

## УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ АНТКОМа

10.1 Д. Рамм отчитался о работе, проводившейся Центром данных Секретариата в течение межсессионного периода 2000/01 г. (SC-CAMLR-XX/BG/14). Центр данных продолжал поддерживать работу Комиссии, Научного комитета и рабочих групп, включая недавно проведенный семинар WAMI. Об основных направлениях деятельности и анализа сообщается в документах совещания и публикациях, выпущенных Центром данных в 2000/01 г.

10.2 Научный комитет отметил, что в течение межсессионного периода 2000/01 г. Центр данных проводил следующие работы:

- (i) содействие разработке и использованию базы данных по СДУ – сюда относятся дальнейшая разработка структуры базы данных и включение интернет-интерфейса;
- (ii) дальнейшая разработка единого комплекса программ обработки и извлечения данных – это включает предварительную разработку программы для передачи данных электронных форм в базу данных;
- (iii) дальнейшая разработка процедур запроса для базы данных научно-исследовательских съемок, чтобы ускорить извлечение данных CMIX и TrawlCI для всех съемок; и
- (iv) продолжение передачи данных в старом или не принятом в АНТКОМе формате в новую базу данных научно-исследовательских съемок и выверки этих данных.

10.3 Научный комитет также отметил, что использованию данных научно-исследовательских съемок АНТКОМа в прошлом препятствовали:

- (i) хранение данных в формате, используемом для хранения мелкомасштабных данных по уловам и усилию, что приводит к потере полей, специфичных для научно-исследовательских данных (таких как расстояние от дна, ширина трала);
- (ii) отсутствие согласованного АНТКОМом формата для представления данных научных исследований; и
- (iii) отсутствие механизма, позволяющего авторам данных обновлять и исправлять соответствующие данные АНТКОМа.

10.4 Научный комитет решил, что в 2001/02 г. Центр данных должен завершить разработку стандартного формата АНТКОМа для представления исследовательских данных.

10.5 Научный комитет отметил, что большинство представляемых в Секретариат данных теперь пересылается в электронном виде, используя форматы и коды АНТКОМа. Однако много времени до сих пор уходит на определение того, какие данные не были представлены в срок, и на рассылку запросов о представлении этих

данных. Например, в 2000/01 г. было представлено в срок только 45% всех собранных мелкомасштабных данных (CCAMLR-XX/BG/7 Rev.1, табл. 3).

10.6 Одной из основных обязанностей Центра данных был мониторинг всех промыслов, проводимых в соответствии с действующими мерами по сохранению. Для мониторинга промысловой деятельности используется система представления данных по уловам и усилию, установленная мерами по сохранению 51/XIX (5-дневные отчеты об уловах и усилии), 61/XII (10-дневные отчеты об уловах и усилии) и 40/X (ежемесячные отчеты об уловах и усилии).

10.7 Несмотря на то, что большинство отчетов об уловах и усилии представляется в Секретариат в установленные сроки (CCAMLR-XX/BG/7 Rev.1, табл. 2), Научный комитет с озабоченностью отметил, что просроченные отчеты об уловах и усилии препятствуют Секретариату проводить мониторинг промысла в соответствии с действующими мерами по сохранению. В 2000/01 г. страны-члены дважды не сообщили в Секретариат о том, что суда приступили к промыслу в зоне действия Конвенции, и не представили 5-дневных отчетов об уловах и усилии в установленный срок. Секретариат узнал о ведении промысла этими судами из других источников. В соответствии с Мерой по сохранению 51/XIX (п. 9) были высланы формальные предупреждения, после чего данные были представлены.

10.8 Научный комитет решил, что эта проблема может быть решена, если Секретариат будет уведомляться каждый раз, когда промысловое судно заходит или покидает статистический подрайон или участок зоны действия Конвенции. Это требование может быть включено, например, в Меру по сохранению 148/XVII (автоматические спутниковые СМС). Необходимая информация может включать: дату, название и позывные судна, подрайон или участок и намерения судна (т.е. начало промысла *C. gunnari*, выход из района и т.д.). Научный комитет хочет обратить внимание Комиссии на этот вопрос.

10.9 Научный комитет отметил, что Л. Блитман (секретарь Центра данных) уволилась в декабре 2000 г., а Н. Уильямс (администратор компьютерных систем) уволился в июле 2001 г. В настоящее время ведутся поиски подходящего кандидата на должность администратора компьютерных систем. Научный комитет и Секретариат поблагодарили Л. Блитман и Н. Уильямса за их вклад в работу АНТКОМа.

10.10 Е. Губанов отметил отличную поддержку, оказываемую Центром данных. Научный комитет также поблагодарил Д. Рамма и его сотрудников за их работу и с удовольствием отметил, что по сравнению с 2000 г. компьютерная поддержка во время совещаний рабочих групп и Научного комитета стала намного лучше.