

КАТАЛОГ ВИДОВ ПОКРЫТОСЕМЕННЫХ РАСТЕНИЙ ГЕРБАРИЯ ИМЕНИ И. И. СПРЫГИНА (ЧАСТЬ 8)

Аннотация.

Приводятся результаты инвентаризации гербарной коллекции за последние годы. Установлено, что в настоящее время в Гербарии им. И. И. Спрыгина хранится из класса Liliopsida отдела Magnoliophyta: подкласса Liliidae (только семейство Poaceae) 274 видов, 19 родов и из подкласса Arecidae – 21 вид, 12 родов и 6 семейств.

Ключевые слова: Гербарий имени И. И. Спрыгина, инсерация, каталог.

L. A. Novikova

A CATALOG OF ANGIOSPERM PLANTS OF THE I. I. SPRYGIN'S HERBARIUM (PART 8)

Abstract.

The article adduces the results of an inventory of the herbarium collections in recent years. It has been established that currently the I. I. Sprygin's Herbarium stores class Liliopsida of division Magnoliophyta: 19 genera and 274 species of subclass Liliidae (only family Poaceae), 6 families, 12 genera and 21 species of subclass Arecidae.

Key words: I. I. Sprygin herbarium, inseration, catalogue.

Данной публикацией заканчивается многолетняя таксономическая каталогизация коллекции растений отдела Покрытосеменные (Magnoliophyta) основного фонда Гербария им. И. И. Спрыгина Пензенского государственного университета (РКМ). В настоящее время опубликовано семь частей «Каталога...» в двух журналах: «Известия Пензенского государственного педагогического университета им. В. Г. Белинского. Естественные науки» (Ч. 1–3) с 2010 по 2012 гг. [1–3] и «Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки» (Ч. 4–7) с 2013 по 2016 гг. [4–7, 9]. Предварительные результаты таксономической каталогизации видов растений только класса Магнолиописиды (Magnoliopsida) отдела Покрытосеменные (Magnoliophyta) представлены в материалах двух международных конференций, специально посвященных гербарному делу в России, в г. Пенза в 2015 г. [7] и г. Томск в 2015 г. [8].

Ранее уже отмечалось, что инсерация ботанической коллекции в Гербарии им. И. И. Спрыгина Пензенского государственного университета (РКМ) осуществляется по системе А. Л. Тахтаджана [10]. В «Каталоге...» приводятся как латинские (преимущественно по С. К. Черепанову), так и русские названия видов растений для удобства работы студентов с базами [11]. Используются многочисленные определители и флористические сводки [12–17 и др.], в том числе по Пензенской области [18–22 и др.].

В части 8 «Каталога...» Гербария им. И. И. Спрыгина из класса Лилиопсиды (Liliopsida) отдела Покрытосеменные растения (Magnoliophyta)

представлены остальные виды подкласса Лилииды (Liliidae) (только одного семейства Poaceae) – 92 рода и 374 вида и полностью вошли виды небольшого последнего подкласса Арециды (Arecidae) – 6 семейств, 12 родов и 21 вид (табл. 1).

Таблица 1

Каталог Гербария им И. И. Спрыгина (Часть 8)
Отдел Magnoliophyta, класс Liliopsida,
подклассы: Liliidae (только семейства Poaceae) и Arecidae

Номер вида	Таксоны на латинском языке	Таксоны на русском языке
1	2	3
	Класс LILIOPSIDA	Лилиопсиды
	Подкласс LILIIDAE	ЛИЛИИДЫ
	Семейство POACEAE BARNHART (GRAMINEAE JUSS. NON ALTERN.)	МЯТЛИКОВЫЕ
	<i>Sinarundinaria</i> Nakai	Синарундинария
1.	<i>Sinarundinaria nitida</i> (Mitf. ex Stapf) Nakai	Синарундинария блестящая
	<i>Pleioblastus</i> Nakai	Плейобластус
2.	<i>Pleioblastus humilis</i> (Mitf.) Nakai	Плейобластус низкий
	<i>Pseudosasa</i> Makino ex Nakai	Псевдосаза
3.	<i>Pseudosasa disticha</i> Nakai	Псевдосаза двурядная
4.	<i>Pseudosasa japonica</i> (Siebold et Zucc. ex Steud.) Makino ex Nakai	Псевдосаза японская
	<i>Phyllostachys</i> Siebold et Zucc.	Листоколосник, филлостахис
5.	<i>Phyllostachys bambusoides</i> Siebold et Zucc.	Листоколосник бамбуковый
6.	<i>Phyllostachys nigra</i> (Lodd.) Munro	Листоколосник черный, куро-хику
7.	<i>Phyllostachys viridi-glaucescens</i> (Carr.) A. et C. Rivière	Листоколосник зелено-голубой
	<i>Bambusa</i> Schreb.	Бамбук
8.	<i>Bambusa glaucescens</i> (Willd.) Siebold ex Munro	Бамбук сизоватый
	<i>Bambusa</i> sp.	Бамбук sp.
	<i>Oryza</i> L.	Рис
9.	<i>Oryza sativa</i> L.	Рис посевной
	<i>Leersia</i> Sw.	Леерсия
10.	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw.	Леерсия рисовидная

1	2	3
	<i>Brachypodium</i> Beauv.	Коротконожка
11.	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Коротконожка перистая
12.	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) Beauv.	Коротконожка лесная
	<i>Elymus</i> L.	Пырейник
13.	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	Пырейник собачий
14.	<i>Elymus ciliaris</i> (Trin.) Tzvel.	Пырейник реснитчатый
15.	<i>Elymus dahuricus</i> Turcz. ex Griseb.	Пырейник даурский
16.	<i>Elymus excelsus</i> Turcz. ex Griseb.	Пырейник высокий
17.	<i>Elymus fedtschenkoi</i> Tzvel.	Пырейник Федченко
18.	<i>Elymus nutans</i> Griseb.	Пырейник поникший
19.	<i>Elymus pamiricus</i> Tzvel.	Пырейник памирский
20.	<i>Elymus praeeruptus</i> Tzvel.	Пырейник прерывистоколосый
21.	<i>Elymus sibiricus</i> L.	Пырейник сибирский
22.	<i>Elymus trachycaulus</i> (Link) Gould et Shinnars	Пырейник шероховатостебельный
	<i>Elymus</i> sp.	Пырейник sp.
	<i>Elytrigia</i> Desv.	Пырей
23.	<i>Elytrigia elongata</i> (Host) Nevski	Пырей удлиненный
24.	<i>Elytrigia intermedia</i> (Host) Nevski	Пырей промежуточный
25.	<i>Elytrigia lolioides</i> (Kar. et Kir.) Nevski	Пырей плевеловидный
26.	<i>Elytrigia pruinifera</i> Nevski	Пырей иневатый
27.	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Nevski	Пырей ползучий
28.	<i>Elytrigia trichophora</i> (Link) Nevski	Пырей волосоносный
	<i>Elytrigia</i> sp.	Пырей sp.
	<i>Agropyron</i> Gaertn.	Житняг
29.	<i>Agropyron desertorum</i> (Fisch. ex Link) Schult.	Житняг узкоколосый
30.	<i>Agropyron fragile</i> (Roth) P. Candargy	Житняг ломкий
31.	<i>Agropyron pectinatum</i> (Bieb.) Beauv. (<i>Agropyron cristatum</i> (L.) Beauv.)	Житняг гребенчатый
	<i>Eremopyrum</i> (Ledeb.) Jaub. et Spach	Мортук
32.	<i>Eremopyrum bonaepartis</i> (Spreng.) Nevski	Мортук Бонапарта
33.	<i>Eremopyrum orientale</i> (L.) Jaub. et Spach	Мортук восточный
34.	<i>Eremopyrum triticeum</i> (Gaertn.) Nevski	Мортук пшеничный

Продолжение табл. 1

1	2	3
	<i>Triticum</i> L.	Пшеница
35.	<i>Triticum aestivum</i> L.	Пшеница мягкая
36.	<i>Triticum durum</i> Desf.	Пшеница твердая
	<i>Aegilops</i> L.	Эгилопс, коленница
37.	<i>Aegilops cylindrica</i> Host	Эгилопс цилиндрический
38.	<i>Aegilops juvenalis</i> (Thell.) Eig	Эгилопс жювенальский
39.	<i>Aegilops neglecta</i> Req. ex Bertol.	Эгилопс незамеченный
40.	<i>Aegilops tauschii</i> Coss.	Эгилопс Тауша
41.	<i>Aegilops triuncialis</i> L.	Эгилопс трехдюймовый
	<i>Secale</i> L.	Рожь
42.	<i>Secale anatolicum</i> Boiss.	Рожь анатолийская
43.	<i>Secale cereale</i> L.	Рожь посевная, культурная
44.	<i>Secale sylvestre</i> Host	Рожь дикая, лесная
	<i>Leymus</i> Hochst.	Волоснец, колосняк
45.	<i>Leymus akmolinsensis</i> (Drob.) Tzvel.	Волоснец акмолинский
46.	<i>Leymus angustus</i> (Trin.) Pilg.	Волоснец узкоколосый
47.	<i>Leymus arenarius</i> (L.) Hochst.	Волоснец песчаный
48.	<i>Leymus chinensis</i> (Trin.) Tzvel.	Волоснец китайский
49.	<i>Leymus karelinii</i> (Turcz.) Tzvelev	Волоснец Карелина
50.	<i>Leymus lanatus</i> (Korsh.) Tzvel.	Волоснец шерстистый
51.	<i>Leymus multicaulis</i> (Kar. et Kir.) Tzvel.	Волоснец многостебельный
52.	<i>Leymus paboanus</i> (Claus) Pilg.	Волоснец Пабо
53.	<i>Leymus pubescens</i> (O. Fedtsch.) Ikonn.	Волоснец пушистостебельный
54.	<i>Leymus racemosus</i> (Lam.) Tzvel.	Волоснец кистевидный
55.	<i>Leymus ramosus</i> (Trin.) Tzvel.	Волоснец ветвистый
	<i>Psathyrostachys</i> Nevski	Ломкоколосник
56.	<i>Psathyrostachys juncea</i> (Fisch.) Nevski	Ломкоколосник ситниковый
	<i>Taeniatherum</i> Nevski	Лентоостник
57.	<i>Taeniatherum crinitum</i> (Schreb.) Nevski	Лентоостник длинноволосый
	<i>Hordeum</i> L.	Ячмень
58.	<i>Hordeum bogdanii</i> Wilensky	Ячмень Богдана
59.	<i>Hordeum brevisubulatum</i> (Trin.) Link	Ячмень короткоостистый

1	2	3
60.	<i>Hordeum bulbosum</i> L.	Ячмень луковичный
61.	<i>Hordeum distichon</i> L.	Ячмень двурядный
62.	<i>Hordeum jubatum</i> L.	Ячмень гривастый
63.	<i>Hordeum marinum</i> Huds.	Ячмень мышиный
64.	<i>Hordeum secalinum</i> Schreb.	Ячмень ржаной
65.	<i>Hordeum turkestanicum</i> Nevski	Ячмень туркестанский
66.	<i>Hordeum vulgare</i> L.	Ячмень обыкновенный
	<i>Hordeum</i> sp.	Ячмень sp.
	<i>Bromopsis</i> Fourr.	Кострец
67.	<i>Bromopsis benekenii</i> (Lange) Holub	Кострец Бенекена
68.	<i>Bromopsis inermis</i> (Leyss.) Holub	Кострец безостый
69.	<i>Bromopsis pamirica</i> (Drob.) Holub	Кострец памирский
70.	<i>Bromopsis riparia</i> (Rehm.) Holub	Кострец береговой
	<i>Bromopsis</i> sp.	Кострец sp.
	<i>Anisantha</i> C. Koch.	Неравноцветник
71.	<i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski	Неравноцветник кровельный
	<i>Bromus</i> L.	Костер
72.	<i>Bromus arvensis</i> L.	Костер полевой
73.	<i>Bromus commutatus</i> Schrad.	Костер переменчивый
74.	<i>Bromus danthoniae</i> Trin.	Костер Дантонии
75.	<i>Bromus japonicus</i> Thunb.	Костер японский
76.	<i>Bromus mollis</i> L.	Костер мягкий
77.	<i>Bromus secalinus</i> L.	Костер ржаной
78.	<i>Bromus squarrosus</i> L.	Костер растопыренный
	<i>Bromus</i> sp.	Костер sp.
	<i>Nevskiella</i> (Bunge) Krecz. et Vved.	Невскиелла
79.	<i>Nevskiella gracillima</i> (Bunge) Krecz. et Vved.	Невскиелла торчащая
	<i>Avena</i> L.	Овес
80.	<i>Avena barbata</i> Pott ex Link	Овес
81.	<i>Avena fatua</i> L.	Овес пустой, овсюг
82.	<i>Avena sativa</i> L.	Овес посевной
	<i>Avena</i> sp.	Овес sp.

Продолжение табл. 1

1	2	3
	<i>Helictotrichon</i> Bess.	Овсец
83.	<i>Helictotrichon desertorum</i> (Less.) Nevski	Овсец пустынный
84.	<i>Helictotrichon pubescens</i> (Huds.) Pilg.	Овсец опушенный
85.	<i>Helictotrichon schellianum</i> (Hack.) Kitag.	Овсец Шелля
	<i>Helictotrichon</i> sp.	Овсец sp.
	<i>Arrhenatherum</i> Beauv.	Райграс
86.	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) J. et C. Presl	Райграс высокий
	<i>Trisetum</i> Rupr.	Трищетинник
87.	<i>Trisetum sibiricum</i> Rupr.	Трищетинник сибирский
88.	<i>Trisetum spicatum</i> (L.) K. Richt.	Трищетинник колосистый
	<i>Trisetaria</i>	Трищетинница
89.	<i>Trisetaria cavanillesii</i> (Trin.) Maire	Трищетинница Каванилля
	<i>Koeleria</i> Pers.	Келерия тонконог
90.	<i>Koeleria cristata</i> (L.) Pers.	Келерия гребенчатая
91.	<i>Koeleria delavignei</i> Czern. ex Domin	Келерия Делявиня
92.	<i>Koeleria glauca</i> (Spreng.) DC.	Келерия сизая
93.	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Келерия крупная
94.	<i>Koeleria sclerophylla</i> P. Smirn.	Келерия жестколистная
95.	<i>Koeleria spryginii</i> Tzvel.	Келерия Спрыгина
96.	<i>Koeleria wolgensis</i> P. Smirn.	Келерия волжская
	<i>Koeleria</i> sp.	Келерия sp.
	<i>Deschampsia</i> Beauv.	Луговик, щучка
97.	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.	Луговик дернистый
98.	<i>Deschampsia koelerioides</i> Regel	Луговик тонконоговидный
	<i>Avenella</i> Drej.	Овсик
99.	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drej.	Овсик извилистый
	<i>Aira</i> L.	Айра
100.	<i>Aira elegans</i> Willd. ex Gaudin	Айра изящная
	<i>Milium</i> L.	Бор
101.	<i>Milium effusum</i> L.	Бор развесистый
102.	<i>Milium schmidtianum</i> C. Koch	Бор Шмидта

1	2	3
	<i>Calamagrostis</i> Adans.	Вейник
103.	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth	Вейник тростниковый
104.	<i>Calamagrostis canescens</i> (Web.) Roth	Вейник седеющий
105.	<i>Calamagrostis compacta</i> (Munro ex Hook. fil.) Hack.	Вейник густоколосый
106.	<i>Calamagrostis epigeios</i> (L.) Roth	Вейник наземный
107.	<i>Calamagrostis langsdorffii</i> (Link) Trin.	Вейник Лангсдорфа
108.	<i>Calamagrostis neglecta</i> (Ehrh.) Gaertn., Mey. et Schreb	Вейник незамечаемый
109.	<i>Calamagrostis phragmitoides</i> C. Hartm.	Вейник тростниковидный
110.	<i>Calamagrostis pseudophragmites</i> (Hall. fil.) Koel.	Вейник ложнотростниковый
	<i>Calamagrostis</i> sp.	Вейник sp.
	<i>Lagurus</i> L.	Лагурус, зайцевхост
111.	<i>Lagurus ovatus</i> L.	Лагурус яйцевидный
	<i>Apera</i> Adans.	Метлица
112.	<i>Apera spica-venti</i> (L.) Beauv.	Метлица полевая
	<i>Agrostis</i> L.	Полевица
113.	<i>Agrostis canina</i> L.	Полевица собачья
114.	<i>Agrostis clavata</i> Trin.	Полевица булавовидная
115.	<i>Agrostis divaricatissima</i> Mez	Полевица широкометельчатая
116.	<i>Agrostis gigantea</i> Roth	Полевица гигантская
117.	<i>Agrostis stolonifera</i> L.	Полевица побегообразующая
118.	<i>Agrostis tenuis</i> Sibth.	Полевица тонкая
119.	<i>Agrostis vinealis</i> Schreb	Полевица виноградниковая
	<i>Agrostis</i> sp.	Полевица sp.
	<i>Polypogon</i> Desf.	Многобородник
120.	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf.	Многобородник монпельенский
	<i>Hierochloë</i> R. Br.	Зубровка
121.	<i>Hierochloë glabra</i> Trin.	Зубровка голая
122.	<i>Hierochloë odorata</i> (L.) Beauv.	Зубровка душистая
123.	<i>Hierochloë repens</i> (Host) Beauv.	Зубровка ползучая

Продолжение табл. 1

1	2	3
	<i>Anthoxanthum</i> L.	Душистый колосок, пахучеколосник
124.	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Душистый колосок
	<i>Phalaroides</i> N. V. Wolf	Двукисточник
125.	<i>Phalaroides arundinacea</i> (L.) Rauschert	Двукисточник тростниковый
	<i>Phalaris</i> L.	Канареечник
126.	<i>Phalaris canariensis</i> L.	Канареечник канарский
	<i>Beckmannia</i> Host	Бекмания
127.	<i>Beckmannia eruciformis</i> (L.) Host	Бекмания обыкновенная
128.	<i>Beckmannia syzigachne</i> (Steud.) Fern.	Бекмания восточная
	<i>Phleum</i> L.	Тимофеевка
129.	<i>Phleum alpinum</i> L.	Тимофеевка альпийская
130.	<i>Phleum nodosum</i> L.	Тимофеевка узловатая
131.	<i>Phleum phleoides</i> (L.) Karst.	Тимофеевка степная
132.	<i>Phleum pratense</i> L.	Тимофеевка луговая
	<i>Alopecurus</i> L.	Лисохвост
133.	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.	Лисохвост равный
134.	<i>Alopecurus alpinus</i> Sm.	Лисохвост альпийский
135.	<i>Alopecurus arundinaceus</i> Poir.	Лисохвост тростниковый
136.	<i>Alopecurus brachystachyus</i> M. Bieb.	Лисохвост короткоколосый
137.	<i>Alopecurus dasyanthus</i> Trautv.	Лисохвост пушистоцветковый
138.	<i>Alopecurus geniculatus</i> L.	Лисохвост коленчатый
139.	<i>Alopecurus glacialis</i> C. Koch	Лисохвост ледниковый
140.	<i>Alopecurus himalaicus</i> Hook. fil.	Лисохвост гималайский
141.	<i>Alopecurus mucronatus</i> Hack.	Лисохвост остроконечный
142.	<i>Alopecurus myosuroides</i> Huds.	Лисохвост мышехвостниковидный
143.	<i>Alopecurus ponticus</i> C. Koch	Лисохвост понтийский
144.	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	Лисохвост луговой
145.	<i>Alopecurus textilis</i> Boiss.	Лисохвост волокнистый
146.	<i>Alopecurus vaginatus</i> (Willd.) Pall. ex Kunth	Лисохвост влагалищный
	<i>Alopecurus</i> sp.	Лисохвост sp.
	<i>Scolochloa</i> Link	Тростянка
147.	<i>Scolochloa festucacea</i> (Willd.) Link	Тростянка овсяницевая

1	2	3
	<i>Festuca</i> L.	Овсяница
148.	<i>Festuca altissima</i> All.	Овсяница высочайшая
149.	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.	Овсяница тростниковидная
150.	<i>Festuca callieri</i> (Hack.) Markgraf	Овсяница Калье
151.	<i>Festuca coelestis</i> (St.-Yves) V. Krecz. et Bobr.	Овсяница поднебесная
152.	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	Овсяница гигантская
153.	<i>Festuca ovina</i> L.	Овсяница овечья
154.	<i>Festuca polesica</i> Zapal.	Овсяница полесская
155.	<i>Festuca pratensis</i> Huds.	Овсяница луговая
156.	<i>Festuca regeliana</i> Pavlov	Овсяница Регеля
157.	<i>Festuca richardsonii</i> Hook.	Овсяница Ричардсона
158.	<i>Festuca rubra</i> L.	Овсяница красная
159.	<i>Festuca rupicola</i> Heuff.	Овсяница бороздчатая
160.	<i>Festuca spryginii</i> Tzvel.	Овсяница Спрыгина
161.	<i>Festuca valesiaca</i> Gaudin	Овсяница желобчатая
162.	<i>Festuca wolgensis</i> P. Smirn. ssp.	Овсяница волжская
	<i>Festuca</i> sp.	Овсяница sp.
	<i>Lolium</i> L.	Плевел
163.	<i>Lolium perenne</i> L.	Плевел многолетний
164.	<i>Lolium remotum</i> Schrank	Плевел расставленный
165.	<i>Lolium temulentum</i> L.	Плевел опьяняющий
	<i>Vulpia</i> C. C. Gmel.	Вульпия
166.	<i>Vulpia myuros</i> (L.) C. C. Gmel.	Вульпия мышехвостная
	<i>Scleropoa</i> Griseb.	Жесткомятлик
167.	<i>Scleropoa rigida</i> (L.) Griseb.	Жесткомятлик жесткий
	<i>Poa</i> L.	Мятлик
168.	<i>Poa alpigena</i> (Blytt) Lindm.	Мятлик альпигенный
169.	<i>Poa angustifolia</i> L.	Мятлик узколистный
170.	<i>Poa annua</i> L.	Мятлик однолетний
171.	<i>Poa attenuata</i> Trin.	Мятлик оттянуточешуйный
172.	<i>Poa botryoides</i> (Trin. ex Griseb.) Kom.	Мятлик кистевидный
173.	<i>Poa bulbosa</i> L.	Мятлик луковичный
174.	<i>Poa chaixii</i> Vill.	Мятлик Шэ

Продолжение табл. 1

1	2	3
175.	<i>Poa compressa</i> L.	Мятлик сплюснутый
176.	<i>Poa nemoralis</i> L.	Мятлик дубравный
177.	<i>Poa palustris</i> L.	Мятлик болотный
178.	<i>Poa pratensis</i> L.	Мятлик луговой
179.	<i>Poa remota</i> Forsell.	Мятлик расставленный
180.	<i>Poa tianschanica</i> (Regel) Hack. ex O. Fedtsch.	Мятлик тяньшанский
181.	<i>Poa transbaicalica</i> Roshev. (<i>Poa stepposa</i> (Kryl.) Roshev.)	Мятлик забайкальский
182.	<i>Poa trivialis</i> L.	Мятлик обыкновенный
183.	<i>Poa zaprjagajevii</i> Ovcz.	Мятлик Запрягаева
	<i>Poa</i> sp.	Мятлик sp.
	<i>Catabrosella</i> (Tzvel.) Tzvel.	Катабразочка
184.	<i>Catabrosella humilis</i> (Bieb.) Tzvel.	Катабразочка низкая
	<i>Catabrosa</i> Beauv.	Поручейница
185.	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) Beauv.	Поручейница водная
	<i>Puccinellia</i> Parl.	Бескильница
186.	<i>Puccinellia distans</i> (Jacq.) Parl.	Бескильница расставленная
187.	<i>Puccinellia gigantea</i> (Grossh.) Grossh.	Бескильница гигантская
188.	<i>Puccinellia maritima</i> (Huds.) Parl.	Бескильница морская
189.	<i>Puccinellia tenuiflora</i> (Griseb.) Scribn. et Merr.	Бескильница тонкоцветковая
190.	<i>Puccinellia tenuissima</i> Litv. ex V. Krecz.	Бескильница тончайшая
	<i>Puccinellia</i> sp.	Бескильница sp.
	<i>Dactylis</i> L.	Ежа
191.	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Ежа сборная
192.	<i>Dactylis slovenica</i> Domin	Ежа словенская
	<i>Cynosurus</i> L.	Гребенник
193.	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	Гребенник обыкновенный
	<i>Arctagrostis</i> Griseb.	Арктополевица
194.	<i>Arctagrostis latifolia</i> (R. Br.) Griseb.	Арктополевица широколистная
	<i>Lamarckia</i> Moench	Ламаркия
195.	<i>Lamarckia aurea</i> (L.) Moench	Ламаркия золотистая

1	2	3
	<i>Briza</i> L.	Трясунка
196.	<i>Briza media</i> L.	Трясунка средняя
	<i>Brizochloa</i> Jir. et Chrtk	Трясунковидка
197.	<i>Brizochloa humilis</i> (Bieb.) Chrtk et Hadac	Трясунковидка низкая
	<i>Cinna</i> L.	Цинна
198.	<i>Cinna latifolia</i> (Trev.) Griseb.	Цинна широколистная
	<i>Sesleria</i> Scop.	Сеслерия
199.	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard.	Сеслерия голубоватая
	<i>Brylkinia</i> Fr. Schmidt	Брылкиния
200.	<i>Brylkinia caudata</i> (Munro) Fr. Schmidt	Брылкиния хвостатая
	<i>Glyceria</i> (L.) R. Br.	Манник
201.	<i>Glyceria arundinacea</i> Kunth	Манник тростниковый
202.	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br.	Манник плавающий
203.	<i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb.	Манник большой
204.	<i>Glyceria notata</i> Chevall.	Манник замеченный, складчатый
	<i>Melica</i> L.	Перловник
205.	<i>Melica altissima</i> L.	Перловник высокий, высочайший
206.	<i>Melica ciliata</i> L.	Перловник реснитчатый
207.	<i>Melica jacquemontii</i> Decne.	Перловник Жакемонта
208.	<i>Melica monticola</i> Prokud.	Перловник горный
209.	<i>Melica nutans</i> L.	Перловник поникший, поникающий
210.	<i>Melica picta</i> C. Koch	Перловник пестрый
211.	<i>Melica taurica</i> C. Koch	Перловник крымский
212.	<i>Melica transsilvanica</i> Schur	Перловник трансильванский
213.	<i>Melica turczaninowiana</i> Ohwi	Перловник Турчанинова
	<i>Melica</i> sp.	Перловник sp.
	<i>Molinia</i> Schrank	Молиния
214.	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench	Молиния голубая
	<i>Nardus</i> L.	Белоус
215.	<i>Nardus stricta</i> L.	Белоус торчащий

Продолжение табл. 1

1	2	3
	<i>Achnatherum</i> Beauv.	Чий
216.	<i>Achnatherum caragana</i> (Trin.) Nevski	Чий раскидистый, лисий
217.	<i>Achnatherum confusum</i> (Litv.) Tzvel.	Чий смешиваемый
218.	<i>Achnatherum splendens</i> (Trin.) Nevski	Чий блестящий
	<i>Stipa</i> L.	Ковыль
219.	<i>Stipa anomala</i> P. A. Smirn.	Ковыль уклоняющийся, аномальный
220.	<i>Stipa capillata</i> L.	Ковыль волосатик, тырса
221.	<i>Stipa dasyphylla</i> (Lindem.) Trautv.	Ковыль опушеннолистный
222.	<i>Stipa korshinskyi</i> Roshev.	Ковыль Коржинского
223.	<i>Stipa krylovii</i> Roshev.	Ковыль Крылова
224.	<i>Stipa lessingiana</i> Trin. et Rupr.	Ковыль Лессинга
225.	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый
226.	<i>Stipa pseudocapillata</i> Roshev.	Ковыль лжеволосатик, Спиридонова
227.	<i>Stipa pulcherrima</i> C. Koch	Ковыль красивейший
228.	<i>Stipa sareptana</i> A. K. Becker	Ковыль сарептский
229.	<i>Stipa tirsia</i> Stev.	Ковыль узколистный
230.	<i>Stipa ucrainica</i> P. A. Smirn.	Ковыль украинский
231.	<i>Stipa zalesskii</i> Wilensky	Ковыль Залесского
	<i>Stipa</i> sp.	Ковыль
	<i>Piptatherum</i> Beauv.	Ломкоостник
232.	<i>Piptatherum laterale</i> (Regel) Munro ex Nevski	Ломкоостник однобокий
	<i>Arundo</i> L.	Арундо, гигантский тростник
233.	<i>Arundo donax</i> L.	Арундо тростниковый
	<i>Phragmites</i> Adans.	Тростник
234.	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	Тростник обыкновенный, южный
	<i>Cortaderia</i> Stapf.	Кортадерия
235.	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. et Schult. fil.) Asch. et Graebn.	Кортадерия Селло, пампасная трава
	<i>Sieglingia</i> Bernh.	Зиглингия
236.	<i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh.	Зиглингия лежачая

1	2	3
	<i>Stipagrostis</i> Ness.	Селин
237.	<i>Stipagrostis arachnoidea</i> (Litv.) De Winter	Селин паутинистый
238.	<i>Stipagrostis pennata</i> (Trin.) De Winter	Селин перистый
239.	<i>Stipagrostis plumosa</i> (L.) Munro ex T. Anders.	Селин оперенный
	<i>Aeluropus</i> Trin.	Прибрежница
240.	<i>Aeluropus littoralis</i> (Gouan) Parl.	Прибрежница солончаковая
	<i>Cleistogenes</i> Keng	Змеевка
241.	<i>Cleistogenes serotina</i> (L.) Keng	Змеевка поздняя
242.	<i>Cleistogenes squarrosa</i> (Trin.) Keng	Змеевка растопыренная
	<i>Eragrostis</i> N. M. Wolf	Полевичка
243.	<i>Eragrostis minor</i> Host	Полевичка малая
244.	<i>Eragrostis pilosa</i> (L.) Beauv.	Полевичка волосистая
	<i>Eragrostis</i> sp.	Полевичка sp.
	<i>Elusine</i> Gaertn.	Элевзина, каракан
245.	<i>Elusine indica</i> (L.) Gaertn.	Элевзина индийская
	<i>Cynodon</i> Rich.	Свиной
246.	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	Свиной пальчатый
	<i>Crypsis</i> Ait.	Скрытница
247.	<i>Crypsis aculeata</i> (L.) Ait.	Скрытница колючая
248.	<i>Crypsis alopecuroides</i> (Pill. et Mitt.) Schrad.	Скрытница лисохвостовидная
249.	<i>Crypsis schoenoides</i> (L.) Lam.	Скрытница камышевидная
	<i>Tragus</i> Hall.	Козелец
250.	<i>Tragus racemosus</i> (L.) All.	Козелец кистистый
	<i>Arundinella</i> Raddi	Тростничок, тростянка
251.	<i>Arundinella anomala</i> Steud.	Тростничок уклоняющийся, аномальный
	<i>Panicum</i> L.	Просо
252.	<i>Panicum capillare</i> L.	Просо волосовидное
253.	<i>Panicum miliaceum</i> L.	Просо обыкновенное, посевное

Продолжение табл. 1

1	2	3
	<i>Echinochloa</i> Beauv.	Ежовник
254.	<i>Echinochloa crusgalli</i> (L.) Beauv.	Ежовник обыкновенный, куриное просо
255.	<i>Echinochloa tzvelevii</i> Mosyakin ex Mavrodiev et H. Scholz	Ежовник Цвелева
	<i>Paspalum</i> Poir.	Гречка
256.	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir.	Гречка расширенная
	<i>Digitaria</i> Hall.	Росичка
257.	<i>Digitaria aegyptiaca</i> (Retz.) Willd.	Росичка египетская
258.	<i>Digitaria ischaemum</i> (Schreb.) H. L. Muhl.	Росичка обыкновенная, линейная, гладкая
259.	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	Росичка кроваво-красная
	<i>Digitaria</i> sp.	Росичка sp.
	<i>Setaria</i> Beauv.	Щетинник
260.	<i>Setaria italica</i> (L.) P. Beauv.	Щетинник итальянский, Могар, Чумиза, Гоми
261.	<i>Setaria maximowiczii</i> Tzvel. et Prob.	Щетинник Максимовича
262.	<i>Setaria pumila</i> (Poir.) Schult.	Щетинник низкий
263.	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv.	Щетинник мутовчатый
264.	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	Щетинник зеленый
	<i>Pennisetum</i> Rich.	Перистощетинник
265.	<i>Pennisetum orientale</i> Rich.	Перистощетинник восточный
	<i>Spodiopogon</i> Trin.	Серобородник
266.	<i>Spodiopogon sibiricus</i> Trin.	Серобородник сибирский
	<i>Saccharum</i> L.	Сахарный тростник
267.	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	Сахарный тростник дикий
	<i>Sorghum</i> Moench	Сорго
268.	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	Сорго двуцветное, обыкновенное, зерновое
269.	<i>Sorghum saccharatum</i> (L.) Moench	Сорго сахарное, вечное
270.	<i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf	Сорго суданское, суданка, суданская трава

1	2	3
	<i>Bothriochloa</i> O. Kuntze	Бородач
271.	<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng	Бородач кровоостанавливающий
	<i>Arthraxon</i> Beauv.	Атраксон
272.	<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	Атраксон щетинистый
	<i>Zea</i> L.	Кукуруза
273.	<i>Zea mays</i> L.	Кукуруза обыкновенная, маис
	<i>Coix</i> L.	Бусенник, коикс
274.	<i>Coix lacryma-jobi</i> L.	Бусенник обыкновенный
	Семейство POACEAE Sp. sp.	МЯТЛИКОВЫЕ Sp. sp.
	Подкласс ARECIDAЕ	АРЕЦИДЫ
	Семейство ARECACEAE SCH. BIP.	ПАЛЬМОВЫЕ
	<i>Trachycarpus</i> H. Wendl.	Трахикарпус
275.	<i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H. Wendl.	Трахикарпус Форчуна
	Семейство CYCLANTHACEAE POIT. EX A. RICH.	ЦИКЛАНТОВЫЕ
	<i>Cyclanthus</i> Poit. ex A. Rich.	Циклантус
276.	<i>Cyclanthus bipartitus</i> A. Rich.	Циклантус двураздельный
	Семейство ARACEAE JUSS.	АРОИДНЫЕ
	<i>Acorus</i> L.	Аир
277.	<i>Acorus calamus</i> L.	Аир обыкновенный, болотный
	<i>Symplocarpus</i> Salisb. ex W. Barton	Связноплодник, симплокарпус
278.	<i>Symplocarpus renifolius</i> Schott ex Tzvel.	Связноплодник вонючий
	<i>Calla</i> L.	Белокрыльник, калла
279.	<i>Calla palustris</i> L.	Белокрыльник болотный
	<i>Arum</i> Schott et Kotschy	Аронник
280.	<i>Arum alpinum</i> Schott et Kotschy	Аронник альпийский
281.	<i>Arum elongatum</i> Stev.	Аронник удлиненный

Окончание табл. 1

1	2	3
	<i>Eminium</i> (Beum) Shott	Эминиум
282.	<i>Eminium lehmannii</i> (Bunge) O. Kuntze	Эминиум Леманна
	<i>Arisaema</i> Mart.	Аризема
283.	<i>Arisaema amurense</i> Maxim.	Аризема амурская
284.	<i>Arisaema japonicum</i> Blume	Аризема японская
	Семейство LEMNACEAE S. F. GRAY	РЯСКОВЫЕ
	<i>Spirodela</i> Schleid.	Многокоренник
285.	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	Многокоренник обыкновенный
	<i>Lemna</i> L.	Ряска
286.	<i>Lemna gibba</i> L.	Ряска горбатая
287.	<i>Lemna minor</i> L.	Ряска малая
288.	<i>Lemna trisulca</i> L.	Ряска трехдольная
	Семейство SPARGANIACEAE RUDOLPHI	ЕЖЕГОЛОВНИКОВЫЕ
	<i>Sparganium</i> L.	Ежеголовник
289.	<i>Sparganium emersum</i> Rehm.	Ежеголовник всплывающий
290.	<i>Sparganium erectum</i> L.	Ежеголовник прямой
291.	<i>Sparganium minimum</i> Wallr.	Ежеголовник малый
292.	<i>Sparganium stenophyllum</i> Maxim. ex Meinsh.	Ежеголовник суженнолистный, тонколистный
	<i>Sparganium</i> sp.	Ежеголовник sp.
	Семейство TYPHACEAE JUSS.	РОГОЗОВЫЕ
	<i>Typha</i> L.	Рогоз
293.	<i>Typha angustifolia</i> L.	Рогоз узколистный
294.	<i>Typha latifolia</i> L.	Рогоз широколистный
295.	<i>Typha laxmannii</i> Lepech.	Рогоз Лаксмана

Благодарности. Автор выражает глубокую благодарность доктору биологических наук, профессору Татьяне Борисовне Силаевой за консультации по вопросам классификации растений, биологу Татьяне Михайловне Чепкасовой за помощь в проведении инвентаризации гербарной коллекции.

Библиографический список

1. Новикова, Л. А. Значение Гербария им. И. И. Спрыгина. Каталог видов высших споровых и голосеменных растений (Ч. 1) / Л. А. Новикова, А. А. Солянов, В. Н. Хрянин // Известия Пензенского государственного педагогического университета им. В. Г. Белинского. Естественные науки. – 2010. – № 17 (21). – С. 20–31.

2. **Новикова, Л. А.** Каталог видов покрытосеменных растений Гербария им. И. И. Спрыгина (Ч. 2) / Л. А. Новикова // Известия Пензенского государственного педагогического университета им. В. Г. Белинского. Естественные науки. – 2011. – № 25. – С. 127–153.
3. **Новикова, Л. А.** Каталог видов покрытосеменных растений Гербария им. И. И. Спрыгина (Ч. 3) / Л. А. Новикова // Известия Пензенского государственного педагогического университета им. В. Г. Белинского. Естественные науки. – 2012. – № 29. – С. 69–91.
4. **Новикова, Л. А.** Каталог видов покрытосеменных растений Гербария им. И. И. Спрыгина (Ч. 4) / Л. А. Новикова // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2013. – № 1 (1). – С. 15–59.
5. **Новикова, Л. А.** Каталог видов покрытосеменных растений Гербария им. И. И. Спрыгина (Ч. 5) / Л. А. Новикова // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2014. – № 2 (6). – С. 68–93.
6. **Новикова, Л. А.** Каталог видов покрытосеменных растений Гербария им. И. И. Спрыгина (Ч. 6) / Л. А. Новикова // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2015. – № 2 (10). – С. 64–68.
7. **Новикова, Л. А.** Проблемы электронной каталогизации сосудистых растений Гербария им. И. И. Спрыгина (РКМ) Пензенского государственного университета / Л. А. Новикова, Т. М. Чепкасова, А. А. Миронова, Д. В. Панькина // Ботанические коллекции – национальное достояние России : сб. науч. ст. Всерос. (с междунар. участием) науч. конф., посвящ. 120-летию Гербария им. И. И. Спрыгина и 100-летию Русского ботанического общества (г. Пенза, 17–19 февраля 2015 г.). – Пенза : Изд-во ПГУ, 2015. – С. 160–164.
8. **Новикова, Л. А.** Современное состояние коллекции Гербария имени И. И. Спрыгина Пензенского государственного университета (РКМ) / Л. А. Новикова, Г. А. Карпова, Д. В. Панькина // Проблемы изучения растительности Сибири : сб. V Международ. науч. конф., посвящ. 130-летию Гербария им. П. Н. Крылова, 135-летию Сибирского ботанического сада Томского государственного университета (г. Томск, 20–22 октября 2015 г.). – Томск : Изд-во Томского гос. ун-та, 2015. – С. 31–34.
9. **Новикова, Л. А.** Каталог видов покрытосеменных растений Гербария имени И. И. Спрыгина (Ч. 7) / Л. А. Новикова // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2016. – № 4 (16). – С. 53–76.
10. **Тахтаджан, А. Л.** Система магнолиофитов / А. Л. Тахтаджан. – Л. : Наука, 1987. – 440 с.
11. **Черепанов, С. К.** Сосудистые растения России и сопредельных государств / С. К. Черепанов. – СПб. : Мир и семья, 1995. – 992 с.
12. **Губанов, И. А.** Иллюстрированный определитель растений Средней России / И. А. Губанов, К. В. Киселева, В. С. Новиков, В. Н. Тихомиров. – М. : Товарищество научных изданий «КМК», 2002–2004. – Т. 1–3.
13. **Маевский, П. Ф.** Флора Средней полосы Европейской части СССР / П. Ф. Маевский. – 10-е изд. – М. : Товарищество научных изданий «КМК», 2006. – 600 с.
14. **Маевский, П. Ф.** Флора Средней полосы Европейской части СССР / П. Ф. Маевский. – 11-е изд. – М. : Товарищество научных изданий «КМК», 2014. – 635 с.
15. Флора Восточной Европы / под ред. Н. Н. Цвелева. – СПб. : Мир и семья (Т. 9, 10) ; М. : Товарищество научных изданий «КМК» (Т. 11), 1996–2004. – Т. 9–11.
16. Флора Европейской части СССР / под ред. А. А. Федорова (Т. 1–6) ; Н. Н. Цвелева (Т. 7). – Л. : Наука, 1974–1989. – Т. 1–8.
17. Флора СССР / под ред. Б. К. Шишкина. – М. ; Л. : АН СССР, 1959. – Т. 1–30. – 630 с.
18. **Васюков, В. М.** Растения Пензенской области / В. М. Васюков. – Пенза, 2004. – 182 с.
19. **Солянов, А. А.** Флора Пензенской области / А. А. Солянов. – Пенза : ПГПУ им. В. Г. Белинского, 2001. – С. 307–310.

20. **Спрыгин, И. И.** Из области Пензенской лесостепи. Ч. 1. Травяные степи Пензенской губернии / И. И. Спрыгин // Труды по изучению заповедников. – М., 1926. – Вып. 4. – С. 1–242.
21. **Спрыгин, И. И.** Материалы к познанию растительности Среднего Поволжья / И. И. Спрыгин ; сост. Л. И. Спрыгина ; под ред. А. Г. Воронова // Научное наследство. – М. : Наука, 1986. – Т. 11. – 512 с.
22. **Спрыгин, И. И.** Из области Пензенской лесостепи. Ч. 3. Степи песчаные, каменисто-песчаные, солонцеватые на южных и меловых склонах / И. И. Спрыгин ; сост. Л. А. Новикова ; под ред. В. Н. Тихомирова. – Пенза : Государственный Комитет по охране окружающей среды Пензенской области, 1998. – 140 с.

References

1. Novikova L. A., Solyanov A. A., Khryanin V. N. *Izvestiya Penzenskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta im. V. G. Belinskogo. Estestvennye nauki* [Proceedings of Penza State Pedagogical University named after V. G. Belinsky. Natural sciences]. 2010, no. 17 (21), pp. 20–31.
2. Novikova L. A. *Izvestiya Penzenskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta im. V. G. Belinskogo. Estestvennye nauki* [Proceedings of Penza State Pedagogical University named after V. G. Belinsky. Natural sciences]. 2011, no. 25, pp. 127–153.
3. Novikova L. A. *Izvestiya Penzenskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta im. V. G. Belinskogo. Estestvennye nauki* [Proceedings of Penza State Pedagogical University named after V. G. Belinsky. Natural sciences]. 2012, no. 29, pp. 69–91.
4. Novikova L. A. *Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedeniy. Povolzhskiy region. Estestvennye nauki* [University proceedings. Volga region. Natural sciences]. 2013, no. 1 (1), pp. 15–59.
5. Novikova L. A. *Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedeniy. Povolzhskiy region. Estestvennye nauki* [University proceedings. Volga region. Natural sciences]. 2014, no. 2 (6), pp. 68–93.
6. Novikova L. A. *Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedeniy. Povolzhskiy region. Estestvennye nauki* [University proceedings. Volga region. Natural sciences]. 2015, no. 2 (10), pp. 64–68.
7. Novikova L. A., Chepkasova T. M., Mironova A. A., Pan'kina D. V. *Botanicheskie kolleksii – natsional'noe dostoyanie Rossii: sb. nauch. st. Vseros. (s mezhdunar. uchastiem) nauch. konf., posvyashch. 120-letiyu Gerbariya im. I. I. Sprygina i 100-letiyu Russkogo botanicheskogo obshchestva (g. Penza, 17–19 fevralya 2015 g.)* [Botanical collections – national heritage of Russia: proceedings of an All-Russian (with international participation) scientific conference, devoted to the 120th anniversary of the I. I. Sprygin's herbarium and the 100th anniversary of the Russian Botanical Society (Penza, 17th–19th February 2015)]. Penza: Izd-vo PGU, 2015, pp. 160–164.
8. Novikova L. A., Karpova G. A., Pan'kina D. V. *Problemy izucheniya rastitel'nosti Sibiri: sb. V Mezhdunar. nauch. konf., posvyashch. 130-letiyu Gerbariya im. P. N. Krylova, 135-letiyu Sibirskogo botanicheskogo sada Tomskogo gosudarstvennogo universiteta (g. Tomsk, 20–22 oktyabrya 2015 g.)* [Problems of studying the Siberian flora: proceedings of V International scientific conference devoted to the 130th anniversary of P. N. Krylov's herbarium and the 135th anniversary of the Siberian Botanical Garden of Tomsk State University (Tomsk, 22nd–22nd October 2015)]. Tomsk: Izd-vo Tomskogo gos. un-ta, 2015, pp. 31–34.
9. Novikova L. A. *Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedeniy. Povolzhskiy region. Estestvennye nauki* [University proceedings. Volga region. Natural sciences]. 2016, no. 4 (16), pp. 53–76.
10. Takhtadzhian A. L. *Sistema magnoliofitov* [The system of magnoliophytes]. Leningrad: Nauka, 1987, 440 p.

11. Cherepanov S. K. *Sosudistye rasteniya Rossii i sopredel'nykh gosudarstv* [Vascular plants of Russian and adjacent states]. Saint-Petersburg: Mir i sem'ya, 1995, 992 p.
12. Gubanov I. A., Kiseleva K. V., Novikov V. S., Tikhomirov V. N. *Illyustrirovannyi opredelitel' rasteniy Sredney Rossii* [Illustrated plant identification guide of Middle Russia]. Moscow: Tovarishestvo nauchnykh izdaniy «KMK», 2002–2004, vol. 1–3.
13. Maevskiy P. F. *Flora Sredney polosy Evropeyskoy chasti SSSR* [The flora of the middle zone of the European part of USSR]. 10th ed. Moscow: Tovarishestvo nauchnykh izdaniy «KMK», 2006, 600 p.
14. Maevskiy P. F. *Flora Sredney polosy Evropeyskoy chasti SSSR* [The flora of the middle zone of the European part of USSR]. 11th ed. Moscow: Tovarishestvo nauchnykh izdaniy «KMK», 2014, 635 p.
15. *Flora Vostochnoy Evropy* [The flora of Eastern Europe]. Ed. by N. N. Tsvelev. Saint-Petersburg: Mir i sem'ya (T. 9, 10); Moscow: Tovarishestvo nauchnykh izdaniy «KMK» (T. 11), 1996–2004, vol. 9–11.
16. *Flora Evropeyskoy chasti SSSR* [The flora of the European part of USSR]. Eds. A. A. Fedorov (T. 1–6); N. N. Tsvelev (T. 7). Leningrad: Nauka, 1974–1989, vol. 1–8.
17. *Flora SSSR* [The flora of USSR]. Ed. by B. K. Shishkin. Moscow; Leningrad: AN SSSR, 1959, vol. 1–30, 630 p.
18. Vasyukov V. M. *Rasteniya Penzenskoy oblasti* [Plants of Penza region]. Penza, 2004, 182 p.
19. Solyanov A. A. *Flora Penzenskoy oblasti* [The flora of Penza region]. Penza: PGPU im. V. G. Belinskogo, 2001, pp. 307–310.
20. Sprygin I. I. *Trudy po izucheniyu zapovednikov* [Works on nature reserve studying]. Moscow, 1926, iss. 4, pp. 1–242.
21. Sprygin I. I. *Nauchnoe nasledstvo* [Scientific heritage]. Moscow: Nauka, 1986, vol. 11, 512 p.
22. Sprygin I. I. *Iz oblasti Penzenskoy lesostepi. Ch. 3. Stepi peschanye, kamenisto-peschanye, solontsevatye na yuzhnykh i melovykh sklonakh* [From Penza forest-steppe. Part 3. Sandy, rocky-sandy, solonchic steppes on southern and chalky slopes]. Penza: Gosudarstvennyy Komitet po okhrane okruzhayushchey sredy Penzenskoy oblasti, 1998, 140 p.

Новикова Любовь Александровна

доктор биологических наук, профессор,
кафедра общей биологии и биохимии,
Пензенский государственный
университет (Россия, г. Пенза,
ул. Красная, 40)

E-mail: la_novikova@mail.ru

Novikova Lyubov Aleksandrovna

Doctor of biological sciences, professor,
sub-department of general biology
and biochemistry, Penza State University
(40 Krasnaya street, Penza, Russia)

УДК 581.9

Новикова, Л. А.

Каталог видов покрытосеменных растений Гербария имени И. И. Спрыгина (Часть 8) / Л. А. Новикова // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2017. – № 4 (20). – С. 46–64. DOI: 10.21685/2307-9150-2017-4-4