

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. В. Л. КОМАРОВА

---

ACADEMIA SCIENTIARUM ROSSICA  
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

**НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ  
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ**

ТОМ 40

**NOVITATES SYSTEMATICAE  
PLANTARUM NON VASCULARIUM**

TOMUS XL



Товарищество научных изданий КМК  
Москва ❖ 2006

mycetes in Finland and adjacent Russia // *Karstenia*. 2001. Vol. 41. P. 1–21. — Suomen lajien uhanalaisuus 2000 / Toim. P. Rassi, A. Alanen, T. Kanerva, I. Mannerkoki. Helsinki, 2001. 432 p.

**Е. Ф. Малышева**

**В. Ф. Малышева**

**E. F. Malysheva**

**V. F. Malysheva**

**МАТЕРИАЛЫ К ИЗУЧЕНИЮ ВЫСШИХ  
БАЗИДИОМИЦЕТОВ ЖИГУЛЕВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА. III**

**CONTRIBUTION TO THE STUDY OF HIGHER  
BASIDIOMYCETES OF ZHIGULEVSKY NATURE RESERVE. III**

Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН  
Лаборатория систематики и географии грибов  
197376, Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, д. 2  
ekama3@yandex.ru; verama@yandex.ru

Настоящая статья является дополнением к ранее опубликованным данным (Малышева, Малышева, 2004; Малышева, Малышева, 2005) по видовому составу высших базидиомицетов Жигулевского государственного природного заповедника им. И. И. Спрыгина.

Исследования проводились в 2003–2004 гг. В результате обработки материала дополнительно выявлено 79 видов базидиомицетов, из которых 61 вид — агарикоидных и 18 видов — афиллофороидных грибов.

В аннотированном списке виды расположены по алфавиту и приведены в соответствие с современными родовыми концепциями (Orton, Watling, 1979; Watling, 1982; Boekhout, 1985; Watling, Gregory, 1989, 1993; Maas Geesteranus, 1992; Noordeloos, 1992; Hansen, Knudsen, 1992, 1997; Antonín, Noordeloos, 1993, 2004; Нездойминого, 1996; Змитрович, 2001; Niemelä et al., 2001; Kotiranta, Saarenoksa, 2002; Змитрович, Малышева, 2004; Змитрович и др., 2004; Спирин, Змитрович, 2004). В аннотации ко всем видам указываются местонахождение, растительное сообщество (в некоторых случаях приводится номер пробной площади — ПП), субстрат и данные об изученных образцах (для помещенных в гербарий БИН РАН (LE) — с указанием номера образца, и для некоторых образцов — полевой номер).

Сбор и определение афиллофороидных базидиомицетов производились В. Ф. Малышевой (в других случаях авторы указаны в аннотации). Коллекторы и авторы определения агарикоидных базидиомицетов приводятся для всех видов.

Авторы выражают глубокую признательность и благодарность И. В. Змитровичу, О. В. Морозовой, А. Е. Коваленко и Н. В. Псурцевой за предоставление образцов, а также за идентификацию некоторых из них.

### Агарикоидные базидиомицеты

**Agaricus rusiophyllus** Lasch — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк лещиновый (с единичными березой и вязом), на почве, 21.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227715, 353-Zh-04).

**Calyprella capula** (Holmsk.: Fr.) Quél. — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на стеблях трав, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227657, 92-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, злаково-разнотравный луг, на травянистых остатках, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227669, 168-Zh-04).

**Camarophyllopsis foetens** (Phillips) Arnolds — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, злаково-разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, А. Е. Коваленко, опр. А. Е. Коваленко (LE 227699, 04.08.24).

**Clitocybe metachroides** Nagmaja — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227547, 294-Zh-04).

**Collybia hariolorum** (Bull.: Fr.) Quél. — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, кленово-липняк снытевый (ПП 10), на подстилке, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227580, 105-Zh-04).

**Conocybe apala** (Fr.: Fr.) Arnolds — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг (с *Knautia tatarica* (L.) Szabo), на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227418, 301-Zh-04).

**C. dumetorum** (Velen.) Svrček — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг [с *Knautia tatarica* (L.) Szabo], на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227428, 299-Zh-04).

**C. mesospora** (Kühner ex) Kühner et Watling — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 8, балка, кленово-липняк снытевый, на почве, 18.08.2004, собр.

и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227449); окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, березняк снытевый, на почве, 21.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227658).

*C. moseri* Watling — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на помете, 20.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227627, 274-Zh-04).

*Coprinus domesticus* (Bolton: Fr.) Gray — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, кленовик злаково-разнотравный (ПП 11), на древесине, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227608, 106-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленово-липняк разнотравный, на древесине, 17.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227439, 155-Zh-04).

*C. plicatilis* (Fr.) Fr. — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 8, балка, кленово-липняк снытевый, на веточке, 18.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227628).

*C. rhombisporus* P. D. Orton — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, разнотравный луг, на ветоши трав, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227488, 160-Zh-04); там же, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг (с *Knautia tatarica* (L.) Szabo), на ветоши трав, 21.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227478, 332-Zh-04); там же, на ветоши трав, 21.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227448, 300-Zh-04).

*C. xantholepis* P. D. Orton — окрестности пос. Бахилова Поляна, опушка яблоневого сада, на почве, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227608, 122-Zh-04).

*Cortinarius decoloratus* (Fr.) Fr. — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк с березой, на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227794, 351-Zh-04).

*Crinipellis stipitaria* (Fr.) Pat. — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, разнотравный луг, на ветоши трав, 16.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова (LE 227480, 118-Zh-04).

*Cystolepiota adulterina* (Møll.) Bon — окрестности с. Ширяево, урочище Каменная Чаша, березняк разнотравный, на почве, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. О. В. Морозова, А. Е. Коваленко (LE 227724, 206-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк (с березой и вязом), на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. А. Е. Коваленко, О. В. Морозова (LE 227806, 376-Zh-04).

*Delicatula integrella* (Pers.: Fr.) Pat. — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, лиственный лес, на древесине, 17.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227529, 185-Zh-04).

*Dermoloma cuneifolium* (Fr.: Fr.) Bon — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. О. В. Морозова, А. Е. Коваленко, опр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева (LE

227567, 295-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг, на почве, 21.08.2004, собр. А. Е. Коваленко, опр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева (LE 227499, 336-Zh-04).

**Entoloma depluens** (Batsch: Fr.) Hesler — окрестности с. Ширяево, урочище Каменная Чаша, березняк разнотравный, на валежном стволе липы, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227697, 208-Zh-04).

**E. dysthaloides** Noordel. — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова (LE 227517, 291-Zh-04).

**E. pleopodium** (Bull. ex DC: Fr.) Noordel. — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг, на почве, 21.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227549, 340-Zh-04).

**E. rusticoides** (Gillet) Noordel. — окрестности с. Зольное, гора Стрельная, озера, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227489, 316-Zh-04).

**E. strigosissimum** (Rea) Noordel. — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, опр. О. В. Морозова (LE 227587, 288-Zh-04).

**E. tjallingiorum** Noordel. — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, кленово-липняк снытевый (ПП 10), на древесине, 16.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227507, 117-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк лещиновый (с единичными березой и вязом), на древесине, 21.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227509, 339-Zh-04).

**Galerina decipiens** A. H. Sm. et Singer — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленово-липняк разнотравный, на древесине среди мха, 17.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227569, 153-Zh-04).

**Hemimycena mauretana** (Maire) Singer var. **cystidiata** Antonín et Noordel. — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на корневище травянистого растения, 20.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227677, 286-Zh-04).

**H. pseudolactea** (Kühner) Singer — окрестности с. Ширяево, урочище Каменная Чаша, березняк разнотравный, на древесине лиственной породы, 17.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227460, 197-Zh-04); там же, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг, на веточке в подстилке, 21.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227559, 308-Zh-04).

**H. sordida** Noordel. et Antonín — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 8, балка, кленово-липняк снытевый, на древесине, 18.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227470).

**Inocybe geophylla** (Fr.: Fr.) P. Kumm. var. **geophylla** — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, березняк разнотравный, на почве, 17.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227775, 154-Zh-04).

**L. ochroalba** Bruyl. — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленово-липняк разнотравный, на почве, 17.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227756, 145-Zh-04); там же, Хмелевой овраг, кленово-липняк (с березой и вязом), на почве, 21.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227765, 349-Zh-04).

**Lepiota castanea** Quéf. — окрестности с. Ширяево, Ширяевский овраг, кленово-липняк разнотравный, на почве, 17.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227609).

**L. setulosa** Lange — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленово-липняк разнотравный, на листьях в подстилке, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227716, 136-Zh-04).

**L. subgracilis** Kühner ex Wasser — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227597, 284-Zh-04).

**Lepista luscina** (Fr.: Fr.) Singer — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, кленово-липняк снытевый (ПП 10), на подстилке, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227700, 128-Zh-04).

**Leucoagaricus pilatianus** (Demoulin) Bon et Boiffard — окрестности с. Зольное, гора Стрельная, озера, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. В. Ф. Малышева, опр. О. В. Морозова, А. Е. Коваленко (LE 227734, 296-Zh-04).

**Marasmiellus ramealis** (Bull.: Fr.) Singer var. **ramealis** — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, березняк разнотравный, на травянистых остатках в подстилке, 17.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227599, 157-Zh-04).

**Marasmius anomalus** Lasch var. **anomalus** — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, злаково-разнотравный луг, на подстилке, 16.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227746, 86-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг, на травинке, 21.08.2004, собр. О. В. Морозова, А. Е. Коваленко, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227519, 309-Zh-04).

**M. anomalus** var. **microsporus** (Maire) Antonín — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на стеблях трав, 20.08.2004, собр. А. Е. Коваленко, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227617, 273-Zh-04).

**M. curreyi** Berk. et Broome — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг, на ветоши трав, 21.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227754, 359-Zh-04).

**M. ventalloi** Singer — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, злаково-разнотравный луг, в подстилке, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227619, 130-Zh-04).

**M. wynnei** Berk. et Broome — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, урочище Каменная Чаша, лиственный лес, на подстилке, 17.08.2004,

собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227410, 188-Zh-04); окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на подстилке, 20.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227577, 278-Zh-04).

**Melanoleuca melaleuca** (Pers.: Fr.) Maire — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, березняк снытевый, на почве, 21.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227784).

**Mycena filopes** (Bull.: Fr.) P. Kumm. — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, кленово-липняк снытевый (ПП 10), на подстилке, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227468, 139-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк лещиновый (с единичными березой и вязом), на древесине, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227650, 342-Zh-04).

**M. inclinata** (Fr.) Quél. — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, липняк разнотравный (ПП 11), на древесине, 16.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227620, 142-Zh-04).

**M. metata** (Fr.) P. Kumm. — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, разнотравный луг, на ветоши трав, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, А. Е. Коваленко, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227458, 171-Zh-04); там же, кленово-липняк разнотравный, на подстилке, 17.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227510, 181-Zh-04).

**M. mirata** (Peck) Sacc. — окрестности пос. Бахилова Поляна, Ломовой овраг, кленово-липняк снытевый, на орешке *Corylus avellana*, 15.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227430, 77-Zh-04); там же, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на веточке лиственной породы, 16.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227647, 89-Zh-04); окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленово-липняк разнотравный, на желуде в подстилке, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227450, 174-Zh-04).

**M. olivaceomarginata** (Masse) Masee — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг (с *Knautia tatarica* (L.) Szabo), на почве, 21.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227438, 298-Zh-04).

**M. stylobates** (Pers.: Fr.) P. Kumm. — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленово-липняк разнотравный, на листьях в подстилке, 17.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227550, 152-Zh-04).

**Mycenella bryophila** (Voglino) Singer — окрестности с. Бахилово, Малое Каменное поле, кленово-липняк снытевый (ПП 10), на почве, 16.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227420, 137-Zh-04).

**M. margaritipora** (J. E. Lange) Singer — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, злаково-разнотравный луг, на почве, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227649, 169-Zh-04).

**Pholiota graminis** (Quél.) Singer — окрестности пос. Бахилова Поляна, опушка яблоневого сада, на почве, 16.08.2004, собр. и опр. О. В. Морозова (LE 227744, 123-Zh-04).

**Pholiotina exannulata** (Kühner et Watling) Courtec. — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг (с *Knautia tatarica* (L.) Szabo), на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227518, 305-Zh-04).

**P. mairei** (Watling) Enderle — окрестности пос. Бахилова Поляна, Ломовой овраг, кв. 34, кленово-липняк снытевый, на почве, 15.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227690, 25-Zh-04); там же, кв. 8, балка, кленово-липняк снытевый, на почве, 18.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227638); окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, злаково-разнотравный луг (с *Knautia tatarica* (L.) Szabo), на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227508, 364-Zh-04).

**P. striipes** (Cooke) Moser — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк лещиновый (с единичными березой и вязом), на почве, 21.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227528, 355-Zh-04).

**P. velata** (Velen.) A. Hauskn. — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, кленовник, на почве, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227648, 237-Zh-04).

**Pleurotellus epibryus** (Fr.) Zmitr. — окрестности с. Бахилово, кв. 46, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на ветоши трав, 16.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227667, 93-Zh-04).

**Pleurotus dryinus** (Pers.: Fr.) P. Kumm. — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 8, балка, кленово-липняк снытевый, на дереве, 18.08.2004, собр. и опр. И. В. Змитрович (LE 241997, 222-Zh-04).

**Psathyrella bipellis** (Quél.) A. H. Sm. — окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, лиственный лес, на почве, 17.08.2004, собр. О. В. Морозова, Е. Ф. Малышева, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227429, 172-Zh-04).

**P. cernua** (Vahl.: Fr.) G. Hirsch — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 8, балка, кленово-липняк снытевый, на почве, 18.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227459).

**P. olympiana** A. H. Sm. f. **olympiana** — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк лещиновый (с единичными березой и вязом), на древесине, 21.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227698, 329-Zh-04).

**P. spadiceogrisea** (Schaeff.) Maire f. **exalbicans** (Romagn.) Kits van Wav. — окрестности пос. Бахилова Поляна, Ломовой овраг, кленово-липняк снытевый, на почве, 15.08.2004, собр. и опр. Е. Ф. Малышева (LE 227409, 43-Zh-04).

**P. vinosofulva** P. D. Orton — окрестности с. Зольное, гора Стрельная, озера, разнотравный луг, на почве, 20.08.2004, собр. О. В. Морозова, опр. Е. Ф. Малышева (LE 227479, 317-Zh-04).



## Афиллофороидные базидиомицеты

**Antrodiella fragrans** (David et Tortiĉ) David et Tortiĉ — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, кленово-липняк снытевый, на валеже *Padus avium*, 21.08.2004, опр. В. Ф. Малышева, В. А. Спирин, И. В. Змитрович (LE 227970).

**Basidioradulum tuberculatum** (Berk. et M. A. Curtis) Hjortstam — окрестности пос. Бахилова Поляна, кленово-липняк снытевый, на валеже липы, 20.08.2004, опр. В. Ф. Малышева, И. В. Змитрович (LE 209762).

**Ceraceomerulius crispatus** (O. F. Müll.) V. Malysheva et Zmitr. comb. nova. — *Merulius crispatus* O. F. Müll., 1777, Fl. Danica, 12 : 6 [= *Ceraceomyces serpens* (Tode: Fr.) Ginns] — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 8, кленово-липняк мертвопокровный, на отпавших веточках клена и лещины, 13.09.2006, собр. и опр. В. Ф. Малышева и И. В. Змитрович (LE 231891).

**Ceriporiopsis mucida** (Pers.: Fr.) Gilb. et Ryvarden — окрестности пос. Бахилова Поляна, Школьный овраг, кленово-липовый лес, на валеже лиственной породы, 11.07.2003, опр. В. Ф. Малышева (LE 227782).

**C. subvermispora** (Pilát) Gilb. et Ryvarden — окрестности пос. Бахилова Поляна, кв. 33, осинник, на сухостойной осине, 07.08.2003, опр. В. Ф. Малышева (LE 214719).

**Donkella corniculata** (Schaeff.: Fr.) R. H. Petersen [= *Clavulinopsis corniculata* (Pers.: Fr.) Donk] — окрестности с. Ширяево, Хмелевой овраг, луг с *Knautia tatarica*, на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева, И. В. Змитрович (LE 227966).

**D. helvola** (Pers.: Fr.) V. Malysheva et Zmitr. comb. nova. — *Clavaria helvola* Pers., 1797, Comment. Fungis Clavaeform. : 69 ('*helveola*') [≡ *Clavulinopsis helvola* (Pers.: Fr.) Corner] — окрестности с. Бахилово, ур. Ягодное поле, луг разнотравный, на почве, 16.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева, И. В. Змитрович (LE 227955).

**D. laeticolor** (Berk. et M. A. Curtis) V. Malysheva et Zmitr. comb. nova. — *Clavaria laeticolor* Berk. et M. A. Curtis, 1868, J. Linn. Soc. Bot., 10 : 388 [≡ *Clavulinopsis laeticolor* (Berk. et M. A. Curtis) R. H. Petersen] — окрестности с. Бахилово, ур. Ягодное поле, луг разнотравный, на почве, 16.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева (LE 227964).

**Hydnum repandum** L.: Fr. — окрестности пос. Бахилова Поляна, Школьный овраг, лиственный лес, на почве, 20.08.2004, собр. и опр. В. Ф. Малышева, И. В. Змитрович (LE 227890).

**Hypochnicium lundellii** (Bourd.) J. Erikss. — окрестности пос. Бахилова Поляна, Холодный овраг, широколиственный лес, на отпаде липы, 29.08.2003, собр. и опр. И. В. Змитрович, В. Ф. Малышева (LE 227942).

**Oligoporus rancidus** (Bres.) Gilb. et Ryvarden — окрестности с. Ширяево, Ширяевский овраг, липняк волосистоосоковый, на валеже, 19.08.2004 (LE 227810), собр. и опр. В. Ф. Малышева, И. В. Змитрович.

**Phaeolus schweinitzii** (Fr.) Pat. — окрестности пос. Бахилова Поляна, вершина горы, сосняк, на сухостое *Pinus sylvestris*, 15.07.2003, опр. В. Ф. Малышева (LE 212992).

**Phlebia queletii** (Bourd. et Galz.) M. P. Christ. — окрестности с. Ширяево, Ширяевский овраг, липняк, на валежной липе, 17.08.2004, собр. и опр. В. Ф. Малышева, И. В. Змитрович (LE 227950).

**Ramaria corrugata** (P. Karst.) Schild — подножие Большой Бахиловой горы, заросли лещины, на подстилке, 17.08.2004, опр. В. Ф. Малышева (LE 227980).

**Ramariopsis kunzei** (Fr.) Corner — окрестности с. Ширяево, начало Хмелевого оврага, луг, на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева (LE 227945).

**R. pulhella** (Boud.) Corner — окрестности пос. Бахилова Поляна, тракторная дорога, на почве, 27.08.2003, опр. И. В. Змитрович, В. Ф. Малышева (LE 214736).

**R. tenuiramosa** Corner — окрестности с. Бахилово, урочище Ягодное поле, разнотравный луг, на почве, 16.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева (LE 227986); окрестности с. Ширяево, Ширяевская долина, разнотравный луг, на почве, 17.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева (LE 227935); окрестности с. Ширяево, начало Хмелевого оврага, луг, на почве, 21.08.2004, собр. Е. Ф. Малышева, О. В. Морозова, опр. В. Ф. Малышева (LE 227986).

**Trechispora alnicola** (Bourdot et Galzin) Liberta — окрестности пос. Бахилова Поляна, липняк снытевый, на подстилке, 25.08.2003, собр. и опр. В. Ф. Малышева, Е. Ф. Малышева (LE 212988).

Исследования выполнены при поддержке РФФИ (проекты № 04-04-49813, 06-04-63148).

## Литература

- Змитрович И. В. Материалы по таксономии кортициоидных грибов I. Роды *Athelia*, *Byssomerulius*, *Huiphoderma*, *Odonticium* // Микол. и фитопатол. 2001. Т. 35, вып. 6. С. 9–19. — Змитрович И. В., Малышева В. Ф. Грибы родов *Grandinia* и *Kneiffiella* Европейской России: обзор критических таксонов // Актуальные проблемы биологии и экологии. Т. II. Сыктывкар, 2004. С. 103–104. — Змитрович И. В., Малышева В. Ф., Малышева Е. Ф., Спирин В. А. Плевротоидные грибы Ленинградской области (с заметками о редких и интересных восточноевропейских таксонах). СПб., 2004. 124 с. — Малышева Е. Ф., Малышева В. Ф. Материалы к изучению высших базидиомицетов Жигулевского заповедника // Новости систематики низших растений. СПб., 2004. Т. 37. С. 115–130. — Малышева В. Ф., Малышева Е. Ф. Материалы к изучению высших базидиоми-

цетов Жигулевского заповедника. II // *Новости систематики низших растений*. СПб., 2005. Т. 39. С. 146–168. — *Нездойминого Э. Л.* Семейство Паутинниковые: Определитель грибов России: Пор. Агариковые. Вып. 1. СПб.: Наука, 1996. 408 с. — *Спирин В. А., Змитрович И. В.* Материалы по таксономии кортициоидных грибов. *Merulius Fr., Phlebia Fr.* и близкие роды // *Новости систематики низших растений*. СПб., 2004. Т. 37. С. 166–188. — *Antonín V., Noordeloos M. E.* A monograph of *Marasmius*, *Collybia* and related genera in Europe. I. *Marasmius*, *Setulipes* and *Marasmiellus* // *Libri Botanici*. 1993. Vol. 8. P. 1–229. — *Antonín V., Noordeloos M. E.* A monograph of the genera *Hemimycena*, *Delicatula*, *Fayodia*, *Gamundia*, *Myxomphalia*, *Resinomycena*, *Rickenella*, and *Xeromphalina* (Tribus *Mycenae* sensu Singer, *Mycena* excluded) in Europe. Amsterdam, 2004. 279 p. — *Boekhout T.* *Notulae ad Floram Agaricinam Neerlandicam* — IX // *Persoonia*. 1985. Vol. 12, pt. 4. P. 427–440. — *Hansen L., Knudsen H.* (eds.) *Nordic Macromycetes*. Vol. 2. *Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales*. Copenhagen, 1992. 474 p. — *Hansen L., Knudsen H.* (eds.) *Nordic Macromycetes*. Vol. 3: *heterobasidioid, aphylophoroid and gastromycetoid Basidiomycetes*. Copenhagen, 1997. 445 p. — *Kotiranta H., Saarenoksa R.* New combinations in *Irpex* (*Aphylophorales, Basidiomycetes*) // *Polish Bot. J.* 2002. Vol. 47, N 2. P. 103–107. — *Maas Geesteranus R. A.* *Mycenas of the Northern Hemisphere. II. Conspectus of the Mycenas of the Northern Hemisphere*. Amsterdam etc., 1992. 493 p. — *Niemelä T., Kinnunen J., Lindgren M., Manninen O., Miettinen O., Penttilä R., Turunen O.* Novelty and records of poroid *Basidiomycetes* in Finland and adjacent Russia // *Karstenia*. 2001. Vol. 41. P. 1–21. — *Noordeloos M. E.* *Fungi europaei. Entoloma s. l. Saronno*, 1992. 760 p. — *Orton P. D., Watling R.* *Coprinaceae. Pt 1. Coprinus* // *British Fungus Flora. Agarics and Boleti*; Vol. 2. Edinburgh, 1979. 150 p. — *Watling R.* *Bolbitiaceae: Agrocybe, Bolbitius and Conocybe*. Edinburgh, 1982. 139 p. (*British Fungus Flora. Agarics and Boleti*; Vol. 3.) — *Watling R., Gregory N. M.* *Crepidotaceae, Pleurotaceae and other pleurotoid agarics*. Edinburgh, 1989. 158 p. (*British Fungus Flora. Agarics and Boleti*; Vol. 6.) — *Watling R., Gregory N. M., Orton P. D.* *Cortinariaceae p. p.* Edinburgh, 1993. 132 p. (*British Fungus Flora. Agarics and Boleti*; Vol. 7.)