



7

I. Отдѣль лѣсоводства, полеводства и огородничества.

КАДИЧЕ СТНОГО ЛЕСА

51

1

Управлениe Государственными Имуществами Акмолинской и Семипалатинской областей.

Экспоненты.

1. Карта казенныхъ лѣсовъ Акмолинской и Семипалатинской областей въ масштабѣ 10 верстъ въ дюймѣ.

Казенные лѣса (дачи единственного владѣнія казны—1 разряда и дачи общаго пользованія съ киргизами—3 разряда) на картѣ разделены на четыре лѣсныя полосы:

I. Березово—осиновыхъ лѣсовъ на черноземахъ лѣсостепи (5 лѣсничествъ).

II. Нагорныхъ сосновыхъ лѣсовъ на гранитахъ и на почвахъ гранитнаго происхождения (13 лѣсничествъ).

III. Сосновыхъ лѣсовъ на песчаныхъ почвахъ (4 лѣсничства).

IV. Нагорныхъ лиственничныхъ лѣсовъ (2 лѣсничства).

2. Литература. Сборникъ статей лѣсничихъ „Изъ казенныхъ лѣсовъ Акмолинской и Семипалатинской областей“ и краткій очеркъ В. Барышевцева „Казенные лѣсничества Акмолинской и Семипалатинской областей“.
3. Шестнадцать коллекцій фотографическихъ снимковъ съ типичныхъ лѣсонасажденій въ каждой изъ 4-хъ лѣсныхъ полосъ.
4. Фотографические снимки съ истоковъ нѣкоторыхъ рѣкъ; на снимкахъ изображены истоки рѣкъ Курь-карагай, Чаглишки и друг.
5. Фотографические снимки, изображающіе транспортировку лѣса въ Степномъ краѣ тужомъ и сплавомъ.
6. Фотографические снимки съ древесныхъ питомниковъ и сѣмяносушилень.
7. Три коллекціи фотографическихъ снимковъ съ нѣкоторыхъ домовъ лѣсничихъ.
8. Фотографические снимки съ нѣкоторыхъ домовъ Помощниковъ Лѣсничихъ.
9. Четыре большихъ коллекціи фотографическихъ снимковъ съ наиболѣе типичныхъ домовъ лѣсной стражи.
10. Диаграмы (2), показывающія измѣненія въ площадяхъ лѣсныхъ дачъ по роду владѣнія съ 1895 по 1910 г. (включительно), отдельно по Акмолинской и Семипалатинской областямъ.

11. Диаграмы (2), показывающие движение доходности казенных лесовъ по областямъ съ 1895 по 1910 годъ включительно.
12. Диаграмы (2), показывающие ростъ самовольныхъ порубокъ по областямъ съ 1895 по 1910 годъ включительно и причиненныхъ ими казнѣ убытокъ.
13. Диаграмы (2) съ показаниемъ лѣсныхъ площадей, пострадавшихъ съ 1895 по 1910 годъ включительно отъ огня, и причиненныхъ лѣсными пожарами казнѣ убытокъ, отдельно по Акмолинской и Семипалатинской областямъ.

Экспоненты.
Управление Государств. Плана.

11. Береза 4 лѣтъ.
12. Лиственница Сиб.
13. Ирга обыкнов.
14. Тополь садов.
15. Сосна обыкн. 6—7 лѣтъ.

16. Вязъ обыкн.
17. Ель обыкн.
18. Сирень обыкн.
19. Яблоня Сибир.

Лѣсная изгородь.

Экспоненты.

Лѣсничества.

Акмолинская область.

I. Лѣсостепь.

Омское лѣсничество.

- Фотографические снимки—типы лѣсонасаждений лѣсостепи (4 снимка).
- Фотографические снимки съ питомника и культуръ въ дачѣ—“Ближнія рощи”.
- Фотографические снимки съ дома Помощника Лѣсничаго и съ некоторыхъ домовъ лѣсной стражи.
- Фотографические снимки съ парка Омскаго фермерскаго питомника и дома (лѣтней резиденціи) Завѣдывающаго Омскимъ лѣсничествомъ.
- Образцы главныхъ древесныхъ породъ, произрастающихъ въ лѣсничествѣ (береза, осина).
- Питомники около лѣсного павильона древесныхъ и кустарниковыхъ породъ (одинъ кварталъ).

Лѣсной Ревизоръ, Завѣдывающий Омскимъ лѣсничествомъ А. В. Арефьевъ.

Петропавловское лѣсничество.

Литература. Рукопись „Петропавловское лѣсничество Акмолинской области“ лѣсничаго А. С. Никитина. *)

Исилькульское лѣсничество.

- Литература. Рукопись Лѣсничаго Н. А. Жукова „Вѣдомость состоянія и учета питомниковъ №№ 1 и 2 Исилькульского лѣсничества къ веснѣ 1911 г.“
- Особая витрина съ 32 фотографическими снимками питомника лѣсничества около ст. Исилькуль (Сибирской желѣзной дороги), дома Лѣсничаго и домовъ лѣсной стражи.
- Питомники около лѣсного павильона древесныхъ и кустарниковыхъ породъ (3 квартала); въ питомникахъ:

Исилькульский лѣсничий Н. А. Жуковъ.

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. Ель 1—2 лѣтъ. | 6. Кедръ Сибир. 3 лѣтъ. |
| 2. Сосна обыкн. 2—3 лѣтъ. | 7. Липа—мелколистная. |
| 3. Береза обыкн. 3 лѣтъ. | 8. Кедръ Сибир. 4 лѣтъ. |
| 4. Кленъ американ. | 9. Черемуха обыкновен. |
| 5. „ татарск. | 10. Сосна обыкн. 4 лѣтъ. |

Прѣсновское лѣсничество.

Литература. Рукопись Лѣсничаго М. М. Быханова „Прѣсновское лѣсничество“.

II. ПОЛОСА НАГОРНЫХЪ СОСНОВЫХЪ ЛѢСОВЪ.

Кокчетау—Мунчактинскій районъ.

Боровское лѣсничество и Боровская лѣсная школа.

- Литература. Рукопись „Описаніе Боровскаго лѣсничества“ Боровскаго Лѣсничаго В. А. Шингарева.

Работы воспитанниковъ Боровской лѣсной школы:

- Карта Боровской учебной лѣсной дачи.
- Коллекція древесныхъ грибовъ и поврежденій, найденныхъ въ боровскомъ лѣсничествѣ и опредѣленныхъ лѣсничимъ В. А. Шингаревымъ.
- Поврежденіе сосны *Pinus silvestris* малымъ лѣснымъ садовникомъ *Miolophilus minor*
- Коллекція отрубовъ березы зараженной *Polyporus betulinus*
- Образованіе плодоносца *Polyporus fomentarius* на торфѣ
- Polyporus fomentarius* копытообразной формы
- Обращенная форма *Trametes pini*
- Polyporus betulinus* Шаровидный плодоносецъ
- Береза, поврежденная *Scolitus Ratzeburgii*
- Обращенная форма *Polyporus pinicola*
- Polyporus radiatus*
- Polyporus fomentarius*. Обращенная форма
- Травматическое поврежденіе осины
- Polyporus?*
- Травматическое поврежденіе березы
- Polyporus vaporarius*
- Polyporus pinicola*
- Наплывы на соснѣ.
- * *Polyporus ignarius* на березѣ
- Укороченные побѣгы сосны *Pinus Silvestris*
- Осиновые листья, покрытые галлами
- Коллекція коры сосновой, бересковой и осиновой
- „Береза и что она даетъ“ (Коллекція воспитанниковъ школы)
- „Сосна и что она даетъ“ (Коллекція воспитанниковъ школы)

Боровская лѣсная школа.

Лѣсничий В. А. Лѣсничий Тѣснинъ Н. А. Шингаревъ, М. М. Быхановъ, Жуковъ.

	Экспонаты.		Экспоненты.
25. Сосны между гранитными камиями съ присутствиемъ чернозема.	1	62. Фасадъ загородного дома въ русскомъ стилѣ, Я. Петрова, Путинцева и Н. Левченко.	
26. Сосны въ трещинѣ гранита. *)	1	63. Астролябія швейцарская.	
Работы воспитанниковъ школы:		64. Астролябія съ трубой.	
27. Коллекція насѣкомыхъ	1	65. Соединеніе брусьевъ, плотничные инструменты, орудія для копанія земли, А. Дегтерева.	
28. Гербарій лѣтній.	1	66. Профиль дороги и проектъ моста, Н. Бѣляева.	
Чертежи воспитанниковъ школы:		67. Проектъ Сѣменинкильни, Н. Бѣляева.	
29. Каменный мостъ, З. Мартемьянова.		68. Планъ дачи „Волчы норы“, планиметръ.	
30. Пантометръ, А. Клементьева.		69. Сажальная машина Гакера.	
31. Чертежные приборы, И. Епанчинцева.		70. Вредители лѣса.	
32. Проектъ дома Лѣсного Кондуктора Боровского лѣсничества, А. Вострова.		71. Соединеніе дерева.	
33. Астролябія съ трубой, А. Вострова.		72. Плотничные инструменты, орудія для копанія земли.	
34. Планъ парка Боровской лѣсной школы, Н. Колачева.		73. Планъ Боровской дачи.	
35. Теодолитъ, Н. Колачева.		74. Лѣсокультурные инструменты, Г. Фисенко.	
36. Нивелиръ, Н. Колачева.		75. Планъ Боровского лѣсничества, А. Свѣтличного.	
37. Астролябія съ трубой,		Кокчетавское лѣсничество.	
38. Орудія для валки и заготовки лѣса, Липчинского.		1. Образцы сѣмянъ и шишечекъ сосны, лоха и бузины, разведенныхъ въ лѣсничествѣ.	
39. Астролябія швейцарская, И. Толмачева.		2. Травматическое поврежденіе береск.	1
40. Нивелиръ, И. Толмачева.		3. Отрубокъ осины	1
41. Планъ парка Боровской лѣсной школы, И. Толмачева.		4. Отрубки береск	33
42. Проектъ однокл. дома изъ сырцового кирпича, И. Толмачева и М. Ожихина.		5. Отрубки ивы	1
43. Проектъ стражнической бани, А. Шевелева.		Образцы древесин.	
44. Планъ парка Боровской лѣсной школы, А. Шевелева.		Сандыктавское лѣсничество.	
45. Проектъ двухъэтажн. стражническаго дома, И. Малѣева.		1. Литература „Сандыктавское лѣсничество“ очеркъ II, Г. Лейкова. (Рукопись) *)	
46. Мензула съ кирпичемъ, И. Малѣева.		2. Статистическая свѣдѣнія по лѣсничеству.	
47. Пристройка къ зданію Боровской лѣсной школы, Ф. Сухотского, Пальчикова и Сипельникова.		3. Коллекція шишечекъ и гербарій представителей древесной растительности (въ прѣступѣ состояніи).	
48. Рѣзба по дереву, А. Пальчикова.		Зерендинское лѣсничество.	
49. Мензула съ кирпичемъ, Г. Бабина.		1. Альбомъ съ фотографическими снимками лѣсонасажденій и каменныхъ построекъ въ лѣсныхъ дачахъ.	
50. Анализъ хода роста сосны 110 л., Н. Левченко.		2. Гербарій лѣстныхъ древесныхъ породъ.	
51. Стропила и ихъ вязка.		3. Точеная деревянная посуда (работа лѣстныхъ кустарей—киргизъ).	
52. Лѣсные и условные знаки, А. Волянского.		Буландинское лѣсничество.	
53. Вредители лѣса.		1. Литература. Рукопись „Буландинское лѣсничество“ Лѣсного Ревизора З. А. Буторина.	
54. Новрежденія деревьевъ паразитами, А. Волянского.		2. Образца сосновой древесины изъ дачи Буландинской.	
55. Теодолитъ, А. Волянского.		3. Образцы сосновыхъ шишечекъ и сѣмянъ съ вершинами, срединами и подошвами Буландинской сопки, Буландинской лѣсной дачи.	
56. Проектъ колодца, М. Путинцева.		4. Модели: киргизскія коневки и юрты (работа киргизъ—кустарей).	
57. Водочернательная машина, М. Путинцева.		Завѣтызающий Буландинскому лѣсничеству Ревизоръ II. Ф. Поповъ.	
58. Теодолитъ, М. Путинцева.		Завѣтызающий Буландинскому лѣсничеству З. А. Буторинъ.	
59. Нивелиръ, М. Путинцева			
60. Изгороди для интомниковъ, Я. Петрова.			
61. Соединеніе дерева, Я. Петрова.			

*) Гранитная глыба въ 12 пуд. доставлена изъ Боровской дачи.

*) Эта статья помещена въ сборникъ „Изъ казенныхъ лѣсовъ“.