

**Пятьдесят лет Высшей
сельскохозяйственной школы в
Петровском Разумовском**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
П99

П99 Пятьдесят лет Высшей сельскохозяйственной школы в Петровском Разумовском / – М.:
Книга по Требованию, 2023. – 449 с.

ISBN 978-5-519-97787-6

ISBN 978-5-519-97787-6

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг — не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель — вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания — решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

По плану, намѣченному Совѣтомъ Московскаго Сельскохозяйственнаго Института, предлагаемое юбилейное изданіе должно сложиться изъ двухъ основныхъ отдѣловъ, изъ которыхъ первый посвящается исторіи высшей сельско хозяйственной школы въ Петровскомъ-Разумовскомъ, второй—описанію состоянія Московскаго Сельскохозяйственнаго Института къ моменту юбилея, т.-е. къ 1915 году. Въ силу исключительныхъ обстоятельствъ, при которыхъ изданіе готовилось къ печати (война, кончина директора Института И. А. Иверонова, руководившаго подготовкой всего матеріала), оказалось необходимымъ начать выпускъ его въ свѣтъ не съ перваго тома, для котораго доставленъ еще не весь матеріалъ, а со втораго, содержаніе котораго было уже окончательно установлено трудами покойнаго И. А. Иверонова. Этотъ томъ, будучи самостоятельнымъ отдѣломъ книги, представляетъ и спеціальныи интересъ, характеризую современную жизнь Института.

Содержаніе.

	<i>Стр.</i>
Глава первая. Имѣніе Московскаго Сельскохозяйственнаго Института	1—11
а) Краткая исторія имѣнія и современный его составъ	1—9
б) Описаніе общихъ устройствъ: дороги, пруды, осушительныя каналы, дренажъ и проч.	10—11
Глава вторая. Усадьба Московскаго Сельскохозяйственнаго Института	12—45
а) Общее описаніе, водоснабженіе, канализація, освѣщеніе	12—16
б) Постройки	16—45
Глава третья. Храмъ Петровско-Разумовскаго. Очеркъ проф.-свящ. <i>Г. А. Артоболевскаго</i>	46—98
1. Исторія храма въ связи съ исторіей Петровско-Разумовскаго	46—74
2. Архитектурныя особенности храма	74—98
Глава четвертая. Опытныя и хозяйственныя учрежденія Института	99
Ферма. Очеркъ управляющаго фермою <i>В. А. Харченко</i>	99—139
Организація полевого хозяйства фермы: сѣвообороты	100—106
Обработка почвы и сельскохозяйственныя машины и орудія	106—115
Посѣвъ сельскохозяйственныхъ растений и уходъ за ними	115—120
Уборка и сохраненіе сельскохозяйственныхъ растений	120—121
Удобреніе	121—122
Луговое хозяйство	122—123
Выгонъ	123
Рабочія силы фермы	123—125
Администрація фермы и сельскохозяйственный комитетъ	126
Счетоводство и отчетность фермы	126—127
Учебное и опытное значеніе фермы	127—128
Скотоводство	128—133
Постройки	133—137
Доходы и расходы специальныхъ суммъ фермы	138
Таблица урожаевъ на фермѣ Московскаго Сельскохозяйственнаго Института	139
Опытное поле. Очеркъ адъюнкты-профессора <i>А. Г. Дояренко</i>	140—150
Исторія возникновенія опытнаго поля	140—141
Подготовительныя работы	141—142
Программа изслѣдованій опытнаго поля	142—145
Учебныя функціи опытнаго поля	145—147
Техническое оборудованіе опытнаго поля	147—150

Селекционная станция. Очеркъ завідующаго станціей <i>Д. Л. Рудзинскаго</i> . . .	151—164
Станція по испытанію сельскохозяйственных машинъ и орудій	165—168
Льняная опытная станція. Очеркъ адъюнкты-профессора <i>П. С. Шулова</i> . . .	169—179
1. Значеніе и состояніе русскаго льноводства	169—171
2. Къ исторіи возникновенія льняной опытной станціи	171—173
3. Основныя положенія инструкціи льняной опытной станціи по вопросамъ объ основныяхъ отдѣлахъ, рабочемъ персоналѣ и задачахъ станціи . . .	173—175
4. Распределеніе помѣщеній зданія между отдѣлами и ихъ назначеніе . . .	175—176
5. Организация станціи, ея персоналъ и дѣятельность въ 1913, 1914 и на- чалѣ 1915 гг.	176—179
Опытная станція по зоотехніи	180—185
Отдѣлъ общей зоотехніи. Очеркъ проф. <i>Е. А. Богданова</i>	181—184
Отдѣлъ частной зоотехніи	184—185
Фитопатологическая станція	185
Метеорологическая обсерваторія. Очеркъ проф. <i>В. А. Михельсона</i>	186—214
Краткая исторія обсерваторіи	186—189
Новая обсерваторія	190—214
а) Зданіе обсерваторіи	190—192
б) Участокъ обсерваторіи	192—195
с) Инструменты обсерваторіи	195—204
д) Опытныя дѣлянки	204—207
е) Порядокъ работъ на обсерваторіи	207—209
г) Печатные труды, изданныя обсерваторіей	210—211
г) Практическія работы студентовъ	211—212
h) Планъ дальнѣйшаго развитія изслѣдованій обсерваторіи	212—214
Садовые учрежденія. Очеркъ главнаго садовника <i>Э. А. Мейера</i>	215—241
Паркъ и оранжереи	217—223
Плодовый садъ	223—225
Огородъ	225—227
Декоративный древесный питомникъ	227—228
Плодовый питомникъ	228
Арборетумъ (дендрологическій садъ)	228—241
Петровская лѣсная дача. Очеркъ проф. <i>Н. С. Нестерова.</i>	242—411
1. Мѣстоположеніе и границы дачи	242—244
2. Рельефъ и почва	244—255
3. Почвенный покровъ	255—263
4. Фауна	263—265
5. Метеорологическія условія	266—270
6. Площадь дачи и составъ ея	270—274
7. Насажденія и древесныя породы	274—315
8. Подростъ	315—322
9. Подлѣсокъ	322—327
10. Хозяйство въ дачѣ до устройства ея	325—325
11. Хозяйство въ дачѣ послѣ устройства ея	327
а) Главныя породы и оборотъ рубки	327—330
б) Очередованіе рубокъ	331—334
в) Способы главной рубки и размѣръ ея	334—336
г) Низкоствольное и среднее хозяйства въ дачѣ	336—339
д) Промежуточныя рубки и опилка сучень	339—344
е) Различныя мѣры ухода за лѣсомъ	344—352

VII

	<i>Стр.</i>
12. Возобновленіе лѣса	352
13. Продажа лѣса	360
14. Матеріальный доходъ	364
15. Денежный доходъ	367
16. Охраненіе лѣса	374
17. Научныя изслѣдованія	388
18. Администрація лѣса	411

Указатель автотипій, рисунковъ, чертежей и т. п.

№№	Къ главѣ I:	
1. Графъ К. Г. Разумовскій (съ гравюры, принадлежащей Институту)		3
2. Большой старый домъ, при переходѣ изъ казны въ казну		5
	Къ главѣ II:	
3. Газовый заводъ (планъ)		14
4. Электрическая станція (планъ)		15
5. Электрическая станція (видъ зданія)		15
6. Уличный (восточный) фасадъ Главнаго зданія		17
7. Парковый (западный) фасадъ того же зданія		17
8. Вестибюль Главнаго зданія		18
9, 10 и 11. Планы Главнаго зданія		19
12 и 13. Видъ дома № 9		21
14, 15 и 16. Планы дома № 9		22—23
17. Видъ дома № 11		25
18 и 19. Планы дома № 11		26
20. Видъ старой оранжереи со стороны парка		27
21. Видъ дома № 17		28
22, 23 и 24. Планы дома № 17		29
25. Видъ дома № 28 до покупки изъ казны		32
26. Видъ Лѣснаго кабинета		33
27 и 28. Планы дома № 28		32
29. Видъ зданія № 15		34
30, 31 и 32. Планы зданія № 15		35—37
33. Планъ этажа рабочей казармы		42
	Къ главѣ III:	
34. Видъ храма Петровско-Разумовскаго		47
35. Богослужебная книга „Апостоль“, принесенная въ даръ храму Петромъ Великимъ		50
36. Иконостасъ пріидѣла въ честь Казанской иконы Божіей Матери		57
37. Иконостасъ главной церкви		95
38. Царскія врата иконостаса главной церкви		97
	Къ главѣ IV:	
39. Видъ зданія фермы		99
40, 41, 42 и 43. Планы фермы		134—135
44. Скотный дворъ		136
45. Внутренній коридоръ скотнаго двора		136
46. Кормушка снаружи		137
47. Кормушка со стороны стойла		137

VIII

№№

Стр.

48. Пахота студентов на учебномъ полѣ	146
49. Лекція на опытномъ полѣ	147
50. Молотильный сарай опытнаго поля	148
51. Конюшня и сарай опытнаго поля и селекціонной станціи	149
52. Общій видъ усадьбы опытнаго поля	150
53. Общій видъ селекціонной станціи	155
54 и 55. Планы селекціонной станціи	157
56. Разборная комната	158
57. Селекціонная лабораторія	159
58. Химическая лабораторія селекціонной станціи	160
59. Музей	161
60. Микроскопическая	162
61. Зданіе станціи по испытанію сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій	166
62. Планъ зданія станціи по испытанію сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій	167
63. " машиннаго сарая	168
64. Видъ зданія льняной опытной станціи	169
65 и 66. Планы зданія льняной станціи	174
67. Общій видъ старой метеорологической обсерваторіи до 1896 года	186
68 и 69. Планы помѣщенія, вышки, расположенія и инструментальной площадки старой обсерваторіи	187
70. Общій видъ старой обсерваторіи послѣ 1896 года	188
71. " " зданія новой обсерваторіи	190
72, 73 и 74. Планы зданія новой обсерваторіи	191
75. Разрѣзъ новаго зданія обсерваторіи	192
76. Планъ участка инструментальной площадки и опытныхъ дѣлянокъ новой обсерваторіи	193
77. Разрѣзъ и планъ бетоннаго колодца для развѣтленія кабелей электрическихъ термометровъ	198
78. Схема проводовъ электрическихъ геотермометровъ	199
79. Общій видъ инструментальной площадки	201
81. Общій планъ садовыхъ учреждений	216
82. Американскій орѣхъ	217
83. Американская душистая береза	217
84. Главная аллея парка	218
85. Цѣтникъ	220
86. Оранжевъ, видъ изъ парка	222
87. Сербская ель	231
88. Группы растений въ дендрологическомъ саду	236
89. Петровскія липы. Посажены по преданію Петромъ Великимъ около Амстердамской фермы	243
90. Водосливъ въ ложницѣ 3 кв.	246
91. Главный водосливъ въ наблюдательномъ ключѣ	246
92. Оленье болото	247
93. Наблюдательный ключъ-истокъ р. Жабенки	248
94. Весенній разливъ въ наблюдательномъ ключѣ	248
95. Наблюдательныя буровыя скважины	247
96. Дождевъ въ 12-тилѣтнемъ соснякѣ	267
97. Сосна съ липою въ уч. в 5 кв.	277
98. Сосновое насажденіе (75—85 л.) съ дубовымъ подростомъ (25—45 л.). Пр. пл. Е 3 кв.	279
99. Трехъярусное насажденіе. Пр. пл. Д 8 кв.	281
100. Березникъ съ нижнимъ ярусомъ дуба въ 13 кв.	287
101. Старый дубовый лѣсъ. Уч. и 10 кв.	289
102. 135—140 л. ель съ своимъ потомствомъ	295
103. Сахарный кленъ въ 37-лѣт. сосновомъ насажденіи	300
104. Яворъ	301
105. Вязъ 45 л. подъ сосною 47 л. возраста, въ уч. е 6 кв.	303
106. Сибирская лиственница 33 л. съ подростомъ пихты сибирской, въ уч. с 11 кв.	306
107. Пихтарникъ, въ уч. d 7 кв., снятый въ 1892 г.	307

№№	Стр.
108. Пихтарникъ, въ уч. d 7 кв., снятый въ 1913 г.	308
109. Пихта европейская, въ уч. r 3 кв.	309
110. Кедровникъ, въ уч. l 7 кв., снятый въ 1885 г.	310
111. " " l 7 " " " 1913 г.	311
112. Насаждение Pinus Banksiana, въ уч. m 10 кв.	313
113. Tsuga canadensis 25 л. возраста, на пр. пл. 3 8 кв.	314
114. Сѣрый орѣхъ 6-лѣт. возраста	315
115. Липовый подростъ подлѣ 33 лѣт. сосною, на пр. пл. Б 11 кв.	317
116. Сосновое насаждение на пр. пл. Ю 4 кв., по снимку 1885 г.	318
117. " " " " " Ю 4 кв., " " 1904 г.	319
118. " " " " " Ю 4 кв., " " 1911 г.	320
119. " " " " " Ю 4 кв., " " 1915 г.	321
120. Портретъ графа А. Р. Варгасъ-де-Бедемара	326
121. " проф. М. К. Турскаго	327
122. Средній лѣсъ, въ уч. i 10 кв.	338
123. Сосновое насаждение въ уч. w 4 кв., по снимку 1904 г.	341
124. Опилка сучьевъ въ основномъ насажденіи, въ уч. m 6 кв.	343
125. Сосна 42—46 л. съ кленовымъ подростомъ 12 л., на пр. пл. № 5, 6 кв.	345
126. " 65—75 л. съ вторымъ ярусомъ острол. клена 22 л., на пр. пл. В 9 кв.	346
127. Искусственное дубовое насаждение 35 л. съ подростомъ бальзамической пихты 10 л., на пр. пл. Ъ 6 кв.	347
128. Сосна 68 л. съ подростомъ изъ острол. клена и съ подлѣскомъ, въ уч. w 4 кв., по снимку 1915 г.	348
129. Студенческія посадки лесною 1869 г., на пр. пл. Ж 8 кв.	350
130. " " " 1873 г., въ уч. o 7 кв.	—
131. " " " осенью 1876 г. и весною 1877 г., на пр. пл. В 11 кв.	351
132. " " " весною 1885 г., на пр. пл. Ъ 4 кв.	—
133. " " " 1892 г., на пр. пл. Д ₂ 10 кв.	353
134. " " " осенью 1896 г., въ уч. t 7 кв.	355
135. " " " весною 1902 г., въ уч. l 10 кв.	358
136. " " " осенью 1909 г., въ уч. n 1 кв.	359
137. Штабелъ досокъ и распиловка лѣса на лѣсномъ складѣ	361
138. Посѣвъ 1877 г. и посадка 1878 и 1880 г.г., по снимку 1885 г.	387
139 и 140. Тоже, по снимкамъ 1892 и 1904 г. г.	387—389
141. Посадка ели студентами осенью 1876 и лесною 1877 г., по снимку 1885 г.	390
142. Посадка въ 1901 г. сосны 1 л., въ количествѣ 2400 шт. и 4800 шт. на десятину	391
143. Сосновое насаждение 23 л. пзъ сѣмянъ Архангельской и Московской губ.	393
144. Сосновое насаждение 90—95 л. на пр. пл. В 14 кв.	396
145. Пріемникъ для сбора сѣмянъ и отпада въ 90—95 л. соснякъ	398
146. Дождедѣрный пунктъ въ 40 л. ельникъ	406

Планы, приложенные къ настоящей части ¹⁾.

1. Планъ генеральнаго межеванія дачи села Петровскаго и селъца Астрадамова (1766 г.).
2. Планъ дачи села Петровскаго-Разумовскаго, составленный при покупкѣ имѣнія въ казну въ 1860 году.
3. Планъ имѣнія Московскаго Сельскохозяиственнаго Института въ 1915 году.
4. " усадьбы-имѣнія, приобрѣтеннаго для Петровской Академіи въ 1861 году.
5. " усадьбы Московскаго Сельскохозяиственнаго Института.
6. " участковъ лѣсной опытной станціи съ нанесеніемъ линій дренажа. Составленъ въ 1913 году.
8. " лѣсной дачи Москов. Сел.-хоз. Института, съ показаніемъ пробныхъ площадей, опыти. участковъ, горизонталей и буровыхъ скважинъ.
9. Планъ лѣсной дачи Москов. Сел.-хозяиствен. Института, составл. въ 1915 г.
10. " лѣсонасажденій дачи Петровской Земледѣльческой Академіи, составл. въ 1862 г.
11. Планъ рубокъ и планъ культуръ въ лѣсной дачѣ Моск. Сел.-хоз. Института, за періодъ 1867—1915 гг.

¹⁾ Кроме плана № 7 (территоріи селекціонной станціи), помѣщеннаго среди текста (стр. 156).

Г л а в а I.

Имѣніе Московскаго Сельскохозяйственнаго Института.

а) Краткая исторія имѣнія и современный его составъ.

Имѣніе Московскаго Сельскохозяйственнаго Института Петровское-Разумовское находится въ Московскомъ уѣздѣ къ сѣверу отъ Москвы, между Петроградскимъ и Дмитровскимъ шоссе и прилегаетъ къ Николаевской желѣзной дорогѣ. Отъ городскихъ заставъ оно находится въ разстояніяхъ: отъ Тверской заставы въ 7 верстахъ, отъ Бутырской въ 5½ верстахъ, считая до центра усадьбы, а отъ Николаевского вокзала по желѣзной дорогѣ въ 9 верстахъ.

Село Петровское впервые упоминается въ переписныхъ книгахъ 1678 года; подъ этимъ годомъ значится, что Кириллъ Полуехтовичъ Нарышкинъ (тестъ Царя Алексѣя Михайловича) купилъ у князя Петра Семеновича Прозоровскаго „село Семчино по новому прозванію Петровское“ ¹⁾. Въ 1683 году вдова К. П. Нарышкина Анна Леонтьевна отвела землю подъ постройку въ селѣ Петровскомъ церкви во имя Святыхъ Апостоловъ Петра и Павла. Изъ дома Нарышкиныхъ въ 1746 году имѣніе перешло къ Разумовскимъ, какъ приданое за дочерью Ивана Львовича Нарышкина Екатериною Ивановною, вышедшею замужъ за графа Кирилла Григорьевича Разумовскаго.

При генеральномъ межеваніи въ 1766 году образовалась дача села Петровскаго и сельца Астрадамова, причемъ въ картуши плана генеральнаго межеванія значится слѣдующее:

„Геометрической спеціальній планъ Московскаго уѣзда, Манатина, Быкова и Коровина стана *селу Петровскому и сельцу Астрадамову* съ принадлежащими къ нимъ землями генераль-фельдмаршала, ея императорскаго величества генераль-адъютанта, дѣйствительнаго камергера, академіи наукъ президента, лейбъ-гвардіи Измайловскаго полка подполковника и разныхъ орденовъ кавалера графа Кирилла Григорьевича Разумовскаго, супруги его дѣйствительной статсъ-дамы и ордена Свѣтлыя Екатерины кавалера графини Екатерины Ивановны. Межеванія учиненнаго въ 1766 году августа 2 числа землемѣромъ артиллеріи майоромъ Яковомъ Соннымъ. Въ обмежеванной окружнѣ отъ всѣхъ владѣльцевъ межѣ по численію земли состоитъ: пашенной 93 дес. 1043 саж.; мелкаго кустарнику 14 дес. 2290 саж.;

¹⁾ Н. О. Токмаковъ. Историко-статистическое и археологическое описаніе Петровско-Разумовскаго. М. 1902.

лѣсу дровяного 373 дес. 369 саж.; сѣнныхъ покосовъ 172 дес. 445 саж.; подъ поселеніемъ, огородами, гуменинками и конопляниками 28 дес. 1496 саж.; подъ дорогами 3 дес. 770 саж.; подъ рѣчками 1 дес. 1940 саж.; подъ болотомъ 1 дес. 1096 саж.; подъ прудами 11 дес. 104 саж.. А всего во всей окружной межѣ 699 дес. 2353 саж. На довольствіе въ ономъ селѣ священно- и церковно- служителей надѣлено къ церкви Святыхъ Апостоловъ Петра и Павла 24 десятины. Въ состоящемъ селѣ Петровскомъ и селѣ Астрадамовѣ по послѣдне-поданнымъ къ ревизіи сказкамъ мужескаго пола 108 душъ¹.

Изъ описанія смежныхъ земель и межевой книги видно, что съ дачей села Петровскаго граничили слѣдующія пять генеральныхъ дачъ: на сѣверѣ (отъ А до Б) села Владыкина и деревни Лихоборъ, вѣдомства коллегіи-экономин, съ востока (отъ Б до В) селца Маренна, того же вѣдомства, и (отъ В до Г) солдатской Бутырской слободы; на югѣ (отъ Г до Д) селца Петровскаго, Зыкова тожъ, вѣдомства коллегіи-экономин, и съ западной стороны (отъ Д до А) села Всехсвятскаго, владѣнія Грузинскихъ Царевичей. Уменьшенный до масштаба 250 саж. въ дюймѣ планъ генеральнаго межеванія прилагается (планъ № 1).

Графъ Кирилъ Григорьевичъ Разумовскій любилъ свое имѣніе Петровское и съ 1787 года, когда онъ переѣхалъ на жительство въ Москву, проводилъ въ немъ лѣто. Имѣніе въ эту эпоху было, очевидно, хорошо устроеннымъ: по словамъ англійскаго путешественника Кокса, въ 1778 году „имѣніе это походитъ скорѣе на городъ, чѣмъ на дачу; оно состоитъ изъ 40 или 50 домовъ разной величины; одни дома кирпичные, другіе деревянные; одни окрашены, другіе нѣтъ; у графа Разумовскаго находятся здѣсь тѣлохранители, множество слугъ и оркестръ музыки“. Въ имѣніи, какъ видно изъ плана генеральнаго межеванія, были уже въ ту эпоху паркъ и пруды; графъ К. Г. Разумовскій привелъ паркъ въ превосходное состояніе и построилъ большую плотину, образовавши на мѣстѣ старыхъ прудовъ большой *Садовый прудъ*, принявшій тотъ видъ, который этотъ прудъ имѣетъ и въ настоящее время; эту работу, копку прудовъ, выполняли не мѣстные крестьяне, а выписанные графомъ изъ его другихъ вотчинъ малороссы.

Графъ К. Г. Разумовскій переѣхалъ изъ Москвы на жительство въ Малороссію въ 1794 году и въ 1803 году умеръ.

Петровское-Разумовское поступило въ собственность четвертаго сына гетмана Малороссіи Льва Кирилловича. По словамъ князя П. А. Вяземскаго, онъ занималъ допоярную Москву „праздниками, спектаклями и балами какъ въ домѣ своемъ на Тверской (гдѣ теперь англійскій клубъ), такъ и въ прекрасномъ своемъ загородномъ Петровскомъ“²).

Графъ Левъ Кирилловичъ съ своею супругою (урожденной княжной Вяземскою) жили въ Петровскомъ до 27 августа 1812 года, когда они были принуждены выѣхать въ Тамбовское имѣніе. По письму владѣльца „это было послѣднее лѣто блестящаго существованія Петровскаго“³), но и въ 1813 г. графиня принимала тамъ короля и принца прусскихъ. Левъ Кирилловичъ умеръ въ 1818 году и послѣ его смерти имѣніе было продано князю Юрію Владиміровичу Долгорукову, потомъ на короткое время оно побывало во владѣніи князей Горчаковыхъ и графовъ Уваровыхъ, а въ 1828 году перешло къ Павлу Александровичу фонъ-Шульцу.

¹) Васильчиковъ. Семейство Разумовскихъ. Т. II, стр. 153.

²) Васильчиковъ. Т. II, стр. 161.