Известия Гомельского государственного университета
имени Ф. Скорины, №5(80), 2013

УДК 582.29

Лихенологический отдел гербария GSU. III. Семейство *Parmeliaceae* Zenker (*Parmelia – Xanthoparmelia*)

Н.В. Цурикова

Приводится список образцов лишайников родов *Parmelia – Xanthoparmelia* (семейство *Parmeliaceae*), хранящихся в Научном гербарии Белорусского Полесья кафедры ботаники и физиологии растений УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины» (GSU).
Ключевые слова: лишайники, Parmeliaceae, гербарий, GSU.

Lichen specimens from genera *Parmelia – Xanthoparmelia* (*Parmeliaceae*) housed in the Belarusian Polesye Scientific Herbarium of Francisk Skorina Gomel State University (GSU) are listed in the article.
Key words: lichens, Parmeliaceae, herbarium, GSU.

Введение. Гербарий в высшем учебном заведении – это база для обучения и проведения научной работы сотрудников, студентов, магистрантов, аспирантов, обязательный и незаменимый элемент широкого ботанического образования. Научный гербарий Белорусского Полесья кафедры ботаники и физиологии растений Учреждения образования «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины» (GSU) – ценный ботанический источник о флоре Белорусского Полесья.

Для облегчения работы и упрощения поиска необходимой информации в 2004 году было начато составление электронного каталога образцов лишайников в программе Microsoft Excel. В 2012 году была начата нумерация гербарных конвертов. Настоящая статья продолжает серию публикаций, посвященных лихенологическому отделу гербария GSU [1].

Методика исследований. Идентификация хранящихся в коллекции образцов лишайников проводилась в лабораториях кафедры ботаники и физиологии растений биологического факультета Гомельского государственного университета им. Ф. Скорины, за что выражаю свою благодарность сотрудникам кафедры. Отдельно хочу поблагодарить доцента кафедры ботаники факультета биологии и экологии УО «Гродненский государственный университет им. Я. Купалы» В.В. Голубкова за оказанные консультации. Определение образцов проводили стандартными методами с использованием микроскопов Altami CM0745-T и Nikon Eclipse 80 i с использование определительных ключей [2]–[4]. Номенклатура таксонов приводится согласно [5]. Объем семейства *Parmeliaceae* трактуется в рамках работы [6].

Результаты и их обсуждение. В настоящей статье приводим каталог лишайников семейства *Parmeliaceae*, в рамках родов *Parmelia – Xanthoparmelia*, хранящихся в GSU согласно [1].

1. *Parmelia sulcata* Tayl. – ст. Чёнки, на черёмухе, В.М. Лебедько, 15.07.1970, (00674); Припятский заповедник, Переровского л-ва, ствол осины, 04.06.1974, (00675); Припятский заповедник, 15 кв. Озеранского л-ва, на стволе дуба, в смешанном лесу, О.П. Шахрай, 13.06.1973, (00676); Припятский заповедник, 87 кв. Оз-Мл. л-ва, сосняк черничный, на гнилом пне, В.П. Прокопенко, 21.03.1977, (00677); Припятский заповедник, 87 кв. Оз-Мл. л-ва, сосняк черничный, на гнилом пне, О.П. Шахрай, 26.06.1975, (00678); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на сухой осине, в сосняке орляковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00679); Припятский заповедник, Рычевское л-во., березняк орляковый, на старом пне, А.М. Радионова, 22.07.1976, (00680); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва., ствол ясеня, в ольсе крапивном (сырой), О.П. Шахрай, 15.06.1974, (00681); Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, березняк черничный, ствол дуба, Г.И. Швец, 10.07.1974, (00682); Припятский заповедник, Озеранского л-во, на дубе 22.07.1975, (00683); Припятский заповедник, Переровского л-ва, ствол осины, 04.06.1974, (00684); Припятский заповедник, 46 кв. Рычевского л-ва, сосняк черничный, на рябине, Л.Н. Парукова, 10.07.1972, (00685); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, на рябине,

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ

О.П. Шахрай, (00686); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, (00687); Припятский заповедник, 2 кв. Переровского л-ва, дубрава черничная, на березе, О.П. Шахрай, 19.06.1972, (00688); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на осине, в сосняке лишайниковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00689); Припятский заповедник, 11 кв. Озеранского л-ва, на стволе клена, в ассоциации береза-будра, О.П. Шахрай, 07.06.1971, (00690); Припятский заповедник, Сологубовское л-во, дубрава злаковая, на дубе, О.П. Шахрай, 24.07.1975, (00691); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 22.07.1975, (00692); Припятский заповедник, 61 кв. Млынокского л-ва, на березе, О.П. Шахрай, 19.07.1971, (00693); Припятский заповедник, 28 кв. Озеранского л-ва, на валежнике, О.П. Шахрай, 18.06.1971, (00694); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, на березе 08.07.1974, (00695); Припятский заповедник, 2 кв. Переровского л-ва, дубрава черничная, на валежнике, Л.Н. Парукова, 10.07.1973, (00696); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, на рябине, в березняке разнотравном, О.П. Шахрай, 12.07.1973, (00697); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, на гнилом пне, в сосняке лишайниковом, 09.07.1974, (00698); Припятский заповедник, Млынокскоел-во, в дубраве орляковой, на дубе, О.П. Шахрай, 20.06.1975, (00699); Припятский заповедник, 49 кв. Рычевского л-ва, ствол дуба (сосна+дуб-папоротник+марьянник), О.П. Шахрай, 16.07.1973, (00700); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине (на заборе), О.П. Шахрай, 18.06.1974, (00701); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, ясенник кисличный, Л.Н. Парукова, 25.06.1973, (00702); Припятский заповедник, 20 кв. Переровского л-ва, на гниющей осине, О.П. Шахрай, (00703); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 22.07.1975, (00704); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 22.07.1975, (00705); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 22.07.1975, (00706); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 22.07.1975, (00707); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, ветви дуба, в березняке злаковом, (00708); УНБ «Чёнки», смешанный лес, кора дуба, Юрченко, 17.07.1970, (00709); Припятский заповедник, окрестности п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 22.07.1975, (00710); Припятский заповедник, Рычевскоел-во, на дубе, О.П. Шахрай, (00711); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, в березняке злаковом, на ветвях поваленного дуба, О.П. Шахрай, 20.06.1974, (00712); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, на стволе дуба (дуб+береза+папоротник), О.П. Шахрай, 12.07.1973, (00713); Припятский заповедник, 23 кв. Переровского л-ва, в ольсе крапивном, на гнилой ольхе, О.П. Шахрай, (00714); Припятский заповедник, п. Хвоенск, на обработанной древесине, О.П. Шахрай, 20.06.1975, (00715); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, на рябине, О.П. Шахрай, (00716); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, на рябине, О.П. Шахрай, (00717); Припятский заповедник, 18 кв. Млынокского л-ва, на сухой осине, в осиннике злаковом, 15.06.1973, (00718); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на осине, в сосняке орляковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00719); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на сухой осине, в сосняке орляковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00720); Припятский заповедник, 29 кв. Озеранского л-ва, на старой ольхе в болоте, О.П. Шахрай, 25.06.1975, (00721); Припятский заповедник, Переровское л-во, дубрава черничная, на валежнике, О.П. Шахрай, 28.06.1973, (00722); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на сухой осине, в сосняке орляковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00723); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на сухой осине, в сосняке орляковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00724); Припятский заповедник, Млынокское л-во, на сухой осине, в сосняке орляковом, О.П. Шахрай, 26.07.1975, (00725); Припятский заповедник, 12 кв. Переровского л-ва, поваленное дерево в дубраве, Л.Н. Парукова, 09.07.1973, (00726); УНБ «Чёнки», А.Г Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 15.07.2003, (00727); УНБ «Чёнки», А.Г Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 15.07.2003, (00728); 27 кв. сосняк орляково-черничный (+дуб, +береза) 5 пл. Дуб, 18.07.1975, (00729); 34 кв. пл.5, осина h=1,5 м, (00730); УНБ «Чёнки», А.Г Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 27.03.2003, (00731); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, Л.Н. Парукова, 12.07.1973, (00732); Беловежская Пуща, центральный (главный) вход, А.Г Цуриков, 23.07.2005, (00733); Гомельский р-н, УНБ «Чёнки», Т.В. Бондарева, 09.09.2005, (00734); Припятский заповедник, 2 кв. Переровского л-ва, дубрава будровая, на валежнике, О.П. Шахрай, 28.05.1974, (00735);

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ имени Ф. Скорины

Гомельский р-н, ст. Чёнки, смешанный лес, на осине, Терещенко, 10.07.1970, (00736); Припятский заповедник, Переровское л-во, дубрава черничная, на валежнике, О.П. Шахрай, 28.06.1973, (00737); Припятский заповедник, 11 кв. Озеранского л-ва, на стволе клена в асс. береза + будра, О.П. Шахрай, 05.06.1971, (00738); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, ствол сосны, 08.07.1974, (00739); Россия, Красноярский край, г. Красноярск, заповедник «Столбы» на скале, С.В. Конопляная, 10.08.2010, (00740); Брестская обл., Дрогичинский р-н, г. п. Антополь, школьный стадион, деревянное ограждение, Г.Г. Шульжик, 19.09.2011, (00741); Лоевский р-н, Лоевское л-во, кв. 60, сосняк лишайниковый (41 год), на корке сосны, А.Г Цуриков, 09.08.2011, (00742);Лоевский р-н, Лоевскоел-во, кв. 63, сосняк вересковый (70 лет), на корке сосны, А.Г Цуриков, 09.08.2011, (00743).

2. *Parmelina quercina* (Willd.) Hale – Украина, Крым, окрестности д. Айданим, мыс Мартьян, пос. Линейный, на сухих ветвях дуба, В.В. Голубков, 05.08.2008, (00614).

3. *Parmelina tiliacea* (Hoffm.) Hale. – УНБ «Чёнки», А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 26.06.2004, (00615); УНБ «Чёнки», А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 26.06.2004, (00616); УНБ «Чёнки», А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 23.06.2004, (00617); УНБ «Чёнки», А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 23.06.2004, (00618).

4. *Parmeliopsis ambigua* Nyl. – Россия, Карелия, заповедник "Кивач", сосняк, примесь ели, на поваленной сосне, А.Г. Цуриков, 25.09.2008, (00501); Припятский заповедник, 52 кв. Млынокского л-ва, сосняк мшистый, на гнилом пне, О.П Шахрай, 04.07.1974, (00511); Припятский заповедник, Рычевское л-во, гнилой пень, в сосняке, О.П Шахрай, (00512); Припятский заповедник, 52 кв. Млынокского л-ва, сосняк мшистый, на валежнике, О.П Шахрай, 18.06.1971, (00513); Припятский заповедник, Озеранское л-во, сосняк черничный, на стволе, А.М. Радионова, 09.07.1975, (00514); Припятский заповедник, 63 кв. Озеранского л-ва, сосняк лишайниковый, гнилая древесина, Швец, 09.07.1975, (00515); Припятский заповедник, 59 кв. Рычевского л-ва, на гнилой древесине, О.П Шахрай, 09.07.1975, (00516); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, гнилой пень, 09.07.1975, (00517); Припятский заповедник, 52 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, на гнилом пне, 09.07.1975, (00518); Припятский заповедник, Переровское л-во, на гнилом пне (ель – граб + майник – земляника); 09.07.1975, (00519); Речицкий р-н, рядом с границей с Гомельским, около шоссе, сосняк, бревно, А.Г. Цуриков, 09.07.1975, (00520); Кормянский р-н, окрестности д. Кляпино, сосняк мшистый, на бревне, В.Н. Лебедько, 09.07.1975, (00521); Гомельский р-н, Калининское л-во, кв. 174, сосняк багульниковый (65 лет), на корке сосны, А.Г. Цуриков, 09.07.1975, (00522); Гомельский р-н, Калининское л-во, кв. 8, сосняк мшистый (110 лет), на корке сосны, А.Г. Цуриков, 09.07.1975, (00523); Припятский заповедник, 63 кв. Озеранского л-ва, березняк орляковый, валежник, Г.И. Швец, 10.07.1974, (00524); Россия, Карелия, заповедник "Кивач", сосняк, на сосне, А.Г. Цуриков, 25.09.2008, (00861).

5. *Parmeliopsis hyperopta* (Ach.) Arnold – Россия, Карелия, заповедник "Кивач", сосняк, на поваленной сосне, А.Г. Цуриков, 25.09.2008, (00320); Припятский заповедник, 63 кв. Озеранского л-ва, березняк орляковый, валежник, Г.И. Швец, 10.07.1974, (00524).

6. *Parmotrema stuppeum* (Taylor) Hale – Припятский заповедник, 7 кв. Переровского л-ва., ясенник кисличный, на ясене, Л.Н. Парукова, 10.06.1975, (00619); Припятский заповедник, 15 кв. Переровского л-ва., в дубраве орляковой, на дубе, О.П. Шахрай, 10.06.1974, (00620).

7. *Platismatia glauca* (L.) W. L. Culb. & C. F. Culb. – Днепро-Березинское охото-хозяйство, вблизи д. Чеботовичи Буда-Кошелевского р-на, у основания березы, А.Г. Цуриков, 21.10.2003, (00544); Днепро-Березинское охото-хозяйство, вблизи д. Чеботовичи Буда-Кошелевского р-на, у основания березы, А.Г. Цуриков, 21.10.2003, (00545); Припятский заповедник, Сологубовское л-во, на березе, О.П. Шахрай, 23.07.1975, (00546); Припятский заповедник, Сологубовское л-во, на березе, О.П. Шахрай, 23.07.1975, (00547); Припятский заповедник, Сологубовское л-во, на березе, О.П. Шахрай, 23.07.1975, (00548); Припятский заповедник, Млынокское л-во, сосняк лишайниковый, на валежнике, О.П. Шахрай, 02.07.1975, (00549); Припятский заповедник, Рычевское л-во, гнилой пень, в сосняке, О.П. Шахрай, (00550); Припятский заповедник, Озеранское л-во., сосняк черничный, на ольхе, О.П. Шахрай,

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ

26.06.1975, (00551); Беловежская Пуща, центральный (главный) вход, А.Г. Цуриков, 23.07.2005, (00552); Беловежская Пуща, центральный (главный) вход, А.Г. Цуриков, 23.07.2005, (00553).

8. *Pleurosticta acetabulum* (Neck.) Elix & Lumbsch – УНБ «Чёнки», около лагеря, дорога по направлению к реке, А.Г. Цуриков, 21.07.2005, (00621); УНБ «Чёнки», около лагеря, дорога по направлению к реке, А.Г. Цуриков, 21.07.2005, (00622); УНБ «Чёнки», А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 26.06.2004, (00623); УНБ «Чёнки», на коре дуба, А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 23.06.2004, (00624);УНБ «Чёнки», березовый лес с вкраплениями дуба, 9Б 1Д, на березе, А.Г. Цуриков, 10.09.2002, (00625); УНБ «Чёнки», смешанный лес, на коре дуба d=20 см., h=0,5 м, А.Г. Цуриков, 10.09.2002, (00626); Гомельский р-н, УНБ «Чёнки», на коре дуба, высота 2 м., А.Г. Цуриков, 14.06.2005, (00627); ст. Чёнки, на осине, Дягилева, 20.07.1970, (00628); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, на осине, в осиново-орляковом лесу, О.П. Шахрай, 28.06.1971, (00629).

9. *Pseudevernia furfuracea* (L.) Zopf. – Припятский заповедник, 49 кв. Рычевского л-ва, в сосняке мшистом на сосне, О.П. Шахрай, 16.07.1973, (00498); Днепро-Березинское охото-хозяйство, д. Кленовица, Буда-Кошелевского р-на, опушка смешанного леса 5С 5Б, А.Г. Цуриков, Н.В. Тимошенкова, 03.07.2005, (00630); Припятский заповедник, 47 кв. Переровского л-ва, березняк черничный, на березе, Л.Н. Парукова, 20.05.1975, (00631); Припятский заповедник, 12 кв. Переровского л-ва, ольс крапивный, на дубе, Л.Н. Парукова, 22.06.1973, (00632); Кормянский р-н, окрестности д. Кляпино, В.Н. Лебедько, 12.09.2004, (00633); Кормянский р-н, окрестности д. Кляпино, В.Н. Лебедько, 12.09.2004, (00634); Припятский заповедник, Млынокское л-во, сосняк лишайниковый, на стволе сосны, В.П. Прокопенко, 02.03.1977, (00635); Припятский заповедник, 52 кв. Млынокского л-ва, в сосняке черничном, на сосне, О.П. Шахрай, 09.07.1973, (00636); Припятский заповедник, 62 кв. Млынокского л-ва, на сосне, в сосняке вересковом, О.П. Шахрай, 07.07.1973, (00637); Припятский заповедник, Млынокское л-во, в сосняке мшистом, на сосне, 01.06.1974, (00638); Припятский заповедник, Млынокское л-во, ствол сосны, сосна+можжевельник+ястребинка, 01.06.1974, (00639); Припятский заповедник, 100 кв. Оз-Мл. л-ва, сосняк черничный, на стволе сосны, В.П. Прокопенко, 15.03.1977, (00640); Припятский заповедник, 73 кв. Рычевского л-ва, в сосняке лишайниковом, на стволе сосны, О.П. Шахрай, 18.07.1973, (00641); Припятский заповедник, Озеранскоел-во, дубрава злаковая, на стволе дуба, В.П. Прокопенко, 03.03.1977, (00642); Припятский заповедник, 91 кв. Рычевского л-ва, сосняк багульниковый, на сосне, Л.И. Парукова, 14.07.1972, (00643); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк папоротниковый, на березе, 04.07.1974, (00644); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, на сосне, Г.И. Швец, 20.06.1974, (00645); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, березняк черничный, ствол березы, О.П. Шахрай, 12.07.1973, (00646);Припятский заповедник, 52 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, на стволе сосны, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00647); Припятский заповедник, 73 кв. Рычевского л-ва, сосняк лишайниковый, на сосне, Л.И. Парукова, 26.07.1973, (00648); Припятский заповедник, 18 кв. Снядинского л-ва, ствол ольхи, болото (осока, ирис, окопник), О.П. Шахрай, 24.06.1974, (00649); Припятский заповедник, 49 кв. Рычевского л-ва, на сосне, в сосняке мшистом, О.П. Шахрай, 16.07.1973, (00650); Припятский заповедник, 62 кв. Озеранского
л-ва, сосняк лишайниковый, на сосне, Г.И. Швец, 11.07.1974, (00651); Припятский заповедник, 72 кв. Озеранского л-ва, верховое болото, на сосне (сосна-береза+сфагнум – пушица+клюква), О.П. Шахрай, 18.06.1974, (00652); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, в сосняке лишайниковом, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00653); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, на сосне, О.П. Шахрай, 20.06.1973, (00654); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00655); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00656); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00657); Припятский

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ имени Ф. Скорины

заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00658); Припятский заповедник, 73 кв. Озеранского л-ва, на березе (верховое болото, сосна-береза-пушица-сфагнум-клюква), О.П. Шахрай, 02.07.1974, (00659); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, на березе, в березняке разнотравном, О.П. Шахрай, 12.07.1973, (00660); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, ствол сосны, в сосняке лишайниковом, О.П. Шахрай, 06.07.1974, (00661); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк мшистый, на стволе осины, Г.И. Швец, 04.07.1974, (00662); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, на сосне в сосняке мшистом, О.П. Шахрай, 20.06.1974, (00663); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, на стволе сосны, О.П. Шахрай, 14.06.1971, (00664); Гомельский р-н, Ст. Чёнки, ствол сосны, Лялькова, 18.07.1970, (00665); Гомельский р-н, Чёнки, сосновый лес, Цымбалова, 18.07.1970, (00666); Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, на стволе осины в сосново-ланд. лесу, О.П. Шахрай, 08.07.1971, (00667); Украина, Черниговская обл., д. Автуничи, 2 км, соновый лес, сосна, Пархоменко, 10.07.1970, (00668); Гомельский р-н, бор севернее д. Борец, Гулецкая, 16.07.1970, (00669); Гомельский р-н, бор севернее д. Борец, Гулецкая, 16.07.1970, (00670); Припятский заповедник, 9 кв. Переровского л-ва, в осиннике снытевом на стволе осины, Г.И. Швец, 09.06.1974, (00671);Припятский заповедник, Млынокскоел-во, сосняк мшистый, на сосне, О.П. Шахрай, 13.07.1974, (00672); Гомельский р-н, УНБ «Чёнки», старица р. Сож, на сосне, А.Г. Цуриков, 28.04.2005, (00673).

10. *Tuckermannopsis chlorophylla* (Willd. in numb.) Hale – Беловежская пуща, центральный вход для экскурсий, А.Г. Цуриков, 23.07.2005, (00554); Беловежская пуща, центральный вход для экскурсий, А.Г. Цуриков, 23.07.2005, (00555); на изгороди на лесной поляне, 04.06.1974, (00556); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, ствол сосны, 08.07.1974, (00557).

11. *Tuckermannopsis sepincola* (Ehrh.) Hale – Буда-Кошелевский р-н, д. Рудня-Ольховка, сосняк, сухие веточки сосны, А.Г. Цуриков, 04.09.2005, (00558); Припятский заповедник, 29 кв. Озеранского л-ва, в болоте на ольхе, О.П. Шахрай, 25.06.1975, (00559); Припятский заповедник, Переровское л-во, на сухих ветвях березы, 30.05.1974, (00560); Припятский заповедник, Переровское л-во, на сухих ветвях березы, 30.05.1974, (00561); Припятский заповедник, 106 кв. Млынокского л-ва, на сосне, в сосняке лишайниковом, О.П. Шахрай, 20.06.1973, (00562); Припятский заповедник, 27 кв. Переровского л-ва, на обработанной древесине, 10.06.1974, (00563); Припятский заповедник, 52 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, Г.И Швец, (00564); Припятский заповедник, 31 кв. Озеранского л-ва, на березе, в березняке злаковом, О.П. Шахрай, 17.06.1971, (00565); Припятский заповедник, 7 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, ствол сосны, О.П. Шахрай, 08.07.1974, (00566); Припятский заповедник, 12 кв. Переровского л-ва, на валежнике (дуб+будра), О.П. Шахрай, 18.07.1973, (00567); Припятский заповедник, 63 кв. Озеранского л-ва, сосняк лишайниковый, ветви сосны, Швец, 19.07.1974, (00568); Припятский заповедник, 61 кв. Млынокского л-ва, сосняк черничный, на валежнике, О.П. Шахрай, 07.07.1973, (00569);Припятский заповедник, 31 кв. Озеранского л-ва, на березе, в березово-злаковом лесу, О.П. Шахрай, 20.05.1971, (00570); Карелия, о. Кижи, на деревянном заборе, Н.В . Седельникова, 25.09.2008, (00571); г. Гомель, окрестности завода Кристалл, молодые посадки сосны, В.А. Собченко, 23.04.2008, (00572); Гомельская обл., Кормянский р-н, окр-ти д. Струмень, на сухой веточке, А.Г. Цуриков, 26.05.2010, (00573);Припятский заповедник, 29 кв. Озеранского л-ва, на ольхе, Л.Н. Парукова, 26.11.1975, (00574).

12. *Usnea filipendula* Stirt. – Карелия, заповедник "Кивач", окрестности водопада "Кивач" на р. Суна, на березе, В.В. Голубков, 25.09.2008, (00819).

13. *Usnea hirta* (L.) Wigg. – Припятский заповедник, Млынокское л-во, сосняк мшистый, на сосне, О.П. Шахрай, 13.07.1974, (00672); Гомельский р-н, окрестности УНБ «Чёнки», на коре сосны, около старицы р. Сож, А.Г. Цуриков, 29.04.2005, (00820); УНБ «Чёнки», на сосне, А.Г. Цуриков, 16.06.2002, (00821); УНБ «Чёнки», на сосне, А.Г. Цуриков, 16.06.2002, (00822); Припятский заповедник, 85 кв. Оз-Мл. л-ва, сосняк долгомошник, на стволе сосны, В.П. Прокопенко, 15.03.1977, (00823); Припятский заповедник, 72 кв. Озеранского л-ва, верховое болото, на березе, (сосна, береза

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ

– пушица, сфагнум, клюква), 18.06.1974, (00824); Припятский заповедник, Млынокское л-во, сосняк вересковый, на стволе сосны, В.П. Прокопенко, 13.03.1977, (00825); Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, в сосняке лишайниковом на стволе березы, 05.07.1974, (00826); д. Кленовица, смешанный лес 5С 5Б, на коре сосны, А.Г. Цуриков, 03.07.2005, (00827); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, опушка болота, ствол сосны (ирис+осока+окопник), (00828); Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, в березняке злаковом на стволе березы, 18.07.1974, (00829); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, в сосново-ландышевом лесу на стволе сосны, О.П. Шахрай, 26.06.1971, (00830); Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, в березняке злаковом, ствол березы, 18.07.1974, (00831); Припятский заповедник, Млынокскоел-во, в сосняке мшистом, на сосне, О.П. Шахрай, 10.06.1975, (00832); Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, в березняке злаковом на стволе березы, О.П. Шахрай, 19.07.1971, (00833); Гомельский р-н, окрестности леса УНБ «Чёнки», Я.Н. Гончарова, И.А. Ковалева, 20.07.2003, (00834); Припятский заповедник, 59 кв. Озеранского л-ва, сосняк лишайниковый, на сосне, Г.И. Швец, 08.07.1974, (00835); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, в сосняке лишайниковом на стволе сосны, 06.07.1974, (00836); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, в березняке разнотравном, на березе, 12.07.1973, (00837); Припятский заповедник, 18 кв. Млынокского л-ва, в сосняке лишайниковом, на сосне, 05.07.1974, (00838); Припятский заповедник, Переровское л-во, ствол сосны (сосна–ель+ландыш–майник), 04.06.1974, (00839); Припятский заповедник, 52 кв. Млынокского л-ва, в сосново-черничном лесу на сосне, О.П. Шахрай, 07.07.1973, (00840); Припятский заповедник, 72 кв. Озеранского л-ва, верховое болото, на сосне, (сосна, береза–пушица, сфагнум, клюква), 18.06.1974, (00841); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, в сосняке лишайниковом, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00842); Припятский заповедник, Млынокское л-во, сосняк вересковый, на стволе сосны, В.П. Прокопенко, 13.03.1977, (00843); Припятский заповедник, 60 кв. Млынокского л-ва, на березе, Л.Н. Парукова, 19.07.1971, (00844); Припятский заповедник, 23 кв. Снядинского л-ва, ствол ольхи, болото (ирис+осока, окопник), О.П. Шахрай, 18.06.1974, (00845); Припятский заповедник, 73 кв. Озеранского л-ва, верховое болото, на березе (сосна–береза+пушица–сфагнум–клюква), 02.07.1974, (00846); Гомельский р-н, УНБ «Чёнки», старица р. Сож, поваленная ель, А.Г. Цуриков, 15.07.2007, (00847); Перекресток объездной дороги г. Гомеля и Речицкого шоссе, сосняк мшистый, на сосне, А.Г. Цуриков, 30.09.2007, (00848); Карелия, г. Петрозаводск, мкр-н Соломенное, окр. Ботанического сада ПетрГУ, урочище "Чертов стул", выход вулканических пород, на сосне, Ю.М. Бачура, 25.09.2008, (00849); Лоевский р-н, Лоевское л-во, кв. 63, сосняк вересковый (70 лет), на корке сосны, А.Г. Цуриков, 09.08.2011, (00850).

14. *Usnea longissima* Ach. – респ. Тува, нагорье Сангилен, бассейн р. Нарын, левый берег ручья Кара-Суг, лишайниково-ярниковая тундра, выс. 2300 м н. у. м., лиственница, ветви, Н.В. Седельникова, 08.07.1978, (00851).

15. *Usnea subfloridana* Stirt. – Припятский заповедник, 60 кв. Озеранского л-ва, в березняке злаковом, ствол березы, 18.07.1974, (00852); Припятский заповедник, 59 кв. Озеранского л-ва, сосняк лишайниковый, на сосне, Г.И. Швец, 08.07.1974, (00853); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, сосняк орляковый, ствол дуба, 04.07.1974, (00854); Припятский заповедник, 106 кв. Оз.-Мл. л-ва, сосняк мшистый, на срубленном дубе, В.П. Прокопенко, 15.03.1977, (00855); Припятский заповедник, 66 кв. Рычевского л-ва, в березняке разнотравном, на березе, 12.07.1973, (00856); Припятский заповедник, Переровское л-во, ствол сосны (сосна–ель+ландыш–майник), 04.06.1974, (00857); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, в сосняке лишайниковом, на сосне, О.П. Шахрай, 04.07.1974, (00858); УНБ «Чёнки», на сосне, А.Г. Цуриков, 16.06.2002, (00859).

16. *Vulpicida pinastri* (Scop.) J.-E. Mattsson & M. J. Lai – Россия, Карелия, заповедник "Кивач", сосняк, на поваленной сосне, А.Г. Цуриков, 25.09.2008, (00320); Карелия, заповедник "Кивач", сосняк, примесь ели, на поваленной сосне, А.Г. Цуриков, 25.09.2008, (00501); Карелия, о. Кижи, на деревянном заборе, Н.В. Седельникова, 25.09.2008, (00571); г. Гомель, ул. Пивоварова, недалеко от перекрестка с ул. Озерной, на липе, А.Г. Цуриков, 23.07.2007, (00581); Ленинградская обл., Карельский перешеек, окрестности д. Комарово, на сухой ветке

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ

ели, А.Г. Цуриков, 19.09.2007, (00582); Карелия, заповедник "Кивач", сосняк, на поваленной сосне, А.Г. Цуриков, 25.09.2008, (00583); Припятский заповедник, 74 кв. Млынокского л-ва, на березе, в сосняке лишайниковом, О.П. Шахрай, 10.06.1973, (00575); Припятский заповедник, Рычевское л-во, березняк вересковый, ствол сосны, А.М. Радионова, 26.07.1975, (00576); Припятский заповедник, Переровское л-во, на гнилом пне (ель–граб+майник–земляника), 30.05.1974, (00577); Припятский заповедник, 50 кв. Озеранского л-ва, на стволе сосны, сосняк лишайниковый, О.П. Шахрай, 15.06.1971, (00578); Припятский заповедник, 106 кв. Млынокского л-ва, сосняк лишайниковый, ветви сосны, у основания ствола, О.П. Шахрай, 10.06.1974, (00579); Буда-Кошелевский р-н, д. Рудня-Ольховка, на гнилом бревне, В.А. Собченко, 14.12.2006, (00580);Гомельская обл., Чечерский р-н, окрестности д. Покоть, на Betulapendula, А.Г. Цуриков, 25.05.2010, (00584).

17. *Xanthoparmelia camtschadalis* (Ach.) Hale – Россия, Астраханская обл., п. Капустин Яр, в степи, на почве, (00883); Россия, Самарская обл., Большеглушицкий р-н, окр. с. Южный (3 км.на с.-в. от села), вершина холма, на почве в типчаковой степи, Е.С. Корчиков, 03.07.2004, (00884); Россия, Красноярский край, окр. с. Красный завод, Боготольского р-на, С.В. Конопляная, 23.07.2007, (00885).

18. *Xanthoparmelia conspersa* (Ehrh. ex Ach.) Hale – Россия, Карелия, г. Петрозаводск, мкр-н Соломенное, окр. Ботанического сада ПетрГУ, урочище "Чертов стул", выход вулканических пород, на туфе, А.Г. Цуриков, 26.09.2008, (00878); Россия, Карелия, о. Кижи, каменное основание ограды Кижского погоста, А.Г. Цуриков, 27.09.2008, (00879); по дороге к дер. Каменюки, на камне, ястребинка, 04.06.1974, (00880); по дороге к дер. Каменюки, на камне, ястребинка, 04.06.1974, (00881); по дороге к дер. Каменюки, на камне, ястребинка, 04.06.1974, (00882);

19. *Xanthoparmelia ryssolea* (Ach.) O. Blanco, A. Crespo, Elix, D. Hawksw. & Lumbsch f. pokornyi (Koerb.) Elenkin – Россия, Воронежская обл., Лискинский р-н., окр-ти г. Лиски, берег р. Дон, на вершине меловых гор, типчаково-полынная степь на почве, Е.С. Корчиков, 25.09.2005, (00877).

Литература

1. Цуриков, А.Г. Лихенологический отдел гербария GSU. I. Род *Cladonia* Hill ex P. Browne / А.Г. Цуриков, О.М. Храмченкова, Е.В. Цуканова // Известия Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины. – 2012. – № 5(74). – С. 22–33.

2. Определитель лишайников России. Вып. 6. Алектoриевые, Пармелиевые, Стереокаулоновые / Н.С. Голубкова [и др.]; под. ред. Н.С. Голубковой. – СПб. : Наука, 1996. – 203 с.

3. Определитель лишайников СССР. Вып. 1. Пертузариевые, Леканоровые, Пармелиевые / Е.Г. Копачевская [и др.]; под. ред. И.И. Абрамова. – Ленинград : Наука, 1971. – 412 с.

4. The Lichens of Great Britain and Ireland. 2nd ed. /ed. : C.W. Smith [et al.]. – London: British Lichen Society, 2009. – 1064 p.

5. Esslinger, T.L. A cumulative checklist for the lichen-forming, lichenicolous and allied fungi of the continental United States and Canada / T.L. Esslinger. – Fargo, North Dacota : North Dacota State University, 2011. – Режим доступа : http://www.ndsu.edu/ pubweb/~esslinge/chcklst/chcklst7 htm. – Дата доступа - 08.10.2011.

5. Lumbsch, H.T. Myconet. Volume 14. Part One. Outline of ascomycota – 2009. Part Two. Notes on Ascomycete Systematics / H.T. Lumbsch, S.M. Huhndorf // Fieldiana : Life and Earth Sciences. – 2010 – № 1. – 64 p.

Гомельский государственный
университет им. Ф. Скорины

Поступила в редакцию 15.05.2013

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ