ДВ 481
К171

НАРКОМРЫБПРОМ СССР

АКЦИОНЕРНОЕ КАМЧАТСКОЕ ОБЩЕСТВО (АКО)

Календарь рыбака Камчатки

ДВГНБ

г. ПЕТРОПАВЛОВСК-на-КАМЧАТКЕ
1945 г.

ЭР03449

ДВ
государственная
научная библиотека

НАРКОМРЫБПРОМ СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МОРСКОГО РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ

(В Н И Р О)

КАМЧАТСКАЯ НАУЧНАЯ СТАНЦИЯ

ДВГНБ

Кандидаты биологических наук **Грибанов В. И., Лагунов И. И., Панин К. И.,** ст. научн. сотрудники **Лямин К. А., Полутов И. А., Семко Р. С.**

ВИ02924. Тип. из-ва «Камч. правда» Заказ 988 Тираж 3000.

ЭР03449

Д13 481
К171

ВВЕДЕНИЕ

Моря, омывающие Камчатку, обладают огромными и разнообразными запасами ценных промысловых рыб и морского зверя. Лососевые, сельдь, треска, навага, камбаловые рыбы составляют основу рыбных богатств Камчатки. Рыбная промышленность Камчатки ежегодно дает стране и фронту миллионы пудов высококачественной продукции.

За годы войны, несмотря на вызванные ею трудности, рыбаки Камчатки вдвое увеличили добычу рыбы и производство консервов, дав сверх плана в фонд Главного Командования Красной Армии миллионы пудов рыбы и миллионы банок консервов.

Из года в год возрастает значение Камчатки в снабжении страны рыбой. Камчатка дает более половины всей рыбы, добываемой на нашем Дальнем Востоке.

В 1945 году рыбаки Камчатки в письме к товарищу СТАЛИНУ обязались выполнить установленный государственный план добычи и обработки рыбы к 28-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции и ко дню Сталинской Конституции—5 декабря—дать сверх плана 100.000 пудов рыбы и 250.000 банок консервов.

На основе широкого развертывания социалистического соревнования, большевистской организации труда на лову и во всех цехах обработки полного использования внутренних материальных ресурсов это обязательство будет с честью выполнено.

ДВГНБ
ХАБАРОВСКАЯ КРАЕВАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

ЭР03449

В первой части настоящей брошюры дана характеристика основных этапов жизни важнейших промысловых рыб Камчатки, вторая часть состоит из календаря рыбака, где указаны сроки хода рыб, места их промысловых скоплений и способы лова.

ДВГНБ

ЭР03449

Промысловые рыбы Камчатки

I. ТИХООКЕАНСКИЕ ЛОСОСИ

Основу камчатского рыболовства составляют лососи: горбуша, кета, красная, кижуч и чавыча. Лососи — проходные рыбы; часть своей жизни они проводят в море, а часть в пресных водах. В пресных водах лососи мечут икру и здесь же обитают вышедшие из икры мальки до ската в море; **пастбища** лососей находятся в море, где они нагуливаются и растут до промысловых размеров. По достижении определенного возраста, пробыв в море от одного до четырех лет, лососи идут для **нереста** в реки. В это время, период с мая по октябрь, они образуют огромные скопления в прибрежной полосе моря, особенно в районе устьев больших нерестовых рек, где и являются объектом промысла.

Ко времени созревания икры и молок, при подъеме по рекам к местам нереста лососи «лошают», т. е. у них изменяется форма тела и окраска, мясо лососей значительно теряет свою пищевую ценность из-за потери жира и белков, вследствие прекращения питания и траты большой энергии при подъеме по рекам. Для нереста лососи идут в свою «родную реку», то-есть туда, откуда они мальками скатились в море. Тихоокеанские лососи, в отличие от многих других рыб, обладают очень небольшой плодовитостью, мечут икру только один раз в жизни и после нереста погибают.

Нерест происходит осенью в реках, ключах и озерах. Нерестилища лососей расположены в водоемах

ЭР03449

с чистой холодной водой и песчано-каменистым, галечным грунтом. Оплодотворенная икра зарывается рыбой в грунт на глубину от 10 до 45 см. Весной следующего года из отложенной икры выходят мальки. Мальки горбуши и кеты в первое же лето, после выхода из икринок, скатываются в море, а мальки красной, кижуча и чавычи один, а иногда два года живут в пресных водах и только после этого уходят в море. В пресных водах мальки лососей растут медленно, а скатившись в море, они находят обильную пищу и быстро увеличиваются в размерах. Места обитания наших лососей в море изучены еще слабо. Известно, что большую часть морского периода своей жизни они проводят в северной части Тихого океана. Однако в некоторых количествах молодые, неполовозрелые лососи (кета, красная и чавыча) встречаются и вблизи камчатских берегов.

Промысел лососевых производится на путях их хода—ставными неводами в море и закидными неводами в реках. В некоторых реках и бухтах большое значение могут иметь также ставные и плавные сети. В целях удлинения сроков промысла лососей необходима организация активного лова их дрифтерными сетями в открытом море на путях подхода к устьям нерестовых рек. Начало активного лова лососей возможно с июня на Восточном побережьи, сначала в районе Командорских островов, мыса Кроноцкого и Камчатского залива; позднее у мыса Шипунского и в южной части Восточного побережья. С начала июля возможен активный морской лов у юго-западного побережья Камчатки.

ГОРБУША.

Горбуша в камчатском рыболовстве занимает важнейшее место. В промысловых количествах в водах камчатского побережья она встречается повсеместно. Ход ее

ЭР03449

в различных районах Камчатки неодинаков. Западное побережье дает до 80 процентов общекамчатского ее улова и только 20 процентов улова приходится на Восточное побережье. На Западном побережьи мощность стад горбуши возрастает от реки Ичи до реки Воровской. В районе рек Кихчик и Большой добывается наибольшее количество горбуши, а к югу ее становится несколько меньше.

На Восточном побережьи от мыса Лопатки до Камчатского залива включительно горбуша имеется сравнительно в небольших промысловых количествах. Севернее, от мыса Начикинского до мыса Олюторского, мощность ее стад значительно возрастает, причем невода, выставленные в проливе Литке, дают наиболее высокие на Восточном побережьи уловы.

Взрослая горбуша одновозрастна: она созревает и идет в реки для размножения на втором году жизни. В природе имеются две цепи поколений горбуши. Поколения одной цепи, сменяясь одно другим, размножаются в четные годы; поколения другой цепи—в нечетные. Горбуша наименее плодовита среди лососей; одна самка содержит в среднем 1.400 икринок. Зато она самая скороспелая из всех камчатских лососей. По сравнению с другими проходными лососями горбуша обладает наименьшей величиной тела. Средняя ее длина равна 47—48 сантиметрам. В разные годы средняя длина колеблется от 43 до 55 сантиметров. Также ежегодно изменяется и вес рыб. Средний вес горбуши за многие годы равен 1,4 килограмма, а в отдельные сезоны он колеблется от 0,9 до 2.5 килограмм. Самцы обыкновенно на 2—3 сантиметра длиннее самок, и вес их соответственно выше.

Мощность ежегодного хода горбуши не остается постоянной и нередко испытывает сильные колебания. Продолжительность массового хода горбуши в среднем

ЭР03449

определяется 25—35 днями, но иногда ход длится всего лишь 15 дней, а иногда до 50 дней. Государственный план необходимо выполнять и при обильном и при сравнительно слабом ходе рыбы. В каждом из этих двух случаев в интересах успешного выполнения плана рыбозаготовок требуется проведение в жизнь особых организационно-хозяйственных мероприятий. Рыбокомбинаты и колхозы не всегда могут рассчитывать на одинаково обильный и продолжительный ход рыбы. Для того, чтобы выполнять план в годы короткого и недостаточно хорошего хода, нужно увеличивать количество орудий лова, необходим круглосуточный лов рыбы в море и в реке и круглосуточная обработка ее.

В последние годы, на основе проводимых научных исследований, делаются прогнозы хода западно-камчатской горбуши на предстоящую путину. В них характеризуется вероятная мощность ожидаемого хода горбуши и примерная его продолжительность. Существуют, кроме того, более простые возможности получить ориентировку относительно общей мощности и продолжительности хода горбуши, но уже в начале ее лова. Когда горбуша мелкая, ход бывает обильным и продолжительным, если же горбуша имеет крупные размеры, то ход бывает более кратковременным и сравнительно слабым. Эта закономерность вполне объяснима. Среди рыб урожайных поколений, находящихся на морских пастбищах в большом количестве, происходит сильная конкуренция из-за пищи, которой даже в море иногда оказывается недостаточно. Поэтому они растут медленно и ко времени захода в реки достигают малых размеров. Напротив, когда в море выкармливается меньше горбуши, конкуренция в погоне за пищей становится слабее, т. к. корма на каждую рыбу приходится больше. Горбуша в этом случае растет лучше и к нерестовой миграции дости-

ЭР03449

тает больших размеров. Хорошо известно, что в первые дни хода горбуши в уловах преобладают самцы, в середине хода соотношение самцов и самок выравнивается, а в конце хода больше становится самок. Уравнивание в уловах самцов и самок горбуши наступает примерно в половине всего периода массового хода. Зная, сколько дней прошло с начала хода до уравнивания числа самцов и самок, можно приближенно сказать, что столько же дней осталось до конца хода.

КЕТА.

Среди промысловых рыб камчатская кета по величине улова находится на втором месте, уступая первенство горбуше. Около 70 процентов общекамчатского улова кеты приходится на Восточное побережье. Вдоль Западного побережья, на участке от реки Ичи до реки Кихчик, кета более обильна, чем в районе к югу от Кихчика, где сравнительно высокой мощностью хода кеты выделяется река Большая. Много кеты заходит в реки Пенжинского зилива, где она очень слабо освоена промыслом. По Восточному побережью кеты ловится больше в северных участках от пролива Литке до Олюторского залива включительно. Особенно много кеты заходит в реку Анадырь.

Кета созревает и выходит в реки Камчатки преимущественно на четвертом и пятом году жизни. Она является сравнительно крупным лососем, достигающим в отдельных случаях длины до 75—80 сантиметров, веса до 4 килограммов. В одни годы в ходе кеты преобладают рыбы четырехлетнего возраста, в другие годы — пятилетнего. Соответственно изменению возрастного состава стад кеты, изменяются средние размеры рыб в тот или иной сезон. Самки кеты содержат в среднем 2.500 икринок.

ЭР03449

КРАСНАЯ.

Реки Камчатки и реки северного побережья Охотского моря являются единственным районом нашей страны, где добывается красная или нерка. В промысле лососей красная занимает значительное место, уступая по величине уловов только горбуше и кете, являясь наиболее ценным представителем камчатских лососей для консервного производства.

В отличие от других лососей, красная идет для нереста преимущественно в те реки, система которых богата озерами и ключами, поэтому важнейшими районами добычи этой рыбы являются: на Восточном побережье — Усть-Камчатский район, где красная заходит в реку Камчатку, изобилующую нерестовыми озерами и ключами, и на западном побережьи— район, примыкающий к устью реки Озерной, в верховьях которой находится большое Курильское озеро. Много красной идет в некоторые реки Олюторского и Авачинского заливов, а также в реки Палану и Большую. Во всех других районах красной бывает значительно меньше. На нерест красная идет на четвертом, пятом или на шестом году жизни. Средняя длина красной 58 сантиметров, средний вес 2,3 килограмма. Самки красной содержат в среднем 3.500 икринок.

КИЖУЧ.

В общих уловах тихоокеанских лососей кижуч занимает четвертое место. Ловится кижуч на Камчатке почти повсеместно, но наиболее значительны его запасы в реке Камчатке. Много кижуча идет в реки Большую, Кихчик и Воровскую на Западном побережьи. Ход кижуча бывает позднее, чем других камчатских лососей. На нерест кижуч идет на третьем или четвертом году жизни. Средняя длина кижуча 60 сантиметров, средний

ЭР03449

вес — 3—3,5 килограмма. Самки кижуча содержат 4.500 — 5.000 икринок. Лов кижуча в море осенью, становится более затруднительным из-за осенних штормов. В это время ставные морские невода иногда бывают уже сняты, несмотря на продолжающийся ход, поэтому в сентябре следует усиливать добычу кижуча закидными неводами в низовьях рек.

ЧАВЫЧА.

Чавыча является самой крупной и наиболее ценной рыбой из всех тихоокеанских лососей. Около 90 процентов всего улова чавычи дает Усть-Камчатский район. На Западном побережьи в значительном количестве чавыча идет в реку Большую. В других районах ее мало. В реки чавыча идет в возрасте от 4 до 7 лет. Средняя длина чавычи 80—90 сантиметров, средний вес 7 — 8 килограммов. Часто ловится чавыча до 20—25 килограммов. Ход чавычи в реку Камчатку бывает раньше других лососей, начинается он в конце мая и продолжается до конца июля.

Другие лососи

ГОЛЕЦ.

Голец также относится к семейству лососевых, но его образ жизни во многом отличается от настоящих тихоокеанских лососей. Как и тихоокеанские лососи, голец относится к проходным рыбам, причем большую часть жизни он проводит в реках. Начиная со второго или третьего года жизни, голец весной выходит из рек в предустьевые пространства моря для откорма, проводит там всего от одного до трех месяцев и в середине лета снова поднимается в среднее и верхнее течение рек. Поскольку голец после первого нереста, происходящего поздней осенью, не погибает, он несколько раз в жизни

ЭР03449

совершает переходы из пресных вод в море и обратно. В промысле прежних лет голец являлся сравнительно небольшим приловом. В настоящее время в реках его ловят специально зимой и весной. В летние месяцы он в большом числе попадает в ставные и закидные невода вместе с проходными тихоокеанскими лососями. Так как голец является сравнительно мелкой рыбой в весовом выражении, его улов составляет 2 процента от общей добычи всех лососей. Богаче гольцами реки Западного побережья, которые все вместе дают более 80 процентов общекамчатского его улова. На этом побережьи запасы гольца наиболее обильны в реках Большой и Озерной. По Восточному побережью гольца меньше, но несколько выделяются его обилием река Камчатка и реки, впадающие в Олюторский залив.

Промысловое использование запасов гольца в годы Отечественной войны стало значительно полнее, чем прежде, хотя несомненно еще далеко не достигает возможного предела. Мясо гольцов хорошего качества и является ценным сырьем для консервного производства. Дальнейшее повышение интенсивности лова гольца у морского побережья и в реках имеет две положительные стороны: возрастает количество ценной рыбопродукции, которая получается из этой рыбы и уменьшается вред, наносимый гольцами нерестилищам тихоокеанских лососей.

Голец в значительном количестве поедает икру лососей во время ее откладки летом и осенью, весной при выходе нового поколения мальков лососей из галечного грунта нерестилищ и во время их ската, голец в массовом количестве поедает этих мальков. Можно определенно считать, что усиление лова гольцов, которое приведет к разрядке его стада благоприятно скажется на выживаемости мальков основных видов лососей и будет способствовать увеличению их запасов.

ЭР03449

МИКИЖА, СЕМГА, КУНДЖА.

В водах Камчатки встречаются также другие лососевые рыбы, которые в силу своей малочисленности не имеют такого большого промыслового значения, как рассмотренные выше. К таким рыбам относятся микижа (пестряк), кунджа, и семга Все они обычно составляют более или менее значительный прилов во время промысла основных видов рыб.

II. МОРСКИЕ РЫБЫ

СЕЛЬДЬ.

Сельдь в водах Камчатки распространена очень широко и имеет большое значение в рыболовстве. Уловы сельди достигают 15 процентов от общей добычи рыбы на Камчатке. Сельдь—постоянная обитательница моря. Промысловый лов сельди основан на ее подходах к берегам: весной для икрометания, а летом и осенью для нагула и накопления жиров. С прогревом морских прибрежных вод в мае и июне сельдь огромными косяками подходит для нереста к берегам. Нерест происходит на мелководьях преимущественно в заливах и бухтах, богатых зарослями морской травы зостеры. Поэтому важнейшими нерестилищами сельди являются заливы Корфа, Уала и Анапка, а также Авачинская и Пенжинская губы. Липкая икра сельди прочно укрепляется на морской траве и подводных камнях. Нерест обычно происходит при потеплении воды до 3—3,5 градусов. Через 20—25 суток после оплодотворения икры из нее выходят личинки сельди и вскоре течениями уносятся в открытое море. Обитая в море сельдь, питается мелкими ракообразными и другими организмами, которые носят общее название «планктон»

В отличие от лососевых, сельдь нерестует несколько раз в жизни, средняя плодовитость ее 65 тысяч

ЭР03449

икринок. Первый раз сельдь нерестует в трехлетнем возрасте, имея длину около 25 сантиметров. Летом, а в некоторых районах и осенью, сельдь в поисках обильной пищи-планктона в больших количествах приближается к берегам. Такая нагульная сельдь может быть поймана кошельковыми неводами, дрифтерными сетями, а иногда с успехом ловится и ставными неводами. Известны места нагула сельди в Олюторском, Кроноцком, Авачинском и других заливах, а также у Западного побережья Камчатки. Однако нагульная или жирующая сельдь не всегда заходит в зону действия ставных неводов, и, поэтому, активный ее лов в море приобретает все большее значение.

О наличии косяков сельди в том или ином районе моря можно судить по некоторым признакам. Так, например, если замечены киты, то там же можно встретить и косяки сельди, так как киты и сельдь питаются планктонными организмами. Скопление чаек и других морских птиц также могут иногда указывать место нахождения косяков сельди. Массовое появление медуз, связанное с низкими температурами воды, почти всегда свидетельствует об отсутствии сельди в этом районе. Активный лов кошельковыми неводами и дрифтерными сетями наиболее продуктивен ночью, когда обычно сельдь находится у поверхности воды и бывает хорошо заметна с борта промыслового судна. Движение рыб вызывает раздражение некоторых червей, рачков, медуз и других морских организмов, имеющих способность производить зеленовато-белое свечение. Наблюдая это свечение или «фосфоресценцию», можно установить не только густоту и форму косяков сельди, но и глубину, на которой они находятся.

Пищевая ценность нагульной сельди значительно выше, чем сельди из весенних нерестовых подходов. Весенняя сельдь имеет только 6—8 процентов жира, а

ЭР03449

нагульная осенняя сельдь до 25—30 процентов жира к весу своего тела.

Основу промысла на Камчатке составляют сельди от 25 до 38 сантиметров длины, при весе от 250 до 450 граммов. Наиболее крупные камчатские сельди достигают 42 сантиметров длины и 800 граммов веса. Наибольшее значение в промысле имеют сельди от 4 до 8 лет, в уловах встречаются отдельные экземпляры до 15-летнего возраста. Кроме типично морской сельди, имеющей главное значение для промысла на Восточном побережьи Камчатки, известны местные стада сельдей, заходящих для нереста и зимовки в осолоненные озера: Нерпичье, Колыгир, Вилюй и др., где эти сельди облавливаются закидными неводами и жаберными сетями.

Донные рыбы

К донным рыбам, обитающим у берегов Камчатки, относятся тресковые и камбаловые—это треска, навага, минтай, камбалы и палтусы, уловы которых составляют 25—30 процентов общей добычи рыбы на Камчатке. Наибольшее промысловое значение имеют треска, навага, камбалы. Огромные запасы этих рыб позволяют во много раз увеличить их добычу.

ТРЕСКА.

Треска в промысловых количествах встречается повсеместно у берегов Камчатки, однако главными районами ее добычи в настоящее время являются заливы Олюторский и Авачинский и остров Карагинский на Восточном побережьи и район реки Озерной на Западном побережьи. Основными орудиями лова трески являются крючковая снасть и тралы. Средняя длина промысловой трески 72 сантиметра, вес 4.5 килограмма, отдельные экземпляры достигают значительно больших размеров.

ЭР03449

Продолжительность жизни 10—12 лет. Однако в уловах чаще всего встречаются 6—7—8-летние рыбы. Лето треска проводит на прибрежных мелководьях на глубинах от 30 до 50 метров, где она находит себе обильную пищу. Основной пищей трески в летнее время является: минтай, краб-стригун, мелкие ракообразные, черви и моллюски. Наиболее благоприятные условия для ее летнего нагула наблюдаются при температуре воды у дна от 0 градусов до 5 градусов С. В поисках пищи треска постоянно перемещается из одного места в другое, причем, число рыб в косяках и мощность их к концу лета постоянно увеличивается.

Массовый подход косяков трески по Западному побережью Камчатки наблюдается в мае—июне, а по Восточному побережью с июля по сентябрь. Промысел трески по Восточному побережью можно производить до декабря. К началу зимы, когда вода у берегов заметно охладится, треска отходит на глубины 150—200 метров, где с декабря по апрель происходит массовый нерест. Плодовитость трески огромна, число икринок достигает в среднем 2,5—5,0 млн. штук. Выметанная рыбой икра, благодаря наличию в ней жировых капель, всплывает в верхние горизонты воды. Одновременно с всплыванием икринок происходит их оплодотворение молоками самцов. Таким образом все дальнейшее развитие икры и вылупление личинок трески происходит в поверхностных слоях воды. Личинки трески не могут еще самостоятельно плавать и поэтому разносятся течениями на значительные расстояния. Через некоторое время личинка постепенно превращается в малька трески, растет, а затем опускается в придонный слой воды. Рост молодой трески особенно быстро протекает в первые годы жизни и примерно на 4—5 году жизни она достигает промысловых размеров, поло-

ЭР03449

вой зрелости и уже в массовом количестве встречается в уловах прибрежного промысла.

НАВАГА.

Навага повсеместно в больших количествах встречается у берегов Камчатки. За годы Отечественной войны добыча наваги увеличилась во много раз. однако состояние запасов позволяет в дальнейшем увеличить добычу. Длина тела наваги достигает 50 сантиметров, вес до 0,5 килограмма, промыслов ый возраст 3—4—5 лет. Нерестует навага с декабря по февраль у берега на малых глубинах. Икра желтого цвета, мелкая и липкая. После нереста навага отходит от берега. В течение всего теплого периода года навага усиленно откармливается. Лов нерестовой наваги производится вентерями в основном в северной части Восточного побережья Камчатки, а летней нагульной наваги ставными и закидными неводами по Западному побережью.

Мясо наваги, отличается хорошими вкусовыми качествами, особенно в зимнее время. Сырец обрабатывается чановым посолом, качество продукции сильно страдает в результате неудовлетворительного хранения и транспортировки. Для улучшения качества продукции наваги следует применять замораживание и изготовление баночных консервов из мяса и печени. Опыты консервирования мяса и печени наваги в томате дали хорошие результаты.

МИНТАЙ.

Встречается у берегов Камчатки повсеместно Длина тела минтая достигает до 90 сантиметров, вес около 3 килограммов. Успешно ловится ставными и закидными неводами, а также оттертралом. Мясо белого цвета идет на приготовление сушено-вяленой продукции. Промысловое значение минтая пока невелико.

ЭР03449

КАМБАЛЫ.

Запасы камбал у берегов Камчатки велики и встречаются эти рыбы повсеместно. Особенно большие скопления камбал известны в Озерновском и Хайрюзовском районах. За годы Отечественной войны добыча камбал резко возросла, но состояние сырьевой базы позволяет в дальнейшем увеличение вылова.

Тело камбалы плоское, овальной или слегка продолговатой формы, покрыто чешуей и иногда костяными бляшками или твердыми шипиками. Характерная для камбал форма тела является результатом приспособления их к постоянному обитанию на морском дне. Нерест происходит весной и летом. Плодовитость—200—600 тысяч икринок. Икра мелкая и после нереста всплывает в поверхностные слои воды, где происходит дальнейшее ее развитие и вылупление личинок. Личинка камбалы, постепенно превращаясь в малька, опускается на дно и приобретает характерную для камбал форму: оба глаза оказываются на одной стороне тела, голова и рот ее сильно искажаются. Летом камбалы живут на прибрежном мелководье, к зиме уходят на глубины 150—200 метров, где образуют мощные зимние скопления «банки». Пищей камбалам служат мелкие ракообразные, черви, моллюски. Живут камбалы до 15—17 лет.

В водах Камчатки насчитывается около полутора десятков различных видов камбал, некоторые из них имеют большое промысловое значение. Размеры промысловых камбал от 30 до 45 сантиметров, при весе от 300 до 1.000 граммов. Объектами прибрежного рыболовства являются звездчатая камбала и лиманда-колючая. В уловах тралов преобладают: лиманда-колючая, четырехбугорчатая и двухлинейная.

ЭР03449

ПАЛТУСЫ.

Это особые виды камбал большого размера. Их отличительными признаками являются сравнительно большая голова с огромным ртом (до $^1/_3$ головы) и сильными зубами. В камчатских водах встречаются белый, черный, стрелозубый палтусы. Наибольших размеров тела—до 1,5—2,0 метров—достигает белый палтус, другие виды палтуса значительно меньше. Широкое распространение их у берегов позволяет организацию специального промысла в районе горла Пенжинского залива, а также Олюторском заливе, в районе островов Командорских и острова Карагинского.

Корюшковые

К семейству корюшковых в камчатских водах относятся: мойва или уек, азиатская зубатая корюшка и малоротая корюшка. Запасы корюшковых, особенно мойвы, по Западному побережью велики и еще совершенно не тронуты промыслом. Организация лова корюшковых не представляет больших трудностей, поскольку эти рыбы в огромных количествах подходят к самому берегу или заходят в реки. Ловить корюшковых можно в то время, когда наши рыбокомбинаты и колхозы не бывают загружены ловом и обработкой основных промысловых рыб. Развивая промысел корюшковых, можно удлинить срок путины.

УЕК (МОЙВА).

Эта рыба в изобилии водится по Западному побережью Камчатки. Размеры тела мойвы 14—17 сантиметров, вес от 6 до 30 граммов. Живет в поверхностных слоях воды, летом подходит в прибрежную зону, где в прибойной полосе на малых глубинах происходит ее не-

ЭР03449

рест. Подход мойвы к берегу совершается днем и ночью в течение нескольких суток.

АЗИАТСКАЯ ЗУБАТАЯ КОРЮШКА.

Корюшка достигает 32 сантиметров длины тела и до 200 граммов веса, живет вблизи берега, для нереста входит в реки Камчатки, поднимаясь по некоторым рекам вверх до 70—75 километров.

МАЛОРОТАЯ КОРЮШКА.

Этот вид мельче зубатой, длина ее не превышает 22 сантиметров. В значительных количествах встречается в низовьях и лиманах больших рек, по заливам и губам восточного берега Камчатки. Для нереста входит в реки.

Крабы

В водах Камчатки встречается несколько видов крабов, имеющих хорошее качество мяса и могущих быть использованными в консервной промышленности. Однако наибольшее значение из них имеет так называемый камчатский краб.

Подходы камчатского промыслового краба к берегам начинаются с окончанием зимы. Зимовавшие на глубинах 200—250 метров косяки краба в апреле появляются уже в прибрежных районах Западного побережья Камчатки, где в условиях более прогретой воды происходит массовая линька краба, спаривание и оплодотворение икры, развивающейся под брюшком самок. Линяя, т. е. сбрасывая твердый панцырь, краб заметно увеличивается в размерах. Линька краба происходит обычно один раз в год. Таким образом краб растет только в период линьки, как бы скачками. Отлинявшие

ЭР03449

крабы узнаются по жидкому мясу и мягкости ног, такие крабы называются «пустыми» в отличие от еще нелинявших «полных» крабов, идущих на консервное производство. Половая зрелость у самок наступает на восьмом, а у самцов на десятом году жизни. Максимальный возраст краба 15—20 лет. Плодовитость самки краба около 300 тыс. икринок. Из икры развивается личинка, которая первоначально плавает в толще воды Личинка краба в течение лета несколько раз линяет, затем, увеличившись в размерах, опускается на дно, превращается сначала в ползающую личинку, а затем уже в малька краба, который по внешнему виду не отличается от взрослого животного.

В конце июня линька и спаривания краба заканчивается и всю остальную часть лета краб проводит в усиленных поисках пищи. Кормовые передвижения краба совершаются обычно вдоль берега на глубинах 25—75 метров, при температуре воды от 2 градусов до 7 градусов, поскольку основной корм краба — моллюски, бокоплавы, морские жолуди и черви придерживаются этих же глубин. Таким образом основными причинами весенних передвижений краба к берегу и летних вдоль берега являются размножение (нерест), линька, спаривание и откорм.

Промысловые морские млекопитающие

Морские млекопитающие, или как их называют в обиходе, «морзвери», живущие в водах Камчатки, разделяются на две основные группы: ластоногих и китообразных. К ластоногим относятся широко распространенные по побережьям нерпы-акиба, ларга, лахтак и крылатка, ушастые тюлени, котики и сивучи и наконец, самый крупный из ластоногих — морж, достигающий в

ЭР03449

редких случаях длины тела до 7 метров. Все остальные ластоногие значительно меньше по размерам и самая мелкая нерпа-акиба достигает длины тела всего лишь около метра

Ластоногие являются весьма ценными промысловыми животными, дающими мясо, жир и кожу, идущую на изготовление ремней, упряжки, подошв, постройку байдар и т. д., а некоторые из них, как морские котики, помимо этого дают весьма ценную пушнину. Промысел ластоногих производится на лежбищах, путем отгона и последующего убоя палками, а также на воде и на льдинах с помощью ружей и сетей.

Китообразные представлены в водах Камчатки зубатыми и беззубыми китами К первым относятся: кашалот, касатка, белуха и бутылконос; ко вторым—беззубые киты: гренландский, синий или блювал, сельдяной или финвал, горбач, серый или калифорнийский, сейвал и другие. Промысел китообразных производится в основном в открытом море с помощью специальных судов-китобойцев, вооруженных гарпунной пушкой. Киты дают хорошее, пригодное для пищи мясо и жир. Особую ценность составляет головной жир кашалота — спермацет. Имеет также некоторое значение китовый ус, идущий на различные поделки. Размеры китов весьма различные—от 10 до 30 метров, крупные киты достигают до 100 тонн веса. Пищей зубатых китов служат головоногие моллюски-кальмары, осьминоги и мелкие ластоногие. Беззубые киты питаются преимущественно планктонными организмами.

ЭР03449

Календарь рыбака

ЯНВАРЬ

1. НАВАГА. Массовые скопления навати у берегов для нереста. Наилучшее время для промысла. Подледный лов вентерями в мелководных заливах, бухтах, лагунах Восточного побережья, а также закидными неводами на свободных от льдов открытых участках Западного и Восточного побережий.

2. КАМБАЛЫ. По Западному побережью в районе Озерная — Явино, мощные зимние скопления камбал. Средний улов траулеров 50—60 центнеров за час траления. Хорошие зимние скопления на глубинах 150—200 м. у Восточного побережья от Кроноцкого залива до мыса Лопатки. Средний улов за час траления около 10—12 центнеров.

3. ТРЕСКА — добывается в промысловых количествах траулерами на местах нереста в Кроноцком и Авачинском заливах и до мыса Лопатки. Лов на глубинах 200—250 метров.

4. ГОЛЬЦЫ — держатся преимущественно на ямах, в реках и озерах Восточного и Западного побережий. Подледный лов вентерями, ставными сетями, а там, где позволяют условия, и закидными неводами. Вместе с гольцами в небольших количествах попадает микижа, харпус и семга.

ЭР03449

5. СЕЛЬДЬ. Возможен подледный лов сельди в озерах Нерпичьем, Вилюй и Калыгир ставными сетями, вентерями и подледными закидными неводами.

6. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ — составляют постоянный прилов тралового рыболовства.

7. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел нерпы, крылатки в Укинской губе, Камчатском и Пенжинском заливах.

ФЕВРАЛЬ

1. НАВАГА. Нерест наваги заканчивается. Подледный лов вентерями в мелководных заливах, бухтах и лагунах Восточного побережья и закидными неводами на свободных от льда открытых участках обоих побережий.

2. КАМБАЛЫ. Хорошие уловы камбалы дают траулеры в Кроноцком заливе. Мощные скопления камбал по Западному побережью в районе Явино—мыс Сивучий на глубинах 100—150 метров. Благодаря большой плотности залегания камбал, траловый лов дает исключительно хорошие результаты. Средний улов за час траления 50—60 центнеров, на наиболее богатых участках этот же улов добывается за 10—15 минут траления. Эффективность лова определяется умением траулеров держаться на камбальных банках.

3. ТРЕСКА. Время наилучшего тралового промысла трески на местах нереста в Кроноцком и Авачинском заливах и до мыса Лопатки на юге. Держится на глубинах 200—250 метров. Уловы до 10 центнеров за час траления.

4. ГОЛЬЦЫ—держатся в реках и озерах преимущественно на ямах. Возможен лов на Западном и Восточном побережьях вентерями, ставными сетями и там, где

ЭР03449

позволяют условия, закидными неводами. Вместе с гольцом могут в небольшом количестве вылавливаться микижа, хариус и семга.

5. СЕЛЬДЬ. Возможен подледный лов сельди в озерах: Нерпичьем, Вилюй и Калыгир ставными сетями, вентерями и подледными закидными неводами.

6. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового рыболовства.

7. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел нерпы и крылатки на местах щенки—во льдах: Укинская губа, пролив Литке, Камчатский, Пенжинский и Авачинский заливы.

МАРТ

1. КАМБАЛЫ. Основной объект тралового рыболовства. Особенно мощные скопления камбал на местах зимовки в Озерновском и Хайрюзовском районах. Уловы камбал в районе Явино—м. Сивучий достигает в марте наибольшей величины, давая в среднем за часовое траление 60—70 центнеров. В Кроноцком заливе уловы 10—12 центнеров за час траления. В конце месяца камбалы начинают покидать места зимовки и перемещаются в прибрежные, более прогретые районы моря и одновременно рассеиваются по мелководью.

2. НАВАГА. Продолжается подледный лов наваги вентерями в мелководных заливах, бухтах и лагунах Восточного побережья и закидными неводами на свободных ото льда открытых частях Западного и Восточного побережий.

3. ТРЕСКА—остается одним из основных объектов тралового рыболовства в тех же районах, что и в феврале, но количество ее в уловах несколько уменьшается.

ЭР03449

4 ГОЛЬЦЫ—держатся в реках и озерах Западного и Восточного побережий, преимущественно на ямах. Возможен лов вентерями, ставными сетями и закидными неводами.

5. СЕЛЬДЬ. Возможен подледный промысел сельди в озерах: Нерпичьем, Вилюй, Калыгир и Тарынской губе, ставными сетями, вентерями и закидными подледными неводами.

КОРЮШКА 6—появляется для нереста в предустьевых опресненных районах. В северо-восточных районах Камчатки—Олюторском, Корфовском, Кичтинском, Карагинском—заходит в реки. Возможен промысел мелкоячейными закидными неводами и вентерями.

7. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—являются постоянным приловом тралового рыболовства.

8. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел нерпы на подвижных льдах в проливе Литке, Камчатском и Пенжинском заливах; сивуча на подвижных льдах Западного побережья; лахтака в северо-восточных районах.

АПРЕЛЬ

1. ГОЛЬЦЫ—с начала месяца начинают скатываться к устьям в реках Западного и Восточного побережий. Необходимо усиление промысла путем организации лова запорами, закидными неводами и ставными сетями. В прилове возрастает количество микижи, семги и харпуса.

2. СЕЛЬДЬ. Во второй половине месяца начинает заходить в Авачинскую губу и соседние с нею бухты крупная нерестовая сельдь. Из озер Вилюй и Калыгир происходит выход озерных сельдей в море. В Нерпичьем озере продолжает ловиться подо льдом. Начало лова сельди ставными неводами в Авачинской губе.

ЭР03449

3. ТРЕСКА. Начинается подход трески к берегам, ее косяки держатся еще рассеяно на глубинах от 30 до 150 метров. Перед началом лова необходимо организовать промысловую разведку косяков трески и глубин обитания рыбы. В целях разведки установку переметов нужно производить на разных глубинах и расстояниях от берега. Ранний, массовый выход на лов трески без предварительной разведки может давать неблагоприятные результаты и ведет к непроизводительной затрате времени и горючего, износу флота и промснаряжения, необходимого во время массового хода рыбы. Уловы трески траулерами резко снижаются.

4. КАМБАЛЫ — держатся в прибрежной зоне в рассеянном состоянии. Уловы траулеров резко снижаются, оставаясь однако на промысловом уровне. В небольших количествах ловится закидными и ставными неводами.

5. НАВАГА И КОРЮШКА—держатся в опресненных частях около устьев рек в северо-восточных районах: Олюторском, Корфовском, Карагинском, также Авачинской губе и озере Нерпичьем. Лов закидными неводами и ставными сетями. При отсутствии льдов у берега, возможен промысел по всему Западному побережью.

6. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового рыболовства.

7. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел нерпы и лахтака на подвижных льдах и на берегу в проливе Литке, Пенжинском, Олюторском, Корфовском и Анадырском заливах.

8. КРАБ. Начало промысла краба ставными сетями у Западного побережья Камчатки: Озерная, Кихчик, Пымта и Крутогорово — Ича. Перед началом лова необходима промысловая разведка. В целях наибольшего

ЭР03449

охвата района, контрольные сети следует ставить вдоль берега на расстоянии 5—7 миль и на различных глубинах. Разведка должна установить наличие крабов, направление их движения, мощность косяков и пригодность крабов к промысловой обработке.

МАЙ

1. СЕЛЬДЬ. Во второй декаде месяца начинается подход нерестовой сельди в Кичигинском, Корфовском и Олюторском районах. Ход массовый и кратковременный (10—15 дней). Постановку неводов необходимо завершать в первой декаде месяца, ловушки неводов оснащать садками для временного хранения улова, следует применять двухловушечные и «рейдовые» (без крепления к берегу) невода, расширяя зону облова. В Авачинской губе ход нерестовой сельди, облавливаемой ставными и закидными неводами. На Западном побережье в первой половине месяца массовые подходы нерестовой сельди в Озерновском районе, позднее подходит нерестовая сельдь в Гижигинской губе.

2. КРАБ. Ловится ставными сетями у Западного побережья: Озерная, Кихчик, Пымта и Крутогорово-Ича. По Восточному побережью в Кроноцком заливе Необходимо продолжение разведки крабовых полей.

3. КАМБАЛЫ — образуют большие скопления на мелководье в Озерновском и Хайрюзовском районах. В этих местах, на глубинах до 50 метров вылавливается около 10 центнеров за час траления. Повсеместно являются приловом в ставных неводах.

4. ТРЕСКА. Прибрежный лов трески с начала месяца следует производить в южной части Восточного побережья и по всему Западному побережью за исключением района Крутогоровского и Колпаковского ком-

ЭР03449

бинатов. Наилучшие уловы в районе Озерной. В некоторые сезоны, в связи со слабым прогревом придонных слоев воды, уловы трески в этом месяце могут быть низкими. Треска скапливается на глубинах 30—75 метров. К концу месяца количество трески увеличивается. Уловы траулеров невелики, обычно 30—50 штук за час траления.

5. ГОЛЬЦЫ—во всех реках скатываются в предустьевые участки моря. Лов запорами, ставными сетями и закидными неводами.

6. ЧАВЫЧА — со второй половины месяца заходит в реку Камчатку, а также другие реки Западного и Восточного побережий. Лов преимущественно плавными и ставными сетями.

7. НАВАГА — держится в больших скоплениях на прибрежных мелководьях у Западного и Восточного побережий. Лов ставными и закидными неводами.

8. КОРЮШКА—входит в низовья западно-камчатских рек. По реке Пенжиной лов закидными неводами.

9. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового, ярусно-удебного и неводного рыболовства.

10. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел нерпы, лахтака на берегу в проливе Литке, Корфовском, Олюторском, Пенжинском и Анадырском заливах.

11. ВОДОРОСЛИ. Начало сбора водорослей (морская капуста) по Восточному побережью.

ИЮНЬ

1. КРАСНАЯ. С первых чисел месяца начинается ход красной в реку Камчатку. Рунный ход, как правило, во второй декаде и до конца месяца. В небольших количествах ловится в ставных неводах других районов

ЭР03449

Восточного и Западного побережий. Возможен лов плавными сетями в море на путях движения косяков в Камчатском, Кроноцком и Авачинском заливах.

2. ЧАВЫЧА. Наибольший ход чавычи в течение всего месяца в районах Усть-Камчатского и Шубертовского рыбокомбинатов. В промысловых количествах в других районах Западного и Восточного побережий, особенно в районе реки Большой, рыбокомбинатах: Авачинском, Жупановском и Олюторском. Лов в море ставными неводами; в реках—плавными, ставными сетями и закидными неводами.

3. ГОРБУША, КЕТА. В малых количествах начинают встречаться в уловах ставных неводов Восточного и Западного побережий. Возможен лов на реках закидными неводами и плавными сетями.

4. СЕЛЬДЬ. С 10 по 15 июня начало промыслового лова сельди по всему Западному побережью, от Озерной до Пенжинской губы включительно. Наибольшие уловы в последней декаде месяца. Лов ставными неводами. Возможен дрифтерный лов в прибрежной зоне Западного побережья. В Авачинскую губу заходит летняя нагульная сельдь. Промысел ставными и закидными неводами в губе и прилегающих районах. С конца месяца появляются косяки в Кроноцком, Камчатском и Олюторском заливах, а также в Пенжинской губе. Возможен дрифтерный лов в удалении от берегов.

5. КАМБАЛЫ. Наилучшее время летнего тралового промысла камбал по всему Западному побережью, особенно на Явино-Озерновском и Хайрюзовском мелководьях «банках», средний улов до 15 центнеров и выше за часовое траление. Возможен лов снюрревадом с маломерных судов. Повсеместно хорошо ловится в ставные невода.

ЭР03449

6. ТРЕСКА. По всему Западному побережью наилучшее время ярусно-удебного лова трески. Треска держится на глубинах 25—40 метров. Хорошие скопления в районе Хайрюзовской «банки», где возможен траловый промысел. Начало массового подхода трески по Восточному побережью. Наступление этого периода предшествует резкое потепление воды в придонных слоях. Происходит увеличение уловов трески во всех заливах Восточного побережья, до Анадыря. С июня по сентябрь— треска постоянный прилов в ставных неводах.

7. НАВАГА — встречается в больших количествах в прибрежной зоне у Западного и Восточного побережий. Хорошо ловится ставными и закидными неводами.

8. УЕК (мойва)—в очень больших количествах подходит в середине месяца в мелководные части всего Западного побережья; по Восточному побережью с начала месяца от Авачинского до Олюторского заливов. Мощность подходов по годам непостоянна. Лов доступен закидными неводами, сачками.

9. КОРЮШКА—заходит в значительных количествах в реки Западного побережья (р. Большая) и в реку Анадырь. Лов закидными неводами в лиманах и реках.

10. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов в траловом и прибрежном рыболовстве.

11. ГОЛЬЦЫ, КУНДЖА — появляются повсеместно, как прилов в ставных и закидных неводах в море и реках.

12. БЕЛЫЙ ПАЛТУС —составляет постоянный прилов ставных неводов, прибрежного тресколовного и тралового промысла в Олюторском, Карагинском и Кичигинском районах.

13. МОРЗВЕРЬ. Береговой промысел нерпы, лахтака и сивуча на лежбищах.

ЭР03449

14. ВОДОРОСЛИ. Сбор и сушка морской капусты по Восточному побережью.

15. КРАБ. Промысел краба ставными сетями у Западного побережья Озерная, Кихчик—Пымта и Крутогорово-Ича — до середины месяца.

ИЮЛЬ

1. ГОРБУША—в первой половине месяца добывается в небольших количествах. По всем рыбокомбинатам Западного побережья рунный ход обычно начинается с 14—18 июля. В южных районах Восточного побережья ход в те же сроки. Для северо-восточных комбинатов: Китига, Корф, Олюторка — ход с первых чисел, рунный ход в середине месяца. Ход горбуши в море начинается на 5—6 дней раньше, чем в реках, поэтому в начале хода нужно обратить особое внимание на бесперебойную работу морских ставных неводов.

2. КЕТА. С середины месяца начинается массовый ход кеты в рыбокомбинатах Западного и Восточного побережий. Промысловый лов ставными и закидными неводами в реках.

3. КРАСНАЯ. В последней декаде месяца начало массового хода красной в Озерновском районе. Продолжается ход в реку Камчатку и другие реки Восточного и Западного побережий. Промысел ставными неводами, закидными неводами и плавными сетями в реках. Возможен дрифтерный промысел в море на путях подходов к рекам Озерной и Камчатке.

4. ЧАВЫЧА—в небольших количествах появляется по обоим побережьям. Лов преимущественно в реках. Единично до сентября.

5. ГОЛЬЦЫ — начинают заходить из моря в реки.

ЭР03449

ловятся в значительных количествах одновременно с другими лососевыми в море и реках.

6. СЕЛЬДЬ. В первой декаде месяца начало промыслового лова нагульной сельди в Кроноцком заливе. Массовый лов с 5 по 20 июля. Может не подходить непосредственно в зону ставных неводов, необходим активный лов. В конце месяца летняя нагульная сельдь появляется в Авачинском заливе. Подход нагульной сельди в зону ставных неводов комбинатов Западного побережья. Необходимо морское рыболовство кошельковыми неводами и плавными сетями с маломерных судов. В Пенжинской губе до середины месяца ловится нерестовая сельдь, а во второй половине месяца появляется нагульная сельдь.

7. ТРЕСКА. Наилучшее время прибрежного ярусно-удебного лова трески по всему Восточному побережью на глубинах 35—50 метров. По Западному побережью лов продолжается на глубинах 25—40 метров. Траулеры больших уловов не дают. С массовым подходом трески к берегам начинается решающий период трескоьой путины. Умение «держаться на рыбе», не выпуская из виду косяков трески, непрерывное производство лова— являются важнейшими задачами рыбаков в это время. Обнаружив мощный косяк, нужно ставить возможно больше переметов и чаще их проверять. Подъем переметов можно производить немедленно после установки, но с противоположного конца, поскольку треска очень быстро берет наживу и заполняет весь порядок.

8. КАМБАЛЫ—с дальнейшим прогревом воды рассеиваются по мелководью Западного побережья. Уловы несколько снижаются, в среднем, до 10 центнеров за час траления. У Восточного побережья—в Кроноцком, Олюторском заливах и у мыса Лопатки—уловы остаются

ЭР03449

не ниже 10 центнеров за час траления. Глубина лова около 50—70 метров.

9. БЕЛЫЙ ПАЛТУС—составляет постоянный прилов тралового и прибрежного трескового промысла в Карагинском и Олюторском районах.

10. НАВАГА—появляется в больших количествах в прибрежных районах у Западного и Восточного побережий. Хорошо ловится ставными и закидными неводами.

11. КОРЮШКА — в небольших количествах встречается в уловах закидными неводами по обоим побережьям.

12. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов прибрежного и тралового рыболовства.

13. МОРЗВЕРЬ. Береговой промысел сивуча на лежбищах: мысы Шипунский и Сивучий. Сетной и неводной лов нерпы в устьях рек: Озерная, Большая, Кихчик, Камчатка, Анадырь и другие.

14. ВОДОРОСЛИ. Сбор и сушка морской капусты по Восточному побережью.

АВГУСТ

1. ГОРБУША. Массовый ход горбуши в первой половине месяца на Западном побережье. К концу месяца интенсивность хода снижается. На Восточном побережье в небольших количествах до середины месяца. Промысел ставными и закидными неводами в реках. В случаях совпадения рунного хода со штормовой погодой и срыва морских неводов, наряду с быстрым их восстановлением, необходимо всемерное усиление лова в реках.

2. КЕТА. До середины месяца продолжает итти рунным ходом в комбинатах Западного побережья. Окон-

ЭР03449

чание промысла к концу месяца. На Восточном побережье снижение промысла с окончанием в середине месяца.

3. КРАСНАЯ. В Озерновском районе вторичное усиление хода красной во второй половине месяца. В Усть-Камчатском районе ход ослабевает и заканчивается в двадцатых числах. Добыча ставными неводами и речной лов.

4. КИЖУЧ. Начало хода кижуча с середины месяца на Западном и Восточном побережьях с наибольшими уловами в конце месяца. Лов ставными неводами в море; закидными неводами, ставными и плавными сетями в реках.

5. ГОЛЬЦЫ—заходят из моря в реки. Добываются в значительных количествах одновременно с другими лососевыми в море и реках.

6. СЕЛЬДЬ. Промысловые скопления нагульной сельди в Авачинском, Кроноцком, Камчатском и Олюторском заливах. Нерегулярные подходы в зону ставных неводов Западного и Восточного побережий. Необходима организация активного морского лова сельди плавными сетями и кошельковыми неводами у обоих побережий.

7. ТРЕСКА. Продолжается наилучшее время ярусно-удебного лова трески по всему Восточному побережью на глубинах 35—50 метров. В Авачинском заливе в дни массового хода трески средний улов на один кавасаки от 30 до 40 центнеров. Наибольшие уловы до 100 центнеров. На Западном побережье уловы снижаются из-за отхода трески от берегов и рассеивания по мелководью. Треска держится на глубинах 20—50 метров. Траулеры больших уловов не дают.

8. КАМБАЛЫ. Нарастание уловов тралового промысла камбалы в северо-восточных районах—в Олютор-

ЭР03449

ском заливе. Уловы около 10 центнеров за час траления. Глубина лова 35—75 метров. По Западному побережью снижение уловов из-за рассеивания по мелководью и отхода от берегов. Глубина лова 50—75 метров, хорошо ловится в ставные невода в районе Крутогоровского и Колпаковского комбинатов.

9. БЕЛЫЙ И ЧЕРНЫЙ ПАЛТУСЫ—составляют постоянный прилов тралового, ярусно-удебного промысла в Карагинском, Олюторском, Хайрюзовском районах и на Командорах. Возможен специальный ярусный лов с маломерных судов на глубинах до 150—200 метров.

10. НАВАГА — обитает в больших количествах в прибрежных частях Восточного и Западного побережий. Прилов в ставных неводах.

11. КОРЮШКА — составляет прилов в ставных и закидных неводах Восточного и Западного побережий.

12. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ — составляют постоянный прилов тралового и прибрежного рыболовства.

13. МОРЗВЕРЬ. Сетной и неводной лов нерпы в устьях рек Большая, Озерная, Камчатка, Анадырь и других. Промысел сивуча лахтака на береговых лежбищах.

14. ВОДОРОСЛИ. Сбор и сушка морской капусты по Восточному побережью.

15. КРАБ. Передвижения косяков краба вдоль побережья для откорма. В течение всего месяца ловится в небольших количествах у Западного побережья.

СЕНТЯБРЬ

1. КЕТА. Завершение хода и промысла кеты по Восточному и Западному побережьям.

ЭР03449

2. КРАСНАЯ. Продолжается ход красной в Озерновском районе, конец хода во второй декаде. Лов, главным образом, в реках закидными неводами и сетями.

3. КИЖУЧ. Продолжается ход кижуча у Восточного и Западного побережий, ослабевая после первой декады. Лов преимущественно в реках закидными неводами и блочными сетями в море.

4. ГОЛЬЦЫ, СЕМГА—заходят из моря в реки. Могут добываться в значительных количествах, преимущественно в реках закидными неводами, сетями и запорами.

5. СЕЛЬДЬ. Промысловые скопления нагульной сельди в Авачинском заливе. Добыча кошельковыми неводами и плавными сетями с малотоннажных судов. Скопления известны также в Кроноцком, Камчатском и Олюторском заливах. С середины месяца заход озерных сельдей на зимовку в Нерпичье озеро и другие прибрежные осолоненные озера. Лов при заходе в озера ставными сетями, закидными неводами.

6. ТРЕСКА. Продолжается хороший прибрежный ярусно-удебный лов трески по всему Восточному побережью на глубинах 35—50 метров. На Западном побережье уловы снижаются из-за отхода трески от берегов, глубины лова 35—75 метров. Траловый промысел больших уловов не дает.

7. КАМБАЛЫ—дают наилучшие уловы тралового промысла в Олюторском заливе. Хорошие уловы в Кроноцком заливе. Улов в этих районах не менее 10 центнеров за час траления. Глубины лова 75—100 метров. Прилов в ставных неводах Восточного и Западного побережий.

8. БЕЛЫЙ ПАЛТУС. Возможен специальный ярусный лов в Карагинском и Олюторском районах на глубинах до 200 метров.

ЭР03449

9. НАВАГА — обитает в больших количествах в прибрежных частях Восточного и Западного побережий. Прилов в ставных неводах.

10. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового и прибрежного рыболовства.

11. МОРЗВЕРЬ. Береговой промысел нерпы, лахтака, сивуча на лежбищах у Восточного и Западного побережий.

12. КРАБ—начинает отходить от берегов. В небольших количествах ловится до конца месяца у Западного побережья.

ОКТЯБРЬ

1. СЕЛЬДЬ. В первой половине месяца наилучшие скопления нагульной сельди в Олюторском заливе. Промысел кошельковыми неводами. Возможен лов сельди, заходящей в Нерпичье озеро, в районе протока и устья реки Камчатки сетями и закидными неводами. Дрифтерный лов в Авачинском заливе.

2. ТРЕСКА. Продолжается хороший ярусно-удобный лов трески по всему Восточному побережью на глубинах 50—75 метров. При благоприятных условиях погоды возможен прибрежный лов по Западному побережью на глубинах до 100 метров. Траловый промысел больших уловов не дает.

3. КАМБАЛЫ—составляют хорошие уловы на Западном побережьи и в Кронецком и Олюторском заливах. Уловы около 10 центнеров за час траления. Глубина лова до 100—125 метров. В прилове палтусы.

4. КИЖУЧ—в небольших количествах продолжает идти в реках Восточного и Западного побережий. Лов в низовьях рек на ямах закидными неводами, сетями.

ЭР03449

5. ГОЛЬЦЫ. Возможен лов гольцов в реках и озёрах Восточного и Западного побережий закидными невводами, запорами и сетями.

6. НАВАГА, КОРЮШКА—появляются в опресненных частях заливов, в бухтах лагунах и в районе устьев рек. Возможен промысловый лов закидными неводами.

7. МИНТАЙ, БЫЧКИ СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового рыболовства.

8. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел и неводной лов нерпы у берегов на лежбищах в бухтах и заливах Восточного побережья.

НОЯБРЬ

1. КАМБАЛЫ — составляют хорошие уловы в Кроноцком, Авачинском заливах до мыса Лопатки Восточного побережья и Явино-Озерновском районе Западного побережья. Уловы около 10 центнеров за час траления. Глубина лова до 100—125 метров. Камбала отходит от берегов.

2. ГОЛЬЦЫ. Возможен лов гольцов в реках и озерах Восточного и Западного побережий закидными неводами, запорами и сетями.

3. СЕЛЬДЬ. В первой половине месяца заканчивается активный промысел сельди в Олюторском заливе. Начало подледного лова озерных сельдей в районе устья реки Камчатки.

4. ТРЕСКА. При благоприятной погоде возможен прибрежный лов трески по Восточному побережью на глубинах до 100 метров. В Камчатском заливе уловы 10—15 центнеров в день на кавасаки. Траловый лов хороших результатов не дает.

ЭР03449

5. НАВАГА. Возможен промысловый подледный лов вентерями и закидными неводами в прибрежных частях заливов и бухт Восточного побережья.

6. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового рыболовства.

7. МОРЗВЕРЬ. Промысел нерпы на береговых лежбищах и на льдах заливов.

ДЕКАБРЬ

1. НАВАГА. Начало подледного лова наваги в заливах и бухтах Восточного побережья. На Западном побережье, при отсутствии льдов, возможен лов закидными неводами.

2. КАМБАЛЫ—образуют зимние скопления у Восточного побережья, а также в районе р. Озерная — мыс Сивучий. Уловы свыше 20 центнеров за час траления. Глубины лова до 150 метров.

3. ТРЕСКА. С похолоданием воды у берегов треска отходит на глубины 150—200 метров. Добывается тралерами на местах нерестовых скоплений в Кроноцком и Авачинском заливах и до мыса Лопатки на юге. Уловы до 10 центнеров за час траления.

4. ГОЛЬЦЫ—в декабре гольцы после нереста скатываются преимущественно в основное русло рек и скапливаются более или менее значительными косяками на глубоких плесах. Время от времени они переходят с одних плесов на другие и попадают в вентеря, выставляемые обычно на перекатах. В местах с тихим течением можно ловить ставными сетями, а где позволяют условия — использовать и закидные невода.

ЭР03449

5. СЕЛЬДЬ. Возможен подледный лов сельди в озерах: Нерпичьем, Вилюй и Калыгир ставными сетями, вентерями и подледными закидными неводами.

6. МИНТАЙ, БЫЧКИ, СКАТЫ—составляют постоянный прилов тралового рыболовства.

7. МОРЗВЕРЬ. Ружейный промысел нерпы на подвижных льдах: Укинская губа, Камчатский залив.

* * *

За период Великой Отечественной войны рыбаки Камчатки добились больших успехов в увеличении добычи рыбы и выпуска рыбной продукции.

Однако рыбные богатства морей, омывающих Камчатку, освоены еще далеко недостаточно.

Упорным стахановским трудом добьемся дальнейшего роста добычи и сдержим слово, данное товарищу Сталину.

ДВГНБ

ЭР03449

ДВГНБ

ЭР03449