

5561  
P-71  
119676

Риеров  
Калужская  
флора

А. Э. Флеровъ.

# Калужская флора

Часть 1-я.

ЛИТЕРАТУРА ПО ФЛОРЕ КАЛУЖСКОЙ ГУБЕРНИИ.



КАЛУГА.

Типографія Губернской Земской Управы.

1907.

## Предисловіе.

Въ 1903 году Калужской Губернской Земской Управой былъ намѣченъ планъ общаго естественно-историческаго изслѣдованія Калужской губерніи въ связи съ предполагавшимися почвенными изслѣдованіями. Для начала работъ былъ выбранъ Малоярославецкій уѣздъ и на его пространствѣ рѣшено было произвести геологическія, ботаническія и почвенныя изслѣдованія, чтобы затѣмъ, выяснивъ на мѣстѣ общій ходъ изслѣдованія, составить уже на основаніи фактическихъ данныхъ общую программу этихъ работъ на пространствѣ всей Калужской губерніи. Для производства этихъ работъ были приглашены агрономъ-почвовѣдъ А. П. Левицкій, геологъ Н. Н. Боголюбовъ и я въ качествѣ ботаника. Начатыя были работы были по независящимъ отъ насъ обстоятельствамъ прерваны и лишь во второй половинѣ лѣта 1903 г. Н. Н. Боголюбовъ и я имѣли возможность приступить къ продолженію начатыхъ работъ. Разумѣется собрать матеріалъ въ той полнотѣ, какъ это предполагалось не удалось, такъ какъ вслѣдствіе ранняго лѣта уже въ іюлѣ вся растительность высохла и пропала. Въ 1904 году Калужской Губернской Земской Управой было рѣшено продолжить ботаническія изслѣдованія Калужской губерніи съ такимъ расчетомъ, чтобы въ теченіе трехъ лѣтъ было произведено ботанико-географическое обследованіе на всемъ пространствѣ Калужской губерніи. Вслѣдствіе различныхъ формальностей ботаническія работы могли быть начаты лишь въ іюнѣ. Въ этомъ году мною были обследованы уѣзды: Лихвинскій, Перемышльскій, Калужскій и Тарусскій.

Въ 1905 году Калужская Губернская Земская Управа нашла нужнымъ нѣсколько сократить изслѣдованія и вести ихъ въ меньшемъ масштабѣ. Въ этому году работы были начаты въ іюнѣ мѣсяцѣ и продолжались до сентября, когда мною совмѣстно съ Б. А. Федченко былъ обследованъ Боровскій уѣздъ. Кромѣ того мною были произведены ботанико-географическія наблюденія въ уѣздахъ: Козельскомъ, Мещовскомъ, Жиздринскомъ и Калужскомъ.

# Калужская флора.

## ЧАСТЬ I.

### Литература.

1787 г.

1. *Зуевъ Василій.* Путешественныя записки Василя Зуева отъ С.-Петербурга до Херсона въ 1781 и 1782 г. С.-Петербургъ 1787 г.

Въ описаніи путешествія Зуева указываются нѣкоторыя древесныя породы въ Калужской губерніи. У д. Башмаковка приводятся дубъ, липа и осина, около д. Хованская дубъ, ольха. О лѣсахъ около г. Калуги Зуевъ писалъ (стр. 49): «въ старину сіи мѣста подлѣ рѣки на великое пространство покрывали густыя черныя лѣса, которые однако предками переведены такъ, что нынѣ не видать по полямъ ни одной березы, выключая нѣкоторыя долины. Безпорядочное таковое во многихъ мѣстахъ Россіи, то рубкою на дрова, то жженіемъ подъ поля, опустошеніе лѣсовъ, нынѣ только возчувствованное, заставило и здѣшнихъ нѣкоторыхъ помѣщиковъ слѣдовать Московскому примѣру, которымъ тамошніе помѣщики приказываютъ своимъ попамъ ежегодно обходить лѣсныя дачи и образомъ и святою водою и заклинать того, кто дерзнетъ возложить сѣкиру на дерево, совершеннаго своего роста не достигшее».

Изъ этого можно видѣть, что уже въ 1781 году лѣсоистребленіе въ Средней Россіи достигало крупныхъ размѣровъ. Въ сочиненіи Зуева мы находимъ и нѣкоторыя свѣдѣнія о Калужскихъ и Тульскихъ засѣкахъ.

«Засѣки, писалъ Зуевъ (стр. 89—91), составляютъ заводское имѣніе (тульскихъ оружейныхъ заводовъ)... симъ именемъ называются здѣсь пространства, въ длину и въ ширину на нѣсколько верстъ лѣсомъ покрытыя... Таковыхъ засѣкъ приписано къ Тульскому заводу восемь...

Первая засѣка находится вся въ Тульскомъ уѣздѣ и называется Щеловская, она съ російской стороны простирается прямою чертою верстъ на 30, а съ польской на 32 версты и начинается почти подлѣ самаго города; въ ей поляны считается тринадцать, кои въ оброкъ отдаются...

Другая засѣка находится въ Тульскомъ и Крапивенскомъ уѣздахъ

## Алфавитный указатель литературы по флорѣ Калужской губерніи.

	<i>Стр.</i>
<i>Адамсъ (Adams)</i> . Enum. stirpium agri Mosquensis et Petropolitani № 6 . . . . .	3
<i>Блазиусъ (Blasius)</i> . Reise im Europäischn Russland № 10 . . . . .	4
<i>Броновскій</i> . Изъ Калужской губерніи № 12 . . . . .	5
<i>Голеникинъ</i> . Матер. для флоры юго-вост. ч. Калужской губ. № 22 . . . . .	15
<i>Гюльденштедтъ (Güldenstädt)</i> . Reisen durch Russland und Caucas. Geb. № 2 . . . . .	2
<i>Гердеръ (Herder)</i> . Die Flora des europ. Russlands. № 26 . . . . .	29
<i>Давидбекій</i> . Московская флора № 8 . . . . .	3
<i>Докучаевъ</i> . См. Красновъ. . . . .	15
<i>Зельницкій</i> . Описание Калужской губерніи № 5 . . . . .	3
<i>Зуевъ</i> . Путешественныя записки. № 1 . . . . .	1
<i>Калужская губернія</i> . № 11 . . . . .	4
<i>Кайфманъ</i> Московская флора. № 14, 15 . . . . .	10
<i>Кавтисъ</i> . Географич. распротр. хвойныхъ. № 18 . . . . .	11
<i>Кенпигъ (Koenig)</i> . Geograph. Verbreis. der Holzgewäscbe. № 21 . . . . .	15
<i>Коржинскій</i> . См. Маевскій . . . . .	30
<i>Красновъ</i> . О зависим. почвъ и растительн. въ черноземной полоств Европ. Россіи № 20. . . . .	15
<i>Кузнецовъ</i> . Каталогъ сухихъ растений (Delectus plantar. exsicc). № 43 . . . . .	54
<i>Кульковъ</i> . См. Кузнецовъ . . . . .	54
<i>Ламанскій</i> . См. Семеновъ и Ламанскій. . . . .	32
<i>Ледебуръ (Ledebour)</i> . Flora Rossica. № 9 . . . . .	4
<i>Литвиновъ</i> . Очеркъ растит. формац. степн. ю.-в. части Тамбовской губ. № 17. . . . .	13
» Дополненіе къ списку раст. Калужск. губ. № 23 . . . . .	23
» Гео-ботаническ. замѣтки о флорѣ Евр. Россіи. № 25 . . . . .	29
» Отчетъ о лѣтнихъ изслѣдованіяхъ 1895 г. № 30 . . . . .	30
» Списокъ растений, дикорастущихъ въ Калуж. губ. № 31 . . . . .	30
» Объ окской флорѣ въ Московск. губ. № 38. . . . .	32
<i>Маевскій</i> . Флора Средней Россіи. № 27, 28, 29. . . . .	30
<i>Марциусъ (Martius)</i> . Prodrromus Florae Mosquensis. № 7 . . . . .	3
<i>Милютинъ</i> . Матеріалы по флорѣ известн. р. Оки № 24 . . . . .	23
<i>Мрочковскій</i> . См. Попроцкій . . . . .	5
<i>Паллаевъ</i> . См. Гюльденштедтъ. . . . .	2
<i>Петуниниковъ</i> . Критическій обзоръ Московской флоры № 35, 32, 36. . . . .	31
<i>Попроцкій</i> . Матеріалы для геогр. и статистики Калуж. губ. № 13 . . . . .	5
<i>Пыщехоновъ</i> . Козельскій уѣздъ. № 37 . . . . .	31

	<i>Стран.</i>
<i>Савицкий.</i> Очеркъ флоры Калужской губернии. № 16. . . . .	10
<i>Семеновъ и Ламинскій.</i> Россія. № 40 . . . . .	32
<i>Совтзовъ и Докучаевъ.</i> См. Красновъ . . . . .	15
<i>Списки населенныхъ мѣстъ Россійской Имперіи.</i> № 11. . . . .	4
<i>Статистическое описаніе Калужской губернии.</i> См. Пѣшихоновъ . . . . .	31
<i>Стефанъ (Stephan).</i> Enumeratio stirpium agri mosquens. № 3 . . . . .	2
»       »       Icones plantarum Mosquens. № 4 . . . . .	3
<i>Танфильевъ.</i> Доисторическія степи. № 33 . . . . .	31
<i>Федченко.</i> Отчетъ о лѣтнихъ изслѣдованіяхъ. № 39, 41 . . . . .	32
»   Матеріал. по флорѣ Калужск. губ. № 42 . . . . .	32
»   Изъ поѣздки въ Калужск. губ. въ 1905 г. № 54 . . . . .	57
»   См. Маевскій . . . . .	30
<i>Федченко и Флеровъ.</i> См. Флеровъ. . . . .	59
<i>Флеровъ.</i> Наставленіе къ собир. растений. № 46 . . . . .	55
»   Матеріалы по флорѣ Калуж. губ. Пріокскій районъ. № 50. . . . .	56
»   ✓ Краткій отчетъ о гео-ботан. изслѣд. Малояроsl. у. № 47. . . . .	55
»   Ботанико-геогр. очеркъ Малояроsl. уѣзда. № 48 . . . . .	55
»   Ботаническія путешествія. № 51 . . . . .	56
»   ✓ Отчетъ о лѣтнихъ изслѣдов. 1904 г. № 44. . . . .	55
»   Обзоръ литерат. по флорѣ Калужск. губ. № 52 . . . . .	57
»   Къ флорѣ окскаго бассейна. № 55 . . . . .	58
»   Отчетъ о ботан. изслѣдованіяхъ 1904 г. № 53. . . . .	57
»   кратк. отч. геобот. изсл. Калужск. губ. № 49 . . . . .	56
»   Растит. Окскаго бассейна. № 56 . . . . .	59
»   (Fleroff). Wasser u. Bruch Veget. Mittel-Russland № 57. . . . .	59
<i>Хитрово.</i> Критическія замѣтки по флорѣ Орловской губ. № 45 . . . . .	55
<i>Цингеръ.</i> Сборникъ свѣдѣній о флорѣ Средней Россіи. № 19 . . . . .	14
<i>Шмальгаузенъ.</i> Флора Средней и Южной Россіи, Крыма и сѣвернаго Кавказа. № 32 . . . . .	30

*А. Э. Флеровъ.*

# Калужская флора

ЧАСТЬ II.

СОБСТВЕННЫЯ ИЗСЛѢДОВАНІЯ.



Д. Э. Флеровъ.

Ч А С Т Ъ П.

## Собственныя изслѣдованія.

Вторая часть «Калужской Флоры» содержитъ мои собственныя наблюденія въ Калужской губерніи въ теченіе 1903, 1904, 1905, 1906 и 1907 годовъ. Въ описательной части я излагаю собранный мной фактическій матеріалъ; въ общей части дается ботанико-географическій обзоръ Калужской губерніи и краткая характеристика луговъ и лѣсовъ. Эта II часть Калужской флоры содержитъ слѣдующія главы:

### I описательная часть.

*Глава I.* Пріокскій районъ. Растительность окской долины и уѣздовъ: Лихвинскаго, Перемышльскаго, Калужскаго и Тарусскаго.

*Глава II.* Южный районъ. Растительность Калужскихъ засѣкъ.

*Глава III.* Сѣверный районъ. Растительности уѣздовъ: Малоярославскаго, Боровскаго и Медынскаго.

*Глава IV.* Юго-западный районъ. Растительность уѣздовъ: Козельскаго, Мещовскаго, Мосальскаго и Жиздринскаго.

### II. Общая часть.

*Глава V.* Ботанико-географическій обзоръ Калужской губерніи.

*Глава VI.* Луга и лѣса Калужской губерніи.

Для полноты описанія растительности окской долины мною приводятся и мои наблюденія, сдѣланныя по Тульскому берегу Оки отъ г. Бѣлева до устья Протвы. Глава I растительность окской долины войдетъ въ мою обширную работу „Окская флора“, печатающуюся въ настоящее время.

*Д. Э. Флеровъ.*

С.-Петербургъ, 1908 г. января 11.

---



*А. Э. Флеровъ.*

# Калужская флора

ЧАСТЬ III.

Списокъ растений Калужской губернии



## В В Е Д Е Н І Я.

Списокъ растений Калужской губерні составленъ мною на основаніи моихъ изслѣдованій флоры Калужской губерні въ 1903—1907 годахъ. Вместе съ тѣмъ мною принята во вниманіе вся главнѣйшая литература. При каждомъ растеніи цитируются основныя сочиненія по флорѣ Россіи (Европейской): Ледебуръ, Шмальгаузенъ, Цингеръ и Маевскій, а также даются ссылки на прежнихъ изслѣдователей Калужской флоры (Саницкій, Голенкинъ, Милютинъ и Литвиновъ), если приводимое растеніе указано въ ихъ работахъ. Я даю распредѣленіе каждаго растенія по уѣздамъ, и въ такихъ случаяхъ пришлось совершенно оставить расплывчатыя указанія прежнихъ авторовъ, «по *всей губерніи*», и пользоваться ихъ данными лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда опредѣленно указаны уѣзды. Поэтому многія растенія въ моемъ списокѣ приводятся лишь для одного или немногихъ уѣздовъ. Я считаю принятый мною методъ болѣе правильнымъ, такъ какъ это даетъ возможность послѣдующимъ изслѣдователямъ Калужской флоры продолжить дальнѣйшее изученіе растительности по уѣздамъ. При очень рѣдкихъ растеніяхъ я даю болѣе подробныя указанія. Кромѣ указаній сообществъ, въ которыхъ встрѣчается то или другое растеніе, я привожу также данныя о времени цвѣтенія, окраскѣ цвѣтвъ и даю нѣкоторыя указанія на полезныя вредныя и лекарственныя растенія. Я нашелъ нужнымъ для каждаго растенія привести русское названіе или же, при отсутствіи ихъ, передать латинское названіе русскими буквами. Списокъ расположенъ мною по системѣ Энглера. Растенія, указанныя прежними авторами и въ виду рѣдкости ихъ мною не найденныя указаны (\*) (звѣздочкой). Вновь найденныя мною для Калужской губерніи растенія отмѣчены † (крестикомъ) †).

1907 г. 1 ноября  
г. Волжа Александр. у.  
Владимир. губ.

*А. Флеровъ.*

---

\*) Въ видѣ для удобства съ померами; разводимыя растенія, чтобы не нарушать операціи дикорастущихъ, не культурныхъ растеній, имѣють № предыдущаго растенія а буквой А справа.