

А. СПОСОБЫ И ОРУДИЯ РЫБНОГО ЛОВА.

А. I. Забойки.

А. I. а. Заборы, утвержденные на сваяхъ.

А. I. а. 1. Семожій заборъ на р. Кичѣ, близъ села Кузомени.

a козлы, *b* морда, *c* тарья.

А. I. а. 2. Морда или нерша въ Киченскомъ заборѣ.

Ф. 1. Устройство морды: *a-a'* передній и задній ворота для подъема морды, *b* помость, *c* подсобные или подголовные колья, *d* морда, *e* горло (языкъ) морды, *e'* устье горла, *f* ямега — отверстие для выборки рыбы.

Ф. 2. Устройство козловъ: *a* отеги, *b* ноги, *c* висельги, *d* тюлетни — камни и хворостъ.

Ф. 3. Устройство тарьи (рѣшетки).

А. I. а. 3. Морды, нерши и мочки въ Сумскомъ заборѣ.

Ф. 1. Устройство морды въ Сумскомъ заборѣ: *a* сваи, *b* висельги, *c* тарья, *d* морда, *e* горло (языкъ), *e'* устье горла, *f* пяло, обтянутое сѣтью, *f'* оглобли пяла, *g* симки, *h* ямега.

Ф. 2. Нерша: *a* пяло, обтянутое сѣтью, *b* горло, *c* симки, *d* тынецъ, затыкающий отверстие кута.

Ф. 3. Часть забора изъ хвороста со вставленною въ него мочкою.

Ф. 4. Устройство мочки: *a* пяло, обтянутое сѣтью, *b* горло, *c* симки, *d* тынецъ.

А. I. а. 4. Семожій заборъ въ р. Поноѣ.

Ф. 1. Перспективный видъ забора: *a* козлы, *b* подѣдные колья, *c* поводные колья, *d* перекладина, *e* жерди, составляющія помость забора, нагруженныя камнями (на лѣвой сторонѣ рисунка и передъ тайникомъ жерди не показаны для большей ясности другихъ частей), *f* висельги, *g* тарья (на правой сторонѣ рисунка не показана), *h* тайникъ, *i* отеги — помость тайника, *k* ворота въ тайникъ, *l* дворъ, т. е. пространство передъ входомъ въ ворота.

Ф. 2. Планъ забора: буквы означаютъ тѣ же части, что и на Ф. 1.

Ф. 3. Подробности устройства козла: *a* расщепы, *b* порогъ, *b'* подѣдные колья, *c* поводные колья забора, *d* перекладина, *f* висельги, *g* тарья, *h* подсобные или подголовные колья козла.

Ф. 4. Планъ тайника: буквы означаютъ тѣ же части, что и на Ф. 1.

А. I. а. 5. Семожій заборъ на р. Онегѣ у села Подпорожья.

Ф. 1. Перспективный видъ забора.

Ф. 2. Подробности устройства различныхъ частей забора.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* запонь, *b* куты козлы, удерживающіе запонь: *a* ноги, *β* отеги, *γ* перекладина, на которой утверждаются полати *c*, *d* куты бѣлоноги для прикрѣпленія задняго конца мережъ, *e* козлы заборные, *f* насадка или побой, *g* шалги, *h* висельги, *i* тарья или стойно (рѣшетка), *k* стойновой прижимъ, *l* заворотни (кольцо изъ прутьевъ), *m* заборныя полати, нагруженныя камнями, *n* дворъ — углубленіе, куда вставляются мережи *q*, *o* помость, съ котораго вытягиваютъ мережи, *p* меренныя бѣлоноги, между которыми вдвигается мережа, *r* кутыница, *s* оглобли, *d* забранное сѣтью пространство выше отверстия горла мережи, чтобы рыба не проходила поверхъ мережи, *t* запускъ, которымъ заставляются отверстия въ заборѣ передъ вынутіемъ мережи, *u* ворота, вставляемая въ заборѣ для прохода судовъ, *v* сѣтяная рамка, оставляемая въ вороту забора, чтобы не проходила сквозь нихъ рыба, *w* рамка другаго устройства, вставляемая въ лазей, оставляемая для прохода лодокъ и на рисункѣ не означенныя, *x* каменная колотушка, которою вбиваютъ сваи.

Къ рисункамъ Бѣломорскаго рыболовства.

А. I. б. Заборы, утвержденные на кольяхъ изъ хвороста.

А. I. б. 1. Фитель или ижъ на р. Цыльмѣ.

Ф. 1. Общій перспективный видъ: *a* заборъ изъ хвороста, *b* мержа, стоящая по теченію, *b'* мережа, стоящая противъ теченія, *c* крытъя мережи.

Ф. 2. Подробности вставляемыхъ мережъ: *a* крыло, *b* устье, *c* горло, *d* обручи, *d'* кутовой обручъ, *e* куть, *a* симки.

Ф. 5. Натуральная величина ячей. *AD* въ Ф. 2 и 3 отъ *a* до *d'*; *DE* въ тѣхъ же фигурахъ отъ *d'* до *e*; *A'D'* въ фигурѣ 4 отъ *a* до *d'*; *D'E'* въ той же фигурѣ отъ *d'* до *e*.

А. I. б. 2. Ловъ миногъ вьюнницами и мелкой рыбы вершами.

Ф. 1. Изображеніе разнаго рода заборовъ, въ которые вставляютъ верши для лова мелкой рыбы: *A* заборъ, устраиваемый отъ берега при скамѣ; *B* заборъ, прислоненный къ срубленному дереву поперегъ небольшой рѣчки; *C* верша, поставленная у берега между двумя небольшими заборами, замѣняющими собою крылья рожъ; *D* сѣтяной переметъ на кольяхъ съ мережей.

Ф. 2. Заборъ съ вьюнницами въ р. Онегѣ, близъ деревни Подпорожья: *a* острова — части забора, между концами вставляются вьюнницы, сдѣланныя изъ еловыхъ или можжевеловыхъ вѣтвей верхушками внизъ, *b* шестики, *c* спуски для закрѣпленія вьюнницъ между шестиками.

Ф. 3. Подробности устройства вьюнницъ: *a* ластеги, *a'* горловыя ластеги, *b* приемка, *c* ластва, *d* обручи, *e* горло.

Ф. 4. Верши изъ ивовыхъ прутьевъ: *a* тѣло верши, *b* горло, *c* устье горла, *d* оглобли, *e* тынецъ.

А. I. б. 3. Язы на р. Великой-Вискѣ.

Ф. 1. Общій перспективный видъ: *a* верхніе общественные заборы; всѣ прочіе частныя или семейныя язы.

Ф. 2. Устройство языковыхъ частичковъ, вставляемыхъ въ язы вмѣсто мережъ: *a* ижъюръ, *b* верхній сикысь, *c* нижній сикысь, *d* вототкаль — веревка, которою частичкъ привязывается къ ижъюру, *e* чоботъ (горло), *f* порнасы (задніе углы частичка).

Ф. 3. Настоящая величина ячей различныхъ языковыхъ частичковъ, смотря по ловимой рыбѣ.

А. I. с. Сѣтяные заборы.

А. I. с. 1. Семожій заколъ у города Онеги.

Ф. 1. Перспективный видъ закола.

Ф. 2. Планъ закола.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* сваи, *b* верхнія отеги, *c* нижнія отеги, *d* верхнія ружины, *e* нижнія ружины, *f* стѣнка (дворовая стѣнка), *g* мережи, *h* курмы, *j* курмовыя и меренныя бѣлоноги, *i* куты бѣлоноги, *k* перекладина, скрѣпляющая курмовыя бѣлоноги (см. Табл. А. III. с. 1. Ф. 5. подробное изображеніе устройства курмы).

А. II. Способы лова, не подходящіе ни подъ сѣтней, ни подъ крючковый ловъ.

А. II. 1. Лученіе рыбы въ Сумскомъ посадѣ.

a острога, *b* коза.

А. III. Сѣти.

А. III. а. Невода.

А. III. а. 1. Вытягиваніе неводовъ на р. Печорѣ, близъ Усть-Цыльмы.

Ф. 1. Перспективный видъ: *a* бугры (шалашы, покрытые травой), *b* неводъ, сохнуцій на вѣшалахъ, *c* вѣшала, *d* лодусъ, *e* плавки.

Ф. 2. Устройство невода: *a* — *e* означаютъ тоже, что и на Ф. 1, *f* кибасы, *g* клячи, *h* ужище, *i* верхняя тетива, *k* нижняя тетива, *l* ботка (тоже и на Ф. 1.) *AC* голомянное крыло; *A'C* бережное крыло невода; *AE* матица; *AB*, *BC*, *CD* и *DE* натуральная величина ячей въ частяхъ невода между тѣми же буквами.

А. III. а. 2. Ловъ суца мутниками въ Кубенскомъ озерѣ.

Ф. 1. Общій видъ лова.

Ф. 2. *ACB* мутникъ съ фаса; *A'C'B'* мутникъ съ профиля: *a* плавки, *b* кибасы, *c* верхняя тетива, *d* нижняя тетива, *e* клячи, *f* ужище съ кусками старыхъ сѣтей *g*, *h* натуральная величина ячей въ крыльяхъ, *i* натуральная величина ячей въ матицѣ, *k k k* натуральная величина вылавливаемыхъ мальковъ (большою частію ершей и окуней).

А. III. а. 3. Ловъ песчанки при устьѣ р. Вороньей.

Ф. 1. Общій видъ лова.

Ф. 2. Устройство невода: *a* плавки, *b* кибасы, *c* верхняя тетива, *d* нижняя тетива, *e* лодусъ, *f* курычкова веревка, *g* курычекъ, *h* саранцы, *i* клячевой колъ, *k* клячи, *l* натуральная толщина тетивы. *AB* и *BC* натуральная величина ячей въ крыльяхъ между соответственными буквами; *CD* натуральная величина ячей въ матицѣ; *DE* натуральная величина въ кутѣ.

А. III. б. Плавныя сѣти.

А. III. б. 1. Поплавъ для лова семги на р. Печорѣ.

Ф. 1. Общій видъ лова и разрѣзъ воды для показанія, какъ поплавъ виситъ въ водѣ.

Ф. 2. Устройство поплава: *a* плавки, *b* верхняя тетива, *c* нижняя тетива, *d* матафанъ — большой поплавокъ, поддерживающій свободный конецъ поплава, когда онъ плыветъ по теченію, *e* уши, за которыя привязаны ужища *f*, идущія какъ къ матафану, такъ и въ лодку, гдѣ его держитъ кормщикъ, *g* оттуги — поперечныя веревки, соединяющія обѣ тетивы.

А. III. б. 2. Ловъ поѣздами въ р. Поноѣ.

Ф. 1. Общій видъ лова и разрѣзъ воды, показывающій какъ плыветъ поѣздъ по теченію; *A* и *B* — какъ его поднимаютъ, когда онъ наполнится рыбою.

Ф. 2. Устройство поѣзда: *a* верхнонокъ (верхняя тетива), *b* исподокъ (нижняя тетива), *c* сяга, ямега или посохъ, т. е. веревка, стягивающая края поѣзда въ кошель, *d* рикомъ, *e* пунда, *f* ушко, *g* ремень, которымъ пунда прикрѣпляется къ исподку, *h* лучекъ, *i* пундарица, *k* колотушка или оглушка, которою глушатъ пойманную семгу.

Ф. 3. Натуральная величина ячей поѣздовъ, употребляемыхъ для лова разной рыбы: *AB* для крупной осенней семги; *CD* для меженой семги; *EF* для нельмы и щуки; *GH* для сига.

А. III. с. Ставныя сѣти.

А. III. с. 1. Ловъ семги гарвами и устройство курмы.

Ф. 1. Общій видъ лова рѣчными гарвами: *A* гарва на кольяхъ: *a* колья, *b* верхняя тетива, *c* нижняя тетива, *d* свайка, обложенная камнями и соединенная посредствомъ оттуги *e* съ голомяннымъ коломъ для его укрѣпленія; *B* гарва, расположенная крючкомъ, безъ колева на камняхъ; часть *CD* называется стѣною, *DEF* — крючкомъ: *b* верхняя и *c* нижняя тетива, *f* плавки, *g* кибасы, *h* камни, натягивающіе крюкъ посредствомъ оттуги *i* и удерживающіе его въ надлежащемъ положеніи, какъ бы на якоряхъ, *k l* симка, составляющая продолженіе верхней тетивы крюка и привязываемая въ *l* къ верхней же тетивѣ стѣны.

Ф. 2. Планъ гарвы. (Буквы однозначны съ Ф. 1. В.).

Ф. 3. Насадка ячей сѣти на тетивы.

Ф. 4. Натуральная величина ячей въ различныхъ гарвахъ въ разное время и въ разныхъ мѣстахъ.

Ф. 5. Устройство курмы, въ которую попадаетъ семга, если она при вниманіи мережъ испугается и бросится въ сторону (см. Таб. А. I. с. 1.): *a* плавки, *b* верхняя тетива, *c* камни, служащіе грузилами, *d* деревянные дужки, которыми крылья курмы надвѣваются на курмовыя бѣлоноги *e*, *f* куты бѣлонога, на которую надвѣвается вичевое кольцо *g*, привязанное къ верхней тетивѣ, *h* нижняя тетива. *A* профиль курмы; *B* планъ курмы.

А. III. с. 2. Ловъ семги переметами близъ устья р. Печоры.

Ф. 1. Выниманіе семги изъ ячей перемета во время отлива.

Ф. 2. Установка перемета: *a* колья, на которые навертывается верхняя тетива перемета *b*, *c* камни, служащіе грузилами и привѣшиваемые къ перемету у каждаго кола.

А. III. с. 3. Пушальницы, пуски или ставушки для зимняго лова въ озерахъ и въ рѣкахъ.

Ф. 1. Общій видъ лова и разрѣзъ воды, для показанія установки пушальницъ подо льдомъ.

Ф. 2. Устройство сѣти.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* верхняя тетива, *b* садки, на которые насаживаются ячи пушальницы, *c* кибашки или торорухи, замѣняющія плавки, *d* верхніе и нижніе ряды ячей изъ болѣе толстой пряжи, называемые подвязью верхнею и нижнею, *e* кибасики, привязываемые къ нижней подвязи посредствомъ такъ называемыхъ тряпичекъ или катушницъ *f*.

Ф. 3. Настоящая толщина тетивъ: *a* веревочныхъ и *a'* мочальныхъ, *b* садковой веревки.

Ф. 4. Натуральная величина ячей и толщина пряжи пушальницъ, употребляемыхъ для лова различной рыбы.

А. III. с. 4. Ботальница или корюховая сѣть.

Ф. 1. Общій видъ и разрѣзъ воды для показанія установки сѣтей.

Ф. 2. Устройство сѣти.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* передняя рѣжа, *b* задняя рѣжа (крупноячейная сѣть), *c* серединная, частая сѣть, *d* верхняя тетива, *e* нижняя тетива, *f* шарки, *g* кишки (холщевые мѣшки, набитые мелкимъ камнемъ), *h* садокъ (поджилина), *i* затыжки, которыми сѣть прикрѣпляется къ лежащимъ поперегъ прорубей палкамъ. *AB* натуральная величина ячей въ рѣжахъ; *CD* натуральная величина ячей въ внутренней сѣтѣ; *E* натуральная толщина тетивы.

А. III. с. 5. Ботальный переметъ и отыкушки, вересчанки или стульники, употребляемые въ Кубенскомъ озерѣ.

Ф. 1. Общій видъ, представляющій обметываніе подводныхъ пней, такъ называемыхъ *халуевъ* *g*, ботальными переметами и установкою отыкушекъ.

Ф. 2. Устройство ботальныхъ переметовъ: *a* крупноячейная сѣть, *b* мелкоячейная сѣть, *c* верхняя тетива, *d* нижняя тетива, *e* плавки, *f* грузила, *g* садокъ. *AB* натуральная величина ячей рѣдной сѣти; *CD* натуральная величина частой сѣти.

Ф. 3. Устройство отыкушекъ, вересчанокъ или стульниковъ: *A* вересчанка, обложенная верескомъ: *a* ребра отыкушки, покрытыя сѣтью, *b* горло, *c* гайташки, натягивающія горло.

А. III. с. 6. Ловъ по тропкамъ въ разливахъ Кубенскаго озера.

Ф. 1. Установка вершей по тропкамъ.

Ф. 2. Устройство вершей: *A* планъ; *B* профиль; *C* фасъ для показанія передней дужки; *D* подробности устройства горла, растягиваемаго 4-мя и 2-мя гайташками: *a* сами верши, *b* соединяющій ихъ простѣнокъ, *c* плавки на простѣнкѣ, *d* грузила, *e* гайташки, растягивающія горла, *f* четырехугольное отверстіе горла, *g* колья, коими утверждаютъ верши; *AB* натуральная величина ячей въ простѣнкѣ, *CD* между дужкою и первымъ обручемъ, *EF* между первымъ и послѣднимъ обручемъ, *GH* въ кутцѣ, т. е. отъ послѣдняго обруча до вершины, *IK* въ горлахъ.

Ф. 3. Верша, приставляемая стѣною къ берегу, употребляемая по небольшимъ рѣкамъ Архангельской губерніи (буквы однозначущи съ фиг. 2).

А. III. с. 7. Семожій стоячій неводъ, употребляемый по берегамъ Бѣлаго моря.

Ф. 1. Расположеніе невода въ перпендикулярномъ видѣ.

Ф. 2. Планъ и подробности устройства невода.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *AB* стѣна; *BCD* крюкъ или заводъ; *CD* щетка, не укрѣпленная на кольяхъ: *a* верхняя тетива, *b* плуты или плавки, *c* нижняя тетива, *d* кибасы, *e* береговое ужище, *f* голомянное ужище, *g* матица, *h* развѣздъ или устье, т. е. входъ въ матицу, *iii* стѣнные колья, *k* симочный колъ, *l* междусимочный колъ, *m* угловой колъ или угловикъ, *n* подкрасный, *o* подсошный колъ, *p* крючничекъ, *q* шипцы, *r* ушникъ, *s* сямка, *t* ворота (промежутокъ между *B* и *A*), *u* воротъ, *v* караульная лодка.

А. III. с. 8. Тайникъ, употребляемый по берегамъ Бѣлаго моря.

Ф. 1. Расположеніе тайника.

Ф. 2. Устройство частей тайника.

Ф. 3. Подъемъ тайника изъ воды.

Одинаковыя буквы на Ф. 1, 2 и 3 означаютъ одинаковыя части: *AA'BB'* стѣна, *FF'BB'CC'DD'EE'* околь, *FF'BB'* и *EE'DD'* щетки окола, *FBCDE* поддонъ, пространство между *EE'* и *FF'* воротцы; *a* верхняя тетива, *b* плавки, *c* нижняя тетива, *FF'BB'DD'CC'EE'* ямеги, *d* кибасы, *e* тонки или сямки, *f* хвостцы, *g* колья, *hh* шесть, *g* натуральная толщина тетивъ, *HI* натуральная величина ячей.

А. III. с. 9. Подледный ловъ стоячими неводами и сельдяными ловушками въ Сорочской губѣ и у деревни Мудьюги.

Ф. 1. Установка рожъ и ставныхъ неводовъ подо льдомъ въ Сорочской губѣ: *a* іорданъ, *b* кутовая или задняя прорубь, *c* боковыя проруби, *d* тѣло рожъ, *e* крылья рожъ, *f* клячи, *g* гужикъ, *h* кутовица, *i* камень подборъ, *k* камень клячевикъ, *l* колъ клячевикъ или клячухъ, *m* кутовой колъ, *n* норило или игла, *o* норильный крюкъ, *p* норильныя вилы, *q* походень, *r* матица невода, *s* крылья невода.

Ф. 2. *A* рюжа со стѣною; *B* безстѣнная рюжа; *C* принадлежности для установки рожъ и неводовъ; *D* натуральная величина ячей: *FG* въ устьѣ, *HI* въ кутцѣ, *KL* въ стѣнѣ и въ крыльяхъ рожъ; *a* устье рюжи отъ 1-го обруча до кутоваго горла, *b* кутъ рюжи, *c* стѣна, *d* крылья, *e* кольцеобразная оторочка впереди перваго обруча, *f* первое горло, *g* второе горло, *h* кутовое горло, *i* ловдушокъ, *k* камень подборъ, *l* камень клячевикъ, *m* плавки, *n* кибасы, *o* стягольница, *p* клячъ, *q* норило или игла, *r* походень, *s* норильный крюкъ, *t* норильныя вилы.

Ф. 3. Установка сельдяныхъ ловушекъ у Мудьюги: *a* іорданъ, *b* боковыя проруби, *c* клячухи, *d* матицы, *e* подматокъ, *f* крылья ловушки, *g* ужище, *h* подшивная веревка, *i* гужъ, *k* воротъ.

Къ рисункамъ Бѣломорскаго рыболовства.

Ф. 4. *baa' a'' a''' a'''' a'''''' a''''''''* матица, *c* подматокъ, *d* крылья, *e* верхняя тетива, *f* нижняя тетива, *g* плавки, *h* кибасы, *i* клячи, *k* ужище, *l* ловдушя, *m* петля ловдушни, *n* подшивъ, *o* подшивная веревка. Большими буквами означена натуральная величина ячей: *C* въ подматкѣ и въ кутцѣ матицы отъ *a* до *b*; прочія ячей *AA'*, *A' A''*, *A'' A'''*, *A''' A''''*, *A'''' A''''''*, *A'''''' A''''''''* соответствуютъ частямъ матицы, означеннымъ тѣми же маленькими буквами.

А. III. d. Подъемныя сѣти.

А. III. d. 1. Нотъ или поддонъ для лова сайды.

Ф. 1. Общій видъ лова, для показанія, какъ подводится нотъ подъ стаю сайды.

Ф. 2. Планъ нота: *aa* мѣтки.

Ф. 3. Способъ выметыванія нота въ планѣ.

Ф. 4. Подробности устройства нота: *A* уголь нота для показанія двойной тетивы; *B* и *C* натуральная толщина двойной и одинаковой тетивы.

Ф. 5. Натуральная величина ячей нота.

А. IV. Крючковые снасти.

А. IV. а. Ловъ ярусами и подольниками, т. е. ставными крючковыми снастями.

А. IV. а. 1. Ловъ трески и палтуса ярусами у Мурманскаго берега.

Ф. 1. Общій видъ лова и установка яруса: *A* шняка, выкидывающая ярусъ, *B* шняка, вынужшая ярусъ и стоящая на якорѣ, *C* шняка, идущая выкидывать ярусъ: *a* береговой, *a'* середній (середникъ), *a''* голомянный якорь шняки *B*, *b* бережный, *b'* середній, *b''* голомянный кубасъ шняки *B*, *c* кошка, на которой стоитъ шняка *B*, *d* бережный якорь, *e* бережный кубасъ шняки *A*, *f* стоянки отъ кубасовъ къ якорямъ, *g* стоянки отъ якорей къ ярусамъ, *h* яруса, *i* дростеги, *k* тягалецъ, *l* весельщикъ, *m* наживодчикъ, *n* кормщикъ.

Ф. 2. Части яруса и подробности яруснаго лова: *A* кубасъ: *a* собственно кубасъ, *b* и *c* вмѣстѣ пафура, *c* отдѣльно махавка, *d* вичевое кольцо; *B* якорь, *a* вичевое кольцо для прикрѣпленія стоянокъ; *C* туюкъ снасти, заглушенной якорнымъ узломъ; *D* уда, заглушенная якорнымъ узломъ: *a* стоянка или стеклина, *b* дростега, *c* овивка, *d* уда; *E* уда, заглушенная петлею (маленькія буквы, однозначущи съ *D*), *G* шнячное колесо или вертушка: *a* колесо, *b* стойки, *c* стойно или планка, *d* дуга подколесника, *e* подколесникъ; *H* принадлежности лова: *a* трещетка, *b* кляпикъ для отрѣзки тресковыхъ головъ, *c* кляпикъ для распластыванія рыбы, *d* лапъ.

А. IV. а. 2. Устройство шняки и способъ наживленія удъ.

Ф. 1. Устройство шняки: *A* продольный разрѣзъ, *B* планъ шняки.

Ф. 2. Работы, производимыя на шнякѣ: *A* вытягиваніе яруса, *B* разрѣзка пойманной рыбы, *C* наживленіе снасти.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* матица (киль), *b* кормовая, *c* носовая рыбница (штевни), *d* опруги (шпангауты), *e* кормовая, *e'* средняя, *e''* носовая бабка, *f* кормовая, *g* носовая палуба, *h* перегорodka, называемая ушницей, *i* скамья, называемая наживодницей, *k* скамья (*беть*), въ которую вставляется мачта *l*, *m* уключины. Буквами отъ *n* до *t* обозначены пространства, на которыя дѣлится шняка: *n* кормовая заборница, *o* собачій чердакъ, *p* рыбный чердакъ, *q* кара, *r* гребень, *s* носовая кладь или носовой чердакъ, *t* носовая заборница, *x* шакша, *u* руль, *v* ручка или румпель, *w* погудало, *a* весельщикъ, *β* наживодчикъ, *γ* тягалецъ, *δ* кормщикъ.

Ф. 3. Разнаго рода наживки: *A* песчанка, *B* мойва, *C* кусочки пикшуа. На всѣхъ трехъ рисункахъ *a* означаетъ дростегу, *b* овивку, *c* удъ.

А. IV. а. 3. Ловъ камбалы подольникомъ въ устьяхъ рѣкъ.

Ф. 1. Установка снасти: *a* маяки, *b* подольникъ, *c* грузила.

Ф. 2. Подробности устройства: *A* части подольника въ натуральную величину: *a* хребтина, *b* волосяные поводки, *c* уды, *d* наживка; *B* собранный подольникъ въ $\frac{1}{5}$ настоящей величины (буквы однозначущи съ *A*); *C* кара (корыто) съ наръзанною наживкою; *D* способъ разрѣзыванія наживки.

А. IV. а. 4. Ловъ стерляди самоловами въ Двинѣ и налими уды.

Ф. 1. Установка самолова и налимихъ удъ: *a* самоловы, *b* грузила, *c* налими уды.

Ф. 2. Устройство самолова: *a* хребтина, *b* поводокъ, *c* овивка, *d* уда, *e* волосяная леска, *f* плавковъ.

Ф. 3. Налими уды натуральной величины: *A* и *B* изъ проволоки, *C* и *D* изъ гвоздей, *E* деревянный сучекъ; *a* поводокъ (который у *D* изъ моржоваго ремня), *b* овивку, *c* удъ.

Ф. 4. Ручная уда для лова налимовъ: *a* клещица, *b* свинцовый грузъ, къ которому привѣшаны боковыя уды *c* и *c'*, и вдѣлана середняя уда *d*; *c'* натуральная величина удъ *c*, *d'* натуральная величина уды *d*.

А. IV. б. Ловъ ручными крючками.

А. IV. б. 1. Ручной ловъ пертуя въ Кандалякской губѣ и трески на Мурманскомъ берегу.

Ф. 1. Общій видъ лова въ Кандалякской губѣ.

Ф. 2. Натуральная величина крючковыхъ для лова пертуя: *A* и *B* крючки съ боку, *A'* и *B'* спереди; *C* уда, наживленная морскимъ червемъ, *D* уда, наживленная селедкою; *a* дростеги, *b* овивка.

Ф. 3. Устройство удъ для лова пертуя.

Ф. 4. Устройство ручной уды для лова трески въ Кольской губѣ.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* мотушка, *b* леса (изъ стеклина), *c* грузило, *d* перевѣсло, *e* ушки, *f* дростеги, *g* уды.

Ф. 5. Червяница.

А. IV. б. 2. Норвежскія ручныя уды для трески и акулы уды.

A. Ручной ловъ трески черезъ колесо.

B. Устройство ручной тресковой уды: *B'* тоже уда въ $\frac{1}{2}$ настоящей величины; *a* леса, *b* штифтъ и кольцо, соединяющія лесу съ дростекою, *c* дростега, *d* уда, *e* свинцовая трубочка, надѣваемая на овивку и служащая вмѣсто блесны, *f* овивка, *g* наживка изъ рыбьей кожи, *h* грузило.

C. Мотушка для лесы.

D. Колесо, вставляемое на бортъ ёлы.

E и *E'*. Видъ уды, употребляемой для ручнаго лова трески на поддѣвъ, спереди и сбоку, *a* свинцовая облитня, *b* собственно уда.

F. Акуля уда: *a* крючекъ, *c* нижній, *e* середній, *f* верхній вертящіяся штифты, *b* гайка или кольцо, въ которое входитъ штифтъ *c*, *d* цѣпь, *g* желѣзный прутъ, соединяющій цѣпь со стеклинною, *h* середняя петля, *i* верхнее ушко, *k* стеклина, *l* гири.

G. Желѣзный крюкъ, которымъ кидаютъ въ акулу, когда вытянуть ее на поверхность воды и подтягиваютъ ее къ судну.

А. IV. б. 3. Ловъ удочками наваги и корюшки подо льдомъ въ устьяхъ рѣкъ.

Ф. 1. Общій видъ лова: *a* затулъ или городокъ, *b* удищи или клещицы, *c* чунки, *d* кережи.

Ф. 2. Орудія лова: *a* клещица или удищица, *b* кляпышъ, *c* рогулька, *d* леса, *e* грузило, *f* перевѣсло, *g* тонки, *h* уды, *i* тряпички, *k* манило или наживка.

В. СПОСОБЫ И ОРУДІЯ ЗВѢРИНАГО ПРОМЫСЛА.

В. I. Промыселъ звѣрей разнаго рода сътми.

В. I. а. Бѣлужій промыселъ неводами.

В. I. а. 1. Ловъ бѣлугъ обметными неводами.

Ф. 1. Общій видъ лова: *a* кормовые карбаса, *b* заѣзные или клячевые карбаса, *c* промежуточные карбаса, *d* невода, выбрасываемые каждою лодкою, *e* заметъ невода.

Ф. 2. Планы и шематическіе рисунки, представляющіе различныя положенія, въ которыхъ находится неводъ при обметываніи бѣлугъ (маленькія буквы однозначущи съ Ф. 1): *A* положеніе невода, когда заѣзные карбаса еще не съѣхались, *B* и *B'*—когда заѣзные карбаса уже съѣхались, при чемъ корневые карбаса *a* въ планѣ *B* представлены уже развѣхавшимися, а въ *B'* 2 карбаса вѣхали въ наружный дворъ для сдвориванья; *C* начало, а *D* продолженіе сдвориванья, т. е. образованія внутренняго двора *d'd'*.

Ф. 3. Подробности устройства невода: *A* ячей въ половину натуральной величины, *B* натуральная толщина тетивы съ поддѣтою на нее ячеей, *C* часть невода: *a* верхняя, *c* нижняя тетива, *b* плавковъ.

В. I. а. 2. Разные способы лова бѣлуги на Печорѣ, въ Мезенскомъ и въ Кандалякскомъ заливахъ.

Ф. 1. Бѣлужій промыселъ на Печорѣ, именно по срединѣ таблицы обметъ бѣлугъ четырьмя неводами съ четырехъ лодокъ, изъ коихъ двѣ *a* корневые, а двѣ *b* заѣзные; промежуточныхъ же нѣтъ; слѣва и справа представленъ *бой бѣлугъ* кутилами безъ предварительнаго обметыванія; лодка *d*, съ которой уже бросили кутило въ бѣлугу, успѣла поднять якорь, и тянется бѣлугую; съ лодки же *e* только что быть звѣря кутиломъ и въ то же время вытягиваютъ якорь.

Ф. 2. Устройство бѣлужьяго невода на Печорѣ, который отличается отъ представленнаго на предыдущей таблицѣ тѣмъ, что не имѣетъ нижней тетивы, и тѣмъ, что неводъ съ неводомъ сошвориваются посредствомъ шворокъ *c*, а не заметываются одинъ за другимъ. *a* верхняя тетива, *b* плавки.

Ф. 3. Настоящая толщина тетивы съ насаженною на нее ячеею.

Ф. 4. Ловъ бѣлугъ ставными неводами въ Сорочской губѣ и въ Мезенскомъ заливѣ, располагаемымъ на якоряхъ: *a* неводъ на якоряхъ *c*, *b* свернутая часть невода, которая развертывается и натягивается воротомъ *f*, когда бѣлуги зайдутъ въ крюкъ черезъ ворота *d*, *e* внутренній дворъ.

Ф. 5. Ловъ бѣлугъ переметами въ узкихъ губахъ Кандалякскаго залива.

Ф. 6. Орудія боя бѣлугъ: *A* кутило стараго устройства, *B* кутило новаго устройства, *B'* тоже кутило, лезвіе котораго сдѣлано $\frac{1}{4}$ оборота на шарнирѣ (маленькія буквы подъ этими тремя прописными однозначущи): *a* зазубра, *b* трубчатая рукоятка, *b'* трубчатая рукоятка съ шарниромъ, *c* петли, *d* веревочныя кольца, *e* обора, *f* дрекво или шестикъ, *g* мочальное кольцо, удерживающее зазубру въ одномъ направленіи съ рукояткою; *C* пешня: *a* пеховище, *b* желѣзный наконечникъ; *D* спица.

В. I. б. Нерпичій или тюлений промыселъ сътми.

В. I. б. 1. Ловъ тюленей юндами и стрелы на Терскомъ берегу

Ф. 1. Лѣтняя выставка юндъ или прометовъ.

Ф. 2. Зимняя выставка юндъ или прометовъ.

Ф. 3. Планъ юндъ.

Одинаковыя буквы на Ф. 1 и 2 означаютъ одинаковыя части: *a* береговой якорь, *b* середній якорь, *b'* середній кубасъ, *e* круговой якорь, *d* бережникъ, *e* крюкъ, *f* воротцы крюка, *h*: сямки, идущія отъ бережника къ крюку, *g* тонкая пряжа, на которой висятъ зимніе прометы.

Ф. 4. Настоящая величина ячей.

- Г. 5. Устройство сѣти: *a* верхняя тетива, *b* плавки, *c* камни, служащія грузилами, *d* каменный якорь.
- Г. 6. Общій видъ стрѣльнаго промысла съ ледянаго припая: *a* лодка, которую спускаютъ на взѣмъ для перенки убитаго звѣря; лодка *b* уже принимаетъ звѣря на кутило.

В. II. БОЙ МОРСКИХЪ ЗВѢРЕЙ.

В. II. 1. Зимній промыселъ на лисуновъ съ Терскаго берега.

- Г. 1. Тяга лодки по льду: *a* поводки, *b* лямка, *c* коготь.
- Г. 2. Подробности устройства лодокъ и другихъ снарядовъ: А продольный разрѣзъ, *B* планъ, *C* поперечный разрѣзъ стрѣльной лодки: *a* кренъ или полозъ, *b* штевни, *c* кочеты, *d* опруги (шпангауты), *e* обшивка.
- Д. Весло, надѣтое на кочетъ или уключину.
- Е. Приемное кутило: *a* древко, на глухо скрѣпленное съ кутиломъ *b*, *c* обора, два раза наверхъ на древко.
- Г. Юрокъ на лямкѣ: *a* лямка вообще, *b* петля ея, *c* кляпушекъ, *d* связанная кольцомъ и продѣтая сквозь глазъ и ротъ часть юрковаго поводка, *e* свободные концы поводка, *f* юрокъ.

В. II. 2. Ночлеги на льду тюленебойщиковъ съ большими Кедовскими лодками.

- Г. 1. Перспективный видъ сбора бурсы на ночлеги: *A* лодка, которую тянутъ, *B* установка буйны, *C* лодка, покрытая буйною: *a* лямки, *b* пентуръ, *c* шелемки, *d* веревка-шишка, *e* буйна, *f* рея, *g* варило, *h* печка.
- Г. 2. Подробности устройства Кедовскихъ лодокъ: *A* продольный разрѣзъ, *B* планъ, *C* поперечный разрѣзъ осиноваго струга, служащаго основаніемъ лодки, *E* продольный разрѣзъ всей лодки, *D* поперечный разрѣзъ ея, *F* кормовая кокора съ болваномъ или пыжомъ, занимающая мѣсто штевни, *G* переплетъ для увязки гарна, *H* тройная или малая кедовская лодка: *a* коренные опруги, *b* тонкія опруги, *c* выдолбленный осиновый стругъ, *c'* нашвы, *d* кренъ, *e* желѣзная лодыга, *f* нашестви (скамьи), *g* кочеты (уключины), *h* тяглы, *i* кормовой стягъ для привязки юрка, *k* табурки, *l* мѣста прикрѣпленія ремней переплета, *m* ушницы, *n* пентуръ, *o* кормовая и носовая кокора или переборка, *p* болванъ или пыжь.

В. II. 3. Одежды и орудія звѣропромышленниковъ.

- Г. 1. Звѣропромышленники, сваряженные на промыселъ: *a* малица, *b* малица, покрытая рубашкой изъ бѣлаго холста, *c* совикъ, *d* сухонные музцы, употребляемые на Печорѣ, *e* пыжиковая шапка, *f* куколокъ, надѣтый сверхъ пыжиковой шапки, *g* пшмы, *h* ловчуги, *i* лямка, *k* хозъ или сухарникъ, *l* коготь: *a* собственно коготь, *b* шило, *g* древко, *m* пешня, *n* пицаль или винтовка.

- Г. 2. Орудія звѣринаго промысла: *A* спица: *a* нагалище спицы; *B* желѣзное приемное кутило съ оборою *a* и накутельникомъ *b*; *C* кутило или носокъ: *a* древко, *b* лезвее или зазубра, *c* петля, *d* обора, *e* кольцо веревочное, *f* накутельникъ; *D* калги: *a* пелгастъ, *b* носокъ, *c* пятникъ, *d* мелгастъ, *e* пятникъ, *f* переносокъ или наносошникъ; *E* промысловая пицаль: *a* сама винтовка, *b* пицальный ящикъ, *c* кондѣйка и дрогъ для пороха; *F* хозъ, хозникъ или сухарникъ; *G* лямка: *a* петля ея, *b* кляпышъ.

С. ОБЩЕ ВИДЫ ПРОМЫСЛОВЫХЪ ЗАВЕДЕНІЙ.

С. 1. Видъ промысловыхъ избушекъ у урочища Кедовъ.

- Г. 1. Наружный видъ: *a* глядень, *b* часовня.
- Г. 2. Внутренній видъ избушки.

С. 2. Видъ рыболовнаго стана на Мурманскомъ берегу въ Гавриловскомъ становищѣ.

- a* палтухи, *b* есуи или есуи, *c* разматываемые тюки, *d* собранные тюки, *e* костры трески, *f* костры тресковыхъ головъ, *g* скея, *h* жилия изба, *i* кухня.

С. 3. Видъ вѣшаловъ для сушки трески въ Гавриловскомъ становищѣ.

- a* палтухи, *b* есуи, *c* костры или стабели трески, *d* костры тресковыхъ головъ.

С. 4. Видъ сушки тресковыхъ головъ на скалахъ въ Гавриловскомъ становищѣ.

- a* куча неуложенной еще въ костры трески, *bb* тюки тресковыхъ головъ, приготовленные къ отправкѣ.

С. 5. Видъ жиротопень въ Гавриловскомъ становищѣ.

- a* котлы, вставленные въ скалы, служащія печами, *b* бочка, въ которую сливаютъ жиръ, *c* скеи, *d* кухня, *e* вѣшала съ трескою.

С. 6. Общій видъ Гавриловскаго становища, снятый отъ моря внутрь губы.

С. 7. Общій видъ Симностровскаго становища, снятый отъ берега къ морю.

В. СПОСОБЫ И ОРУДІЯ ПРИГОТОВЛЕНІЯ РЫБНЫХЪ И ЗВѢРИНЫХЪ ПРОДУКТОВЪ.

В. I. ПРИГОТОВЛЕНІЕ РЫБЫ.

В. I. 1. Разные сорта приготовленной трески.

- a* распластованная треска по спинѣ по Мурманскому способу для соленія.
- b* треска, распластанная по Мурманскому способу для сушки.
- c* рошкерка (rotskaer), распластанная, чтобы показать, на сколько вынута хребетная кость.

c' та же рошкерка сбоку, какъ она вѣситъ на вѣшалахъ.

d рунтовка (rundfisk), приготовленная къ сушкѣ.

d' высохшая уже рунтовка.

e треска, разрѣзанная для приготовленія изъ нея клипфиска.

e' клипфискъ съ обрубленнымъ хвостомъ и брюшными (поджаберными) плавниками для укладки въ ящики.

f распластованная треска для показанія мѣста такъ называемой вязиги, т. е. плавательнаго пузыря.

g высушенная вязига.

h и *h'* разрубленная тресковая голова по Мурманскому способу съ наружной и съ внутренней стороны.

i связка цѣльныхъ тресковыхъ головъ, какъ онѣ сушатся для приготовленія искусственнаго гуано.

В. I. 2. Копченіе сельдей въ селѣ Сорокѣ.

Г. 1. Разрѣзъ солильни.

Г. 2. Разрѣзъ копильни: *a* перекладыни, *b* жерди, *c* рожны или роженцы.

Г. 3. Подробности устройства: *A* горизонтальный разрѣзъ копильни; *B* роженъ съ насаженными селедками (маленькія буквы однозначны съ Г. 2); *C* пучекъ во сто роженъ; *D* коробки для укладки сельдей.

В. I. 3. Внутренній видъ сушильной избы на берегахъ

Кубенскаго озера.

Г. 1. Внутренній перспективный видъ.

Г. 2. Подробности устройства печей: *A* планъ, *B* фасадъ, *C* продольный разрѣзъ.

В. I. 4. Укладка рыбы и разные сорта употребляемыхъ для этого бочекъ.

A ижемка для показанія укладки *отбора*, *A'* ижемка для *улова*, *A''* закупоренная ижемка, *B* мезенка, *C* аршинница для укладки печорской семги, *D* отправочныя бочки съ уложенною въ нихъ семгою — *порогомъ*, *E* солильный ларь съ разрѣзанною семгою для набивки ея солью, *F* солильный чанъ для онежской семги, *G* запасная бочка для посола онежской семги, *H* норвежскія тонны для сельдей, *H'* укладка зимнихъ сельдей въ эти тонны, *I* кандалакская сельдянка.

В. II. ПРИГОТОВЛЕНІЕ ЖИРА.

В. II. 1. Внутренній видъ избы, гдѣ выдѣлывается тюлений жиръ.

a хоровина, *b* строгальная плаха, *c* чаны, *d* обрѣзы съ остроганымъ саломъ, *e* строгальный кляпикъ, *f* скобка, *g* развязываемый юрокъ.

В. II. 2. Внутренній видъ завода для приготовленія лекарственнаго тресковаго жира въ Сторвогенѣ (на Лофоденахъ).

Г. 1. Планъ жиротопеннаго заведенія.

Г. 2. Разрѣзъ его: *A* внутренний котелъ, *B* наружный котелъ, *C* боченокъ съ холодною водою: *a* трубка съ воронкою для наливаия воды, *b* трубка, нисходящая внутрь котла, опускающаяся въ подставляемый боченокъ съ холодною водою для осажденія пара, *c* кранъ для выпуска воды изъ промежутка между обоими котлами.

Г. 3. Цѣдилка, состоящая изъ воронки, сдѣланной изъ прутьевъ или деревянныхъ пластинокъ.

Г. 4. Цѣдилка, состоящая изъ деревянной рамки, на которую слабо натянуть кусокъ фланели.

Г. 5. Кадка, куда собирается жиръ.

Е. САДКИ ДЛЯ ЖИВОЙ РЫБЫ И СУХОПУТНЫЯ СРЕДСТВА ПЕРЕВОЗА.

Е. I. Садки.

A калуга, *B* плетеный садокъ, *C* сѣтанные садки.

Е. II. Сѣти для перевозки рыбы и припасовъ лова.

A Сумская кережа для перевозки наваги и корюхи.

B и *B'* Мурманскія кережи, на коихъ тащатъ съ собою провиантъ и прочее имущество идущіе на Мурманскій берегъ покрутки.

Во всѣхъ трехъ рисункахъ маленькія буквы означаютъ: *a* полость, *b* днище, *c* лучки, *d* обшивки, *e* баклышку.

C Долгія чунки, на коихъ везутъ на одномъ оленѣ или тащатъ сѣ для лова въ озерахъ.

D и *D'* Малыя чунки для перевозки наваги и корюха съ мѣстъ лова; въ *D'* показанъ вертящійся валикъ, облегчающій возку чунокъ при глубокомъ снѣгѣ.

E Большія чунки также для перевозки наваги и корюхи съ мѣстъ лова домой.

F Оленьи сани, на коихъ четвертый членъ артели слѣдитъ за своими товарищами на Стрѣльномъ промыслѣ у Терскаго берега.

G Плотный покрытый ларь для перевозки провизии при отправленіи на ловъ наваги у Канинскаго берега.

H Полодонный ларь, употребляемый при томъ же ловѣ.

I Рыбачьи сани для перевозки зимою рыбы и сѣтей.