

M.6297.2

97

Василий Михайлович
Бекаревич
ав

Б-42

ТРУДЫ

ОБЩЕСТВА ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ
при ИМПЕРАТОРСКОМЪ Казанскомъ Университетѣ.

Томъ XII, вып. 3.

МАТЕРІАЛЪ

къ

ФЛОРЪ КОСТРОМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

Николая Бекаревичъ.

КАЗАНЬ.

ТИПОГРАФИИ ИМПЕРАТОРСКАГО УНИВЕРСИТЕТА.

1883.

10897

66

в.п.

Б-42

Удостоверено
1946 г.
58
2194

58
Б-42-м

ТРУДЫ

ОБЩЕСТВА ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ
при ИМПЕРАТОРСКОМЪ Казанскомъ Университетѣ.

Томъ XII, вып. 3.



МАТЕРІАЛЪ

Издано по распоряженію общества естествоиспытателей при Императорскомъ Казанскомъ Университетѣ.

ФЛОРА КОСТРОМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

Николая Бекаревичъ.



10897

КАЗАНЬ.
ТИПОГРАФІЯ ИМПЕРАТОРСКАГО УНИВЕРСИТЕТА.
1883.

и 8 тайнобрачныхъ. Изъ этихъ 483 видовъ 64 (¹) не были описаны моими предшественниками.

Какъ на болѣе достойныя вниманія, укажу на слѣдующіе: *Thalictrum minus*, *Ranunculus Purchii* Hook. *β* *terrestris* Ledb. (въ Костр. у. проходитъ вѣсная граница его распространения), *Nasturtium anceps*, *N. amphibium*, *Viola arena-ria*, *Silene procumbens*, *Geranium sibiricum*, *Chaerophyllum aromaticum*, *Inula salicina*, *Senecio sarracenicus*, *Campanula latifolia*, *Primula officinalis*, *Androsace filiformis*, *Calamintha Acinos*, *Atriplex latifolia*, *Sparganium ramosum*, *Lemna trisulca*, *Spirodela polyrhiza*, *Potamogeton natans*, *Stratiotes aloides*, *Malaxis paludosa*, *Fraxinus excelsior*, *Cyperus flavescens*, *Scirpus radicans*, *Salix alba*, *S. Zapponum*, *Carex pediformis*, *C. flava*, *C. praecox*, *Nardus stricta*, *Glyceria spectabilis*, *Lycopodium Selago* и др.

Крайне малый районъ моихъ изслѣдованій (до 800 кв. верстъ) не позволяетъ дѣлать мнѣ какихъ-либо общихъ выводовъ, а потому я ограничусь пока сообщеніемъ нѣкоторыхъ фактовъ, добытыхъ мною во время ботаническихъ экскурсій. Собирая все попадавшіяся мнѣ аномаліи, я нашелъ нѣсколько интересныхъ экземпляровъ, которые сейчасъ и опишу.

Knautia arvensis Coult. *β* *integrifolia* Coult найдена съ совершенно бѣлыми цвѣтами.

Paris quadrifolia нерѣдко имѣетъ, вмѣсто 4-хъ листьевъ, 3—5—6.

Nymphaea alba L. var. *biradiata* встрѣчается съ 5-ю чашелистиками.

(¹) Въ списокѣ растений они отмѣнены звездочкой.

Geum rivale найденъ съ превращенными въ листья чашелистиками, махровымъ вѣнчикомъ и удлиненной пожкой цвѣтоложа, къ которому прикрѣплено нѣсколько окрашенныхъ листочковъ (¹).

На почти сухомъ торфяномъ болотѣ я встрѣтилъ нѣсколько экземпляровъ *Comaгі palustris* съ листьями очень густо покрытыми шелковистыми волосками, такъ что на видъ они кажутся какъ бы бархатными или атласными (²). Накопецъ на правомъ берегу Волги (между Никола-Бабайскимъ и г. Костромой) я собралъ порядочное количество *Plantago major*, который растетъ между камнями. Листья у него 3-хъ—5-ти нервные, вытянутые; колосья и цвѣтоносы, сравнительно, короткіе, почти лежачіе; двугнѣздная коробочка заключаетъ въ себѣ 9 (рѣдко)—12—20 и болѣе сѣмянъ.

Въ заключеніе считаю пріятнымъ долгомъ выразить свою благодарность Н. Ф. Леваковскому, предоставившему мнѣ многія научныя пособія длт моихъ занятій.

(¹) О подобныхъ же аномаліяхъ говорится у Moquin-Tandon'a. *Pflanzen Theratologie* стр. 332; у Кауфмана. Моск. фл. стр. 152 и у Мартынова на стр. 75-ой въ его соч.: «Матеріалы для флоры Минусинскаго края».

(²) Аналогичный случай съ *Solanum Dulcamara* приводится у Moquin-Tandon'a. 1. с. стр. 64 и у Корживскаго. Очеркъ фл. окрестностей г. Астрахани. Стр. 20.

PHANEROGAMAE.

ANGIOSPERMAE.

SE DICOTYLEDONES.

SUBCLAS. I. THALAMIFLORAE.

I. FAM. RANUNCULACEAE JUSS.

1. *Thalictrum minus* L.

Растет по опушкам лесов, преимущественно лиственных. Цветет с начала июня до первых чисел июля. Черный Дворь.

2. *Thalictrum simplex* L.

Растет по лесам и кустарникам. Цветет во 2/2 июня. Иваниково.

3. *Thalictrum flavum* L.

Растет около речек и по заливным лугам. Цветет одновременно с предыдущим видом. Плоды с 1/2 июля. Ильинское.

4. *Anemone ranunculoides* L.

Растет под деревьями лиственных и смешанных лесов, по склонам оврагов и около речек. Цветет с конца апреля до начала июня. Часто. Иваниково.

5. *Ranunculus divaricatus* Schrank.

Растет в стоячих и медленно текущих водах. Цветет с июня до августа. Плоды со 2/2 июня. Коточажевки.

6. *Ranunculus Lingua* L.

Растет в ручьях. Встречается довольно редко. С цветами и незрелыми плодами найден 8 августа. Черный Дворь.

7. *Ranunculus Flammula* L.

Понадается часто на мокрых лугах. Цветет в 1/2 июня. Плоды с 1/2 июля. Иваниково.

8. *Ranunculus Purshii* Hook. β . *terrestris* Ledeb.

Встречается на влажных местах на заливных лугах. С цветами и незрелыми плодами собран 15 июля. Бакшейки.

9. *Ranunculus auricomus* L.

Растет на сырых лугах и по опушкам лесов. Цв. с 1/2 мая. Иваниково.

10. *Ranunculus acris* L.

По лугам, полям и около жилых мест. Цв. с 1/2 июня. Иваниково.

11. *Ranunculus polyanthemus* L.

По лугам и полям. Цв. в 1/2 июня. Иваниково.

12. *Ranunculus repens* L.

По мокрым лугам, около канав и прудов. Цв. со 2/2 мая до июля. Иваниково.

13. *Ranunculus sceleratus* L.

Растет на мокрых лугах. Цв. в июнь. Пл. с 1/2 июля. Левашево.

14. *Ficaria ranunculoides* Moench.

На влажных местах в лиственных лесах и около речек. Цв. со 2/2 апреля до начала июня. Любовниково.

15. *Caltha palustris* L.

По болотам и мокрым лугам. Цв. с 1/2 мая до 2/2 июня. Пл. в июнь. Иваниково.

16. *Trollius europaeus* L.

По опушкам лиственных лесов и лугам. С цв. собр. во 2/2 мая. Пл. в июнь. Иваниково.

Aquilegia vulgaris L.

Растетъ въ одичавшемъ состояніи на кладбищахъ и въ запущенныхъ садахъ. Цв. во 2/2 мая. Иваниково.

17. *Delphinium Consolida* L.

Подаается въ посявахъ. Цв. со 2/2 июня до начала августа. ÷ Левашево.

18. *Aconitum Lycostonum* L. var. *septentrionalis* Kōlle.

По оврагамъ и сырмъ гористымъ листовнымъ лѣсамъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 июля. Пл. съ 1/2 июля. ÷ Иваниково.

19. *Actaeu spicata* L. α. *melanocarpa* Ledb.

Растетъ въ гористыхъ мѣстахъ около ручьевъ. Цв. со 2/2 мая до 2/2 июня. Пл. съ 1/2 июля. — и ÷ Иваниково.

* β *erythrocarpa* Ledb. Растетъ на тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ и разновидность α. Съ зрѣлыми плодами собр. 22 июля.

II. NYMPHAEACEAE DC.

20. *Nymphaea alba* L. var. *biradiata* Somm.

Растетъ въ зарудкахъ и медленно текущихъ водахъ. Цв. съ 1/2 июня. ÷ Коточижевки.

Нерѣдко встрѣчаются особи съ пятью чашелистиками.

21. *Nuphar luteum* Smith.

Растетъ вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Очень часто. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 августа. ÷ Ильинское.

III. PAPAVERACEAE DC.

22. *Chelidonium majus* L.

Около жилыхъ мѣстъ и въ кустахъ по берегамъ рѣчекъ. Цв. съ 1/2 июня до конца августа. ÷ и ÷ Иваниково.

IV. FUMARIACEAE DC.

23. *Corydalis solida* Gaud.

По опушкамъ лѣсовъ и кустарникамъ. Цв. со 2/2 апрѣля до 2/2 мая. Пл. со 2/2 мая. ÷ Татарская слобода.

Найденъ экземпляръ съ бѣлыми цвѣтами.

24. *Fumaria officinalis* L.

Въ посявахъ, на паровыхъ поляхъ, по огородамъ и садамъ. Цв. со 2/2 июня до августа. ÷ Иваниково.

V. CRUCIFERAE JUSS.

25. *Nasturtium palustre* DC.

По берегамъ рѣкъ, канавамъ и поемнымъ лугамъ. Цв. съ 1/2 июня до 1/2 августа. Пл. съ 1/2 июля. — и ÷ Боршино.

26.* *Nasturtium anceps* DC.

По поемнымъ лугамъ. Цв. со 2/2 июня до августа. Часто. ÷ Боршино.

27.* *Nasturtium amphibium* R. Br. β. *indivisum* DC.

По канавамъ и заливнымъ лугамъ. Съ зрѣл. пл. собр. въ 1/2 июля. ÷ Дьяконово.

28. *Turritis glabra* L.

По кустарникамъ и холмамъ. Цв. со 2/2 мая до конца июля. Пл. со 2/2 июня ÷ Иваниково.

29. *Cardamine amara* L.

Растетъ около ручьевъ и на влажныхъ мѣстахъ въ лѣсахъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 июня. ÷ Иваниково.

30. *Cardamine pratensis* L.

Встрѣчается весьма часто на мокрыхъ лугахъ и около рѣчекъ. Цв. одновременно съ предыдущимъ видомъ. ÷ и ÷ Иваниково.

31. *Berteroa incana* DC.

По паровымъ полямъ, межахъ и около жилыхъ мѣстъ. Цв. со 2/2 мая до первыхъ чиселъ сентября. ÷ Иваниково.

32. *Draba nemorosa* L.

Растетъ на открытых холмахъ, преимущественно на песчаной почвѣ. Цв. со $\frac{2}{2}$ апрѣля до іюня. ÷ Васильевское.

33. *Thlaspi arvense* L.

Растетъ на паровыхъ поляхъ, въ посявахъ и около жилья. Цв. съ начала мая до сентября. Пл. во $\frac{2}{2}$ іюня. ÷ Иваниково.

34. *Sisymbrium officinale* Scop.

На улицахъ и дорогахъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до глубокой осени. ÷ г. Кострома.

35. *Sisymbrium Loeselii* L.

Растетъ вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Цв. съ $\frac{1}{2}$ іюня до $\frac{1}{2}$ сентября. Пл. въ августѣ. ÷ г. Кострома.

36. *Sisymbrium Sophia* L.

Весьма обыкновенное растеніе около заборовъ, на стѣнахъ и дорогахъ. Цв. одновременно съ *S. Loeselii* L. ÷ г. Кострома.

37. *Sisymbrium Thalianum* Gay. et Monnard.

По паровымъ полямъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 3 іюня. ÷ Иваниково.

38. *Erysimum cheiranthoides* L.

Растетъ на обрывистыхъ берегахъ рѣчекъ, въ огородахъ и около жилья. Цв. съ конца мая до глубокой осени. ÷ и ÷ Ильинское.

39. *Camelina sativa* Crantz.

Понадается довольно часто въ посявахъ, преимущественно во льнѣ и овсѣ. Цв. въ концѣ іюня и іюль. Пл. съ $\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Шестково.

40. *Capsella Bursa pastoris* Mönch.

На паровыхъ поляхъ, около дорогъ, домовъ, по садамъ и огородамъ. Цв. все лѣто. ÷ и ÷ Иваниково.

41.* *Neslia paniculata* Desv.

Растетъ въ посявахъ (преимущ. льна). Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до $\frac{2}{2}$ іюля. Пл. съ $\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Шестково.

42. *Lepidium ruderales* L.

Весьма обыкновенное растеніе около заборовъ, домовъ и на дорогахъ. Цв. съ мая до сентября. Зрѣл. пл. въ $\frac{1}{2}$ іюля. ÷ г. Кострома.

43. *Brassica Rapa* L. var. *campestris* DC.

Растетъ въ посявахъ и на паровыхъ поляхъ. Цв. съ іюня до $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Шестково.

44. *Raphanus Raphanistrum* L.

Растетъ на паровыхъ поляхъ, въ посявахъ и на необработанной почвѣ. Цв. съ конца мая по августъ. Пл. съ $\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Иваниково.

45. *Bunias orientalis* L.

Растетъ на воздѣланныхъ мѣстахъ, около заборовъ и жилья. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до конца іюля. Пл. со $\frac{2}{2}$ іюля. ÷ Дьяконово.

VI. VIOLARIEAE DC.

46. *Viola epipsila* Ledeb.

Растетъ на болотистыхъ мѣстахъ. Цв. съ $\frac{1}{2}$ мая до первыхъ чиселъ іюня. Пл. въ іюль. ÷ и ÷ Иваниково.

47. *Viola mirabilis* L.

Встрѣчается въ лиственныхъ и смѣшанныхъ лѣсахъ, а также по холмамъ, вблизи рѣчекъ и ручьевъ. Цв. одновременно съ предыдущимъ видомъ. ÷ и ÷ Татарская слобода.

48.* *Viola stricta* Hornem.

Съ зрѣлыми плодами найдена на холмистомъ лугу 7 авг. Васильевское.

49. *Viola canina* L.

Растетъ на сѣчахъ⁽¹⁾ въ лѣсахъ по сухимъ мѣстамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до $\frac{2}{2}$ іюня. Пл. съ $\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Иваниково.

(1) Сѣчами въ Костр. у. называютъ участки лѣса, выжженные подъ хлѣбъ.

50.* *Viola arenaria* DC.

Растетъ на песчаной почвѣ на холмахъ и по холмистымъ, сухимъ лѣсамъ. Цв. со 2/2 апрѣля до 2/2 мая. Иногда зацвѣтаетъ во 2-ой разъ въ срединѣ августа.

51. *Viola tricolor* L. α *vulgaris* Koch.

Встрѣчается на лугахъ, сѣчахъ, въ огородахъ и садахъ на жирной почвѣ. Цв. въ 1/2 мая. ÷ Иваниково.

β . *arvensis* Murr.

По паровымъ полямъ и пожнямъ. Цв. съ 1/2 мая до сентября. ÷ Иваниково.

52.* *Viola hirta* L.

Растетъ по холмамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 апрѣля до 2/2 мая. ÷ и ÷ Васильевское.

VII. DROSERACEAE DC.

53. *Parnassia polustris* L.

Растетъ на влажныхъ и сухихъ лугахъ и по кустарникамъ. Цв. съ 1/2 июня до августа. Пл. во 2/2 июля. ÷ Иваниково.

VIII. POLYGALEAE JUSS.

54. *Polygala comosa* Schkuhr.

Растетъ по сухимъ лугамъ и холмамъ. Цв. во 2/2 мая. ÷ Иваниково.

55. *Polygala amara* L. α *genuina* Koch.

По лугамъ. Цв. вмѣстѣ съ предъидущимъ видомъ ÷ Иваниково.

IX. SILENEAE DC.

56.* *Dianthus Sequieri* Villars.

По лугамъ и холмамъ, на песчаной почвѣ. Съ пл. въ 1/2 августа. ÷ Никола Бабайскій.

57. *Dianthus deltoides* L.

Встрѣчается по холмамъ и сухимъ лугамъ. Цв. съ конца июня до 1/2 августа. ÷ Городище.

58. *Dianthus superbus* L.

Растетъ по склонамъ холмовъ, по опушкамъ лѣсовъ и кустарникамъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. ÷ Черный Дворъ.

59. *Gypsophila muralis* L.

По паровымъ полямъ, пожнямъ, около хлѣбныхъ злаковъ и на старыхъ стѣнахъ. Цв. съ 1/2 июня по сентябрь. Пл. съ 1/2 июля. ÷ Иваниково.

Saponaria officinalis L.

Въ одичаломъ состоянн растетъ на лугу близъ заброшеннаго сада. Цв. въ июлѣ. ÷ Иваниково.

60. *Silene inflata* Smith.

По лугамъ и полямъ. Цв. со 2/2 до конца августа. ÷ Селяще.

61.* *Silene procumbens* Murr.

Растетъ на открытыхъ холмахъ, на сухихъ песчаныхъ мѣстахъ. Цв. въ июлѣ. ÷ Бакшейки.

62. *Silene tatarica* Pers.

Растетъ на сухихъ песчаныхъ лугахъ и по холмамъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Пл. со 2/2 июля. ÷ Бакшейки.

63.* *Silene noctiflora* L.

По лугамъ. Цв. въ июлѣ. ÷ и ÷ Иваниково.

64. *Viscaria vulgaris* Röhl.

Встрѣчается весьма часто на сухихъ лугахъ, лѣсныхъ прогалинахъ и по опушкамъ лѣсовъ. Цв. съ 1/2 июня до первыхъ чиселъ июля. ÷ Иваниково.

65. *Lychnis Flos cuculi* L.

Растетъ на лугахъ и по опушкамъ лѣсовъ. Цв. съ 2/2 мая. ÷ Иваниково.

66. *Agrostemma Githago L.*

Растетъ въ посявахъ (преимущественно между хлебными злаками). Цв. съ 1/2 юля до середины августа. Пл. со 2/2 юля. — Пушкино.

X. ALSINEAE BARTL.

67. *Sagina procumbens L.*

Растетъ около дорогъ, домовъ и по паровымъ полямъ. Цв. въ маѣ Пл. во 2/2 юня. — и — Обломихино.

68. *Sagina nodosa Fenzl.*

По сырмъ лугамъ и лѣснымъ дорогамъ. Цв. со 2/2 юня до 2/2 августа. Съ зрѣлыми плодами найдена во 2/2 юля. — и — Черный Дворъ

69. *Spergula arvensis L.*

По паровымъ полямъ, дорогамъ и въ посявахъ (преимущ. льна). Цв. съ 1/2 юня до августа. Пл. съ 1/2 юля. — Черный Дворъ.

70. *Spergularia rubra Pers.*

По паровымъ полямъ и дорогамъ (часто растетъ между Polygonum aviculare). Цвѣтетъ одновременно съ предыдущимъ видомъ. — Чалпаново.

71. *Moeringia trinervia Clairv.*

Растетъ около рѣчекъ и по тѣнистымъ, влажнымъ мѣстамъ. Съ зрѣл. пл. найдена 6 юля. — Ильинское.

72. *Stellaria nemorum L.*

Около ручьевъ, въ лѣсахъ на влажныхъ и тѣнистыхъ мѣстахъ. Цв. со 2/2 мая до 2/2 юня. Пл. со 2/2 юня. — Татьяино.

73. *Stellaria media Willars.*

Встрѣчается по канавамъ, около домовъ и въ огородахъ. Цв. съ 1/2 юня. Пл. во 2/2 юля. — и — Иваниково.

74. *Stellaria holostea L.*

Попадаетъ весьма часто по опушкамъ лиственныхъ и смѣшанныхъ лѣсовъ. Цв. съ 1/2 мая до 2/2 юня. Пл. съ 1/2 юля. — Иваниково.

75. *Stellaria crassifolia Ehrh.*

Растетъ около рѣчекъ и по канавамъ. Съ цвѣтами и съ зрѣл. пл. найдена 16 юля. — Боршино.

76. *Stellaria graminea L. a. linearis Fenzl.*

По полямъ и сухимъ лугамъ. Цв. 1/2 юня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 юля. — Косипо.

β. * lanceolata Ledb. Около рѣчекъ и по канавамъ. Цв. въ юлѣ. — Ильинское.

77. *Cerastium vulgatum L.*

По паровымъ полямъ и дорогамъ. Цв. со 2/2 мая до августа. Пл. съ начала юня. — Иваниково.

78. *Malachium aquaticum Fries.*

Растетъ по канавамъ и около рѣчекъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 20 юня. — Иваниково.

XI. LINEAE DC.

Linum usitatissimum L.

Сѣтется въ большемъ количествѣ въ окрестностяхъ г. Кострома.

79. *Linum catharticum L.*

По болотистымъ лугамъ. Цв. съ 1/2 юня до августа. Пл. во 2/2 юля. — Боршино.

XII. MALVACEAE R. BR.

Lavatera thuringiaca L.

Нерѣдко встрѣчается на кладбищахъ и мусорныхъ кучахъ (вѣроятно въ одичаломъ состоянн). Цв. съ конца юня до 2/2 августа. — Иваниково.

80. *Malva borealis Wallm.*

Растетъ около дорогъ, заборовъ, на мусорныхъ кучахъ и по огородамъ. Цв. съ 1/2 юня до конца августа. Пл. съ конца юля. — г. Кострома.

XIII. TILIACEAE JUSS.

81. *Tilia parvifolia* Ehrh.

По листовым и смешанным лесам. Цв. в конце июня и июля. Черный Дворь.

XIV. HYPERICINEAE DC.

82. *Hypericum quadrangulum* L.

Растет на лугах, лесных прогалинах и по опушкам лесов. Цв. со 2/2 июня до 1/2 августа. Съ зрл. пл. во 2/2 июля. ÷ Черный Дворь.

83. *Hypericum perforatum* L.

Встречается на тех же местах, где и предыдущий вид. Зацветает несколько ранее, нежели *H. quadrangulum*. ÷ Иваниково.

XV. ACERINEAE DC.

84. *Acer platanoides* L.

Растет по склонам оврагов и в гористых листовых лесах. Цв. в начале мая. Пл. в 1/2 августа. Иваниково.

XVI. GERANIACEAE DC.

85.* *Geranium sibiricum* L.

По пустырям и около жилых мест. Цв. во 2/2 июня. Съ незрл. пл. собр. в 1/2 июля. ÷ г. Кострома.

86. *Geranium sylvaticum* L.

Растет в лесах и на сѣчах. Цв. во 2/2 мая. ÷ Ильинское.

87. *Geranium pratense* L.

Растет на лугах, выгонах и по огородам. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 августа. ÷ Иваниково.

88. *Geranium palustre* L.

На мокрых лугах, около болот и рѣчек. Цв. в июне. Пл. съ 1/2 июля. ÷ Шестково.

89. *Erodium cicutarium* L'Herit.

Растет в посевах, на паровых полях и по рвам. Цв. съ 1/2 июня до осени. Пл. съ 1/2 июля. ÷ Иваниково.

XVII. BALSAMINEAE A. RICHARD.

90. *Impatiens noli tangere* L.

Растет около прудов в канавах и в болотистых лесах. Цв. съ 1/2 июля. ÷ Иваниково.

XVIII. OXALIDEAE DC.

91. *Oxalis Acetosela* L.

По сырым и тенистым лесам (преимущественно хвойным). Цв. в 1/2 мая. ÷ Любовниково.

SUBCLAS II CALYCIFLORAE.

XIX. CELASTRINEAE VARTL.

92. *Evonymus verrucosus* Scop.

По листовым лесам. Цв. в 1/2 мая. Пл. в конце августа. ÷ Иваниково.

XX. RHAMNEAE R. BR.

93. *Rhamnus Frangula* L.

По лесам и пустырям. Цв. в июне. Пл. в 2/2 августа. Черный Дворь.

XXI. PAPILIONACEAE L.

94. *Medicago falcata* L.

Растет на сухих песчаных открытых местах, а также по песчаным берегам Волги. Съ цв. и зрл. пл. собр. 15 июля. Боршино.

95. *Melilotus alba* Lam.

По берегам рѣк и поемным лугам. Цв. съ 1/2 июня до 1/2 августа. Пл. в июле. ÷ Шуньга.

96. *Melilotus officinalis* Lamarek.

Встрѣчается на сухихъ песчаныхъ мѣстахъ, около заборовъ и по берегамъ рѣкъ. Цвѣтетъ одновременно съ предыдущимъ видомъ. Кострома.

97. *Trifolium arcense* L.

Растетъ на паровыхъ поляхъ, пожняхъ и дорогахъ. Цв. со 2/2 июня до 1/2 сентября. Пл. въ августѣ. Иваниково.

98. *Trifolium medium* L.

По лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. съ 1/2 июня до сентября. Пл. въ концѣ юля. Иваниково.

99. *Trifolium pratense* L.

На лугахъ и пастбищахъ. Зацвѣтаетъ ранѣе предыдущаго вида. Иваниково.

100. *Trifolium montanum* L.

По лугамъ и холмамъ. Цв. со 2/2 мая по сентябрь. Съ пл. собр. 20 юля. Иваниково.

101. *Trifolium repens* L.

По лугамъ, полямъ, дорогамъ и около жилья. Цв. со 2/2 мая Иваниково.

102. *Trifolium hybridum* L.

По полямъ и лугамъ. Цв. со 2/2 июня до сентября. Иваниково.

103.* *Trifolium elegans* Auct.

Съ цв. найд. на опушкѣ лиственнаго лѣса 12 юня. Иваниково.

104. *Trifolium spadicum* L.

По мокрымъ лугамъ и около болотъ. Цв. съ конца мая. Черный Дворъ.

105. *Trifolium agrarium* L.

Растетъ на паровыхъ поляхъ; на сухихъ возвышенныхъ мѣстахъ и по опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 юня до конца августа. Чапаново.

106. *Lotus corniculatus* L.

Растетъ на сухихъ песчаныхъ возвышенныхъ мѣстахъ, по песчанымъ берегамъ рѣкъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 16 юля. Боршино.

Caragana arborescens Lam.

Разводится въ садахъ. Собр. въ Иваниковѣ въ заброшенномъ саду. Цв. въ срединѣ мая. Пл. во 2/2 юня.

107. *Astragalus hypoglottis* L.

По песчаному берегу Волги. Съ зрѣл. пл. собр. 7 августа. Никола Бабайскій.

Pisum sativum L.

Сѣется на поляхъ. Шестково

108. *Ereum hirsutum* L.

На паровыхъ поляхъ, въ посевахъ и на мусорныхъ кучахъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 9 августа. Кострома.

109. *Vicia sativa* L.

Растетъ въ посевахъ (очень часто въ посевахъ *Pisum sativum* L.). Цв. со 2/2 юня. Пл. въ 1/2 августа. Любовниково.

110. *Vicia angustifolia* Roth.

Между посевами. Съ цв. найд. 24 юня. Иваниково.

111. *Vicia sepium* L.

Растетъ около заборовъ, на лугахъ и по кустарникамъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 августа. Пл. со 2/2 юля. Иваниково.

112. *Vicia cracca* L.

По кустарникамъ и паровымъ полямъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 24 юля. Иваниково.

113. *Lathyrus pratensis* L.

По лугамъ и кустарникамъ. Цв. съ конца мая до 2/2 августа. Пл. въ 1/2 августа. Иваниково.

114. *Lathyrus sylvestris* L.

Растетъ по опушкамъ лиственныхъ лѣсовъ и по кустарникамъ; пред-

почитають холмистыя мѣста. Цв. съ 1/2 июня до 1/2 августа. Пл. въ августѣ. Часто. Иваниково.

115. *Orobus vernus* L.

Растетъ по тѣплымъ лиственнымъ лѣсамъ. Цв. съ 1/2 мая до 2/2 июня. Пл. въ 1/2 июня. Иваниково.

XXII. AMYGDALAEAE JUSS.

116. *Prunus Padus* L.

Растетъ около овраговъ, рѣчекъ, прудовъ и въ лиственныхъ лѣсахъ. Цв. въ 1/2 мая. Пл. съ средины юля. Иваниково.

XXIII. ROSACEAE ENDL.

117. *Spiraea Ulmaria* L. *α demidata* Koch.

Встрѣчается весьма часто по канавамъ, около рѣчекъ, болотъ и на влажныхъ лугахъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Иваниково.

β discolor Koch. Около рѣчекъ въ кустарникахъ. Съ зрѣл. пл. собр. 8 августа. Рѣдко. Черный Дворъ.

118. *Geum urbanum* L.

Растетъ около загородей, домовъ и по опушкамъ лиственныхъ лѣсовъ. Цв. въ 1/2 июня. Пл. въ августѣ. Иваниково.

119. *Geum rivale* L.

На болотистыхъ лугахъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 юля. Пл. со 2/2 июня. Иваниково.

120. *Alchemilla vulgaris* L.

По опушкамъ лѣсовъ, лугамъ, выгонамъ и по дорогамъ. Цв. въ 1/2 мая. Иваниково.

121. *Agrimonia pilosa* Ledb.

Растетъ по кустарникамъ и опушкамъ лиственныхъ лѣсовъ. Цв. съ 1/2 юля до послѣднихъ чиселъ августа. Пл. во 2/2 августа. Иваниково.

122. *Potentilla Anserina* L.

По лугамъ, дорогамъ и около жилищъ мѣста. Цв. съ конца мая до сентября. Иваниково.

β sericea Koch. Встрѣчается гораздо рѣже диллической формы. Растетъ на глинистой почвѣ. Съ зрѣл. пл. собр. 7 авг. Никола Бабайскій.

123. *Potentilla recta* L.

Растетъ на паровыхъ поляхъ и около рововъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 1 юля. Иваниково.

124. *Potentilla argentea* L.

Растетъ вѣтвистъ съ предыдущимъ видомъ. Цв. съ 1/2 июня до глубокой осени. Пл. въ концѣ юля. Селище.

125. *Potentilla Tormentilla* Schrank.

По лугамъ, кустарникамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 сентября. Пл. въ 1/2 юля. Иваниково.

126. *Comarum palustre* L.

По болотамъ и болотистымъ лугамъ. Цв. со 2/2 юля до 2/2 юля. Пл. въ августѣ. Пальноево.

127. *Fragaria vesca* L.

По холмамъ, пригоркамъ и лиственнымъ лѣсамъ. Цв. съ концъ мая до средины юля. Пл. со 2/2 юля. Иваниково.

128. *Fragaria elatior* Ehrh.

Найд. на опушкѣ смешаннаго лѣса. Съ цв. 2 юля. Иваниково.

129. *Rubus idaeus* L.

По лѣсамъ, кустарникамъ и около рѣчекъ. Цв. съ 1/2 юля. Пл. со 2/2 юля. Огромное количество ея растетъ по берегу р. Нокши д. Сумороково. Нелидово и усадьба Лудкино.

130. *Rubus saxatilis* L.

По лѣсамъ и кустарникамъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 юля. Пл. со 2/2 юля. Иваниково.

131. *Rubus arcticus* L.

По болотистымъ лѣсамъ на торфяной почвѣ. Съ цв. 23 іюня. Пл. въ 1/2 іюля.

132. *Rosa cinnamomea* L.

Растетъ по опушкамъ лѣсовъ, кустарникамъ и лѣсистымъ холмамъ. Цв. съ 1/2 іюня до первыхъ чиселъ іюля. ÷ и ÷ Черный Дворъ.

XXIV. ROMACEAE LINDL.

133. *Pyrus Aucuparia* Gaertn.

По лиственнымъ и смѣшаннымъ лѣсамъ, по оврагамъ и около жилищъ мѣсть. Цв. со 2/2 мая до 2/2 іюня. Иваниково.

XXV. ONAGRARIAE JUSS.

134. *Epilobium angustifolium* L.

Часто встрѣчается по опушкамъ лѣсовъ, на сѣчахъ и около жилья. Цв. со 2/2 іюня до конца августа. Пл. во 2/2 іюля. Иваниково.

135. *Epilobium montanum* L.

Растетъ по опушкамъ лѣсовъ и по лѣсистымъ и открытымъ холмамъ. Цв. со 2/2 іюня до 2/2 августа. Пл. во 2/2 іюля. Коточижевки.

136. *Epilobium palustre* L.

По болотамъ и мокрымъ лугамъ. Цв. съ 1/2 іюня до августа. Пл. съ 1/2 іюля. ÷ Шестково.

137. *Epilobium roseum* Schreb.

По тѣнистымъ и влажнымъ мѣстамъ въ лѣсахъ, также около ручьевъ и рѣчекъ. Съ цв. собр. 3 іюля. ÷ и ÷ Иваниково.

138.* *Circaea alpina* L.

Растетъ на влажныхъ и тѣнистыхъ мѣстамъ въ хвойныхъ, рѣже смѣшанныхъ лѣсахъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 24 іюля ÷ и ÷ Дудкино.

XXVI. HALORAGAEAE R. BR.

139. *Myriophyllum spicatum* L.

Растетъ въ стоячихъ водахъ. Цв. съ іюля до 2/2 августа. ÷ Никола Бабайскій.

XXVII. HIPPURIDEAE LINK.

140. *Hippuris vulgaris* L.

По стоячимъ водамъ и берегамъ рѣчекъ. Цв. въ іюнѣ и 1/2 іюля. Пл. съ 1/2 іюля. ÷ Дудкино.

XXVIII. CALLITRICHINEAE LINK.

141. *Callitriche palustris* L.

По болотамъ, стоячимъ и тихотекущимъ водамъ. Цв. съ начала іюня до конца августа. ÷ Черная Заводь. Шестково.

XXIX. LYTHRARIEAE JUSS.

142. *Lythrum Salicaria* L. β . *longistylum* Koch.

Около рѣчекъ, озеръ, по мокрымъ лугамъ и кустарникамъ. Цв. съ 1/2 іюля до 2/2 августа. Пл. во 2/2 августа. ÷ Левашево.

XXX. SCLERANTHEAE LINK.

143. *Scleranthus annuus* L.

Весьма обыкновенное растеніе на паровыхъ поляхъ (÷); часто падается на песчаной почвѣ около рѣчекъ (÷). Цв. съ 2/2 мая до конца августа. Пл. во 2/2 іюля. Ильинское.

144. *Scleranthus perennis* L.

Встрѣчается рѣже предыдущаго вида. Обитаетъ на песчаной почвѣ, на поляхъ и холмахъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 7 августа. Болышія Соли.

XXXI. PARNONICIEAE AUG. ST. PIL.

145. *Herniaria glabra* L.

Растетъ, подобно предыдущему виду, на песчаной почвѣ, по хол-

мамъ. Цв. со 2/2 мая до середины августа. Пл. во 2/2 августа. Часто.
— Никола Бабайскій, Ильинское.

XXXII. CRASSULACEAE DC.

146.* *Sedum vulgare* Link.

По паровымъ полямъ. Цв. въ июлѣ. — Иваниково.

147. *Sedum Telephium* L. var. *purpurea* L.

По полямъ, опушкамъ лѣсовъ и на сѣчахъ. Цв. во 2/2 июля и въ
августѣ. — Иваниково.

148. *Sedum acre* L.

Растетъ на песчаныхъ обрывахъ около рѣчекъ и до холмамъ. Цв.
съ 1/2 июня до 1/2 августа. Пл. съ начала августа. — Черный Дворъ.
Никола Бабайскій.

XXXIII. SAXIFRAGACEAE DC.

149. *Chrysozplenium alternifolium* L.

Растетъ около рѣчекъ, по тѣнистымъ и влажнымъ мѣстамъ въ лѣ-
сахъ. Цв. со 2/2 апрѣля до конца мая. Пл. въ июлѣ. — и — Любов-
никово.

XXXIV. GRASSULARIACEAE DC.

150. *Ribes nigrum* L.

По лиственнымъ лѣсамъ, кустарникамъ, около рѣчекъ и на болотис-
тыхъ мѣстахъ. Цв. въ маѣ. Пл. въ 1/2 июля. — и — Иваниково.

XXXV. UMBELLIFERAE JUSS.

151. *Cicuta virosa* L.

Растетъ по канавамъ, около рѣчекъ и по стоячимъ водамъ. Съ зрѣя.
пл. и цв. собр. 7 августа. — Черная Заводь.

152. *Aegopodium Podagraria* L.

По садамъ и тѣнистымъ влажнымъ мѣстамъ. Цв. со 2/2 июня до 1/2
августа. Пл. во 2/2 августа. — Иваниково.

153. *Carum carvi* L.

По лугамъ и выносамъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 июля. Пл. съ 1/2
июля. — Иваниково.

154. *Pimpinella Saxifraga* L.

Растетъ на возвышенныхъ мѣстахъ, по кустарникамъ и опушкамъ
лѣсовъ. Цв. со 2/2 июня до сентября. Пл. во 2/2 августа. — Черный
Дворъ.

155. *Sium latifolium* L.

По болотистымъ мѣстамъ и канавамъ. Съ цв. и незрѣя. пл. собр.
15 июля. — Бакмейки.

156. *Oenanthe Phellandrium* Lam.

По озерамъ, запрудамъ, болотамъ и медленно текущимъ водамъ. Цв.
съ июня до 1/2 августа. Пл. во 2/2 июля. — Коточижевни.

157. *Cenolophium Fischeri* Koch.

На заливныхъ лугахъ. Цв. въ концѣ июня и июлѣ. — Шуньга.

158. *Angelica sylvestris* L.

По кустарникамъ, лиственнымъ лѣсамъ и на сѣчахъ. Цв. со 2/2
июля до конца августа. Пл. со 2/2 августа. — Иваниково.

159. *Peucedanum palustre* Moench.

По торфянымъ болотамъ. Съ цв. и пл. собр. во 2/2 июля. — Чер-
ный Дворъ.

160. *Pastinaca sativa* L. β . *pubescens* Kaufm.

Растетъ около дорогъ и жилыхъ мѣст. Цв. съ 1/2 июля до 1/2
августа. Пл. въ концѣ июля. — Иваниково.

161. *Heracleum sibiricum* L.

Около заборовъ, дорогъ и жилыхъ мѣст. Цв. съ 1/2 июня до 1/2-
августа. Пл. во 2/2 июля. — и — Черный Дворъ.

162. *Anthriscus sylvestris* Hoffm.

По лугамъ и лѣсамъ. Цв. со 2/2 мая до 2/2 июля. Пл. во 2/2 июля.
— Иваниково.

163.* *Cherophyllum aromaticum* L.

По гористымъ лѣсамъ. Цв. въ июлѣ. Пл. въ началѣ августа. Часто.
÷ Черный Дворъ.

XXXVI. SAPRIFOLIACEAE DC

164. *Adoxa Moschatellina* L.

На тѣнистыхъ и влажныхъ мѣстахъ по листовнымъ лѣсамъ. Цв. со
2/2 апрѣля до 1/2 июня. Рѣдко ÷ Васильевское.

Sambucus racemosa L.

По садамъ. Встрѣчается и въ одичаломъ состояніи. Зацвѣтаетъ въ
1/2 мая. Пл. съ начала августа. ÷ и ÷ Иваниково.

165. *Viburnum Opulus* L.

По кустарникамъ и опушкамъ листовныхъ лѣсовъ. Цв. во 2/2 июня
Пл. съ середины августа. ÷ и ÷ Коточижевки

166. *Lonicera Xylosteum* L.

По листовнымъ и смѣшаннымъ лѣсамъ. Цв. со 2/2 мая до 2/2
іюня. ÷ и ÷ Иваниково.

167.* *Lonicera coerulea* L? (Ramis plus minus hirsutis, foliis ellipti-
cis rotundatis acutiusculis utriusque hirsutis). Найд. на низменномъ лугу.
÷ Бакшейки.

168. *Linnaea borealis* L.

Въ еловомъ лѣсу. Съ зрѣл. пл. собр. 22 іюля. ÷ Дудкино.

XXXVII. RUBIACEAE JUSS.

169. *Gallium Mollugo* L.

По лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 іюля. ÷ и
÷ Иваниково.

170. *Gallium uliginosum* L.

По лугамъ и кустарникамъ. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 августа. ÷
Иваниково.

171. *Gallium palustre* L.

По болотамъ (÷) и мокрымъ лугамъ (÷). Цв. въ іюлѣ. Пл. съ 1/2
іюля. Черный Дворъ.

172. *Gallium rubioides* L.

По заливнымъ лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. Съ цв. и незрѣл. пл.
собр. 13 іюля. ÷ Бакшейки.

173. *Gallium verum* L. *α leiocarpum* Ledb.

По поемнымъ лугамъ и кустарникамъ. Цвѣтеть одновременно съ G.
Mollugo. ÷ и ÷ Иваниково.

β*. *leiocarpum* Ledb. По песчанымъ холмамъ около Волги. Съ цв.
собр. 8 авг. ÷ Ульково.

XXXVIII. VALERIANEAE DC.

174. *Valeriana officinalis* L.

Растетъ по сырмъ кустарникамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. съ на-
чала іюня. Пл. въ срединѣ іюля. ÷ Иваниково.

XXXIX. DIPSACEAE DC.

175. *Knautia arvensis* Coult.

Растетъ по опушкамъ лѣсовъ, на лѣсныхъ прогалинахъ, по хол-
мамъ и пашнямъ. Цв. съ начала іюня до конца августа. ÷ Иваниково.

β*. *integrifolia* Coult. Найдены экземпляръ съ бѣлыми цвѣтами во
ржи 30 мая. Иваниково.

176. *Scabiosa Succisa* L.

Обитаетъ на тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ и K. arvensis. Цв. со 2/2 іюля
до сентября. Пл. со 2/2 августа. ÷ Ильинское.

XI. COMPOSITAE ADANS.

177. *Petasites spurius* Rchb.

По песчанымъ берегамъ Волги. Часто. ÷ Никола Бабайскій.

178. *Tussilago Farfara* L.

Растетъ на песчаной и глинистой почвѣ около рѣкъ. Цв. со 2/2 апрѣля до середины мая. Пл. со 2/2 мая. Иваниково.

179. *Erigeron canadensis* L.

По паровымъ полямъ, обрывамъ и околу дорогъ. Цв. со 2/2 июля. Пл. со 2/2 августа. Иваниково.

180. *Erigeron acris* L.

Растетъ вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Цв. въ 1/2 июля. Пл. въ концѣ июня. Черный Дворъ.

181. *Solidago Virgaurea* L.

По кустарникамъ, лѣснымъ полянамъ и лугамъ. Цв. съ 1/2 июля до конца августа. Пл. въ 1/2 июля. Иваниково.

182. *Inula salicina* L.

Растетъ по лѣсистымъ холмамъ. Съ цв. и безцв. пл. собр. 28 июля. Черный Дворъ.

183. *Inula Britannica* L.

По поемнымъ лугамъ (---) и берегамъ рѣчекъ (÷). Цв. съ 1/2 июля до 2/2 августа. Боршино.

184. *Bidens tripartita* L.

Встрѣчается очень часто около ручьевъ, рѣчекъ, поканавамъ и болотистымъ мѣстамъ. Цв. со 2/2 июля до 2/2 августа. Иваниково.

185. *Bidens minima* L.

Растетъ вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Цв. со 2/2 июля до начала сентября. Пл. съ 1/2 августа. Иваниково.

186. *Parnassia cartilaginea* Ledeb.

По берегамъ рѣчекъ и поемнымъ лугамъ. Съ цв. собр. 16 июля. Боршино.

187. *Achillea Millefolium* L.

По полямъ, дорогамъ, около жилищъ. Цв. въ 1/2 июля. Пл. съ 1/2 августа. Иваниково.

188. *Leucanthemum vulgare* Lam.

По лугамъ, холмамъ, по опушкамъ лѣсовъ и лѣснымъ прогаламъ. Цв. съ 1/2 июня. Иваниково.

189. *Matricaria inodora* L.

По паровымъ полямъ, обрывамъ, въ посѣвахъ. Цв. съ июня до конца августа. Иваниково.

190. *Artemisia campestris* L.

Растетъ на песчаной почвѣ около рѣкъ, по холмамъ и сухимъ лугамъ. Съ цв. собр. 7 августа. Никола Бабаевскій.

191. *Artemisia procera* Willd.

По берегамъ рѣкъ и поемнымъ песчанымъ лугамъ. Цв. во 2/2 июля. Татарская Слобода.

192. *Artemisia vulgaris* L.

По бурьянамъ и около жилыхъ мѣстъ. Цвететъ одновременно съ предыдущимъ видомъ. Иваниково.

193. *Artemisia Absinthium* L.

По паровымъ полямъ, мемамъ, рвамъ и бурьянамъ. Цвететъ одновременно съ предыдущими двумя видами. Иваниково.

194. *Tanacetum vulgare* L.

По паровымъ полямъ, мемамъ и кустарникамъ. Цв. съ середины июля до 2/2 сентября. Иваниково.

195. *Gnaphalium uliginosum* L.

Растетъ около канавъ, дорогъ и по сырмъ мѣстамъ. Съ цв. собр. 18 июля. Песочня.

196. *Gnaphalium sylvaticum* E.

По сухимъ лѣсамъ и кустарникамъ. Съ цв. и безцв. пл. собр. 30 июля. Иваниково.

197. *Antennaria dioica* Gärtn.

Растетъ по сухимъ лугамъ и холмамъ. Цв. съ середины мая до июля. Пл. во 2/2 июня. Иваниково.

198. *Filago arvensis* L.

По паровымъ полямъ, выгонамъ и дорогамъ. Съ цв. и пл. собр. 8 августа. ÷ Черный Дворъ.

199. *Senecio Jacobaea* L.

По паровымъ полямъ, выгонамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до середины августа. ÷ Иваниково.

200.* *Senecio sarracenicus* L.

Съ цв. найд. около рѣчки въ кустахъ 23 іюля. ÷ Дудкино.

201. *Carlina vulgaris* L.

По лѣснымъ прогалинамъ и по кустарникамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюля до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. во $\frac{2}{2}$ августа. ÷ и ÷ Иваниково.

202. *Centaurea Jacea* L.

По опушкамъ лѣсовъ и сухимъ лугамъ. Цв. въ $\frac{1}{2}$ іюля. Пл. со $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Бакшейки.

203. *Centaurea phrygia* L.

Растеть по лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до середины августа. ÷ Иваниково.

204. *Centaurea Cyanus* L.

Между посѣвами. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до глубокой осени. Пл. во $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Солониково.

205. *Centaurea Scabiosa* L.

Растеть по опушкамъ лѣсовъ, на сухихъ хорошо освѣщенныхъ солнцемъ мѣстахъ. Съ цв. собр. 12 іюля. ÷ Иваниково.

206. *Carduus crispus* L.

По пустырямъ, дорогамъ и около жилыхъ мѣсть. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до конца августа. Пл. со $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Иваниково.

207. *Cirsium lanceolatum* Scop.

Около жилья, дорогъ, на пустыряхъ и сѣчахъ. Цв. во $\frac{2}{2}$ іюня. Пл. со $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Иваниково.

208. *Cirsium palustre* Scop.

На мокрыхъ лугахъ, около болотъ и по канавамъ. Цв. съ конца іюня до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. съ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ и ÷ Иваниково.

209. *Cirsium arvense* Scop.

Около жилья по паровымъ полямъ и въ посѣвахъ льна. Цв. съ $\frac{1}{2}$ іюля до $\frac{1}{2}$ сентября. Пл. съ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ и ÷ Иваниково.

110. *Cirsium oleraceum* Scop.

Растеть на мокрыхъ лугахъ, около рѣчекъ и ручьевъ. Цв. съ $\frac{1}{2}$ іюля до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. со $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Любовниково.

211. *Cirsium helentoides* All. β . *heterophyllum* All.

По опушкамъ лѣсовъ и кустарникамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до $\frac{1}{2}$ августа. Пл. созр. въ срединѣ іюля. ÷ Черный Дворъ.

у. pinnatipartitum Kaufman. Растеть вмѣстѣ съ разновидн. β . Рѣдко. ÷

212. *Lappa minor* DC.

Около жилья, дорогъ и по бурьянамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. созр. въ половинѣ августа. ÷ г. Кострома.

213. *Lappa tomentosa* Lam.

Около жилья и на бурьянахъ. Цв. вмѣстѣ съ *L. minor*. ÷ и ÷ Иваниково.

214. *Lapsana communis* L.

Растеть по листовнымъ лѣсамъ на влажныхъ, тѣнистыхъ мѣстахъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ іюня до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. съ $\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Пенъе.

215. *Cichorium Intybus* L.

По полямъ, около изгородей. Съ цв. и пл. собр. 22 іюля. Рѣдко. Дудкино, Никола Бабайскій.

216. *Leontodon autumnalis* L.

По полямъ, выгонамъ и около жилья. Цв. съ $\frac{1}{2}$ іюня до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. съ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ Иваниково.

217. *Leontodon hastilis* L. et *vulgaris* Koch. По опушкам лесов и лугамъ. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 сентября. Пл. во 2/2 июня. — Иваниково.
218. *Tragopogon orientalis* L. На лугахъ и по опушкамъ лесовъ. Цв. съ 1/2 июля до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 июля. — Иваниково.
219. *Picris hieracioides* L. По кустарникамъ и гористымъ лѣсамъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 30 июля. — Черный Дворъ.
220. *Taraxacum officinale* Wiggers. По лугамъ, садамъ, около жилья и дорогъ. Цв. съ 1/2 мая до глубокой осени. Пл. со 2/2 мая. — и Иваниково.
221. *Crepis tectorum* L. Растетъ на паровыхъ поляхъ и въ поѣздахъ. Цв. съ 1/2 июня до глубокой осени. Пл. съ 1/2 августа. — Никола Бабайскій.
222. *Crepis paludosa* Mönch. На влажныхъ и тѣнистыхъ мѣстахъ. Съ цв. и незр. пл. собр. 4 июля. — Иваниково.
223. *Sonchus arvensis* L. По полямъ и огородамъ. Съ цв. собр. 8 июля. — Шестково.
β. glaber Schult. По паровымъ полямъ и въ поѣздахъ. Цв. съ 1/2 июля до 2/2 сентября. Пл. со 2/2 июля. Мануйлово.
224. *Hieracium Pilosella* L. По сухимъ лугамъ и опушкамъ лесовъ. Цв. съ конца мая до конца августа. — и Иваниково.
225. *Hieracium Nestleri* Vill. По сухимъ лугамъ и холмамъ. Цв. съ 1/2 июля до 2/2 июля. Иваниково.
226. *Hieracium Umbellatum* L. По лугамъ, кустарникамъ и опушкамъ лесовъ. Цв. со 2/2 июня до сентября. Пл. съ 1/2 августа. — Качалово.

XLI. CAMPANULACEAE DE. ET DUB.

227. *Campanula glomerata* L. По кустарникамъ и лѣснымъ прогалинамъ. Цв. въ июлѣ. — Иваниково.
228. *Campanula Cervicaria* L. Въ лиственныхъ лѣсахъ и по кустарникамъ. Съ цв. собр. 4 июля. — Черный Дворъ.
- 229.* *Campanula latifolia* L. По опушкамъ лесовъ и по кустарникамъ; на влажныхъ мѣстахъ. Цв. со 2/2 июня до 1/2 августа. Пл. со 2/2 августа. — Иваниково.
230. *Campanula Trachelium* L. *β. dasycarpa* Koch. Растетъ по опушкамъ лиственныхъ лѣсовъ. Съ цв. собр. 29 июня. — Иваниково.
231. *Campanula persicifolia* L. По лиственнымъ и смѣшаннымъ лѣсамъ и кустарникамъ. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 августа. — Черный Дворъ.
232. *Campanula patula* L. Растетъ на лугахъ, по лѣснымъ полянамъ и кустарникамъ. Зацвѣтаетъ во 2/2 мая или въ 1/2 июня и цвѣтетъ до 1/2 сентября. — и Иваниково.
233. *Campanula rotundifolia* L. Растетъ на сухихъ лугахъ и выгонахъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 9 августа. — Высоково.

XLII. AMBROSIIACEAE LINK.

234. *Xanthium Strumarium* L. По берегу р. Волги. Цв. въ июлѣ. — и г. Кострома.

XLIII. VACCINIACEAE DC.

235. *Vaccinium Vitis idaea* L. Растетъ по лѣсамъ и кустарникамъ въ огромномъ множествѣ на

кочкахъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до $\frac{2}{2}$ июня. Пл. съ начала августа. ÷ Иваниково.

236. *Vaccinium Myrtillus* L.

По листовнымъ и смѣшаннымъ лѣсамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до $\frac{2}{2}$ июня. Пл. въ концѣ июня. ÷ Любвиново.

237. *Vaccinium uliginosum* L.

Растетъ на торфяныхъ болотахъ, въ сосновыхъ лѣсахъ. Пл. въ концѣ июля. ÷ Ильинское.

238. *Oxycoccus palustris* Pers.

По торфянымъ болотамъ на кочкахъ. Цв. въ срединѣ мая. Съ незрѣл. пл. собр. 30 июля. ÷ Чистое болото (Иваниково).

XIV. ERICACEAE LINDL.

239. *Andromeda polifolia* L.

По торфянымъ болотамъ. Съ незрѣл. пл. собр. 28 июля. ÷ Иваниково.

240. *Cassandra calyculata* Don.

Растетъ вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. ÷ Чистое болото (Иваниково).

241. *Calluna vulgaris* Salisb.

По лѣсамъ и кустарникамъ. Растетъ на сухихъ мѣстахъ. Съ цв. собр. 6 августа. ÷ Никола Бабайскій.

242. *Ledum palustre* L.

По торфянымъ болотамъ. Цв. во $\frac{2}{2}$ мая. ÷ и ÷ Чистое болото (Иваниково).

XV. PYROLACEAE LINDL.

243. *Pyrola rotundifolia* L.

По лѣсамъ на тѣнистыхъ мѣстахъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ июня до конца июля. Пл. въ концѣ августа. ÷ Иваниково.

244. *Pyrola minor* L.

По лѣсамъ и кустарникамъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 29 июня. ÷ Иваниково.

245. *Pyrola secunda* L.

Растетъ вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ июня до конца июля. Пл. въ концѣ августа. ÷ Иваниково.

246. *Chimaphila umbellata* Nutt.

По гористымъ сосновымъ лѣсамъ, на сухихъ мѣстахъ. Съ цв. найд. 15 июля. ÷ Чапаново.

SUBCLAS. III COROLLIFLORAE.

XVI LENTIBULARIÆ RICH.

247. *Utricularia vulgaris* L.

По стоячимъ и медленно текущимъ водамъ. Съ цв. собр. 16 июля. ÷ и ÷ Пушкино.

XVII. PRIMULACEAE VENT.

248.* *Primula officinalis* Jacq.

Съ цв. найд. на лугу 15 мая. ÷ Иваниково.

249.* *Androsace filiformis* Retz.

Растетъ на влажныхъ мѣстахъ, по лугамъ и канавамъ. Цв. въ маѣ. ÷ Солониново.

250. *Trientalis europaea* L.

По лѣсамъ на тѣнистыхъ и влажныхъ мѣстахъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до $\frac{2}{2}$ июня. Пл. съ $\frac{1}{2}$ июля. ÷ Иваниково.

251. *Naumburgia thyrsiflora* Rchb..

Растетъ около рѣкъ, ручьевъ и болотъ. Съ цв. собр. 4 июня. ÷ Песочня.

252. *Luzimachia vulgaris* L.

По сырмъ кустарникамъ, около рѣкъ и по опушкамъ лѣсовъ. Съ цв. собр. 1 июля. ÷ Ушаково.

253. *Lysimachia Nummularia* L.

Растет около ручьев в заболоченных местах. Цв. во 2/2 июня. ÷ и ÷÷ Болотское.

XLVIII. OLEACEAE LIND.

254.* *Fraxinus excelsior* L.

Растет по гористым лиственным и смешанным лесам. ÷ Иваниково.

Syringa vulgaris L.

Разводится по садам. Иногда встречается и в одичалом состоянии. Цв. во 2/2 мая. Иваниково.

XLIX. GENTIANEAEE LINDL.

255. *Erythraea Centaurium* Pers.

По опушкам лиственных лесов и паровым полям. Цв. со 2/2 июля до конца августа. ÷ Иваниково.

256*. *Gentiana Amarella* L. *α axillaris* Rechb.

По лугам и выгонам. Цв. в 1/2 июля. Зрел. пл. во 2/2 июля. ÷ Бакшейки.

γ. pratensis Froel. Съ цв. в почти зрел. пл. собр. 20 июня. По лугам. ÷ Иваниково.

257. *Gentiana Pneumonanthe* L.

По заливным лугам. Часто. Съ цв. собр. 16 июля. ÷ Боршино.

258. *Menyanthes trifoliata* L.

По болотам. Цв. съ конца мая до июля. Пл. со 2/2 июня. Чистое болото (Иваниково).

L. POLEMONIACEAE VENT.

259. *Polemonium coeruleum* L.

По сырным кустарникам. Цв. 1/2 июня до конца июля. ÷ Иваниково.

LI. CONVULVULACEAE VENT.

260. *Convolvulus arvensis* L.

Растет по обрывам и около жилых мест. Цв. со 2/2 мая до 2/2 августа. ÷ г. Кострома.

261. *Calystegia sepium* R. & Bri

Растет вместе с предыдущим видом. Съ цв. собр. 8 августа. ÷ г. Кострома.

LII. CUSCUTACEAE PRESL.

262. *Cuscuta europaea* L.

Паразитирует на крапиве, хмеле, явях, рже на полях. Цв. со 2/2 июня до 1/2 августа. Пл. со 2/2 июля. ÷ Иваниково.

LIII. BORRAGINEAE JUSS.

Borrago officinalis L.

На мусорных кучах. Съ цв. найд. в 1/2 августа. г. Кострома.

263. *Lycopsis arvensis* L.

Растет между посевами (часто во льне) и на паровых полях. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Пл. со 2/2 июня. ÷ Иваниково.

264. *Lithospermum arvense* L.

По паровым полям. Съ цв. собр. 30 июля. ÷ Иваниково.

265. *Pulmonaria officinalis* L.

По лиственным и смешанным лесам. Цв. со 2/2 апреля до начала июня. Пл. в конце мая. ÷ Иваниково.

266. *Myosotis palustris* Wither.

По болотам, мокрым лугам, около речек и ручьев. Цв. со 2/2 мая. ÷ и ÷÷ Иваниково.

267. *Myosotis caespitosa* Schultz.

Растет около прудов. Съ цв. и незрел. пл. собр. 6 июля. Шестково.

268. *Myosotis intermedia* Link.

По паровымъ полямъ, въ посѣвахъ и около жилыхъ мѣстъ на тучной почвѣ. Цв. со 2/2 мая до сентября. Пл. во 2/2 июня. ÷ Иваниково.

269. *Myosotis stricta* Link.

По паровымъ полямъ. Цв. съ 1/2 мая. ÷ Иваниково.

270. *Myosotis sparsiflora* Mikan.

По лугамъ и тѣнистымъ сырмъ мѣстамъ. Цвѣтетъ одновременно съ *M. stricta*. ÷ Иваниково.

271. *Echinosperrnum Lappula* Lehm.

Около дорогъ, заборовъ и жилыхъ мѣстъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 3 августа. ÷ г. Кострома.

272. *Cynoglossum officinale* L.

Растетъ по обрывамъ, на невоздѣланныхъ мѣстахъ и около жилья. Цв. со 2/2 мая до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ г. Кострома.

LIV. SOLANACEAE BARTL.

273. *Hyoscyamus niger* L.

Растетъ на невоздѣланныхъ мѣстахъ, сорныхъ кучахъ, около жилья и дорогъ. Цв. съ начала июня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Селище.

274. *Solanum Dulcamara* L.

По кустарникамъ около ручьевъ и рѣкъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Иваниково.

275. *Solanum nigrum* L.

По пустырямъ и около жилья. Цвѣтетъ вмѣстѣ съ *S. Dulcamara*. ÷ г. Кострома.

Solanum tuberosum L.

Разводится очень часто по полямъ и огородамъ. Цв. съ іюля до 2/2 августа. ÷ Ульково. Черная Заводь.

LV. SCROPHULARINEAE LINDL.

276. *Verbascum Thapsus* L.

По обрывамъ, песчанымъ холмамъ и сѣчамъ. Цв. 1/2 іюля до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Коточижевки.

277. *Verbascum nigrum* L.

По сухимъ возвышеннымъ мѣстамъ. Цв. со 2/2 іюня до конца августа. ÷ Иваниково.

278. *Linaria vulgaris* Mill.

По полямъ, межамъ, холмамъ и по берегу Волги (÷). Цв. съ 1/2 іюня до сентября. Пл. въ концѣ августа. ÷ Черный Дворъ. Шуныга.

279. *Scrophularia nodosa* L.

По берегамъ рѣкъ, опушкамъ лѣсовъ и на сѣчахъ. Съ цв. и пл. собр. 6 іюля. Ильинское.

280. *Limosella aquatica* L.

По рвамъ и лугамъ, также около озеръ на заливныхъ лугахъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 14 іюля. Боршино.

281. *Veronica longifolia* L.

По лугамъ, опушкамъ лѣсовъ и кустарникамъ, около рѣчекъ. Цв. со 2/2 іюня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Шестково.

282. *Veronica spicata* L.

Растетъ по холмамъ, обрывамъ и полямъ. Цв. съ конца іюня до 2/2 августа. Пл. въ концѣ августа. ÷ Косино. Солониково.

283. *Veronica Anagallis* L.

Растетъ около рѣчекъ и по болотамъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 6 іюля. Часто. ÷ и ÷ Горки.

284. *Veronica Beccabunga* L.

Около рѣчекъ, канавъ и по болотамъ. Цв. со 2/2 мая до средины августа. ÷ Иваниково.

* var. minor. На влажныхъ мѣстахъ по заливнымъ лугамъ. Съ цв. собр. въ 1/2 іюля. ÷ Боршино.

285. *Veronica officinalis* L.

Растет по сухим лѣсамъ (преимуществ. хвойнымъ). Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Чалпаново.

286. *Veronica Chamaedrys* L.

По опушкамъ лѣсовъ, кустарникамъ и около жилыхъ мѣстъ. Цв. со 2/2 мая до первыхъ чиселъ июля. ÷ Иваниково.

288. *Veronica scutellata* L.

По мокрымъ лугамъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 июля. ÷ Иваниково.

β. *pilosa* Vahl. Съ цв. найд на тѣнистомъ влажномъ мѣстѣ въ лѣсу 3 июля. Ушаково.

289. *Veronica serpyllifolia* L.

По лугамъ и паровымъ полямъ. Цв. со 2/2 мая до 2/2 июня. Пл. со 2/2 июня. ÷ Иваниково.

290. *Veronica verna* L.

По паровымъ полямъ, около поствовъ, и по сухимъ песчанымъ мѣстамъ. Цв. съ 1/2 мая до конца июня. Пл. съ начала июня. ÷ Коточивевки.

291. *Odontites rubra* Pers.

По паровымъ полямъ, пожнямъ и сухимъ лугамъ. Цв. со 2/2 июля до 2/2 августа. ÷ и ÷ Пушкино.

292. *Euphrasia officinalis* L. α. *pratensis* Koch.

По лугамъ, кустарникамъ и сѣчамъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 сентября. Пл. въ 1/2 августа. ÷ и ÷ Иваниково.

β. *nemorosa* Pers. По полямъ и холмамъ. Цв. одновременно съ разновидности. α. ÷ Минское.

293. *Rhinanthus Crista Galli*. var. *major* Ehrh.

По лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. Зацвѣтаетъ въ концѣ мая. Пл. съ 1/2 июля. ÷ Иваниково.

294. *Pedicularis palustris* L.

Растетъ, по болотамъ, мокрымъ лугамъ, рѣже около рѣчекъ. Цв. съ конца мая до 1/2 августа. Пл. съ начала июня. ÷ и ÷ Ильинское.

295. *Pedicularis Sceptrum* L.

По болотамъ. Встрѣчается гораздо рѣже предыдущаго вида. Съ цв. собр. 28 июня. ÷ Черный Дворъ.

296. *Melampyrum pratense* L.

По лѣсамъ. Цв. съ 1/2 июня до конца августа. Пл. въ июль. ÷ и ÷ Иваниково.

297. *Melampyrum nemorosum* L.

Растетъ по опушкамъ лѣсовъ (преимуществ. лиственныхъ) и кустарникамъ. Цв. съ конца мая до сентября. ÷ Иваниково.

LVI. OROBANCHACEAE LINDL.

298.* *Lathraea Squamaria* L.

Растетъ на корняхъ *Corylli Avellanae*. Цв. во 2/2 мая. ÷ и ÷ Иваниково.

LVII. LABIATAE JUSS.

299.* *Elsholtzia cristata* Willd.

На мусорныхъ кучахъ и около жилья. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 9 августа. Г. Кострома.

300. *Mentha arvensis* L. α. *conferta* Kaufm.

Растетъ на паровыхъ поляхъ. Цв. въ июль. ÷ Иваниково.

β. *glabriuscula* Koch. Встрѣчается около ручьевъ и рѣчекъ. Цв. въ июль. ÷ Горки.

301. *Lyopus europaeus* L.

Растетъ около рѣчекъ, ручьевъ и прудовъ. Цв. во 2/2 июля. ÷ Песочня.

302. *Origanum vulgare* L.
По сухим холмамъ и кустарникамъ. Цв. съ 1/2 июня до конца августа. ÷ Никола Бабайскій.
- 303.* *Calamintha Acinos Clairv.*
Съ зрѣл. пл. собр. на песчаномъ обрывѣ около рѣчки 7 августа. ÷ Никола Бабайскій.
304. *Calamintha clinopodium* Benth.
По кустарникамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 июня до августа. Пл. въ концѣ іюля. ÷ Иваниково.
305. *Glechoma hederacea* L.
По лугамъ, садамъ, огородамъ и около жилыхъ мѣсть. Цв. съ 1/2 мая до 2/2 июня. ÷ Иваниково.
306. *Dracoscephalum Ruyschiana* L.
По кустарникамъ. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 3 іюля. Рѣдко. ÷ Иваниково.
307. *Prunella vulgaris* L.
По лугамъ, кустарникамъ, опушкамъ лѣсовъ и паровымъ полямъ. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 августа. Иваниково.
308. *Scutellaria galericulata* L.
Около болотъ и рѣчекъ, по лѣсамъ. Цв. съ 1/2 июня. Пл. въ августѣ. ÷ и ÷ Пенъе.
309. *Betonica officinalis* L. *γ. stricta* Koch.
По опушкамъ лѣсовъ. Съ цв. собр. 9 іюля. ÷ Черный Дворъ.
310. *Stachys sylvatica* L.
По лѣсамъ на влажныхъ мѣстахъ. Съ цв. и пл. собр. 3 іюля. ÷ Иваниково.
311. *Stachys palustris* L.
По берегамъ рѣкъ и ручьевъ и по паровымъ полямъ. Цв. въ іюнѣ и іюлѣ. ÷ Иваниково.

Форма, растущая на сухихъ мѣстахъ, отличается отъ типической меньшимъ ростомъ, болѣе узкими, приподнятыми кверху листьями, сближенными мутовками и болѣе волосистостью на наружныхъ поверхностяхъ листьевъ.

312. *Galeopsis Ladanum* L.
По паровымъ полямъ и въ постѣвахъ. Съ цв. собр. 8 іюля. ÷ Шестково.
313. *Galeopsis Tetrahit* L.
Около жилья, на неводзбланныхъ мѣстахъ и по паровымъ полямъ, рѣже въ постѣвахъ. Цв. со 2/2 июня до 1/2 сентября. ÷ Покровское.
314. *Galeopsis versicolor* Curt.
По паровымъ полямъ, около жилья и между постѣвами. Цв. съ 1/2 июня до 1/2 сентября. Пл. со 2/2 іюля. ÷ Иваниково.
315. *Leonurus Cardiaca* L.
Около жилья и по пустырямъ. Цв. со 2/2 июня до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Иваниково.
316. *Lamium maculatum* L.
По тѣнистымъ мѣстамъ въ лѣсахъ. Цв. съ конца мая до августа. ÷ Иваниково.
317. *Lamium Galeobdolon* Grantz.
По лиственнымъ лѣсамъ. Цв. съ 1/2 мая до 2/2 июня. Пл. съ конца іюня. ÷ Иваниково.
318. *Ajuga reptans* L.
Растетъ по опушкамъ лиственныхъ лѣсовъ и по кустарникамъ. Цв. съ 1/2 мая до іюля. ÷ Иваниково.

LVIII. PLANTAGINEAE JUSS.

319. *Plantago major* L.
Около жилья и по дорогамъ. Цв. съ 1/2 июня до 1/2 августа. Пл. со 2/2 іюля. ÷ и ÷ Иваниково.



320. *Plantago media* L. По лугамъ, полямъ и холмамъ. Цв. со 2/2 мая до конца августа. Черный Дворъ.

321. *Plantago lanceolata* L. По лугамъ и сухимъ возвышеннымъ мѣстамъ. Цв. съ конца мая до сентября. Иваниково.

β. *altissima* Ledb. Съ цв. найд. около жилья 22 августа. Иваниково.

SUBCLAS. MONOCHLAMIDEAE.

LIX. AMARANTACEAE R. BR.

322. *Amaranthus Blitum* L. На мусорныхъ кучахъ. Цв. со 2/2 июля до 2/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. Кострома.

LX. CHENOPODEAE VENT.

323. *Chenopodium album* L. По огородамъ и пустырямъ. Цв. со 2/2 июня до 1/2 сентября. Пл. въ 1/2 августа. Иваниково.

324. *Chenopodium urbicum* L. По улицамъ около стѣнъ. Цв. въ июлѣ и августѣ. Пл. съ 1/2 августа. Кострома.

325. *Chenopodium hybridum* L. Около заборовъ и жилыхъ мѣсть. Съ пл. собр. въ 1/2 августа. Кострома.

326. *Blitum virgatum* L. Около жилыхъ мѣсть. Съ цв. и зрѣл. пл. собр. 9 августа. Кострома.

327. *Atriplex patula* L. На мусорныхъ кучахъ и около жилья. Цв. въ июлѣ. Пл. въ 1/2 августа. Кострома.

328. *Atriplex latifolia* Wachtl. Растетъ около жилыхъ мѣсть. Цв. съ конца июля до середины августа. Пл. во 2/2 августа. Кострома.

329. *Corispermum Marschallii* Steen. Растетъ на песчаной почвѣ около рѣкъ. Пл. созр. въ 1/2 августа. Никола Бабайскій. Большая Солъ.

LXI. POLYGONAEAE JUSS.

330. *Rumex maritimus* L. Около рѣкъ и на влажныхъ мѣстахъ. Цв. съ июня до 2/2 июля. Пл. въ концѣ июля. Никола Бабайскій.

331. *Rumex obtusifolius* L. По сырмъ мѣстамъ въ лѣсахъ и около рѣчекъ. Цв. съ конца июня до 2/2 июля. Пл. со 2/2 августа. Качалово.

332. *Rumex domesticus* Hartm. По лугамъ и полямъ. Цв. въ июлѣ и августѣ. Иваниково.

333. *Rumex aquaticus* L. Растетъ около рѣкъ, ручьевъ и болотъ. Цв. съ конца июня до августа. Пл. съ 1/2 августа. Пальнское.

334. *Rumex Acetosa* L. По лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 мая до конца августа. Любовниково.

335. *Rumex Acetosella* L. По паровымъ полямъ и выгонамъ. Цв. вмѣстѣ съ R. Acetosa. Иваниково.

Fagopyrum esculentum Mönch. Разводится на поляхъ. Часто, Иваниково.

336. *Polygonum Bistorta* L. По сырмъ и болотистымъ лугамъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 июля. Пл. въ концѣ июля. Иваниково.

337. *Polygonum amphibium* L. *α aquaticum* Ledb.

По прудамъ и медленно текучимъ водамъ. Цв. со 2/2 июня до конца августа. ÷ рѣже ÷ Ильинское.

γ terrestre* Koch. По влажнымъ мѣстамъ и около рѣчекъ. ÷ Пушкино.

338. *Polygonum lapathifolium* L.

Около рѣкъ, по мокрымъ лугамъ и огородамъ. Цв. со 2/2 июня до конца августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Иваниково.

β. incanum Ledb. Растетъ вмѣстѣ съ типической формой. ÷ Иваниково.

339. *Polygonum minus* Huds.

Около канавъ, прудовъ и рѣчекъ. Цв. въ июлѣ и июлѣ. ÷ Шестково.

340. *Polygonum Hydropiper* L.

По мокрымъ лугамъ и около водъ. Цв. во 2/2 июля. Пл. въ августѣ. ÷ и ÷ Бакшейки.

341. *Polygonum Convolvulus* L.

Въ посѣвахъ, на паровыхъ поляхъ и сѣчахъ. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 августа. Пл. со 2/2 июня. ÷ Иваниково.

342. *Polygonum aviculare* L. *α procumbens* Ledb.

Около жилья и по дорогамъ. Цв. съ 1/2 июня до 2/2 сентября. Пл. въ концѣ июля. ÷ Иваниково.

γ. laxum Ledb. По паровымъ полямъ и пожнямъ. Цвѣтетъ одновременно съ разновиди. *α.* ÷ Иваниково.

LXII. THYMELAEAE JUSS.

343. *Daphne Mezereum* L.

По лиственнымъ лѣсамъ. Цв. со 2/2 апрѣля до 2/2 мая. Пл. въ концѣ июля. ÷ и ÷ Черный Дворъ.

LXIII. ARISTOLOCHIEAE JUSS.

344. *Asarum europaeum* L.

По лѣсамъ (чаще хвойнымъ). Цв. съ конца апрѣля до середины июня. ÷ и ÷ Иваниково.

LXIV. EUPHORBIACEAE R. BR.

345.* *Euphorbia Esula* L.

Растетъ по берегамъ Волги, рѣже на поляхъ и межахъ. Цв. со 2/2 июня до 1/2 августа. Пл. съ 1/2 августа. ÷ и ÷ Дьяконово.

346. *Mercurialis perennis* L.

По хвойнымъ и смѣшаннымъ лѣсамъ на тѣнистыхъ и влажныхъ мѣстахъ. Цв. со 2/2 апрѣля до начала июня. ÷ Иваниково.

LXV. CUPULIFERAE RICH.

347. *Corylus Avellana* L.

По лѣсамъ. Цв. въ 1/2 апрѣля. Пл. со 2/2 августа. ÷ Иваниково.

348. *Quercus pedunculata* Ehrh.

По лѣсамъ. Зацвѣтаетъ въ 1/2 мая. ÷ и ÷ Иваниково. Никола Бабайскій.

LXVI. SALICINEAE JUSS.

349. *Salix pentandra* L.

Растетъ по болотамъ и мокрымъ лугамъ. Съ апрѣля. пл. собр. во 2/2 июля. Ильинское. Кустарникъ.

350.* *Salix alba* L.

По берегамъ рѣкъ и озеръ. Никола Бабайскій. Дерево.

251.* *Salix amygdalina* L. *α discolor* Koch.

Растетъ около рѣкъ. Черная Заводъ. Кустарникъ.

β. concolor Koch. Встрѣчается вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Ильинское. Кустарникъ.

352.* *Salix daphnoides* Will.

Встрѣчается около водъ. Рѣдко. Пятъевскій монастырь. Дерево.

353.* *Salix viminalis* L.

Растетъ по берегамъ рѣкъ. Часто. Дьяконово. Кустарникъ.

354.* *Salix stipularis* Smith.

По берегамъ рѣкъ. Дьяконово. Кустарникъ.

355. *Salix cinerea* L.

По болотамъ и мокрымъ лугамъ. Съ зрѣл. плодами собр. 4 июня. Иваниково. Кустарникъ.

366. *Salix nigricans* Fries.

Встрѣчается около водъ и по опушкамъ лѣсовъ. Пл. созрѣваютъ въ концѣ мая. Иваниково. Кустарникъ.

367. *Salix Caprea* L.

По лѣсамъ, опушкамъ лѣсовъ, кустарникамъ и лугамъ. Иваниково. Дерево.

368. *Salix depressa* L.

Растетъ по опушкамъ лѣсовъ и кустарникамъ. Пл. собр. 8 во 2/2 июня. Иваниково. Кустарникъ.

369. *Salix angustifolia* Wulf.

По торфянымъ болотамъ и опушкамъ лѣсовъ. Плоды созрѣваютъ въ началѣ июня. Черный Дворъ. Кустарникъ.

370.* *Salix Larponum* L.

Растетъ по торфянымъ болотамъ. Черный Дворъ. Кустарникъ.

371. *Populus tremula* L.

Растетъ по лѣсамъ и опушкамъ, рѣже самъ составляетъ лѣса (Чалпаново). Цв. съ конца апрѣля до первой половины мая.

372.* *Populus nigra* L.

Растетъ по листовымъ лѣсамъ и кустарникамъ. Цвѣтетъ съ конца апрѣля. Встрѣчается гораздо рѣже предыдущаго вида. Ни- кола Бабайскій. Дерево.

LXVII. CANNABINEAE BLUME.

Cannabis sativa L.

Сѣется въ небольшомъ количествѣ на поляхъ. Исаево (Пушкинская волость).

373. *Humulus Lupulus* L.

Растетъ по берегамъ рѣкъ, ручьевъ и по оврагамъ. Цв. со 2/2 июля до 2/2 августа. Пл. во 2/2 сентября. Любовниково.

LXVIII. URTICACEAE ENDLICHER.

374. *Urtica urens* L.

Около заборовъ, дорогъ и жилья. Цв. съ 1/2 июня. Пл. въ 1/2 августа. Иваниково.

375. *Urtica dioica* L.

По пустырямъ, около рѣчекъ, ручьевъ и по влажнымъ мѣстамъ въ лѣсахъ. Цв. одновременно съ *U. urens*. Иваниково.

LXIX. ULMACEAE MIRBEL.

376. *Ulmus campestris* L.

По лѣсамъ. и Иваниково.

LXX. BETULACEAE BARTL.

377. *Betula alba* L.

Растетъ въ лѣсахъ и на болотахъ. Цв. со 2/2 апрѣля до 2/2 мая. Пл. со 2/2 июля. и Селище.

378. *Betula humilis* Schrank.

По торфянымъ болотамъ. Кустарникъ. и Чистое болото (Иваниково).

379. *Alnus incana* Willd.

Около рѣкъ, по лѣсамъ и мокрымъ лугамъ. Цв. во 2/2 апрѣля. Пл. въ сентябрѣ. и Иваниково.

380. *Alnus glutinosa* Willd.

По оврагамъ и болотистымъ мѣстамъ. Встрѣчается рѣже предъиду-
щаго вида. ÷ и ÷ Иваниково.

CL. MONOCOTYLEDONES.

LXXI. TYPHACEAE JUSS.

381. *Typha latifolia* L.

По стоячимъ водамъ и торфянымъ болотамъ. Цв. въ концѣ юня.
Пл. во $\frac{2}{2}$ юля. ÷ и ÷ Чистое болото (Иваниково).

382.* *Sparganium ramosum* Huds.

По берегамъ рѣчекъ и канавамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ юня до $\frac{1}{2}$ августа.
÷, рѣже ÷. Шестково.

383.* *Sparganium minimum* Fries.

По рѣчкамъ и болотамъ. Съ цв. и незрѣл. пл. найд. 6 юля. Горки.

LXXII. AROIDEAE JUSS.

384. *Calla palustris* L.

По болотамъ. Съ цв. и незрѣл. пл. собр. 19 юня. ÷ Коточижевки.

LXXIII. LEMNACEAE LINK.

385. *Lemna minor* L.

По стоячимъ и медленно текущимъ водамъ. ÷ Иваниково.

386.* *Lemna trisulca* L.

Растетъ въ стоячихъ водахъ. Встрѣчается рѣже предъидущаго вида.
÷ Черная заводь.

387.* *Spirodela polyrhiza* Schleiden.

Растетъ вмѣстѣ съ *L. minor*. ÷ Песочня.

LXXIV. POTAMOGEAE JUSS.

388.* *Potamogeton natans* L.

По прудамъ, запрудамъ, озерамъ и рѣчкамъ. Съ пл. собр. 6 юля.
÷ Ильинское.

389. *Potamogeton rufescens* Bess.

По рѣчкамъ и прудамъ. Съ пл. собр. 8 августа. ÷ Черный Дворь.

390. *Potamogeton lucens* L.

Водится на тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ и *P. natans*. Съ цв. и пл. найд.
6 юля. ÷ Ильинское.

391. *Potamogeton perfoliatus* L.

Растетъ вмѣстѣ съ предъидущими видами. Цв. съ начала юня до
конца юля. Пл. съ начала августа. ÷ Коточижевки.

392.* *Potamogeton compressus* L.

По рѣчкамъ и прудамъ. Не часто. ÷ Селище.

393. *Potamogeton pusillus* L.

По прудамъ и запрудамъ. Съ цв. и пл. найд. въ среднѣ юля. ÷
рѣже ÷. Иваниково.

LXXIV. JUNCAGINEAE L. C. RICHARD.

394. *Triglochin palustre* L.

По болотамъ и сырмъ лугамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ юня. Пл. въ юлѣ. ÷
Бакшейки.

395. *Scheuchzeria palustris* L.

По мокрымъ лугамъ и торфянымъ болотамъ. Съ пл. собр. 30 юля.
÷ Иваниково.

LXXI. ALISMACEAE L. C. RICHARD.

396. *Alisma Plantago* L.

Около ручьевъ, рѣкъ, по болотамъ и канавамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ юня до
первыхъ чиселъ августа. Пл. со $\frac{2}{2}$ юля. ÷ и ÷ Иваниково.

397. *Sagittaria sagittifolia* L.

По берегамъ рѣкъ и около прудовъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ июня до середины августа. Пл. съ конца июля. ÷ Боршино.

LXXVII. BUTOMACEAE LINDB.

398. *Butomus umbellatus* L.

Растетъ вмѣстѣ съ *S. sagittifolia*. Цв. одновременно съ двумя предыдущими видами. ÷ Селище.

LXXVIII. HYDROCHARIDEEAE DC.

399. *Hydrocharis Morsus ranae* L.

По стоячимъ и тихотекущимъ водамъ. Цв. въ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ Святое озеро.

400.* *Stratiotes aloides* L.

По озерамъ на заливныхъ лугахъ. ÷ Святое озеро.

LXXIX. ORCHIDEEAE JUSS.

401.* *Malaxis paludosa* Swartz.

Растетъ по торфянымъ болотамъ. Съ цв. и пл. собр. 30 июля. ÷ Иваниково.

402. *Orchis latifolia* L. β . *angustifolia* F. Nyland.

По торфянымъ болотамъ. Цв. въ июнѣ. Пл. въ началѣ августа. ÷ Иваниково.

403. *Orchis maculata* L.

На мокрыхъ лугахъ, по кустарникамъ и опушкамъ лѣсовъ. Цв. съ $\frac{1}{2}$ июня до $\frac{2}{2}$ июля. Пл. во $\frac{2}{2}$ августа. ÷ Иваниково.

404. *Orchis incarnata* L.

По болотистымъ лугамъ. Цв. съ конца мая до июля. ÷ Иваниково.

405. *Gymnadenia conopsea* R. Br.

По кустарникамъ, опушкамъ лѣсовъ, на тѣнистыхъ и влажныхъ мѣстахъ. Цв. во $\frac{2}{2}$ июня. ÷ Иваниково.

406. *Platanthera bifolia* Reich

По лѣснымъ прогалинамъ, кустарникамъ и лугамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до $\frac{1}{2}$ июля. Пл. въ концѣ августа. ÷ Иваниково.

407. *Listera ovata* R. Br.

Съ цв. и пл. найд. на мокромъ лугу 15 июля. ÷ Песочня

408.* *Neottia Nidus avis* L.

Съ пл. найд. въ гористомъ сосновомъ лѣсу 25 июля. ÷ Чалпаново.

409. *Epipactis latifolia* Swartz α *viridans* Rchb.

Растетъ по листовнымъ и смѣшаннымъ лѣсамъ. Цв. съ $\frac{1}{2}$ июля до $\frac{2}{2}$ августа. Пл. съ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ и ÷ Черный Дворъ.

β *varians* Rchb. По хвойнымъ лѣсамъ. Цв. вмѣстѣ съ разновидн. α . ÷ Иваниково.

LXXX. IRIDEEAE R. BR.

410. *Iris sibirica* L.

По кустарникамъ. Цв. въ июнѣ. Пл. въ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ Иваниково.

411. *Iris Pseud-Acorus* L.

По заливнымъ лугамъ. ÷ Левашево. Ильинское.

LXXXI. SMILACEEAE R. BR.

412. *Paris quadrifolia* L.

Растетъ въ листовныхъ лѣсахъ по тѣнистымъ мѣстамъ. Цв. съ конца мая до $\frac{2}{2}$ июня. Пл. съ $\frac{1}{2}$ июля. ÷ Иваниково.

413. *Polygonatum officinale* All.

По листовнымъ лѣсамъ и рощамъ. Зрѣл. пл. въ $\frac{1}{2}$ августа. ÷ Никола Бабайскій.

414. *Majanthemum bifolium* DC.

По тѣнистымъ лѣсамъ. Цв. со $\frac{2}{2}$ мая до июля. ÷ и ÷ Иваниково.

415. *Convallaria majalis* L.

По лѣсамъ, опушкамъ лѣсовъ и кустарникамъ. Цв. съ мая до 2/2
іюня. Пл. во 2/2 августа. Очень часто. ÷ Иваниково.

LXXXII. LILIACEAE ENDL.

416. *Gagea minima* Schult.

По садамъ и лѣсамъ. Цв. во 2/2 апрѣля и маѣ. ÷ Любовниково.

417. *Allium Schoenoprosom* L.

По заливнымъ лугамъ. Цв. съ 1/2 іюня до 2/2 августа. Пл. во 2/2
августа. ÷ Левашево. Шуньга.

LXXXIII. JUNCEAE DC.

418. *Lusula pilosa* Willd.

Растеть по полямъ и лѣсамъ. Цв. съ 1/2 апрѣля до 2/2 мая. Пл.
со 2/2 іюня. ÷ Мняское.

419. *Lusula campestris* DC. β . *multiflora* Kaufm.

По лугамъ и лѣсамъ. Цв. въ маѣ и 1/2 іюня. Съ зрѣл. пл. собр.
24 іюля. ÷ Иваниково.

420. *Juncus communis* E. Mey. β *conglomeratus* Ledb.

По берегамъ рѣчекъ и по мокрымъ лугамъ. Цв. въ концѣ іюня и
іюль. ÷ Иваниково.

421. *Juncus filiformis* L.

По болотамъ, канавамъ и мокрымъ лугамъ. Цв. во 2/2 мая. ÷
Иваниково.

422.* *Juncus articulatus* L.

По болотамъ и мокрымъ мѣстамъ. Цв. въ 1/2 іюня. Пл. въ 1/2
іюля. ÷ Шестково.

423. *Juncus bufonius* L.

На мокрыхъ мѣстахъ, по дорогамъ и канавамъ. Съ пл. собр. въ 1/2
іюля. ÷ Иваниково.

LXXXIV. CYPERACEAE DC.

424.* *Cyperus flavescens* L.

Растеть на мокрыхъ лугахъ. Съ цв. собр. 15 іюля. ÷ Бакшейки.

425. *Eleocharis acicularis* R. Br.

Растеть на влажныхъ мѣстахъ, по лугамъ и около прудовъ. Цв. со
2/2 мая до 1/2 августа. ÷ Боршино.

426. *Eleocharis palustris* R. Br.

По болотамъ и берегамъ рѣчекъ. Съ цв. собр. 1 іюля. ÷ Иваниково.

427.* *Eleocharis uniglumis* Schult.

По болотистымъ мѣстамъ. Цв. въ маѣ. ÷ Иваниково.

428. *Scirpus lacustris* L.

По прудамъ, рѣчкамъ и озерамъ. Цв. въ 1/2 іюля. Ильинское.

429. *Scirpus sylvaticus* L.

По берегамъ рѣкъ и озеръ. Цв. въ концѣ мая и въ іюль. Пл. со
2/2 августа. Черный Дворъ.

430.* *Scirpus radicans* Schuhr.

Растеть на болотистыхъ мѣстахъ, около рѣкъ. ÷ Песочня.

431. *Eriophorum latifolium* Horre.

По болотамъ и болотистымъ лугамъ. Цв. съ 1/2 мая до 1/2 іюня.
Пл. съ 1/2 іюня. ÷ рѣже ÷ Черный Дворъ.

432. *Eriophorum angustifolium* Roth.

Растеть вмѣстѣ съ *E. latifolium*. Цвѣтеть одновременно съ нимъ.
÷ Иваниково.

433.* *Carex elongata* L.

По мокрымъ лугамъ и болотамъ. Цв. въ маѣ. Пл. въ іюль. ÷
Черный Дворъ.

434. *Carex leporina* L.

По мокрымъ лугамъ и канавамъ. Цв. во 2/2 мая. Пл. въ іюль. ÷
Иваниково.

435. *Carex canescens* L.

По торфяным болотамъ и мокрымъ лугамъ. Съ незрѣл. пл. собр. во 2/2 мая. ÷ Иваниково.

436.* *Carex pediformis* C. A. Mey.

По сухимъ песчанымъ холмамъ и по опушкамъ лѣсовъ. Цв. со 2/2 апрѣля. Пл. съ 1/2 юня. ÷ Васильевское.

437.* *Carex pilosa* Scop.

Растетъ въ лиственныхъ лѣсахъ. Цв. во 2/2 апрѣля. Пл. въ июнѣ. ÷ и ÷ Иваниково.

438.* *Carex sylvatica* Hud.

По лѣсамъ и кустарникамъ. Цв. со 2/2 апрѣля. Пл. въ июнѣ. ÷ Минское.

439. *Carex flava* L.

По болотамъ, мокрымъ лугамъ и канавамъ. Съ пл. собр. 3 июля. Иваниково.

440.* *Carex praecoq* Jacq.

По холмамъ и сухимъ возвышеннымъ мѣстамъ. Цв. со 2/2 апрѣля. до 2/2 мая. Пл. съ начала юня. ÷ и ÷ Васильевское.

441. *Carex pallescens* L.

По кустарникамъ и лугамъ. Цв. въ маѣ. Пл. съ 1/2 юня. ÷ Иваниково.

442. *Carex acuta* L.

Растетъ по болотамъ и около водъ. Съ цв. и пл. собр. 4 июля. ÷ Черный Дворъ.

443. *Carex vulgaris* Fries.

По мокрымъ лугамъ, болотамъ и канавамъ. Цв. въ 1/2 мая. ÷ Иваниково.

444. *Carex paludosa* Good.

По болотамъ и берегамъ рѣчекъ. Цв. съ начала мая. ÷ Чалпаново.

345. *Carex ampullacea* Good.

Водится на тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ и предыдущій видъ. Цв. въ 1/2 мая. Пл. въ июнѣ. ÷ Черный Дворъ.

446. *Carex hirta* L.

По песчанымъ берегамъ рѣкъ. Съ зрѣлыми плодами найдена 8 августа. ÷ Никола Бабайскій.

LXXXV. GRAMINEAE JUSS.

447.* *Nardus stricta* L.

Растетъ по сухимъ возвышеннымъ мѣстамъ, на песчаной почвѣ. Пл. въ концѣ юля. ÷ Боршино.

448. *Triticum repens* L.

По лугамъ. Цв. въ концѣ юня и июлѣ. ÷ Иваниково.

Secale cereale L.

Сѣется на поляхъ. Цв. въ июнѣ.

Hordeum vulgare L.

Довольно часто разводится на поляхъ. Иваниково.

449.* *Lolium temulentum* L.

Растетъ въ посѣвахъ льна и овса. Цв. во 2/2 юля. ÷ Иваниково.

450. *Festuca elatior* L.

По лугамъ и около дорогъ. Цв. въ 1/2 юня. Пл. съ середины юля. ÷ Солониково.

451. *Festuca gigantea* Will.

По лѣсамъ и кустарникамъ. Цв. въ 1/2 юля. Пл. съ 1/2 августа. ÷ Иваниково.

452. *Bromus inermis* Leys.

По лугамъ, берегамъ рѣкъ и садамъ, на песчаной почвѣ. ÷ Черный Дворъ.

453. *Bromus secalinus* L.

По паровымъ полямъ и въ поствахъ *Secale cereale*. Съ пл. собр. во 2/2 іюля. ÷ и ÷ Любовниково.

454. *Briza media* L.

По лугамъ и опушкамъ лѣсовъ. (Часто на влажныхъ мѣстахъ). Цв. въ концѣ іюня. Пл. во 2/2 іюля. ÷ Чалпаново.

455. *Dactylis glomerata* L.

По лѣсамъ, кустарникамъ и лугамъ. Цв. со 2/2 іюня до конца августа. Пл. во 2/2 августа. ÷ Иваниково.

456. *Poa fertilis* Host.

По мокрымъ лугамъ и болотамъ. Цв. въ іюлѣ. Пл. во 2/2 іюля. ÷ Бакшейки.

457.* *Poa nemoralis* L.

Растетъ по лѣсамъ. Съ цв. собр. 11 іюня. Иваниково.

458. *Poa annua* L.

По дорогамъ и около жилыхъ мѣстъ. Цв. со 2/2 мая до 1/2 сентября ÷ и ÷ Иваниково.

459. *Poa pratensis* L. var. *viridis* Hoffm.

Встрѣчается на лугахъ. Часто. ÷ Иваниково.

460. *Poa trivialis* L.

Растетъ по берегамъ рѣкъ. Цв. съ середины іюня. ÷ Иваниково.

461.* *Eragrostis pilosa* P. de Beauv.

Найдъ съ незрѣл. пл. на песчаномъ берегу рѣки 8 августа. ÷ Черная Заводь.

462. *Glyceria fluitans* R. Br.

Растетъ около рѣкъ и болотъ. Цв. во 2/2 іюня. Пл. въ 1/2 августа. ÷ Иваниково.

463. *Glyceria aquatica* Presl.

По мокрымъ лугамъ. Цв. во 2/2 іюня. ÷ Иваниково.

464.* *Glyceria spectabilis* M. et K.

По берегамъ прудовъ, канавамъ и болотамъ. Съ цв. найдъ въ 1/2 августа. ÷ Шуньга.

465. *Arundo Phragmites* L.

Въ стоячихъ и тихо текучихъ водахъ. Цв. со 2/2 іюля до 2/2 августа. Пл. въ концѣ августа. ÷ Левашево.

466. *Melica nutans* L.

По лѣсамъ (преимущ. гористымъ) и кустарникамъ. Цв. со 2/2 мая до 2/2 іюня. Пл. въ іюлѣ. ÷ Черный Дворъ.

467.* *Hierochloë borealis* R. et Schult.

Растетъ на сухихъ лугахъ. Зацвѣтаетъ въ 1/2 мая. ÷ Иваниково.

468. *Anthoxanthum odoratum* L.

На лугахъ, сѣчахъ и по опушкамъ лѣсовъ. Цв. съ конца мая до 2/2 іюня. Пл. въ іюлѣ. ÷ Иваниково.

469. *Avena sativa* L.

Разводится на поляхъ. Цв. въ началѣ іюля.

470. *Aira caespitosa* L.

По лугамъ и лѣсамъ. Цв. во 2/2 іюня. Пл. въ срединѣ іюля. ÷ и ÷ Иваниково.

471. *Calamagrostis sylvatica* DC.

По лѣсамъ и кустарникамъ. Цв. въ концѣ іюня и іюлѣ. ÷ Шестково.

472.* *Calamagrostis laceolata* Roth.

По высохшимъ торфянымъ болотамъ. Съ цв. и пл. собр. 30 іюля. Чалпаново.

473. *Calamagrostis Epigejos* Roth.

По опушкамъ лѣсовъ, лѣснымъ полянамъ и кустарникамъ. Цв. въ концѣ іюня и іюлѣ. ÷ Иваниково.

474. *Agrostis stolonifera* L. *a vulgaris* With.

По лугамъ. Цв. во 2/2 іюня. ÷ Иваниково.

β alba Koutm. По полямъ и сухимъ лугамъ. Цв. одновременно съ разновиди *α.* Песочня.

475. *Apera Spica venti P. de Beauv.*

Встрѣчается между посѣвами, на паровыхъ поляхъ, межахъ и около рвовъ. Цв. съ конца іюня до начала августа. Пл. со $2\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Шестково.

476. *Phalaris arundinacea L.*

Растетъ по кустарникамъ, около рѣкъ и болотъ. Съ пл. собр. во $2\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Черная Заводь.

Phalaris canariensis L.

На невоздѣланныхъ мѣстахъ (въ одичаломъ состояніи?). Пл. во $2\frac{1}{2}$ августа. ÷ г. Кострома.

477. *Phleum pratense L.*

Растетъ на лугахъ и по кустарникамъ. Цв. съ $1\frac{1}{2}$ іюня до $2\frac{1}{2}$ іюля. Пл. съ $1\frac{1}{2}$ августа. ÷ и ÷ Иваниково.

478. *Alopecurus pratensis L.*

По лугамъ. Цв. съ середины мая до $1\frac{1}{2}$ іюля. Пл. въ $1\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Любовниково.

β. obscurus Ledb. Растетъ по лугамъ. Цв. въ іюлѣ. Встрѣчается рѣже типической формы. ÷ Иваниково.

Panicum miliaceum L.

Найд. на мусорныхъ кучахъ. ÷ г. Кострома.

479. *Setaria viridis P. de Beauv.*

По паровымъ полямъ и сухимъ песчанымъ мѣстамъ, около дорогъ и жилья. Цв. въ началѣ іюля. Пл. съ $1\frac{1}{2}$ августа. ÷ Песочня.

480. *Echinochloa crus galli P. de Beauv.*

Около жилыхъ мѣсть и по огородамъ. Цв. въ серединѣ іюля. ÷ г. Кострома.

β. aristata Rehb. По сырмъ мѣстамъ. Съ незрѣл. пл. собр. во $2\frac{1}{2}$ іюля. ÷ Бакшейки.

GYMNOSPERMAE.

LXXXVI. ABIETINEAE RICHARD.

481. *Picea vulgaris Link.*

Цвѣтеть въ маѣ.

482. *Pinus sylvestris L.*

Цвѣтеть во $2\frac{1}{2}$ мая. Растетъ на сухой песчаной почвѣ.

Pinus Cembra.

Разведенъ около Ипатьевского монастыря.

LXXXVII CUPRESSINEAE RICHARD.

483. *Juniperus communis L.*

По лѣсамъ, сухимъ и сырмъ кустарникамъ. Цв. въ концѣ мая и іюлѣ. Пл. посѣваютъ черезъ годъ, въ концѣ іюля. Часто. ÷ к ÷ Иваниково.

CRYPTOGAMAE.

I. LYCOPODIACEAE.

1. *Lycopodium clavatum L.*

Растетъ по лѣсамъ и кустарникамъ. Споры въ концѣ іюля и въ августѣ. ÷ Иваниково.

2. *Lycopodium complanatum L.*

По лѣсистымъ холмамъ. Споры въ іюлѣ. ÷ Коточижевки.

3. *Lycopodium annotinum L.*

По гористымъ лѣсамъ. ÷ Иваниково.

4.* *Lycopodium Selago L.*

По хвойнымъ лѣсамъ. ÷ Коточижевки.

II. EQUISETACEAE.

5. *Equisetum arvense* L.

По паровымъ полямъ. Споры въ концѣ апрѣля. Часто. ÷ Иваниково.

6. *Equisetum sylvaticum* L.

По опушкамъ лѣсовъ и лугамъ, на мокрыхъ мѣстахъ. Споры въ концѣ апрѣля и въ маѣ ÷ Васильевское.

7. *Equisetum palustre* L.

Растетъ по болотамъ и мокрымъ лугамъ. ÷ Черный Дворъ.

8. *Equisetum limosum* L.

По болотамъ. Споры во $\frac{2}{2}$ мая. ÷ Шуньга.

За недостаткомъ времени я не могъ опредѣлить собранныхъ мною папоротниковъ, мховъ, лишайниковъ и др. тайнобрачныхъ, а потому описание ихъ оставляю до болѣе благоприятнаго случая.