

# ОГЛАВЛЕНИЕ.

## Глава I.

**По дорогѣ въ Китай . . . . .** СТРАН.  
1—17

Поселенія пролива (Strait settlements). — Признаки китайской цивилизаціи въ Западной Индіи. — Ботаническій садъ въ Пенангѣ. 2. — Сингапуръ. Предметы вывоза Сингапура. Кофе, диви-диви, продукты кокосовой пальмы, мускатный орѣхъ, ананасы, гамбѣ, гуттаперча. 3. — Ботаническій садъ. 4 — 6. Европейское кладбище и огромная смертность европейскихъ женщинъ и дѣтей. 6—7. — Водопроводы. Дворецъ и садъ китайца миллионера. Коллекція водяныхъ растений. 7. — Амазонская кувшинка. 8. — Гонъ-Конгъ. Ботаническій садъ. 9. — Желѣзно-проволочная подъемная желѣзная дорога. Пикъ Викторія. 10. — Видъ съ Пика Викторіи. 11. — Торговые обороты Гонъ-Конга и его стратегическое значеніе. 13.

**Отъ Гонъ-Конга до Шанхая . . . . .** 14—17

Блужданіе въ туманѣ. Картина на морѣ близъ береговъ Китая. 15. — Отъ устья Голубой рѣки до Шанхая. Картина растительности и движеніе по рѣкѣ. 16. — Прїѣздъ въ Шанхай. 16.

## Глава II.

**Шанхай. . . . .** 18—21

Шанхай. Осмотръ города, приготовленіе къ путешествію, заказъ г. Мондону техническихъ коллекцій по Китаю. Осмотръ китайскаго музея мѣстнаго ученаго европейскаго общества

«N. China Br. of the K. Asiat. Soc». Цикавей—колонія французскихъ іезуитовъ. Въ полѣ въ окрестностяхъ Шанхая. Культура хлопка и пр. растительность. 18—19—20. — Вывѣрка метеорологическихъ инструментовъ въ извѣстной на Востокѣ Цикавейской метеорологической станціи. 20. — Отѣздъ въ Хашькоу. 21.

### Глава III.

#### 900 версть по Янь-дзе-Кіангу . . . . . 22—48

Пустынные берега Нижняго Янь-дзе-Кіанга. Затопувшій крейсеръ. Тигровые москиты. Чинкіангъ. 23. — Военные форты. Нанкинъ. 24. — Вуу. Пáгода съ разросшимся на вершинѣ ея деревьями. Дома на плотяхъ. 25. — Вывѣрка инструментовъ. Описаніе метеорологической станціи въ Вуу. Неправильности въ устройствѣ приборовъ. Погрѣшности наблюдений. 26 — 27. Рѣзкія колебанія температуры надъ Янь-дзе. 28. — Хуторъ на островѣ. 28. — Тростникъ. Его значеніе. Лодки. Составъ лодочной флотиліи. 29—30. — Судходство въ прежнее время и теперь. Сообщение Марко-Поло. Плоты по рѣкѣ. 32. — Признаки населенія. Вечеръ на Голубой рѣкѣ. Разказы капитана Кена. Истребленіе колоніи европейцевъ въ Пчапъ. Гоненіе китайцевъ на миссіонеровъ. Плотность населенія по Янь-дзе-Кіангѣ. Тайша «Сына океана». Слѣды Тайпингскаго возстанія. 34. — Большія площади запущенной земли. Причины медленнаго возрожденія старой культуры на заглохшихъ площадяхъ. 3-й день плаванья. Картины жизни на Голубой рѣкѣ. 36. — Сцены подгороднаго хозяйства. Нанкинъ. Столица пров. Аньхой (Nganwei). Пáгода съ колокольчиками. Платанціи риса, сорго, рами, табаку, таро. Работы на поляхъ. Буйволы. Пахота на плугахъ. Лятеритная почва. Искусственное лѣсонасажденіе. 39. — Лятеритъ. Различные геологическіе и почвенные разрѣзы вдоль береговъ Голубой рѣки. Скала «Малой Спироты», озеро Пояпъ. 40. — Городъ Кьюкіангъ, одинъ изъ чайныхъ рынковъ центрального Китая. Свѣрка метеорологическихъ инструментовъ. 41. — Описаніе метеорологической станціи. 42—43. — Меженная высота уровня рѣки и разливы. 42. — Растительность въ городскихъ садахъ. Плоды и овощи на рынкахъ. Породы скота. 44. — Ночь на голубой рѣкѣ. Рисъ. Террасовка. Саженыя роши сосны. 45—46. — Рамй. Конопля.

Абутилонъ (*Abutilon avicennae*). Вьющіяся тыквы. Фасоли, бобы, хлопокъ, огурцы, бататы. Обширная хлѣбородная равнина и огромная многолюдность ея. Молотильные тока. Сельско-хозяйственный инвентарь. Группы рабочихъ. Бѣлый буйволъ. Стада коровъ и буйволовъ. Огороды. Русскія чайныя кирпичныя фабрики. Воды Хаия и Голубой рѣки. 46. — Быстрота теченія Голубой рѣки. Ву-чан-фу. Ханькоу. 47.

## Глава IV.

### Въ Ханькоу . . . . . 49—73

Александръ Степановичъ Ваховичъ—русскій консулъ въ Ханькоу. Посѣщеніе русскихъ фирмъ. Переговоры относительно предстоящаго путешествія въ глубь Китая. 49—50. — Фирма Токмакова и Молоткова. Алексѣй Петровичъ Малыгинъ. Практическія лекціи о чайномъ дѣлѣ А. П. Малыгина. Почва, склоны, климатъ, породы чая, культура. Фабрикація чая, чайные округа и рынки, цѣны на чай. 50. — Чайныя русскія фабрики внутри Китая въ 70-хъ годахъ. Миѣнне г. Литвинова. 51. — Фирма Чиркова и Панова. 51. — Фабрикація чая прежде и теперь. Анфасскіе, Инничжоускіе, Янь-Лоу-Дунскіе чаи. Исторія фабрикаціи чая. Число фабрикъ въ Янь-Лоу-Дунѣ. Ухудшеніе качества чая на рынкѣ. Условія благоприятныя сбору. 52—53. — Исторія чайныхъ сезоновъ 1891—1895 гг. Способъ китайскаго приготовленія чая. Пуйлунги. 53. — Хоясянь. Мао-ча. Упаковка. 54. — Пробы и образцовые ящики. Миѣнне г. Панова о введеніи въ Китаѣ машиннаго производства 55. — Данныя изъ дневниковъ г. Панова объ климатическихъ и почвенныхъ условіяхъ, вліяющихъ на качество чая внутри Китая. Пыльные вѣтры. Морозы, гололедицы. 56. — Чайныя почвы. 57. — Посадка чая на террасованныхъ плантаціяхъ. 58. — Сборъ сѣмянъ. Питомники. Уходъ за питомникомъ. 59. — Лао-ча. Сроки различныхъ сборовъ. Мао-ча. Выходъ чернаго чая изъ мао-ча и изъ готоваго фабричнаго чая. Китайскія мѣры и вѣса. 60. — Рабочіе и обстановка на плантаціи во время сбора. Вредныя насекомыя. Стоимость производства туземнаго чая. Урожайность крестьянскихъ плантацій. Среднія цѣны на чай въ 1895 г. 61. — Вкусъ и характеръ различныхъ чаевъ въ Китаѣ и постепенный переходъ между ханькоускими чаями и ассамскими, соотвѣт-

ственно градусамъ широты и мѣстному климату. Морскою и сухопутною фрахтъ отъ Ханькоу до Одессы и Москвы и отъ Ханькоу до Нижняго Новгорода. Учеты Субботина. 62—63. — Статистика чайнаго дѣла въ Ханькоу по даннымъ А. С. Ваховича. 63—64. — Вывозъ всего чая изъ Китая по отдѣльнымъ странамъ. 65. — Фабрика кирпичнаго чая гг. Токмакова и Молоткова. 65. — Нашъ первый урокъ ти-тесторства въ лабораторіи г. Малыгина. 67. — Сельско-хозяйственная экскурсія за городъ съ консуломъ А. С. Ваховичемъ. 68. — Инвентарь. Скотъ. Сельско-хозяйственное значеніе равнины Япъ-дзе около Ханькоу. 70. — Растительность въ садахъ Ханькоу. 71. — Осмотръ ханькоуской метеорологической станціи. Погрѣшности наблюдений. 71. — Экспедиція готова къ отправленію. Пріѣздъ проф. Краснова. Моя болѣзнь. Отъѣздъ товарищей въ Яп-Лоу-Дунскій чайный округъ. Докладъ Главному Управленію Удѣловъ о необходимости дальнѣйшаго изученія китайскаго чайнаго дѣла. Рѣшеніе Главнаго Управленія Удѣловъ предложить г. Сибѣжкову остаться въ Китаѣ для подробнаго ознакомленія съ культурой и фабрикаціей чая въ Китаѣ. Порученіе русскимъ фирмамъ закупки чайныхъ сѣмянъ и саженцевъ для экспедиціи. 72—73.

## Глава V.

### Обратный путь въ Шанхай. Шанхай. Отъѣздъ въ Фуджоу. 74—89

Посѣщеніе Кью-Кіанга. Г. Щекинъ. Осмотръ плиточной фабрики фирмы Токмакова и Молоткова. Знакомство съ англійскими чайными агентами. Система закупки и доставки чая изъ провинціи въ Кьюкіангъ и Ханькоу. Огромный упадокъ вывоза чая изъ Китая въ Англію. Причины этого. Пуэрарія (*Pueraria thunbergiana*) и ткани изъ нея. Императорскій каналъ. Его исторія и значеніе въ прошломъ и настоящемъ. Унтербергеръ и его путешествіе по каналу въ 1876 г. 74 — 77. — Осмотръ метеорологической станціи въ Чинкіангѣ. 78 — 79. — Прибытіе въ Шанхай. 79. — Протестантскій храмъ въ Шанхаѣ. 3-я поѣздка въ Цикавей. Сильное пониженіе температуры въ Іюль. 80. — Составленіе коллекцій. Осмотръ сада въ Шанхаѣ. 80 — 82. — Климатъ Шанхая, Ханькоу, Кьюкіанга параллельно съ климатомъ Батума и Сухума. 83. — Дѣтскій міръ въ Шанхаѣ. Кишучая дѣятельность на рѣкѣ. 84—85. — 4-я

поѣзда въ Цикавей. Осмотръ учреждений Цикавей: школы, библиотека, мастерскія. Храмы. Китайско-католическая Богородица. 86—89.

## Глава VI.

### Фуджоускій чайный округъ . . . . . 90—135

На морѣ. Среди китайцевъ. Протестантскіе миссіонеры въ Китаѣ. 90—91. — Популярность нашихъ писателей: Льва Толстаго и Достоевскаго среди европейцевъ на Дальнемъ Востока. 92. — Рѣка Мингъ. Пагода Анкореджъ. 93. — Туземный народный чай. Культуры по террасамъ. Европейская колонія. Фирма Токмаковыхъ и Молотковыхъ. Г. Киселевъ, представитель фирмы. Поѣзда въ Гулиань. Долина р. Мингъ. 94, 95. — Путешествіе въ китайскихъ послѣкахъ. Рисовая культура. 96 — Культура 2-го урожая: полка, удобреніе, ирригація. Молотба 1-го. урожая риса. 97. — Ирригаціонные приборы и сооруженія. 98—101. — Урожай на 1 десятину. Прочія культуры. Породы деревьевъ въ долину и по склонамъ. 101—104. — Смѣшанная культура: сладкій картофель на вершинѣ высокихъ гребней и чай подъ защитой гребней отъ тайфуна. Растительность на пути по горнымъ склонамъ. Метеорологическія данныя. 104—105. — Чайный кустъ. Флеша. Рыбій листъ. 105. — Растительность въ Гулиани. 106. — Гуан-ци. 106. — Необходимость лѣсохлѣбной системы въ горахъ, подвергающихся по безлѣсию сильному механическому размыву текучими водами отъ ливней. Практическое значеніе обезлѣсенія въ Китаѣ, въ связи съ закономъ равновѣсія между процессами механическаго воздѣйствія на горныя породы горныхъ склоновъ. 107—108. — Климатъ Гулиани. 109. — Поѣзда въ монастырь Гушань. Растительность по дорогѣ. Платація джута и его ирригація. Древесная растительность вокругъ монастыря. 110. Монастырь Гушань. Колоколь-звонарь. Видъ на рѣку Мингъ. Въ гостяхъ у французскаго консула. Громадные подсолнухи въ алтарѣ Будды. 111—112. — Практическая лекція по ти-гесторству г. Киселева. Чайная комната. 113—114. — Плодовый и декоративный садъ консула П. А. Понова. Фуджоускіе фрукты. 115. — Платація лотоса. — 116. 2-я поѣзда въ Гулиань и оттуда въ чайный

округъ Пеклингъ. Дикая растительность по пути. Слѣды заброшенной культуры. Мельница. 117. — *Eleusine coracana*, кукуруза. Полотно «ся-бу» изъ Рами. 119. — Сельскохозяйственная обстановка Пеклингскаго округа. Масляныя камеліи и камеліи для угля въ чайномъ дѣлѣ. 120. — Особенности производства чая: вяленіе, скручиваніе, броженіе, сушка, культура чая, вредныя насекомыя. Общія экономическія условія. 120—123. — Масляное дерево. Тунъ-дзы-шу. 124. — Климатическія данныя и средняя годовая температура Пеклинга и Гуліани сравнительно съ Фуджоу и пѣгодою Анкореджъ. 124—126. — 2-я практическая лекція по ти-тесторству гг. Киселева и Кузнецова (представителя фирмы Молчанова и Печатнова). 126. — Описаніе сада Токмакова и Молоткова. Плодовыя, декоративныя и техническія растенія по терминологіи китайскаго садовода фирмы. 126—128. — Акклиматизаціонный садъ г. Симсона, германскаго консула. 128—129. — Климать въ Фуджоу. Слѣжныя завалы. 129. — Сады: епископа католическаго и г. Кузнецова; растительность по городу. Плантаціи лотоса. Складъ бамбука. Обработка бамбука. 129—130. — Порученіе гг. Киселеву и Кузнецову пріобрѣтенія 30 пуд. чайныхъ сѣмянъ и живыхъ растеній Фуджоу (личи, бамбуковъ и пр.). Коллекціи дерева, тканей и проч. 130. — Исторія избіенія миссіонеровъ. Митингъ. Вегетаріанцы. Холера. Отъѣздъ изъ Фуджоу. 130—135.

## Глава VII

### 3-й пріѣздъ въ Шанхай . . . . . 136--

Въ соборѣ на заупокойной службѣ по убитымъ миссіонерамъ. Состояніе растительности въ Шанхайскомъ саду, по городу и въ окрестностяхъ Шанхая. 137. — Плоды и овощи на рынкѣ. Описаніе ихъ породъ. Рисунки. 138—142. — 5-я и послѣдняя поѣздка въ Цикавей. Культура и породы хлопчатника, цѣны хлопка. Система защитныхъ полосъ. Удобреніе. Цистерна съ удобреніемъ. Земледѣльческія орудія. Осмотръ туземнаго города: мастерскихъ, лавокъ и пр. 143. — Мыловаренный заводъ Мондона. Отъѣздъ въ Япоцію. 144.

## Глава VIII.

### Отъ Шанхая до Нагасани . . . . . 145—154

Отъѣздъ въ Японію. Пловучій дворець. Уголокъ Америки. Роскошь и комфортъ одного изъ величайшихъ морскихъ гигантовъ. Американская реклама. Она вездѣуща и разнообразна до безконечности. Дядя Самъ, какъ хамелеонъ, янусъ и полубогъ капитализма. Капитализмъ, какъ современное божество. Его могущество и власть. Положительная сторона американской культуры и цивилизаціи. Несвоевременность подведенія культурныхъ итоговъ дѣятельности государства, родившагося лишь вчера и находящагося въ періодѣ «стройки». Будущее Америки и значеніе его для всего человѣчества. *Marcia funebre* Бетховена. Ночь на пароходѣ. Мы приближаемся къ берегамъ «Страны восходящаго Солнца».



СПИСОКЪ РИСУНКОВЪ И ЧЕРТЕЖЕЙ,  
ПОМѢЩЕННЫХЪ ВЪ КНИГѢ.  
Съ указаніемъ источниковъ.

	СТР.
1. Листъ <i>Cyrtostachys jacca</i> . . . . .	4
Рис. автора.	
2. <i>Vershafieldtia solendida</i> . . . . .	4
Рис. автора.	
3. Саблевидные стручья <i>Brownea</i> . . . . .	4
Рис. автора.	
4. <i>Trevesia sundaica</i> . . . . .	4
Рис. автора.	
5. <i>Murreya exotica</i> (China box). . . . .	4
Рис. автора.	
6. <i>Grammatophyllum speciosum</i> . . . . .	5
Рис. автора.	
7. То же. . . . .	5
Рис. автора.	
8. То же. . . . .	6
Рис. автора.	
9. Плоды <i>Humera verrucosa</i> . . . . .	6
Рис. автора.	
10. <i>Cyrtophyllum fragrans</i> (Сингапуръ). . . . .	6
Рис. автора.	
11. <i>Mimusops elengia</i> . Паноротникъ . . . . .	6
Рис. автора.	
12. Листъ <i>Mimusops elengia</i> . . . . .	6
Рис. автора.	
13. Амазонская кувшинка. <i>Victoria regia</i> . . . . .	8
Emery. La vie végétale.	
14. Видъ г. Викторіи на островѣ Гонгъ-Конгъ . . . . .	9
15. Железная дорога на вершину Гонгъ-Конга . . . . .	10



16. Бесѣдка на вершинѣ Пикъ-Викторія . . . . .	11
Фотографія Снѣжкова.	
17. Протестантскій храмъ въ Гонгъ-Конгѣ. . . . .	12
18. Крѣпость на Янгъ-дзѣ-Кіангѣ. . . . .	23
Рис. автора.	
19. То же. . . . .	23
Рис. автора.	
20. Башня передъ г. Нанкиномъ . . . . .	24
Рис. автора.	
21. Каменная стѣна предмѣстья города Нанкина. . . . .	24
Рис. автора.	
22. Фарфоровая башня въ Нанкинѣ . . . . .	25
Davis, La Chine.	
23. Старый замокъ среди роуцъ и садовъ . . . . .	26
Рис. автора.	
24. То же съ другой стороны. . . . .	26
Рис. автора.	
25. Укрѣпленіе передъ городомъ Вуу . . . . .	27
Рис. автора.	
26. Древняя полуразрушенная пѣгода, поросшая кустарникомъ . . . . .	27
Рис. автора.	
27. Плоть съ плетенымъ бамбуковымъ домикомъ . . . . .	28
Рис. автора.	
28. Бабки тростника . . . . .	28
Рис. автора.	
29. Могила утопившейся императрицы . . . . .	29
Рис. автора.	
30. На Янгъ-дзѣ-Кіангѣ . . . . .	28
Aus allen Welttheilen. 1883.	
31. Лодка на Янгъ-дзѣ-Кіангѣ . . . . .	30
32. Янгъ-дзѣ-Кіангъ у Ичанга, провинц. Ху-пе . . . . .	31
33. Китайскій кавалеристъ и его лошадь . . . . .	35
34. Пѣгода съ колоколами . . . . .	36
35. Плянція риса въ центральномъ Китаѣ . . . . .	37
Фотографія.	
36. Культура риса. Хуторъ въ окрестностяхъ Ханькоу. . . . .	38
37. Плугъ изъ Янь-Лоу-Дуна, пров. Ху-пе . . . . .	39
Съ фотографіи Снѣжкова.	
38. Ряды саженыхъ деревьевъ. . . . .	40
Рис. автора.	
39. Скала близъ Кю-Кіанга . . . . .	40
Рис. автора.	
40. То же. . . . .	40
Рис. автора.	

41. То же . . . . .	40
Рис. автора.	
42. Храмъ на вершинѣ острова «Малой Сироты» . . . . .	41
Рис. автора.	
43. Островъ «Малой Сироты» . . . . .	42
44. Батарея у Кью-Кіанга . . . . .	43
Рис. автора.	
45. Крѣпостная стѣна у Кью-Кіанга съ прислонившимися къ ней лавками . . . . .	43
Рис. автора.	
46. Католическій соборъ въ Кью-Кіангѣ . . . . .	43
Рис. автора.	
47. Ханькоу (бобы и горохъ) . . . . .	45
48. Янгъ-дзе передъ Ханькоу . . . . .	47
49. Городъ Ханькоу. Нагрузка товаровъ на корабли . . . . .	48
50. Пуйлунги. Приборы для сушки (поджариванія) чая надъ угольнымъ жаромъ . . . . .	53
51. Подѣвка чая на ситахъ . . . . .	54
52. Упаковка черного чая . . . . .	55
53. Переупаковка чая въ Калганѣ для отправки на верблюдахъ въ Кяхту. . . . .	56
Фотографія консула Н. А. Попова.	
54. Чайная плантація въ Центральномъ Китаѣ . . . . .	57
55. Чайная плантація въ централн. Китаѣ: низина подъ рисовыми полями съ каменными подпорами и тропинками по плотинамъ, раздѣляющимъ террасу . . . . .	58
56. Чайная плантація въ Центральномъ Китаѣ . . . . .	59
57. Чайныя плантаціи и рисовыя поля въ Центральномъ Китаѣ . . . . .	60
58. Упаковка кирпичнаго чая . . . . .	66
59. Приводъ для раздавливанія зеренъ . . . . .	67
Рис. автора.	
60. То же—поперечный профиль . . . . .	68
Рис. автора.	
61. То же—продольный профиль . . . . .	68
Рис. автора.	
62. Китайская арба . . . . .	69
Рис. автора.	
63. То же—станъ . . . . .	69
Рис. автора.	
64. То же—подшипники и ось. . . . .	69
Рис. автора.	
65. Сребокъ. . . . .	70
Рис. автора.	

66. Грабш . . . . .	70
Рис. автора.	
67. Городъ Чинкиангъ . . . . .	75
68. Пронускъ джонки черезъ шлюзъ Императорскаго канала (въ началѣ 50-хъ годовъ) . . . . .	77
Th- Ann. China.	
69. Военные корабли въ Императорскомъ каналѣ . . . . .	78
Martin a cycle of Cathay.	
70. Метеорологическая станція Чинкианга <i>c</i> и <i>b</i> . . . . .	78
Рис. автора.	
71. То же— <i>a</i> . . . . .	79
Рис. автора.	
72. Тыква . . . . .	81
Рис. автора.	
73. Тыква . . . . .	81
Рис. автора.	
74. Тыква. . . . .	81
Рис. автора.	
75. Жасминъ китайскій . . . . .	81
Рис. автора.	
76. Бутонъ китайскаго жасмина . . . . .	81
Рис. автора.	
77. Отгибъ листа жасмина . . . . .	81
Рис. автора.	
78. Шанхай . . . . .	85
79. Китайская тележка . . . . .	87
Kocheschouar. Pekin.	
80. Флотилія на р. Мингъ . . . . .	92
81. Европейская колонія въ Фуджоу. Общій видъ . . . . .	93
Фотографія консула Попова.	
82. Долина р. Мингъ: а) у подошвы горъ — хуторъ, б) ниже его рядовыя культуры, с) рисовый питомникъ, д) ниже питомника рисовое поле . . . . .	94
Фотографія консула Попова.	
83. Долина р. Мингъ. Посадка рядовъ риса поздняго урожая между рядами риса ранняго урожая. . . . .	95
Фотографія консула Попова.	
84. Долина р. Мингъ. Молотба риса обойкой снопа о рифленый край доски . . . . .	96
Фотографія консула Попова.	
85. Долина р. Мингъ. Вѣйка и сортировка риса . . . . .	97
Фотографія консула Попова.	
86. Долина р. Мингъ. Полка и окучиваніе риса . . . . .	97
Фотографія консула Попова.	

87. Ручной ирригаціонный приборъ . . . . .	98
Martin W. A.—A Cycle of Cathay.	
88. Ирригаціонный приборъ для пожного дѣйствія . . . . .	99
Фотографія консула Попова.	
89. Дощечки ирригаціоннаго прибора . . . . .	99
90. Китайская передвижная машина для ирригаціи, съ бычьимъ приводомъ . . . . .	100
91. Водяное ирригаціонное колесо съ бамбуковыми желобами . .	101
Allom. T. China.	
92. Удобреніе . . . . .	102
Фотографія консула Попова.	
93. Личи ( <i>Nephelium lichi</i> ). Плоды и двѣ косточки, принадлежація различнымъ породамъ . . . . .	102
Рис. съ натуры С. Н. Клингенъ.	
94. Фуджоу. Чайныя плантаціи Гуліани. Чай посаженъ подъ защи- той земляныхъ валовъ . . . . .	103
Фотографія консула Попова.	
95. Террасы съ сладкимъ картофелемъ и чаемъ . . . . .	105
Рис. автора.	
96. Сладкій картофель, вынутый изъ земли 20 іюля 1895 г. . .	106
Рис. автора.	
97. Вѣтка китайскаго чайнаго куста (Гуліань) съ отмѣткой флешей черточками . . . . .	107
Рис. автора.	
98. Плантація джута, съ показаніемъ системы ирригаціи . . . .	111
Рис. автора.	
99. Алтарь въ буддійскомъ храмѣ Гушань, съ подсолнухами вмѣсто украшенія . . . . .	112
Фотографія консула Попова.	
100. Окно въ пробирной чайной комнатѣ . . . . .	113
Рис. автора.	
101. Столъ съ пробамъ чая и передъ нимъ плевалыница . . . .	114
Рис. автора.	
102. Усадьба консула Попова. Парадный выѣздъ въ носилкахъ . .	115
Фотографія консула Попова.	
103. Фуджоу. Банановая плантація . . . . .	116
Фотографія консула Попова.	
104. Вѣтка банана съ плодомъ . . . . .	117
Фотографія консула Попова.	
105. Плантація лотоса. <i>Nelumbium speciosum</i> ( <i>nucifera</i> ) . . . . .	118
106. Китайская мельница по дорогѣ въ Пеклингъ . . . . .	119
Рис. автора.	
107. То же. . . . .	119
Рис. автора.	

108. Скручиваніе руками вяленыхъ листьевъ чая. Фукіенъ, Пеклингъ. 120  
Фотографія консула Попова.
109. Скручиваніе погами вяленыхъ листьевъ чая. Пеклингъ . . . 120  
Фотографія консула Попова.
110. Вяленіе переброженнаго листа на солнцѣ. Фукіенъ, Пеклингъ . 121  
Фотографія консула Попова.
111. Шуйлунги въ Пеклингѣ. Вертикальный поперечный разрѣзь. Шуй-  
лунги или бейлунги представляютъ бамбуковую плетеную корзину,  
въ видѣ корсета, съ подвижнымъ донышкомъ посрединѣ, на  
которое насыпаются чайные скрученные и переброженные  
листья. Подъ ними каменная кладка съ углубленіемъ для уголь-  
наго жара, съ присыпанныю сверху него золой, въ предупрежде-  
ніе искры отъ пламени. . . . . 122  
Рис. автора.
112. Гусеница въ натур. велич. . . . . 123  
Рис. автора.
113. Нога гусеницы въ увелич. видѣ. . . . . 123  
Рис. автора.
114. Членикъ, увел. въ 2 раза . . . . . 123  
Рис. автора.
115. Плодь: Тунъ-дзы-шу а) ядро по узкому поперечнику. . . . 124
116. б) то же: ядро по широкому поперечнику. . . . . 124
117. Плодь. Тунъ-дзы-шу поперечный разрѣзь. . . . . 124
118. То же: паружный видъ плода. . . . . 124  
Рис. автора.
119. Бамбуковый водопроводъ . . . . . 131
120. Дома убитыхъ миссіонеровъ, сожженные убійцами. . . . . 132  
Фотографія консула Попова.
121. Члены тайнаго общества вегетаріанцевъ—убійцы миссіонеровъ.  
Второй слѣва—гадатель; первый справа—начальникъ шайки . 133  
Фотографія консула Попова.
122. Отрядъ китайскихъ солдатъ, посланныхъ для поимки убійць  
миссіонеровъ въ Фуджоу. . . . . 134  
Фотографія консула Попова.
123. Хвостатый лимонъ . . . . . 138  
Рис. автора.
124. Поперечный разрѣзь хвостатаго лимона (натуральная вел.) . . 138  
Рис. автора.
125. Яблоко  $\frac{1}{2}$  ф. вѣс. (нат. вел.) . . . . . 138  
Рис. автора.
126. Яблоко, розовопунцоваго цвѣта, съ красными мутными продоль-  
ными полосами (нат. вел.). . . . . 138  
Рис. автора.

127. Яблоко, яркокрасное, съ мелкими пятнышками въ маковое зерно величиной (нат. вел.) . . . . . 138  
Рис. автора.
128. Яблоко, мелкая сладкая коробовка (нат. вел.) . . . . . 138  
Рис. автора.
129. Груша, желтая съ коричневымъ оттънкомъ (нат. вел.) . . . . 139  
Рис. автора.
130. Груша-дули. Яркозеленая (нат. вел.) . . . . . 139  
Рис. автора.
131. Слива, Темнофіолетоваго цвѣта (нат. вел.) . . . . . 140  
Рис. автора.
132. Унаби (*Zizyphus vulg.*) очень обыкновенно на Кавказѣ . . . . 140  
Рис. автора.
133. Вишгородъ . . . . . 140  
Рис. автора.
134. Персикъ (нат. вел.) . . . . . 140  
Рис. автора.
135. Лотосъ—*Nelumbium speciosum (nucifera)*. *L'*—подводное корневище съ колѣнами, *aa* стеблевые побѣги . . . . . 140  
Рис. автора.
136. *G*—поперечный разрѣзь подводнаго корневища съ воздушными корнями. . . . . 140  
Рис. автора.
137. *H*—продольный разрѣзь подводнаго корневища съ воздушными ходами . . . . . 140  
Рис. автора.
138. *L*—плодь (въ уменьш. видѣ), съ крупными сѣменами въ видѣ крупныхъ овальныхъ бобовъ . . . . . 140  
Рис. автора.
139. *A*— цвѣтокъ лотоса (нат. вел.) . . . . . 141  
Рис. автора.
140. *B*—продольный разрѣзь цвѣтка, отъ котораго оторваны лепестки (нат. вел.) . . . . . 142  
Рис. автора.
141. *C*—продольный разрѣзь цвѣтка, отъ котораго оторваны лепестки (нат. вел.) . . . . . 142  
Рис. автора.
142. Листъ лотоса (уменьшенный во много разъ). . . . . 142  
Рис. автора.
143. Листъ лотоса (уменьшенный во много разъ). . . . . 142  
Рис. автора.
144. Тяжки . . . . . 143  
Рис. автора.
145. 4-хъ зубья вилы. . . . . 143  
Рис. автора.

