

RECENT BRYOLOGICAL LITERATURE OF CIS AND BALTIC COUNTRIES. VI.
НОВАЯ БРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА ПО СНГ И СТРАНАМ БАЛТИИ. VI.

CZERNYADJEVA, I. V.¹ & M. S. IGNATOV²
ЧЕРНЯДЬЕВА, И. В.¹, М. С. ИГНАТОВ²

We continue to publish recent bibliography of bryological literature, which either were published by authors of CIS and Baltic countries, or deal with floristic and taxonomic investigations in this territory. In the present paper there cited publications which appeared mostly in 2003-2005. Brief abstracts from conferences are mostly not included.

Proceedings of one conference is abbreviated as follow (here marked in boldface):

В кн.: «Актуальные проблемы бриологии», Тр. междунар. сов. посв. 90-летию со дня рожд. А.Л. Абрамовой. СПб, 22-25 ноября 2005. [Proc. Int. Conf. "Actual Problems of Bryology" devoted to 90th Anniversary of A.L. Abramova. St. Petersburg, 22-25 November 2005]: – **В кн.: Актуальные проблемы бриологии [Actual Problems of Bryology]:**

Previously non-published data on some reserves included in catalog of mosses by Ignatov, Ignatova & Pronkina (2004) and in catalog of hornworts and hepatics by Konstantinova (2004) are to be cited by the following examples (in text: "see Reserves...."):

Мы продолжаем публикацию библиографии новых бриологических работ, которые либо были опубликованы авторами из стран СНГ и Балтии, либо посвящены флористическим и таксономическим исследованиям в этих странах. В данный выпуск включены работы в основном 2003-2005 гг. (тезисы конференций б. ч. не приводятся).

Материалы одной конференции сокращаются следующим образом (здесь – жирным):

Ранее неопубликованные данные по заповедникам, включенные в каталог мхов (Игнатов и др., 2004) и в каталог антоцеротовых и печеночников (Константинова, 2004), следует цитировать по следующим образцам (в тексте – "см. Заповедники"):

[PISARENKO, O. YU.] ПИСАРЕНКО, О. Ю. 2004 [2005]. Мхи заповедника "Кузнецкий Алатай". – [Mosses of Reserve "Kuznetsky Alatau"]. В ст.: Игнатов М.С., Е. А. Игнатова, Г. А. Пронькина, Мхи заповедников России. Современное состояние биологического разнообразия на заповедных территориях России. Том. 3. Лишайники и мохообразные. М., МСОП [In Ignatov, M. S., E. A. Ignatova & G. A. Pronkina, Mosses of State Reserves of Russia, Sovremennoe sostoyanie biologicheskogo raznoobraziya na zapovednykh territoriyakh Rossii. Vol. 3. Lishainiki i mokhoobraznyye. Moscow, IUCN]: 274-366.

[BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН, В. А. 2004 [2005]. Печеночники Лапландского заповедника. – [Hepatics of Laplandskij Reserve]. В ст.: Константинова Н.А., Антоцеротовые и печеночники заповедников России. Современное состояние биологического разнообразия на заповедных территориях России. Том. 3. Лишайники и мохообразные. М., МСОП [In Konstantinova, N. A., The Anthocerotae and Hepaticae of State Reserevs of Russia, Sovremennoe sostoyanie biologicheskogo raznoobraziya na zapovednykh territoriyakh Rossii. Vol. 3. Lishainiki i mokhoobraznyye. Moscow, IUCN]: 236-273.

ABOLINA, A. & I. RERIHA 2005. West-Latvian bryophytes – the peculiarities of separate species distribution and novelties. – В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 9-13./ The rare and new for Latvia species are cited.

[ABRAMOVA, L. I. & M. S. IGNATOV] АБРАМОВА Л.И., М.С.ИГНАТОВ 2004 [2005]. Мохообразные в условиях рекреационного лесопользования. – [Bryophytes in recreational forests] В кн.: Влияние рекреации на лесные экосистемы и их компоненты (ред. Л.М.Носова). М., Ин-т лесоведения [In: Nosova, L. M. (ed.) Vliyanie rekreazii na lesnye ekosistemy i ikh komponenty. Moscow, Institut Lesovedeniya]: 177-214. /Annotated list of bryoflora of Moscow (2 hornworts, 37 hepatics and 222 mosses) and its historical dynamisc and current state.

[AFONINA, O.M. & N.V. MATVEYEVA] АФОНИНА О. М., Н. В. МАТВЕЕВА 2003. Мхи острова Большевик (архипелаг Северная Земля). – [Mosses of the Bolshevik Island (Severnaya Zemlya Archipelago)] Бот. Журн. [Bot. Zhurn.] 88(9): 1-24. /List of 120 mosses revealed in for Bolshevik Island situated in the southern part of the polar desert zone. The taxonomical and geographical analyses of moss flora are provided.

[AFONINA, O.M.] АФОНИНА О. М. 2004. Дополнения к флоре мхов мыса Челюскин (полуостров Таймыр) – [Additions to the moss flora of Chelyuskin cape (Taimyr Peninsula)] Бот. Журн. [Bot. Zhurn.] 89(10): 1612-1616./ Annotated list of 17 mosses new for Chelyuskin cape.

[AFONINA, O.M.] АФОНИНА О. М. 2004а. Конспект флоры мхов Чукотки. – [Moss flora of Chukotka] СПб,

- БИИ РАН [Sankt-Petersburg, Bot. Inst. RAS]: 260 pp.
- [AFONINA, O.M.] АФОНИНА О. М. 2004. Виды *Hypnum* секции *Hamulosa* (Musci, Hypnaceae) в России. – [Hypnum sect. *Hamulosa* (Musci, Hypnaceae) in Russia] *Arctoa* **13**: 9-28. / Descriptions, illustrations, maps and key for identification of 5 species of the section are given.
- [AFONINA, O.M. & T. K. YURKOVSKAYA] АФОНИНА О. М., Т. К. ЮРКОВСКАЯ 2005. С. Cortini Pedrotti. Flora dei muschi d'Italia. Roma, 2001. 817 P. + XII. (К. Кортини Педротти. Флора мхов Италии. Рим., 2001. 817 С. + XII) *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]*. **89**(11): 138-140. / A review.
- [AFONINA, O.M. & L.I. АБРАМОВА] АФОНИНА О. М., Л. И. АБРАМОВА 2005. Анастасия Лаврентьевна Абрамова (к 90-летию со дня рождения). – [Anastasiya Lavrent'evna Abramova (on the 90-years anniversary)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]*. **90**(12): 1926-1939. / Biography and bibliography are provided.
- [AFONINA, O.M. & L.S. ВЛАГОДАТСТКИН] АФОНИНА О. М., Л. С. БЛАГОДАТСКИХ 2005. Мхи охраняемых природных территорий Оренбургской области. – [Mosses of the protected natural areas of Orenburg Province]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 13-19.* / An annotated list of 33 mosses, with flora analysis.
- [AFONINA, O.M., I.V. CZERNYADJEVA, G.Ya. DOROSHINA-UKRAINSKAYA, L.E. KURBATOVA & E.Ju. KUZMINA] АФОНИНА О. М., И. В. ЧЕРНЯДЬЕВА, Г. Я. ДОРОШИНА-УКРАИНСКАЯ, Л. Е. КУРБАТОВА, Е. Ю. КУЗЬМИНА 2004. Эксикаты мохообразных России и сопредельных государств. Часть V. – [Bryophyta Rossica et civitatum collimitanearum exsiccatae] *СПб [Sankt-Petersburg]: 28 pp.* / 100 labels of mosses of the series.
- [АКАТОВА, Т. В.] АКАТОВА Т. В. 2004. Листостебельные мхи Кавказского заповедника (Западный Кавказ). – [Mosses of Caucasian Reserve (Westren Caucasus)] *Автореферат ... канд. биол. наук, М. [Ph. D. Thesis, Moscow]: 1-29.*
- АКАТОВА, Т. В., З. КН. KHARZINOV, Е. А. IGNATOVA & М. S. IGNATOV 2004 [2005]. On three rare species of *Orthotrichum* (Orthotrichaceae, Musci) in Caucasus. – *Arctoa* **13**: 41-49.
- [ANDREEVA, E.N. & E.O. FILIP'EVA] АНДРЕЕВА Е. Н., Е. О. ФИЛИПЬЕВА 2005. Мохообразные заказника «Ремдовский» (Псковская область). – [Bryophyta of the Remda Reservation (Pskov Region)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* **38**: 307-327. / Annotated list of 40 liverworts and 118 mosses.
- [BABENKO, L.A. & V.V. FEDYAEVA] БАБЕНКО Л. А., В. В. ФЕДЯЕВА 2004. Мохообразные. – [Mosses] *В кн.: Флора, фауна и микобиота государственного музея-заповедника М.А. Шолохова. Ростов-на-Дону. [In: Flora, fauna i mikobiota gosudarstvennogo muzeya-zapovednika M.A. Sholokhova. Rostov-na-Donu]: 9-13.* / Annotated list of 7 liverworts and 59 mosses.
- [BAISHEVA, E.Z.] БАИШЕВА Э. З. 2003. К флоре антропопотерантных мхов города Уфы. – [On the flora of antropotolerant mosses of Ufa] *В кн.: Проблемы изучения адвентивной и синантропной флоры в регионах СНГ. Материалы науч. конф. (ред. В. С. Новикова, А. В. Щербаклова) М. [In: Novikov V.S. & A.V. Shcherbakov (eds.) Problemy izycheniya adventivnoj i sinantropnoj flory v regionah SNG. Materialy nauchnoj konferencii, Moskow]: 17-18.* / The antropotolerant mosses of different habitats are discussed.
- [BAISHEVA, E.Z.] БАИШЕВА Э. З. 2004. Современное состояние изученности флоры мохообразных Республики Башкортостан. – [Current investigations of bryoflora in Bashkortostan Republic] *В кн.: Проблемы сохранения биоразнообразия на Южном Урале. Тезисы Докладов Региональной научно-практической конференции 13-14 мая 2004 года, г. Уфа. [Problemy sohraneniya bioraznoobraziya na Juzhnom Urale. Tezisy Dokladov Regional'noj nauchno-prakticheskoy konferencii, 13-14 May 2004. Ufa]: 30-31.*
- [BAISHEVA, E.Z., A.I. SOLOMESHCH & I.N. GRIGORYEV] БАИШЕВА Э. З., А. И. СОЛОМЕЩ, И. Н. ГРИГОРЬЕВ 2004. Обзор растительности ручьев Южного Урала. – [Survey of stream plant communities in the Southern Urals] *Растительность России [Rastitel'nost' Rossii]* **6**: 3-14. / 6 associations of stream vegetation are described.
- [BAISHEVA, E.Z.] БАИШЕВА Э. З. 2005. О редких видах листостебельных мхов Республики Башкортостан. – [On rare mosses of the Republic Bashkortostan]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 19-25.* / List of 125 species.
- [BAISHEVA, E.Z. & S.N. ZHIGUNOVA] БАИШЕВА Э. З., С. Н. ЖИГУНОВА 2005. К флоре мохообразных окрестностей Павловского водохранилища (Республика Башкортостан). – [Moss flora of vicinity of Pavlovka water reservoir (Bashkortostan Republic)] *В кн.: Растительные ресурсы: опыт, проблемы и перспективы. Материалы научно-практической конференции. 20-22 января 2005 г. [In: Rastitel'nye resursy: opyt, problemy i perspektivy. Materialy nauchno-prakticheskoy konferencii] Бирск, Бирский Гос. Пед. Ин-т [Birsk, Birsk. Gos. Ped. Inst.]: 5-6.* / Selected species and flora analysis.
- BAKALIN, V. A. 2003 [2004]. A preliminary check-list of the hepatics of Kamchatka Peninsula (Russian Far East). – *Arctoa* **12**: 83-90.
- BAKALIN, V. A. 2003 [2004]. The status and treatment of the genus *Hattoriella* (H. Inoue) H. Inoue. – *Arctoa* **12**: 91-96.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2004. *Macrodiplophyllum imbricatum* (M. A. Howe) Perss. (Hepaticae) – новый вид для флоры России. – [Macrodiplophyllum imbricatum (M. A. Howe) Perss. (Hepaticae) – the new species for the Russian flora] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **89**(6): 1016-1020.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2004. К познанию флоры печеночников Западной Камчатки. – [To the knowledge of liverworts of West Kamchatka] *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Материалы V научной конф. 22-24 ноября 2004 г. Петропавловск-Камчатский [Sokhraneniye bioraznoobraziya Kamchatki i prilgayushchikh morey (Materialy V nauchnoy konferentsii, November 22-24, 2004) Petropavlovsk-Kamchatskiy]: 17-20.*

- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2004. К познанию флоры печеночников Северной Камчатки. – [To the knowledge of liverwort flora of North Kamchatka] *Ботанические исследования на Камчатке. Материалы I и II сессий камчатского отделения Русского ботанического общества. Петропавловск-Камчатский, Изд-во КГПУ [Botanicheskiye Issledovaniya na Kamchatke. Materialy I i II sessiy kamchatskogo otdeleniya russkogo botanicheskogo obshchestva. Petropavlovsk-Kamchatskiy, Izd-vo Kamch. Gos. Ped. Univ.]: 131-148.*
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2004 [2005]. Печеночники Лапландского заповедника. – [Hepatics of Lapland Reserve] *см. "Заповедники..." [see "Reserves..."]*.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2004 [2005]. Печеночники Станового Нагорья. – [Hepatics of Stanovoye Nagor'ye Uplands] *Arctoa* **13**: 73-83.
- BAKALIN, V. A. 2004 [2005]. Notes on Lophozia V. Comments on sect. Sudeticae, Longidentatae and Savicziae. – *Arctoa* **13**: 229-240.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2005. Schofieldia Godfrey и Скрутоcoleopsis Amakawa – новые роды печеночников (Hepaticae) для флоры России. – [Schofieldia Godfrey and Скрутоcoleopsis Amakawa, the new genera of liverworts (Hepaticae) for the Russian flora] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **90**(4): 594-603.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2005. Монографическая обработка рода Lophozia (Dumort.) Dumort. s. str. – [The monographic study of Lophozia (Dumort.) Dumort. s. str.] *М., Наука [Moskva, Nauka], 238.* / The genus *Lophozia* includes 20 species; description, illustration, distribution, maps, ecological notes, list of specimens for all species, and also a key for identification are provided.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2005. Находки редких Lophozia (Dumort.) Dumort. (Lophoziales, Hepaticae) в Мурманской области. – [The findings of rare Lophozia (Dumort.) Dumort. (Lophoziales, Hepaticae) in Murmansk Province] *В кн.: Актуальные проблемы сохранения биоразнообразия растительного и животного мира Северной Фенноскандии и сопредельных территорий. М., КМК [Aktual'nyye problemy sokhraneniya bioraznoobraziya rastitel'nogo i zhivotnogo mira Severnoy Fenoskandii i sopredel'nykh territoriy. Moscow, KMK]: 3-5.* / *L. silvocoloides* and *L. schusteriana* are new for Murmansk Province.
- BAKALIN, V. A. 2005. The liverwort flora of Bering Island (North-West Pacific, Russia). – *Lindbergia* **30**(2): 79-92.
- [BAKALIN, V. A.] БАКАЛИН В. А. 2006. Экологические особенности и закономерности формирования флоры печеночников под влиянием активного вулканизма и современной ледниковой деятельности (на примере вулкана Ушковский, Камчатка). – [Ecological features and trends in the formation of the flora of liverworts under the impact of current volcanic and glacial activities: the example of Ushkovskii Volcano, Kamchatka] *Экология [Ekologiya]* **37**(1): 16-22.
- BAKALIN, V. A. 2006. Ecological features and trends in the formation of the flora of liverworts under the impact of current volcanic and glacial activities: the example of Ushkovskii Volcano, Kamchatka. – *Russ. J. Ecol.* **37**(1): 13-18.
- BAKALIN, V. A. & N. A. KONSTANTINOVA 2004. Hepaticae Rossicae Exsiccatae. Fasc. II. (№№ 26-50) – *Apatity, Apatit-Media, 14.*
- [BAKALIN, V. A. & G. S. TARAN] БАКАЛИН В. А., Г. С. ТАРАН 2004. Род Riccia (Hepaticae) в Сибири и Восточном Казахстане. – [The genus Riccia (Hepaticae) in Siberia and East Kazakhstan] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **89**(8): 1282-1293.
- [BAKALIN, V. A. & V. P. VETROVA] БАКАЛИН В. А., В. П. ВЕТРОВА 2004. Взаимосвязь растительного покрова с глубиной залегания многолетней мерзлоты в долине реки Уксичан (Быстринский природный парк). – [Relationships of vegetation cover with permafrost depth in the Uksichan River Valley (Bystrinsky Prirodny Park)] *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Материалы V научной конф. 22-24 ноября 2004 г. Петропавловск-Камчатский [Sokhraneniye bioraznoobraziya Kamchatki i priliegayushchikh morey (Materialy V nauchnoy konferentsii, November 22-24, 2004) Petropavlovsk-Kamchatskiy]: 260-263.*
- [BARYAKINA, E. A.] БАРЯКИНА Е. А. 2005. Сравнительный анализ бриофлор районов Большого Кавказа. – [The comparative analysis of moss flora of the Great Caucasus districts.] *В кн.: Актуальные проблемы бримологии [In: Actual Problems of Bryology]: 26-33.* / The taxonomical analysis of 4 regions of the Caucasus.
- BENDAREK-ОСНУРА, Н. & I. V. CZERNYADJEVA 2003. *Racomitrium carinatum* Cardot // New national and regional bryophyte records, 8. / *J. Bryol.* **25**: 218-219.
- [BELKINA, O. A. & A. Yu. LIKHACHEV] БЕЛКИНА О. А., А. Ю. ЛИХАЧЕВ 2004. Новые данные о флоре листостебельных мхов Лапландского заповедника. – [New data of moss flora of Lapland Reserve] *Принципы и способы сохранения биоразнообразия. Сб. мат. Всероссийской науч. конф. 18-24 сентября 2004. Йошкар-Ола. [Principy i sposoby sokhraneniya bioraznoobraziya. Sb. Mat. Vserossijskoj nauch. konf. 18-24 September 2004, Yoshkar-Ola]: 66-67.* / 18 mosses new for Lapland Reserve (Kola Peninsula).
- [BELKINA, O. A. & A. Yu. LIKHACHEV] БЕЛКИНА О. А., А. Ю. ЛИХАЧЕВ 2004. Флора листостебельных мхов горных массивов Чильтальд и Ионн-Ньюгоайв (Мурманская область). – [Moss flora of Chiltald and Ionn-Njugoayv mountains (Murmansk Province, Russia)] *Arctoa* **13**: 211-222. / Annotated list of 173 species of Chiltald and 113 species of Ionn-Njugoayv mountains.
- [BELKINA, O. A. & A. Yu. LIKHACHEV] БЕЛКИНА О. А., А. Ю. ЛИХАЧЕВ 2004. Анализ списка листостебельных мхов, включенных в Красную книгу Мурманской области. – [Analysis of mosses included in Red Data book of Murmansk Province] *В кн.: Экологические проблемы северных регионов и пути их решения. Мат. Межд. Конф. Апатиты, 31 августа-3 сентября 2004. [In: Ekologicheske problemy severnykh regionov]: 41-42.*
- [BELKINA, O. A. & A. Yu. LIKHACHEV] БЕЛКИНА О. А., А. Ю. ЛИХАЧЕВ 2005. Дополнения к флоре листостебельных мхов Лапландского заповедника. – [Additions to moss flora of Lapland Reserve] *В кн.: Актуальные проблемы сохранения биоразнообразия растительного и животного мира Северной Фенноскандии и сопредельных территорий. М., КМК [Aktual'nyye problemy sokhraneniya bioraznoobraziya rastitel'nogo i zhivotnogo mira Severnoy Fenoskandii i sopredel'nykh territoriy. M., KMK]: 3-5.* / *L. silvocoloides* and *L. schusteriana* are new for Murmansk Province.

- дельных территорий. М., КМК [Aktual'nyye problemy sokhraneniya bioraznoobraziya rastitel'nogo i zhivotnogo mira Severnoy Fennoskandii i sopredel'nykh territoriy. Moscow, KMK]: 6-10. / 30 mosses new for Lapland Reserve (Murmansk Province) are reported.
- [BEZGODOV, A. G., I. L. GOLDBERG, M. V. DULIN, T. P. SHUBINA & I. V. KUCHEROV] БЕЗГОДОВ А. Г., И. Л. ГОЛЬДБЕРГ, М. В. ДУЛИН, Т. П. ШУБИНА, И. В. КУЧЕРОВ 2003. Дополнения к бриофлоре Печоро-Ильчского биосферного заповедника (Северный Урал). – [Additions to the bryoflora of the Pechora-Ilych biosphere reserve (Northern Urals)] *Arctoa*. **12**: 169-178. / 98 species new for reserve are cited. *Cirriphyllum tommasinni* and *Pseudocalliergon trifarium* – new for Urals.
- BOYCHUK, M. A. & T. ANTI 2005. Bryological results of the expeditions by A. K. Cajander and J. I. Lindroth to Karelia and Onega River in 1898–1899. – В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 33-37. / The data about collection of A. K. Cajander and J. I. Lindroth are given. Some species are cited.
- [BOYCHUK, M.A.] БОЙЧУК М.А. 2005. Листостебельные мхи лесоболотного стационара «Киндасово» (Южная Карелия). – [Mosses of Kindasovo field research station (southern Karelia)] *Труды Карельского научного центра РАН. Биоразнообразие, динамика и ресурсы болотных экосистем восточной Фенноскандии. Вып. 8. Петрозаводск [Trudy Karel'skogo nauchnogo tsentra RAN. Bioraznoobrazie, dinamika i resursy bolotnykh ekosistem vostochnoj Fennoskandii. Вып. 8. Petrozavodsk]*: 146-154. / Annotated list of 173 mosses.
- [BOICHUK, M.A.] БОЙЧУК М.А. 2005. Роль особо охраняемых природных территорий Карелии в сохранении разнообразия листостебельных мхов. – [Role of protected nature areas of Karelia in conservation of moss diversity] *Актуальные проблемы сохранения биоразнообразия растительного и животного мира Северной Фенноскандии и сопредельных территорий. М., КМК [Aktual'nyye problemy sokhraneniya bioraznoobraziya rastitel'nogo i zhivotnogo mira Severnoy Fennoskandii i sopredel'nykh territoriy. Moscow, KMK]*: 279-282. / A number of mosses of protected nature areas are cited.
- [BOICHUK, M.A. & N.V. MARKOVSKAYA] БОЙЧУК М.А., Н.В. МАРКОВСКАЯ 2005. К флоре листостебельных мхов островов Кижского заказника (Карелия). – [On the moss flora of the Kizhi nature reserve Islands (Karelia)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* **38**: 328-339. / Annotated list of 129 species.
- BUDYAKOVA, A.A., M.S. IGNATOV, S.P. YATSENYUK, A.V. TROITSKY 2003 [2004]. Systematic position of *Habrodon* (Habrodontaceae, Musci) as inferred from nuclear ITS1 and ITS2 and chloroplast *trnL* intron and *trnL-trnF* spacer sequence data. – *Arctoa* **12**: 137-150.
- [BUGAKOVA, T.S., T.I. KUNAEVA & N.N. POPOVA] БУГАКОВА Т.С., Т.И. КУНАЕВА, Н.Н. ПОПОВА 2002. О некоторых флористических и фитоценологических показателях разнообразия кальцефитно-петрофитных степей Среднерусской возвышенности. – [On some floristic and coenotic values of diversity of calcareous-petrophytic steppes of Central Russia Upland] *В кн.: Флора и*
- растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitelnost' Tzentral'nogo Chernozem'ya. Materialy nauchnoy konferencii. Kursk]*: 47-50.
- CZERNYADJEVA, I.V. 2004. *Anacamptodon kamchaticum*, a new species of Amblystegiaceae (Musci) from Far East. – *Arctoa* **13**: 5-8. / Description, illustration of species are provided.
- [CZERNYADJEVA, I. V.] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В. 2005. Листостебельные мхи окрестностей ледника Бильченок (Ключевская группа вулканов, полуостров Камчатка) – [Mosses of vicinity Bil'chenok ... (Kljuchevskaya group volcanoes, Kamchatka Peninsula)] *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Материалы VI-й научн. Конф. Петропавловск-Камчатский [In: Conservation of biodiversity of Kamchatka and coastal waters. Materials of VI scientific conference, Petropavlovsk-Kamchatsky]*: 83-87. / List includes 132 species, 18 – new for Kamchatka. Distribution of mosses in different vegetation types is provided.
- [CZERNYADJEVA, I. V.] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В. 2005. О находке редкого листостебельного мха *Oligotrichum aligerum* (Polytrichaceae) на полуострове Камчатка. – [On the record of the rare moss *Oligotrichum aligerum* (Polytrichaceae) on Kamchatka Peninsula] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **90**(1): 60-63. / Description, illustration and map in Russia of *Oligotrichum aligerum* are provided.
- [CZERNYADJEVA, I. V.] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В. 2005. Листостебельные мхи бассейна р. Еловки (Центральная Камчатка). – [Mosses of Elovka River basin (Central Kamchatka)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti sist. Nizsh. Rast.]* **39**: 269-280. / Annotated list of 100 mosses and flora analysis.
- [CZERNYADJEVA, I. V.] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В. 2003 [2004]. Род *Hygrohypnum* (Amblystegiaceae, Musci) в России. – [The genus *Hygrohypnum* (Amblystegiaceae, Musci) in Russia] *Arctoa* **12**: 25-58. / The bryoflora of Russia includes 12 species of *Hygrohypnum*. All species are described, illustrated, mapped, selected specimens are cited, a key is provided.
- [CZERNYADJEVA, I. V.] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В. 2004. Редкие мхи Камчатки и вопросы их включения в «Красную Книгу Камчатки». – [The rare mosses of Kamchatka and on their inclusions to “The Red Book of Kamchatka”] *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Материалы V научной конф. 22-24 ноября 2004 г. Петропавловск-Камчатский [Sokhraneniye bioraznoobraziya Kamchatki i priliegayushchikh morey (Materialy V nauchnoy konferentsii, November 22-24, 2004) Petropavlovsk-Kamchatskiy]*: 83-86.
- [CZERNYADJEVA, I.V. & O.M.AFONINA] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В., О.М. АФОНИНА 2005. Мхи окрестностей пос. Пушино (Центральная Камчатка). – [Mosses of the vicinity of Puschino settlement (Central Kamchatka)] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]*: 191-198. / List includes 146 species.
- CZERNYADJEVA, I.V. & M.S. IGNATOV 2003. Recent bryological literature of CIS and Baltic countries. V. – *Arctoa* **12**: 243-258.
- CZERNYADJEVA, I.V. & E.A. IGNATOVA 2004. *Pohlia*

- tundrae* Shaw (Bryaceae, Musci) in Russia. – *Arctoa* **13**: 29-32. / Description, illustration of species are provided.
- [CZERNYADJEVA, I. V., A. D. ПОТЕМКИН] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В., А.Д. ПОТЕМКИН 2003. К флоре мохообразных юго-западной Камчатки (Российский Дальний Восток). – [On the bryophyte flora of south-west Kamchatka (Russian Far East)] *Arctoa* **12**: 59-74. / Annotated list of 171 mosses and 57 liverworts; *Chiloscyphus* cf. *itoanus* is new for Russia. New combination: *Schistochilopsis obtusa* (Lindb.) Potemkin. Flora analysis is provided.
- [CZERNYADJEVA, I.V., A.D. ПОТЕМКИН & V.I. ЗОЛОТОВ] ЧЕРНЯДЬЕВА И.В., А.Д. ПОТЕМКИН, В.И. ЗОЛОТОВ 2005. Мохообразные (Bryophyta) окрестностей Мутновских горячих источников (Южная Камчатка). – [Bryophytes of vicinity of Mutnovsky hot springs (Southern Kamchatka)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **90**(1): 23-39. / Annotated list of 70 mosses and 39 hepatics (*Nardia unispinalis* – new for Russia), and flora analysis.
- [DEGTYAREVA, S.I. & N.N. РОРОВА] ДЕГТЯРЕВА С.И., Н.Н. ПОПОВА 2003. Использование мохообразных в мониторинговых исследованиях зеленой зоны г. Воронежа. – [The use of bryophytes in monitoring in park area of Voronezh City] *В кн.: Садово-парковое и ландшафтное строительство. Тезисы докл. научн.-практ. конференции Орел, [In: Sadovo-parkovoe i landshaftnoe stroitel'stvo. Tezisy dokl. nauchno-prakticheskoy konferencii. Orel]*: 12-14.
- [DEGTYAREVA, S.I. & N.N. РОРОВА] ДЕГТЯРЕВА С.И., Н.Н. ПОПОВА 2004. Характеристика мохового покрова типичных ассоциаций лесостепных дубрав. – [Moss cover of typical associations of steppe oak forests] *Лесное образование и лесная наука в XXI веке: Матер. регион. научн.-практ. юбилейной конф. Воронеж [Lesnoe obrazovanie i lesnaya nauka v XXI veke: Proc. Regional Conf., Voronezh]*: 81-84.
- [DEGTYAREVA, S.I. & N.N. РОРОВА] ДЕГТЯРЕВА С.И., Н.Н. ПОПОВА 2004. Таксономический анализ бриофлоры дубрав Воронежской области. – [Taxonomical analysis of bryoflora of oak forests in Voronezh Province] *Флора и растительность Центрального Черноземья-2004. Курск [Flora i rastitelnost Zentralnogo Chernozem'ya-2004. Kursk]*: 13-17.
- [DILDARYAN, B.I., N.A. KARAPETYAN & A.V. POGOSYAN] ДИЛЬДАРЯН Б.И., Н.А. КАРАПЕТЯН, А.В. ПОГОСЯН 2002. К вопросу о структурных особенностях гаметофита листовенных мхов. – [On the structural peculiarities of gametophyte of mosses] *Уч. зап. Ереванск. гос. ун-та [Uchenye Zapiski of Yerevansk. Gos. Univ.]* **2**: 105-109. / Anatomical structure of gametophyte of mosses from different families and ecological groups.
- [DILDARYAN, B.I., A.M. PETROSYAN & A.V. POGOSYAN] ДИЛЬДАРЯН Б.И., А.М. ПЕТРОСЯН, А.В. ПОГОСЯН 1999. Мхи липового леса в окрестностях Меградзора. – [Mosses of Tilia forest of the environs of Megradzor] *В кн.: Вопросы современной ботаники и микологии. ЕГУ. Ереван [In: Problems of Modern Botany and Mycology. Yerevansk. Gos. Univ., Yerevan]*: 79-81.
- [DILDARYAN, B.I. & A.V. POGOSYAN] ДИЛЬДАРЯН Б.И., А.В. ПОГОСЯН 2002. Об анатомии стебля гаметофита зеленых мхов Армении. – [On the anatomy of stem of gametophyte of Armenian mosses] *Труды II межд. конф. по анатомии и морфологии растений. СПб. [Materials of the II International Conference on Plant's Anatomy and Morphology. St-Petersburg]*: 43.
- [DOROSHINA-UKRAINSKAJA, G. Ya.] ДОРОШИНА-УКРАИНСКАЯ Г.Я. 2005. Листостебельные мхи Приозерска (Ленинградская обл.). – [Mosses of Prieozersk (Leningrad Region)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* **39**: 249-253. / List of 69 species of the town.
- [DOROSHINA-UKRAINSKAJA, G. Ya.] ДОРОШИНА-УКРАИНСКАЯ Г.Я. 2005. Мхи дендрологического парка «Отрадное» (Карельский перешеек, Ленинградская обл.). – [Mosses of the dendrological park "Otradnoje" (Karelian Isthmus, Leningrad Region)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* **39**: 249-253. / List of 72 species.
- [DULIN, M. V.] ДУЛИН М. В. 2003. Анализ флоры печеночников равнинной части Печоро-Ильчского биосферного заповедника. – [The analysis of the liverwort flora of the Pechora-Ilych biosphere reserve, plain terrain part (Komi Republic)] *В кн.: Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России: Материалы X Перфильевских чтений, посвященных 120-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). Архангельск, 25-27 марта 2002, Архангельск [In: Rastitel'nost' i rastitel'nye resursy Evropejskogo Severa Rossii: Materialy X Perfil'evskih chtenij, posvjashchennyh 120-letiju so dnja rozhdenija Ivana Aleksandrovicha Perfil'eva (1882-1942). Arhangel'sk, 25-27 marta 2002. Arkhangel'sk]*: 28-30. / Flora analysis, some species are cited. *Calypogeia suecica* and *Geocalyx graveolens* – new for Komi Republic.
- [DULIN, M. V.] ДУЛИН М. В. 2003. Печеночники заказника «Сойвинский» и его окрестностей. – [Liverworts of the «Sojvinskij» plant reserve and its vicinity] *В кн.: Актуальные проблемы биологии и экологии: Материалы Десятой молодежной научной конференции (Сыктывкар, Республика Коми, Россия, 15-17 апреля 2003). Сыктывкар. [In: Aktual'nye problemy biologii i ekologii: Materialy Desjatoj molodezhnoj nauchnoj konferencii (Syktyvkar, Respublika Komi, Rossija, 15-17 aprelja 2003). Syktyvkar]*: 72-74. / The list includes 81 liverworts.
- [DULIN, M. V.] ДУЛИН М. В. 2003. Печеночники заказника «Порубский» и его окрестностей. – [Liverworts of the «Sojvinskij» plant reserve and its vicinity] *В кн.: Актуальные проблемы биологии и экологии: Материалы Десятой молодежной научной конференции (Сыктывкар, Республика Коми, Россия, 15-17 апреля 2003 г.). Сыктывкар: Коми НЦ УрО РАН [In: Aktual'nye problemy biologii i ekologii: Materialy Desjatoj molodezhnoj nauchnoj konferencii (Syktyvkar, Respublika Komi, Rossija, 15-17 aprelja 2003 g.). Syktyvkar: Komi NC UrO RAN]*: 74-76.
- [DULIN, M. V.] ДУЛИН М. В. 2004. Печеночники подзоны средней тайги Республики Коми. – [The liverworts of the middle taiga subzone of the Komi Republic] *Авто-*

- реферат ... канд. биол. наук., Сыктывкар [Abstr. Ph. D. Thesis, Syktyvkar]: 22 pp.
- [DULIN, M.V.] ДУЛИН М.В. 2005. Печеночники подзоны средней тайги Республики Коми. – [The hepatic flora of the middle taiga subzone of the Komi Republic] В кн.: *Актуальные проблемы бриологии* [In: *Actual Problems of Bryology*]: 56-62. /List of 116 species and flora analysis.
- [DULIN, M.V.] ДУЛИН М.В. 2005. Комплексный заказник «Важъелью». Флора печеночников. – [Reserve “Vashch’el’ju”. Hepatic flora] В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып. 2: Охраняемые природные комплексы Вычегодско-Мезенской равнины. Сыктывкар: Коми научный центр УрО РАН*. [In: *Biologicheskoe raznoobrazie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komi. Ohranjaemye prirodnye komplekсы Mezensko-Vychegodskij ravniny. Syktyvkar: Komi NC UrO RAN*] 2: 33-37. / List of 34 species.
- [DULIN, M.V.] ДУЛИН М.В. 2005. Лесной заказник «Порубский». Флора печеночников. – [Reserve “Porubskii”. Hepatic flora] В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып. 2: Охраняемые природные комплексы Вычегодско-Мезенской равнины». – Сыктывкар: Коми научный центр УрО РАН*. [In: *Biologicheskoe raznoobrazie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komi. Ohranjaemye prirodnye komplekсы Mezensko-Vychegodskij ravniny. Syktyvkar: Komi NC UrO RAN*] 2: 110-114. / List of 48 species.
- [DULIN, M.V.] ДУЛИН М.В. 2005. Флора печеночников Якшинского участка Печоро-Илычского заповедника. – [Hepatic flora of Yukshinsk part of the Pechoro-Ilych Reserve] *Труды Печоро-Илычского заповедника* [Trudy Pechoro-Ilychskogo zapovednika]: 14: 58-63. / Annotated list of 69 species.
- [DULIN, M. V., N. A. KONSTANTINOVA & V. A. BAKALIN] ДУЛИН М.В., Н.А. КОНСТАНТИНОВА, В.А. БАКАЛИН 2003. К флоре печеночников Республики Коми. – [On the liverwort flora of the Komi Republic] *Бот. Журн.* [Bot. Zhurn.] 88 (3): 45-52. / 7 species new for the Komi Republic and new localities for some rare liverworts.
- [DYACHENKO, A.P., E.A. DYACHENKO & N.V. SKOK] ДЬЯЧЕНКО А.П., Е.А. ДЬЯЧЕНКО, Н.В. СКОК 2005. Мхи Североуральского района Свердловской области. – [The moss flora of Severouralsky District of Sverdlovskaja Province]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии* [In: *Actual Problems of Bryology*]: 63-70. / List of 172 mosses and flora analysis.
- [DYACHENKO, A.P.] ДЬЯЧЕНКО А.П. 2001. *Bryum stirtonii* Bruch et Schimp. in B.S.G. (сем. Bryaceae Schwaegr. in Willd.) и *Pseudocalliergon trifarium* (Web. et Mohr) Loeske (сем. Amblystegiaceae G. Roth) – новые для Урала виды мхов (кл. Musci). – [Bryum stirtonii Bruch et Schimp. in B.S.G. (сем. Bryaceae Schwaegr. in Willd.) and Pseudocalliergon trifarium (Web. et Mohr) Loeske (Amblystegiaceae G. Roth) – new species on mosses (Musci) for Urals] В кн.: *Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока. Чтения памяти Л.М. Черепнина: Материалы III Российской конф. Красноярск: КГПУ*. [In: *Flora i rastitel'nost' Sibiri i Dal'nego Vostoka. Chteniya pamyati L.M. Cherepnina: Materialy III Rossijskoj konferencii. Krasnoyarsk: KGPU*]: 65-66.
- [DYACHENKO, A.P. & N.A. STAFEEVA] ДЬЯЧЕНКО А.П., Н.А. СТАФЕЕВА 2004. Бриофлора хребта Нурали (Башкирское Зауралье). – [Bryoflora of Nurali Range (Bashkiria Zaural'e)] В кн.: *Исследования природных и социально-экономических систем Урала. Екатеринбург*. [In: *issledovaniya prirodnyh i social'no-ekonomicheskikh sistem Urala. Ekaterinburg*]: 6-11. / List of 40 species.
- [FEDOSOV, V. E.] ФЕДОСОВ В. Э. 2005. О находках редких и интересных видов мхов в горах Бырранга (Центральный Таймыр). – [On records of rare and interesting species of mosses in Byrranga range (Central Taimyr)]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии* [In: *Actual Problems of Bryology*]: 182-188. / 49 mosses were recorded for the first time for Taimyr Peninsula.
- [FEDOSOV, V. AE., E. V. POSPELOVA, L. V. BARDUNOV, E. A. IGNATOVA] ФЕДОСОВ В. Э., Е. В. ПОСПЕЛОВА, Л. В. БАРДУНОВ, Е. А. ИГНАТОВА 2004 [2005]. Мхи Таймырского заповедника. – [Mosses of Taimyrskij Reserve] см. “Заповедники...” [see “Reserves...”].
- [GAPON, S.V. & E.Z. VAISHEVA] ГАПОН С.В., Е.З. ВАИШЕВА 2002. Эколого-флористична характеристика бріоугруповань вільхових ценозів Полтавщини та особливості їх класифікації. – [Ecological-floristical characteristics and peculiarity of classification of moss communities in Poltava alder forests] *Збірник наукових праць Полтавського державного педагогічного університету імені В.Г. Короленко. Випуск 3 (24), серія «Екологія. Біологічні науки». Полтава* [Zbirnik naukovih praz Poltav'skogo derzhavnogo pedagogichnogo universitetu imeni V.G. Korolenko. Vypusk 3 (24), seria “Ekologiya. Biogolichni nauki” Poltava]: 30-34. / 2 moss associations are described.
- GARDINER, A., M. IGNATOV, S. HUTTUNEN, A. TROITSKY 2005. On resurrection of the families Pseudoleskeaceae Schimp. and Pylaisiaceae Schimp. (Musci, Hymenales). – *Taxon* 54(3): 651-663.
- [GONCHAROVA, I. A.] ГОНЧАРОВА И. А. 2004. Структурная организация сообществ мхов в экосистемах болот междуречья Оби и Томи. – [Moss communities structure in bog ecosystems between the Ob and the Tom' Rivers] *Автореф. дис... канд. биол. наук. Красноярск* [Abstract of PhD thesis. Krasnoyarsk]: 21 pp.
- [GONCHAROVA, I. A.] ГОНЧАРОВА И. А. 2005. К вопросу о структуре дерновины и продуктивности сфагновых мхов на олиготрофных болотах. – [On the sod structure and productivity of Sphagnum mosses on oligotrophic swamps] *Сибирск. экологич. журн.* [Sibirskij Ecol. Zhurn.] 1: 131-134. / The experimental data on the density of sods of mosses, the biomass production are presented.
- [GONCHAROVA, I. A. & A. V. BEN'KOV] ГОНЧАРОВА И. А., А. В. БЕНЬКОВ 2004. Особенности условий произрастания мхов на олиготрофном болоте. – [Habitats of mosses in oligotrophic bogs] *Сибирск. экологич. журн.* [Sibirskij Ecol. Zhurn.] 2: 227-234. / The experimental data on the ecological features of moss habitat condi-

- tions, the analysis of moss composition are presented.
- [GONCHAROVA, I. A. & A. V. BEN'KOV] ГОНЧАРОВА И. А., А. В. БЕНЬКОВ 2005. Динамика приростов зеленых мхов в лесоболотных комплексах юга Западной Сибири. – [Dynamics of increment in green mosses of forest-boggy complexes in southern Western Siberia] *Лесоведение [Lesovedenie]* **1**: 43-51. / Data of dynamics of linear increment and phytomass of mosses are presented.
- [GRABOVIK, S.I.] ГРАБОВИК С.И. 2005. Экологические закономерности формирования сфагновой дернины. – [The ecological patterns of formation of *Sphagnum* moss sods]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]*: 51-55. / Variability of the sods structure and flexibility of *Sphagnum* morphology are discussed for its growth in different microforms on the three mire sites (one site is drained) at the Kindasovo Mire Research Station (southern Karelia).
- HOJKANEN, T.J., P. VIRKAJARVI, A. MAKSIMOV, T. MAKSIMOVA, A. POTEKIN, P. MATIKAINEN, P. YLHAINEN, H. VANHANEN, M. SIEVILAINEN 2005. Vegetation pattern after ten years of grazing on meadow and forest pastures. *Grassland Science in Europe* **10**: 276-280. / Mosses and liverworts in meadow and forest pastures of Karelia borealis, Finland.
- [HOZYAINOVA, N.V., V.A. GLAZUNOV, T. F. LIHOVIDOVA, O.I. MARAKULINA, O.G. VORONOVA & M. F. MEL'NIKOVA] ХОЗЯИНОВА Н. В., В. А. ГЛАЗУНОВ, Т.Ф. ЛИХОВИДОВА, О.И. МАРАКУЛИНА, О.Г. ВОРОНОВА, М.Ф. МЕЛЬНИКОВА 2004. Виды растений 4 категории в красной книге Тюменской области. – [Species of category 4 in the Red Book of Tjumen Province] *Ежегодник Тюменского областного краеведческого музея «Земля Тюменская»*. Тюмень. [Ezhegodnik Tjumenskogo oblastnogo kraevedcheskogo muzeja "Zemlya Tjumenckaya". Tjumen]: 293-311. / Data about 4 rare species are provided.
- HUTTUNEN, S. & M. S. IGNATOV 2004. Phylogeny of Brachytheciaceae (Bryophyta), based on morphology and sequence level data. *Cladistics* **20**: 151-183.
- HUTTUNEN, S., M. S. IGNATOV, K. MÜLLER & D. QUANDT 2004. Phylogeny and evolution of epiphytism in the three moss families: Meteoriaceae, Brachytheciaceae, and Lembophyllaceae. In: B. Goffinet, V. Hollowell and R. Magill (eds.) *Molecular systematics of Bryophytes*. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Garden* **98**: 328-361.
- [IGNATOV, M. S.] ИГНАТОВ, М.С. 2004 [2005]. Мохообразные. – [Bryophytes {in regional Red Data Books}] В кн.: 2003* Россия* Красный список особо охраняемых редких и находящихся под угрозой исчезновения животных и растений. 2-й выпуск. Часть 4. Споровые растения и грибы (ред. Присяжнюк, В.Е.) М., Лаборатория Красной книги. ВПНИИОП [In: Prisyazhnyuk, V. E. (ed.) 2003-Russia: Red list of protected rare and endangered animals and plants. 2d issue. Part. 4. Cryptogams and fungi. Moscow, Laboratory of Red Data Book, VNIOP]: 109-188.
- [IGNATOV, M. S.] ИГНАТОВ М. С. 2004 [2005]. Мхи Алтайского заповедника. – [Mosses of Altaiskij Reserve] см. "Заповеднику..." [see "Reserves..."].
- IGNATOV, M.S., S. HUTTUNEN & T.KOPONEN 2005. Bryophyte flora of Hunan Province, China. 5. Brachytheciaceae (Musci), with an overview of Eurhynchadelphus and Rhynchostegiella in SE Asia. – *Acta Bot. Fennici* **178**: 1-56.
- IGNATOV, M. S. & E. A. IGNATOVA 2003 [2004]. Brachythecium buchananii (Brachytheciaceae, Musci) – a new species for Uzbekistan. – *Arctoa* **12**: 113-114.
- [IGNATOV, M. S. & E. A. IGNATOVA] ИГНАТОВ М.С., Е.А.ИГНАТОВА 2004. Флора мхов средней части европейской России. Том 2. Fontinalaceae-Amblystegiaceae. – [Moss flora of the Middle European Russia] Vol. 2. Fontinalaceae-Amblystegiaceae] М., КМК [Moscow, КМК]: 609-960.
- [IGNATOV, M. S. & E.A.IGNATOVA] ИГНАТОВ М. С., Е.А. ИГНАТОВА 2005. О распространении мхов в средней части Европейской России. – [On the distribution of mosses in Middle European Russia]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]*: 89-94.
- [IGNATOV, M. S., E. A. IGNATOVA & G. A. PRONKINA] ИГНАТОВ М.С., Е. А.ИГНАТОВА, Г. А. ПРОНЬКИНА 2004 [2005]. Мхи заповедников России. – [Mosses of State Reserevs of Russia] *Современное состояние биологического разнообразия на заповедных территориях России*. Том 3. Лишайники и мохообразные. М., МСОП [Sovremennoe sostoyanie biologicheskogo raznoobraziya na zapovednykh territoriyakh Rossii. Vol. 3. Lishainiki i mokhoobraznye. Moscow, IUCN]: 274-366. / Table of distribution of 907 species in 64 State Reserves. Data previously not published included in this bibliography separately (see page 000000000000000000).
- IGNATOV, M. S. & P. ISOVIITA 2003. (1579) Proposal to conserve the name Oxyrrhynchium (Brachytheciaceae, Musci) with a conserved type. – *Taxon* **52**: 352-354.
- IGNATOV, M. S. & B. C. TAN 2003. Oxyrrhynchium asperisetum (Brachytheciaceae, Musci) new to Malaysia and Vietnam, with the overview of Oxyrrhynchium in Southeast Asia. – *Acta Acad. Paed. Agriensis, Sect. Biol.* **24**: 103-108.
- IGNATOV, M. S., T. TSEGMEDE, B. TAN, X. BAI & V. ZOLOTOV 2004. Mosses of Gobi in Mongolia. – *J. Hattori Bot. Lab.* **96**: 183-210.
- [IGNATOVA, E.A.] ИГНАТОВА Е.А. 2005. О распространении видов *Dicranum* с трубчато свернутыми листьями в России. – [On the distribution of *Dicranum* species with tubulose leaves in Russia] В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]*: 95-101. / *Dicranum laevidens*, *D. angustum*, *D. spadiceum*, *D. elongatum*, *D. groenlandicum*, *D. tundrae*, *D. muehlenbeckii* were commented and key identification is given.
- IGNATOVA, E., H. BEDNAREK-OCHYRA, O. AFONINA & J. MUNOZ 2003 [2004]. A new species of Grimmiaceae (Grimmiaceae, Musci) from north-east Asia and Alaska. – *Arctoa* **12**: 1-8. / Description, illustrations & map.
- IGNATOVA, E. A. & M. S. IGNATOV 2003 [2004]. Habrodon perpusillus (Habrodontaceae, Musci) – a new family, genus and species for Russia. – *Arctoa* **12**: 133-136.
- IGNATOVA, E. & J. MUNOZ 2004 [2005]. The genus *Grimmia* (Grimmiaceae, Musci) in Russia. – *Arctoa* **13**: 100-

- 182./ Description, illustrations & map of 31 species.
- [IVANOVA, E.I.] ИВАНОВА Е.И. 2003. Современное состояние изученности флоры листостебельных мхов Якутии. – [Current state of study of moss flora in Yakutia] В кн.: *Флора и растительность криолитозоны. Ч.1. Якутск: СО РАН [In.: Flora and vegetation of cryolithozone. P.1 Yakutsk SD RAS.]: 22-38.*
- [IVANOVA, E. I.] ИВАНОВА Е. И. 2004 [2005]. Мхи Усть-Ленского заповедника. – [Mosses of Ust-Lenskij Reserve] см. “Заповедники...” [see “Reserves...”].
- [IVANOVA, E.I.] ИВАНОВА Е.И. 2004. Изучение флоры листостебельных мхов особо охраняемых природных территорий Якутии. – [Study of moss flora of strictly protected natural territories in Yakutia] В кн.: *Проблемы изучения растительного покрова Якутии. Якутск: Сахаполиграфиздат [In.: Problem of study of plant cover of Yakutia. Yakutsk: Sakhapoligrafizdat]: 110-116.*
- [IVANOVA, E.I.] ИВАНОВА Е.И. 2004. Флора листостебельных мхов бассейна р. Муны (нижнее течение р. Лена, Северо-Западная Якутия). – [Moss flora of the Muna river (the lower Lena river, North-West Yakutia)] В кн.: *Экологическая безопасность при разработке россыпных месторождений алмазов. Якутск: Сахаполиграфиздат [In.: Ecological safety at mining of alluvial deposits of diamonds. Yakutsk: Sakhapoligrafizdat]: 149-154.*
- [IVANOVA, E.I.] ИВАНОВА Е.И. 2005. Предварительная оценка видового разнообразия листостебельных мхов Якутии. – [Preliminary evaluation of floristic diversity of mosses in Yakutia] В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In.: Actual Problems of Bryology]: 79-89/ Floristic diversity of the different regions of Yakutia is provided (East Siberia). A few species are cited.*
- [IVANOVA, E.I., E.A. IGNATOVA, M.S. IGNATOV, V.I. ZOLOTOV & K.K. KRIVOSHARPKIN] ИВАНОВА Е.И., Е.А. ИГНАТОВА, М.С. ИГНАТОВ, В.И.ЗОЛОТОВ, К.К. КРИВОШАПКИН 2005. Листостебельные мхи. – [Mosses] В кн.: *Разнообразие растительного мира Якутии. Новосибирск: СО РАН. [In.: Raznoobrazie rastitel'nogo mira Yakutii, Novosibirsk, Sib. div. of Russ Acad. Sci.]: 105-125.*
- [IVCHENKO, T.G., A.P. DYACHENKO & T.V. TKACHENKO] ИВЧЕНКО Т.Г., А.П. ДЯЧЕНКО, Т.В. ТКАЧЕНКО 2004. Сфагновые мхи болотных фитоценозов Ильменского государственного заповедника. – [Peat mosses of bog phytocoenosis in Il'mensk State Reserve (South Urals)] В кн.: *Исследования природных и социально-экономических систем Урала. Екатеринбург. [In.: Issledovaniya prirodnyh i social'no-ekonomicheskikh system Urala. Ekaterinburg]: 24-29. / Annotated list of 17 species of Sphagnum.*
- JUKONIENE, I. 2003. Leituvos kiminai ir zaliosios samanosenos. – [Mosses of Lithuania] *Vilnius, Botanikos instituto leidykla. 402 pp. // Flora includes 335 mosses. Descriptions, illustrations and keys are provided.*
- [JUKONIENE, I.] ЮКОНЕНЕ, И. 2005. Проблемы охраны мохообразных в Литве. – [Problems of bryophyte conservation in Lithuania] В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In.: Actual Problems of Bryology]: 198-204./ Rare species are cited.*
- KALINAUSKAITE, N. & S.PIIPPO 2005. Hans Buch and his influence on bryology. – В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In.: Actual Problems of Bryology]: 102-104./ The bibliography of Hans Buch is provided.*
- [KHARZINOV, Z.KH., A.N. BERSANOVA, S.H. SHHAGAPSOEV, E.A. IGNATOVA & M.S. IGNATOV] ХАРЗИНОВ З.Х., А.Н. БЕРСАНОВА, С.Х. ШХАГАПСОЕВ, Е.А. ИГНАТОВА, М.С. ИГНАТОВ 2005. Еще раз об азиатских связях флоры мхов Центрального Кавказа. – [Once more about Asian relationships of moss flora of the Central Caucasus]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In.: Actual Problems of Bryology]: 188-191/ New findings in the Central Caucasus include *Jaffuelobryum latifolium*, *Entodon challengerii*, *Orthotrichum callistomum*, *Leptodontium flexifolium*, *Myurella sibirica* etc.*
- [KHARZINOV, Z. KH., E. A. IGNATOVA, M. S. IGNATOV & N. N. PORTENIER] ХАРЗИНОВ, З.Х., Е.А. ИГНАТОВА, М.С.ИГНАТОВ, Н.Н. ПОРТЕНИЕР 2005. О редких и интересных мхах долины реки Черек-Безенгийский (Кабардино-Балкария, Кавказ, Россия). – [On rare and interesting mosses of the valley of Cherek-Bezengijsky River (Kabardino-Balkaria, Caucasus, Russia)] В кн.: *Природа Черекского района Кабардино-Балкарской республики и ее охрана (ред. С.Х.Шхагапсоев).Нальчик, Полиграфсервис и Т. [In.: Shhagapsoev, S. Kh. (ed.) Priroda Cherekskogo raiona Kabardino-Balkarsoj Respubliki i ee okhrana. Nalchik, Poligraphservis & T.]: 175-178.*
- KHARZINOV, Z., N. PORTENIER, E. IGNATOVA, S. SHHAGAPSOEV & M. IGNATOV 2004 [2005]. Rare species and preliminary list of mosses of the Kabardino-Balkaria (Caucasus). – *Arctoa* **13**: 33-40.
- [KHARZINOV, Z. KH., S. KH. SHHAGAPSOEV, N. N. PORTENIER, E. A. IGNATOVA & M. S. IGNATOV] ХАРЗИНОВ З. Х., С. Х. ШХАГАПСОЕВ, Н. Н. ПОРТЕНИЕР, Е. А. ИГНАТОВА, М. С. ИГНАТОВ 2004 [2005]. Мхи Кабардино-Балкарского заповедника. – [Mosses of Taimyrskij Reserve] см. “Заповедники...” [see “Reserves...”].
- [KONSTANTINOVA, N.A.] КОНСТАНТИНОВА Н.А. 2003. О фитогеографии печеночников архипелага Шпицберген. – [About phytogeography of liverworts of Spitzbergen archipelago] В кн.: *Комплексные исследования природы Шпицбергена (Матер. конф.). Апатиты [Kompleksnyye issledovaniya prirody Spitzbergena. Proc. 3 Int. Conf. Apatity]: 163-165.*
- [KONSTANTINOVA, N.A.] КОНСТАНТИНОВА Н.А. 2003. Дополнение к флоре печеночников Хибин (Мурманская область). – [On the hepatics flora of Khibiny Mountains (Murmansk Region)] В кн.: *Актуальные проблемы сохранения биоразнообразия растительного и животного мира Северной Фенноскандии и сопредельных территорий. М., КМК [Aktual'nyye problemy sokhraneniya bioraznoobraziya rastitel'nogo i zhivotnogo mira Severnoy Fennoskandii i sopredel'nykh territoriy. Moscow, KMK]: 14-18./ Localities of 8 rare liverworts are given.*
- [KONSTANTINOVA, N.A.] КОНСТАНТИНОВА Н.А. 2004. Печеночники Керженского заповедника (Нижегородская область, Европейская часть России). – [Hepatics of the Kerzhenskij State Reserve (Nizhniy Novgorod Province,

- European Russia] *Arctoa* **13**: 89-99./ Annotated list of 54 species, *Schistochilopsis capitata* – new for Russia.
- KONSTANTINOVA, N.A. 2004. *Iwatsukia jishibae* (Steph.) Kitagawa (Cephaloziaceae, Hepaticae) in Russia. – *Arctoa* **13**: 203-209./ Description of this species and a key to genera of Cephaloziaceae in Russia are given.
- [KONSTANTINOVA, N.A.] КОНСТАНТИНОВА Н.А. 2004. Печеночники Красной книги мохообразных Европы в заповедниках Европейской части России. – [Hepatics of Red Data List of Europe in reserves of European Russia] *Принципы и способы сохранения биоразнообразия. Сб. мат. Всероссийской науч. Конф. 18-24 сентября 2004. Йошкар-Ола. [Principy i sposoby sohraneniya bioraznobraziya. Sb. Mat. Vserossijskoj nauch. konf. 18-24 September 2004, Joshkar-Ola]: 93-94.*
- [KONSTANTINOVA, N.A.] КОНСТАНТИНОВА Н.А. 2004 [2005]. Антоцеротовые и печеночники заповедников России. – [The Anthocerotae and Hepaticae of State Reserves of Russia] *Современное состояние биологического разнообразия на заповедных территориях России. Том 3. Лишайники и мохообразные. М., МСОП [Sovremennoe sostoyanie biologicheskogo raznobraziya na zapovednykh territoriyakh Rossii. Vol. 3. Lishainiki i mokhoobraznyye. Moscow, IUCN]: 236-273.* / Table of distribution of 325 species in 46 State Reserves. Data previously not published included in this bibliography separately (see page 000000000000000000).
- [KONSTANTINOVA, N.A.] КОНСТАНТИНОВА Н.А. 2005. Изучение разнообразия печеночников в заповедниках России. – [Diversity of hepatics in Strict Nature Reserves of Russia] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 104-112.*
- [KONSTANTINOVA, N.A., V.A. ANDREEVA, O.A. BELKINA, V.A. KOSTINA, A.Yu. LIKHACHEV, I.N. URBANAVICHENE & G.P. URBANAVICHYUS] КОНСТАНТИНОВА Н.А., В.А. АНДРЕЕВА, О.А. БЕЛКИНА, В.А. КОСТИНА, А.Ю. ЛИХАЧЕВ, И.Н. УРБАНАВИЧЕНЕ, Г.П. УРБАНАВИЧЮС 2004. Флора ООПТ Мурманской области – [Flora ООПТ of Murmansk Province] *Принципы и способы сохранения биоразнообразия. Сб. мат. Всероссийской науч. Конф. 18-24 сентября 2004. Йошкар-Ола. [Principy i sposoby sohraneniya bioraznobraziya. Sb. Mat. Vserossijskoj nauch. konf. 18-24 September 2004, Joshkar-Ola]: 94-96.*
- [KONSTANTINOVA, N.A., V.A. BAKALIN & A.D. POTECHKIN] КОНСТАНТИНОВА Н.А., В.А. БАКАЛИН, А.Д. ПОТЁМКИН 2004. *Cephalozia pachycaulis* (Hepaticae, Cephaloziaceae) – малоизвестный вид для флоры России. – [A little-known species *Cephalozia pachycaulis* (Hepaticae, Cephaloziaceae) in Russia] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **89**(12): 1890-1897. / Description, illustration, differentiation of *Cephalozia pachycaulis*, records for Khamar-Daban Range and Kamchatka.
- [KONSTANTINOVA, N. A., S. G. KAZANOVSKIY] КОНСТАНТИНОВА, Н. А., С. Г. КАЗАНОВСКИЙ 2004 [2005]. Печеночники Байкальского заповедника. – [Mosses of Bajalskij Reserve] *см. "Заповедники..." [see "Reserves..."]*.
- [KONSTANTINOVA, N.A. & N.E. KOROLEVA] КОНСТАНТИНОВА Н.А., Н.Е. КОРОЛЕВА 2003. Необычные формы печеночников с архипелага Шпицберген. – [On some dwarf forms of Hepatics new for Spitzbergen archipelago] *Комплексные исследования природы Шпицбергена. Анатомы [Kompleksnyye issledovaniya prirody Spitzbergena. Proc. 3 Int. Conf. Apatity]: 156-161.* / Morphological peculiarities as well as distribution of 6 new for Spitzbergen archipelago taxa are provided.
- [KONSTANTINOVA, N.A., E.D. LAPSHINA, E.Ya. MULDIYAROV] КОНСТАНТИНОВА Н.А., Е.Д. ЛАПШИНА, Е.Я. МУЛЬДИЯРОВ 2003. К флоре печеночников (Hepaticae) заповедника Кузнецкий Алатау (Южная Сибирь). – [On the Hepatic flora of strict nature reserve "Kuznetskij Alatau" (South Siberia)] *Arctoa* **12**: 151-167. / The annotated list includes 110 species.
- [KONSTANTINOVA, N. A., T. I. VARLYGINA] КОНСТАНТИНОВА Н. А., Т. И. ВАРЛЫГИНА 2004 [2005]. Печеночники Большого Арктического заповедника. – [Mosses of Reserve "Bolshoj Arkticheskij"] *см. "Заповедники..." [see "Reserves..."]*.
- [KOSOLAPOVA, L.F., O.G. VORONOVA, V.L. SEDKO & N.A. ALEKSEEVA] КОСОЛАПОВА Л.Ф., О.Г. ВОРОНОВА, В.Л. СЕДЬКО, Н.А. АЛЕКСЕЕВА. 2005. Коллекция листостебельных мхов в Гербарии Тюменского государственного университета. – [The collection of mosses in Herbarium of Tyumen' State University]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 112-116.* / List includes 152 species (Tyumen' State University, West Siberia).
- [KOSSOVICH, E.I. & E.L. IVANOVA] КОСОВИЧ Е.И., Е.Л. ИВАНОВА 2000. К бриофлоре г. Шелехова. – [On the bryoflora of Shelekhov Town] *В кн. Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья: к 80-летию кафедры ботаники и генетики Иркутского государственного университета) Иркутск [Problemy ekologii, bioraznobraziya i ohrany prirodnyh ecosystem Pribajkal'ya. Sbornik statej k 80-letiju kafedry botaniki i genetiki Irkutskogo gosudarstvennogo universiteta. Irkutsk]: 143-150.* / Annotated list of 44 species.
- [KOSSOVICH, E.I. & T.V. SHULEPOVA] КОСОВИЧ Е.И., Т.В. ШУЛЕПОВА 2003. Конспект бриофлоры мыса Шаманский (Южный Байкал). – [A conspectus of the bryoflora of Cape Shamansky (South Baikal)] *В кн.: Растительный покров Байкальской Сибири. Сборник статей, посвященный 100-летию со дня рождения Н.А. Еповой. Иркутск. [In: Rastitel'nyj pokrov Juzhnoj Sibiri. Sbornik statej posvyashchennyj 100-letiju so dnya rozhdeniya N.A. Epovoj. Irkutsk.]: 79-86.* / List of 67 bryophytes.
- [KURBATOVA, L.E.] КУРБАТОВА Л.Е. 2005. Листостебельные мхи. – [Mosses {of Strel'ninskij coast – a complex nature reserve}] *В кн.: Стрельнинский берег – комплексный памятник природы (ред. Е.А. Волкова, Г.А. Исаченко, В.Н. Храмов). СПб. [In: Volkova E.A., G.A. Isachenko & V.N. Khramzov (eds.) Strel'ninskij Bereg – komplekshyj pamyatnik prirody, Sankt-Petersburg]: 23-27.* / Annotated list of 51 species; Leningrad Province.
- [KURBATOVA, L.E.] КУРБАТОВА Л.Е. 2004. Особенности распределения листостебельных мхов на территории Ленинградской области. – [Features of distribution of mosses in territory of Leningrad region] *В кн:*

- Развитие сравнительной флористики в России: вклад школы А.И. Толмачева. Матер. VI рабоч. совещ. по сравнительной флористике, Сыктывкар, 16-21 июня 2003 г., Сыктывкар [In: Razvitie sravnitel'noj floristiki v Rossii: vklad shkoly A. I. Tolmacheva. Mater. VI raboch. sovesch. po sravnitel'noj floristike, Syktyvkar, 16-21 June 2003, Syktyvkar]: 158-161./Geographical analysis of flora, some species are cited.*
- [KURBATOVA, L.E. & G.Ya. DOROSHINA-UKRAINSKAJA] КУРБАТОВА Л.Е., Г.Я. ДОРОШИНА-УКРАИНСКАЯ 2005. Новые находки редких и интересных видов листостебельных мхов в Ленинградской области. – [New records of rare and interesting mosses of Leningrad region] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* **38**: 357-362. / The list of 12 rare species.
- [KUZNETSOV, O.L. & A.I. MAKSIMOV] КУЗНЕЦОВ, О.Л., А.И. МАКСИМОВ. 2005. Парциальные бриофлоры болот Карелии. – [The partial moss flora of Karelia mires] *В кн.: Труды Карельского научного центра РАН. Биоразнообразие, динамика и ресурсы болотных экосистем восточной Фенноскандии. Вып. 8. Петрозаводск [In: Trudy Karel'skogo nauchnogo tsentra RAN. Bioraznoobrazie, dinamika i resursy bolotnykh ekosistem vostochnoj Fennoskandii. Вып. 8. Petrozavodsk]: 138-145./Annotated list of 133 species and flora analysis.*
- [KUZMINA, E.Yu. & I.V. CZERNYADJEVA] КУЗЬМИНА Е.Ю., И.В. ЧЕРНЯДЬЕВА 2005. Листостебельные мхи бассейна р. Сабун (среднее течение р. Обь, Западная Сибирь). – [The mosses of the Sabun River basin (middle Ob', Western Siberia)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* **38**: 340-356. / List of 119 species.
- [LAPSHINA, E.D.] ЛАПШИНА Е.Д. 2003. Флора болот юго-востока Западной Сибири. – [Bog flora of south-east of West Siberia] *Томск [Tomsk]: 294 pp./The annotated list includes 181 mosses and 61 liverworts. Analysis of bryoflora is provided.*
- [LYANOVA, I.G., E.I. KOSSOVICH-ANDERSON & A.M. ZARUBIN] ЛЯХОВА, И.Г., Е.И. КОСОВИЧ-АНДЕРСОН, А.М. ЗАРУБИН 2005. Учебная полевая практика по ботанике на биостанции Большие Коты. – [Educational field practical course on botany at the Bolshie Koty biostation] *Учебно-методическое пособие. Иркутск. [Uchebno-metodicheskoe posobie. Irkutsk]: 116 pp. / List of 165 bryophytes of biostation at Baikal Lake.*
- [MAKAROVA, M.A. & L.E. KURBATOVA] МАКАРОВА М.А., Л.Е. КУРБАТОВА 2004. Геоботаническое и флористическое обследование Летнего сада (Санкт-Петербург). – [Geobotanical and floristic study of the Summer Garden (St.-Petersburg)] *Материалы VIII молодежной конференции ботаников в Санкт-Петербурге (17-21 мая 2004 года), СПб. [Materials of VIII youth conference of botany in St.-Petersburg (17-21 May, 2004)]: 176-177. /Some species are cited.*
- [MAKSIMOV, A.I.] МАКСИМОВ А.И. 2003. Дополнение к флоре листостебельных мхов национального парка «Паанаярви». – [Additions to moss flora of the Paanajarvi National Park] *Труды Карельского НЦ РАН. Природа и экосистемы национального парка «Паанаярви». Серия Б. Биология. Вып. 3. [Trudy Karel'skogo nauchnogo tsentra RAN. Priroda i ecoistemy Natsional'nogo Prka Paanajarvi. Seria B. Biologia]. 3: 68-70.*
- [MAKSIMOV, A.I.] МАКСИМОВ А.И. 2005. Состояние и перспективы изучения видов рода *Sphagnum* L. России. – [Present state and prospects of studies of *Sphagnum* species in Russia] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 117-120./ 46 species of *Sphagnum* are known for Russia and 17 species known from neighboring countries and could be found.*
- MAKSIMOV, A.I., T. HOKKANEN, A.D. POTEKIN, T. A. MAKSIMOVA 2003. Bryophyte biodiversity of mature spruce forests in the North Karelia Biosphere Reserve (Finland). – *In: Heikkila, R. & T. Lindholm (ed.) Biodiversity and conservation of boreal nature. The Finnish Environment* **485**: 160-163.
- [MAKSIMOV, A.I. & T.A. MAKSIMOVA] МАКСИМОВ А.И., Т.А. МАКСИМОВА 2003. Листостебельные мхи архипелага Кузова (Белое море). – [Mosses of the Kuzova archipelago (White Sea)] *Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России. Материалы X Перфильевских чтений, посвященных 125-летию со дня рождения А.И. Перфильева (1882–1942). Архангельск, 25-27 марта 2002 г. Архангельск. [In: Rastitel'nost' i resursy Evropeiskogo Severa Rossii. Materialy X Perfil'evskikh chteniy posvyashchennykh 125-letiyu so dnya rozhdeniya A.I. Perfil'eva (1882–1942), 25-27 April, Archangelsk]: 55-57.*
- [MAKSIMOV, A.I. & T.A. MAKSIMOVA] МАКСИМОВ А.И., Т.А. МАКСИМОВА 2005. Листостебельные мхи – [Mosses] *Природные комплексы Вепсской волости: особенности, современное состояние, охрана и использование (Ред. Громцев, А. Н.). Карельский НЦ РАН. Петрозаводск [In: Gromtsev, A. N. (ed.) Prirodnye komplekсы Vepsskoi volosti: osobennosti, sovremennoe sostoyanie, okhrana i ispol'zovanie. Petrozavodsk, Karel'skiy nauchniy tsentr RAN]: 127-134.*
- [MAKSIMOV, A. I. & T. A. MAKSIMOVA] МАКСИМОВ А.И., Т.А. МАКСИМОВА 2003. Листостебельные мхи - [Mosses] *В кн.: Материалы инвентаризации природных комплексов и научное обоснование ландшафтного заказника «Сыроватка». Рук. НИР и ред. А.Н. Громцев. Петрозаводск. – [In: Gromtsev, A. N. (ed.) Materialy inventarizatsii prirodnykh komplekсов i nauchnoe obosnovanie landshaftnogo zakaznika "Syrovatka" Petrozavodsk]: 46-50.*
- [MAKSIMOV, A.I. & T.A. MAKSIMOVA] МАКСИМОВ А.И., Т.А. МАКСИМОВА 2004. Изменение распространения некоторых видов листостебельных мхов Карелии на фоне антропогенной трансформации экосистем. – [Changes in distribution of some mosses in relation to the anthropogenic transformation of ecosystems] *В кн.: Антропогенная трансформация таежных экосистем Европы: экологические, ресурсные и хозяйственные аспекты (материалы международной научно-практической конференции, Петрозаводск, 23-25 ноября 2004 г.). Петрозаводск, КНЦ РАН [Antropogennaya transformatsiya taehznykh ekosistem Evropy: ekologicheskie, resursnye i khozyaistvennye aspekty (materialy mehzdunarodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii, Petrozavodsk, 23-25 November 2004) Petrozavodsk.]: 204-206.*

- MAKSIMOV, A.I., T.A. MAKSIMOVA, M.A. BOICHUK 2003. Mosses in protected areas. – In: *Gromtsev, A. N. & al. (eds.) Biotic diversity of Karelia: conditions of formation, communities and species. Petrozavodsk: Karelian Research Centre of RAS: 89-102*
- [MAKSIMOV, A.I., T.A. MAKSIMOVA, M.A. BOICHUK] МАКСИМОВ А.И., Т.А.МАКСИМОВА, М.А. БОЙЧУК 2003. Листостебельные мхи – [Mosses] - Разнообразие биоты Карелии: условия формирования, сообщества, виды. (Ред. А.Н. Громтсев, С.П. Китаев, В.И. Крутов, О.Л. Кузнецов, Т. Линдхольм, Е.Б. Яковлев). Петрозаводск: Карельский научный центр РАН. – [In: *Gromtsev, A.N., Kitaev, S. P., Krutov, V.I., O.L. Kuznetsov, T. Lindholm, E.B. Yakovlev eds. Raznoobrazie bioty Karelii: usloviya formirovaniya, soobshchestva, vidy. Petrozavodsk, Krel'skiy nauchniy tsentr RAN*]: 105-119.
- [MAKSIMOV, A.I., T.A. MAKSIMOVA & I. B. KUCHE-ROV] МАКСИМОВ, А. И., Т. А. МАКСИМОВА, И. Б. КУЧЕРОВ 2004. Дополнения к флоре листостебельных мхов заповедника «Кивач» (Карелия). II. – [Additions to moss flora of “Kivach” reserve (Karelia). II] *Бот. Журн. [Bot. Zhurn.]* **89** (12): 1897-1901. / 28 mosses reported as new for the “Kivach” Reserve.
- MAKSIMOV, A.I., A.D. POTEKIN, T.J. HOKKANEN. & T.A. MAKSIMOVA 2003. Bryophytes of fragmented old-growth spruce forest stands of the North Karelian Biosphere Reserve and adjacent areas of Finland. – *Arctoa* **12**: 9-23. / Analysis of bryophyte flora of old-growth spruce forest fragments of Finland; 119 mosses and 75 liverworts.
- [MAKSIMOVA, T.A., A.D. POTEKIN & A.I. MAKSIMOV] МАКСИМОВА Т.А., А.Д. ПОТЕМКИН, А.И. МАКСИМОВ 2005. К флоре печеночников заповедника “Кивач” (Республика Карелия). – [On the liverwort flora of Kivach Reserve (Republic of Karelia)] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 120-126.* / Annotated list of 53 species.
- [MARTIANOVA, S.N., V.B. MARTINENKO, E.Z. VAISHOVA, S.E. ZHURAVLIOVA & B.M. MIRKIN] МАРТЯНОВА С. Н., В.Б. МАРТЫНЕНКО, Э.З. БАИШЕВА, С.Е. ЖУРАВЛЕВА, Б.М. МИРКИН 2004. Экологическое и биологическое разнообразие водоохранных лесов Павловского водохранилища. – [Ecological and biological diversity of the water-protective forest by Pavlov reservoir] *Бюлл. МОИП. Отд. Биол. [Byull. Mosk. Obshch. Ispyt. Pripody. Otd. Biol.]* **109**(4): 50-57. / The species richness of communities is described, selected mosses are cited; Bashkiria, South Ural.
- [MATZAJ, T.C.] МАЦАЙ Т.С. 2002. К определению региональной и локальной встречаемости мхов низкоосоково-проломниковых степей Воронежской области. – [Regional and local occurrences of mosses in Carex supina – Androsace type of steppes in Voronezh Province] *В кн.: Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tzentral'nogo Chernozem'ya. Materialy nauchnoy konferencii. Kursk]*: 13-16. / List of 28 mosses.
- [NEDOSPASSOVA, N.V.] НЕДОСПАСОВА Н.В. 2005. Мохообразные северной части Порховского района (Псковская область). – [Bryophytes of the northern part of Porkhov district (the Pskov Province)] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 126-129* / List of 79 species.
- [НЕМУКИН, А. А.] НЕМЫКИН А.А. 2005. Мхи участка “Стенки-Изгорья” заповедника “Белогорье”. – [The mosses of “Stenki-Izgor'ya” cluster of “Belogorie” reserve]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 130-135.* / Annotated list includes 61 species (Belgorodsky Region, European Part of Russia).
- [НЕМУКИН, А. А.] НЕМЫКИН, А. А. 2004 [2005]. Мхи заповедника Белогорье, участок “Лес на Ворскле”. – [Mosses of Belogor'e Reserve, branch “Les na Vorskle”] *см. “Заповеднику...” [see “Reserves...”]*.
- [NESHATAEVA, V.Yu., O.A. CHERNYAGINA, I.V. CZERNYADJEVA, D.E. GIMEL'BRANT, E.S. KUZNETSOVA & V.E. KIRICHENKO] НЕШАТАЕВА В.Ю., О.А. ЧЕРНЯГИНА, И.В. ЧЕРНЯДЬЕВА, Д.Е. ГИМЕЛЬБРАНТ, Е.С. КУЗНЕЦОВА, В.Е. КИРИЧЕНКО 2004. Коренные старовозрастные еловые леса бассейна реки Еловка, Центральная Камчатка (ценотические, бриофлористические и лишенобиотические особенности). – [Virgin spruce forest in the valley of Elovka River, Central Kamchatka (coenotic, bryofloristic and lichenological features)] *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Доклады IV научной конф. 17-18 ноября 2003 г. Петропавловск-Камчатский [Sokhraneniye bioraznoobraziya Kamchatki i prilgayushchikh morey (Materialy IV nauchnoy konferentsii 17-18 Noyabrya 2004. Petropavlovsk-Kamchatsky, Kamchatpress): 100-124.* / Moss cover of spruce forests is described. List of 8 liverworts, 46 mosses; bryoflora analysis.
- [NESHATAEVA, V.Yu., I.V. CZERNYADJEVA, D.E. GIMEL'BRANT & E.S. KUZNETSOVA] НЕШАТАЕВА В.Ю., И.В. ЧЕРНЯДЬЕВА, Д.Е. ГИМЕЛЬБРАНТ, Е.С. КУЗНЕЦОВА 2004. Чозениевые леса Юго-Западной Камчатки. – [Chosenia forests of south-western Kamchatka] *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Материалы V научной конф. 22-24 ноября 2004 г. Петропавловск-Камчатский [Sokhraneniye bioraznoobraziya Kamchatki i prilgayushchikh morey (Materialy V nauchnoy konferentsii, November 22-24, 2004): 73-77.* / Moss cover of Chosenia forests is described. Some mosses are cited.
- [NESHATAEVA, V.Yu., O.V. CHERNYAGINA, I.V. CZERNYADJEVA] НЕШАТАЕВА В.Ю., О.А. ЧЕРНЯГИНА, И.В. ЧЕРНЯДЬЕВА 2005. Редкие растительные сообщества термальных местообитаний района Мутновского вулкана (Южная Камчатка) – [Rare communities of the hot springs surroundings in the Mutnovsky volcano area (Southern Kamchatka)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* **90**(5): 731-748. / Moss cover of communities of the hot springs is described. Some mosses are cited.
- [NESHATAEVA, V.Yu., I.V. CZERNYADJEVA, D.E. GIMEL'BRANT, E.S. KUZNETSOVA, V.Yu. NESHATAYEV, O.V. CHERNYAGINA & M.V. DULIN] НЕШАТАЕВА В.Ю., И.В. ЧЕРНЯДЬЕВА, Д.Е. ГИМЕЛЬБРАНТ, Е.С. КУЗНЕЦОВА, В.Ю. НЕШАТАЕВ, О.А. ЧЕРНЯГИНА, М.В. ДУЛИН 2004. Пойменные леса юго-западной Камчатки (флористическая и фитоцено- тическая характеристика). – [Pristine flood-plain forests

- of south-west Kamchatka (species composition and the community characteristics) *В кн.: Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей. Материалы V научной конф. 22-24 ноября 2004 г. Петропавловск-Камчатский [Sokhraneniye bioraznoobraziya Kamchatki i prilegayushchikh morey (Materialy V nauchnoy konferentsii, November 22-24, 2004) Petropavlovsk-Kamchatskiy]: 70-102. / Moss cover of flood-plain forests is described. List of 19 liverworts, 82 mosses, and flora analysis.*
- [NOTOV, A.A., O.M. VOLKOVA, U.N. SPIRINA, L.V. KOLOSOVA & V.A. RYBKINA] НОТОВ А.А., О.М. ВОЛКОВА, У.Н. СПИРИНА, Л.В. КОЛОСОВА, В.А. РЫБКИНА 2005. О флористическом разнообразии некоторых физико-географических районов Тверской области. – [On floristic diversity of some geographical regions of Tver Province] *Вестн. ТвГУ. Сер. биология и экология. Вып. 1. [Vestnik TvGU. Ser. biologia i ekologiya. Вып. 1] 4 (10): 122-150. / List of 200 bryophytes.*
- [NOTOV, A.A., U.N. SPIRINA & L.V. KOLOSOVA] НОТОВ А.А., У.Н. СПИРИНА, Л.В. КОЛОСОВА 2004. О некоторых результатах сопряженного анализа флор мхов и сосудистых растений в южнотаежных и подтаежных районах Русской равнины. – [Some results of correlation of patterns in vascular and bryophyte floras in southern taiga and subtaiga zones of Russian lowland] *В кн.: Развитие сравнительной флористики в России: вклад школы А.И. Толмачева. Матер. VI рабоч. совещ. по сравнительной флористике, Сыктывкар, 16-21 июня 2003 г., Сыктывкар [In: Razvitiye sravnitel'noj floristiki v Rossii: vklad shkoly A. I. Tolmacheva. Mater. VI raboch. sovesch. po sravnitel'noj floristike, Syktyvkar, 16-21 June 2003, Syktyvkar]: 131-141.*
- [NOTOV, A.A., U.N. SPIRINA, E.A. IGNATOVA & M.S. IGNATOV] НОТОВ А.А., У.Н. СПИРИНА, Е.А. ИГНАТОВА, М.С. ИГНАТОВ 2002. Листостебельные мхи Тверской области (Средняя полоса Европейской России). – [Mosses of the Tver Province (Middle part of European Russia)] *Arctoa 11: 297-332./Annotated list of 268 species.*
- [NOZHINKOV, A.E.] НОЖИНКОВ А.Е. 2004. Листостебельные мхи ленточных сосновых боров Алтайского Края. – [Leafy mosses of pine forest of Altai Region] *Ботан. исслед. Сибири и Казахстана [Bot. issledovaniya Sibiri i Kazahstana] 10: 90-96. /Annotated list of 62 mosses.*
- [NOZHINKOV, A.E.] НОЖИНКОВ А.Е. 2005. Материалы в флоре мхов Тигирекского заповедника. – [Data on the moss flora of Tigirek state natural reserve] *В кн.: Горные экосистемы Южной Сибири: изучение, охрана и рациональное природопользование. Труды заповедника «Тигирекский» Вып. 1 [In: Gornye ekosistemy Juzhnoj Sibiri: izuchenie, okhrana i racional'noe prirodopol'zovanie. Trudy zapovednitsa "Tigireckij" Вып.1]: 21-24. /Annotated list of 71 mosses (Altai, South Siberia).*
- [NYUSHKO, T.I. & A.D. POTEMKIN] НЮШКО Т.И., А.Д. ПОТЕМКИН 2005. Печеночные мхи Сахалина и Курильских островов: современное состояние изученности. – [Liverworts of Sakhalin and Kuril Islands: present state of knowledge] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 135-142./ List of 92 species.*
- [OGANEZOVA, G.H., V.A. MANAKYAN & A.V. POGOSYAN] ОГАНЕЗОВА Г.Г., В.А. МАНАКЯН, А.В. ПОГОСЯН 2001. Об изученности бриофлоры Армении. – [The studies of bryoflora in Armenia] *Мат. II респ. молодежной научн. конф. "XXI век: экологическая наука в Армении". Ереван-Бюракан [Materials of the II Republican Youth Scientific Conference "Ecological Science in Armenia". Yerevan-Bjurakan]: 224-228./ Some mosses are cited.*
- [OGANEZOVA, G.H. & A.V. POGOSYAN] ОГАНЕЗОВА Г.Г., А.В. ПОГОСЯН 2004. Особенности анатомического и ультраструктурного строения видов мхов, характерных для горы Араилер (Армения). – [Study of the anatomical and ultra-structural peculiarities of some mosses from Arailer (Ara mountain, Armenia)] *В кн.: Флора, растительность и растительные ресурсы Армении. Ереван. Вып. 15. [In: Flora, Vegetation and Plant Resources of Armenia. Yerevan. Issue 15]: 55-60. /Attempts to reveal the adaptive structures in mosses were made.*
- [OGANEZOVA, G.H., A.V. POGOSYAN & V.A. MANAKYAN] ОГАНЕЗОВА Г.Г., А.В. ПОГОСЯН, В.А. МАНАКЯН 2002. Об экологической специализации к субстратам мхов Араилер. – [About substrate specialization of Arailer Mountain mosses] *Мат. III респ. молодежная научн. конф. "XXI век: экологическая наука в Армении". Ереван. [Materials of the III Republican Youth Scientific Conference "Ecological Science in Armenia". Yerevan]: 46-51./ List of 57 mosses; Armenia.*
- [OGANEZOVA, G.H., A.V. POGHOSYAN & V.A. MANAKYAN] ОГАНЕЗОВА Г.Г., А.В. ПОГОСЯН, В.А. МАНАКЯН 2005. Перспективы охраны редких видов мохообразных флоры Армении. – [The perspectives of protection the mosses species from Armenian flora] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 142-147./ 50 hepatics and 349 mosses are known in Armenia. 127 of them are rare. List of 41 most rare 41 species is provided.*
- [OTNYUKOVA, T.N.] ОТНЮКОВА Т.Н. 2003 [2004]. Материалы к флоре листостебельных мхов Тоджинской котловины (Республика Тыва, Южная Сибирь). – [Contribution to the moss flora of Todzha Valley (Tyva Republic, South Siberia)] *Arctoa 12: 97-109./ Annotated list of 193 species.*
- [OTNYUKOVA, T.N.] ОТНЮКОВА Т.Н. 2004. К флоре листостебельных мхов окрестностей г. Красноярска. – [On moss flora of vicinity of Krasnoyarsk City] *Ботанические исследования в Сибири. Вып. 12. Красноярск [Botanicheskie issledovaniya Sibiri. Вып. 12. Krasnoyarsk]:131-138. / List of 62 taxa.*
- OTNYUKOVA, T. N., E. A. IGNATOVA, M. S. IGNATOV & V. E. FEDOSOV 2004 [2005]. New records of *Tortella alpicola* Dix in Eurasia. – *Arctoa. 13: 85-89.*
- OTNYUKOVA, T.N. & R. OCHYRA 2003 [2004]. On *Dicranum dispersum* Engelmark and *D. orientale* Otnyukova. – *Arctoa 12: 115-116. / Dicranum orientale is synonymized with D. dispersum.*
- [OTNYUKOVA, T.N. & Ts. TSEGMEJ] ОТНЮКОВА Т.Н., Ц. ЦЭГМЭД 2004. Ломковерхушечные виды рода *Didymodon* (Pottiaceae, Musci) во флоре Монголии. – [Species of

- Didymodon (Pottiaceae, Musci) with caducous apices in the flora of Mongolia] *Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии. Материалы III международной научно-практической конференции, 25-27 октября 2004 г. Барнаул [Problemy botaniki Juzhnoj Sibiri i Mongolii. Materialy III mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii, 25-27 October 2004, Barnaul]: 83-84. / All specimens of *Didymodon johansenii* from Mongolia redetermined as *D. anserinocapitatus*, *D. gaochienii*, *D. hedysarififormis*.*
- ОТТЕ, V. 2001. Flechten and Moose im Gebiet des Bolschoi Tchatsch (NW-Kaukasus) – eine erste Übersicht, ergänzt durch einige von D. Benkert bestimmte Pezizales. – *Feddes Repert.* **112**(7-8): 565-582. / List of 111 bryophytes.
- [PISARENKO, O. YU.] ПИСАРЕНКО О.Ю. 2003. Мхи в растительном покрове высокогорий Кузнецкого Алатау: массовые и постоянные виды. – [Mosses in plant cover of Kuznetskiy Alatau high-mountains: common and constant species] В кн.: *Материалы III конференции молодых ученых, посвященной М.А. Лаврентьеву. Часть II. Науки о жизни, науки о Земле, экономические науки, гуманитарные науки. Новосибирск. [In: Materialy III konf. molodich uchenich, posviaschennoj M.A. Lavrentievu. Part II. Novosibirsk]: 100-105. / List of 213 species.*
- [PISARENKO, O. YU.] ПИСАРЕНКО О.Ю. 2004. Мохообразные. – [Bryophytes] В кн.: *Флора и растительность Елизаровского государственного заказника (нижняя Обь). Новосибирск. [In: Flora i rastitelnost Elizarovskogo zakaznika (Ob River lower-stream). Novosibirsk]: 49-61. / Annotated list of 98 species.*
- [PISARENKO, O. YU.] ПИСАРЕНКО О. Ю. 2004. Мхи в высокогорьях Кузнецкого Алатау: экологические амплитуды напочвенных и эпиксольных видов. – [Mosses in high-mountains of Kuznetskiy Alatau: ecological amplitudes of epigeic and epiphytic species] *Материалы IV конференции молодых ученых, посвященной М.А. Лаврентьеву. Часть II. Гуманитарные науки, науки о жизни, науки о Земле, экономические науки. Новосибирск, Новосибирский гос.ун-т. [In: Materialy IV konf. molodich uchenich, posviaschennoj M.A. Lavrentievu. Part II. Novosibirsk, Izd. Novosib. Gos. Univ.]: 106-110.*
- [PISARENKO, O. YU.] ПИСАРЕНКО О. Ю. 2004 [2005]. Мхи заповедника “Кузнецкий Алатау”. – [Mosses of Reserve “Kuznetsky Alatau”] см. “Заповедники...” [see “Reserves...”].
- [PISARENKO, O. YU.] ПИСАРЕНКО О.Ю. 2004. Специфика брионаселения высокогорий Кузнецкого Алатау. – [Specificity of bryoropulation of Kuznetskiy Alatau high-mountains] *Тезисы II-й конференции “Исследования молодых ботаников Сибири”, Новосибирск. [In: Issledovania molodich botanikov Sibiri. Abstr. II konf. Novosibirsk]: 50.*
- [PISARENKO, O.YU. & S.V.STOLYAROV] ПИСАРЕНКО О.Ю., С.В. СТОЛЯРОВ 2005. База данных «Гербарные образцы мхов Сибири» в Интернет. – [Data base “Herbarium specimens of Siberian mosses” in the Internet]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 147-152. / Bryological multi-users web-orientated database is created in Institute of Computation Technologies SB RAS.*
- [POGOSYAN, A.V.] ПОГОСЯН А.В. 1999. Анатомия листостебельных зеленых мхов как источник систематической и филогенетической информации. – [The anatomy of green mosses as a source of systematic and phylogenetic information] *Материалы X Московского совещания по филогении растений. Москва [Materialy X Moskovskogo Soveshchaniya po filogenii rastenij. Moscow]: 129-131.*
- [POGOSYAN, A.V.] ПОГОСЯН А.В. 2003. Бриофлора вулканического массива Аралер (Республика Армения). – [Bryoflora of volcanic massif Arailer (Republic of Armenia)] *Arctoa* **12**: 187-190. / Annotated list of 60 species.
- [POPOV, S. YU., V. E. FEDOSOV, S. A. MOSHKOVSKY & M. S. IGNATOV] ПОПОВ С.Ю., В.Э. ФЕДОСОВ, С.А. МОШКОВСКИЙ, М.С. ИГНАТОВ 2004 [2005]. Флора мхов Керженского заповедника (Нижегородская область, европейская часть России). – [Moss flora of Kerzhensky State Reserve (Nizhniy Novgorod Province, European Russia)] *Arctoa* **13**: 57-66.
- [POPOVA, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2002. Использование мохового компонента для оценки состояния лесных и лесостепных экосистем Среднерусской возвышенности. – [An application of bryophytes for the evaluation of the state of forest and forest-steppe ecosystems of Central-Russian Upland] В кн.: *Химико-лесной комплекс: проблемы и решения (Сб. матер. науч.-практ. конф.). Красноярск [In: Khimiko-lesnoi kompleks: problemy i resheniya (Proc. conf.), Krasnoyarsk]: 127-132.*
- [POPOVA, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2002. К изучению репродуктивной биологии некоторых бриофитов. – [On the reproductive biology of some bryophytes] В кн.: *История и развитие идей П.П.Семенова-Тянь-Шаньского в современной науке и практике школьного образования (Мат. Всерос. науч.-практ. конф.). Липецк. [In: Istoriya i razvitie idei P.P.Semenova-Tyan'-Shan'skogo v sovremennoi nauke i praktike shkol'nogo obrazovaniya (Proc. conf.). Lipezk]: 173-175.*
- [POPOVA, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2002. Бриологическая характеристика существующих и перспективных охраняемых территорий Воронежской области: к проекту Зеленой книги. – [Biological characteristics of existing and perspective protected areas in Voronezh Province: on the Green Data Book project] В кн.: *Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tsentral'nogo Chernozem'ya (Proc. conf.). Kursk]: 56-60.*
- [POPOVA, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2002. К проекту создания Красной книги Воронежской области: раздел мохообразные. – [On the project of Red Data Book of Voronezh Province: the bryophytes] В кн.: *Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tsentral'nogo Chernozem'ya (Proc. conf.). Kursk]: 22-25.*
- [POPOVA, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2003. Бриофлора города Курска. – [The bryoflora of Kursk City] В кн.: *Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tzentral'nogo Chernozem'ya (Proc. conf.).*

- Kursk*]: 18-23. /List of 96 species.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2003. Видовое разнообразие мохообразных южнолесостепных и степных ландшафтов Среднерусской возвышенности. – [Species diversity of bryophytes of southern forest-steppe and steppe areas of Central Russian Upland] *Стены Северной Евразии: Мат-лы междунар. симпозиума. Оренбург [Stepi severnoj Evrazii (Proc. conf.). Orenburg]*: 408-411.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2004. Биоразнообразие мохового компонента ольховых сообществ среднерусской лесостепи. – [Biodiversity of bryophytes in Alnus communities in Middle Russian forest-steppe] *В кн.: Лесной и химический комплексы – проблемы и решения (экологические аспекты). Сб. статей по матер. научн. конф. Красноярск [In: Lesnoi i khimicheskij komplekсы – problemu i resheniya (ekologicheskie aspekty (Proc. conf.). Krasnoyarsk]*: 127-132.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2004. Бриофлора г. Тулы. – [The bryoflora of Tula City] *В кн.: Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tzentral'nogo Chernozem'ya (Proc. conf.). Kursk]*: 35-40.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2004. К оценке природоохранного статуса мохообразных Среднерусской возвышенности. – [On the evaluation of conservation status of bryophytes of Middle Russian Upland] *В кн.: Эколого-биологические проблемы Приазовья на современном этапе: Сб. науч.-практ. конф. Славянск-на-Кубани [In: Ekologo-biologicheskie problemy Priazoviya na sovremennot etape (Proc. Conf.) Slavyansk-na-Kubani]*: 98-108.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2004. Проблемы изучения синантропных бриофлор. – [Problems of study of synanthropic bryofloras] *Актуальные проблемы биологии, медицины и экологии [Actualnye problemy biologii, meditsiny i ekologii]* 3(1): 193-195.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2004. Сравнительный таксономический анализ бриофлоры Среднерусской возвышенности – [Comparative taxonomical analysis of bryoflora of Middle Russian Upland] *Естествознание и гуманизм [Estestoznanie i gumanizm]* 1(2): 65-66.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2005. К проекту создания Красной книги Белгородской области: раздел Мохообразные. – [The project of the Red Data Book of the Belgorod Province: part Bryophytes] *В кн.: Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tzentral'nogo Chernozem'ya. Materialy nauchnoj konferencii. Kursk]*: 35-39.
- [РОРОВА, N.N.] ПОПОВА Н.Н. 2005. Методологические аспекты анализа мохового компонента природных и антропогенных экосистем. – [Methodological aspects of mosses component analysis in natural and anthropogenic ecosystems]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]*: 152-159.
- [РОРОВА, N.N. & S. I. DEGTYAREVA] ПОПОВА Н.Н., С. И. ДЕГТЯРЕВА 2005. К использованию индикаторных видов мохообразных в мониторинге лесостепных экосистем. – [On the use of moss species as indicators in monitoring of forest-steppe ecosystems] *В кн.: Пути сохранения биоразнообразия и биологическое образование: Сб. тр. Всероссийской научн.-практ. конф. Елабуга [In: Puti sokhraneniya bioraznoobraziya i biologicheskoe obrazovanie (Proc. conf.), Elabuga]*: 92-95.
- [РОРОВА, N.N. & S. I. DEGTYAREVA] ПОПОВА Н.Н., С. И. ДЕГТЯРЕВА 2003. Бриоиндикационные методы оценки автотранспортного загрязнения // Проблемы экологии и экологической безопасности Центрального Черноземья. 2003. №2. С. 27-28.
- [РОРОВА, N.N. & S.I. DEGTYAREVA] ПОПОВА Н.Н., С.И. ДЕГТЯРЕВА 2003. Бриофлора Шипова леса – [The bryoflora of Shipov forest] *В кн.: Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции. Курск. [In: Flora i rastitel'nost' Tzentral'nogo Chernozem'ya. Materialy nauchnoj konferencii. Kursk]*: 23-26. /List includes 79 species (Voronez Province, European Russia).
- [РОРОВА, N.N., Е.Р. TURKINA] ПОПОВА Н.Н., Е.П. ТУРКИНА 2004. Материалы по фенологии лесных мхов *Plagiomnium cuspidatum* и *Atrichum undulatum*. – [On the phenology of forest mosses *Plagiomnium cuspidatum* and *Atrichum undulatum*] *Лесное образование и лесная наука в XXI веке: Матер. регион. научн.-практ. юбилейной конф. Воронеж [Lesnoe obrazovanie i lesnaya nauka v XXI veke: Proc. Regional Conf., Voronezh]*: 192-195.
- [РОРОВА, N.N., Е.А. VEREM'EVA & S.I. DEGTYAREVA] ПОПОВА Н.Н., Е.А. ВЕРЕМЬЕВА, С.И. ДЕГТЯРЕВА 2002. Характеристика мохового компонента Воронежской нагорной дубравы. – [On the mosses of Voronezh 'nagorny' oak-forest] *Вестник Центрально-Черноземного регионального отделения наук о лесе РАЕН ВГЛТА. Вып. 4. Ч. 1. Воронеж [Vestnik Tzentral'no-Chernozemnogo regional'nogo otdeleniya nauk o lese RAEN VGLTA. Вып. 4, Ch. 1. Voronezh]*: 90-99.
- [РОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2003. К вопросу о путях эволюции и объеме семейств Jungermanniaceae и Lophoziaceae (Hepaticae). – [On the evolutionary trends and circumscription of the families Jungermanniaceae and Lophoziaceae] *В кн.: Ботанические исследования в Азиатской России. Т. 1, Барнаул [Botanicheskie issledovaniya v Aziatskoy Rossii. Tom 1. Barnaul]*: 214-216. /Volume of the family Jungermanniaceae is discussed.
- [РОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2003. Международное совещание «Проблемы бриологии на рубеже веков», посвященное 90-летию со дня рождения Р.Н. Шлякова и И.И. Абрамова (Санкт-Петербург, 4-6 ноября 2002). – [The international conference "Problems of bryology at the boundary of centuries" devoted to the 90th anniversary of R.N. Schljakov and I.I. Abramov (Saint Petersburg, November 4-6, 2002)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* 88(8): 139-143.
- [РОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2003. Анна Леонидовна Жукова (к 70-летию со дня рождения) – [Anna Leonidovna Zhukova (towards 70th birthday)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* 88(7): 142-146. /List of publications of A.L. Zhukova.
- [РОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2003. Новые и малоизвестные для России печеночники с Камчатки и из Приморского Края (Российский Дальний Восток). –

- [New and little known for Russia hepatics from Kamchatka and Primorskiy Territory (Russian Far East) *Arctoa* 12: 75-82. /*Cololejeunea japonica*, *Radula japonica*, *Jungermannia evansii* are new for Russia, and other rare species are discussed.
- [ПОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2004. Первые данные о печеночниках (Hepaticae) острова Октябрьской Революции (Архипелаг Северная Земля) [First data on liverworts (Hepaticae) of island of Oktyabr'skoy revolyutsii (Severnaya Zemlya Arkhipelago)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* 89(8): 1365-1370 /15 species, *Scapania ligulifolia* new for Severnaya Zemlya Arkhipelago.
- [ПОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2004. К флоре печеночников и антоцеротовых Себежского Национального парка (Псковская область). – [On the liverwort and hornwort flora of the Sebez National Park (Pskov Province)] *Природа Псковского Края [Priroda Pskovskogo Kraja]* 17: 7-11. /31 hepatics and 2 hornworts are listed.
- [ПОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2004. *Heteroscyphus* (Geocalycaceae, Hepaticae) – новый род печеночников для России. – [*Heteroscyphus* (Geocalycaceae) – a new liverwort genus for Russia] *Arctoa* 13: 67-72. /Description, illustration and differentiation of *Heteroscyphus planus* f. *subinteger*.
- ПОТЕМКИН, А.Д. 2004. Hepatics from the North Karelia Biosphere Reserve and adjacent territories: rare and new species for Finland and Karelia borealis. – *Mem. Soc. Fauna Fl. Fennica* 80: 69–73. /List of 20 liverworts, *Nardia japonica* is new for Finland.
- [ПОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2005. О систематическом положении и таксономическом статусе родов *Schistochilopsis* (Kitag.) Konstantinova и *Obtusifolium* S. W. Arnell (Lophoziaceae, Hepaticae). – [On systematic position and taxonomic status of the genera *Schistochilopsis* (Kitag.) Konstantinova and *Obtusifolium* S. W. Arnell (Lophoziaceae, Hepaticae)] *Новости сист. низш. раст. [Novosti Sist. Nizsh. Rast.]* 38: 362-365. *Obtusifolium* is included in *Schistochilopsis*, which is considered as a separate genus; synopsis of *Schistochilopsis* with new combination for sections *Obtusae*, *Heterogemma* and *Incisae*.
- [ПОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2005. Печеночники бассейна р. Левый Кихчик, Западная Камчатка. – [Liverworts of Levuyu Kikhchik River Basin, Western Kamchatka] *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 159-164.* / Annotated list of 60 species.
- [ПОТЕМКИН, А.Д.] ПОТЕМКИН А.Д. 2005. Печеночники и антоцеротовые России: таксономический состав и перспективы дальнейших исследований. – [Liverworts and hornworts of Russia: taxonomic composition and prospects of further studies]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 164-171.* / 385 liverworts and hornworts are known in Russia.
- [ПОТЕМКИН, А.Д. & В.А. ВАКАЛИН] ПОТЕМКИН А. Д., В.А. БАКАЛИН 2004. Редкие виды печеночников Камчатки, рекомендованные к включению в Красную книгу Камчатки. – [Rare liverwort species of Kamchatka recommended for inclusion in the Red Data Book of Kamchatka] *Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы V научной конференции, 22-24 ноября 2004 г. [Conservation of biodiversity of Kamchatka and adjacent seas: proceedings of V scientific conference, 22-24 November 2004.] Петропавловск-Камчатский [Petropavlovsk-Kamchatskiy]: 84-87.* / List of 57 recommended species.
- [ПОТЕМКИН, А.Д. & В.М. КОТКОВА] ПОТЕМКИН А.Д., В.М. КОТКОВА 2003. Печеночники музея-заповедника «Парк Монрепо» (г. Выборг, Ленинградская обл.). – [Liverworts of the Museum and Reserve “Park of Monrepos” (Town of Vyborg, Leningrad Province)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* 88(3): 37-44. /List of 44 liverworts, including *Scapania lingulata* new for Leningrad Province.
- [ПОТЕМКИН, А.Д. & Н.В. МАТВЕЕВА] ПОТЕМКИН А. Д., Н. В. МАТВЕЕВА 2004. Печеночники острова Большевик (архипелаг Северная Земля). – [Liverworts of Bol'shevik Island (Severnaya Zemlya Arkhipelago)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]* 89(10): 1554-1572. /Analysis of flora that includes 51 species.
- ПОТЕМКИН, А.Д., С. ПИППО & Т. КОПОНЕН 2004. Bryophyte flora of Hunan Province, China. 3. Diplophyllaceae and Scapaniaceae (Hepaticae). – *Ann. Bot. Fennici.* 41(6): 415-427. /*Diplophyllum serrulatum*, *D. taxifolium*, *Scapania ciliata*, *S. koponenii*, *S. lingulata* subsp. *lingulata* and subsp. *stephanii*: keys. description, illustrations, distribution.
- [РУБТЦОВА, А.В.] РУБЦОВА А.В. 2004. Бриофлора города Ижевска. – [Bryoflora of the Izhevsk city] *Вестник Удмуртского ун-та, серия биология [Vestnik Udmurtskogo Univ., ser. Biologia]* 10: 85-96. / List of 182 bryophytes, and flora analysis.
- [РУБТЦОВА, А.В.] РУБЦОВА А.В. 2005. Бриофлора Удмуртской Республики. – [Bryoflora of Udmurt Republic]. *В кн.: Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 171-177.* / List of 225 species.
- [СЕДЬКО, В.Л., О.Г. ВОРОНОВА & А.Р. ДЬЯЧЕНКО] СЕДЬКО В.Л., О.Г. ВОРОНОВА, А.П. ДЬЯЧЕНКО 2004. Мхи окрестностей биостанции Тюменского государственного университета. – [Mosses of vicinity of the biological station of Tjumen State University] *В кн.: Исследования природных и социально-экономических систем Урала. Екатеринбург. [In: issledovaniya prirodnyh I social'no-ekonomicheskikh system Urala. Ekaterinburg]: 51-54.* / Some species are cited.
- [ШУБИНА, Т.П.] ШУБИНА Т.П. 2004. Листостебельные мхи лиственных лесов Республики Коми. – [Mosses of deciduous forests of the Komi Republic] *В кн.: Развитие сравнительной флористики в России: вклад школы А.И. Толмачева. Матер. VI рабоч. совещ. по сравнительной флористике, Сыктывкар, 16-21 июня 2003 г., Сыктывкар [In: Razvitie sravnitel'noj floristiki v Rossii: vklad shkoly A. I. Tolmacheva. Mater. VI raboch. sovesch. po sravnitel'noj floristike, Syktyvkar, 16-21 June 2003, Syktyvkar]: 155-158.* / Flora analysis, some mosses are cited.
- [ШУБИНА, Т.П. & Г.В. ЖЕЛЕЗНОВА] ШУБИНА Т.П., Г.В. ЖЕЛЕЗНОВА 2003. Листостебельные мхи комплексного заказника «Сэбысь» Республики Коми. – [Mosses of the complex floristic reserve «Sebys» of the Komi Republic]. *В кн.: Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России: Материалы*

- X* Перфильевских чтений, посвященных 120-летию со дня рождения И.А.Перфильева (1882-1942) (Архангельск, 25-27 марта 2002 г.). Архангельск [In: *Rastitel'nost' i rastitel'nye resursy Evropejskogo Severa Rossii: Materialy X Perfil'evskih chtenij, posvjashchennyh 120-letiju so dnja rozhdenija I. A. Perfil'eva (1882-1942) (Arhangel'sk, 25-27 marta 2002 g.)*. Arhangel'sk]: 98-100./ Mosses of different habitats are cited.
- [SHUBINA, T.P. & G.V. ZHELEZNOVA] ШУБИНА Т.П., Г.В. ЖЕЛЕЗНОВА 2005. Комплексный заказник «Важелью». Флора листостебельных мхов. – [Reserve “Vashch'e'l'ju”. Moss flora] В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып. 2: Охраняемые природные комплексы Вычегодско-Мезенской равнины Сыктывкар: Коми научный центр УрО РАН*. [In: *Biologicheskoe rasnoobrasie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komii. Ohranjaemye prirodnye komplekсы Mezensko-Vychevodskij ravniny. 2d issue. Syktyvkar: Komii NC UrO RAN*]: 27-33./ List of 85 species.
- [SHUBINA, T.P. & G.V. ZHELEZNOVA] ШУБИНА Т.П., Г.В. ЖЕЛЕЗНОВА 2005. Комплексный заказник «Верхнее-Локчимский». Флора листостебельных мхов. – [Reserve “Verhne-Lokchinskii”. Moss flora] В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып. 2: Охраняемые природные комплексы Вычегодско-Мезенской равнины Сыктывкар: Коми научный центр УрО РАН*. [In: *Biologicheskoe rasnoobrasie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komii. Ohranjaemye prirodnye komplekсы Mezensko-Vychevodskij ravniny. 2d issue. Syktyvkar: Komii NC UrO RAN*]: 75-79./ List of 72 species.
- [SHUBINA, T.P. & G.V. ZHELEZNOVA] ШУБИНА Т.П., Г.В. ЖЕЛЕЗНОВА 2005. Лесной заказник «Порубский». Флора листостебельных мхов. – [Reserve “Porubskii”. Moss flora] В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып. 2: Охраняемые природные комплексы Вычегодско-Мезенской равнины Сыктывкар: Коми научный центр УрО РАН*. [In: *Biologicheskoe rasnoobrasie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komii. Ohranjaemye prirodnye komplekсы Mezensko-Vychevodskij ravniny. 2d issue. Syktyvkar: Komii NC UrO RAN*]: 104-110./ List of 88 species.
- [SHUBINA, T.P. & G.V. ZHELEZNOVA] ШУБИНА Т.П., Г.В. ЖЕЛЕЗНОВА 2005. Комплексный заказник «Пучкомский». Флора листостебельных мхов. – [Reserve “Puchromskii”. Moss flora] В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып. 2: Охраняемые природные комплексы Вычегодско-Мезенской равнины Сыктывкар: Коми научный центр УрО РАН*. [In: *Biologicheskoe rasnoobrasie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komii. Ohranjaemye prirodnye komplekсы Mezensko-Vychevodskij ravniny. 2d issue. Syktyvkar: Komii NC UrO RAN*]: 135-140./ List of 81 species.
- [SOFRONOVA, E.V.] СОФРОНОВА Е.В. 2004. К флоре печеночников бассейна р. Муна (нижнее течение р. Лены). – [On the hepatic flora of the Muna river (the lower Lena river)] В кн.: *Экологическая безопасность при разработке россыпных месторождений алмазов. Якутск: Сахаполиграфиздат [In.: Ecological safety at mining of alluvial deposits of diamonds. Yakutsk: Sakhapoligraphizdat]: 247-251.*
- [SOFRONOVA, E.V.] СОФРОНОВА Е.В. 2005. Печеночные мхи. – [Liverworts] В кн.: *Разнообразие растительного мира Якутии. Новосибирск: СО РАН*. [In.: *Raznoobrazie rastitelnogo mira Yakutii, Novosibirsk, Sib. Div. of Russ. Acad. Sci.*]: 92-104.
- [SOFRONOVA, E. V.] СОФРОНОВА Е. В. 2005. Некоторые особенности распространения печеночных мхов в Якутии. – [Some peculiarities of distribution of liverworts in Yakutia.] В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 178-182.* / Flora analysis, selected species are cited.
- [TARAN, G.S., O.Y. PISARENKO & V.N. TYURIN] ТАРАН Г.С., О.Ю. ПИСАРЕНКО, В.Н. ТЮРИН 2005. Брюофлора сургутской поймы в пространстве синтаксонов классификации Браун-Бланке. – [Bryoflora of Ob floodplain in Surgut City vicinities in space of Braun-Blanquet classification syntaxa] *Биологические ресурсы и природопользование. Сборник научных трудов. Вып. 8. Сургут, Дефис [Biologicheskie resursy i prirodopol'zovanie. Sbornik nauchnykh trudov. Вып. 8. Surgut, Defis]: 32-65.* / List of 153 species and classification of syntaxa.
- [TUBANOVA, D.Ya.] ТУБАНОВА Д.Я. 2002. Географический анализ флоры листостебельных мхов Джергинского заповедника. – [Geographical analysis of moss flora of Dzerginsky Reserve] *Вестник БурятГУ. Серия 2: Биология [Vestnik Burytskogo Gos. Univ. Ser. 2: Biology] 4: 55-64.*
- [TUBANOVA, D.Ya.] ТУБАНОВА Д.Я. 2003. Новые местонахождения редких видов мхов в Сибири (Джергинский заповедник). – [New records of rare mosses in Siberia (Dzherginsky Reserve)] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.] 88(7): 112-115.*
- [TUBANOVA, D. YA.] ТУБАНОВА Д. Я. 2004 [2005]. Мхи Джергинского заповедника. – [Mosses of Dzerginsky Reserve] см. “Заповедники...” [see “Reserves...”].
- TSUBOTA, H., E. DE LUNA, D. GONZALEZ, M.S.IGNATOV & H. DEGUCHI 2004 [2005]. Molecular phylogenetics and ordinal relationships based on analyses of a large-scale data set of 600 rbcL sequences of mosses. – *Hikobia 14: 149-170.*
- VANDERPOORTEN, A., M.IGNATOV, S.HUTTUNEN & B. GOFFINET 2005. A molecular and morphological re-circumscription of Brachytheciastrum (Brachytheciaceae, Bryopsida). – *Taxon 54(2): 369-376.*
- [VILNET, A. A., I. A. MILYUTINA, A. V. TROITSKY, & N. A. KONSTANTINOVA] ВИЛЬНЕТ А. А., И. А. МИЛЮТИНА, А. В. ТРОИЦКИЙ, Н. А. КОНСТАНТИНОВА 2005. К филогении и систематике рода *Lophozia* (Dumort.) Dumort. s. str. на основании анализа последовательностей *trnL-trnF* хлоропластной ДНК и ITS 1-2 ядерной ДНК. – [In phylogeny and systematics of genus *Lophozia* (Dumort.) Dumort. s. str. based on *trnL-trnF* sequences of chloroplast DNA and ITS 1-2 sequences of nuclear DNA]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 37-43.* / The sequences of

- the ITS 1-2 region of nuclear DNA and *trnL-trnF* region of chloroplast DNA were studied in 18 taxa of *Lophozia* and 4 species of *Schistochilopsis*.
- [VORONOVA, O.G., V.L. SEDKO, A.P. DYACHENKO & A.A. VORONOV] ВОРОНОВА О.Г., В.Л. СЕДЬКО, А.П. ДЬЯЧЕНКО, А.А. ВОРОНОВ 2005. Видовое разнообразие листостебельных мхов памятника природы «Урочище Орль» (Государственный комплексный биологический заказник федерального значения «Тюменский»). – [Species diversity of mosses of monument of nature «Urochishche Orly» (State complex biological reserve of federal importance «Tyumenskiy»)]. В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 44-51.*/ Annotated list of 44 mosses and flora analysis.
- [YAMALOV, S.M., V.B. MARTYNENKO, V.B. GOLUB & E.Z. VAISHEVA] ЯМАЛОВ С.М., В.Б. МАРТЫНЕНКО, В.Б. ГОЛУБ, Э.З. БАИШЕВА 2004. Продромус растительных сообществ Республики Башкортостан (Препринт). – [Prodromus of plant communities of Bashkortostan Republic (preprint)] Уфа, Гилем [Ufa, Gilem] 64 pp./ Moss syntaxa are cited.
- YATSENTYUK, S. P., N. A.KONSTANTINOVA, M. S. IGNATOV, J. HUVÖNEN & A. V. TROITSKY 2004. On phylogeny of Lophoziaceae and related families (Hepaticae, Jungermanniales) based on *trnL-trnF* intron-spacer sequences of chloroplast DNA. In: B. Goffinet, V. Hollowell and R. Magill (eds.) *Molecular systematics of Bryophytes. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Garden* 98: 150-167.
- [ZHELEZNOVA, G.V.] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В. 2004. Мхи. – [Mosses]. В кн.: *Воркута – город на угле, город в Арктике: Научно-популярное издание. Ред. М.В. Гецен. Сыктывкар [In: Vorkuta - gorod na ugle, gorod v Arktike: Nauchno-populjarnoe izdanie. Red. M. V. Gecen. Syktyvkar]: 56-60.*/ Some mosses are cited.
- [ZHELEZNOVA, G.V.] ЖЕЛЕЗНОВА, Г.В. 2004. Особенности географической структуры флоры листостебельных мхов Республики Коми. – [Specific features of the geographical structure of moss flora of the Komi Republic]. В кн.: *Развитие сравнительной флористики в России: вклад школы А.И. Толмачева. Матер. VI рабоч. совещ. по сравнительной флористике, Сыктывкар, 16-21 июня 2003 г., Сыктывкар [In: Razvitie sravnitel'noj floristiki v Rossii: vklad shkoly A. I. Tolmacheva. Mater. VI raboch. sovesch. po sravnitel'noj floristike, Syktyvkar, 16-21 June 2003, Syktyvkar]: 152-155.*/ Analysis of bryoflora, selected species are cited.
- [ZHELEZNOVA, G.V. & T.P. SHUBINA] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В., Т.П. ШУБИНА 2004. Листостебельные мхи комплексного заказника «Верхне-Локчимский» (Республики Коми). – [Mosses of the reservation «Verkhne-Lokchim» (Komi Republic)] В кн.: *Актуальные вопросы ботаники и физиологии растений: Матер. между. науч. конф., посвященной 100-летию со дня рождения проф. В.Н.Ржавитина (Первые Ржавитинские чтения) (Саранск, 22-25 апреля 2004). Саранск [In: Aktual'nye voprosy botaniki i fiziologii rastenij: Mater. mezhd. nauch. konf., posvyaschennoj 100-letiju so dnja rozhdenija prof. V. N. Rzhavitina (Pervye Rzhavitinskie chtenija) (Saransk, 22-25 aprelja 2004). Saransk]: 94-96.*/ Mosses of different habitats are cited.
- [ZHELEZNOVA, G.V. & T.P. SHUBINA] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В., Т.П. ШУБИНА 2004. *Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. как биоиндикатор загрязнения северотаежных лесов Республики Коми. – [*Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. as bioindicator of changes in the north taiga forests of the Komi Republic] В кн.: *Экологические проблемы северных регионов и пути их решения. Ч.1 Апатиты [In: Ekologicheskie problemy severnyh regionov i puti ih reshenija. Ch.1 Apatity]: 179-181.*/ Data on heavy metals concentrations in *Pleurozium schreberi*.
- [ZHELEZNOVA, G.V. & T.P. SHUBINA] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В., Т.П. ШУБИНА 2004. Листостебельные мхи. – [Mosses]. В кн.: *Биологическое разнообразие особо охраняемых природных территорий Республики Коми; Вып.1: Наземные и водные экосистемы государственного природного заказника «Сэбысь». Сыктывкар [In: Biologicheskoe raznoobrazie osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij Respubliki Komi; Вып. 1: Nazemnye i vodnye ekosistemy gosudarstvennogo prirodnogo zakaznika «Sebys»]: 44-50.*/ Mosses of different habitats are cited. Analysis of bryoflora is provided.
- [ZHELEZNOVA, G.V., T.P. SHUBINA & M.V. DULIN] ЖЕЛЕЗНОВА, Г.В., Т.П. ШУБИНА, М.В. ДУЛИН 2002. Мохообразные Сойвинского заказника Республики Коми. – [The bryophytes of the «Sojvinskij» protected area (Komi Republic)] В кн.: *Природные ресурсы северных территорий: проблемы оценки, использования и воспроизводства: Материалы Всерос. науч. конф. (Архангельск, 19-20 сентября 2002 г.). Архангельск [Prirodnye resursy severnyh territorij: problemy ocenki, ispol'zovaniya i vosproizvodstva: Materialy Vseros. nauch. konf. (Arhangel'sk, 19-20 sentjabrja 2002 g.). Arhangel'sk]: 200-202.* /Selected species are cited.
- [ZHELEZNOVA, G.V., T.P. SHUBINA & M.V. DULIN] ЖЕЛЕЗНОВА, Г.В., Т.П. ШУБИНА & М.В. ДУЛИН 2004. Изучение флоры мохообразных на европейском Северо-Востоке. – [Studying the moss flora in the European North-East]. В кн.: *Проблемы особо охраняемых природных территорий европейского Севера (к 10-летию национ. парка «Югыд ва.»): Материалы докладов (Сыктывкар, Республика Коми, Россия, 25-29 окт. 2004 г.) Отв. ред. А.И.Таскаев. Сыктывкар [In: A. I. Taskaev (ed.) Problemy osobo ohranjaemyh prirodnyh territorij evropejskogo Severa (k 10-letiju nacion. parka «Jugyd va.»): Materialy dokladov (Syktyvkar, Respublika Komi, Rossija, 25-29 okt. 2004 g.) Syktyvkar]: 51-52.*
- [ZHELEZNOVA, G.V., T.P. SHUBINA & M.V. DULIN] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В., Т.П. ШУБИНА, М.В. ДУЛИН 2005. Бриофиты охраняемых территорий нижнего течения р. Сысола (Республика Коми). – [Bryophytes from the reserve territories of the Sysola River Basin (Komi Republic)] В кн.: *Актуальные проблемы бриологии [In: Actual Problems of Bryology]: 70-79.*/ Flora analysis of 3 protected area, selected species are cited.
- [ZHELEZNOVA, G.V. & T.P. SHUBINA] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В., Т.П. ШУБИНА 2005. Видовое разнообразие листостебельных мхов Печоро-Ильчского заповедника. – [Bryoflora of the Pechoro-Ilych State zapovednik]. В кн.: *Труды Печоро-Ильчского заповедника. (Вып.14). Сыктывкар*

- (Коми научный центр УрО РАН). [In: Tr. Pechoro-Ilychskogo zapovednika. Syktyvkar: Komi NC UrO RAN] **14**: 58-63. / Flora analysis, selected species cited.
- [ZHELEZNOVA, G.V. & T.P. SHUBINA] ЖЕЛЕЗНОВА Г.В., Т.П. ШУБИНА 2005. Видовой состав мхов техногенно нарушенных ландшафтов Республики Коми. – [Moss flora of the technogenic disturbed land of the Komi Republic] *Бот. журн. [Bot. Zhurn.]*: **90**(2): 215-222. / List of 61 mosses and flora analysis.
- [ZHELEZNOVA, G. V., E.G. KUZNETSOVA, T. V. EVDOKIMOVA & L. P. TURUBANOVA] ЖЕЛЕЗНОВА Г. В., Е. Г. КУЗНЕЦОВА, Т. В. ЕВДОКИМОВА, Л. П. ТУРУБАНОВА 2005. Мониторинг формирования растительного покрова на техногенно-нарушенных территориях Усинского нефтяного месторождения. – [Monitoring of vegetation development in technogenically disturbed areas of the Usinskoe oil field] *Экология [Ekology]* **4**: 269-274. /12 bryophytes occur in these habitats.
- [ZOLOTOV, V.I. & E.Z. VAISHEVA] ЗОЛОТОВ В.И., Э.З. БАИШЕВА 2003. Флора листостебельных мхов заповедника «Шульган-Таш» (Республика Башкортостан, Россия). – [Moss flora of “Shulgan-Tash” nature reserve (Republic Bashkortostan, Russia)] *Arctoa* **12**: 121-132. /Annotated list includes 192 species.
- КРАСНЫЕ КНИГИ – RED DATA BOOKS**
- [KONSTANTINOVA, N.A., O.A. BELKINA & A. YU. LIKHACHEV] КОНСТАНТИНОВА Н.А., О.А. БЕЛКИНА & А.Ю. ЛИХАЧЕВ 2003. Мохообразные. – [Bryophytes] В кн.: Красная Книга Мурманской области (ред. Н.А.Константинова, А.С.Корякин, О.А.Макарова). Мурманское книжное издательство, Мурманск [In: Red Data book of the Murmansk Province (Konstantinova, N.A., A.S.Koryakin & O.A.Makarova (eds.) Murmansk, Murmanskoe Knizhnoe Izdatelstvo] **Konstantinova / Константинова: *Nauplomitrium hookeri*, *Cryptothallus mirabilis*, *Metzgeria furcata*, *Anastrophyllum sphenoloboides*, *Isoetes decolorans*, *Protolophozia elongata*, *Scapania simmonsii*, *Scapania sphaerifera*, *Scapania spitsbergensis*; Belkina / Белкина: *Sphagnum subnitens*, *Andreaea blytii*, *A. crassinervia*, *Psilopilum cavifolium*, *Kiaeria falcate*, *Encalypta brevipes*, *E. mutica*, *Weisia wimmeriana*, *Taylora splachnoides*, *Meesia longiseta*, *Neckera pennata*, *Hygrohypnum norvegicum*; Likhalev / Лихачев: *Aongstroemia longipes*, *Cynodontium suecicum*, *Desmatodon cernuus*, *Brachythecium dovrense*, *Scleropodium ornellanum*.**
- [ANDREEVA E.N., O.M. AFONINA, E.O.KUZMINA & L.E. KURBATOVA] АНДРЕЕВА Е.Н., О.М. АФОНИНА, Е.О.КУЗЬМИНА & Л.Е. КУРБАТОВА 2004. Мохообразные. – [Bryophyta] В кн.: Красная Книга Санкт-Петербурга, СПб. [In: Red Data Book of St.-Petersburg, St.-Petersburg]: 325-342. **Afonina/Афонина – *Aloina brevirostris*, *Archidium altenifolium*, *Discelium nudum*, *Encalypta streptocarpa*, *Physcomitrium pyriforme*, *Plagiomnium drummondii*, *Racomitrium lanuginosum*; Andreeva/Андреева – *Splachnum rubrum*, *Pressia quadrata*; Kurbatova/Курбатова – *Anomodon lomgifolius*, *Fissidens viridulus*, *F. fontanus*, *F. exilis*, *Orthotrichum pumilum*, *Rhynchostegium riparioides*, *Thuidium delicatulum*; Kuzmina/Кузмина – *Sphagnum palustre*, *Sph. platyphyllum*.**
- [POPOVA, N.N. & L.I. ABRAMOVA] ПОПОВА Н.Н., Л.И. АБРАМОВА 2005. Мохообразные. – [Bryophytes] В кн.: Красная книга Липецкой области. Т. 1. Растения, Грибы, Лишайники (ред. В. С. Новиков), М. КМК [In: Red Data Book of Lipetsk Province. Vol. 1. Plants, Fungi, Lichens (Novikov, V.S., ed.), КМК, Moscow]: 15-70. /*Plagiochila poerlloides*, *Porella platyphylla*, *Mannia fragrans*, *Conocephalum conicum*, *Preissia quadrata*, *Sphagnum fimbriatum*, *S. riparium*, *S. capillifolium*, *S. papillosum*, *S. obtusum*, *Hygroamblystegium tenax*, *Hygrohypnum luridum*, *Calliergon stramineum*, *Warnstorfia exannulata*, *W. fluitans*, *Camptothecium lutescens*, *Rhynchostegium murale*, *Eurhynchium angustirete*, *Bryum weigelii*, *B. intermedium*, *Hedwigia ciliata*, *Helodium blandowii*, *Hypnum vaucheri*, *Platydictya jungermannioides*, *Ptilium crista-castrensis*, *Grimmia montana*, *G. muehlenbeckii*, *Paraleucobryum longifolium*, *Distichium capillaceum*, *Ditrichum flexicaule*, *Palustriella commutata*, *Leucodon sciuroides*, *Pseudoleskeella catenulata*, *Plagiomnium undulatum*, *Plagiomnium medium*, *Neckera pennata*, *Homalia trichomanoides*, *Orthotrichum cupulatum*, *Atrichum tenellum*, *Pogonatum urnigerum*, *Gymnostomum calcareum*, *Gyroweisia tenuis*, *Didymodon tophaceus*, *Tortula mucronifolia*, *Rhytidium rugosum*, *Seligeria calcarea*, *Timmia megapolitana*, *Fissidens bryoides*, *F. exiguus*, *Ancalypta streptocarpa*.