13.
- Оганесян М. Э. 2011. Род *Acantholimon* Boiss. (*Plumbaginaceae*) в Южном Закавказье (Армения, Нахичеван) // Takhtajania, 1: 51–59.
- Polatschek A. 2008. *Erysimum* (*Brassicaceae*): 15 neue Arten aus Europa, N-Afrika und Asien // Ann. Naturhist. Mus. Wien, B, 109: 147–165.
- Speta F. 2006. Gattung *Loncomelos* Raf. (*Hyacinthaceae-Ornithogaloideae*), vorgestellt anhand dreier neuer Arten // Phytion (Horn), 46: 1–25.
- Vitek E., Fayvush G., Tamanyan K. & Gemeinholzer B. 2009. New taxa of *Gundelia* (*Compositae*) from Armenia // Ann. Naturhist. Mus. Wien, B, 111: 85–99.

Институт ботаники НАН РА,
0063, Ереван, ул. Ачаряна 1
gfayvush@yahoo.com
Naturhistorisches Museum Wien,
Austria, 1010 Wien, Burgring 7
Ernst.vitek@nhm-wien.ac.at