

Таблица. Доминирующие виды и виды-индикаторы в зоне действия Атлантического Пограничного течения в летний период 2017, 2020 и 2021 гг.

Table. Dominant and indicator species in the Atlantic Boundary Current area in the summer of 2017, 2020 and 2021.

№ станции	Дата	Координаты	Т, °С	S, psu	Макс. биомасса мг м ⁻³ сырой / мг м ⁻³ С	Горизонт	Доминанты	Виды-индикаторы AW	Район	Глубина на станции, м
5557-А	05.08.17 68 рейс АМК	79°07.68N 42°06.82E	3,49 (0м) 0,8 (52 м)	33,58 (0м) 34,49 (52м)	<u>737,6</u> 26,56	52 м	<i>Eucampia groenlandica</i>	<i>Phaeocystis pouchettii</i> <i>Emiliana huxleyi</i> <i>Coccolithus pelagicuss</i> <i>Rhizosolenia styliformis</i> <i>Rhizosolenia hebetata f. semispina</i> <i>Tripos horridus</i>	Желоб Франц-Виктория, Баренцево море	362
5558	05.08.17 68 рейс АМК	79°47.95N 43°34.66E	2,84 (0м) - 1,61 (45м)	33,8 (0м) 34,48 (45м)	<u>4992,0</u> 186,9	45 м	<i>Eucampia groenlandica</i>	<i>Phaeocystis pouchettii</i> <i>Emiliana huxleyi</i>	Желоб Франц-Виктория, Баренцево море	340
6860	17.08.20 80 рейс АМК	83°16.07N 38°14.89E	- 1,43(0м) - 1,33 (10м)	30,91 (0м) 33,2 (10м)	<u>29876,2</u> 799,1	10 м	<i>Porosira glacialis</i>	<i>Rhizosolenia hebetata f. semispina</i> <i>Phaeocystis pouchettii</i> <i>Emiliana huxleyi</i> <i>Eucampia groenlandica</i> <i>Rhizosolenia styliformis</i>	Котловина Нансена, MIZ	3703
6861	18.08.20 80 рейс АМК	83°04.19N 34°34.61E	- 1,44 (0м) - 1,34 (8м)	31,28 (0м) 33,36 (8м)	<u>21,64</u> 0,64	8 м	<i>Porosira glacialis</i>	<i>Rhizosolenia styliformis</i> <i>Coccolithus pelagicuss</i>	Котловина Нансена, MIZ	3670
6862	18.08.20 80 рейс АМК	82°15.62N 36°32.66E	1,87 (0м) -1,68 (38м)	32,09 (0м) 34,06 (38м)	<u>556,6</u> 25,74 156,48	38 м	<i>Phaeocystis pouchettii</i> <i>Eucampia groenlandica</i>	<i>Rhizosolenia hebetata f. semispina</i> <i>Phaeocystis pouchettii</i> <i>Emiliana huxleyi</i> <i>Porosira glacialis</i> <i>Rhizosolenia styliformis</i>	Котловина Нансена, Шпицбергенский рукав АПТ	2162
7078	12.08.21 84 рейс АМК	81°53.67N 15°44.38E	-0,77 (5м)	31,9 (5м)	<u>156,48</u> 8,74	5 м	<i>Monochrysis sp.</i> <i>Rhizosolenia hebetata f. hebetata</i>	<i>Emiliana huxleyi</i> <i>Coccolithus pelagicuss</i> <i>Rhizosolenia hebetata f. semispina</i>	Котловина Нансена, MIZ, Ермаковский рукав АПТ	2284
7079	12.08.20 84 рейс АМК	81°27.05N 11°31.79E	-1,13	31,87 (5м)	<u>254,3</u> 13,7	5 м	<i>Monochrysis sp.</i> <i>Rhizosolenia hebetata f. hebetata</i>	<i>Emiliana huxleyi</i> <i>Coccolithus pelagicuss</i> <i>Rhizosolenia styliformis</i> <i>Rhizosolenia hebetata f. semispina</i>	Котловина Нансена, MIZ, Ермаковский рукав АПТ	1969