

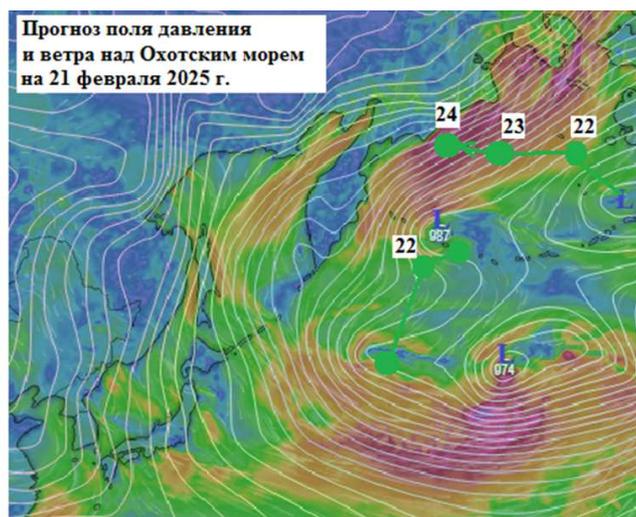
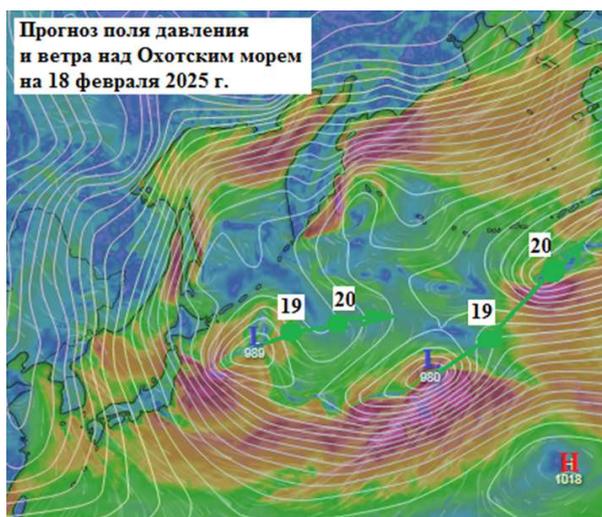
## *Краткий обзор промысла минтая и сельди в Охотском море на 17 февраля 2025 г. по материалам наблюдателей ТИНРО*

### **Тенденция**

**18 февраля** над Тихим океаном будет располагаться многоцентровая депрессия, при этом над южной половиной Охотского моря барическое поле будет разреженным, над северной – сформируется градиентная зона; на юге западно-камчатского шельфа (ЗКШ) ожидается маловетрие, 1-6 м/с, на севере шельфа и в районе банки Кашеварова вероятны порывы ветра до 17-18 м/с.

**19-20 февраля** градиентная зона над Охотским морем будет сохраняться; на юге ЗКШ ветер может усилиться до 10-12 м/с, в остальных промысловых районах по-прежнему будет отмечаться штормовая обстановка, с порывами ветра до 10-15 м/с.

**21-24 февраля** депрессия будет постепенно удаляться к северо-востоку; на юге ЗКШ преобладающим станет умеренный ветер, 5-10 м/с, на севере шельфа и в центральных районах Охотского моря **21 февраля** следует ожидать штормовой ветер до 15 м/с; в последующие дни скорость ветра во всех районах ослабеет до 5-10 м/с.



*Прогностические карты приземного давления и поля ветра над Охотским морем (из программы Windy.map).*

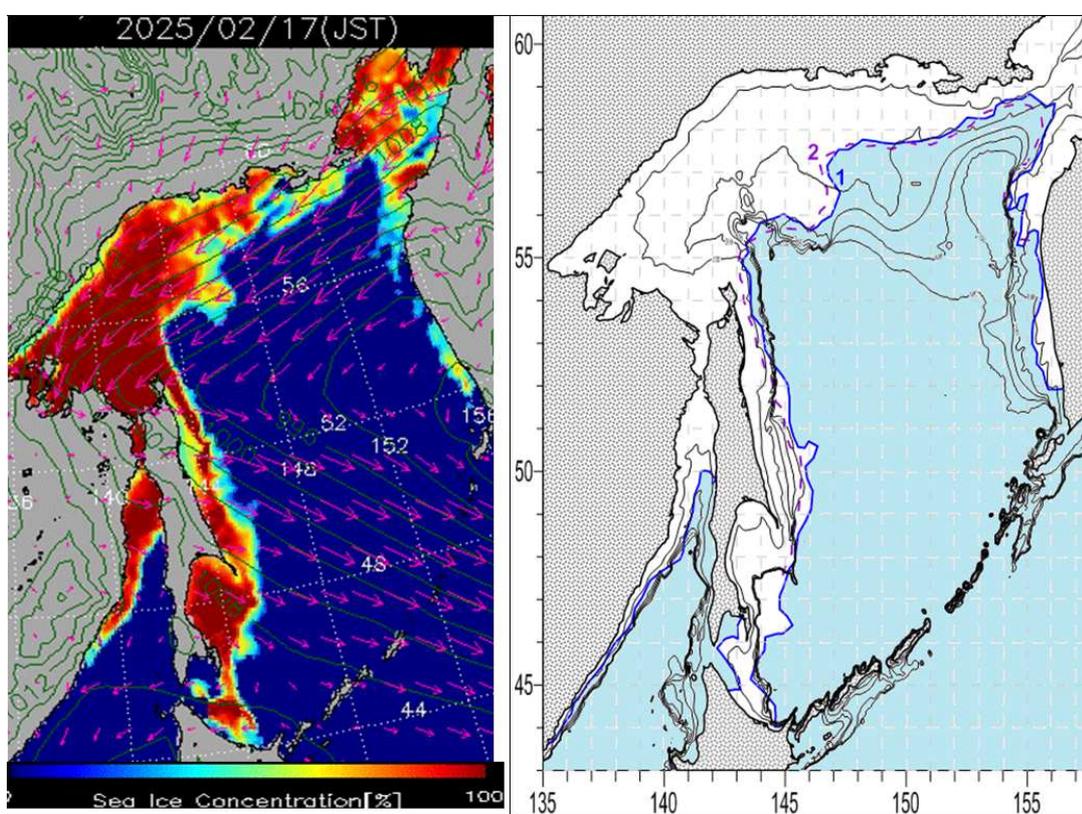
*Условные обозначения: **L** – центр циклона, **H** – центр антициклона  
Зелеными стрелками показаны прогностические траектории циклонов*

### **Тенденция развития ледовых условий.**

**В течение прошедшей недели** по данным спутникового мониторинга заметного нарастания общей площади покрова не отмечается. По предварительным расчетам значение общей площади льда за первую декаду февраля составляет 40,4 %, что соответствует историческому минимуму. Холодная воздушная масса с севера периодически распространялась над западными, северо-западными районами моря. Как следствие, увеличилась сплоченность льда в западной части моря.

Наиболее сплоченный лед сохраняется в северо-западном секторе у Шантар. Вдоль охотоморского побережья о. Сахалин ширина пояса льда продвинулась мористее к  $145^{\circ}$  в.д., лед дрейфует до о. Хоккайдо. Залив Шелихова и Тауйская губа покрыты 8-10-бальным однолетним льдом. Вдоль западного побережья Камчатки кромка дрейфующего льда достигла  $52^{\circ}$  с.ш.

**В соответствии с прогнозом** развития термобарических полей, на протяжении предстоящей недели на гидрометео и ледовые условия Охотского моря, по-прежнему, будет влиять западная периферия мощного циклона, стационарирующего над северо-западной частью Тихого океана. Граница северо-западного ледяного массива (севернее  $\sim 55^{\circ}$  с.ш.) под динамическим влиянием преобладающих северо-восточных ветровых переносов ( $\sim 11-13$  м/с), за счет расширения полей разреженного подвижного льда будет смещаться в мористую часть к югу, юго-западу.



*Ледовая обстановка в Охотском море (AMSR2) – А.  
Карта-схема тенденции развития ледовой обстановки – Б.  
1 – фактическое положение ледовой кромки 17.02.2025 г.  
2 – ожидаемое положение кромки льда на 22-23.02.2025 г.*

**Ожидается, что почти всю неделю** в северо-восточных районах моря будет сохраняться штормовая погода. Ледяной массив зал. Шелихова под постоянным динамическим влиянием северо-восточных ветров, будет взламываться и поля мелко и крупно-битого льда выноситься в мористую часть к юго-западу. При усилении скорости ветровых переносов до  $\sim 19-21$  м/с наиболее критические ситуации могут возникать со второй половины дня

с **18 по 20-21 февраля**. При этом скорость дрейфа полей битого льда из зал. Шелихова и вдоль п-ова Пьягина на отдельных участках может усиливаться до ~1-2 узлов.

Иная ситуация может складываться на юге западно-камчатского побережья. При повышении температурного фона до +1 до +2° в районах к югу от 54° с.ш. при умеренных и слабых ветрах могут сохраняться относительно стабильные гидрометеорологические и ледовые условия, благоприятные для работы добывающего флота.

**К концу недели 22-23 февраля** штормовые поля над северо-восточными районами акватории начнут ослабевать. Возможно, что **23 февраля** ледовая и гидрометеорологическая обстановка стабилизируется.

**Мониторинг промысла минтая и сельди в Охотском море** в настоящее время на судах Ассоциации добытчиков минтая (АДМ) осуществляют 14 наблюдателей ТИНРО и 3 наблюдателя КамчатНИРО.

**Минтай.** По данным ССД и руководства координационной группы промысел минтая проходил с участием 49-83 ед. добывающего флота, в том числе 39-59 ед. крупнотоннажного флота (КТФ) и 3-24 ед. среднетоннажного флота (СТФ). **Нарастающий вылов**, включая Восточно-Сахалинскую подзону и прибрежный лов составил **293,5** тыс. т или **25,4 %** от ОДУ, в прошлом году на эту дату было освоено 332,8 тыс. т (30,8 % от ОДУ).

В течение недели метеорологическая обстановка в Охотском море была неустойчивой. На северо-западе моря преобладали ветра северных направлений силой от 8 до 17 м/сек, отмечены случаи приостановки промысла по метеорологическим условиям. В заливе Шелихова ветра северо-восточных направлений силой 6-15 м/сек, СТФ штормовал два дня, в конце недели весь флот покинул данный район. В центральных и южных районах Западно-Камчатской подзоны ветра северных направлений, силой 6-16 м/сек, временами маловетрие. В Камчатско-Курильской подзоне, также северные ветра от слабых (3-5 м/сек) на севере, до штормовых (15-23 м/сек) на юге, отмечены случаи приостановки промысла.

Нестабильная метеорологическая обстановка то в одной, то в другой части моря, создавала трудности в ведении промысла и заставляла суда часто менять районы добычи. Несмотря на это, штормовых дней было меньше, чем на прошлой неделе и это отразилось в улучшении промысловых показателей.

**В Камчатско-Курильской подзоне** добывающие суда работали вдоль шельфа. На лову насчитывалось 5-8 крупнотоннажных и 1-16 среднетоннажных судов с выловом 139,6 т и 81,0 т на судосутки, соответственно. Среднесуточный вылов за период сократился с 3,4 тыс. т до 2,4 тыс. т, годом ранее за аналогичный период составлял 3,3 тыс. т. **Нарастающий вылов** по подзоне на текущую дату составил **151,9** тыс. т (освоение **54,0 %**), годом ранее 155,7 тыс. т (освоение 58,4 %).

**В Западно-Камчатской подзоне** промысел шел в основном к югу от 56° с.ш. вдоль западно-камчатского шельфа. На лову насчитывалось 11-26 крупнотоннажных и 6-7 среднетоннажных судов. Уловы в среднем

составляли 124,9 т и 34,3 т, соответственно. Среднесуточный прирост вылова за рабочую неделю составил 2,2 тыс. т, годом ранее 3,3 тыс. т. **Нарастающий вылов** на текущую дату составил **62,9 тыс. т** (освоение **17,4 %**), годом ранее 120,7 тыс. т (освоение 35,2 %).

**Суммарный нарастающий вылов** по объединенным подзонам составил **214,8 тыс.т (33,4% от ОДУ по «камчатским» подзонам)**, в прошлом году 276,3 (45,4 %).

**В Северо-Охотоморской подзоне** к северо-западу от многоугольника промысел проходил наиболее интенсивно. Флот работал на смешанных скоплениях минтая и сельди. На специализированном промысле минтая находилось 12-15 крупнотоннажных судов с выловом 280,5 т на судосутки. Также 5-7 крупнотоннажников добывали минтай в качестве прилова, в среднем 25,5 т на судосутки. Среднетоннажный флот 3-4 ед. работал на прилове с выловом, в среднем 16,7 т на судосутки. Суточный вылов за неделю вырос с 0,8 до 3,9 тыс. т, годом ранее составлял 3,1 тыс. т. **Нарастающий вылов** на 17 февраля– **60,2 тыс. т (16,6 % от ОДУ)**, годом ранее 47,3 тыс. т (13,8%).

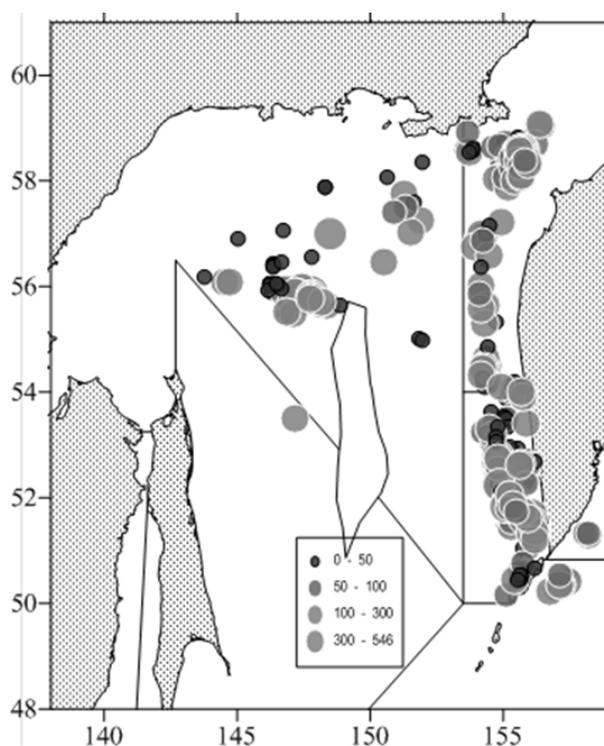
**В Восточно-Сахалинской подзоне** промысловый флот траловые работы не ведет. **Нарастающий вылов** на текущую дату **18,4 тыс. т (12,3 % от ОДУ по подзоне)**, годом ранее вылов составлял 9,2 тыс. т (7,0 % от ОДУ).

Среднесуточный прирост вылова по экспедиции за рабочую неделю составил **9,0 тыс. т**, неделей ранее 6,2 тыс. т, в прошлом году составлял 7,5 тыс. т. Освоено за отчетный период **63,2 тыс. т**, в прошлом году 67,4 тыс. т. Улов на одно судно в этом году **130,9 т**, годом ранее 124,2 т на судосутки.

**По данным наблюдателей в Камчатско-Курильской подзоне** облавливали минтай размерами 25-60 см, преобладала группа особей 36-43 см с долей 58,0 %. Средняя длина особи 41,2 см, средняя масса 462 грамма. Доля самок в уловах изменялась от 52,0 % до 59,0 %. Преобладающие стадии зрелости гонад самок III, III-IV, IV – 52,4 %. Выход икры 2,9-5,0 %. Доля рыб непромысловых размеров в среднем составила 23,5 %.

**В Западно-Камчатской подзоне** облавливался минтай размерами 20-61 см, преобладала размерная группа 39-45 см (62,4 %). Средняя длина особи 41,8 см, средняя масса 470 граммов. Самок в уловах 46,1-60,4 %. Преобладающие стадии зрелости гонад III и III-IV и IV (70,2 %). Биологический выход икры 3,1-3,7 %. Доля рыб непромысловых размеров составила в среднем 14,8 %.

**В Северо-Охотоморской подзоне** облавливался минтай размерами 30-55 см, преобладала размерная группа 38-45 см (83,6 %). Средняя длина особи 41,1 см, средняя масса 467 граммов. Самок в уловах 50,1-55,0 %. Преобладающие стадии зрелости гонад III и III-IV и IV (76,3 %). Биологический выход икры 3,85 %. Доля рыб непромысловых размеров составила в среднем 9,6 %.

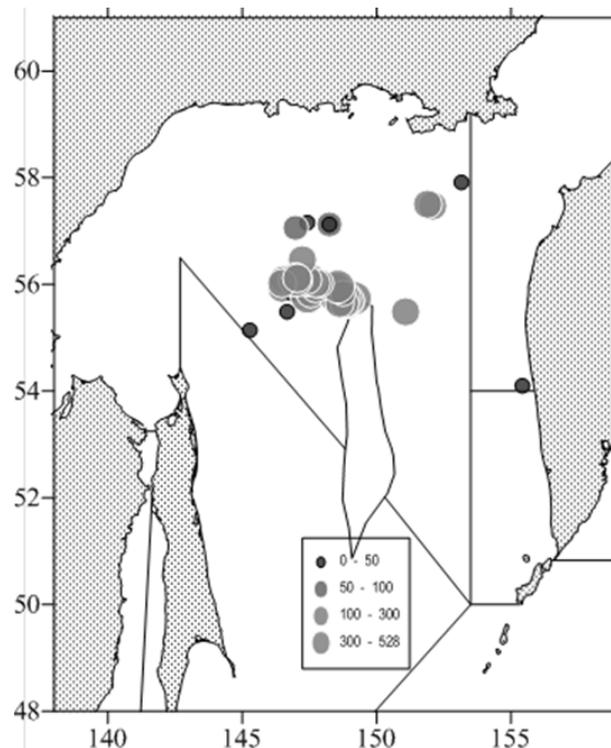


*Дислокация и уловы добывающего флота на промысле минтая в Охотском море 10-16 февраля 2025 г.*

**Ожидается, что в предстоящий период** промысловая обстановка в Западно-Камчатской подзоне у камчатского побережья и в желобе зал. Шелихова останется на прежнем уровне. Продолжится улучшение промысловой обстановки в центральной части Северо-Охотоморской подзоны. На акватории северной части Охотского моря уловы на судосутки могут составлять у КТФ порядка 100-150 т, у СТФ – 70-100 т, а суммарный среднесуточный вылов всех судов, добывающих минтай приблизится к уровню в 9 тыс. т.

**Сельдь.** В Северо-Охотоморской подзоне в течение прошедшей недели флот продолжал работать на смешанных скоплениях. У судов СТФ, не считая штормовые дни в начале недели, промысел сельди проходил стабильно. Всего в подзоне на промысле сельди находилось 9-12 добывающих судов, в том числе 5-6 ед. КТФ и 3-5 ед. СТФ, со средним уловом на судосутки 213,6 т и 59,4 т, соответственно. Осредненный суточный прирост составил 1,5 тыс. т, годом ранее он был 0,9 тыс. т. **Нарастающий вылов** сельди по состоянию на 17 февраля по подзоне составил **120** тыс. т (освоение **38,7 %** от ОДУ), годом ранее он был 103,6 тыс. т (33,4 % от ОДУ).

**По данным наблюдателей в Северо-Охотоморской подзоне** облавливалась сельдь размерами 24-33 см, преобладала размерная группа 28-32 см (87,0 %) при средней длине 29,3 см и средней массе 303 грамма.



**Дислокация и уловы добывающего флота на промысле сельди в Охотском море 10 – 16 февраля 2025 г.**

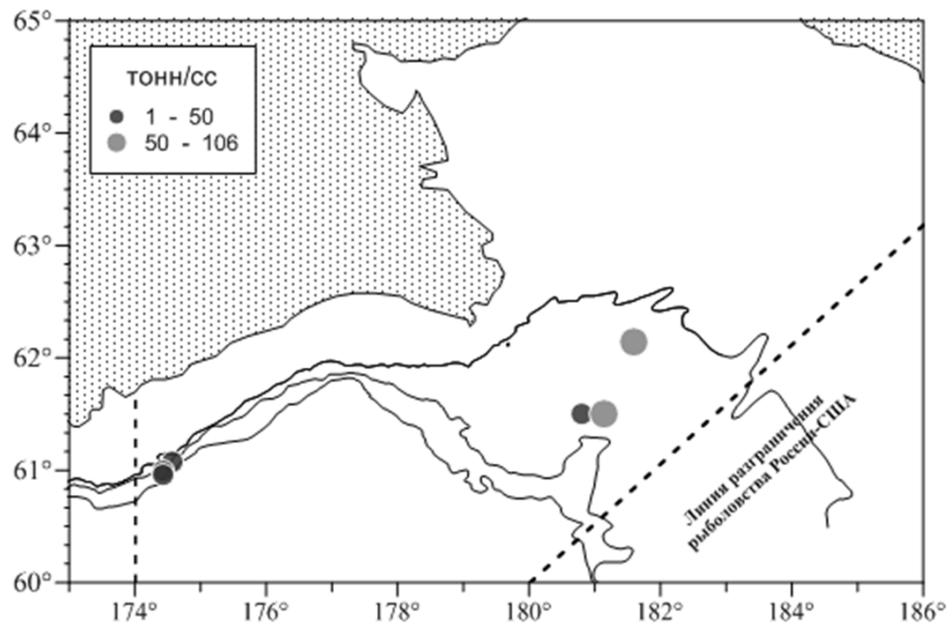
**Ожидается,** что в предстоящий период в Северо-Охотоморской подзоне результативность промысла сельди по-прежнему будет зависеть от погодных условий. Согласно гидрометеопрогноза, в этом районе временами будет сохраняться штормовая погода, в результате чего результативность промысла сельди у судов всех типов может существенно меняться. В среднем суточные уловы на одно судно ожидаются: у судов КТФ порядка 100-160 т, а у судов СТФ порядка 20-60 т.

***Краткий обзор промысла минтая и трески на 17 февраля 2025 г.  
Берингово море. Западно-Берингоморская зона***

**Минтай.** По данным ССД **нарастающий вылов** по Западно-Берингоморской зоне на 16 февраля 2025 г. составляет **28,3 тыс. т** (освоение 3,6 %), годом ранее результативность была – 29,1 тыс. т (3,9 %).

**В течение прошедшей недели** в Западно-Берингоморской зоне промысловый флот отработал не полную неделю, флот штормовал. Промысловые суда в количестве 2 ед. КТФ вели промысел минтая со второй половины недели со средним выловом за сутки 56,7 т. Суточный прирост вылова за рабочую неделю составил 0,125 тыс. т, годом ранее – 0,257 тыс. т. За период освоено 0,5 тыс. т, что заметно меньше, чем за аналогичный период прошлого года – 1,8 тыс.т.

**Ожидается,** что в предстоящий период промысловая обстановка из-за штормовых условий в районе почти не будет меняться и суда добывающие минтай к концу недели покинут район промысла.



**Дислокация и уловы добывающего флота на промысле минтая в Западно-Беринговоморской зоне 10 – 16 февраля 2025 г.**