

Статистическое исследование Мурмана

Том 1. Выпуск 2. Колонизация

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 304
ББК 60.5
С75

С75 Статистическое исследование Мурманска: Том 1. Выпуск 2. Колонизация / – М.:
Книга по Требованию, 2013. – 332 с.

ISBN 978-5-458-02051-0

ISBN 978-5-458-02051-0

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2013

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2013

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.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

Уходъ за скотомъ. — Пастбищный періодъ и стойловое содержание коровъ и овецъ. — Пастба оленей. — Уходъ за оленями зимой. — Количество корма для разныхъ породъ скота. — Стоимость сѣнного и ягелнаго корма. — Продукты скотоводства и сбытъ ихъ.

Мореходныя и промысловыя суда у колонистовъ 204—209

Мореходныя парусныя суда. — Пароходы. — Промысловыя суда палубныя и непалубныя. — Типы судовъ. — Ихъ размѣры. — Распределение промысловыхъ судовъ по мѣстностямъ Мурмана. — Процентъ хозяйствъ безъ промысловыхъ судовъ, съ 1 судномъ и пр. — Владѣніе промысловыми судами и владѣніе скотомъ.

Промысловая снасть у колонистовъ 210—215

Процентъ хозяйствъ безъ промысловой снасти. — Распределение такихъ хозяйствъ по территории Мурмана. — Владѣніе промысловой снастью и владѣніе скотомъ. — Снасть для гресковаго лова: уда, ярусъ. — Количество ярусной снасти на 1 лоз. — Хозяйства безъ яруса и распределение ихъ по Мурману. — Связь между владѣніемъ ярусной снастью и владѣніемъ скотомъ. — Хозяйства съ мойвеннымъ и песчаночнымъ неводомъ. — Владѣльцы кильнотовъ, потовъ, сѣтей для лова „звѣрей“ и др. — Распределение ихъ по Мурману. — Связь между владѣніемъ этими орудіями лова и владѣніемъ скотомъ.

Промыслы колонистовъ 216—286

I. Семужій промыселъ 216

Мѣста лова. — Время лова. — Техника и способы пользования угодьями. — Сбытъ. — Доходность. — Число и имущественный составъ занятыхъ промысломъ лицъ. — Условія развитія промысла. — Невормальности современнаго владѣнія и пользования угодьями. — Приложіе.

II. Звѣринній промыселъ 244

Виды промысла. — Время и мѣсто. — Техника. — Организация. — Сбытъ. — Доходность. — Число занятыхъ лицъ и ихъ положеніе въ промыслѣ. — Прибавленія къ очерку о звѣринномъ промыслѣ №№ 1 и 2.

III. Акулій промыселъ 259

IV. Ловъ озерной рыбы 272

V. Ловъ палтуса 274

VI. Сайданой промыселъ 275

VII. Сельдяной промыселъ 276

VIII. Караулъ промысловыхъ становъ, судовъ, факторій и пр. 277

IX. Отхожія промыслы 282

Торговля и промышленныя заведенія колонистовъ и фактористовъ 288—291

Четыре разряда торговцевъ. — Льготы фактористовъ и колонистовъ по торговлѣ на Мурманѣ. — Число торговыхъ заведеній и распределение ихъ по территории Мурмана. — Участіе колонистовъ въ торговлѣ на восточномъ и западномъ Мурманѣ. — Число заведеній, торгующихъ круглый годъ. — Скупка рыбы. — Мореходныя суда. — Промышленныя заведенія; значеніе ихъ для колонистовъ.



Отъ редакціи.

Въ основу настоящаго тома положено изслѣдованіе 1899 г., дополненное потомъ наблюденіями 1900 и 1902 г.г.

Матеріалы, касающіеся хозяйственной и общественно-бытовой стороны жизни колонистовъ, можно считать въ этомъ томѣ исчерпанными.

Другое дѣло—природныя условія края. Статистическое изслѣдованіе 1899 г. не располагало средствами, достаточными для точнаго изслѣдованія природы. Въ 1902 г. было предпринято собраніе почвенныхъ образцовъ по рѣчнымъ долинамъ на 10—20 верстъ отъ устья, а мѣстами и далѣе, но собранные образцы еще не подвергнуты химическому анализу. Результаты ихъ можно ожидать лишь въ сентябрѣ 1904 г., хотя и они касаются лишь восточной части побережья.

Въ виду этого, данныя, собранныя статистиками, оказалось необходимымъ дополнить другими, имѣющимися въ литературѣ свѣдѣніями. Нельзя, однако, не отмѣтить, что литература по этому вопросу, сколько-либо заслуживающая довѣрія, иными словами—выдерживающая критическую оцѣнку,—болѣе чѣмъ скудна, и намъ волей-неволей пришлось остановиться на единственномъ трудѣ, къ которому приложимъ терминъ „изслѣдованіе“,—Кильмана—*Die Pflanzenbiologische Studien (aus Russisch Lappland. Ein Beitrag zur Kenntniss der regionalen Gliederung an der polaren Waldgrenze. Helsingfors, 1890.*

Весь текстъ настоящаго тома, за исключеніемъ главъ—„Составъ населенія колоній“ и „Промыслы“, составленъ Н. М. Зобнинымъ.

Редакцію и упомянутыя главы выполнилъ *Н. В. Романовъ.*

Природныя условія Мурмана.

Общее протяженіе берега.—Губы и заливы на западѣ и востоцѣ.—Удобства губъ для стоянки судовъ.—Рѣки и озера.—Удобства плаванія по Ледовитому океану.—Острова.—Глубина моря.—Корги.—Грунтъ дна.—Приливы и отливы.—Гольфстремъ, его вліяніе на климатъ Мурмана.—Средняя температура года, зимы, лѣта.—Замерзаніе моря и рѣкъ.—Полярный ледъ.—Вѣтеръ.—Снѣгъ.—Дождь.—Туманы.—Грозы.—2-хмѣсячный день.—Устройство поверхности.—Тундры.—Есть ли на Мурманѣ вѣчно мерзлая почва?—Почвы Мурмана.—Растительность.—Сѣверная граница лѣсовъ.—Вліяніе вѣтра на растительность.—Вышина деревьевъ.—Проростаніе сѣмянъ.—Лѣсныя богатства на восточномъ и западномъ Мурманѣ, на Рыбачьемъ пол.—Торфъ;—условія его образованія;—торфъ, какъ топливо.—Прочія минеральныя богатства.—Животный міръ.—Рыбы; морскіе зѣври.—Передвиженія трески и тлени.—Рыбныя богатства Мурмана.

Въ настоящемъ очеркѣ мы не имѣемъ въ виду дать всесторонняго описанія природы Мурмана, а коснемся главнымъ образомъ лишь тѣхъ ея сторонъ, которыя тѣсно связаны съ жизнью населенія, опредѣляя способъ разселенія, выборъ занятій и т. д.*).

Мурманскимъ берегомъ или короче „Мурманомъ“ называется сѣверный берегъ Лапландскаго (Кольскаго) полуострова, отъ устья р. Воръемы, составляющей границу между Россіей и Норвегіей, до мыса Святой Носъ. Въ этихъ предѣлахъ протяженіе Мурманскаго берега составляетъ около 400 верстъ, если взять лишь общее направленіе берега (безъ Рыбачьяго полуострова); если же измѣрять всѣ извилины береговой линіи (заливы, полуострова, мысы), то получается длина въ 770 миль**), или въ 1340 верстъ.

*) Кромѣ данныхъ изслѣдованія 1899 и частью 1902 г., мы пользовались при составленіи этого очерка главнымъ образомъ двумя книгами: общій очеркъ природы Мурмана данъ въ книгѣ г. Н. Морозова „Юція Мурманскаго берега“ Спб. 1901 г., стр. 35—157 и др.; богатый матеріалъ о растительности Мурмана, главнымъ образомъ о лѣсахъ, даетъ книга г. Kihlman'a „Pflanzenbiologische Studien aus Russisch Lappland. Ein Beitrag zur Kenntniss der regionalen Gliederung an der polaren Waldgrenze“. Helsingfors, 1890.

**) Н. Морозовъ. Юція Мурманскаго берега. Спб. 1901 г. стр. 35.

Часть Мурманскаго берега къ западу отъ Кольской губы будетъ называться въ дальнѣйшемъ изложеніи западнымъ Мурманомъ, а къ востоку отъ этой губы—восточнымъ Мурманомъ *). Кольская губа въ тѣхъ случаяхъ, когда она не будетъ выдѣлена въ особую группу, будетъ считаться въ составѣ западнаго Мурмана.

Береговая линія западнаго Мурмана и восточнаго до Гаврилова (о.о. Вороньи Лудки) имѣетъ общее направленіе на OSO, а отъ о-въ Вороньихъ Лудокъ поворачиваетъ на SO и въ этомъ направленіи идетъ до мыса Святой Носъ. На западномъ Мурманѣ это общее направленіе нарушаютъ Средній и Рыбачій полуострова, выдающіеся далеко въ море (сѣверный берегъ Рыбачьяго пол. идетъ на разстояніи 30—35 в. отъ материка); между собою эти полуострова соединены лишь узкимъ, версты въ 2—3 перешейкомъ, и такимъ же перешейкомъ Средній полуостровъ соединяется съ материкомъ. На восточномъ Мурманѣ общее направленіе берега почти ничѣмъ не нарушается.

Западный Мурманъ гораздо болѣе восточнаго изрѣзанъ заливами и бухтами; на 1 версту общаго протяженія берега (по прямой линіи) приходится береговой линіи со всѣми ея извилами: на западномъ Мурманѣ, считая Кольскую губу, но исключая Рыбачій полуостровъ,—5,4 версты, а на восточномъ—только 1,8 версты, т. е. въ 3 раза менѣе. Наиболѣе изрѣзанъ фіордами и бухтами южный берегъ Мотовскаго залива отъ полуострова Средняго до Кольской губы включительно: здѣсь на 1 версту общаго протяженія берега приходится болѣе 6 верствъ береговой линіи; наименѣе же изрѣзана часть Мурмана отъ Гаврилова до Святого Носа: здѣсь извилистость берега выражается отношеніемъ 1,6: 1, или въ 4 раза менѣе самой извилистой части Мурмана.

*) Г. Н. Морозовъ (назв. сочин., стр. 35) границей между восточнымъ и западнымъ Мурманомъ считаетъ о. Кильдинъ, а по климату и физическимъ свойствамъ моря, по его мнѣнію, слѣдуетъ считать границей между вост. и зап. Мурманомъ острова Вороньи Лудки (у становища Гаврилова) или даже островъ Олений Русскій.

Замѣтимъ здѣсь же, что изслѣдованіе 1899 г. совершенно не коснулось мѣстности къ востоку отъ Вост. Лицы до Святого Носа (слишкомъ 100 в. по общему протяженію берега), такъ какъ здѣсь ни колоній, ни становищъ не было.

Рыбачій пол., который не вошелъ въ предыдущія вычисленія, имѣеть общее протяженіе береговой линіи въ 140 в., а со всѣми извилинами—260 в., т. е. извилистость берега выражается здѣсь отношеніемъ 1,9, или она почти такая же, какъ на восточномъ Мурманѣ.

Наиболѣе вдаются въ сушу на западномъ Мурманѣ слѣдующіе заливы: Кольская губа, губы: Печенга, Ура, Западная Лица и Ара; къ этому слѣдуетъ добавить губы Большую Волоковую и Большую Мотку, отдѣляющія Средній полуостровъ отъ пол. Рыбачьяго, губу Малую Волоковую, отдѣляющую Средній полуостровъ отъ материка, и Мотовскій заливъ, отдѣляющій отъ материка Рыбачій полуостровъ. Всѣ эти губы и заливы вдаются въ сушу отъ 10 в. (М. Волоковая) до 60 в. (Кольская губа). На восточномъ Мурманѣ губы Териберская, Долгая, Подъ-Пахтой и Дерничная (на картахъ „Ярышная“) вдаются въ материкъ не болѣе, какъ на 10 верстъ. Отъ губы Дерничной къ востоку почти на 200 верстъ (до Святого Носа) берегъ еще менѣе изрѣзанъ заливами, и имѣющія здѣсь губы Лица (Восточная), Трящина и др. вдаются въ сушу не болѣе какъ на 3—4 версты или и того меньше.

Морскія губы представляютъ удобства для стоянки судовъ въ зависимости отъ того, 1) насколько онѣ защищены отъ вѣтровъ, 2) насколько удобны для бросанія якоря (слишкомъ глубокія мѣста или съ каменистымъ грунтомъ избѣга судами), 3) удобенъ ли входъ и выходъ со стоянки, 4) замѣтъ ли зимою и 5) наконецъ, велика ли бухта. Со стороны первыхъ 4 условій многія бухты и губы Мурмана болѣе или менѣе удобны для стоянки морскихъ судовъ, напр., В. Лица, Рында, Трящина, Шельпины, Зеленцы, Подъ-Пахтой, Лодейная (у Териберки), бухта у м. Могильнаго (о. Кильдинъ), Екатерининская гавань, Еретики (портъ Владиміра), Ура, стоянка у о. Вичанаго, Ара, Титовскіе острова, Цыпъ-Наволокъ, Земляная, М. Волоковая и Печенга (особенно Дѣвкина заводь). Но часть изъ нихъ очень малы и могутъ вмѣстить лишь небольшое число судовъ, напр., Рында, Шельпины, Лодейная, бухта у м. Могильнаго; кромѣ того, неудобенъ входъ въ губы В. Лица, Рынду; Зап. Лица удобна въ другихъ отношеніяхъ, но слишкомъ

глубока; Гавриловская губа, Щербиниха, напротив, слишком мелки и даже осыхают при отливѣ.

Для стоянки же промысловыхъ судовъ (шнякъ, ель и пр.) годны даже и осыхающія въ отливъ губы. Что касается размѣра губъ, то промысловыя суда такъ малы, что, напр., въ небольшой Гавриловской губѣ ихъ помѣщаются цѣлыя сотни. Но при этомъ необходимо замѣтить, что тамъ, гдѣ морской промыселъ наиболѣе развитъ, т. е. на восточномъ Мурманѣ, бухты, удобныхъ для стоянки и достаточно защищенныхъ отъ вѣтра и волненія, гораздо меньше, чѣмъ на западномъ Мурманѣ.

Въ вершины почти всѣхъ губъ впадаютъ рѣки, рѣчки или ручьи; самыми значительными изъ нихъ можно считать р.р. Тулому и Колу, впадающія въ Кольскую губу, р. Печенгу, Воронью. Но какъ эти рѣки, такъ и другія—меньшія (В. Лица, Рында, Териберка, Золотая, Титовка и др.) не представляютъ удобныхъ путей сообщенія съ внутренними частями страны, гдѣ эти рѣки и рѣчки берутъ начало; судоходныхъ изъ нихъ нѣтъ ни одной, и даже для небольшихъ лодокъ онѣ мало доступны: всѣ онѣ порожисты, особенно въ нижнемъ теченіи, или слишкомъ мелки; на многихъ изъ нихъ есть настоящія водопады („падуны“), какъ, напр., на р.р. В. Лицѣ, Рындѣ, Вороней, Териберкѣ, Туломѣ, Титовкѣ и др.; нѣкоторыя заграждены въ устьяхъ песчаными мелями („еграми“, по мѣстному названію), напр., р. Воронья, В. Лица, Харловка, Рында, Териберка, Зарубиха. Рѣка Ура доступна для небольшихъ лодокъ верстъ на 13 отъ устья; р. Воронья въ полную воду (во время морского прилива)—верстъ на 15—20; р. Печенга недоступна верстъ на 20 отъ устья (до монастыря), а выше по ней можно сплавлять небольшіе плоты съ лѣсомъ.

Нѣкоторыя рѣки и рѣчки выходятъ изъ озеръ, или же озера расположены вблизи моря, но не соединены съ нимъ протоками. Для Мурмана имѣютъ значеніе, какъ богатая рыбой, озера Трифоновскія, Кляжое, (у колоніи Печенги), озера у колоніи Гаврилова, Голицына, В. Лицы, Ваеньги. Всѣ эти озера невелики. Большія же озера (Энаре, Нотозеро, Имандра, Ловозеро и др.) находятся внутри

Большаго полуострова и для мурманских колонистовъ не имѣютъ значенія.

Ледовитый океанъ у береговъ Мурмана совершенно свободенъ для плаванія уже на разстояніи 3—4 верстъ отъ берега: дальше этой полосы нѣтъ ни острововъ, ни рифовъ, ни мелей; исключеніе составляютъ острова Айновскіе, находящіеся отъ берега Средняго полуострова на разстояніи 10 верстъ, и о. Кильдинъ, сѣверный берегъ котораго находится отъ материка также верстахъ въ 8—10. Изъ острововъ, расположенныхъ вблизи берега, можно отмѣтить, начиная съ востока: о-ва Иоканскіе, о. Ноккуевъ, о-ва Лицкіе, Семь острововъ (у Харловки), о. Большой Оленій (Русскій Оленій), о-ва Гавриловскіе, о-ва Вороньи Лудки, о. Малый Оленій (Нѣмецкій Оленій), Торось-острова, о. Сальный и др. въ Кольской губѣ, о-ва Еретикъ и Шалимъ въ Урской губѣ, о-ва Вичаны, Титовскіе, о. Анкиевъ, о-ва Зубовскіе.

Наибольшей глубины море, омывающее Мурманъ, достигаетъ въ западной части, именно—въ Варангерскомъ заливѣ. Здѣсь глубина доходитъ до 200 саж. Въ восточной части Мурмана такихъ глубинъ нѣтъ. Здѣсь море, довольно глубокое (30—40 саж.) уже у самыхъ береговъ, дальше постепенно дѣлается глубже; по словамъ промышленниковъ, дойдя до глубины 120—150 маховыхъ сажень, дно моря идетъ дальше ровной площадью (лѣщадью, по выраженію промышленниковъ). На этой „лѣщадѣ“ въ нѣсколькихъ мѣстахъ проходятъ подводные хребты или возвышенности, такъ называемыя здѣсь „корги“, на которыхъ глубина уменьшается до 70—80 саж. Наибольшее значеніе для рыболовства имѣетъ „корга“, протянувшаяся, по словамъ промышленниковъ, въ средней части Мурмана подъ острымъ угломъ къ берегу; въ западной части, противъ о. Кильдина эта корга идетъ на разстояніи около 40 в. отъ материка, а дальше на востокъ все болѣе и болѣе приближается къ берегу и между Трящиной и Рындой, у мысовъ Кеккуръ и Буторинъ, незамѣтно оканчивается*). Нѣкоторые изъ промышленниковъ говорятъ, что параллельно этой коргѣ, дальше отъ берега

*) О коргѣ см. т. I, вып. I, стр. 2—3.

версть на 20, идетъ другая корга, которая имъ однако мало извѣстна, такъ какъ къ ней рѣдко кто выѣзжаетъ на промыселъ.

Ровная площадь между этими коргами, а также—между ближней коргой и берегомъ называются руслами, по которымъ и распространяется рыба вдоль береговъ Мурмана.

Убѣжденіе въ существованіи первой, „ближней корги“ очень распространено среди мурманскихъ промышленниковъ. Но и среди нихъ встрѣчаются лица, которыя отрицаютъ существованіе корги и утверждаютъ, что на лещади „куда хошь поѣзжай, все одна глубина“. Точныя измѣренія глубинъ, произведенныя въ 1902 г. научно-промысловою экспедиціею, лишь отчасти подтверждаютъ слова промышленниковъ. Измѣренія производились черезъ каждыя 2 мили ($3\frac{1}{3}$ версты) противъ становищъ восточнаго Мурмана: Териберки, Гаврилова, Захребетной, Рынды и Восточной Лицы и охватили районъ на разстояніи около 55 в. отъ берега. Общій результатъ измѣреній таковъ: уже на разстояніи 3—7 в. отъ берега глубина доходитъ до 70—80 саж. и дальше лишь очень медленно увеличивается; на границѣ изслѣдованной полосы, за 55 в. отъ берега, глубины оказались отъ 102 до 115 саж. (дальше на востокъ отъ Вост. Лицы море оказывается еще мельче и на томъ же разстояніи 55 в. отъ берега даетъ глубину не болѣе 80 саж.). На разстояніи 10—20 в. отъ берега противъ Териберки, Гаврилова и Захребетной отмѣчено уменьшеніе глубины, т. е. подводная возвышенность въ 9—18 саж. высоты, при чемъ наименьшая глубина (вершина корги) оказалась противъ Териберки и Гаврилова на разстояніи 18 в., а противъ Захребетной—на разстояніи 10 в. *). Такимъ образомъ, по этимъ измѣреніямъ глубина океана оказалась меньшею, чѣмъ говорятъ промышленники, корга проходитъ гораздо ближе къ берегу, и разница глубинъ на коргѣ и въ руслахъ менѣе значительна, чѣмъ думаютъ промышленники.

Грунтъ морского дна каменистый и неровный (съ мелкими

*) См. промысловую карту Мурмана, приложенную къ отчету научно-пром. экспедиціи за 1902 г. Глубины показаны, повидимому, въ саженьяхъ шестифутовой мѣры, приблизительно равныхъ „маховымъ“ саженьямъ.