

Атлас Азиатской России Карты

**Москва
«Книга по Требованию»**

А92 Атлас Азиатской России Карты / – М.: Книга по Требованию, 2023. – 188 с.

ISBN 978-5-519-81309-9

Карты:, № 1. Россия в 1562 г., времен Иоанна Грозного, № 2. Россия в 1613 г., эпохи воцарения Дома Романовых, № 3. Первая сохранившаяся до наших времен в подлиннике древнейшая карта Сибири, составленная сыном тобольского боярина Семеном Ремизовым, № 4. Карта земель Нерчинского города, составленная С. Ремизовым в 1701 г., № 5. Карта распространения русского владычества в Азиатской России № 6. Карта административного деления Азиатской России. № 7. Диаграмма величины и населенности главнейших государств мира, а также государств соседних с Россией, № 8. Диаграмма размеров губерний и областей Азиатской России, с показанием количества в них населения, № 9. Сравнение некоторых Сибирских губерний с Западно-Европейскими и соседними с Россией государствами. № 10. Карта православных епархий Азиатской России. Карты:, № 11. Карта военных округов Азиатской России. № 12. Карта округов судебных палат в Азиатской России. № 13. Карта учебных округов Азиатской России. - № 14. Карта районов казенных палат в Азиатской России. Карты:, № 15. Карта районов контрольных палат в Азиатской России. № 16. Карта переселенческих районов в Азиатской России. № 17. Карта районов управлений земледелия и государственных имуществ в Азиатской России. № 18. Карта естественно-географических областей Азиатской России. № 19. Гипсометрическая карта Российской Империи / сост. Ю.М. Шокальский. № 20. Климатическая карта Азиатской России (годовая). № 21. Климатическая карта Азиатской России. Температура и осадки летних месяцев. № 22. Климатическая карта Азиатской России. Продолжительность ледяного покрова, температура и осадки зимних месяцев. № 23. Почвенная карта Российской Империи. № 24. Карта растительности Азиатской России. № 25. Этнографическая карта Азиатской России. № 26. Карта плотности населения Азиатской России к 1-му Января 1911 года. № 27. Карта распределения населения Азиатской России по вероисповеданиям. № 28. Карта Тобольской губернии. № 29. Карта Томской губернии. Карты:, № 30. Карта Енисейской губернии. № 31. Карта Иркутской губернии. № 32. Карта Забайкальской области. № 33. Карта Амурской, Приморской и Сахалинской областей. № 34. Карта степных областей Уральской, Тургайской, Акмолинской и Семипалатинской. № 35. Карта коренных областей Туркестана: Сыр-дарьинской, Самаркандской, Ферганской с Закаспийской и Семиреченской областями. № 36. Карта Восточной Сибири и Приамурья № 37. Карта земель казачьих войск. № 38. Карта земель Алтайского округа Кабинета ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА. № 39. Карта земель Нерчинского округа Кабинета ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА. № 40. План Мургабского ГОСУДАРЕВА имения, Закаспийской области, Мервского уезда. № 41. Карта поливных земель Туркестанского генерал-губернаторства. № 42. График колебаний уровня воды в реках Туркестанского края за 1910-11 годы, № 43. Диаграмма средних за месяц расходов воды рек Туркестана за 1911 год, № 44. Оросительная система реки Чирчик Ташкентского уезда, Сыр-дарьинской области. Карты:, № 45. Карта Голодной степи Ходжентского уезда, Самаркандской области, с окрестностями. № 46. Карта осушения Барабинской степи Томской губ., Каинского уезда. № 47. Карта промыслов Азиатской России. № 48. Картограмма распространения яровых посевов в Азиатской России в 1910 г. № 49. Картограмма распространения озимых посевов в Азиатской России в 1910 г. № 50. Картограмма распространения по

ISBN 978-5-519-81309-9

© 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.

*ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго
и Румянцевскаго Музея.*

СОДЕРЖАНИЕ

Атласа Азиатской России.

КАРТОГРАФИЯ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (статья).

XXV карт.

1. РОССИЯ ВРЕМЯ ИОАННА ГРОЗНАГО. Копія съ карты Дженкинсона 1562 года, изданной В. Кордтомъ.
2. РОССИЯ ЭПОХИ ВОЩАРЕНІЯ ДОМА РОМАНОВЫХъ. Копія съ карты Гесселя Геритса 1613 года, изданной В. Кордтомъ.
- 3—4. СИБИРЬ ПРИ ВОЩАРЕНІИ ПЕТРА ВЕЛИКАГО: 3. Чертежъ Сибирскихъ земель и городовъ Семена Ремезова (1701 г.); 4. Карта земель Нерчинскаго города его же. Копія съ картъ, изданныхъ археографической комиссіей.
5. КАРТА ОБЩАГО РАСПРОСТРАНЕНІЯ РУССКАГО ВЛАДЫЧЕСТВА ВЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
6. КАРТА АДМИНИСТРАТИВНАГО ДѢЛЕНІЯ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
- 7—9. ВЕЛИЧИНА И НАСЕЛЕННОСТЬ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (диаграммы): 7. Диаграмма сравнительной величины и населенности главнѣйшихъ государствъ; 8. Диаграмма сравненія Сибирскихъ губерній и областей; 9. Сравненіе нѣкоторыхъ Сибирскихъ губерній съ Западно-Европейскими государствами.
- 10—17. КАРТЫ СПЕЦІАЛЬНЫХЪ АДМИНИСТРАТИВНЫХЪ ПОДРАЗДѢЛЕНІЙ: 10. Православныя епархіи; 11. Военные округа; 12. Судебные округа; 13. Учебные округа; 14. Округа казенныхъ палатъ; 15. Округа контрольных палатъ; 16. Переселенческіе районы; 17. Районы управленія земледѣлія и государственныхъ имуществъ.
18. КАРТА ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИХЪ ОБЛАСТЕЙ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
19. ГИПСОМЕТРИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИЙСКОЙ ИМПЕРІИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
- 20—22. КЛИМАТИЧЕСКАЯ КАРТЫ АЗИАТСКОЙ РОССИИ: 20. Годовая (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ); 21. Лѣтнихъ мѣсяцевъ; 22. Зимнихъ мѣсяцевъ (масштабъ 600 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
23. ПОЧВЕННАЯ КАРТА РОССИЙСКОЙ ИМПЕРІИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
24. КАРТА РАСТИТЕЛЬНОСТИ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
25. ЭТНОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
26. КАРТА ПЛОТНОСТИ НАСЕЛЕНІЯ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
27. КАРТА РАСПРЕДѢЛЕНІЯ НАСЕЛЕНІЯ АЗИАТСКОЙ РОССИИ ПО ВѢРОИСПОВѢДАНІЯМЪ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
28. КАРТА ТОБОЛЬСКОЙ ГУБЕРНІИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
29. КАРТА ТОМСКОЙ ГУБЕРНІИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
30. КАРТА ЕНИСЕЙСКОЙ ГУБЕРНІИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
31. КАРТА ИРКУТСКОЙ ГУБЕРНІИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
32. КАРТА ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
33. КАРТА АМУРСКОЙ, ПРИМОРСКОЙ И САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТЕЙ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
34. КАРТА СТЕПНЫХЪ ОБЛАСТЕЙ: УРАЛЬСКОЙ, ТУРГАЙСКОЙ, АКМОЛИНСКОЙ И СЕМИПАЛАТИНСКОЙ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).

XXVI карт.

35. КАРТА ТУРКЕСТАНА: СЫРЬ-ДАРЬИНСКОЙ, САМАРКАНДСКОЙ, ФЕРГАНСКОЙ, ЗАКАСПІЙСКОЙ И СЕМИРЪЧЕНСКОЙ ОБЛАСТЕЙ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
36. КАРТА ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И ПРИАМУРЬЯ (масштабъ 200 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
37. КАРТА КАЗАЧЬИХЪ ЗЕМЕЛЬ (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
- 38—39. КАРТЫ ЗЕМЕЛЬ КАБИНЕТА ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА: 38. Алтайскаго округа; 39. Нерчинскаго округа (масштабъ 60 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
40. ПЛАНЪ МУРГАБСКАГО ГОСУДАРЕВА ИМѢНІЯ (масштабъ 4 версты въ англійскомъ дюймѣ).
41. КАРТА ПОЛИВНЫХЪ ЗЕМЕЛЬ ТУРКЕСТАНСКАГО ГЕНЕРАЛЬ-ГУБЕРНАТОРСТВА (масштабъ 80 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
- 42—44. ВОДНЫЕ ЗАПАСЫ ТУРКЕСТАНСКАГО КРАЯ (диаграммы): 42. Графикъ колебаній уровня воды въ рѣкахъ Туркестана за 1910—1911 г. г.; 43. Средніе за мѣсяцъ расколы воды въ туркестанскихъ рѣкахъ за 1911 г.; 44. Оросительная система рѣки Чирчикъ.
45. КАРТА ГОЛОДНОЙ СТЕПИ, САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ, ХОДЖЕНТСКАГО УѢЗДА (масштабъ 12,5 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
46. КАРТА ОСУШЕНІЯ БАРАБИНСКОЙ СТЕПИ, ТОМСКОЙ ГУБЕРНІИ, КЛИНСКАГО УѢЗДА (масштабъ 30 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
47. КАРТА ПРОМЫСЛОВЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
- 48—55. КАРТОГРАММЫ ПО СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ АЗИАТСКОЙ РОССИИ: 48. Яровые посѣвы; 49. Озимые посѣвы; 50. Посѣвы пшеницы; 51. Посѣвы ржи; 52. Распространеніе посѣвовъ ячменя; 53. Коневодство; 54. Крупный рогатый скотъ; 55. Мелкій скотъ.
56. КАРТА ПОЛЕЗНЫХЪ ИСКОПАЕМЫХЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
57. КАРТА ЛѢСОВЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (масштабъ 300 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
58. КАРТА ПУТЕЙ СООБЩЕНІЯ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (схематическая). Составлена Главнымъ Управленіемъ почтъ и телеграфовъ (масштабъ 250 верстъ въ англійскомъ дюймѣ).
59. ГЕРБЫ ГУБЕРНІИ И ОБЛАСТЕЙ АЗИАТСКОЙ РОССИИ.
60. ПЛАНЫ ГОРОДОВЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ: Тобольска, Томска, Красноярска, Иркутска, Читы, Якутска, Благовѣщенска, Алексѣевска, Хабаровска, Владивостока, Омска, Семипалатинска, Вѣрнаго, Ташкента.
- 61—63. НАСЕЛЕННОСТЬ, ЗАДОЛЖЕННОСТЬ И БЮДЖЕТЫ ГОРОДОВЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (диаграммы): 61. Населенность; 62. Задолженность; 63. Ростъ бюджетовъ.
64. ВЫВОЗЪ ГЛАВНѢЙШИХЪ ТОВАРОВЪ ИЗЪ АЗИАТСКОЙ РОССИИ (диаграмма).
65. ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗНАЧЕЙСТВА ПО АЗИАТСКОЙ РОССИИ (диаграммы).
- 66—67. ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКОЕ ДѢЛО (диаграммы).
- 68—71. КАРТЫ ЗЕМЛЕОТВОДНЫХЪ РАБОТЪ ВЪ КИРГИЗСКОЙ СТЕПИ И ВЪ СИБИРСКИХЪ ГУБЕРНІЯХЪ: 68. Киргизская Карахобдинская волость, Актюбинскаго уѣзда, Тургайскаго области (масштабъ 4 версты въ англійскомъ дюймѣ); 69. Чедартинская волость, Уральскаго уѣзда и области (масштабъ 6 верстъ въ англійскомъ дюймѣ); 70. Деревня Епанчина, Токалинскаго уѣзда, Тобольскаго губерніи (масштабъ 2 версты въ англійскомъ дюймѣ); 71. Бурятское Хоготское вѣдомство, Верколскаго уѣзда, Иркутскаго губерніи (масштабъ 4 версты въ англійскомъ дюймѣ).

Алфавитный указатель.

Картографія Азіатской Россіи.

Сибирь, какъ географическое наименованіе, впервые встрѣчается въ русскихъ лѣтописяхъ въ 1407 году, когда говорится, что Тохтамышъ убилъ въ Сибирской землѣ, близъ Тюмени. Это названіе дальняго края проникло и на западъ и упоминается на картахъ того времени. На картѣ XV-го вѣка, выгравированной по приказанію Стефана Борджіа, у истоковъ восточнаго развѣтвленія Волги значится *Sebur civitas*. На другой, замѣчательной для того времени по богатству подробностей, картѣ Фра Мауро, относящейся къ 1439 году, *Provincia Sibir* и народъ того же имени захватываютъ огромное пространство верховьевъ Камы и Вятки, но повидимому это названіе не распространяется за Уральскія горы, которія, впрочемъ, здѣсь не изображены въ видѣ длиннаго хребта.

Карты этого времени можно называть, по ихъ типу, Гомеровскими: онѣ представляютъ фантазію, особенно для тѣхъ странъ, которыя были мало-доступны, а потому и малоизвѣстны. Представляя собою кругъ, въ который вмѣстились Европа, Азія и Африка, онѣ лишены всего сѣверо-восточнаго угла Азіи, срѣзаннаго дугой этого круга. Сибири на нихъ, въ полномъ смѣслѣ этого слова, негдѣ было и помѣститься, такъ какъ все оставшееся пространство занято Китаемъ и его владѣніями.

Послѣ эпохи эпохи картографіи, наступаешь время пробужденія интереса къ древнимъ, болѣе починимъ работамъ Птолемея, жившаго во II-мъ вѣкѣ послѣ Р. Х. Конечно, за это время накопилось достаточное количество свѣдѣній о странахъ, которыя Птоломеемъ не были извѣстны. Сообразно съ этими свѣдѣніями и исправлялись его карты, а для тѣхъ странъ, которыя были вовсе неизвѣстны Птоломеемъ, составлялись новыя карты и включались въ атласы, выходящіе подъ его именемъ.

Первое изданіе Географіи Птолемея послѣдовало въ 1475 году. Свѣдѣній о Сибири тамъ еще не было. Къ дальнѣйшимъ изданіямъ были добавлены карты различныхъ авторовъ. Послѣдовательное знакомство съ очертаніями вновь открытаго материка Америки играло большую роль въ уясненіи представлений объ Азіи. На глобусѣ Беахима, изготовленномъ въ годъ открытія Америки, сѣверная Азія составлена по свѣдѣніямъ, почерпнутымъ у Марко Поло. Когда извѣстіе объ открытіи Америки дошло до европейскихъ картографовъ, послѣдніе стали вначалѣ изображать ее островами, Гренландію же присоединили къ сѣверо-восточному углу Азіи, въ видѣ Чукотскаго полуострова, тогда еще неизвѣстнаго. Когда же Америка ясно върисовалась обширнымъ материкомъ, то картографы не отбѣлили ее отъ Азіи, а изображали претѣлимъ полуостровомъ Азіи. Таковы изображенія Азіи, на примѣръ, на картахъ въ изданіяхъ Кастальди (1546 г.), Русцелла (1561 г.) и другихъ.

Нѣсколько позднѣе за новою частью свѣта были признаны права на самостоятельное существованіе, и Америка была отбѣлена отъ Азіи проливомъ Аніанусъ. Но это слабо еще прояснило понятія о сѣверной Азіи и ея протяженіи: Россія тогда еще слишкомъ мало подвинулась на востокъ, другіе же европейцы ограничивались посѣщеніемъ центральной или южной Азіи, а о сѣверной собирали свѣдѣнія по слухамъ.

Отъ середины XVI вѣка до насъ дошло нѣсколько картъ, гдѣ Сибирь въ болѣе или менѣе деталяхъ захвачена на картахъ, посвященныхъ Москвитинъ. Есть она у Дженинсона (копія съ карты котораго помѣщена въ настоящемъ атласѣ), у Мюнстера, у Герберштейна, у Бида, но изображается только до Оби. Болѣе восточныхъ мѣстностей на этихъ картахъ нѣтъ. Болѣе восточныя карты имѣютъ грубую ошибку, и въ общій чертахъ онѣ похожи одна на другую; нѣкоторое исключеніе представляетъ лишь карта Орпеліа 1570 года.

Что касается географическихъ названій на этихъ картахъ, то болѣею частью ихъ заимствовано у Марко Поло, нѣкоторыя же унаслѣдованы отъ географовъ древнихъ и среднихъ вѣковъ.

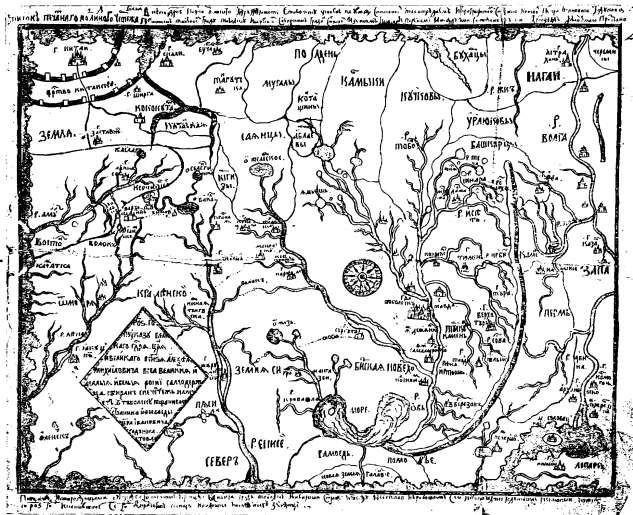
Послѣ покоренія Сибири безчисленное количество русскихъ пионеровъ понемногу продвигаются все дальше на востокъ. Имѣтъ цѣлый рядъ славныхъ именъ. Здѣсь: сотникъ Бекетовъ, Елисей Буза, атаманъ Перфильевъ, казакъ Постникъ, Поярковъ, Исая Игнатьевъ, Дежневъ, Стадухинъ, Мутора, Хабаровъ, Апласовъ и многіе другіе.

Наступаетъ новая пора, когда не довольствуются уже „сказками“, хотя бы и очеидными, а поручаютъ специальнымъ работникамъ составлять на основаніи вѣрныхъ данныхъ по первоисточникамъ, т.-е. присланнымъ вмѣстѣ со „сказками“ чертежамъ, полныи, ясныи чертежъ всей Сибири.

Въ Румянцевскомъ музеѣ имѣется рукопись, которая гласитъ: „176 года ноября въ 15 день, по указу великаго государя царя и великаго князя Алексѣя Михайловича, всея Великія и Малыя и Бѣлыя Россіи самодержца, *збирающъ сей чертежъ* въ Тобольску за свидѣтельствомъ всякихъ чиновъ людѣи, которые въ Сибирскихъ во всѣхъ городахъ и острогахъ кто гдѣ бывалъ и городки и остроги и урочища и дороги и земли знаютъ подинно, и какіе ходы отъ города до города, да отъ слободы до слободы,

и до котораго мѣста и дороги и земли и урочища и до земель въ скольку дней и скольку вѣду и верстѣ, и гдѣ межъ слободъ Тобольскаго уѣзду построили отъ приходу воинскихъ людѣи, по высмотру стоаника и воеводы Петра Ивановича Годунова съ товарищи, какія крѣпости и по скольку человекъ въ которой крѣпости посадить драгунъ, къ которой крѣпости скольку ходу дней и недалѣ степью и водами жѣ до Китая, и то писано въ чертежѣ порознь, по стапьямъ въ кругахъ, также за свидѣтельствомъ иноземцевъ и привѣжихъ Бухарцовъ и служилыхъ Татаръ“. Далѣе слѣдуетъ описаніе перваго чертежа.

Такимъ образомъ эта рукопись заключается въ себѣ свѣдѣнія о первой картѣ Сибири, составленной по указу Царя Алексѣя Михайловича стоаникомъ и воеводой Петромъ Ивановичемъ Годуновымъ въ 1667 году. Долгое время самый чертежъ считался утеряннымъ, до тѣхъ поръ, пока его не отыскалъ Норденшельдъ въ Стокгольмскомъ государственномъ архивѣ. Правда, здѣсь онъ имѣется въ копіи, съ надписями, переведенными на шведскій языкъ, но и въ такомъ видѣ онъ представляетъ большой интересъ, какъ первая русская картографическая работа о Сибири. Надо сказать, что въ Швецію чертежъ этотъ попалъ черезъ посредство Клааса Йогансена Прютца, состоявавшего при шведскомъ посольствѣ Фрицца Кронемана въ Москвѣ въ 1668—1669 годахъ. Во время пребыванія въ Россіи, Прютцъ велъ дневникъ, и вотъ что у него записано по поводу карты: „приложенную ландкарту Сибири и пограничныхъ съ нею странъ я скопировалъ 8-го января 1669 года въ Москвѣ настолько хорошо, насколько это было возможно сдѣлать съ плохо сохранившагося оригинала, даннаго мнѣ лишь на нѣсколько часовъ княземъ Иваномъ Алексѣевичемъ Воронинскимъ, съ тѣмъ, чтобы я ее только посмотрѣлъ, но опинодъ не ссучивалъ“. Вторая копія была счерчена самимъ Кронеманомъ, и онъ говоритъ: „карту всѣхъ этихъ странъ и Сибири до Китая, которую прислалъ недавно по указу Его Величества Тобольскій воевода Годуновъ, показали и мнѣ, и я снялъ копію, получивъ позволеніе продержатъ у себя ее одну ночь“. Повидимому, большаго секретизма изъ картъ не дѣлали, такъ какъ показывали эту карту, а потому и другую, составленную позднѣе, всѣмъ чинамъ шведскаго посольства какъ этого, такъ и слѣдующаго, отправленнаго въ Россію въ 1673 году. Къ послѣднему посольству былъ командированъ въ качествѣ военнаго агента офицеръ Эрикъ Пальмквистъ, который точно такъ же воспользовался случаемъ и скопировалъ карту Петра Годунова, помѣстивъ ее вмѣстѣ съ другими картами и различными рисунками изъ русской жизни въ свой альбомъ: *Någre widd Sidste Kongl. Ambassaden till Tzaren Moskou gjorde observationer öfver Ruszland Anno 1674.* Нынѣ



Карта Сибири Петра Годунова 1667 года.

эпоху альбом издан в Стокгольме в ограниченном количестве экземпляров.

Таким образом, до сих пор Годуновский чертеж Сибири 1667 года был известен лишь в шведских копиях, опубликованных Норденшельдом. В самое последнее время найден новый экземпляр рукописного атласа С. Ремезова, о котором рѣчь будет впереди; к этому атласу приложена Годуновская карта. Эту карту можно считать первой, дошедшей до наших дней картой России на русском языке. Карта эта приводится в настоящем издании в виде копии, но текст описания, известный уже ранее по рукописям, почему-то далеко не соответствует тому, что на ней нанесено: объяснительный текст значительно полнее чертежа. Можно было бы предположить, что дошедший до нас чертеж представляет лишь сокращенную копию подлинника, на котором было нанесено все, — но на одном из чертежей, который будет описан ниже и который тоже не отличается полностью, поименованы однако и рѣки, не перечисленные в тексте. Если бы эта карта являлась только сокращенной копией „большого чертежа“, то едва ли оказались бы на ней подробности, о которых умалчивает текст, при выпуске более существенного. Поэтому правящие можно допустить иное предположение: чертеж являлся лишь иллюстрацией к описанию, и, хотя эти описания назывались „Книгой к чертежу“, „Списком съ чертежа“ и т. п., однако центр тяжести лежал именно в „Книге“ и в „Списке“.

Такое предположение подтверждается недавно найденным чертежом „всей Сибири до китайского царства, и до никаского“. Эпоху чертежа несомненно представляется одно цѣлое со „Спискомъ съ чертежа Сибирскія земли“, однако, как и Годуновский чертеж, он лишен многих подробностей, которых нѣтъ в списке. Трудно допустить, что все данные в „Книге“ большому чертежу были написаны и на самом чертеже. Правда, в предисловии к книге говорится, что было рѣшено „противъ чертежныя подписи урочищамъ и книгу написати“, но легко допустить, что книга дополнялась и другими свѣдѣніями.

„Книга большому чертежу“, при описании Сибири, ограничивается лишь описанием бассейна Оби Великой. Очевидно, что свѣдѣнія о Сибири ко времени составления этой книги были далеко не обширны. Позднее, когда их накопилось достаточно, приступили к дополнению большого чертежа, составив особый „чертежъ Сибирскія земли“. „Атлас 17181 году (т.-е. в 1672 г. по Р. Х.) написанъ сей чертежъ Сибирскія земли отъ города Тобольска и окрестныхъ городѣхъ, и острогахъ, и о слободахъ, и о погостахъ, и урочищахъ, и дорогахъ“, — так начинается описание к этой второй русской карте Сибири, названное „Спискомъ съ чертежа Сибирскія земли“. Но эпоху важнѣйшій исторический документ считается утерянным в подлинникѣ. Он, очевидно, был малоизвестен, так как даже Ремезовъ, перечисляя пѣ чертежи, которыми он пользовался для составления своей чертежной книги Сибири, обходит его молчанием, приводя в то же время перечень по годамъ всѣхъ картъ городовъ, уѣздовъ, волостей, разныхъ „землицъ“ Сибири и т. д.

Тѣмъ не менее эпоху именно чертежъ былъ показанъ в свое время шведскому посольству, в котором состоялъ Эрикъ Пальмквистъ. Эта карта была тогда несомненно послѣдней новинкой, и ею очевидно такъ же, как и чертежемъ Годунова, похвастались передъ посольствомъ, вслѣдствіе чего копии обоихъ эпихъ чертежей и попали в альбомъ Пальмквиста. На обѣ карты этого альбома русскими учеными почему-то обращено однако мало вниманія. Лишь в самое последнее время авторомъ эпихъ спрокъ найденъ чертежъ Сибири, послѣ тщательнаго изученія признанный тѣмъ самымъ вторымъ общимъ чертежемъ Сибирскія земли 1672 года, к которому составленъ былъ упомянутый выше Списокъ и который до сего времени считался утеряннымъ. Ему соответствующая копия Пальмквиста и самый текстъ Списка съ чертежа. И на этой картѣ также тѣмъ всего обилія данныхъ, имѣющихся в Списке; кроме того, она несомненно не является подлинникомъ, а лишь копией подлиннаго чертежа, такъ какъ в нѣкоторыхъ мѣстахъ встречаются пропуски такихъ названій, которые несомненно должны были быть нанесены на подлинникѣ. Напримеръ, пропущено названіе „Комскій монастырь“, хотя нанесенъ самый монастырь.

Послѣднимъ изъ древнихъ русскихъ картографическихъ памятниковъ, основаннымъ еще не на починѣхъ опредѣленія долготы и широты, является „чертежная книга Сибири“, составленная Семеновъ Ремезовъ. В ней сказано: „[сія] учинена по указу Великаго Государя Царя и Великаго князя Петра Алексѣевича всея Великія и Малыя, и Бѣлыя Россіи самодержца, всей Сибири и городовъ, и земель, налицо описаніемъ съ прилежащими жителями, въ лѣто отъ созданія свѣта 7209-е, отъ Рождества Христова 1701-го году, генваря въ 1 день“. Источниками

послужили Ремезову прежніе сибирскіе чертежи, географическія рукописи и опросы свѣдущихъ людей.

Сохранилось до нашего времени 3 варианта работы Ремезова. Одинъ изъ нихъ хранится в Румянцевскомъ музеѣ, а рукописная копия его находится в рукописномъ отдѣленіи библиотеки Императорской Академіи Наукъ. В 1882 году эпоху памятникъ былъ цѣлкомъ изданъ Императорской археографической комиссіей — копия съ общаго чертежа Сибири помѣщена в настоящемъ Атласѣ. Другой вариантъ Ремезовскаго чертежа хранился до послѣдняго времени в Екатерининскомъ дворцѣ. По преданію, по этому чертежу Петръ Великій экзаменовалъ, ради смѣха, не твердо знающихъ географію. В 1907 г. чертежъ эпоху былъ переданъ в Императорское Русское Географическое общество, гдѣ и сохраняется. Онъ исполненъ на кускѣ бѣлы, сшитомъ изъ холстины, имѣетъ въ вышину 3 аршина и въ длину почти 4. Наконецъ, послѣднимъ вариантомъ является небольшая тетрадка, недавно отысканная в одномъ изъ частныхъ архивовъ, — графины Воронцово-Дашковой. В этой тетрадкѣ помѣщается и вышеупомянутый чертежъ П. Годунова на русскомъ языкѣ.

Хотя приказъ о составленіи чертежной книги Сибири послѣдовалъ лишь въ 1698 году, однако къ составленію отдѣльныхъ чертежей Ремезовъ приступилъ много раньше.

Въ заключеніе слѣдуетъ упомянуть еще о картѣ Витсена, составленной в 1687 году и приложенной къ его труду Noord en Oost Tartarye. Эта карта, составленная имъ, какъ человекѣмъ близкимъ къ Петру Великому, считалась копией русскихъ официальныхъ картъ, которая, по мнѣнію ученыхъ, прежде считалась окончательно утерянной для науки.

Какъ карта Гессея Геррита, составленная по автографу царевича Феодора Годунова, считалась копией большаго чертежа, ибо царевич не могъ не пользоваться официальными данными, такъ и въ основу карты Витсена были положены считавшіеся утерянными чертежъ Петра Годунова и чертежъ Сибирскія земли 1672 года. Карта Витсена представляетъ сводку воедино названій обоихъ эпихъ документовъ.

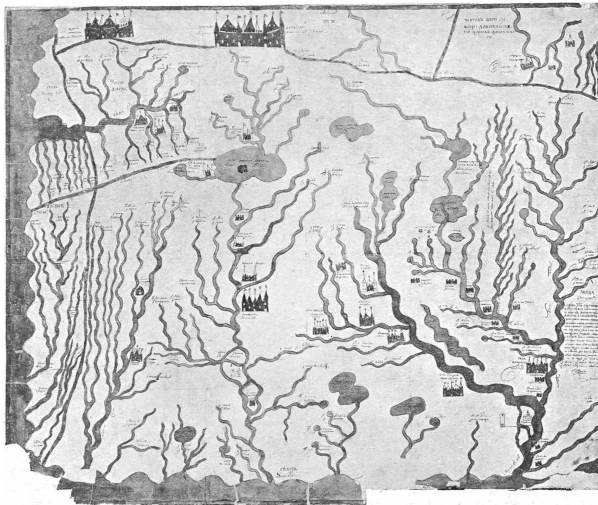
Возможно, что знакомство съ Витсеномъ, интересовавшимся географической наукой, побудило и Петра Великаго обратиться на послѣднюю свое особое вниманіе. Сейчасъ же по возвращеніи изъ перваго путешествія, Петръ Великій приступаетъ къ изданію въ Россіи картъ и составленію описей. Первымъ свѣдѣніемъ о Сибири онъ получаетъ еще до своей поездки за границу, только-что по вступленіи въ самостоятельное управленіе Россіей, — когда въ Москву вернулся Головинъ, заключавшій Нерчинскій договоръ (1689 г.). Очевидно, свѣдѣнія Головина были для Царя интересны, и въ 1691 году имъ было отправлено въ Китай для заключенія торговаго договора и собранія свѣдѣній о Восточной Азіи дашининъ купецъ Идесъ Исабранъ Идесъ. Описание его путешествія было издано въ 1704 г. въ Амстердамѣ подъ редакціей Витсена. Къ описанію приложена и карта Витсена, значительно дополненная имъ самимъ.

Нерчинскій пограничный трактатъ закрывалъ для насъ Амурскій край, и наши промышленники обратили свое вниманіе на крайній сѣверо-востокъ. В 1713 г., на Камчатку и Курильскіе острова отправляется уже специально Петръ Козыревскій. Казакъ Соколовъ изъ Охотска добрался въ 1716 году случайно до Камчатки. В 1719 году Петръ отправилъ для изслѣдованія Курильскихъ острововъ съ собственноручнымъ секретнымъ инструкціею двухъ геодезистовъ, воспитанниковъ Морской академіи Евреинова и Лужина.

Должно замѣтить, что первыя геодезисты были всѣ ученики навигацкой школы. Лишь въ 1715 году генераль-адмиралу Апраксину было приказано организовать обученіе „въ географическихъ дѣйствахъ“ нѣсколькихъ лицъ, чтобы они въ состояніи были снимать карты. Для обученія геодезистовъ въ академіи былъ учрежденъ особый классъ, гдѣ занятія велись подъ руководствомъ Фарварсона. Всѣ окончившіе курсъ назывались геодезистами Морской академіи. Определеніе широты дѣлалось тогда полупора-футовымъ квадрантомъ.

Геодезистамъ Евреинову и Лужину, кромѣ составленія карты Камчатки и Курильскихъ острововъ, было поручено еще изслѣдовать, не соединена ли Америка съ Азіей, но имъ удалось лишь составить карту Курильскихъ острововъ.

Съ 1719 по 1727 г. в Сибири работалъ „для изысканія всякихъ раритетовъ“ докторъ Мессершмидтъ, который привлекалъ, въ качествѣ помощника, шведскаго пѣнаго офицера Филиппа-Юанна Таббертъ, впоследствии получившаго дворянство и фамилію Штраленберга. Въ Сибирь онъ былъ посланъ послѣ Полтавской битвы. Подъвзвусъ частными переѣздами, онъ составлялъ карту Сибири. Первая его карта сгорѣла или была украдена въ 1715 г. во время пожара въ Тобольскѣ; вторую карту въ 1718 году отобралъ Сибирскій губернаторъ кн. Гагаринъ и запретилъ



Чертежъ Сибирскія земли 1672 года.

этим заниматься, пригрозив ссылкой на „Ледовитое море“. Лишь послѣ смерти кн. Гагарина (1719 г.) Шпренгелль снова приступилъ къ составленію своей карты. Въослабствіи, по возвращеніи на родину, онъ исправилъ ее и, по заключеніи Нишадтскаго мира, лично поднесъ ее въ Москвѣ Петру, за что ему было предложено начальство надъ землемѣрною частью, отъ чего онъ однако отказался. Карта эта въ 1730 году была отпечатана и озаглавлена: „Nova Descriptio Geographica Tartariae Magnae tam orientalis quam occidentalis in particularibus et generalibus territoriis una cum delineatione totius Imperii Russici imprimis Sibiriae accurate ostensa“.

Несмотря на живой интересъ Петра Великаго къ этому дѣлу, ему такъ и не удалось увидать изготовленной въ его царствованіе карты Сибири. Правда, въ 1713 г. была выгравирована Киприяновымъ „Тщательнѣйшая всѣ Азіи таблица“, а около 1720 г. Пикаромъ издана карта Азіи на 6 листахъ, но эти карты были заимствованы съ иностранныхъ картъ, хотя на нихъ и упоминалось: „новоправленія... противъ Амстердамскихъ картъ“. Другія области Россіи были при Петрѣ заново сняты и изданы. Для гравированія картъ изъ Голландіи былъ вызванъ граверъ Адрианъ Шомбекъ, и уже въ 1701 году имъ была издана первая карта; потомъ появляется цѣлый рядъ работъ Василія Киприянова, Пикара, Алексѣя Зубова и Ростовцева.

Неудача Лужина и Евреинова побудила Петра Великаго отправить новую экспедицію на Камчатку, для того чтобы искать гдѣ она сошлась съ Америкой. Начальство надъ этой экспедиціей было поручено Витусу Берингу. Именной Высочайшій указъ о назначеніи настоящей экспедиціи послѣдовалъ 23-го декабря 1740 года. Собственноручная инструкция была написана Петромъ Великимъ 6-го января 1745 года, а черезъ три недѣли Петра не стало.

Берингъ вернулся изъ экспедиціи въ 1730 году. Его утвержденіе, что Азія послѣ Камчатки еще тянется на сѣверъ, образуя Чукотскій полуостровъ, гдѣ и оцѣляется проливомъ отъ Америки, вызвало удивленіе и недоверіе. Единственнымъ, кто повѣрилъ ему, былъ Кирилловъ, одинъ изъ первыхъ учениковъ навигацкой школы, большой ревнитель просвѣщенія, оберъ-секретарь Сената, повидимому, много способствовавшій снаряженію экспедиціи Беринга.

Хотя Кирилловъ и считался знатокомъ русскихъ картъ, однако Петръ Великій посылалъ во главѣ русской картографіи поставивъ иностранца-астронома, для чего имъ приглашался Іосифъ Делиа, прѣбывавшій въ Россію послѣ кончины Петра. Въ 1726 году Академія Наукъ доложила Императрицѣ Екатеринѣ Первой о готовности Академіи приступить къ составленію, при участіи Делиа, атласа Россіи. Императрица согласилась, но приказала ничего не предпринимать безъ указаній Кириллова, съ которымъ Делиа и вступилъ въ сношенія по поводу изданія атласа.

Въ Академію поступили въ качествѣ матеріала для составленія атласа какъ изъ кабинета Ея Величества, такъ и изъ Правительствующаго Сената работы геодезистовъ. Изъ работъ, относящихся до Сибири, здѣсь были: ландкарта Камчатки Евреинова, ландкарты Иртыша майора Лихарева, ландкарты и описанія граничныхъ мѣстъ и границъ между Россійской и Китайской имперіями Алексѣя Кушелева, опредѣленія пунктовъ Петра Чичагова и многія другія. Въослабствіи эти матеріалы пополнялись другими.

Делиа призналъ многіе изъ этихъ матеріаловъ неудовлетворительными и недостаточными и рѣшилъ снарядить новую экспедицію. Его проектъ атласа разросся до колоссальныхъ размѣровъ: одна лишь Европейская Россія должна была состоять изъ 30 листовъ. Все это побудило Кириллова, оставивъ широкіе планы Делиа безъ крипки, приступить къ самостоятельному составленію атласа по имѣвшимся уже матеріаламъ. Въ 1731 году имъ была закончена первая карта—генеральная, а въ 1734 году выпущенъ атласъ, состоявшій изъ одной генеральной и 14 специальныхъ картъ, начерченныхъ въ конической проекціи. Масштабъ генеральной карты около 285 в. въ дюймѣ. Для Дальняго Востока свѣдѣнія были взяты изъ работъ Шпренгелля и Беринга, но использование этихъ матеріаловъ породило въ Петербургѣ много сомнѣній въ достовѣрности карты Кириллова. Никто не хотѣлъ вѣрить въ существованіе Чукотскаго полуострова и въ положеніе Японіи на югъ отъ Камчатки; для подтвержденія такого положенія Японіи дважды былъ посылалъ Шпанбергъ.

Обиліе поступавшаго матеріала, а именно: въ 1740 г. Петромъ Скобелѣвымъ доставленныя карты Иркутской провинціи и озера Байкала съ граничными мѣстами; его товарищи—карты Якутскаго уѣзда, Камчатки и т. д.,—и огромность запѣванной Делиемъ работы, бывшей не подъ силу одному человеку, привели Академію Наукъ къ учрежденію особаго Географическаго Департамента подъ дирекціей Делиа; сотрудниками его явились: Эйлеръ, секретарь Тидеманъ, переводчикъ Горлицкій, Гейнзисъ, Трескотъ, Шварцъ, Кенигсфельдъ и нѣсколько геодезистовъ.

Наконецъ, послѣ двадцатилѣтней работы, былъ законченъ въ 1745 году, въ бытность директоромъ Географическаго Департамента Гейнзиса: „Атласъ русскій, состоящій изъ 19 специальныхъ картъ, представляющихъ всероссійскую имперію съ граничными землями“. Въ этотъ атласъ вошло шесть листовъ, оповѣданныхъ Азіатской Россіи—съ № 14 по № 19:

„№ 14. Часть рѣкъ Печоры, Оби и Енисей купно съ ихъ устьями въ Сѣверный Окіанъ впадающими.

№ 15. Теченіе рѣкъ Иртыша, Енисей съ ихъ вершинами и при нихъ... лежащими мѣстами...

№ 16. Часть Ледянаго моря съ устьемъ рѣки Лены и сѣверною частью Якутскаго уѣзда.

№ 17. Иркутская провинція и море Байкалъ съ вершиною рѣки Лены... части рѣкъ Аргуни и Амура.

№ 18. Часть Якутскаго уѣзда и большая часть Камчатки.

№ 19. Устье рѣки Амура съ южною частью Камчатки и обрѣтающимися на Восточномъ Окіанѣ разными островами“.

Изданіе этого атласа поставило Россію въ области географической науки на одно изъ первыхъ мѣстъ въ Европѣ: только Франція имѣла нѣчто подобное. Императрица Елизавета Петровна оцѣнила труды нашихъ геодезистовъ и картографовъ и въ 1752 году пожаловала имъ всѣмъ потомственное дворянство.

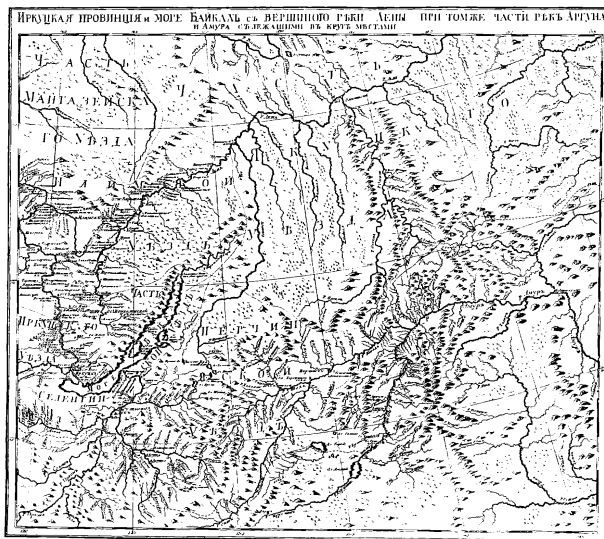
Послѣ выпуска этого атласа, дѣятельность Географическаго Департамента временно какъ бы замираетъ. Департаментъ ничего не издаетъ, пока въ 1757 году завѣдываніе имъ не переходитъ къ Ломоносову. Къ этому времени матеріала уже накопилось достаточно. Одна сѣверная экспедиція (1733—1743 г.г.), подъ начальствомъ Беринга, разбившая на нѣсколько отдѣльныхъ партій, дала огромный матеріалъ для составленія новой карты Сибири. Ломоносовъ рѣшилъ приступить къ изданію „Исправлѣннаго русскаго атласа“. Для этого составлялись опросные листы, программы, снаряжались астрономическія экспедиціи (Красильникова, Шмидта), но все же дѣло подвигалось довольно медленно.

Хотя въ это время было Шмидтомъ „сочинено уже девять русскіихъ ландкартъ“, но эти карты относились лишь къ Европейской Россіи. Такъ мысля Ломоносова объ изданіи атласа Императорской Академіей Наукъ и не осуществилась при его жизни, если не считать одной лишь напечатанной въ Академіи Наукъ карты Чукотской земли, составленной Пленингеромъ въ 1763 году. Ломоносовъ мечталъ тщательно изучитъ Сибирь. По его мысли, была снаряжена экспедиція для отысканія сѣверо-восточнаго пути, не увѣнчавшаяся, впрочемъ, успѣхомъ или, вѣрнѣе, не доведенная до конца. Составляя проектъ этой экспедиціи, онъ даже самъ начертилъ карту сѣверныхъ полярныхъ странъ.

Матеріалы, однако, все время собирались, и уже послѣ смерти Ломоносова Трескотъ, старый сотрудникъ Делиа и Эйлера, выпускаетъ цѣлый рядъ картъ. Среди нихъ было нѣсколько относящихся къ Сибири, напр., 1772 г.—карта, представляющая сѣверную часть Россійской имперіи отъ устья рѣки Енисей до начала Бѣлаго моря; 1772 г.— море Байкалъ съ частями рѣкъ Лены, Аргуни, Селенги и Ангары; 1772 г.— восточная часть Якутскаго уѣзда; 1775 г.—карта Сибирской губерніи, содержащая въ себѣ Тобольскую и Енисейскую провинціи; 1776 г.— генеральная карта Иркутской губерніи, содержащая въ себѣ Иркутскую, Якутскую и Удинскую провинціи. Всѣмъ возможно, что эти карты предназначались для новаго атласа.

Наконецъ, уже при Императрицѣ Екатеринѣ II, въ 1792 году выходитъ новый Атласъ: „Россійской атласъ изъ 44 картъ состоящій и на 42 напечатанности Имперію раздѣляющій. Сочин. гравир. и печат. при Горномъ Училищѣ“. Типографія при Горномъ училищѣ была учреждена въ 1775 г., въ 1786 году сдана въ аренду Третьяковскому, а въ 1791 году передана графу Мусину-Пушкину. Возможно, что часть картъ, вошедшихъ въ Екатерининскій атласъ, была составлена и отпечатана ранѣе 1775 года, но во всякомъ случаѣ заканчивалось изданіе уже въ типографіи Горнаго училища.

До нашего времени дошло и имя составителя атласа: это—А. Вильбрехтъ, который, какъ значится въ его формулярѣ, „во исполненіи Высочайшей воли былъ употребленъ генералъ-поручикомъ Соимоновымъ къ сочиненію Россійскаго атласа по новѣйшему раздѣленію на наместничества (1785 г. 1 мая)“. Въ Екатерининскій атласъ вошли слѣдующія четыре карты, относящіяся до Сибири: 1) карта Тобольскаго наместничества; 2) карта Кольванскаго наместничества; 3) карта, представляющая западную часть Иркутской губерніи; 4) восточная часть Иркутской губерніи съ прилежащими островами и западными берегами Америки. Матеріалами для Атласа послужили, въ значительной мѣрѣ, работы военнаго и морскаго вѣдомствъ: и то и другое вѣдомство немало потрудились для сбора картографическаго матеріала, посылая во всѣ



Карта Иркутской провинціи изъ атласа 1745 года.

конца Российского государства геодезистов, астрономов, офицеров. Такую же, если не большую, роль, по крайней мере, для Европейской России, сыграли межевые работы, особенно генеральное межевание, произведенное по повелению Императрицы Екатерины II.

В 1797 году Императором Павлом было образовано собственное Его Величества Део карт, чьм было положено начало Военно-топографическому отряду Главного Штаба. Первые годы деятельности Део чбкомъ ушли на создание карты Европейской России. Лишь случайно и попутно собирались сведения объ Азиатскихъ владнхъ. Такъ, напр., была произведена по разнымъ путямъ маршрутная съемка во время слдования посланства нашего въ Китай въ 1805 и 1806 годахъ К. И. Теннеромъ и О. О. Шубертомъ, съемка киргизъ-кайсацкихъ земель въ 1803 и 1804 г.г. поручикомъ Гавердовскимъ и т. п.

Въше не было еще упомянуто о тбхъ картографическихъ работахъ, которыя относились къ Средней Азии. Между тбмъ уже Ремезовъ захватываетъ въ своей чертежной книгѣ Сибири часть земель, расположенныхъ на сѣверо-востокъ отъ Каспійскаго моря. Петръ Великій пытался добыть сведения о восточномъ берегу Каспійскаго моря, но снаряженная для этихъ цбей экспедиція Бекевича кончилась неудачей. Висенъ и Шпраленбергъ включаютъ въ свою карту земли за Каспиемъ. Въ 1729 году капитанъ Маркъ Дубровинъ составляетъ карту Бухарии, которую въ 1731 году издаетъ Кирилловъ, включая ее въ свой атласъ. Но она, по скудости материала и по непочности сообщаемыхъ сведений, скорѣе можетъ быть отнесена къ опроснымъ картамъ. Въ томъ же 1731 году въ киргизскую орду былъ отправленъ Мегметъ Тенкелевъ и съ нимъ два офицера для топографической съемки. Черезъ нѣсколько лѣтъ—въ 1740 году—была снаряжена снова экспедиція, въ которой, между прочимъ, принялъ участіе геодезистъ Муравинъ, составившій въ 1741 году новую ландкарту: „тракту отъ Оренбурга чрезъ Киргизское, Каракалпакское и Аральское владнхъ до города Хивы“. Наконецъ въ 1752 году въ Оренбургъ, по опредѣленію губернской канцелярии, Красильниковымъ составленъ: „Ландкарты или чертежи географическіе, на которыхъ представляется Оренбургская губернія съ смежными съ ней мѣстами“. Этимъ и заканчиваются картографическія работы по Средней Азии въ XVIII вѣкѣ.

Послѣ работъ Гавердовскаго въ самомъ началѣ XIX вѣка, капитанъ Муравьевъ изготавляетъ въ 1819 году карту Хивинскаго ханства. Съ 1820 года, для получения точныхъ топографическихъ сведений о нашей границѣ съ киргизами, было здѣсь приступлено къ съемкѣ. Съ 1832 г., когда производство съемокъ было предоплавлено усмотрѣнію мѣстной администрации, работы распространились на всю Западную Сибирь. Эти работы послужили материаломъ для составленія десятиверстной специальной карты Западной Сибири на 92 листахъ и генеральной карты Западной Сибири съ киргизскою степью (30 верстъ въ дюймѣ) на 4-хъ листахъ.

Что касается Восточной Сибири, то вплоть до сороковыхъ годовъ XIX столѣтія топографическихъ специальныхъ работъ тамъ не производилось. Лишь въ 1843 году томъ же вопросъ о провѣркѣ границы побудилъ послабъ капитана Агте. Съ этого времени начались усиленные работы по съемкѣ. Въ 1864 году приступлено было Большевымъ и Кондратьевымъ къ составленію общей карты Азіатской Россіи съ прилегающими странами въ стоверстномъ масштабѣ. Карта, составленная по проекціи Гаусса, на 8 листахъ, была закончена въ 1883 году, и нынѣ готовится новое переработанное изданіе ея. Желаніе изобразить всѣ детали принудило широко пользоваться опросными свѣдѣніями, что вѣдало, конечно, большія отступленія отъ дѣйствительности. Особенно это замѣтно для сѣверной части Азіатской Россіи. Что касается южной, то, благодаря большому количеству материала, удалось нанести на карты всю южную пограничную полосу Азіатской Россіи въ сорокаверстномъ масштабѣ на 39 листахъ. Средняя Азія чбкомъ входитъ на вышеупомянутыя карты, а отдѣльныя ея части мѣются и самостоятельныя карты; такъ, напримѣръ, для Закаспійской области есть карта не только двадцативерстная, но даже и пятиверстная.

Изъ новѣйшихъ картографическихъ работъ выдѣляются работы Главнаго Гидрографическаго Управленія, издающаго свои карты береговъ Ледовитаго и Великаго океановъ, съ прилегающими къ нимъ морями. Въ основу этихъ картъ почти всюду легли собственныя съемочныя работы, для чего Гидрографическимъ Управленіемъ снаряжаются ежегодно экспедиціи.

Министерство Путей Сообщенія, когда-то составлявшее карты для Военнаго Министерства, теперь само пользуется работами военныхъ топографовъ: такъ, для изысканія направленія Великаго Сибирскаго пути было откомандировано болѣе $\frac{1}{2}$ части всего состава военныхъ топографовъ; въ 1909 году для производства съемки при изысканіяхъ

Амурской желѣзной дороги снова были привлечены офицеры. Однако весьма цѣнные картографическіе матеріалы непрерывно собираются и печатаются Министерствомъ Путей Сообщенія какъ въ связи съ желѣзнодорожными изысканіями, такъ и по рѣчнымъ путямъ сообщенія, силами Управленія внутреннихъ водныхъ путей и шоссейныхъ дорогъ.

Министерство Императорскаго Двора снарядило въ Алтайскій округъ топографическую экспедицію, имѣвшую пребываніе тамъ съ 1856 по 1882 годъ; этой многолѣтней работѣ была сдѣлана сводка въ 2 версты въ дюймѣ, карта же издана Мейномъ десяти верстъ въ дюймѣ.

Производятся топографическія работы во многихъ районахъ Азіатской Россіи и Главнымъ Управленіемъ Землеустройства и Земледѣлія, съ различными практическими цѣлями—лѣсоустройства, колонизаціи и т. п. Къ наиболее точнымъ картографическимъ работамъ относятся съемки крестьянскихъ надѣльных земель въ Сибири, производимыя Переселенческимъ Управленіемъ при отмежеваніи этихъ надѣловъ отъ владѣній казны, на пространствахъ свыше 40 милліоновъ десятинъ: съемки эти производятся съ разбивкой триангуляціонной сѣти. Новыя картографическія матеріалы собраны за послѣдніе годы также почвенно-ботаническими экспедиціями Переселенческаго Управленія, Высочайше командированной въ Амурскую область экспедиціей штабмейстера Гондати и золотопромышленными партиями Геологическаго комитета.

Главной основой всей новѣйшей картографіи Азіатской Россіи являются однако обширныя и незамѣнимыя по своей точности труды Военно-топографическаго отряда Главнаго Управленія Генеральнаго Штаба; часть этихъ трудовъ периодически издается въ видѣ картъ. Къ работамъ военнаго вѣдомства „привязываются“ и на нихъ опираются всѣ съемочныя работы другихъ вѣдомствъ; военными картами и съемочными планшетами пользуются всѣ изыскательныя партии, научныя экспедиціи и путешественники.

По понятнымъ причинамъ, работы Военнаго Министерства распределяются по огромной территории нашихъ азіатскихъ владѣній чрезвычайно неравномѣрно и освѣщаютъ ихъ съ далеко неодинаковой для разныхъ мѣстностей полнотой. Поэтому, на ряду съ весьма подробной картографической съемкой (закрѣпленной точной триангуляціонной сѣтью), выполненной для многихъ, иногда самыхъ отдаленныхъ мѣстностей Азіатской Россіи, множество пространствъ внутри ея территории и сейчасъ еще зарисовывается и изображается на картахъ на основаніи случайныхъ, разрозненныхъ и иногда только рекогносцировочныхъ изслѣдованій. Несмотря на это, всѣмъ новымъ изслѣдованіямъ надежной опорой и объединяющимъ фундаментомъ служатъ все-таки работы Военнаго Министерства и, прежде всего, стоверстная карта Азіатской Россіи и сорокаверстная карта ея пограничной полосы, изданная Генеральнымъ Штабомъ. Эти работы и положены въ основу картъ настоящаго Атласа.

Кромѣ нихъ, въ Атласѣ использованы также, по возможности, всѣ карты и съемки и другихъ вѣдомствъ, а равно картографическіе матеріалы частныхъ экспедицій Бр. Кузнецовыхъ на полярный Уралъ, прив.-доц. Б. М. Житкова на Я-малъ, геолога И. П. Толмачева—въ бассейнѣ Хаптанги и на побережьи Ледовитаго океана отъ Лены до Берингова пролива, а также карта генерала Коверскаго, на которой изображенъ путь Государя Императора по Азіатской Россіи въ 1890—1891 г.г., въ бытность Его Величества Наслѣдникомъ Цесаревичемъ. Восмидесятиверстныя карты отдѣльныхъ губерній и областей Азіатской Россіи, а также двухсотверстная карта Восточной Сибири составлены въ заново-вычисленныхъ проекціяхъ Гаусса.

Въ составленіи Атласа приняла участіе: Главное Управленіе Удѣловъ (планъ Мургабскаго Государева имѣнія), Кабинетъ Его Императорскаго Величества (карты Алтайскаго и Нерчинскаго округовъ), Главное Управленіе почтъ и телеграфовъ (почтово-телеграфная карта), Главное Департаментъ (карта лѣсовъ), Отдѣлъ Земельныхъ Улучшеній (карты Голодной и Барабинской степей, а также гидротехническіе графики и диаграммы), проф. А. С. Бергъ (карта естественно-географическихъ областей), проф. А. И. Воейковъ (климатическія карты), проф. К. Д. Глинка (почвенныя карты), проф. Ю. М. Шокальскій (гипсометрическая карта), И. А. Корзухинъ (карта полезныхъ ископаемыхъ), Б. А. Федченко (карта растительности), П. П. Румянцевъ (карта плотности населенія), И. П. Поддубный (этнографическая карта), проф. С. М. Серодинъ (карта распространія русскаго владычества), а также М. А. Цвѣтковъ, С. И. Ковальскій и С. И. Филатьевъ. Вышеприведенный очеркъ картографіи Азіатской Россіи составленъ А. С. Багровымъ.

Карты исполнены фотоальграфіей картографическими заведеніями „Т-ва А. Ф. Марксъ“, „Г. И. де-Кельшъ“ и „Ю. Ю. Гашъ“, подъ наблюдениемъ ревизора Переселенческаго Управленія М. А. Цвѣткова.

№ 1.

РОССІЯ ВЪ 1562 г.,

временъ Іоанна Грознаго.

Копія съ карты Дженкинсона, изданной В. Кордомъ.

Изображеніе Московскаго Государства и сибирскихъ земель иностранными путешественниками до покоренія Сибири Ермакомъ.

Наиболѣе извѣстная изъ современныхъ картографическихъ работъ.

