

М. Богданов

**Обзор экспедиций и
естественноисторических
исследований в Арало-
Каспийской области с 1720 по
1874 г.**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 91
ББК 26.8
М11

М11 **М. Богданов**
Обзор экспедиций и естественноисторических исследований в Арало-Каспийской области с 1720 по 1874 г. / М. Богданов – М.: Книга по Требованию, 2021. – 56 с.

ISBN 978-5-517-91875-8

Репринтное издание по технологии print-on-demand с оригинала 1875 года

ISBN 978-5-517-91875-8

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2021

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2021

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 первозданном 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.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

одновременно нѣсколько экспедицій. Эти экспедиціи дали такіе богатые результаты, что нельзя не остановиться на нихъ внимательнѣе. Комиссія Академіи Наукъ составила въ 1767 году слѣдующую программу описанія Россіи: а) общая географія; б) исторія; в) статистика; г) спеціальная географія областей; д) минералогія и минералогія; е) фито-культура и ботаника; ж) зоологія и зоо-техника. Для выполненія такой программы организовано пять экспедицій. Каждая экспедиція поручена была одному изъ ученыхъ; то были академикъ Самуилъ Георгъ Гмелинъ изъ Тюбингена, адъюнктъ Академіи Іоганнъ Антонъ Гюльденштедтъ изъ Риги, академикъ Петръ Симонъ Палласъ изъ Берлина, ботаникъ С.-Петербургскаго медицинскаго сада Іоганнъ Петръ Фалькъ изъ Швеціи и адъюнктъ Академіи докторъ Иванъ Лепехинъ; а на помощь имъ послано въ экспедицію по нѣскольку студентовъ Академической гимназіи, также стрѣлки, препараторы и т. п. Въ іюнѣ 1768 г. экспедиціи, одна за другой, выѣхали изъ С.-Петербурга и направились на востокъ и юго-востокъ Россіи. Оставляя въ сторонѣ общіе и частные планы каждой экспедиціи, прослѣдимъ ихъ дѣятельность только въ предѣлахъ Арало-Каспійской страны. Изъ трехъ оренбургскихъ экспедицій, одна (Фалькъ) зимовала въ Москвѣ, двѣ другія (Палласа и Лепехина) въ Симбирскѣ. Весной 1769 г. всѣ три экспедиціи почти одновременно въ маѣ съѣхались въ Самарѣ и здѣсь, можно сказать, вступили въ предѣлы нашей области. Съ этого пункта мы и прослѣдимъ ихъ.

1. Оренбургская экспедиція Палласа.

Осмотрѣвъ Самарскую Луку *), Палласъ 30 мая 1769 г. вернулся въ Самару и отправился 11 іюня по Общему Сырту, черезъ Алексѣевскъ, Бирскую, Бузулукъ, въ Оренбургъ, куда пріѣхалъ 1 іюля. 3 іюля онъ предпринялъ экскурсію въ Илецкую защиту и, проѣхавъ черезъ Орскъ, возвратился въ Оренбургъ, откуда

*) Петра Симона Палласа. Путешествіе по разнымъ провинціямъ Россійской Имперіи. 2-е изд. С.-Пб. 1809 г.

21 іюля поѣхалъ внизъ по р. Уралу, на Яицкій городокъ, до крѣпости Калмыковой. Сдѣлавъ изъ этой послѣдней двѣ небольшія поѣздки (на Богырдай и на Индерскія горы), Палласъ спустился дальше внизъ по Уралу и 24 августа добрался до Гурьева. Сдѣлавъ небольшую экскурсію въ дельту Урала и на взморье, Палласъ 31 августа оставилъ Гурьевъ и вернулся назадъ, той же дорогой, вверхъ по Уралу до Чернорѣчинской станицы, подъ Оренбургомъ, откуда свернулъ на Каргалу и Стерлитамакъ. Остальное время 1769 г. и весну слѣдующаго года Палласъ проводитъ въ Уфимской губ. (въ Башкиріи) и въ Уральскихъ горахъ. Въ февралѣ 1770 г. онъ посылалъ изъ Уфы студента Никиту Соколова съ чучельникомъ весновать въ Гурьевъ, *) для изученія степей и каспійскаго рыболовства.

6 іюня 1770 г., пріѣхавъ въ Челябинскъ, Палласъ снова очутился въ Арало-Каспійской области. Изъ этого города онъ отправляется налегкѣ въ Екатеринбургъ, куда пріѣзжаетъ 23 іюня, а за тѣмъ 13 августа возвращается въ Челябинскъ. На этотъ разъ онъ почти не останавливается въ городѣ и ѣдетъ въ Троицкъ (16 августа). Пробывъ тутъ недолго, онъ снова возвращается въ Челябинскъ въ началѣ сентября и остается тутъ зимовать. Въ это время возвращаются къ Палласу въ Челябинскъ капитанъ Николай Рычковъ изъ Казанской губ. и студентъ Никита Соколовъ изъ Гурьева. Послѣдній въ началѣ апрѣля былъ на берегахъ Каспія, гдѣ изучалъ рыболовство, собралъ много дѣльныхъ свѣдѣній по этому предмету и сдѣлалъ интересныя ботаническія наблюденія. Въ концѣ іюля Соколовъ отправился на западъ отъ Урала въ степь къ ручью Нарынъ и въ восточный уголъ Рынъ-песковъ, повернулъ ими къ морю и воротился на Уралъ **). Въ эту поѣздку Соколовъ собралъ и привезъ Палласу много интересныхъ растеній и животныхъ, между которыми оказалось немало вовсе еще неизвѣстныхъ (*Mus tamaricinus*, *meridianus*, *migratorius*, *socialis*, *lagurus*, *subtilis*, *Alauda tatarica*, *Merops persica*,

*) I. cit. Т. II. Ч. I, стр. 15.

**) Палласъ I. cit. Т. II. Ч. I, стр. 425 и слѣд.

Carbo pygmaeus, *Larus ichthyaetus*, *Anas rufina*, *Ardea comata*, *Charadrius asiaticus*).

2 октября, по порученію Палласа, Никита Соколовъ отправился обследовать многочисленныя озера между рѣками Міасомъ, Уемъ и Тоболомъ, и 16 октября возвратился въ Челябинскъ.

24 февраля Палласъ отправилъ студента Василя Зуева, съ препараторомъ и стрѣлкомъ на низовье Оби въ Березовъ, Обдорскъ и въ Обскую Губу. Въ то же время состоявшій въ его экспедиціи капитанъ Рычковъ командированъ имъ въ Орскъ, для присоединенія къ отряду Траубенберга, выступавшаго въ степь въ погоню за бѣжавшими калмыками. Наконецъ 16 апрѣля Палласъ выѣзжаетъ самъ изъ Челябинска съ остальными спутниками и направляется на крѣпость Звѣриноголовскую (25 апрѣля), степью въ Омскъ (20 мая) и въ Семипалатинскъ (21 іюня). Въ этой послѣдней мѣстности Палласъ выбрался изъ Арало-Каспійской страны въ предгорія Алтая и отправился дальше въ Сибирь. На всемъ пространствѣ степей отъ Урала до Алтая онъ собралъ массу естественно-историческихъ свѣдѣній, интересъ которыхъ начинается выясняться только въ настоящее время.

На возвратномъ пути изъ Сибири Палласъ проѣхалъ въ концѣ января 1773 г. изъ Томска черезъ Барабинскую степь и Каинскъ въ Тару, гдѣ дождался Георги и 23 февраля продолжалъ свой путь, черезъ Тобольскъ и Уральскія горы на Каму. Въ эту быструю поѣзду онъ сдѣлалъ очень мало. Съ Камы, проѣхавъ Уфимской и Самарской губерніями, 10 мая онъ очутился снова въ Арало-Каспійской странѣ, на рѣкѣ Иртекѣ, текущей по южному склону Общаго Сырта въ Уралъ. «По ту сторону Иртека, пишеть Палласъ, степь вдругъ перемѣняется въ сухую, голую и исполненную полянью покрытыми солончаками» *). Съ Иртека Палласъ поѣхалъ на Уралъ въ Январцевскій форпостъ и спустился внизъ по рѣкѣ до Зундаева форпоста. Изъ Уральска, 16 мая, онъ отправилъ студента Зуева на Индерскія горы, который вернулся въ Зундаевъ форпостъ по пріѣздѣ туда Палласа 23 мая. На

*) Палласъ. I. cit. Т. III. Ч. 2. стр. 86.

другой день экспедиція двинулась отъ Урала въ степь на юго-западъ по Узенской дорогѣ. 27 мая она достигла большаго Узеня, въ 60 в. отъ впаденія его въ Камышъ-Самарскія озера. 30 мая путешественники были въ Рынь-пескахъ, посѣтили Чапчачи и 8 июня добрались до Ахтубы. Переправясь у Селитрянаго городка черезъ Волгу, Палласъ оставилъ экспедицію въ Сѣроглазинской станицѣ и поѣхалъ 10 іюня въ Астрахань, а 16 вернулся уже изъ послѣдней. Далѣе экспедиція отправилась по почтовой дорогѣ на Сарепту. Пребываніе Палласа въ Сарептѣ интересно въ томъ отношеніи, что здѣсь, повидимому, окончательно сложилась у него исторія Арало-Каспійскихъ равнинъ, которую онъ и излагаетъ въ своемъ путевомъ дневникѣ, довольно подробно *). 26 іюня Палласъ отправился въ Царицынъ, гдѣ ждалъ его студентъ Быковъ, отправленный въ концѣ 1772 г. изъ Омбири и занимавшійся всю весну на Волгѣ собираніемъ растений и насѣкомыхъ. Весь іюль провелъ Палласъ въ степи между Дономъ и Волгой, недалеко отъ Царицына, изучая калмыковъ. Въ это время вернулся студентъ Никита Соколовъ въ Царицынъ. Приѣхавъ на Волгу вмѣстѣ съ Быковымъ, Соколовъ 7 марта отправился изъ Царицына вдоль Сарпинскихъ озеръ, черезъ Манычъ и выѣхалъ въ Моздокъ; спустился отсюда вдоль Терека до Кизляра и черезъ Астрахань вернулся въ Царицынъ.

Изъ Царицына въ теченіи осени, зимы и весны 1773-74 г. Палласъ ѣздилъ черезъ Камышинъ на лѣвую сторону Волги; посѣтилъ рѣку Ерусланъ; поднялся вверхъ по Волгѣ до Екатеринштадта; переѣхалъ на правый берегъ, въ Саратовъ, и спустился до Царицына. Затѣмъ сдѣлалъ отсюда еще двѣ экскурсіи на лѣвый берегъ Волги: къ Элтонскому озеру и къ горѣ Большому Богдо. Вернувшись съ послѣдней въ Царицынъ 4 іюля, Палласъ отправился въ Москву и С.-Петербургъ, обремененный богатыми и интересными результатами изслѣдованій.

*) Палласъ. 1. cit. Т. III. Ч. 2, стр. 171—187. Древніе берега Каспійскаго моря.

2. Оренбургская экспедиція Фалька *).

Весну и лѣто 69 г. Фалькъ провелъ въ Сызрани; въ концѣ августа отправился въ Саратовъ, откуда посылалъ студента Кашкарева на Эльтонское озеро. Изъ Саратова онъ отправился зимовать въ Сарепту, гдѣ провелъ и весну 1770 г. до 20 іюля. Затѣмъ Фалькъ съ своей экспедиціей ѣдетъ въ Астрахань и возвращается оттуда въ Селитряный городокъ. Въ Селитряномъ городкѣ догоняетъ экспедицію адъютанта Георги, посланнаго Академіей къ Фальку въ качествѣ помощника, по причинѣ болѣзненного состоянія послѣдняго. Изъ Селитрянаго 17 іюля экспедиція отправляется степью въ Уральскъ, куда и пріѣзжаетъ 28 іюля. Изъ Уральска Фалькъ поѣхалъ верхней дорогой на Оренбургъ (8 августа). Сдѣлавъ поѣздку въ Илецкую заштиту, Фалькъ зазимовалъ въ Оренбургѣ, отправивъ оттуда Георги черезъ Уральскія горы въ Челябинскъ, а 16 февраля 1771 г. поѣхалъ самъ съ экспедиціей черезъ Орскъ и Верхнеуральскъ; пріѣхавъ 15 марта въ Челябинскъ, онъ засталъ тамъ Георги и Палласа. Георги сдѣлалъ изъ Челябинска двѣ экскурсіи на Чубаркулъ и на Башкирскій Уралъ, раньше тѣмъ Фалькъ, который, оправясь отъ болѣзни, могъ выѣхать съ экспедиціей 3 іюня въ Омскъ, куда они добрались 22 іюля. Въ Омскѣ Фалькъ нашелъ Георги, проѣхавшаго изъ Челябинска черезъ Міасскую крѣпость, Петропавловскъ и Камышловъ. 27 іюля экспедиція отправилась дальше черезъ Каинскъ, Барабинскую степь, Барнаулъ, Кузнецкъ, Колывань и 20 декабря достигла Томска. Здѣсь Фалькъ остался зимовать, а Георги съ студентами Кошкаревымъ, Быковымъ и Лебедевымъ поѣхалъ въ Красноярскъ для присоединенія къ экспедиціи Палласа. Болѣзнь Фалька дѣлала невозможнымъ дальнѣйшій ходъ его экспедиціи и онъ принужденъ былъ вернуться въ Россію. Оставшіяся при немъ подлѣцарь Барданесъ между тѣмъ сдѣлалъ

*) I. P. Falck. Beiträge zur Topographischen Kenntniss des Russischen Reichs. I. Bd. 8.-Pb. 1875—(1785).

нѣсколько экскурсій. 7 мая 1771 выѣхавъ изъ Троицка, Барданесь присоединился къ отряду Титова и посѣтилъ съ нимъ степь около Алгинскихъ горъ, озеро Эбелей и по рѣкѣ Уй возвратился 15 июня въ Троицкъ. Здѣсь онъ присоединился къ отряду Рычкова и черезъ Петропавловскъ, Омскъ и Ямышевскую станицу пробрался въ Семипалатинскъ. Изъ этого города, съ отрядомъ Зейферта, Барданесь пробрался далеко на юго-востокъ, въ Зюнгорію и побывалъ на озерѣ Норъ-Зайсагѣ. 23 сентября, вернувшись въ Семипалатинскъ, онъ отправился къ Фальку. 27 марта 1772 Фалькъ выѣхалъ въ обратный путь и доѣхавъ до Тары, спустился отсюда водой до Тобольска. Изъ Тобольска его путь лежалъ въ Тюмень, Екатеринбургъ, Кунгуръ, Вятку и Казань, куда пріѣхалъ 7 октября и здѣсь зазимовалъ.

8 іюля 1773 г. Фалькъ выѣхалъ изъ Казани на суднѣ внизъ по Волгѣ въ Астрахань. Съѣздивъ степью въ Кизляръ и на минеральныя воды, находящіяся около Щебринской станицы, онъ тѣмъ же путемъ возвратился въ декабрѣ въ Казань, гдѣ въ припадкѣ болѣзни застрѣлился 31 марта 1774 г.

Несмотря на такой трагическій конецъ несчастнаго Фалька, экспедиція его внесла въ науку богатый матеріалъ по всѣмъ отраслямъ естествознанія, въ особенности по ботаникѣ.

3. Оренбургская экспедиція Лепехина *).

Послѣ съѣзда Палласа, Фалька и Лепехина въ Рождественѣ, подъ Самарой, послѣдній отправился въ Сызрань, а оттуда 29 мая 1769 г. поплылъ по Волгѣ и 26 іюля высадился въ Камышинѣ. Сдѣлавъ отсюда экскурсію на Элгонское озеро, Лепехинъ 7 іюля выѣхалъ изъ Камышина по Иловѣ и черезъ Царицынъ прибылъ 2 августа въ Астрахань. Лепехинъ нѣсколько дней спустя оставилъ Астрахань и поѣхалъ чрезъ Красный яръ, степью, вдоль берега Каспійскаго моря до Гурьева, куда прибылъ 18 августа,

* И. Лепехина. Дневныя записки путешествія по разнымъ провинціямъ Россійскаго государства. 2-е изданіе. С.-Пб. 1796 г.

а отсюда поѣхалъ черезъ Уральскъ въ Оренбургъ. Изъ Оренбурга онъ повернулъ на Сокмарскій городокъ и провелъ зиму въ Уралѣ; весною, съѣздивъ въ Челябинскъ для свиданія съ Палласомъ, возвратился снова въ Уралъ и направился въ сѣверную часть Европейской Россіи.

4. Астраханская экспедиція Гмелина *).

Въ августѣ 1769 г. Гмелинъ съ Дона пріѣхалъ въ Царицынъ и на суднѣ, 1 октября, приплылъ въ Астрахань. 5 іюня 1770 г. онъ отправился изъ Астрахани на Каспійское море и въ Персію. Во время этого путешествія Гмелинъ побывалъ въ Дербентѣ, въ Баку, въ Шемахѣ, въ Сальянахъ, въ Энзели, Рештѣ и другихъ окрестныхъ мѣстахъ до Астрабада. 10 апрѣля 1772 г. онъ возвратился въ Астрахань. Изъ Астрахани Гмелинъ сдѣлалъ экскурсію въ Царицынъ, Куманскую степь, и черезъ Моздокъ и Кизляръ вернулся снова въ этотъ городъ. Въ іюлѣ 1773 г. Гмелинъ предпринялъ второе путешествіе на Каспійское море. Въ этотъ разъ онъ посѣтилъ острова Кулазы и Святой, мысъ Тюкъ-Кзраганъ, заливы Александръ-бай и Карабугазъ, острова Нефтяной и Челекенъ, южный берегъ Каспія; сдѣлалъ нѣсколько экскурсій внутрь страны, лежащей по этому берегу. Наконецъ изъ Сальянъ, поѣхалъ въ Баку и Дербентъ, около котораго и умеръ въ плѣну.

5. Астраханская Экспедиція Гюльденшtedта **).

Въ изслѣдованіи Арало-Каспійской страны Гюльденшtedтъ принималъ сравнительно небольшое участіе. Пріѣхавъ въ Царицынъ 12 октября 1769 г., онъ съѣздивъ въ Сарепту и вернувшись оттуда, отправился черезъ Астрахань въ Кизляръ. Весну провелъ Гюльденшtedтъ на Терекѣ. Посѣтилъ горы. Потомъ поѣхалъ

*) Самуила Георга Гмелина. Путешествіе по Россіи для изслѣдованія трехъ царствъ естества. Пер. съ нѣм. 2-е изд. 1806 г. С.-Пб.

**) A. Guldenstedt. Reise durch Russland und im Caucasischen Gebürge. S.-Pb. 1787.

въ Тифлисъ, гдѣ пробылъ довольно долго въ разъѣздахъ по Кахетин, Осетин и Имеретин. Вернувшись на Терекъ онъ снова продолжалъ тутъ свои изслѣдованія и наконецъ черезъ ставропольскія степи уѣхалъ въ Россію.

Въ заключеніе слѣдуетъ упомянуть еще о частныхъ поѣздкахъ участниковъ экспедиціи Палласа,—Рычкова и Георги.

Экспедиція Георги *).

Раставшись съ Фалькомъ въ Томскѣ, Георги отправился къ Палласу въ Красноярскъ, а на возвратномъ пути проѣхалъ черезъ сѣверную часть степи (съ февраля до мая 1773 г.) на Тару, Тобольскъ, Шадринскъ въ Екатеринбургъ. Лѣто провелъ онъ въ Уральскихъ горахъ, а къ осени отправился изъ Уфы на югъ и 31 августа пріѣхалъ въ Уральскъ. Отсюда Георги степью черезъ Узени выѣхалъ на Иргизъ, къ Балакову и здѣсь переправился черезъ Волгу. Затѣмъ онъ черезъ Саратовъ проѣхалъ въ Царицынъ (28 сентября) и остался тамъ зимовать. Ъздитъ оттуда зимой въ Астрахань и возвратясь 26 января 1774 г., пробылъ въ Царицынѣ начало весны, а 4 марта отправился сухимъ путемъ на Казань и дальше на сѣверо-западъ Россіи.

Экспедиція Н. П. Рычкова **).

Прикомандированный къ Оренбургской экспедиціи Н. П. Рычковъ, сынъ автора «Оренбургской топографіи», по распоряженію Палласа постоянно дѣлалъ экспедиціи отдѣльно отъ самой экспедиціи. Въ 1771 г. онъ присоединился къ отряду Траубенберга, выступившему изъ Орска въ степь для преслѣдованія калмыковъ. При этомъ Рычковъ посѣтилъ бассейнъ р. Кара-тургай и другихъ Тургаевъ и вернулся съ отрядомъ черезъ крѣпость Усть-Уйскую въ Троицкъ.

*) I. G. Georgi. Bemerkungen einer Reise im Russischen Reich in den Jahren 1773 u. 1774. 2 Bd. S.-Pb. 1775.

**) Дневныя записки путешествія капитана Николая Рычкова въ Киргизъ-Кайсацкой степи въ 1771 г. Ч. III. С.Пб. 1772 г.

Послѣ всѣхъ этихъ экспедицій, степи до конца XVIII столѣтія посѣтили только два путешественника:

Бѣберъ (Voeber) въ 1786 году проѣхалъ по нижней Волгѣ, собиралъ здѣсь насѣкомыхъ и растенія. Описаніе этой поѣздки не было напечатано и о немъ упоминаетъ только Георгі, который говоритъ, что онъ воспользовался матеріалами Бѣбера *). А въ 1793 году Палласъ предпринялъ еще путешествіе по южной Россіи и побывалъ на нижней Волгѣ и на Терегѣ **). Въ концѣ марта 1793 г. онъ пріѣзжаетъ въ Царицынъ, на берега преняго моря, и изъ Сарепты въ апрѣлѣ ѣдетъ почтовой дорогой въ Астрахань. Отсюда Палласъ въ маѣ предпринялъ экскурсію въ степи на лѣвомъ берегу Волги и посѣщаетъ пески Нарымъ, горы Арзаканъ, Чапчачи, Богдо и въ началѣ іюля возвращается лѣвой стороной Волги, вдоль Ахтубы, въ Царицынъ. 4 августа онъ выѣзжаетъ оттуда въ Астрахань. Почти весь августъ (съ 7 до 26) Палласъ проводитъ въ этомъ городѣ. 26 августа отправляется въ Кумо-манычскую степь, сначала по большой кизлярской дорогѣ, но, доѣхавъ до Кумы, поворачиваетъ на западъ и ѣдетъ вдоль этой рѣки до Георгіевска. Въ описаніи этой поѣздки онъ снова возвращается къ вопросу о прежнемъ положеніи Каспія по соединеніи его по Манычу съ Азовскимъ моремъ, приводя для этого много фактическихъ доказательствъ. Посѣтивъ предгорія Кавказа и Кабарду, Палласъ въ концѣ сентября оставилъ Георгіевскъ и отправился ставропольскими степями въ Новочеркасскъ, Таганрогъ и въ Крымъ.

Этой поѣздкой Палласа заканчиваются естественно-историческія изслѣдованія въ Арало-Каспійскихъ степяхъ въ XVIII столѣтіи. Прослѣдивъ шагъ за шагомъ за изслѣдователями этого вѣка, суммируемъ теперь вкратцѣ, что внесли они въ науку для познанія природы избраннаго нами края.

Кромѣ многочисленныхъ и разнообразныхъ естественно-историческихъ матеріаловъ,—разсѣянныхъ въ дневникахъ и описаніяхъ

*) Georgi. Geographisch-Physikalische und Naturhistorische Beschreib. des Russischen Reichs. S.-Pb. 1797. 1 Th. p. 71.

**) P. S. Pallas. Bemerkungen auf einer Reise in die südlichen Stathalterschaften des Russischen Reichs in den Jahren 1793 u 1794. Leipzig. 1799.

путешествій перечисленныхъ натуралистовъ (смотри въ выноскахъ названія этихъ изданій), многіе изъ нихъ помѣстили цѣлый рядъ специальныхъ статей въ періодическихъ изданіяхъ Академіи Наукъ и Вольво-Экономическаго Общества. Въ *Neue Nordische Beiträge*, изданныхъ Палласомъ, заключается много интересныхъ работъ его самого, Габлиця, Зуева и другихъ. Въ сочиненіи одного изъ талантливыхъ натуралистовъ - путешественниковъ прошлаго столѣтія, — Фалька (*Beiträge zur Topogr. Kenntniss d. Russ. Reichs.*) находится прекрасный систематическій сводъ свѣдѣній о природѣ посѣщенныхъ имъ странъ и ея обитателяхъ. Въ 1797 г. Георги, спутникъ Фалька и продолжатель его экспедиціи, издалъ обширное сочиненіе (*Geographisch-Physikalische und Naturhistorische Beschreibung des Russischen Reichs* S. Pb.), въ которомъ онъ пытался выполнить программу, составленную Академіей, описываетъ природу Россіи во всѣхъ отношеніяхъ: ея обитателей, политикоэкономическое и государственное устройство страны и т. д. Матеріалами для этого сочиненія служили Георги не только его собственныя изслѣдованія, но также все собранное экспедиціями и другія литературныя данныя того времени; поэтому это сочиненіе имѣетъ компилятивный характеръ и страдаетъ ошибочностью фактическихъ свѣдѣній.

Что касается трудовъ другихъ путешественниковъ, то извѣстно, что Гмелинъ умеръ въ плѣну у одного горскаго хана во время втораго путешествія на Каспій. Гюльденштедтъ умеръ вскорѣ по возвращеніи въ С.-Петербургъ, не успѣвъ разработать собранныхъ имъ естественно-историческихъ матеріаловъ. Въ изслѣдованіяхъ Лепехина, какъ и вообще въ его ученой дѣятельности, нѣтъ ничего выдающагося; на всѣхъ его произведеніяхъ лежитъ печать бездарности. За то въ трудахъ Палласа мы имѣемъ замѣчательныя произведенія. Въ каждомъ изслѣдованіи его, въ разработкѣ любого вопроса, которымъ онъ занимался, Палласъ является гениальнымъ и передовымъ дѣятелемъ.

Кромѣ статей, помѣщенныхъ въ *Neue Nordische Beiträge* и въ изданіяхъ Академіи, Палласъ издалъ вскорѣ по возвращеніи