

М.В. Казакова (Рязань), *И.Л. Мининзон* (Нижний Новгород),
О.Г. Баранова (Санкт-Петербург), *А.В. Щербаков* (Москва),
А.Е. Асташин (Нижний Новгород), *О.И. Недосеко* (Арзамас),
О.В. Бирюкова (Нижний Новгород)

Список флоры Нижегородской области в пределах бассейна реки Оки

В статье подводятся первичные итоги исследований флоры юго-западных районов Нижегородской области в пределах бассейна Оки. Они послужат основой дальнейших флористических работ, нацеленных на более полное выявление видового состава и характера распространения в изучаемых районах видов сосудистых растений. В Нижегородской обл. в границы бассейна Оки попадают 16 районов и окская часть областного центра, г. Нижний Новгород. Территории Ардатовского, Вачского, Вознесенского, Выксунского, Дивеевского, Кулебакского, Навашинского и Павловского районов полностью находятся в границах бассейна Оки; в него же попадают: почти полностью Володарский р-н, значительные части Арзамасского и Сосновского р-нов, половина Шатковского р-на, небольшие части Богородского, Лукояновского и Первомайского р-нов, незначительная северная часть Вадского р-на.

Современные сведения по флоре окской части Нижегородской обл. были собраны как в ходе экспедиционных и экскурсионных исследований, так и в результате изучения научных публикаций и гербарных материалов. При составлении списков по-районной изученности флоры Нижегородской области были учтены гербарные материалы, хранящиеся в Нижнем Новгороде (NNGU), Москве (МНА, MW, MOSP, TA), Санкт-Петербурге (LE), Рязани (RSU). Включены записи маршрутных экспедиционных наблюдений, выполненных в разные годы И.Л. Мининзоном при участии О.И. Недосеко, А.Е. Асташина, О.Н. Пудеевой, М.В. Сидоренко, В.П. Юниной, В.М. Подковыриной, О.Е. Ватиной, Ю.Н. Табанакова, Ю.И. Мининзона, В.Ю. Мининзона, Л.Ю. Мининзона. Наиболее полные данные И.Л. Мининзон представил по г. Нижний Новгород. Учтены иные сведения, включенные в публикации по данной территории (Аверкиев, Аверкиев, 1985; Красная книга..., 2005, 2017; Чкалов, Воротников, 2007, 2008, 2009; Бакка, Киселева, 2008; Воротников, Шестакова, 2008; Шарпова, 2008; Шустов, Голикова, 2008; Недосеко, 2009; Бакка, Шестакова, 2014; Бирюкова, 2014а, б; Бирюкова и др., 2014, 2016; Варгот, Ивашина, 2014; Мининзон и др., 2014, 2019; Васюков, Паюсова, 2016; Флора..., 2016; Мининзон, 2018 а, б, в, 2019а, б, в; Казакова и др., 2019, 2020а, б; Чкалов и др., 2019; Казакова, Баранова, 2020), в том числе и весьма давние (Агеенко, 1885; Аверкиев, 1938, 1954). Полностью учтены данные из архивной рукописи по флоре Горьковской обл. Е.В. Лукиной, подготовленные ею

в начале 1990-х гг. Необходимо отметить особый вклад в сбор материалов по флоре области Нижегородской геоботанической экспедиции под руководством В.В. Алехина, которая несколькими отрядами работала на территории региона в 1926–1928-х гг. (Юлова и др., 1999).

Информация о каждом виде в конкретных районах представлена в тех же обозначениях, что и в предыдущих публикациях по другим регионам Окского бассейна (Казакова, Щербаков, 2017; Щербаков и др., 2017а, б, 2022; Щербаков, Любезнова, 2018; Силаева и др., 2019, 2022; Киселева и др., 2021; Решетникова и др., 2022):

- «1» — наблюдение вида в административном районе, датированное 1960 г. или ранее;
- «2» — наблюдение вида в административном районе, датированное 1961 г. или позднее;
- «3» — гербарный сбор вида в административном районе, сделанный до 1961 г.;
- «4» — гербарный сбор вида в административном районе, сделанный в 1960 г. или ранее, но подкрепленный более поздними наблюдениями (1961 г. или позднее);
- «5» — гербарный сбор вида в административном районе, сделанный в 1961 г. или позднее.

Порайонные списки флоры весьма отличаются друг от друга по полноте ее выявления, что нацеливает нас на дальнейшие полевые исследования. Меньше всего видов пока отмечено в Вадском (**Вд**) — 305 видов и Первомайском (**Пр**) — 310 видов р-нах, больше всего — в окской части Нижнего Новгорода (**Нн**) — 1167 видов. По остальным районам сведения ранжированы в порядке возрастания: Лукояновский (**Лк**) — 423, Дивеевский (**Дв**) — 461, Кулебакский (**Кл**) — 471, Володарский (**Вл**) — 496, Вознесенский (**Вз**) — 519, Шатковский (**Шт**) — 534, Богородский (**Бг**) — 537, Навашинский (**Нв**) — 539, Выксунский (**Вы**) — 570, Вачский (**Вч**) — 579, Ардатовский (**Ад**) — 612, Сосновский (**Сс**) — 629, Павловский (**Пв**) — 734, Арзамасский (**Аз**) — 925. Арзамасский район детально исследовался, начиная с 1920-х гг. В этом районе на р. Сережа находится база практики биологов Нижегородского университета — Пустынская биологическая станция (Флора..., 2016). Флора этого района выявлена относительно полно. Соответственно, можно предположить, что флоры остальных районов выявлены на 50–70%.

**Сведения о флористической изученности муниципальных районов Нижегородской области,
расположенных в пределах бассейна Оки**

NN	Таксон	Ад	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
Сем. 1. ONOCLEACEAE — ОНОКЛЕЕВЫЕ																		
1	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	2	5	3		5	2	5	2	2	2	3	3	5	5	2	3	2
Сем. 2. ATHYRIACEAE — КОЧЕДЫЖНИКОВЫЕ																		
2	<i>Athyrium filix-femina</i>	4	4	3	2	2	2		2	2	2		5	5	2	2	4	4
3	<i>Cystopteris fragilis</i>		5	3	5	5	2			5				3	5		5	
4	<i>C. sudetica</i>		4															
5	<i>Diplazium sibiricum</i>		2															
6	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	4	5	5		5	2		2	5	5			5	5		2	4
7	<i>G. robertianum</i>		5											3				
Сем. 3. DRYOPTERIDACEAE — ЩИТОВНИКОВЫЕ																		
8	<i>Dryopteris carthusiana</i>	4	5		2	2	2		4	2	2	2	4	5	5	2	2	2
—	<i>D. carthusiana</i> × <i>D. filix-mas</i>					5											5	
9	<i>D. cristata</i>	4	5			5		5	5				5	5	5		5	3
10	<i>D. expansa</i>	3	5	3					5	2								
—	<i>D. expansa</i> × <i>D. carthusiana</i>		2															
11	<i>Dryopteris filix-mas</i>	4	4	3	2	2	2	5	2	4	2	2	2	5	4	2	2	2
12	<i>Polystichum braunii</i>		3	3										3	3			
Сем. 4. THELIPTERIDACEAE — ТЕЛИПТЕРИСОВЫЕ																		
13	<i>Phegopteris connectilis</i>	5	5	2		5			5		5			5		3	3	
14	<i>Thelypteris palustris</i>	4	5	5					3		2		3	5	2		5	4
Сем. 5. HYPOLEPIDACEAE — ГИПОЛЕПРАСОВЫЕ																		
15	<i>Pteridium aquilinum</i>	4	5	5	2	2	2	2	5	2	2		4	5	2		2	2
Сем. 6. SALVINIACEAE — САЛЬВИНИЕВЫЕ																		
16	<i>Salvinia natans</i>		2			5			2					5	5			
Сем. 7. OPHIOGLOSSACEAE — УЖОВНИКОВЫЕ																		
17	<i>Botrychium lunaria</i>	5	5	3				3			3	3	3	3		3	3	
18	<i>B. multifidum</i>	5	3		2			5						3	3	5		
19	<i>B. virginianum</i>		5															
20	<i>Ophioglossum vulgatum</i>	3	2					3									3	
Сем. 8. EQUISETACEAE — ХВОЩЕВЫЕ																		
21	<i>Equisetum arvense</i>	2	5	3	2	2	2	2	2	2	2	4	4	5	2	2	2	2
22	<i>E. fluviatile</i>	4	5			2	2	5	4	2	2	4	4	5	2	2	2	5
23	<i>E. hyemale</i>		5	5	5	2	2	3		2		4	4	5	5	2	2	2
24	<i>E. palustre</i>		5	2		2			2					5	3		2	2
25	<i>E. pratense</i>	2	5		2	2	2	3	5	2	2	2	4	5	2	2	2	2
26	<i>E. ramosissimum</i>	3	3										3					
27	<i>E. scirpoides</i>		2											3				
28	<i>E. sylvaticum</i>	4	5		2	2	2		2	2	2	2	4	5	5	2	2	2
Сем. 9. LYCOPODIACEAE — ПЛАУНОВЫЕ																		
29	<i>Huperzia selago</i>	3	5						3		3		3		5			
30	<i>Lycopodiella inundata</i>	3									3					3		
31	<i>Lycopodium annotinum</i>	4	5			2			5					3	2	3	2	3
32	<i>L. clavatum</i>		4			2	2		5		2		4	5	5		2	4
33	<i>L. complanatum</i>	5	5		3				5		3			3	5	3		
34	<i>L. tristachyum</i>								3									
Сем. 10. ISOETACEAE — ПОЛУШНИКОВЫЕ																		
35	<i>Isoetes echinospora</i>												5					
36	<i>I. lacustris</i>												5					
Сем. 11. PINACEAE — СОСНОВЫЕ																		
37	<i>Abies sibirica</i>													2				
38	<i>Larix sibirica</i>			2			2							5				
39	<i>Picea abies</i>	2	2			2	2		2	2	2	2	2			2	2	2
40	<i>P. fennica</i>			2	2					2			2	2	2	2	2	
41	<i>P. pungens</i>													2				
42	<i>Pinus sylvestris</i>	4	5	2	2	2	2	4	5	2	2	2	2	5	2	2	4	2
43	<i>Pseudotsuga menziesii</i>		5															
Сем. 12. CUPRESSACEAE — КИПАРИСОВЫЕ																		
44	<i>Juniperus communis</i>	2	5	2	5	2		3	4		2		4	5	2	5	2	
45	<i>Thuja occidentalis</i>													5				
Сем. 13. TYPHACEAE — РОГОЗОВЫЕ																		
46	<i>Typha angustifolia</i>	2	2			2	2		2		2		2	5	5		2	2
47	<i>T. elata</i>													5				
48	<i>T. latifolia</i>	2	4	3		2	2	2	4	2	2	2	2	5	2	2	2	4
Сем. 14. SPARGANIACEAE — ЕЖЕГОЛОВНИКОВЫЕ																		
49	<i>Sparganium emersum</i>	5	5	3		2	2	3	5	3	2	2	4	5	5		4	4
50	<i>S. erectum</i>	2	3		5	2	2		2	2	2	2	3	2	2		5	2
51	<i>S. gramineum</i>												5					
52	<i>S. minimum</i>	2	5	3		5	2	5	5				5	3	5		5	

NN	Таксон	Ад	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
Сем. 15. POTAMOGETONACEAE — РДЕСТОВЫЕ																		
53	<i>Potamogeton acutifolius</i>		5															
54	<i>P. alpinus</i>	5						5						5	5			
55	<i>P. berchtoldii</i>		5	3		5		5			3		3		5			5
56	<i>P. biformis</i>		5						5									
57	<i>P. compressus</i>		5					5						5	5		2	
58	<i>P. crispus</i>		3	3			4				3			5	5		5	5
59	<i>P. friesii</i>	5	5	3				5						5	5		5	
60	<i>P. gramineus</i>			5					5				3				5	
61	<i>P. lucens</i>		5		3		5		3				3			2	5	5
62	<i>P. natans</i>	2	5				2		5		3			5	2		2	
63	<i>P. obtusifolius</i>	5	5												5		5	
64	<i>P. pectinatus</i>		5	3			2	5			3			5	5			5
65	<i>P. perfoliatus</i>		5	5	3		5		5		3		3	5	5	2		
66	<i>P. praelongus</i>		5															
67	<i>P. pusillus</i>		5							5				3			5	
68	<i>P. trichoides</i>		5			5	5					5			5		5	
Сем. 16. ZANNICHELLIACEAE — ДЗАННИКЕЛЛИЕВЫЕ																		
69	<i>Zannichellia palustris</i>														5			
Сем. 17. NAJADACEAE — НАЯДОВЫЕ																		
70	<i>Caulinia minor</i>		5												5		5	
71	<i>Najas major</i>		5			5			5				5		5			
Сем. 18. SCHEUCHZERIAACEAE — ШЕЙХЦЕРИЕВЫЕ																		
72	<i>Scheuchzeria palustris</i>	3	5	5					3						5		5	3
Сем. 19. JUNCAGINACEAE — СИТНИКОВИДНЫЕ																		
73	<i>Triglochin palustre</i>	3	4	3	5			5	5					5	4		5	
Сем. 20. ALISMATACEAE — ЧАСТУХОВЫЕ																		
74	<i>Alisma lanceolatum</i>		5															
75	<i>A. plantago-aquatica</i>	2	5	3	2	2	2		2	2	2	2	4	5	4	2	4	2
76	<i>Sagittaria sagittifolia</i>	2	5		2	2	2	5	2		2	2	4	5	5	5	2	4
Сем. 21. BUTOMACEAE — СУСАКОВЫЕ																		
77	<i>Butomus umbellatus</i>	2	5	5		2	2		2		2		4	3	2		2	2
Сем. 22. HYDROCHARITACEAE — ВОДОКРАСОВЫЕ																		
78	<i>Elodea canadensis</i>	2	5	2	5	2	2	3	4	2	4	2		5	2	2	2	2
79	<i>Stratiotes aloides</i>	2	5			2	2				2			5				
80	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>	2	5	3		2	2		4		4	2	2	5	5		2	2
Сем. 23. POACEAE (GRAMINEAE) — МЯТЛИКОВЫЕ (ЗЛАКИ)																		
81	<i>Agropyron cristatum</i>													5				
82	<i>A. desertorum</i>	3												5				
83	<i>Agrostis canina</i>	4	4	5		2	2	2	5		2		4	5	5		5	
84	<i>A. capillaris</i>	4	4	5	2	2	2	4	5	2	2	2	2	5	2	2	4	2
85	<i>A. gigantea</i>	4	2	3	2	2		3	5	3		2	2	5	4	2	4	2
86	<i>A. stolonifera</i>	4	5	3		2	2		4	3	2	2	2	5	2		2	2
87	<i>A. vinealis</i>	3	3		5		5	5						5	2			
88	<i>Alopecurus aequalis</i>	2	4	5		2	2			2	2	2	2	5	2		4	2
89	<i>A. geniculatus</i>	2	4	2		2	2						2	5	2		4	4
90	<i>A. pratensis</i>	2	4	5		2	2		2	2	2	2	2	5	2		2	2
91	<i>Anisantha tectorum</i>		3					5						5	5			
92	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	4	5		2	2	2		5	4	2	2	2	2	2	2	2	2
93	<i>Apera spica-venti</i>	3	4	3									3	5	5			3
94	<i>Arrhenatherum elatius</i>							5		3				5		2		
95	<i>Avena fatua</i>							5						5				
96	<i>A. sativa</i>		5	2						5				5	2	2	2	2
97	<i>Avenella flexuosa</i>		2											4				
98	<i>Beckmannia eruciformis</i>		5	3			3	5					3	5	2			
99	<i>Brachypodium pinnatum</i>	2	5	3		5	3		3				2	5	5	3	5	2
100	<i>B. sylvaticum</i>		4	3		3					5			5	3	2		
101	<i>Briza media</i>	4	5	3	5	2	5		5	3	2	5		5	5	2	4	
102	<i>Bromopsis benekenii</i>	3	4	3			3			3				5	3	3		3
103	<i>B. inermis</i>	4	5	3	2	2	2	4	2	4	2	2	2	5	2	2	2	5
104	<i>B. riparia</i>	3	3							4		2		5		2		5
105	<i>Bromus arvensis</i>	3	4	3										5			3	3
106	<i>B. japonicus</i>													5				
107	<i>B. mollis</i>	3	5	5				3	3	5				5	5			
108	<i>B. secalinus</i>	3	4											5			3	
109	<i>B. squarrosus</i>		3											5				
110	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	4	4	3	2	2			4		2		2	5	2		2	4
111	<i>C. canescens</i>	4	4	3		5	2	3	2		2		2	5	4		2	2
112	<i>C. epigeios</i>	4	5	3	2	2	2	4	4	2	2	2	4	5	2	2	4	4
113	<i>C. neglecta</i>		3											5				
114	<i>C. purpurea</i>		4				3						5	5		3		
115	<i>Catabrosa aquatica</i>	3	4	5			2					5		3				
116	<i>Cinna latifolia</i>		3															

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
117	<i>Crypsis alopecuroides</i>			3										5				
118	<i>C. schoenoides</i>													5				
119	<i>Cynodon dactylon</i>													5				
120	<i>Dactylis glomerata</i>	4	5	3	2	2	2	2	2	5	2	2	2	3	2	2	2	2
121	<i>Deschampsia caespitosa</i>	4	4		2	2	2	3	2	4	2	2	4	3	5	2	4	2
122	<i>Digitaria ischaemum</i>		5					3					5	5	5		5	
123	<i>Echinochloa crusgalli</i>	2	2	3	2	2			4	4	2	2	2	5	2	2	2	4
124	<i>Elymus caninus</i>	4	4	5		5	2				2		2	5	5	5	2	
125	<i>E. fibrosus</i>					5												
126	<i>Elytrigia intermedia</i>	3								3								3
127	<i>E. repens</i>	4	5	3	2	2	4	2	2	2	2	4	2	5	5	2	4	2
128	<i>Eragrostis minor</i>							5										
129	<i>E. pilosa</i>			3		5			3				3	5	5			
130	<i>E. suaveolens</i>													5				
131	<i>Eremopyrum triticeum</i>													3				
132	<i>Festuca altissima</i>		5				3		3					5				
133	<i>F. arundinacea</i>				5			5						5		2		
134	<i>F. beckeri</i>							3	4					5	5		5	3
135	<i>F. gigantea</i>	4	5	3	5	2	2			4	2	2	2	5	5	2	4	
136	<i>F. ovina</i>		4											5				
137	<i>F. pratensis</i>	4	4	3	2	2	2	2	4	2	2	2	4	5	4	4	2	4
138	<i>F. rubra</i>	4	4	3	2	2	2	2	4	2	2	2	2	5	2		4	2
139	<i>F. trachyphylla</i>													5				5
140	<i>F. valesiaca</i>	3	3		5		5	2		2		2		5	5	2		2
141	<i>Glyceria fluitans</i>	2	5	3	4	2	2			4	2	2	2	5	2		5	2
142	<i>G. lithuanica</i>		5														3	
143	<i>G. maxima</i>	4	4	3		2	2	5	5	4			2	5	4	2	2	2
144	<i>G. nemoralis</i>													3			5	
145	<i>G. notata</i>	2	4	3		2	5		3					5	3		2	4
146	<i>Helictotrichon pubescens</i>	3	3							3								5
147	<i>H. schellianum</i>		3															
148	<i>Hierochloë odorata</i>	4	5					5						3	5			
149	<i>Hordeum distichon</i>		5	2						5				5	2	2		2
150	<i>H. jubatum</i>							5	5	5		2		5	5		5	
151	<i>H. vulgare</i>		5											5				
152	<i>Koeleria cristata</i>													5				
153	<i>K. delavignei</i>		4				5		3			2	3		5			2
154	<i>K. glauca</i>	4	5					5	3		2		4	5	5		5	
155	<i>Leersia oryzoides</i>		2											5				5
156	<i>Leymus racemosus</i>							2						5				
157	<i>Lolium multiflorum</i>													5				
158	<i>L. perenne</i>		5	3										5	4		3	
159	<i>L. remotum</i>													5				
160	<i>L. temulentum</i>													5				
161	<i>Melica altissima</i>													3				
162	<i>M. nutans</i>	2	4	3		2	2		2	2	2	2	4	5	2			2
163	<i>Milium effusum</i>	4	4	3		2	2			2		2		3	2		4	
164	<i>Molinia caerulea</i>	4	5	3		2	2	3	2	3	2		4	5	2		2	
165	<i>Nardus stricta</i>	2	4			2	4		5	3	2		2	2	2		4	
166	<i>Panicum dichotomiflorum</i>								2									
167	<i>P. miliaceum</i>			5										5	2			5
—	<i>P. miliaceum ssp. ruderae</i>																	5
168	<i>Phalaris canariensis</i>			2														
169	<i>Phalaroides arundinacea</i>	2	5		2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	5		2	2
170	<i>Phleum phleoides</i>	4	3		5			3	3	2				5	5			
171	<i>Ph. pratense</i>	4	5	5	5	2	4	5	2	2	2	2	4	5	2	2	2	2
172	<i>Phragmites altissimus</i>													5				
173	<i>Ph. australis</i>	2	5	3		2	2	2	4	2	2	2	2	5	2		4	2
174	<i>Poa angustifolia</i>	2	2	3		2	2		3	2	2	2	2	5	2		2	2
175	<i>P. annua</i>	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
176	<i>P. compressa</i>	2	4	3		2	2	2	2	2		2	2	5	2	2	4	2
177	<i>P. nemoralis</i>	4	4	2		2	2	2	2	2	2	2	2	5	4	2	2	
178	<i>P. palustris</i>	4	4	5		2	2	2	4	2	2	2	5	5	2		4	2
179	<i>P. pratensis</i>	4	5	3	2	2	2	4	4	4	2	2	2	5	2	2	4	2
180	<i>P. remota</i>		2				3		3					5				
181	<i>P. remota</i>		2				3		3					5				
182	<i>P. trivialis</i>	3	4	2		4	2		2	2	2	2	2	5	2		3	2
183	<i>P. versicolor</i>													5				
184	<i>Puccinellia distans</i>	4	4		2	2	3	4		2		2	2	5	2	2	2	
185	<i>Scolochloa festuacea</i>		5												5	3	3	5
186	<i>Secale cereale</i>		5					2						5	2			
187	<i>Setaria italica</i>													5				
188	<i>S. pumila</i>	2	2	3	2	2				4	2	2	2	5	2	2	2	2

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
189	<i>Setaria pycnocomia</i>													2				
190	<i>S. viridis</i>	2	4	3				2			2	5	2	5	4	3	2	2
191	<i>Sorghum sudanense</i>													5				
192	<i>Stipa capillata</i>	3	3	3														
193	<i>S. pennata</i>	3		3	3					3								2
194	<i>Trisetum sibiricum</i>	3	3															
195	<i>Triticum aestivum</i>		5	2	5			2						5	2	2	2	
196	<i>T. durum</i>		5											5				
197	<i>Zea mays</i>		2											5				
198	<i>Zizania aquatica</i>	5	5					5										
199	<i>Z. latifolia</i>	5																
Сем. 24. CYPERACEAE — СОКОЛОВЫЕ																		
200	<i>Blysmus compressus</i>													5				
201	<i>Bolboschoenus maritimus</i> s.l.			3			2	5	2					5	5		5	
202	<i>Carex acuta</i>	4	5	3		2	2	5	4	2	2	2	5	5	2	2	4	5
203	<i>C. acutiformis</i>	4	2				2				2		5	3			5	
204	<i>C. aquatilis</i>		4					3						2	5	2		
205	<i>C. atherodes</i>	3	4				3							5	5			
206	<i>C. bohemica</i>		5	5					5		5				5		5	
207	<i>C. brunnescens</i>		5											5				
208	<i>C. caespitosa</i>	2	4			2	5	5			2	2	2	5	5		2	2
209	<i>C. capillaris</i>	3	3															
210	<i>C. caryophyllea</i>		3							5		2		3				
211	<i>C. cinerea</i>	4	5			5	2		2	2	2		2	5	5		4	
212	<i>C. colchica</i>	3	3														3	
213	<i>C. contigua</i>	4	5	3		2	5		2	2	2	4	2	5	5	2	4	5
214	<i>C. diandra</i>		5			5									5			
215	<i>C. digitata</i>	4	5	5		2			3	2	2	2		5	2		4	2
216	<i>C. dioica</i>		3															
217	<i>C. disperma</i>		5						3						5			
218	<i>C. echinata</i>		5						5				5					
219	<i>C. elongata</i>	4	4			5	2		4		2		2	4	5		2	2
220	<i>C. ericetorum</i>	4	2	5	2	2		5	4		2		2	5	2		2	5
221	<i>C. flava</i>	3	3			5		5					5	5			5	
222	<i>C. globularis</i>		5			5		5	5	3			2		5		3	
223	<i>C. hartmanii</i>																5	
224	<i>C. hirta</i>	4	4	2		2	2	5	4	2	2	2	2	5	5		2	2
225	<i>C. juncella</i>	3				5		5	5				5		5			
226	<i>C. lasiocarpa</i>	4	5	3		3			2		2		2	5	5		5	
227	<i>C. leporina</i>	4	5	5		2	2	5	5	2	2	2	2	5	2	2	4	2
228	<i>C. limosa</i>		5	3				5	5						5		5	
229	<i>C. loliacea</i>		5				5											
230	<i>C. montana</i>																5	5
231	<i>C. muricata</i>	3	4			2	2			2		2		5				
232	<i>C. nigra</i>	2	5			2	2	3	4		2	2	5	5	5		4	5
233	<i>C. omskiana</i>		5				2	5					5	3	5		5	5
234	<i>C. pallescens</i>	2	4	3		2	2		2	2	2	2	2	5	5	2	4	2
235	<i>C. pauciflora</i>		5					5							5	3	3	
236	<i>C. pauperula</i>							5							5			
237	<i>C. pediformis</i>													5				
238	<i>C. pilosa</i>	4	4	3		2	2		2	2	2	2	5	5	2	2	4	2
239	<i>C. praecox</i>	2	4	3	2	2	2	5	2	2	2	2	2	5	2		2	2
240	<i>C. pseudocyperus</i>	2	4	5	5	2	2	2	3			3	2	5	5		2	
241	<i>C. rhizina</i>	2	5			2	5		2	2	2	2	2	5	4		4	2
242	<i>C. rhynchophysa</i>		2			5			3								3	
243	<i>C. riparia</i>	5	5			5	5		2				2		5			2
244	<i>C. rostrata</i>	2	5			5	2		2		2		2	5	2		5	3
245	<i>C. serotina</i>												5					
246	<i>C. supina</i>								5									
247	<i>C. sylvatica</i>		5	3										5	2	5	5	5
248	<i>C. vaginata</i>	2	5				5		3					5	5		5	2
249	<i>C. vesicaria</i>	4	5			2	2		4	2	2	2	2	5	5		4	5
250	<i>C. vulpina</i>	2	4			2	2			2	2	3	2	3	2		4	2
251	<i>Cyperus fuscus</i>					3	2		5				5	5	5			
252	<i>Eleocharis acicularis</i>	5	5	5	5		2		5				5	5	5		5	5
253	<i>E. mamillata</i>		5					5						5				
254	<i>E. ovata</i>	3	3				3		3		3						3	
255	<i>E. palustris</i>	5	5	3	3	5	2	5	4	5	2	2	5	5	5		4	5
256	<i>E. uniglumis</i>							3							5			
257	<i>Eriophorum angustifolium</i>		4	5		3			5						3		5	
258	<i>E. gracile</i>		3			3								3				
259	<i>E. latifolium</i>		4			3								3				

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
260	<i>Eriophorum vaginatum</i>	2	2	5		2	2	5		2			3	3			4	3
261	<i>Rhynchospora alba</i>	5	4					5	3				3	5	5		5	
262	<i>Schoenoplectus lacustris</i>		4	2		2	2		3		2			5	2		2	5
263	<i>Sch. tabernaemontani</i>						5						5		5			
264	<i>Scirpus radicans</i>		2						3		2			5				
265	<i>S. sylvaticus</i>	4	4	5	2	2	2		2	2	2	2	2	5	2	2	4	5
Сем. 25. ARACEAE — АРОИДНЫЕ																		
266	<i>Calla palustris</i>	2	4	5		2	3		2		2			5	2		2	4
Сем. 26. LEMNACEAE — РЯСКОВЫЕ																		
267	<i>Lemna minor</i>	2	4	3		2	2		2	2	2	2	2	5	5	2	2	2
268	<i>L. trisulca</i>	2	5			2	2	3	2	2	2	2	2	5	2		2	2
269	<i>Spirodela polyrhiza</i>	2	5	5		2		5	2		2	2	2	5	2	2	2	2
Сем. 27. COMMELINACEAE — КОММЕЛИНОВЫЕ																		
270	<i>Commelina communis</i>													5				
Сем. 28. JUNCACEAE — СИТНИКОВЫЕ																		
271	<i>Juncus alpinoarticulatus</i>	3						3					5		5		3	
272	<i>J. ambiguus</i>		3															
273	<i>J. articulatus</i>	4	5		5	2	2	5	5		2	3	4	5	5		5	5
274	<i>J. atratus</i>		3														5	
275	<i>J. bufonius</i>	4	5	3		2	2		4	2	2	5	5	5	2		2	2
276	<i>J. compressus</i>	2	5	3		2	2	5	2	2	2	2	4	5	5	2	2	2
277	<i>J. conglomeratus</i>	2	2			5			2		2		2	5	5	2	5	
278	<i>J. effusus</i>	5	5	5	2	2	2	2	5	4	2		5	5	5		4	
279	<i>J. filiformis</i>	2	5			2	2	5	5	3	2		4	5	2		4	
280	<i>J. gerardii</i>		5															
281	<i>J. nastanthus</i>												3	5				
282	<i>J. tenuis</i>	2	5	2		2	2	5			2		5	5	5		2	5
283	<i>Luzula multiflora</i>		5	3			5		5					3	2		3	
284	<i>L. pallescens</i>	4	5			2	2		4	2	2	2	2	5	2		4	5
285	<i>L. pilosa</i>	4	5		2	2	4		2	2	2	2	4	5	2		2	2
Сем. 29. LILIACEAE s.l. — ЛИЛЕЙНЫЕ																		
286	<i>Allium angulosum</i>		5	3		2		5	5				3	5	5			
287	<i>A. cepa</i>		5											5				
288	<i>A. fistulosum</i>		5											5				
289	<i>A. oleraceum</i>	4	5	5		2				5				5	5		5	2
290	<i>Allium proliferum</i>							2						5				
291	<i>A. rotundum</i>		3									5			5			5
292	<i>A. sativum</i>		2											5				
293	<i>A. schoenoprasum</i>			2										5	2			
294	<i>A. senescens</i>													5				
295	<i>Asparagus officinalis</i>	2	3	2		2	2	4	2				4	5	5		2	
296	<i>Convallaria majalis</i>	4	4	2	2	2	4		4	2	2	2	4	5	2	2	2	5
297	<i>Gagea erubescens</i>		5											5				
298	<i>G. lutea</i>		4											4				
299	<i>G. minima</i>		4											5				
300	<i>Hemerocallis fulva</i>	2	5				2		2					5				
301	<i>H. minor</i>		5															
302	<i>Hosta fortunei</i>													5				
303	<i>Lilium dauricum</i>		2															
304	<i>L. martagon</i>													5				
305	<i>Maianthemum bifolium</i>	2	4	4	5	2	4		4	2	2		4	5	2	2	2	5
306	<i>Muscari neglectum</i>													5				
307	<i>Ornithogalum umbellatum</i>													5				
308	<i>Paris quadrifolia</i>	4	5	2		2	4			2		2	5	5	3	2	2	2
309	<i>Polygonatum multiflorum</i>	3	4	2	2	2	2			4		2	3	5		2	2	
310	<i>P. odoratum</i>	4	5	3	5	2	3	2	4					5	4		2	
311	<i>Scilla sibirica</i>													5				
312	<i>Tulipa × hybrida</i>			5										5				
313	<i>Veratrum lobelianum</i>	3	4		5		2									2		2
314	<i>V. nigrum</i>										3							
Сем. 30. AMARYLLIDACEAE — АМАРИЛЛИСОВЫЕ																		
315	<i>Narcissus poeticus</i>			5										5				
Сем. 31. IRIDACEAE — КАСАТИКОВЫЕ																		
316	<i>Gladiolus × hybridus</i>													5				
317	<i>Iris × hybrida</i>		5	5			2							5				
318	<i>I. pseudacorus</i>		5			2	2	3	2		2		4	5	2			
319	<i>I. sibirica</i>	3	5	5		5	2	5	5				5	5	5			
320	<i>Tritonia × hybrida</i>													5				
Сем. 32. ORCHIDACEAE — ОРХИДНЫЕ																		
321	<i>Cephalanthera rubra</i>		5					3	3						3			
322	<i>Coeloglossum viride</i>									3	3			3	3		3	
323	<i>Corallorrhiza trifida</i>		5				3	3						3		3		
324	<i>Cypripedium calceolus</i>	5	5	5			3							3	5		3	

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
325	<i>Cypripedium guttatum</i>		4															
326	<i>Dactylorhiza baltica</i>		5								5	5		5				
327	<i>D. cruenta</i>		5				5											
328	<i>D. fuchsii</i>	2	5	2		2	2		5	3	5		5	5	5			
329	<i>D. incarnata</i>		4			2	5	3						5	5			
330	<i>D. maculata</i>	3	5			5		3	5									
331	<i>D. traunsteineri</i>		5						5					5				
332	<i>Epipactis atrorubens</i>									3		3						
333	<i>E. helleborine</i>		5	5		5	2	5	4	2	2	2	2	5	5	5	2	3
334	<i>E. palustris</i>		3											5	5			
335	<i>Goodyera repens</i>		5								3					3		3
336	<i>Gymnadenia conopsea</i>		5			5		5					3	3	5			
337	<i>Hammarbya paludosa</i>		5											3	3			
338	<i>Herminium monorchis</i>	3	4															
339	<i>Liparis leselii</i>													3				
340	<i>Listera cordata</i>							3						3				
341	<i>L. ovata</i>	3	4	5	5		5	3						5	5			
342	<i>Malaxis monophyllos</i>	3	5	3			3							3			3	
343	<i>Neottia nidus-avis</i>	3	5			5				5				3				
344	<i>Neottianthe cucullata</i>	5	4	3				3	3						3			
345	<i>Orchis militaris</i>	5	3	5						3				5	5			
346	<i>O. ustulata</i>		3											3				
347	<i>Platanthera bifolia</i>	2	5			2	2	3	2	3	2	2	2	5	5	2	2	2
348	<i>P. chlorantha</i>		3	3			3					5		5				
Сем. 33. SALICACEAE — ИВОВЫЕ																		
349	<i>Populus alba</i>			2					2		2			5	2			
350	<i>P. balsamifera</i>	2	5	2			2	5				5		5	5	2		
351	<i>P. canadensis</i>													5				
352	<i>P. candicans</i>													5				
353	<i>P. × canescens</i>						5											
354	<i>P. deltoides</i>													5				
355	<i>P. laurifolia</i>		5	5			2					5		5		5		
356	<i>P. nigra</i>	5		2		2	3	5	4			5	2	5	5			
357	<i>P. × sibirica</i>	2											2					
358	<i>P. simonii</i>													5				
359	<i>P. suaveolens</i>						5	3				5		5		5		
360	<i>P. tremula</i>	4	4	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	4	2
361	<i>Salix acutifolia</i>	2	5	5		3	2	5	5		2	2	4	5	5			
362	<i>S. alba</i>	5	2	3	2	4	2	2	2	2	4	2	4	5	5	2	4	2
363	<i>S. aurita</i>	5	5		2	2	2		5	2	4		2	5	5		4	2
364	<i>S. babylonica</i>													5				
365	<i>S. caprea</i>	4	5	2	2	4	2	5	4	4	4	2	2	5	5	4	4	4
366	<i>S. cinerea</i>	4	5	2	5	4	2	2	5	5	4	2	4	5	4	2	4	4
367	<i>S. dasyclados</i>		2	2		2	4		5	2		2	3	5	4			2
368	<i>S. fragilis</i>	4	5	3	2	4	2	5	4	2		5		5	5	2	2	2
369	<i>S. lapponum</i>		5	5		5			5		3			5	5		5	
370	<i>S. myrsinifolia</i>	2	5	3	2	4	2	5	5	3	4		2	5	4	2	4	5
371	<i>S. myrtilloides</i>	5	5	3										5	3		5	
372	<i>S. pentandra</i>	5	5	2		4	2		5		5		4	5	2		2	
373	<i>S. phylicifolia</i>		5					5				5		5				
374	<i>S. purpurea</i>					2		5						5				
375	<i>S. rosmarinifolia</i>	3	5	2		5	2	3	5		4		4	3	3		2	4
376	<i>S. schwerinii</i>													5				
377	<i>S. starkeana</i>	5	5	3	5		5	3	3	3	4	5	5	5	5		5	4
378	<i>S. triandra</i>	4	5	3	2	4	2	2	5	2	2	2	2	5	5		2	2
379	<i>S. viminalis</i>	4	5	2		2	4	5	2	2	2	2	2	5	2		2	2
380	<i>S. vinogradovii</i>		5			5								5				
Сем. 34. JUGLANDACEAE — ОРЕХОВЫЕ																		
381	<i>Juglans manshurica</i>													5				
382	<i>J. regia</i>													5				
Сем. 35. BETULACEAE — БЕРЕЗОВЫЕ																		
383	<i>Alnus glutinosa</i>	4	5	5		2	4	4	4	2	2		4	5	2	2	2	2
384	<i>A. incana</i>		2	5		5							2	5				
385	<i>Betula alba</i>	4	5	5		2	2		4	5	2		2	5	4	2	4	2
386	<i>B. coriacea</i>			5														
387	<i>B. humilis</i>		5					5			3			5				
388	<i>B. nana</i>							5										
389	<i>B. pendula</i>	4	4	3	2	2	2	4	5	5	2	2	2	5	5	2	2	2
390	<i>Corylus avellana</i>	3	5	5	5	5	2		2	5	2	2	2	5	5	2	4	2
Сем. 36. FAGACEAE — БУКОВЫЕ																		
391	<i>Quercus robur</i>	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	4	4	5	5	2	4	2
392	<i>Q. rubra</i>		5											5				

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вл	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
Сем. 37. ULMACEAE — ВЯЗОВЫЕ																		
393	<i>Ulmus glabra</i>	3	5	2			2		3	2	2	4		5	2	4		2
394	<i>U. laevis</i>	4	5	2	2	2	4	2	4	2	2	4	2	5	5	2	2	2
395	<i>U. pumila</i>			5										5				
Сем. 38. MORACEAE — ТУТОВЫЕ																		
396	<i>Morus alba</i>		5															
Сем. 39. CANNABACEAE — КОНОПЛЕВЫЕ																		
397	<i>Cannabis sativa</i>		4								2			5				
398	<i>Humulus lupulus</i>	4	5	2		2	4	2	4	2	2	4	2	5	5		2	4
Сем. 40. URTICACEAE — КРАПИВНЫЕ																		
399	<i>Urtica dioica</i>	2	4	2	2	2	2	5	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2
400	<i>U. sondenii</i>													5	5			
401	<i>U. urens</i>	3	5											5				
Сем. 41. SANTALACEAE — САНТАЛОВЫЕ																		
402	<i>Thesium arvense</i>										3			5				
403	<i>Th. ebracteatum</i>								3									
Сем. 42. ARISTOLOCHIACEAE — КИРКАЗОПОВЫЕ																		
404	<i>Aristolochia clematitis</i>		2	5		2	2		5				4	5	5		2	
405	<i>Asarum europaeum</i>	2	5	2	5	3	2		5	2	2	2	2	5	5	5	4	5
Сем. 43. POLYGONACEAE — ГРЕЧИШНЫЕ																		
406	<i>Fagopyrum esculentum</i>		5											5	5			
407	<i>F. tataricum</i>		5															
408	<i>Polygonum amphibium</i>	2	5			2	4		4	4			2	5	2		2	
409	<i>P. arenastrum</i>		3			5							3	5				
410	<i>P. aviculare</i> s.l.	4	4	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	5	5	2	2	2
411	<i>P. bistorta</i>	3	4			2				5				5	5		2	5
412	<i>P. calcatum</i>													5				
413	<i>P. convolvulus</i>	2	4	5		2	2	3	4	2	2	2	2	5	2	2	4	2
414	<i>P. dumetorum</i>			3		2			5					5	3		2	
415	<i>P. hydropiper</i>	2	5			2	2		2	2	2	2	5	3	5		4	2
416	<i>P. lapathifolium</i>	2	4		2	2	4		2	2	2		4	5	4	2	4	2
417	<i>P. minus</i>	2	5			2	2			3	2	2	5	5			5	2
418	<i>P. neglectum</i>													5				
419	<i>P. orientale</i>													5				
420	<i>P. persicaria</i>	2	2									5	2	5	2		2	
421	<i>P. weyrichii</i>													2				
422	<i>Reynoutria × bohemica</i>													2				
423	<i>R. japonica</i>					2		5						5				
424	<i>R. sachalinensis</i>													5				
425	<i>Rumex acetosa</i>	2	4	2		2	2		2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
426	<i>R. acetosella</i>	4	4	2	3	2	2	2	5	2	2	2	4	5	2	2	4	2
427	<i>R. aquaticus</i>					2	2	5			2	2		5	2			2
428	<i>R. confertus</i>	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	5	2	2	2	2
429	<i>R. crispus</i>	2	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	5	2	2	2	2
430	<i>R. hydrolapathum</i>					2							5	5	5			
431	<i>R. longifolius</i>						2											
432	<i>R. maritimus</i>	2	5	3		2				2	2		2	5	5			5
433	<i>R. obtusifolius</i>	2	2	3		2	2		2	2	2		2	2	4			
434	<i>R. pseudonatronatus</i>		2	3			2					2		3	4			
435	<i>R. thyrsiflorus</i>	2	5	2		2	2	2	2	2	2	2	2	5	2		4	2
436	<i>R. ucranicus</i>			5					3					5				
Сем. 44. CHENOPODIACEAE — МАРЕВЫЕ																		
437	<i>Atriplex hortensis</i>													5				
438	<i>A. patula</i>	2	3	2	2	2			2	3	2		2	5	2	2		2
439	<i>A. prostrata</i>													5			2	
440	<i>A. sagittata</i>	2	5			2					2		5	5			2	
441	<i>A. tatarica</i>									2	2			5				
442	<i>Axyris amaranthoides</i>												3	5				
443	<i>Bassia hyssopifolia</i>													5				
444	<i>Beta vulgaris</i>		2											2				
445	<i>Chenopodium acerifolium</i>												3	3				
446	<i>Ch. acuminatum</i>													5				
447	<i>Ch. album</i> s.l.	2	5	5	2	2	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	2	5
448	<i>Ch. ambrosioides</i>													3				
449	<i>Ch. ficifolium</i>												3					
450	<i>Ch. foliosum</i>		3			3							3	5				
451	<i>Ch. glaucum</i>	2	3			4	2	2		2		2	4	2	2	2	2	2
452	<i>Ch. hybridum</i>		5			2		5						5	5		2	
453	<i>Ch. polyspermum</i>	2	2	3	5	2	2	3	2		2		2	5	2		2	2
454	<i>Ch. rubrum</i>	2	3		2	2						2		2			2	
455	<i>Ch. urbicum</i>	2	3			2		2						3	2		2	
456	<i>Corispermum hyssopifolium</i>													5				
457	<i>C. marschallii</i>				5			2					3	5				

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
458	<i>Corispermum nitidum</i>							3						3				
459	<i>Kochia laniflora</i>										5							
460	<i>K. scoparia</i>		5			2						5		5			2	5
461	<i>Salsola collina</i>													5				
462	<i>S. tragus</i>												3	5			5	
463	<i>Spinacia oleracea</i>		5															
Сем. 45. AMARANTHACEAE — АМАРАНТОВЫЕ																		
464	<i>Amaranthus albus</i>											5	5	5	5			2
465	<i>A. blitoides</i>													5				
466	<i>A. blitum</i>					5								5				
467	<i>A. cruentus</i>			5					2	2				5	5			
468	<i>A. palmeri</i>													5				
469	<i>A. retroflexus</i>	4	5	2	2			4	2	2	2	2	2	5	2		2	5
Сем. 46. NYCTAGINACEAE — НИКТАГИНОВЫЕ																		
470	<i>Myrabilis jalapa</i>													5				
Сем. 47. PHYTOLACCACEAE — ЛАКОНОСОВЫЕ																		
471	<i>Phytolacca acinosa</i>													2	5			
Сем. 48. PORTULACACEAE — ПОРТУЛАКОВЫЕ																		
472	<i>Portulaca oleracea</i>							5						5				
Сем. 49. CARYOPHYLLACEAE — ГРЕЧИШНЫЕ																		
473	<i>Agrostemma githago</i>	3	3	3				3	3			3		5				
474	<i>Arenaria longifolia</i>							5						5				
475	<i>A. micradenia</i>		3									5						
476	<i>A. procera</i>								3			5						
477	<i>A. saxatilis</i>		3					5	3					5				
478	<i>A. uralensis</i>	2	5		5	2	2	5	2		2	3	2	5	2		2	5
479	<i>Cerastium arvense</i>													5	5		5	
480	<i>C. fontanum</i>	2	4		2	2	4	4	5	2	2	2	2	5	2	2	3	2
481	<i>Coronaria flos-cuculi</i>	2	4			2	2	3		2	2	2	4	3	2		4	2
482	<i>Cucubalus baccifer</i>	3	3				2			2	3	2	3	3	5		5	5
483	<i>Dianthus arenarius</i>	3	5					3	5		3			5	5		5	
484	<i>D. barbatus</i>		4	5		2			2					5				
485	<i>D. borbasii</i>	5	3			5		5	5	5				5	5			5
486	<i>D. campestris</i>	3													3		3	
487	<i>D. deltoides</i>	4	4	3	5	2	2	3	2	2	2		4	5	5		4	2
488	<i>D. fischeri</i>	2	5			2		5	5		2		5	5	5		5	5
489	<i>D. superbus</i>	3	3	5										5				
490	<i>Elisanthe noctiflora</i>	3										3		3				
491	<i>E. viscosa</i>		5		5													
492	<i>Gypsophila muralis</i>	2	4	3	4	2	2	5	3	2	2		2	5	2		4	2
493	<i>G. paniculata</i>							5	5					5	5		5	
494	<i>Herniaria glabra</i>	2	5			2	2	5		2	2		2	5	5		2	2
495	<i>H. polygama</i>													5				
496	<i>Lepyrodictis holosteoides</i>								5					5				
497	<i>Lychnis chalcidonica</i>		3					5						5			5	
498	<i>Melandrium album</i>	2	5			2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2
499	<i>Minuartia hybrida</i>							3										
500	<i>Moehringia lateriflora</i>					5		3	5				5	5	2		5	
501	<i>M. trinervia</i>		5	5	2	2	4			2	2	2		5	5		2	2
502	<i>Myosoton aquaticum</i>	2	4	5	2	2	2		4	2	2	2	5	5	5	2	2	2
503	<i>Sagina nodosa</i>		5						3					3				
504	<i>S. procumbens</i>	2	5	5		5	2		2		2		5	5			2	2
505	<i>Saponaria officinalis</i>	3	5		2	2			2	3	2	2	4	5	2		2	2
506	<i>Scleranthus annuus</i>	4	2		3	2	2	3	5	2	2	2	2	5	2		2	2
507	<i>S. perennis</i>							5						5				
508	<i>Silene borysthena</i>	3	5					3	5				3	5	5		5	
509	<i>S. chersonensis</i>							3										
510	<i>S. chlorantha</i>	3	3	3				3	3	3				3	3		3	
511	<i>S. dichotoma</i>												3					
512	<i>S. nutans</i>	4	4	3		2	2	3	2	4	2	2	2	5	2		4	5
513	<i>S. procumbens</i>			5		3		2						5	2			
514	<i>S. tatarica</i>	2	3			5	2	4	5		2		4	5	4			3
515	<i>S. vulgaris</i>	4	4	3		4	2	4	5	2	2	2	2	3	4	2	4	2
516	<i>S. wolgensis</i>							3						3				
517	<i>Spergula arvensis</i>		5		2				3				3	5	5		2	
518	<i>Spergularia rubra</i>		4			4	2		2		2	3	2	5			2	2
519	<i>Stellaria alsine</i>													5	5			
520	<i>S. crassifolia</i>		3			5		5										5
521	<i>S. graminea</i>	2	5	3	5	5	5	4	2	2	2	2	4	5	2	2	4	5
522	<i>S. holostea</i>	4	4	2	4	2	4	3	2	2	2	2	2	5	5	2	4	5
523	<i>S. longifolia</i>								3		3			5				
524	<i>S. media</i>	2	4	3	2	2	2		2	2	2	2	2	5	2	2	4	2

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
525	<i>Stellaria nemorum</i>		4	3	5	2	3		2	5		3		3		3	2	
526	<i>S. palustris</i>		5	5		5	2						2	5	5		5	2
527	<i>Steris viscaria</i>	2	5	3	4	4	2	3	2	2	2	2	4	3	2	2	4	2
528	<i>Vaccaria hispanica</i>	3	3	3													3	
Сем. 50. NYMPHAEACEAE — КУВШИНКОВЫЕ																		
529	<i>Nuphar lutea</i>	2	5	5	5	3	2	5		3	2		5	5	5		4	2
530	<i>Nymphaea candida</i>	5	5	3		5	2	5	5	3	4		5	5	5		5	5
Сем. 51. SCHISANDRACEAE — ЛИМОННИКОВЫЕ																		
531	<i>Schisandra chinensis</i>		5											5				
Сем. 52. CERATOPHYLLACEAE — РОГОЛИСТНИКОВЫЕ																		
532	<i>Ceratophyllum demersum</i>	2	5			2	2				3	5		5	5	2	2	2
Сем. 53. RANUNCULACEAE — ЛЮТИКОВЫЕ																		
533	<i>Aconitum lasiostomum</i>			5										5				
534	<i>A. napellus</i>													5				
535	<i>A. septentrionale</i>	3	4	2		2	5			5	2	5		3				2
536	<i>Actaea spicata</i>		5	5		2	4			2	2	2		5		2	3	4
537	<i>Adonis aestivalis</i>		3							3								
538	<i>A. vernalis</i>		3							4								2
539	<i>Anemone nemorosa</i>								3									
540	<i>A. ranunculoides</i>		5	2		2	2	2		4		2	2	5				2
541	<i>A. sylvestris</i>			5						3				3				2
542	<i>Aquilegia vulgaris</i>		5	3		2		5	3			2		5				
543	<i>Caltha palustris</i>		5						2	2	2		2				5	2
544	<i>Consolida regalis</i>	2	5	2	5	4		4	3	2		2	3	5	5	2	4	2
545	<i>Delphinium cuneatum</i>		3						3	3								
546	<i>D. elatum</i>								3									
547	<i>Ficaria verna</i>		2	2		2	4			2		2		5				2
548	<i>Myosurus minimus</i>		5										3	3				5
549	<i>Pulsatilla patens</i>	2	5				3	5	3	3	2		5	5	5		5	
550	<i>Ranunculus acris</i>	2	5	3	2	2	2	2	2	4	2	2	2	5	2	2	4	2
551	<i>R. auricomus</i>	2	4	2		2	2			4	2	2	2	5	2			2
552	<i>R. cassubicus</i>		4	2		2	2	5	2	2	2	4		5	2	2	4	2
553	<i>R. circinatus</i>		5		3				3		3		3	5	5		5	5
554	<i>R. fallax</i>													5				
555	<i>R. flammula</i>		5			5	5		4		3		5	5	2		5	
556	<i>R. qmelinii</i>													3				
557	<i>R. kauffmanii</i>														5			
558	<i>R. lingua</i>	2	5								4		3		3		5	5
559	<i>R. obtusulus</i>													5				5
560	<i>R. polyanthemus</i>	3	4	5		2	2		2	4	2	2	4	5	2		2	2
561	<i>R. polyphyllus</i>											3		3				
562	<i>R. repens</i>	3	5		2	2	2	4	4	2	2	2	2	3	2	2	2	2
563	<i>R. reptans</i>	5							5		3						5	
564	<i>R. sceleratus</i>	2	5	5			2	3		2	2	2	2	5	5		5	2
565	<i>R. trichophyllus</i>		5												5		5	
566	<i>Thalictrum flavum</i>		5			5	2	5	5				4	3			5	5
567	<i>Th. lucidum</i>		4	5		2	2	5	3				5	5	5		2	
568	<i>Th. minus</i>	4	3			2		2	3	3	2			5	5		4	4
569	<i>Th. simplex</i>	4	5	5				2		3			4	5	5		5	3
570	<i>Trollius europaeus</i>		4	5		2	3	3		5				3	5		4	2
Сем. 54. BERBERIDACEAE — БАРБАРИСОВЫЕ																		
571	<i>Berberis thunbergii</i>								2					5	5			
572	<i>B. vulgaris</i>		5						5					5	5			
573	<i>Mahonia aquifolium</i>			2										2				
Сем. 55. PAPAVERACEAE — МАКОВЫЕ																		
574	<i>Chelidonium majus</i>	2	4	2	2	2	4	2	2	2	2	2	4	5	2	2	2	2
575	<i>Eschscholzia californica</i>		5											5				
576	<i>Glaucium corniculatum</i>													2				
577	<i>Papaver orientale</i>				5									5				
578	<i>P. rhoeas</i>									3				5				
579	<i>P. somniferum</i>		4											5				
Сем. 56. FUMARIACEAE — ДЫМЯНКОВЫЕ																		
580	<i>Corydalis intermedia</i>											3		3				
581	<i>C. marschalliana</i>		3									3				3		
582	<i>C. solida</i>		4	2			4							5				
583	<i>Dicentra spectabilis</i>													5				
584	<i>Fumaria officinalis</i>		5	3	2					2				5	2	2		2
585	<i>Pseudofumaria lutea</i>																3	
Сем. 57. BRASSICACEAE (CRUCIFERAE) — КАПУСТНЫЕ (КРЕСТОЦВЕТНЫЕ)																		
586	<i>Alliaria petiolata</i>		4					2	3					5	5			
587	<i>Alyssum desertorum</i>	3												5				
588	<i>Arabis arenosa</i>	5											5					
589	<i>A. thaliana</i>		5				2					5		5	2		3	5

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
590	<i>Arabis glabra</i>	4	5			2	2	5		2	2		5	5	5		3	5
591	<i>A. gerardii</i>		5											3				
592	<i>A. pendula</i>		5	3										5				
593	<i>A. sagittata</i>		5															
594	<i>Armoracia rusticana</i>	2	4			2	2		2		2		2	2			2	
595	<i>Barbarea arcuata</i>		5	3										3	2			
596	<i>B. stricta</i>		5	3						2				3				
597	<i>Berteroa incana</i>	4	5	3	2	2	2	4	5	2	2	4	2	5	4	2	2	2
598	<i>Brassica campestris</i>		3	3	2					2				3	5			
599	<i>B. juncea</i>													5				
600	<i>B. napus</i>		5									2		3				
601	<i>B. oleracea</i>		2					2						5				
602	<i>B. rapa</i>		2											5				
603	<i>Bunias orientalis</i>	2	4	3	2	2	2	2		2	2	4	2	2	2	2	2	2
604	<i>Camelina alyssum</i>		3	3														
605	<i>C. microcarpa</i>		5	5										5			5	
606	<i>C. pilosa</i>		5															
607	<i>C. sativa</i>		3	3									3				4	
608	<i>C. sylvestris</i>					3												
609	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	2	4	3	2	2	2	4	4	2	2	2	2	5	2	2	4	2
610	<i>Cardamine amara</i>		4	3	5		2		2	4		2		5		2		5
611	<i>C. dentata</i>	2	3			2					2			3	2		5	
612	<i>C. impatiens</i>		5	3		2	2	2		2		2		5			3	
613	<i>C. parviflora</i>		5											5				
614	<i>C. pratensis</i>			3									5				5	
615	<i>Cardaria draba</i>		5	5										5				
616	<i>Chorispora tenella</i>	3												5				
617	<i>Conringia orientalis</i>													3				
618	<i>Dentaria quinquefolia</i>		4	2	5		5							5		3		
619	<i>Descurainia sophia</i>		4	3			2	2				2		5	2		3	
620	<i>Diplotaxis muralis</i>													5				
621	<i>Draba nemorosa</i>		5	5			2							5	2			5
622	<i>Erophila verna</i>													5				
623	<i>Erysimum canescens</i>									3				5	2			
624	<i>E. cheiranthoides</i>	2	4	3	2		2	3	4	2	2	2	4	5	5		2	
625	<i>E. marschallianum</i>	3			2	5		5	3			5		5	5			
626	<i>Hesperis matronalis</i>		5											5				
627	<i>H. pycnotricha</i>		5					5						5				
628	<i>Lepidium densiflorum</i>	2				2	5	5	2		2	2	2	5			2	
629	<i>L. latifolium</i>		5											5				
630	<i>L. perfoliatum</i>		5															
631	<i>L. ruderale</i>		4	3					2		2	2	2	4	2			
632	<i>Lobularia maritima</i>													5				
633	<i>Lunaria annua</i>													5				
634	<i>L. rediviva</i>						3							5				
635	<i>Matthiola bicornis</i>		2															
636	<i>Neslia paniculata</i>		3															
637	<i>Raphanus raphanistrum</i>		5	3	2			3					3	5	2	2	2	
638	<i>R. sativus</i>		4											5				
639	<i>Rorippa amphibia</i>	2	5	5		2	2		3		2	5	2	5	2		2	2
640	<i>R. anceps</i>	3							3					5	5			
641	<i>R. armoracioides</i>					5	5											
642	<i>R. austriaca</i>		5				5					3		5	2			5
643	<i>R. brachycarpa</i>			3										5	5			
644	<i>R. palustris</i>	2	4			5	2	2		2	2	2	4	5	5		4	4
645	<i>R. sylvestris</i>		5											5	5			
646	<i>R. vallicola</i>					5												
647	<i>Sinapis alba</i>		3									3		2				
648	<i>S. arvensis</i>		3	3				5						5				
649	<i>Sisymbrium altissimum</i>		5											5				
650	<i>S. loeselii</i>	2	5	3		2	2	4		2		2		5	2			2
651	<i>S. polymorphum</i>		5					5						5				
652	<i>S. wolgense</i>							5						5				
653	<i>Thlaspi arvense</i>		4	3	2	2		2	2	2	2	2	2	5	5	2	3	2
654	<i>Velarum officinale</i>		5	3				2				2		5	2		2	
Сем. 58. RESEDACEAE — РЕЗЕДОВЫЕ																		
655	<i>Reseda lutea</i>		3					5						5				
Сем. 59. DROSERACEAE — РОСЯНКОВЫЕ																		
656	<i>Drosera anglica</i>		2			5		5							5		5	
657	<i>D. × obovata</i>		5	5		5		5						5				
658	<i>D. rotundifolia</i>	4	5	5			3	5	3					5	5		5	

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вл	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
Сем. 60. CRASSULACEAE — ТОЛСТЯНКОВЫЕ																		
659	<i>Jovibarba globifera</i>														5			
660	<i>Sedum acre</i>	2	4			2	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2
661	<i>S. maximum</i>	4	4	5	5	2	3	3	2		2		2	5	4		4	2
662	<i>S. spectabile</i>													5				
663	<i>S. spurium</i>		5															
664	<i>S. telephium</i>	2	4	3	5	2	2			2	2		4	5	2		2	
Сем. 61. SAXIFRAGACEAE — КАМНЕЛОМКОВЫЕ																		
665	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>		5			2	3			2				5			2	
Сем. 62. PARNASSIACEAE — БЕЛОЗОРОВЫЕ																		
666	<i>Parnassia palustris</i>	3	4	3				3						5	3		3	
Сем. 63. GROSSULARIACEAE — КРЫЖОВНИКОВЫЕ																		
667	<i>Grossularia reclinata</i>			2	2			2	2					5	2			2
668	<i>Ribes alpinum</i>													5				
669	<i>R. aureum</i>		5											5				
670	<i>R. nigrum</i>	4	2	3	2	2	2	2		5	2	2	2	5	2	2	2	2
671	<i>R. rubrum</i>		5	2	2			5		5		2		5	2	2		5
672	<i>R. spicatum</i>		5				5	5			5			5	5			
Сем. 64. HYDRANGEACEAE — ГОРТЕНЗИЕВЫЕ																		
673	<i>Philadelphus coronarius</i>		5	2					2			3		5				
Сем. 65. ROSACEAE — РОЗОЦВЕТНЫЕ																		
674	<i>Agrimonia eupatoria</i>	2	5	3	5	2	2	5	5	2	2	2	5	3	2	2	2	4
675	<i>A. pilosa</i>		4			5	2		5	2	2	2	5				4	2
676	<i>A. procera</i>																	5
677	<i>Alchemilla acutiloba</i>		5	3			2	5		2				5			3	
678	<i>A. argutiserrata</i>		5														5	
679	<i>A. ballica</i>		5	5			5		3					3			2	5
680	<i>A. breviloba</i>	2	5											2			2	
681	<i>A. conglobata</i>		5	5						3				5				5
682	<i>A. cymatophylla</i>		5											5	2			5
683	<i>A. gibberulosa</i>									3				2				5
684	<i>A. glabricaulis</i>		5										5		3			
685	<i>A. glaucescens</i>													5				5
686	<i>A. glyphodonta</i>		5											5				
687	<i>A. heptagona</i>		5											5				
688	<i>A. hirsuticaulis</i>	3	5	5						3		5		5				
689	<i>A. leiophylla</i>	3	5	5						3			5	3	5			
690	<i>A. lindbergiana</i>	3	5											5	5			
691	<i>A. litwinowii</i>		5	3										5				
692	<i>A. micans</i>		5	5	5									5			3	5
693	<i>A. monticola</i>		5				5							5				
694	<i>A. nemoralis</i>	3	5					5		3		5						
695	<i>A. plicata</i>		5															
696	<i>A. pustiniensis</i>														5			
697	<i>A. propinqua</i>	3	5		3		5	5										5
698	<i>A. sarmatica</i>		5	5			5											
699	<i>A. schistophylla</i>		5															
700	<i>A. semilunaris</i>		5	5										5				5
701	<i>A. stellaris</i>		5															
702	<i>A. subcrenata</i>		5											5				
703	<i>A. substrigosa</i>		5	5										5	5			
704	<i>A. trichocrater</i>						5							5				
705	<i>A. ventiana</i>		5											5				
706	<i>A. vorotnikovii</i>			5										5				
707	<i>Amelanchier alnifolia</i>							5						5				
708	<i>A. floribunda</i>							5						5				
709	<i>A. ovalis</i>		4	5														
710	<i>A. spicata</i>		5	5	5	5	2	2	2	5	2	2		5	5	2	5	2
711	<i>Amygdalus nana</i>													5				
712	<i>Armeniaca vulgaris</i>			5										5				
713	<i>Aronia mitschurinii</i>		2	5		2	5	5		5				5	5	2		
714	<i>Cerasus avium</i>			5										5	5			
715	<i>C. fruticosa</i>	5	3									5						4
716	<i>C. prunifolia</i>								2									
717	<i>C. tomentosa</i>			5				5	5					5	5			
718	<i>C. vulgaris</i>	5	5	5	2	5	2	5	2	5	2	2	2	5	5	2	2	
719	<i>Chaenomeles japonica</i>													5				
720	<i>Comarum palustre</i>	2	5			2	4	4	2		2		5	5	2	3	2	5
721	<i>Cotoneaster lucidus</i>		5	5	2	5	2	5	2					5	5			
722	<i>C. melanocarpa</i>	5												5				
723	<i>Crataegus × almaatensis</i>													5				
724	<i>C. altaica</i>													5				
725	<i>C. chlorocarpa</i>													5				

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
726	<i>Crataegus chrysocarpa</i>	5	5															
727	<i>C. douglasii</i>													5				
728	<i>C. flabellata</i>		5															
729	<i>C. macrantha</i>													5				
730	<i>C. maximowiczii</i>		5												5			
731	<i>C. monogyna</i>													5				
732	<i>C. nigra</i>						5							5				
733	<i>C. pentagyna</i>						5											
734	<i>C. rhipidophylla</i>						5							5		2		
735	<i>C. rivularis</i>													5				
736	<i>C. sanguinea</i>	2	2					2						5	2	2	2	
737	<i>C. submollis</i>													5	5			
738	<i>C. viridis</i>													5				
739	<i>Cydonia oblonga</i>			5										5				
740	<i>Filipendula ulmaria</i>	2	4	2	2	2	2	5	2	2	2	2	2	3	2	2	4	2
741	<i>F. vulgaris</i>	2	3	2		2	2			4	2	5	4	3		2	2	2
742	<i>Fragaria × ananassa</i>		5	2	5			5		5		2		5	5		5	5
743	<i>F. grandiflora</i>								2							2		
744	<i>F. moschata</i>	2		2						5				5		2	5	2
745	<i>F. vesca</i>	4	5	3	4	2	2	4	5	2	2	2	2	5	2	2	2	2
746	<i>F. viridis</i>	2	5	3		2	2	2	4	2	2	2	4	5	4	2	2	5
747	<i>Geum aleppicum</i>		4			2	4	3	4	3				3			2	2
748	<i>G. × intermedium</i>						2			2								
749	<i>G. rivale</i>	2	4			2	4		4	2	2	2	2	3	2	2	4	
750	<i>G. urbanum</i>	2	4	5	2	2	2	2	5	2	4	4	4	3	2	2	4	2
751	<i>Malus baccata</i>	2	5	2		2		2						5	5			
752	<i>M. cerasifera</i>													5	5			
753	<i>M. domestica</i>	5	5	5	2	2	2	5	2	5	2	2	2	5	2	5	5	2
754	<i>M. mandshurica</i>	5												5				
755	<i>M. praecox</i>	3	5		5		2						5	5	5	2		5
756	<i>M. sylvestris</i>	3	5	5	5	2	2	5	5	4		2	5	5	5		3	4
757	<i>Padus avium</i>	4	2	3	2	2	4	4	2	2	2	2	2	5	2	2	4	2
758	<i>P. pensylvanica</i>		2					5						5	5			
759	<i>P. serotina</i>													5				
760	<i>P. virginiana</i>		5	5								5		5			5	
761	<i>Physocarpus opulifolius</i>		2	2				5	2	2	2	2		5	5			
762	<i>Potentilla alba</i>									3								
763	<i>P. anserina</i>	4	5	3	2	2	2	4	2	2	2	2	4	5	4	2	4	2
764	<i>P. arenaria</i>		2						5					5	5		5	
—	<i>P. arenaria × P. argentea</i>								3									
765	<i>P. argentea</i>	4	5	3	2	2	2	4	4	5	2	2	4	5	5	2	4	2
766	<i>P. canescens</i>		3											5				
767	<i>P. collina</i>					5												
768	<i>P. erecta</i>	4	4			2	2	3	2		2		2				4	
769	<i>P. goldbachii</i>	4	5	5		2	2			2	2	4	2	3		5	5	5
770	<i>P. heptaphylla</i>						3	5								2	3	2
771	<i>P. humifusa</i>			3					3									
772	<i>P. intermedia</i>	2	5	3	5	2		5			2	3		5	5	2	2	2
773	<i>P. longipes</i>											5						
774	<i>P. norvegica</i>		5	2		2	2		3	3			2	5	4		4	2
775	<i>P. opaca</i>		3															
776	<i>P. reptans</i>	2																
777	<i>P. supina</i>							5				5		5	5			
778	<i>Prunus cerasifera</i>	5	5	5	5			5				2		5	5		2	
779	<i>P. domestica</i>	5	5	2		2	2			5		2		5	2	2	5	
780	<i>P. spinosa</i>		5				2			2				3	5			
781	<i>Pyrus communis</i>	5	5	2	2	5	2	5	2	5	2	2	2	5	5			
782	<i>P. pyraeaster</i>													5				
783	<i>Rosa acicularis</i>													5				5
784	<i>R. canina</i>			2			2					2		5	2	2	3	
785	<i>R. glabrifolia</i>																	
786	<i>R. glauca</i>													5			4	2
787	<i>R. majalis</i>	4	4	3	5	5	2	4	2	2	2	2	4	5	2	2		
788	<i>R. pimpinellifolia</i>							5				2		5	5			
789	<i>R. rugosa</i>		5			2		5	2	5				5	5			
790	<i>R. villosa</i>													5				
791	<i>Rubus alleghaniensis</i>									5				5	5			
792	<i>R. caesius</i>	2	5	3		2	2	4	2		2		4	5	2	2	4	2
793	<i>R. chamaemorus</i>							5										
794	<i>R. idaeus</i>	2	2	2	2	2	4	2	2	5	2	2	2	5	2	2	4	2
795	<i>R. nessensis</i>	4				2	4	5	2		2		2	5	5	3	2	
796	<i>R. odoratus</i>													5				

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вл	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
797	<i>Rubus saxatilis</i>	2	4	2	2	2	4	5	2	2	2	2	2	5	4	2	4	4
798	<i>Sanguisorba officinalis</i>	5	4	2		2	3	5	4	3			2	5	5		5	3
799	<i>Sorbaria sorbifolia</i>					5								5				
800	<i>Sorbus aucuparia</i>	5	5	2	2	2	4	3	4	5	2	2	2	5	2	2	4	2
801	<i>S. hybrida</i>													5				
802	<i>S. intermedia</i>													5				
803	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	5	5											5	5	2		
804	<i>S. japonica</i>			5					2					5				
805	<i>S. media</i>		2									3		5	5			
806	<i>S. × pseudosalicifolia</i>													5				
807	<i>S. salicifolia</i>													5		2		
Сем. 66. FABACEAE (LEGUMINOSAE) — БОБОВЫЕ																		
808	<i>Amorpha fruticosa</i>													5				
809	<i>Anthyllis vulneraria</i>		2			5		5	2					5	3	5		5
810	<i>Astragalus arenarius</i>							5	5				3	5	5	3		3
811	<i>A. cicer</i>												5	5	5			
812	<i>A. danicus</i>	5	3		5	2		5	2				2	5			5	
813	<i>A. glycyphyllos</i>		5		5	5			2				3	5	5			5
814	<i>Caragana arborescens</i>	2	5	5	2	2	2		2	5	2		2	5	5	2	2	2
815	<i>C. frutex</i>													5				
816	<i>Chamaecytisus ruthenicus</i>	5	2		5		3	3	5		2		4	5	2		5	5
817	<i>Ch. zingerii</i>													5	2			
818	<i>Chrysopsis aurea</i>	2	4	3		5	2	3			2		2	5	5	2	4	2
819	<i>Ch. campestris</i>	2				5					2		5				2	
820	<i>Ch. spadicea</i>		5					3							2		3	
821	<i>Coronilla varia</i>	5						5						5				
822	<i>Galega orientalis</i>			2						5				5		2		5
823	<i>Genista germanica</i>		5						3					5	3			
824	<i>G. tinctoria</i>	5	4		5	2		5	4	4	2		4	5	5		4	5
825	<i>Glycine max</i>													3				
826	<i>Lathyrus niger</i>																5	
827	<i>L. odoratus</i>		5															
828	<i>L. pallescens</i>		3											3				
829	<i>L. palustris</i>		3										5	3	5			
830	<i>L. pisiformis</i>		4									4		5			5	4
831	<i>L. pratensis</i>	2	4	3	2	2	2	4	2	2	2	2	4	5	4	2	4	4
832	<i>L. sylvestris</i>	3	4	3	2	2				4		2	5	5	4	2	2	5
833	<i>L. tuberosus</i>			5				5		5				5				5
834	<i>L. vernus</i>	2	4	2		2	2	5	2		2	2	2	5	5	2	4	2
835	<i>Lembotropis nigricans</i>							5					3	5	5		5	
836	<i>Lotus corniculatus</i>	2	4	2	2	2	2	4	5	2	2	2	2	5	4	2	4	2
837	<i>Lupinus polyphyllus</i>	5	5		2	2	2			2	2	2	2	5			5	2
838	<i>Medicago falcata</i>	2	4	3	2	2	2	4	4	2	2	2	4	5	5	2	2	2
839	<i>M. lupulina</i>	2	4	3	2	2	2	2	4	2	2	2	2	5	2	2	2	2
840	<i>M. sativa</i>	2		2	2	2	2	2	4	2	2		2	5	2		5	5
841	<i>M. × varia</i>								2		2		2					
842	<i>Melilotus albus</i>	2	4	3	2	2	2	2	5	5	2	2	4	5	5		2	2
843	<i>M. officinalis</i>	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2		2	5	2		2	2
844	<i>M. wolgicus</i>													5				
845	<i>Onobrychis arenaria</i>	5	3															
846	<i>Ononis repens</i>			5		5							5	5	3			
847	<i>Oxytropis pilosa</i>													3				3
848	<i>Pisum sativum</i>		5								2			5		2		
849	<i>Robinia pseudoacacia</i>		5											5				
850	<i>Trifolium alpestre</i>									3								
851	<i>T. arvense</i>	4	5	3	2	2		3	5	2	2		2	5	2	2	4	2
852	<i>T. hybridum</i>	4	4	3	2	2	2	2	5	2	2	2	2	5	2	2	4	2
853	<i>T. medium</i>	2	4	5	2	2	2	4	2	4	2	2	5	5	2	2	2	4
854	<i>T. montanum</i>	4	4	2	2	2	2	4		2	2	2	4	5	4		2	2
855	<i>T. pratense</i>	4	4	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	5	5	2	4	2
856	<i>T. repens</i>	4	4	3	2	2	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	4	2
857	<i>Trigonella caerulea</i>													3				
858	<i>Vicia angustifolia</i>		5			2					2		5	5	2		4	
859	<i>V. biennis</i>			2										5				
860	<i>V. cassubica</i>		3				3		3					2				5
861	<i>V. cracca</i>	4	4	2	2	2	2	4	2	2	2	2	5	5	2	2	4	4
862	<i>V. faba</i>		2															
863	<i>V. hirsuta</i>	2	5		2	2	5			5		2		5	2		4	2
864	<i>V. pisiformis</i>	3	5			3								5			5	5
865	<i>V. sativa</i>	5	4							5	2			5	3			
866	<i>V. sepium</i>	2	4	3	2	2	4	5	5	2	2	2	4	5	2	2	4	2
867	<i>V. sylvatica</i>	4	5	5		3			3	2		2		5	5	2	2	
868	<i>V. tenuifolia</i>	3	3											5		2		

NN	Таксон	Ад	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
869	<i>Vicia tetrasperma</i>		4	3		4	5		4				5	5			3	
870	<i>V. villosa</i>			5										5				
Сем. 67. GERANIACEAE — ГЕРАНИЕВЫЕ																		
871	<i>Erodium cicutarium</i>	3	4		2										5		2	
872	<i>Geranium bohemicum</i>								3					3				
873	<i>G. palustre</i>	3	3						2		2			3				
874	<i>G. pratense</i>	4	4	3	2	2	4	3	4	4	2	2	2	5	5	2	4	2
875	<i>G. pusillum</i>		5				2		3						5			
876	<i>G. pyrenaicum</i>		5											5				
877	<i>G. robertianum</i>		2			5		5			5		2	5				
878	<i>G. sanguineum</i>	5	3					5	3	3			5	5	5			
879	<i>G. sibiricum</i>		5	2		2	3	5	4		2	5	5	5	5		2	
880	<i>G. sylvaticum</i>	4	4	5		2	4	3	2	4		2		3		2	2	2
Сем. 68. OXALIDACEAE — КИСЛИЧНЫЕ																		
881	<i>Oxalis acetosella</i>	4	4	5		2	3		4	2	2		2	5	2		4	3
882	<i>O. corniculata</i>						5		2					5	5		5	
883	<i>O. dillenii</i>					5		5										
884	<i>O. stricta</i>				2			5	2			5		5	5			
Сем. 69. TRAPAEOLACEAE — НАСТУРЦИЕВЫЕ																		
885	<i>Trapaolum minus</i>													5				
Сем. 70. LINACEAE — ЛЬНОВЫЕ																		
886	<i>Cathartholimon catharticum</i>		3	5						3				5			3	
887	<i>Linum flavum</i>	3	3							4								2
888	<i>L. usitatissimum</i>													5				
Сем. 71. RUTACEAE — РУТОВЫЕ																		
889	<i>Phellodendron amurense</i>			5										5	5			
Сем. 72. POLYGALACEAE — ИСТОДОВЫЕ																		
890	<i>Polygala amarella</i>		3	5														
891	<i>P. comosa</i>	5	4	3		5	4			4		2	2	5			5	5
892	<i>P. sibirica</i>													3				
893	<i>P. vulgaris</i>	2	5		5		3	5						5	5	2	5	5
894	<i>P. wolfgangiana</i>							3	3					3				
Сем. 73. EUPHORBIACEAE — МОЛОЧАЙНЫЕ																		
895	<i>Euphorbia borodinii</i>			5				3					2	5				
896	<i>E. cyparissias</i>		5											5			2	
897	<i>E. helioscopia</i>			3										5				
898	<i>E. marginata</i>		5															
899	<i>E. palustris</i>		3	3				3	5				4	3	5			
900	<i>E. peplus</i>		5												5			
901	<i>E. semivillosa</i>	3	3															3
902	<i>E. virgata</i>	4	5	3	2	2	2	2		4	2	2	4	5	2	2	2	2
903	<i>Mercurialis perennis</i>	2	5	2		2	4	5		2	2	2		5	2	2	4	2
904	<i>Ricinus communis</i>													3				
Сем. 74. CALLITRICHACEAE — БОЛОТНИКОВЫЕ																		
905	<i>Callitriche cophocarpa</i>		5											5	5		5	5
906	<i>C. hermaphroditica</i>		5												5		5	5
907	<i>C. palustris</i>	5	5		2									5	5		5	
Сем. 75. ANACARDIACEAE — СУМАХОВЫЕ																		
908	<i>Cotinus coggygria</i>													5				
Сем. 76. CELASTRACEAE — БЕРЕСКЛЕТОВЫЕ																		
909	<i>Euonymus europaea</i>		2	5										5	5			
910	<i>E. maackii</i>													5				
911	<i>E. sieboldiana</i>		5															
912	<i>E. verrucosa</i>	2	4	2	2	2	4	3	2	4	2	2	2	5	5	2	4	4
Сем. 77. ACERACEAE — КЛЕНОВЫЕ																		
913	<i>Acer campestre</i>													5	5			
914	<i>A. ginnala</i>													5	5			
915	<i>A. negundo</i>	2	5	5	2	2	2	5	2	5	2	2	2	5	2	2	2	2
916	<i>A. platanoides</i>	2	2	5	2	2	2	5	4	5	2	2	2	5	5	2	4	2
917	<i>A. pseudoplatanus</i>													5				
918	<i>A. saccharinum</i>													5				
919	<i>A. semenovii</i>													5				
920	<i>A. tataricum</i>		2	5				2				2	2	5	4			
Сем. 78. HIPPOCASTANACEAE — КОНСКОКАШТАНОВЫЕ																		
921	<i>Aesculus hippocastanum</i>		5					5						5	5			
Сем. 79. BALSAMINACEAE — БАЛЬЗАМИНОВЫЕ																		
922	<i>Impatiens glandulifera</i>	2				2	5		2		2		2	5	5	2	2	
923	<i>I. noli-tangere</i>	2	5	3		2	5	5	4	2	2	4	5	5	2	2	2	
924	<i>I. parviflora</i>		5			5				5			5	5	2			
Сем. 80. RHAMNACEAE — КРУШИНОВЫЕ																		
925	<i>Fragula alnus</i>	4	4	2	5	2	4	4	2	4	2	2	5	5	2	2	4	4
926	<i>Rhamnus cathartica</i>		3	2				5			5	5		5	2		2	4

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вл	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
Сем. 81. VITACEAE — Виноградные																		
927	<i>Parthenocissus inserta</i>			5		2	2	5			2			5			5	2
928	<i>P. quinquefolia</i>		5						2		2			5				
929	<i>Vitis amurensis</i>													5				
930	<i>V. berlandieri</i>													5				
931	<i>V. riparia</i>													5				
932	<i>V. thunbergii</i>													5				
933	<i>V. vinifera</i>		5											5				
Сем. 82. TILIACEAE — Липовые																		
934	<i>Tilia amurensis</i>		5											5				
935	<i>T. cordata</i>	5	4	3	2	2	2	5	2	2	4	2	2	5	5	2	2	2
936	<i>T. × europaea</i>													5				
937	<i>T. platyphyllos</i>													5	2			
Сем. 83. MALVACEAE — Мальвовые																		
938	<i>Alcea rosea</i>	2								5	2	2		5		2		
939	<i>A. rugosa</i>													5				5
940	<i>Lavatera thuringiaca</i>		4	5		4		5	3	3		2		5			2	3
941	<i>L. trimestris</i>		5					5						5				
942	<i>Malope trifida</i>		5											5				
943	<i>Malva mauritiana</i>		5											5				
944	<i>M. moschata</i>													5				
945	<i>M. pusilla</i>	4	5	5		2	2		4		2	2		5	2		2	2
946	<i>M. verticillata</i>								3					3				
Сем. 84. ACTINIDIACEAE — Актинидиевые																		
947	<i>Actinidia arguta</i>													5				
948	<i>A. kolomicta</i>			5										5				
Сем. 85. HYPERICACEAE — Зверобойные																		
949	<i>Hypericum elegans</i>								3									
950	<i>H. hirsutum</i>		3											3			5	
951	<i>H. maculatum</i>	2	5	3		2	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	4	2
952	<i>H. perforatum</i>	2	4	3	2	2	2	3	5	2	2	2	2	5	2		2	4
Сем. 86. ELATINACEAE — Повойничковые																		
953	<i>Elatine alsinastrum</i>		5										5	5				
954	<i>E. hydropiper</i>	5	5								3		3	3	5		5	
955	<i>E. triandra</i>							3							5		5	
Сем. 87. TAMARICACEAE — Гребенщиковые																		
956	<i>Tamarix ramosissima</i>													5				
Сем. 88. VIOLACEAE — Фиалковые																		
957	<i>Viola accrescens</i>		5											3				
958	<i>V. alba</i>													5				
959	<i>V. arvensis</i>	2	4		2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	5	2
960	<i>V. × braunii</i>								3					3	4		3	
961	<i>V. × burnatii</i>		3						3						3			
962	<i>V. canina</i>	4	5		4	2	2	5	5		2	2	5	5	5	2	4	5
963	<i>V. collina</i>	2	5	5		2			4	4	2		3	5	4		2	4
964	<i>V. epipsila</i>	5	4			5		5	5	3	2		5	5			5	
965	<i>V. hirta</i>	5	5			2			5	2		2	2	5	5	2	5	5
966	<i>V. × litoralis</i>													3				
967	<i>V. mirabilis</i>	4	5	2	5	2	2			2	2	2	2	5		2	4	4
968	<i>V. montana</i>									2		2		5	5			
969	<i>V. × neglecta</i>													3	5			
970	<i>V. nemoralis</i>	4	5		5	2	5		2		2		2	5	5		2	
971	<i>V. odorata</i>											2		5				2
972	<i>V. palustris</i>		5			5	5		4		2		5	5			2	
973	<i>V. persicifolia</i>						2		2		2		5	5				
974	<i>V. × reichenbachiana</i>													3				
975	<i>V. riviniana</i>		5	3					5					5				
976	<i>V. rupestris</i>	2	5	5	3	2	2	5	4	4	2	2	2	5	5		4	2
977	<i>V. selkirkii</i>	5	5			5			4		5			3			3	3
978	<i>V. × stricta</i>												5					
979	<i>V. × tichomirovii</i>													3				
980	<i>V. tricolor</i>	3	5			2	4	2					2	5	5		2	5
981	<i>V. uliginosa</i>								3					3	4			
982	<i>V. × wittrockiana</i>		5											5				
Сем. 89. THYMELAEACEAE — Волчниковые																		
983	<i>Daphne mezereum</i>	5	5	5			3				5			3				
Сем. 90. ELAEAGNACEAE — Лоховые																		
984	<i>Elaeagnus angustifolia</i>													5				
985	<i>E. commutata</i>													5				
986	<i>Hyppophaë rhamnoides</i>		5	5		5			2			5	5	5	5			
Сем. 91. LYTHRACEAE — Дербенниковые																		
987	<i>Lythrum salicaria</i>	4	5			2		3	2	2	2	2	4	5	2	2	2	4
988	<i>L. virgatum</i>			3		2	5	5	2		2		5	5	5			

NN	Таксон	Ад	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
989	<i>Peplis alternifolia</i>														2			
990	<i>P. portula</i>		5	5	3	5							5	5				
Сем. 92. ONAGRACEAE — КИПРЕЙНЫЕ																		
991	<i>Chamaenerion angustifolium</i>	4	4	3	2	2	4	4	5	4	2	2	2	5	2	2	4	2
992	<i>Circaea alpina</i>	3	5						3									
993	<i>C. lutetiana</i>		4	3										5	5			3
994	<i>Epilobium adenocaulon</i>	2	2	5		2	2		2		2	2	2	5	2		2	2
995	<i>E. collinum</i>													5		2		
996	<i>E. hirsutum</i>	2	2	3	2	2	2	3			2	2	2	5	5	2	2	5
997	<i>E. montanum</i>	3	5	3			2			2		2		5	5	2	2	3
998	<i>E. palustre</i>	4	5	3	2	2	2	5	2	4	2	2	2	5	5	2	2	2
999	<i>E. parviflorum</i>			3										3	3			
1000	<i>E. pseudorubescens</i>	5				2			2	5	2		5	5	5	2	2	5
1001	<i>E. roseum</i>			3									5	3	3		5	
1002	<i>E. smyrneum</i>							5		5				5				5
1003	<i>E. tetragonum</i>			5		5		2				5		5				
1004	<i>Oenothera biennis</i>					2		5	4	3	2		2	5	5		2	
1005	<i>Oe. oakesiana</i>		5	5					5					5	5			
1006	<i>Oe. rubricaulis</i>	2				2	2		5		2		5	5	5		2	5
1007	<i>Oe. silesiaca</i>													5				
1008	<i>Oe. villosa</i>												5	5				
Сем. 93. TRAPACEAE — РОГУЛЬНИКОВЫЕ																		
1009	<i>Trapa natans</i>		5			5			5				5		5			
Сем. 94. HALORAGACEAE — СЛАНЯГОДНИКОВЫЕ																		
1010	<i>Myriophyllum sibiricum</i>													5				
1011	<i>M. spicatum</i>		3										5	5	5			
1012	<i>M. verticillatum</i>	5	5				?				3			5	5			
Сем. 95. HIPPURIDACEAE — ХВОСТНИКОВЫЕ																		
1013	<i>Hippuris vulgaris</i>		3						5					5	5			
Сем. 96. ARALIACEAE — АРАЛИЕВЫЕ																		
1014	<i>Eleutherococcus senticosus</i>			5														
Сем. 97. APIACEAE (UMBELLIFERAE) — СЕЛЬДЕРЕЙНЫЕ (ЗОНТИЧНЫЕ)																		
1015	<i>Aegopodium podagraria</i>	4	4		2	2	2		2	2	2	4	4	5	2	2	2	2
1016	<i>Aethusa cynapium</i>													5				
1017	<i>Anethum graveolens</i>		4							5		2		5	4			
1018	<i>Angelica archangelica</i>	2	2	5		4		2	2		2		5	5	5			2
1019	<i>A. palustris</i>													3				
1020	<i>A. sylvestris</i>	4	5	2	2	2	2	2	2	4	2	5	4	5	4		2	2
1021	<i>Anthriscus cerefolium</i>													3				
1022	<i>A. sylvestris</i>	4	5		2	2	2		2	2	2	2	2	5	4	2	4	4
1023	<i>Bupleurum aureum</i>													3				3
1024	<i>B. falcatum</i>													3				
1025	<i>Carum carvi</i>	2	5			2	2	3	2	2	2	2	4	5	2			2
1026	<i>Cenolophium denudatum</i>			5		2	2	2	3					5	5			
1027	<i>Chaerophyllum aromaticum</i>		2											5				
1028	<i>Ch. bulbosum</i>					4			3	3		5	5	5	5		2	
1029	<i>Cicuta virosa</i>	2	4	2					4	3			5	5	2		2	2
1030	<i>Conioselinum tataricum</i>		3			3								3				3
1031	<i>Conium maculatum</i>	2	5		5	2		5	3			2		5				2
1032	<i>Coriandrum sativum</i>	5						2						5	5			
1033	<i>Daucus carota</i>		3			4								5	5		2	
1034	<i>D. sativa</i>		2															
1035	<i>Eryngium planum</i>	2	3	3		2	2	4	2	4	2	2	2	5	5			2
1036	<i>Falcaria vulgaris</i>									2				5		5		
1037	<i>Heracleum sibiricum</i>	4	4	3	2	2	2	2	2	3	2	4	2	5	5	2	4	2
1038	<i>H. sosnowskyi</i>	2	5		2	2	2			2	2	2	2	5			2	2
1039	<i>Kadenia dubia</i>	2	3		5	2	2	5	4	5	2		4	5	5		2	
1040	<i>Laser trilobum</i>		3							3								
1041	<i>Laserpitium prutenicum</i>		5	5						3		3			5	3	3	4
1042	<i>Levisticum officinale</i>		5											5				
1043	<i>Oenanthe aquatica</i>	2	5	2		2	2			4	4	2	4	5	4	3	2	2
1044	<i>Oreoselinum nigrum</i>								3				3	3				
1045	<i>Pastinaca sativa</i>	4	5	3	2	2		2		4	2	2	4	5	5	2	2	2
1046	<i>Petroselinum crispum</i>													5				
1047	<i>Pimpinella saxifraga</i>	2	3	2	2	2	2	4	5	2	2	4	4	5	2	2	4	4
1048	<i>Sanicula europaea</i>			5										3				
1049	<i>Selinum carvifolia</i>		3		5		2			3				5	4			3
1050	<i>Seseli annuum</i>									3								
1051	<i>S. libanotis</i>	2	4	2	2	2		4	2	4	2		2	5	5		2	2
1052	<i>Sium latifolium</i>	4	5	2		2		3	3	3			4	5	2		2	
1053	<i>Thyselium palustre</i>	4		3		2	5	5	2		2		5	5	5		2	2

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
1054	<i>Torilis japonica</i>		5	3		3				5			5	5	5		2	5
1055	<i>Trinia multicaulis</i>													3				
1056	<i>Xanthoselinum alsaticum</i>														5			
Сем. 98. CORNACEAE — КИЗИЛОВЫЕ																		
1057	<i>Cornus alba</i>	5	5											5				
1058	<i>C. australis</i>	5	5											5	5			
1059	<i>C. sanguinea</i>		2											5				
1060	<i>C. sericea</i>			5										5				
Сем. 99. PYROLACEAE — ГРУШАНКОВЫЕ																		
1061	<i>Chimaphila umbellata</i>	5	5	5	5	5	3	3	5		4			5	5		3	3
1062	<i>Moneses uniflora</i>	3	5				3											
1063	<i>Orthilia secunda</i>	4	5	3	5	2	4	3	2		2		2	5	2		4	4
1064	<i>Pyrola chlorantha</i>	5	5	3		5	3	3		3				3			3	3
1065	<i>P. media</i>	5	5				3								5			
1066	<i>P. minor</i>	4	5		3	2	4		5	5	2	5		5	5	2	4	2
1067	<i>P. rotundifolia</i>	2	5	3	5	5	2	3			2		2	5		2	4	5
Сем. 100. EMPETRACEAE — ВОДЯНИКОВЫЕ																		
1068	<i>Empetrum nigrum</i>																5	
Сем. 101. ERICACEAE — ВЕРЕСКОВЫЕ																		
1069	<i>Andromeda polifolia</i>	3	5	5										5	5		4	3
1070	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	5	5	3			3	3						5	5		5	
1071	<i>Calluna vulgaris</i>	4	5	5		2		5	5		2		4	5	5		4	
1072	<i>Chamaedaphne calyculata</i>	4	5	5	5	2	4		5		2		3	5	5		4	3
1073	<i>Ledum palustre</i>	3	5					3	5				3	3	5	3	4	
1074	<i>Oxycoccus microcarpus</i>		5					5						3	5		5	
1075	<i>O. palustris</i>	4	5	5					3				3	5	5		5	3
1076	<i>Vaccinium myrtillus</i>	4	4	5	2	2	2		4		2		2	5	5		4	2
1077	<i>V. uliginosum</i>	3	5	5		2		3	3		2		4	5	5	3	2	
1078	<i>V. vitis-idaea</i>	2	4	5	5	2	2	3	5		4		2	5	2		4	2
Сем. 102. MONOTROPACEAE — ПОДЪЕЛЬНИКОВЫЕ																		
1079	<i>Monotropa hypophaea</i>		3						3					3				3
1080	<i>M. hypopitys</i>	5	2	5		5	3						5	5			5	5
Сем. 103. PRIMULACEAE — ПЕРВОЦВЕТНЫЕ																		
1081	<i>Androsace elongata</i>		3									5		5				5
1082	<i>A. filiformis</i>	3	5	5	3		2			3		5		5	5		3	5
1083	<i>A. septentrionalis</i>	3	3	5	5				3					3				5
1084	<i>Lysimachia nummularia</i>	4	5	3	2	2	4	4	2	2	2	2	4	5	2	2	4	2
1085	<i>L. punctata</i>	2												5				
1086	<i>L. vulgaris</i>	5	5	2	2	2	2	2	2	4	2	2	4	5	5	2	4	2
1087	<i>Naumburgia thyrsoiflora</i>	2	5			2	2		2		2		2	5			2	2
1088	<i>Primula veris</i>	5	5	5		2	4			2		2		5	5	2		5
1089	<i>Trientalis europaea</i>	4	5		3	2	3	3	2		2		2	5	2		2	
Сем. 104. OLEACEAE — МАСЛИННЫЕ																		
1090	<i>Fraxinus americana</i>		5					5	2			5		5	5	2		5
1091	<i>F. excelsior</i>	3	5	3		2	2	5		2		2	3	5	2	2		4
1092	<i>F. pennsylvanica</i>		5					5		5		5		5	5		2	2
1093	<i>Ligustrum vulgare</i>								2					5	2			
1094	<i>Syringa josikaea</i>			2										5	2			
1095	<i>S. vulgaris</i>	2	5	5				5	2		2	2		5	2			
Сем. 105. GENTIANACEAE — ГОРЕЧАВКОВЫЕ																		
1096	<i>Centaurium erythraea</i>	5	5				3	3					5	5			3	
1097	<i>Gentiana amarella</i>	3	5	3		3											3	
1098	<i>G. cruciata</i>		3	3		5				3		5				5	5	
1099	<i>G. pneumonanthe</i>	4	3	5		3			5	3	2		5	5			5	
Сем. 106. MENYANTHACEAE — БАХТОВЫЕ																		
1100	<i>Menyanthes trifoliata</i>	4	5					3	3				2	2	2		2	
Сем. 107. APOCYNACEAE — КУТРОВЫЕ																		
1101	<i>Vinca minor</i>		5			5								5				
Сем. 108. ASCLEPIADACEAE — ЛАСТОВНЕВЫЕ																		
1102	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>		5					5	3	3			5	5	5	5	4	
Сем. 109. CONVULVACEAE — ВЬЮНКОВЫЕ																		
1103	<i>Calystegia inflata</i>			2				2	2			5		5		5		
1104	<i>C. sepium</i>	3		2	2	2		2	2		2		4	2	5		2	2
1105	<i>Convolvulus arvensis</i>	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5		2	2	2
1106	<i>Ipomoea purpurea</i>													5	2			
Сем. 110. CUSCUTACEAE — ПОВИЛИКОВЫЕ																		
1107	<i>Cuscuta campestris</i>														2			
1108	<i>C. epilinum</i>								3									
1109	<i>C. epithymum</i>													5				
1110	<i>C. europaea</i>	5	5							3			5	5			5	3
1111	<i>C. lupuliformis</i>					5			3				3	5	5			
Сем. 111. POLEMONIACEAE — СИНИХОВЫЕ																		
1112	<i>Phlox paniculata</i>					2			2			2		5	2			

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
1113	<i>Polemonium coeruleum</i>	3				2	2	3	3								2	
Сем. 112. BORAGINACEAE — БУРАЧНИКОВЫЕ																		
1114	<i>Anchusa arvensis</i>		5											5				
1115	<i>A. officinalis</i>								3									
1116	<i>A. orientalis</i>														5			
1117	<i>Asperugo procumbens</i>		3							2				5				
1118	<i>Borago officinalis</i>								3			5		4				
1119	<i>Brunnera sibirica</i>			2										5			2	
1120	<i>Cynoglossum officinale</i>		4	2		2			4		2	2	2	4				2
1121	<i>Echium russicum</i>													3				
1122	<i>E. vulgare</i>		2				4	2	2	2	2	2	4	5				2
1123	<i>Lappula squarrosa</i>		3		5			5	3			4		5				
1124	<i>Lithospermum arvense</i>							2					3	5	2			
1125	<i>L. officinale</i>		3					2				2		5	5			
1126	<i>Myosotis alpestris</i>													3				
1127	<i>M. arvensis</i>	2	3		2	2	2			2	2	2	2	5	5	2	2	2
1128	<i>M. caespitosa</i>	2	2		5	2	2	2			2			5			2	5
1129	<i>M. micrantha</i>			2			2							5				5
1130	<i>M. palustris</i>	2	2		2	2			5		2		2	3	2		2	
1131	<i>M. sparsiflora</i>		2				2	5						5				5
1132	<i>M. sylvatica</i>	3						2						5				
1133	<i>Nonea pulla</i>	2			5					4	3	2		5				
1134	<i>Omphalodes scorpioides</i>			3														
1135	<i>Pulmonaria angustifolia</i>								3									5
1136	<i>P. obscura</i>	2	4	2		2	2		2	2	2	2		5		2	2	2
1137	<i>Symphytum asperum</i>		5			2								5				
1138	<i>S. officinale</i>		5	5	5	2			2		2			5	5			
1139	<i>S. × uplandicum</i>			5										5				
Сем. 113. LAMIACEAE (LABIATAE) — ЯСНОТКОВЫЕ (ГУБЦВЕТНЫЕ)																		
1140	<i>Acinos arvensis</i>	4	3		5	2	2			3	2		2	2	5		2	2
1141	<i>Ajuga genevensis</i>		3							2			3		5		2	5
1142	<i>A. reptans</i>	2	4	5		2	2		2	3	2		2		2			
1143	<i>Ballota nigra</i>		5															
1144	<i>Betonica officinalis</i>	4	3	5		2	2					2	2	5			2	2
1145	<i>Chaiturus marrubiastrum</i>					2			3				4	5	5			
1146	<i>Clinopodium vulgare</i>	4	2	5		2	2		2	2	2	2	5	5	5	2	2	
1147	<i>Dracocephalum ruyschiana</i>	3	5	5					3				3		5			
1148	<i>D. thymiflorum</i>	3	3	2			2	2				2		5				5
1149	<i>Elsholtzia ciliata</i>													5	5			5
1150	<i>Galeobdolon luteum</i>								5									
1151	<i>Galeopsis bifida</i>	2	2			2	2	3	2	2	2	2	5	5			2	2
1152	<i>G. ladanum</i>	3		5	5	2				5				5	5	2	2	
1153	<i>G. speciosa</i>	4	5		5	2				2				5		2	2	2
1154	<i>G. tetrachit</i>													2		2		4
1155	<i>Glechoma hederacea</i>	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	2		2	2
1156	<i>Hissopus officinalis</i>													5				
1157	<i>Lamium album</i>													5	2			
1158	<i>L. amplexicaule</i>													5				
1159	<i>L. maculatum</i>		4	2	2	2	2			2	2	2		5	5		2	2
1160	<i>L. paczoskianum</i>													3				
1161	<i>L. purpureum</i>									2				5	2			
1162	<i>Leonurus cardiaca</i>		3															
1163	<i>L. quinquelobatus</i>	2	2	2		2	2			2	2	2	2	5			2	2
1164	<i>Lycopus europaeus</i>	2	4	2	5	2	2	2	2	2	2	2	4	5	2	2	2	4
1165	<i>L. exaltatus</i>				5	2								5	2	2		2
1166	<i>Marrubium praecox</i>														2			
1167	<i>Melissa officinalis</i>													5	4			
1168	<i>Mentha arvensis</i>	4	4	2	2	2	2		4	2	2	2	4	5	5	2	2	2
1169	<i>M. longifolia</i>					5					2			5	5			
1170	<i>Nepeta cataria</i>		3				3		4			2		5			2	
1171	<i>N. pannonica</i>		3							3								3
1172	<i>Origanum vulgare</i>		4			2							5	5	5		2	2
1173	<i>Phlomis tuberosa</i>	3								4		2		3			2	2
1174	<i>Prunella grandiflora</i>	3		3		2									2			3
1175	<i>P. vulgaris</i>	4		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2
1176	<i>Salvia nemorosa</i>													5				
1177	<i>S. pratensis</i>		3															
1178	<i>S. stepposa</i>		3		5					3				5				
1179	<i>S. verticillata</i>													5				
1180	<i>Scutellaria galericulata</i>	4	4	2		2	2		2	2	2	2	4	5	5	2	2	2
1181	<i>S. hastifolia</i>							5						5				
1182	<i>Stachys annua</i>		5												5			

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
1183	<i>Stachys byzantina</i>								3									
1184	<i>S. palustris</i>	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2		2	2	2
1185	<i>S. recta</i>	3	3						5	4								4
1186	<i>S. sylvatica</i>	3	4	2		2	2			4	2	2		4	2	2	2	2
1187	<i>Thymus marschallianus</i>							5	3					3	5			
1188	<i>Th. pulegioides</i>			5										5				
1189	<i>Th. serpyllum</i>		2	3		5		5	3				3		5		5	
Сем. 114. SOLANACEAE — ПАСЛЁНОВЫЕ																		
1190	<i>Datura innoxia</i>																	2
1191	<i>Hyoscyamus niger</i>		3	5					3					5				
1192	<i>Lycopersicon esculentum</i>					2												
1193	<i>Physalis alkekengi</i>		5											5				
1194	<i>Ph. ixocarpa</i>													5				
1195	<i>Solanum dulcamara</i>	2	4	2		2	2	2	2	2	2	2	4	5	2		2	2
1196	<i>S. nigrum</i>							4	2			2	2	5	2			
1197	<i>S. tuberosum</i>													2				
Сем. 115. SCROPHULARIACEAE — НОРИЧНИКОВЫЕ																		
1198	<i>Chaenorhinum viscidum</i>				5				5					5	5			
1199	<i>Euphrasia brevipila</i>	5	5		3	5				3				5	5	2		3
1200	<i>E. fennica</i>									3				5	5			
1201	<i>E. parviflora</i>					2		3						5	5		5	5
1202	<i>E. pectinata</i>		3						3					5	5			
1203	<i>E. stricta</i>							5		3	5		5	5	5		5	
1204	<i>Gratiola officinalis</i>						5	3	5				3	5			2	
1205	<i>Lathraea squamaria</i>									5					4			
1206	<i>Limosella aquatica</i>					2								5				5
1207	<i>Linaria vulgaris</i>	2	4	2	2	2	2	4	2	4	2	2	2	5		2	4	4
1208	<i>Melampyrum cristatum</i>	3	3					5	2		5		5	5	2			
1209	<i>M. nemorosum</i>	4	4	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2
1210	<i>M. pratense</i>	2	4			2	2		2	3	2		2	2	5		3	2
1211	<i>Odontites vulgaris</i>	4	3		5	2		3	5	3	2	2	4	2	5			2
1212	<i>Pedicularis kaufmannii</i>	3	3	5													5	2
1213	<i>P. palustris</i>	3	3					3					3				5	
1214	<i>P. scepttrum-carolinum</i>	3																
1215	<i>Rhinanthus angustifolius</i>	2	5		3	3	4	5	4	3	2		5	5	5	2	4	
1216	<i>Rh. minor</i>		5					2										
1217	<i>Scrophularia nodosa</i>	4	4	2	2	2	2	3	2	2	2	2	4	5	5	2	2	2
1218	<i>S. umbrosa</i>													3			3	
1219	<i>Verbascum blattaria</i>														2			
1220	<i>V. lychnitis</i>	4	4		2				3		2	5		5			3	2
1221	<i>V. nigrum</i>									3				5				3
1222	<i>V. thapsus</i>	3	2			2	2	2	4				3	5	2		2	4
1223	<i>Veronica agrestis</i>													5				2
1224	<i>V. anagallis-aquatica</i>					2								5	2		2	
1225	<i>V. arvensis</i>		5						3				2	3			2	5
1226	<i>V. austriaca</i>														4			
1227	<i>V. beccabunga</i>		3				5					2		5				
1228	<i>V. chamaedrys</i>	2	4	2	5	2	2	2	2	2	2	2	4	5		2	2	2
1229	<i>V. filiformis</i>													5				
1230	<i>V. incana</i>			5				2						5	5			
1231	<i>V. longifolia</i>	2	5	2		2	2	4	4		2		5	2	5		2	4
1232	<i>V. officinalis</i>	2	5		5	2	4	2	5		2		2	5	2		2	2
1233	<i>V. opaca</i>														2			
1234	<i>V. peregrina</i>													5				
1235	<i>V. persica</i>													5				
1236	<i>V. scutellata</i>	2	5			2	2		2		2	2	2	5			2	2
1237	<i>V. serpyllifolia</i>	3	4	2	5		2			2		2		4	5			2
1238	<i>V. spicata</i>	4	3					3	3	3	4		2	5	5		2	
1239	<i>V. teucrium</i>	4	3	2	2	2				2		2	2	5	5		2	5
1240	<i>V. verna</i>		5		5		2						2	5				5
Сем. 116. OROBANCHACEAE — ЗАРАЗИХОВЫЕ																		
1241	<i>Orobanche alba</i>														2			
Сем. 117. LENTIBULARIACEAE — ПУЗЫРЧАТКОВЫЕ																		
1242	<i>Utricularia intermedia</i>	5						5	3					1			5	
1243	<i>U. minor</i>	3	5					5					5		5		5	
1244	<i>U. × neglecta</i>	5		5				5							5			
1245	<i>U. vulgaris</i>	3	4			2			5					5	5		2	
Сем. 118. PLANTAGINACEAE — ПОДОРОЖНИКОВЫЕ																		
1246	<i>Plantago arenaria</i>							5	5		3				3			
1247	<i>P. lanceolata</i>	2	5	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	5	2	2	2
1248	<i>P. major</i>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2
1249	<i>P. maritima</i>														2			
1250	<i>P. media</i>	2	4	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
1251	<i>Plantago urvillei</i>	5												5				
Сем. 119. RUBIACEAE — МАРЕНОВЫЕ																		
1252	<i>Cruciata laevipes</i>														2			
1253	<i>Galium aparine</i>		3				3							2				
1254	<i>G. boreale</i>	4	4	5	5			2	5	2		2	2	5				3
1255	<i>G. mollugo</i>	4	4	2	2	2	2	4	2	2	2	2	4	5	5	2	2	4
1256	<i>G. octonarium</i>													3				
1257	<i>G. odoratum</i>	3	4	2	2					2	5	2		4	5			
1258	<i>G. palustre</i>	3	4			2	2	2	2	2	2	2	2	3		2	2	2
1259	<i>G. physocarpum</i>					2			3		2		2					2
1260	<i>G. × pomeranicum</i>														2			
1261	<i>G. rivale</i>	2		2		4	5		2		2			5	5			2
1262	<i>G. rubioides</i>		5	5					2		2		4	5	5			
1263	<i>G. spurium</i>	2										2		5		2		
1264	<i>G. triandrum</i>		3											5	5			2
1265	<i>G. trifidum</i>			3									5		4		5	
1266	<i>G. triflorum</i>		5				3		3									
1267	<i>G. uliginosum</i>	3		5	3	2					2	2		5			2	
1268	<i>G. verum</i>	4	4	4	2	2	2	4	2	2	2	2	4	5				2
1269	<i>Sherardia arvensis</i>													3	2			
Сем. 120. CAPRIFOLIACEAE s.l. — ЖИМОЛОСТНЫЕ																		
1270	<i>Linnaea borealis</i>		5				3		5	3	2		2		5			3
1271	<i>Lonicera caprifolium</i>		5	5										5	2			
1272	<i>L. dioica</i>							2						5				
1273	<i>L. tatarica</i>	5							3			2		5	2			2
1274	<i>L. xylosteum</i>	4	4	2	2	2	2	3		2	2	2		5	5	2	2	2
1275	<i>Sambucus ebulus</i>													5				
1276	<i>S. nigra</i>			5										2	2			
1277	<i>S. racemosa</i>	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1278	<i>Symphoricarpos albus</i>							5	2					5				
1279	<i>Viburnum lantana</i>													5				
1280	<i>V. opulus</i>	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	5	2	2	4
Сем. 121. ADOXACEAE — АДОКСОВЫЕ																		
1281	<i>Adoxa moshatellina</i>		4			2	2			2		2		5				
Сем. 122. VALERIANACEAE — ВАЛЕРИАНОВЫЕ																		
1282	<i>Valeriana dubia</i>													3				
1283	<i>Valeriana officinalis</i>	4	5	5		2	2	4			2	2	2	2	2	2	2	2
Сем. 123. DIPSACACEAE — ВОРСЯНКОВЫЕ																		
1284	<i>Dipsacus fullonum</i>													5	5			
1285	<i>Knautia arvensis</i>	4	4	2	5	2	2		2	2	2	2	2	5		2	2	2
1286	<i>Succisa pratensis</i>	2				2			2		2		5	5	5		2	
Сем. 124. CUCURBITACEAE — ТЫКВЕННЫЕ																		
1287	<i>Bryonia alba</i>								3	5		5		5			5	
1288	<i>Citrullus lanatus</i>													5	3			
1289	<i>Cucumis sativus</i>													2				
1290	<i>Cucurbita pepo</i>		5											5	2			
1291	<i>Echinocystis lobata</i>	2	5		5	2		5	2		2	5	5	5	5		5	5
1292	<i>Thladiantha dubia</i>		5			2	5	2	3		2			5	5			
Сем. 125. CAMPANULACEAE — КОЛОКОЛЬЧИКОВЫЕ																		
1293	<i>Adenophora liliifolia</i>						3						5	5	5			
1294	<i>Campanula bononiensis</i>	4	3	2	5	5			3				5	5			2	
1295	<i>C. cervicaria</i>		2					3						5				
1296	<i>C. glomerata</i>	2	4	2		2		5		3	2		2	2	2		2	2
1297	<i>C. latifolia</i>		4	2		2	2		4		2	2		2		2		3
1298	<i>C. patula</i>	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	5		2	2	2
1299	<i>C. persicifolia</i>	4	4	5	5	2				2	2			5	5		2	4
1300	<i>C. rapunculoides</i>	4		2		2	5			2		5		3	2	2		2
1301	<i>C. rotundifolia</i>	4	5	2		2		3	5		2		4	5	2		4	5
1302	<i>C. sibirica</i>		3			5			3				5		5		3	2
1303	<i>C. stevenii</i>																	2
1304	<i>C. trachelium</i>	2	5	2		4	2			2	2	2		2	2	2	2	4
1305	<i>Jasione montana</i>	4	5		2			3	2		2		2	5	2		2	
Сем. 126. ASTERACEAE (COMPOSITAE) — АСТРОВЫЕ (СЛОЖНОЦВЕТНЫЕ)																		
1306	<i>Achillea millefolium</i>	2	4	2	2	5	2	4	4	2	2	4	4		5	2	2	2
1307	<i>A. nobilis</i>	5	5		5							5		3			5	
1308	<i>A. ptarmica</i>		3				3		3		3			4				
1309	<i>A. salicifolia</i>		3	2	2	5		4	4		2		4	5	5		2	4
1310	<i>A. setacea</i>					3				2				5	3			5
1311	<i>Acroptilon repens</i>														2			
1312	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>													5				
1313	<i>A. trifida</i>													5				
1314	<i>Antennaria dioica</i>	3	5		4		2	3	5		2	2	2	2	2	2	2	5

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
1315	<i>Anthemis arvensis</i>			3									3					
1316	<i>A. tinctoria</i>	2	3			2	2			2		2		2			2	2
1317	<i>Arctium lappa</i>		2				5		2		2		4	5	5	5	2	
1318	<i>A. minus</i>					2		2				2		5	4		2	
1319	<i>A. nemorosum</i>	3										2						2
1320	<i>A. tomentosum</i>	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3		2	2	
1321	<i>Artemisia abrotanum</i>			2		5	2	5	2		2		2	5				
1322	<i>A. absinthium</i>	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	5	2	2	2	5
1323	<i>A. austriaca</i>						3	5	3				3	5				
1324	<i>A. campestris</i>	2	5			2	2	2	4	2	2	2	2	5		2	2	2
1325	<i>A. dracunculus</i>							5						5				
1326	<i>A. dubia</i>														5			
1327	<i>A. latifolia</i>																	2
1328	<i>A. umbrosa</i>													5				
1329	<i>A. vulgaris</i>	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	4	2	2		2	2	2
1330	<i>Aster amellus</i>	5								3								3
1331	<i>A. lanceolatus</i>					2						2		2	2			
1332	<i>A. novi-belgii</i>					5						5		5	5		5	
1333	<i>A. salignus</i>	2	5	2		5		5	5		2			5			2	
1334	<i>A. versicolor</i>		5			5												5
1335	<i>Bellis perennis</i>													5				
1336	<i>Bidens cernua</i>	2				2		3	2	2	2	2	2	5		2	2	
1337	<i>B. connata</i>				5									5				
1338	<i>B. frondosa</i>	2	5	2		2	2	5	2	2	2		5	5	5		2	5
1339	<i>B. radiata</i>							3						5				
1340	<i>B. tripartita</i>	2	4	3		2	2	3	2		2	2	4	5	2	2	2	2
1341	<i>Calendula officinalis</i>	2										2		5	5		2	2
1342	<i>Carduus acanthoides</i>			2				2		3		2	2	5	2			
1343	<i>C. crispus</i>	4	3		2	2	2			2	2	2		5		2	2	2
1344	<i>C. nutans</i>		3					3	3									
1345	<i>C. uncinatus</i>													5				
1346	<i>Carlina biebersteinii</i>	3	4	2		2	2			2		2				2	2	2
1347	<i>Centaurea biebersteinii</i>													5				
1348	<i>C. cyanus</i>				2	2				2				5			2	
1349	<i>C. diffusa</i>							5										
1350	<i>C. jacea</i>	2	2	2	2	2	2	4	5	2	2	2	4	5		2	2	2
1351	<i>C. phrygia</i>	4	5			2			5					5	2		2	
1352	<i>C. pseudomaculosa</i>		3					5						5	5		5	3
1353	<i>C. pseudophrygia</i>	4	5		5	5	2			4	2	2		5	5	5	5	2
1354	<i>C. ruthenica</i>														2			
1355	<i>C. scabiosa</i>	4	3	2		2	2			2		2	5	5	5		2	4
1356	<i>C. sumensis</i>	3						5	5					5			3	
1357	<i>Chamomilla recutita</i>													5				
1358	<i>Ch. suaveolens</i>	5	5		5	5	2	5	2		2	5	2	5	5		5	2
1359	<i>Chondrilla juncea</i>		3										3	5				
1360	<i>Cichorium intybus</i>	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2	5		2	2	2
1361	<i>Cirsium esculentum</i>						2				5				2			
1362	<i>C. heterophyllum</i>	4	4			2	2	3	2	2	2		2	5			2	4
1363	<i>C. incanum</i>	2	4		2	2	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2
1364	<i>C. oleraceum</i>	2	5			2	2			2				2		2	2	4
1365	<i>C. palustre</i>		2			2	2							5	2		5	
1366	<i>C. polonicum</i>						2											
1367	<i>C. vulgare</i>	2	5	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2	5		2	2	2
1368	<i>Cosmos bipinnatus</i>											5		5			5	
1369	<i>Crepis paludosa</i>					5												
1370	<i>C. praemorsa</i>		3	5													5	
1371	<i>C. sibirica</i>		3				3		5					5		2	5	4
1372	<i>C. tectorum</i>	2	3	2		2	2	4	2	2	2	5	2	5	2		2	2
1373	<i>Cyclachaena xanthiifolia</i>													5				
1374	<i>Echinops ritro</i>														2			
1375	<i>E. sphaerocephalus</i>	5																
1376	<i>Erigeron acris</i>	4	4			2	2	2	2		2		2	5	5		2	2
1377	<i>E. annuus</i>	5	5		5	5	2	5	5	2	2	5	5	5	5	5	2	5
1378	<i>E. canadensis</i>	4	5	2	5	2	2	5	5	2	2	5	2	5	2		5	5
1379	<i>Eupatorium cannabinum</i>	3		3		2	5						2	5	5	2		
1380	<i>Filago arvensis</i>		3				2		5		5		4	3				
1381	<i>Gaillardia aristata</i>		5											5				
1382	<i>Galinsoga ciliata</i>	5	5			2		5						5	5			5
1383	<i>G. parviflora</i>	5	5						5	2				5				
1384	<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	2	3	2	5	2			2		2		4	5		2	2	
1385	<i>G. uliginosum</i>	4	5	2	5	2							4	5			2	2
1386	<i>Helenium autumnale</i>																5	

NN	Таксон	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
1387	<i>Helianthus annuus</i>	2							2		2			5	5			
1388	<i>H. strumosus</i>														2			
1389	<i>H. tuberosus</i>		5			2		5	2		2	5	2	5	5		2	5
1390	<i>Helichrysum arenarium</i>		5		5		5									5		
1391	<i>Heliopsis helianthoides</i>													5				
1392	<i>Hieracium subpeltatum</i>		5															
1393	<i>H. umbellatum</i>	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	5	2	2	2	2
1394	<i>H. virgultorum</i>					2												
1395	<i>Inula britannica</i>	5	4	2	5	5	2	3	2	4		2	5	5		2	2	4
1396	<i>I. helenium</i>					2		5	2			2			2		5	
1397	<i>I. hirta</i>	4								3					2			
1398	<i>I. salicina</i>	3		2		4		2		3	2	2	5	5			2	4
1399	<i>Jurinea cyanoides</i>	3	3					3	3				3	5	5		5	
1400	<i>J. ledebourii</i>														5	5		
1401	<i>Lactuca sativa</i>													3	5			
1402	<i>L. serriola</i>	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2			2	2	2
1403	<i>L. tatarica</i>	2						2	5	2	2			5			2	
1404	<i>Lapsana communis</i>	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	5	2	2	2	
1405	<i>Leontodon autumnalis</i>	2	4	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2	2		2	2	2
1406	<i>L. hispidus</i>	4	3			5	2		2	2	2	2	2	5	5	2	2	2
1407	<i>Leucanthemum vulgare</i>	3	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2
1408	<i>Marticaire perforata</i>	2	3		4	2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	2
1409	<i>Onopordum acanthium</i>													5				
1410	<i>Petasites hybridus</i>													5				
1411	<i>P. spurius</i>		3	2		2	2	2					2	5	5			
1412	<i>Picris hieracioides</i>	2			2	5				4	2	2	2	3	5	2	2	2
1413	<i>Pilosella auriculoides</i>																	2
1414	<i>P. caespitosa</i>	3													2			
1415	<i>P. dubia</i>							2										
1416	<i>P. echioides</i>	5						3	3	2				5	2			
1417	<i>P. × flagellaris</i>													5				
1418	<i>P. fallax</i>								3									
1419	<i>P. glomerata</i>														5			
1420	<i>P. officinarum</i>	3	5	2	5	2	2		4	2	2	2	2	5		2	2	5
1421	<i>P. onegensis</i>		5			5	5											
1422	<i>P. × piloselliflora</i>				5			5							5			
1423	<i>Pulicaria vulgaris</i>								5				3		2			
1424	<i>Rudbeckia hirta</i>		5									2		5	2			
1425	<i>R. laciniata</i>				2				2									
1426	<i>Scorzonera purpurea</i>	3	3						3	2		3				5		2
1427	<i>Senecio erucifolius</i>								5					3				
1428	<i>S. fluviatilis</i>		5															3
1429	<i>S. jacobaea</i>	2	4	2		4	2		4	2	2	2	4	5	5	2	5	4
1430	<i>S. sylvaticus</i>							5						5	2			
1431	<i>S. tataricus</i>		5			5		3	5				4		5		5	
1432	<i>S. viscosus</i>		5					5	5				5	5	5			
1433	<i>S. vulgaris</i>		5	2					3					2				
1434	<i>Serratula coronata</i>					5				3				2				
1435	<i>S. lycopifolia</i>														2			2
1436	<i>S. tinctoria</i>		3							3			3					3
1437	<i>Solidago canadensis</i>	2	2		2	2	2	2	2	2	2	5	2	5	2	2	2	5
1438	<i>S. gigantea</i>	5				5	2	5	2		5		2	5	5		5	
1439	<i>S. virgaurea</i>	2	4	2	2	2	2	3	5	2	5	2	2	5	2	2	2	2
1440	<i>Sonchus arvensis</i>	2		2	2	2			5	2	2	2	2	5		2	2	2
1441	<i>S. asper</i>	2	3			2			2		2			5	2		2	2
1442	<i>S. oleraceus</i>	2	3		2	2		3	2	2	2	2		5	2	2	2	
1443	<i>Tanacetum corymbosum</i>		3												2			
1444	<i>T. vulgare</i>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5		2	2	2
1445	<i>Taraxacum officinale</i>	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2
1446	<i>Tragopogon dubius</i>			2	5			2		5		2		5	2		5	2
1447	<i>T. orientalis</i>	3	3					2						5		2	5	3
1448	<i>T. podolicus</i>	2		2										3	5			
1449	<i>Tragopogon pratensis</i>		3			2	2		4			2	2	5				
1450	<i>T. ruthenicus</i>						5											
1451	<i>Trommsdorffia maculata</i>	4	3	5		2		2			2	2		5	5	2	2	
1452	<i>Tussilago farfara</i>		4	2	2	2	2		2	2	2	2	2	5		2	2	2
1453	<i>Xanthium albinum</i>	5				2	2		2		2		2	3	2			
1454	<i>X. spinosum</i>													5	2			
1455	<i>X. strumarium</i>										5			2				

	Ал	Аз	Бг	Вд	Вч	Вз	Вл	Вы	Дв	Кл	Лк	Нв	Нн	Пв	Пр	Сс	Шт
Итого таксонов	612	925	537	305	579	519	496	570	461	471	423	539	1167	734	310	629	534

ЛИТЕРАТУРА

- Аверкиев Д.С.* Определитель растений Горьковской области. — Горький: Облгиз, 1938. — 360 с.
- Аверкиев Д.С.* История развития растительного покрова Горьковской области и ее ботанико-географическое деление // Уч. зап. Горьков. ун-та. — 1954. — Вып. 25: сер. биол. — С. 119—136.
- Аверкиев Д.С., Аверкиев В.Д.* Определитель растений Горьковской области. — Горький: Волго-Вятское кн. Изд-во, 1985. — 320 с.
- Агеенко В.Н.* Отчет об исследованиях в Нижегородской губернии // Тр. СПб. о-ва естествоиспытателей. — СПб., 1885. — Т. 14, вып. 1. — С. 311—337.
- Бакка С.В., Киселева Н.Ю.* Особо охраняемые природные территории Нижегородской области. Аннотированный перечень. — Н. Новгород, 2008. — 560 с.
- Бакка С.В., Шестакова А.А.* Новые данные по распространению редких степных видов на территории Нижегородской области // Редкие виды живых организмов Нижегород. обл.: сб. рабочих материалов Комиссии по Красной книге Нижегород. обл. — Н. Новгород, 2014. — Вып. 4. — С. 37—75.
- Бирюкова О.В.* Данные о хранящихся в региональном гербарии ННГУ (NNSU) образцов видов сем. Orchidaceae, занесенных в Красную книгу Нижегородской области // Там же. — 2014а. — С. 5—24.
- Бирюкова О.В.* Новые находки двух краснокнижных видов сем. Orchidaceae в правобережье Нижегородской области // Там же. — 2014б. — С. 75.
- Бирюкова О.В., Воротников В.П., Мининзон И.Л.* Семейство Orchidaceae во флоре Нижегородской области // Вестн. Нижегород. ун-та им. Н.И. Лобачевского. Сер. Биол. — 2014. — № 3. — С. 16—25.
- Бирюкова О.В., Шестакова А.А., Бакка С.В., Широков А.И., Сырова В.В., Штаркман Н.Н., Бондарев О.О., Шарагина Е.М.* Флористические находки на территории Нижегородской области в 2014–2015 гг. // Фиторазнообразие Вост. Европы. — 2016. — Т. 10, №1. — С. 148—149.
- Варгот Е.В., Ивашина А.А.* Находки редких водных и болотных растений в Нижегородской области // Редкие виды живых организмов Нижегород. обл.: сб. рабочих материалов Комиссии по Красной книге Нижегород. обл. — Н. Новгород, 2014. — Вып. 4. — С. 25—27.
- Васюков В.М., Паюсова Т.В.* Дополнения к флоре Кировской и Нижегородской областей // Фиторазнообразие Вост. Европы. — 2016. — Т. 10, №1. — С. 148—149.
- Воротников В.П., Шестакова А.А.* Злаки и злаковидные растения Нижегородской области. — Н. Новгород, 2008. — 160 с.
- Казакова М.В., Баранова О.Г.* Редкие флористические находки в бассейне реки Оки в Нижегородской области // Вестн. Перм. ун-та. Биол. — 2020. — № 2. — С. 87—91.
- Казакова М.В., Баранова О.Г., Иванова А.В.* Дополнения к флоре нижегородской части бассейна реки Оки // Фиторазнообразие Вост. Европы. — 2020а. — Т. 14, № 2. — С. 137—145.
- Казакова М.В., Баранова О.Г., Иванова А.В.* Новые виды во флоре бассейна Оки (Нижегородская область) // Бот. журн. — 2020б. — Т. 105, № 7. — С. 711—716.
- Казакова М.В., Пастушенко А.Д., Бирюкова Е.В., Водорезов А.В., Волоснова Л.Ф., Любезнова Н.В., Шубина Ю.Э.* Флористические находки в бассейне Оки // Бюл. МОИП. Отд. биол. — 2019. — Т. 124, вып. 3. — С. 56—61.
- Казакова М.В., Щербаков А.В.* Флористическая изученность муниципальных районов Рязанской области // Тр. Рязан. отд-ния РБО. Вып. 4: Флористич. исслед. — Рязань, 2017. — С. 84—138.
- Киселева Л.Л., Парахина Е.А., Щербаков А.В.* Список сосудистых растений Орловской флоры. — М.: Галлея-Принт, 2021. — 78 с. — (Прил. к Тр. Рязан. отд-ния РБО; вып. 5).
- Красная книга Нижегородской области. Т. 2: Сосудистые растения, водоросли, лишайники и грибы. — Н. Новгород, 2005. — 328 с.
- Красная книга Нижегородской области. Т. 2: Сосудистые растения, моховидные, водоросли, лишайники, грибы. — Калининград: Издат. Дом «РОСТ-ДОАФК», 2017. — 304 с.
- Мининзон И.Л.* Распространение видов сосудистых растений Красной книги Нижегородской области по территории Нижнего Новгорода // Самарская Лука: пробл. регион. и глоб. экол. — 2018 а. — Т. 27, № 4(1). — С. 257—260.
- Мининзон И.Л.* Редкие виды сосудистых растений в Гербарии местной флоры Ботанического сада ННГУ им. Н.И. Лобачевского: конспект каталога гербария: аннотированный список образцов видов сосудистых растений, хранящихся в гербарии. — Н. Новгород, 2018б. — 66 с. — [Электр. ресурс]. — Режим доступа: <https://dront.ru/profile/mininzon-ilya-lvovich/>
- Мининзон И.Л.* Флора Нижнего Новгорода. Двенадцатая электронная версия. — Н. Новгород, 2018 в. — 180 с. — [Электр. ресурс]. — Режим доступа: <https://dront.ru/profile/mininzon-ilya-lvovich/>
- Мининзон И.Л.* Адаптация древесных интродуцентов в условиях Нижнего Новгорода // Бюл. ГБС РАН. — 2019а. — Вып. 205 (1). — С. 28—31.
- Мининзон И.Л.* «Краснокнижные» виды растений региона и ООПТ миллионного города: парадокс Нижнего Новгорода // Тр. Гос. природного заповедника «Воронинский». — Воронеж, 2019б. — Т. 4. — С. 66—68.
- Мининзон И.Л.* Флора Нижнего Новгорода. Тринадцатая электронная версия. — Н. Новгород, 2019в. — 180 с. — [Электр. ресурс]. — Режим доступа: <https://dront.ru/profile/mininzon-ilya-lvovich/>
- Мининзон И.Л., Асташин А.Е., Бадьин М.М.* Флористические находки последних лет в Нижегородской области и их значение для познания ее физической географии // Орфановские чтения — 2019: сб. ст. по материалам Всерос. науч.-практ. конф. (19 дек. 2019 г.). — Н. Новгород, 2019. — С. 8—12.
- Мининзон И.Л., Бирюкова О.В., Бондарев О.О., Киселева М.С., Ларина Т.А., Модина Т.А., Сидоренко М.В., Соболев Н.В.* Новые местонахождения видов сосудистых растений Красной книги Нижегородской области // Редкие виды живых организмов Нижегород. обл.: сб. рабочих материалов Комиссии по Красной книге Нижегород. обл. — Н. Новгород, 2014. — Вып. 4. — С. 27—29.
- Недосеко О.И.* Редкий вид ивы (*Salix vinogradovii* A. Scvorts.), растущий в Нижегородской области, нуждающийся в охране, его местонахождения и жизненные формы // Изв. Самар. НЦ РАН. — 2009. — Т. 11, №1(3). — С. 445—447.
- Решетникова Н.М., Попченко М.И., Шмытов А.А., Щербаков А.В.* Список сосудистых растений Калужской области. — М.: Галлея-Принт, 2022. — 82 с. — (Прил. к Тр. Рязан. отд-ния РБО; вып. 5).
- Силаева Т.Б., Письмаркина Е.В., Казакова М.В., Васюкова В.М., Горбушина Т.В., Агеева А.М., Ерикова Е.В.* Список сосудистых растений Пензенской области в пределах бассейна реки Оки // Фиторазнообразие Вост. Европы. — 2022. — Т. 16, № 3. — С. 20—76.
- Силаева Т.Б., Хапугин А.А., Ерикова Е.В., Агеева А.М.* Список сосудистых растений Республики Мордовия в пределах бассейна реки Оки // Тр. Мордов. заповедника им. П.Г. Смидовича. — 2019. — Вып. 22. — С. 175—221.

Флора окрестностей Пустынской биостанции Нижегородского университета: уч.-метод. пос. / сост. В.П. Воротников, А.И. Широков, В.В. Сырова, А.В. Чкалов, О.В. Бирюкова. — Н. Новгород: Изд. Нижегород. ун-та, 2016. — 125 с.

Чкалов А.В., Аверкиев Д.Д., Воротников В.П. Род манжетка (*Alchemilla* L., Rosaceae) во флорах Нижегородской области и Республики Марий Эл // Вестн. Перм. ун-та. Биол. — 2019. — № 3. — С. 264—279.

Чкалов А.В., Воротников В.П. Манжетки (*Alchemilla* L.) города Нижнего Новгорода // Вестн. Нижегород. ун-та им. Н.И. Лобачевского. — 2007. — № 3. — С. 105 — 108.

Чкалов А.В., Воротников В.П. Некоторые новые и редкие виды во флоре Нижегородской области // Бюл. МОИП. Отд. биол. — 2008. — Т. 113. Вып. 3. — С. 71—72.

Чкалов А.В., Воротников В.П. Опыт выделения флорогенетических групп манжеток (*Alchemilla* L., Rosaceae) Центральной России // Бот. журн. — 2009. — Т. 94, №9. — С. 1279—1293.

Шарапова Э.Э. О встрече зубянки пятилистной на территории ЗАТО город Саров // Редкие виды живых организмов Нижегород. обл.: сб. рабочих материалов Комиссии по Красной книге Нижегород. обл. — Н. Новгород, 2008. — Вып. 1. — С. 19.

Шустов С.Б., Голикова А.И. Зубянка пятилистная в Пустынском заказнике: оценка состояния популяции и возможности биотехнических мероприятий // Там же. — С. 18—19.

Щербаков А.В., Любезнова Н.В. Список сосудистых растений Московской флоры. — М.: Галлея-Принт, 2018. — 160 с. — (Прил. к Тр. Рязан. отд-ния РБО; вып. 4).

Щербаков А.В., Любезнова Н.В., Борисова Е.А., Курганов А.А., Шилов М.П. Список сосудистых растений Ивановской области. — М.: Галлея-Принт, 2022. — 73 с. — (Прил. к Тр. Рязан. отд-ния РБО; вып. 5).

Щербаков А.В., Решетникова Н.М., Королькова Е.О., Фронтובה А.Г. Список флоры Смоленской и Ярославской областей в пределах бассейна реки Оки // Тр. Рязан. отд-ния РБО. Вып. 4: Флористич. исслед. — Рязань, 2017а. — С. 207—247.

Щербаков А.В., Шереметьева И.С., Хорун Л.В., Волкова Е.М. Список флоры Тульской области в пределах бассейна реки Оки // Там же. — 2017б. — С. 139—205.

Юлова Г.А., Дитрих К.Х., Мильков Д.А. Вклад нижегородских ботаников в изучение флоры и растительности Нижегородской губернии в 20-е годы // Вестн. Нижегород. ун-та им. Н.И. Лобачевского. Сер. Биол. — 1999. — № 1. — С. 154—158.