Выводы

1. В неполносоленых водах Кольского залива и Кандалакшского залива значения биомассы (цифры) поселений M. balthica сопоставимы с аналогичным показателем в Европейской части ареала, а плотность поселений нередко оказывается выше. Для литорали восточной части Мурманского побережья Баренцева моря типичны поселения Macoma balthica с численностью менее 100 экз./м2

2. Относительно высокие значения плотности поселения маком в Баренцевом и Белом морях определены высоким уровнем вариации плотности поселения молоди (до 8000 экз./м2 в Белом море и до 3000 экз./м2 в Баренцевом море).

Я не понял где, здесь (или в 6 выводе) речь идет о молоди, а где только о спате).

По-моему - это повтор!

3. Среднее обилие Macoma balthica в поселениях Белого моря и Кольского залива

Баренцева моря выше, чем в других частях ареала, а биомасса сравнима со зна-

чениями в центральной части ареала.

4. Беломорские и баренцевоморские поселения маком не различаются по средней скорости роста, и отличаются по этому показателю минимальными характеристиками в пределах европейской части ареала вида.

Вывод 5 (старая редакция) я бы вообще убрал, и в тексте сопроводилбы только рабочими гипотезами.

5. В характере размерной структуры поселений Macoma balthica в Белом и Баренцевом прослеживается две основных тенденции.

Наболее обычный вариант - чередование бимодального и мономодального

распределение особей по размерам. При этом первый пик формируют молодые

особи (обычно длиной до 5 мм), а второй модальный класс состоит взрослых особей (в Белом море длиной 9 – 12 мм, в Баренцевом море - 10 – 17 мм).

Как относительно редкое событие наблюдается мономодальная структура поселений с ежегодным преобладаем молоди;

6. Динамика численности Macoma balthica в Кандалакшском заливе Белого моря

демонстрирует элементы синхронности в поселениях, расположенных на расстоянии от 1 до 100 км, что происходит на фоне резкой межгодовой неравномерности пополнения поселений молодью.