

РОСГИДРОМЕТ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СЕВЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Северное УГМС»)**

ул. Маяковского, 2, г. Архангельск, 163020

Телеграфный адрес: Архангельск Гимет

Телефон (8182) 22-16-63;

Факс (8182) 22-14-33

E-mail: office@sevmeteo.ru

ОКПО 37650135 ОГРН 1112901011640

ИНН/КПП 2901220654/290101001

21.03.2024 № 306-07-11/1747

на № Договор №21 от 27.12.2023

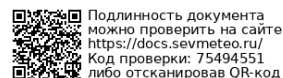
О ледовом прогнозе

И.о. капитана морского
порта Архангельск
Филиал ФГБУ «АМП
Западной Арктики»
в морском порту
Архангельск

Палкину С.В.

shlo@arh.mapm.ru

psc@arh.mapm.ru



Уважаемый Сергей Викторович!

На Ваш запрос сообщаем, что в конце февраля и первой половине марта 2024 года в Белом море наблюдалась положительная аномалия температуры воздуха. В результате выносного дрейфа и дальнейшего слабого ледообразования ледовитость моря значительно сократилась. Западная часть моря практически полностью очистилась от дрейфующего льда, по состоянию на 21 марта ледовитость моря составляет 50-60%.

К концу второй декады марта в Двинском заливе преобладают однолетний и серо-белый льды 8-10 баллов в форме полей, обломков полей, крупнобитого. Вдоль Летнего берега сформировалась полынья шириной около 15 миль. В морском порту Архангельск наблюдается ледостав, толщина льда по данным измерений МГП-2 Соломбала от 20 марта составила 48 см, по данным измерений МГ-2 Мудьюг – 57 см. В Онежском заливе тонкий однолетний лёд сплочённостью 10 баллов в форме обломков полей и крупнобитого наблюдается в виде полосы шириной 5-10 миль вдоль Онежского берега, на остальной акватории отдельные пятна и полосы льда, начальные виды. В морском порту Онега ледостав, толщина льда по данным измерений МГ-2 Онега от 20 марта составила 55 см. В морском порту Кандалакша наблюдается частичный взлом припая в результате развития полыньи от Нивской ГЭС, расчетная толщина льда составляет около 60 см; в Кандалакшском заливе за кромкой припая отмечаются отдельные пятна и полосы льда, начальные виды. В Горле моря вдоль Зимнего берега тонкий однолетний и серо-белый льды 9-10 баллов в форме обломков полей и крупнобитого, сохраняется полынья вдоль Терского берега шириной около 10-15 миль. В Бассейне моря дрейфующий лёд сместился

в юго-восточную часть акватории, наблюдаются тонкий однолетний, серо-белый и серый лёд. На Севере моря вдоль Канинского берега отмечается сплоченный массив тонкого однолетнего льда с включениями серо-белого и однолетнего средней толщины 10 баллов.

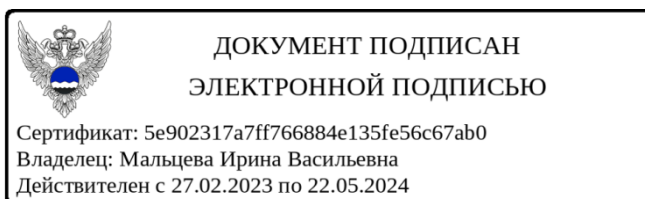
В третьей декаде марта и начале апреля ожидается понижение температуры воздуха до слабых и умеренных морозов. По прогнозу Гидрометцентра России в начале первой декады апреля ожидается действие ветра юго-восточного направления, в связи с этим возможен дрейф льда в Бассейн моря. В вершине залива за кромкой припая – повторное ледообразование в виде начальных видов льда и ниласа. К концу первой декады апреля ожидается повышение температуры воздуха, возобновление весенних процессов. В условиях действия северо-западного ветра ожидается дрейф льда в вершину залива.

К середине месяца в Белом море прогнозируется дальнейшее сокращение ледовитости, выносной дрейф и стаивание льда, увеличение разрушенности. В Горле и Двинском заливе моря ожидаются разреженные льды 4-6 баллов, в Онежском заливе и Бассейне редкие льды 1-3 балла, массив сплоченных льдов 8-10 баллов сохранится в Мезенском заливе и Севере моря. Толщина льда в портах Онега и Архангельск ожидается 40-50 см. В порту Кандалакша ожидается дальнейший взлом припая, на акватории поля тонкого однолетнего льда, толщина льда на остаточном припаяе 50-60 см.

К концу апреля по трассе п. Архангельск – м. Святой Нос ожидается преимущественно чистая вода. Остаточный дрейфующий лёд к концу месяца прогнозируется в восточной части Горла и на Севере моря, в вершинах Двинского и Онежского заливов – дрейфующий лёд от выхода ледохода в море. Полное очищение акватории ожидается к концу второй декады мая.

В случае изменения погодных условий прогноз будет уточняться.

И.о.начальника
управления



И.В. Мальцева

Белихина Наталья Валентиновна
Отдел речных и морских гидрологических прогнозов, начальник отдела
8 (8182) 22 32 11
gidro@sevmeteo.ru

