

Мера по сохранению 21-03 (2019)**Уведомления о намерении участвовать в промысле*****Euphausia superba***

Виды	криль
Район	все
Сезон	все
Снасти	все

1. Для того, чтобы Научный комитет мог тщательно изучить уведомления о промысле криля в предстоящем сезоне, все страны-члены Комиссии, намеревающиеся участвовать в промысле криля в зоне действия Конвенции, уведомляют Секретариат о своем намерении не позднее 1 июня перед ежегодным совещанием Комиссии, непосредственно перед тем сезоном, когда они намерены вести промысел, используя формы в Приложении 21-03/А и Приложении 21-03/В.
2. Это уведомление включает информацию, описанную в п. 3 Меры по сохранению 10-02, в отношении судов, намеревающихся участвовать в данном промысле, за исключением того, что в этом уведомлении не требуется указывать информацию, о которой говорится в п. 3(ii) Меры по сохранению 10-02. Страны-члены по возможности также включают в свои уведомления дополнительную информацию, указанную в п. 4 Меры по сохранению 10-02, по каждому заявленному промысловому судну. Тем самым страны-члены не освобождаются от их обязательств в рамках Меры по сохранению 10-02 представлять любую необходимую обновленную информацию о судне и лицензии в пределах установленного в ней срока после выдачи лицензии соответствующему судну.
3. Страна-член, намеревающаяся вести промысел в рамках данной меры по сохранению, может включать в уведомления только суда, плавающие под ее флагом или флагом другой страны-члена АНТКОМ на момент подачи этого уведомления¹.
4. В ежегодный отчет об уведомлениях о промысле, который подготавливается Секретариатом для рассмотрения Комиссией, включаются только уведомления, содержащие всю информацию в соответствии с пп. 1 и 2, представленную к 1 июня, и сопровождающиеся платой за уведомление, требующейся в соответствии с п. 10, представленной к 1 июля².
5. Секретариат посредством циркулярного письма Комиссии напоминает странам-членам о предельном сроке и процедуре представления уведомлений по крайней мере за 30 дней до этого срока и еще раз по крайней мере за неделю до этого срока. Напоминания также рассылаются по электронной почте назначенным странами-членами контактными сотрудниками по вопросам уведомлений.
6. Если страна-член, намеревающаяся участвовать в промысле криля, не представляет в Комиссию уведомление о своем намерении в соответствии со сроками и всеми прочими требованиями пп. 1 и 2 выше, эта страна-член в соответствии с Мерой по сохранению 10-02 не дает судам своего флага разрешения на участие в предлагаемом промысле.
7. Независимо от п. 4 страны-члены в соответствии с Мерой по сохранению 10-02 имеют право разрешить участие в промысле криля судну иному, чем то, о котором Комиссия была уведомлена в соответствии с пп. 1 и 2, если заявленное судно не

может участвовать в силу уважительных оперативных причин или форс-мажорных обстоятельств. В таком случае соответствующая страна-член немедленно информирует Секретариат, представляя:

- (i) полную информацию о планируемом на замену судне(ах), как указано в п. 2;
- (ii) исчерпывающий отчет о причинах, оправдывающих эту замену, и любые соответствующие подтверждающие доказательства или справочную информацию.

Секретариат немедленно передает эту информацию всем странам-членам.

8. Судну, которое включено в один из списков ННН судов, созданных в рамках мер по сохранению 10-06 и 10-07, не разрешается участвовать в промыслах криля.
9. Секретариат представляет Комиссии и ее соответствующим вспомогательным органам информацию о существенных расхождениях между уведомлениями и фактическими уловами при промысле криля в течение самого последнего сезона.
10. К уведомлениям о промыслах криля согласно перечисленным выше положениям применяется Процедура оплаты уведомлений АНТКОМ, и крайним сроком оплаты является 1 июля. Если в соответствии с настоящей мерой по сохранению уведомление из-за решения Комиссии не будет реализовано, приславшей уведомление стране-члену будет полностью возмещена оплаченная сумма. Во всех остальных случаях оплаченная сумма не возмещается.

- ¹ В соответствии с Мерой по сохранению 10-02 любое включенное в уведомление судно до начала работы на промысле должно иметь флаг подавшей уведомление страны-члена.
- ² Ежегодный отчет об уведомлениях о промысле рассматривается Комиссией на ее ежегодном совещании.

Приложение 21-03/А

Уведомление о намерении участвовать в промысле *Euphausia superba*

Общая информация

Страна-член: _____

Промысловый сезон: _____

Название судна: _____

Ожидаемый уровень вылова (в тоннах сырого веса): _____

Ежедневная обрабатывающая способность судна (в тоннах сырого веса): _____

Предполагаемые подрайоны и участки промысла

Настоящая мера по сохранению относится к уведомлениям о намерении вести промысел криля в статистических подрайонах 48.1, 48.2, 48.3 и 48.4 и на статистических участках 58.4.1 и 58.4.2. Уведомления о намерении вести промысел криля в других подрайонах и участках должны представляться в соответствии с Мерой по сохранению 21-02.

Подрайон/участок	Поставьте галочку в соответствующей клетке
48.1	<input type="checkbox"/>
48.2	<input type="checkbox"/>
48.3	<input type="checkbox"/>
48.4	<input type="checkbox"/>
58.4.1	<input type="checkbox"/>
58.4.2	<input type="checkbox"/>

Промысловый метод: Поставьте галочку в соответствующей клетке

- обычное траление
- система непрерывного лова
- перекачивание для очистки кутка
- другой метод: указать _____

Типы продукции и методы непосредственной оценки сырого веса пойманного криля

Тип продукта	Метод, используемый для непосредственной оценки сырого веса пойманного криля, в соответствующих случаях (см. Приложение 21-03/В) ¹ :
Целый замороженный	
Отварной	
Мука	
Жир	
Другой продукт – укажите	

¹ Если метод не приведен в Приложении 21-03/В, дайте подобное описание _____

Конструкция сети

Размеры сети	Сеть 1	Сеть 2	Другая сеть (сети)
Высота раскрытия сети (м)			
Ширина раскрытия сети (м)			
Общая длина сети (м), включая куток, измеряемый вдоль центральной линии сети			

Высота раскрытия кутка (м)			
Ширина раскрытия кутка (м)			
Длина кутка (м)			
Размер ячеек кутка (мм) (в растянутом виде)			

Схема(ы) сети: _____

Каждую используемую сеть или любые изменения в конструкции сетей см. соответствующую схему сети в каталоге промысловых сетей АНТКОМ, если имеется (www.ccamlr.org/node/74407), или представьте подробную схему и описание на предстоящем совещании WG-EMM. Схемы сетей должны включать:

1. Длину и ширину каждой пластины трала (достаточно подробно, чтобы можно было рассчитать угол каждой пластины по отношению к потоку воды).
2. Размер ячеек (внутренний размер растянутой ячейки в соответствии с процедурой, описанной в Мере по сохранению 22-01), форма (напр., ромбовидная) и материал (напр., полипропилен).
3. Конструкцию ячеек (напр., узелковая, сплавленная).
4. Информацию о стримерах внутри трала (конструкция, место размещения на пластине, укажите "нет", если стримеры не используются); стримеры не дают крилю забиваться в ячейку или ускользать.

Защитное устройство для морских млекопитающих

Схема(ы) устройства: _____

Каждый тип используемого устройства или любые изменения в конструкции устройства см. соответствующую схему в каталоге промысловых сетей АНТКОМ, если имеется (www.ccamlr.org/node/74407), или представьте подробную схему и описание на предстоящем совещании WG-EMM.

Сбор акустических данных

Представьте информацию об эхолотах и гидролокаторах, использующихся судном.

Тип (напр., эхолот, гидролокатор)			
Производитель			
Модель			
Частоты преобразователя (кГц)			

Сбор акустических данных (подробное описание): _____

Укажите, какие шаги будут предприняты для сбора акустических данных с целью представления информации о распределении и численности *Euphausia superba* и других пелагических видов, таких как миктофиды и сальпы (SC-CAMLR-XXX, п. 2.10).

Инструкции по оценке сырого веса пойманного криля

Метод	Уравнение (кг)	Параметр			
		Описание	Тип	Метод оценки	Единица
Емкость садка	$W * L * H * \rho * 1\ 000$	W = ширина садка	Постоянная	Размер в начале промысла	М
		L = длина садка	Постоянная	Размер в начале промысла	М
		ρ = коэффициент пересчета объема в массу H = глубина криля в садке	Переменная За конкр. улов	Пересчет объема в массу Непосредственное наблюдение	кг/литр М
Расходомер (1)	$V * F_{\text{krill}} * \rho$	V = объем криля вместе с водой F_{krill} = доля криля в образце	За конкр. улов ¹ За конкр. улов ¹	Непосредственное наблюдение Корректировка объема по расходомеру	литр -
		ρ = коэффициент пересчета объема в массу	Переменная	Пересчет объема в массу	кг/литр
Расходомер (2)	$(V * \rho) - M$	V = объем крилевой пасты M = количество воды, добавленной при переработке и пересчитанной в массу	За конкр. улов ¹ За конкр. улов ¹	Непосредственное наблюдение Непосредственное наблюдение	литр кг
		ρ = плотность крилевой пасты	Переменная	Непосредственное наблюдение	кг/литр
Поточные весы	$M * (1 - F)$	M = масса криля вместе с водой F = доля воды в образце	За конкр. улов ² Переменная	Непосредственное наблюдение Корректировка массы по поточным весам	кг -
		M_{tray} = масса пустого лотка M = средняя масса криля вместе с лотком	Постоянная Переменная	Непосред. наблюдение до промысла Непосред. наблюдение до замораживания без воды	кг кг
Лоток	$(M - M_{\text{tray}}) * N$	N = количество лотков	За конкр. улов	Непосредственное наблюдение	-
		M_{meal} = масса полученной муки MCF = коэффициент пересчета массы муки	За конкр. улов Переменная	Непосредственное наблюдение Пересчет массы муки в целый криль	кг -
Емкость кутка	$W * H * L * \rho * \pi / 4 * 1\ 000$	W = ширина кутка	Постоянная	Размер в начале промысла	М
		H = высота кутка	Постоянная	Размер в начале промысла	М
		ρ = коэффициент пересчета объема в массу L = длина кутка	Переменная За конкр. улов	Пересчет объема в массу Непосредственное наблюдение	кг/литр М
Прочее	<i>Просьба уточнить</i>				

¹ Отдельный улов при использовании обычного трала или интегрированный по шестичасовым периодам при использовании системы непрерывного лова.

² Отдельный улов при использовании обычного трала или двухчасовой период при использовании системы непрерывного лова.

Действия и частота наблюдений

Емкость садка

- В начале промысла Измерьте ширину и длину садка (если садок имеет не прямоугольную форму, то могут потребоваться дополнительные измерения); точность ± 0.05 м)
- Ежемесячно¹ Оцените пересчет объема в массу, полученную по массе криля без воды в известном объеме (напр., 10 л), взятом из садка
- Каждый улов Измерьте глубину криля в садке (если криль содержится в садке между выборками, измерьте разницу в глубине); точность ± 0.1 м)
Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

Расходомер (1)

- До начала промысла Убедитесь, что расходомер измеряет целый криль (т. е. до переработки)
- Чаше, чем раз в месяц¹ Оцените пересчет объема в массу (ρ), полученную по массе криля без воды в известном объеме (напр., 10 л), взятом из расходомера
- Каждый улов² Возьмите образец из расходомера и:
измерьте объем (напр., 10 л) криля вместе с водой
определите поправку к объему, полученному по расходомеру на основе объема криля без воды
Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

Расходомер (2)

- До начала промысла Обеспечьте калибровку обоих расходомеров (один для продукции криля и один – для добавленной воды) (т. е. они должны показать одинаковые точные данные)
- Еженедельно¹ Оцените плотность (ρ) продукции из криля (молотой крилевой пасты) путем измерения массы известного объема продукции из криля (напр., 10 л), взятой из соответствующего расходомера
- Каждый улов² По показаниям обоих расходомеров рассчитайте общие объемы продукции из криля (молотой крилевой пасты) и добавленной воды; предполагается, что плотность воды равна 1 кг/л
Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

Поточные весы

- До начала промысла Убедитесь, что поточные весы измеряют целый криль (т. е. до переработки)
- Каждый улов² Возьмите образец из поточных весов и:
измерьте массу криля вместе с водой
определите поправку к объему, полученному по поточным весам на основе массы криля без воды
Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

Лоток

- До промысла Измерьте массу лотка (если форма лотков различна, то измерьте массу каждого типа); точность ± 0.1 кг)
- Каждый улов Измерьте массу криля вместе с лотком (точность ± 0.1 кг)
Подсчет количества используемых лотков (если форма лотков различна, подсчитать количество лотков каждого типа)
Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

Пересчет массы муки

- Ежемесячно¹ Оцените пересчет муки в целый криль путем переработки 1 000–5 000 кг целого криля (без воды)
- Каждый улов Измерьте массу полученной муки
Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

Емкость кутка

В начале промысла

Измерьте ширину и высоту кутка (точность ± 0.1 м)

Ежемесячно¹

Оцените пересчет объема в массу, полученную по массе криля без воды в известном объеме (напр., 10 л), взятом из кутка

Каждый улов

Измерьте длину кутка, содержащего криль (точность ± 0.1 м)

Определите сырой вес пойманного криля (с использованием уравнения)

¹ Новый период начнется, когда судно перейдет в новый подрайон или участок.

² Отдельный улов при использовании обычного трала или путем интеграции в течение периода 6 часов при использовании системы непрерывного лова.