

Табл. 1: Вылов (т) промысловых видов по районам и типам орудий лова за сезон 1999/2000 г.
Источник: отчеты об уловах и усилиях, представленные к 7 октября 2000 г.

Промысел и объект лова	Мера по сохранению	Местоположение	Орудие лова	Огр. на вылов (т)	Зарег. вылов (т)
<i>Euphausia superba</i>					
	32/X	48	Трал	1 500 000	101 742
	106/XV	58.4.1	Трал	775 000	0
	45/XIV	58.4.2	Трал	450 000	0
<i>Dissostichus</i> spp. (установившиеся промыслы)					
	179/XVIII	48.3	Ярус	5 310	5 210 ¹
	180/XVIII	48.4	Ярус	28	0
	176/XVIII	58.5.2	Трал	3 585	3 008
	-	58.6 (в южноафриканской ИЭЗ)	Ярус	-	67
	-	58.6 (во французской ИЭЗ)	Ярус	-	59 ²
	-	58.7 (в южноафриканской ИЭЗ)	Ярус	-	844
	-	58.5.1 (во французской ИЭЗ)	Ярус	-	2 102 ²
	-	58.5.1 (во французской ИЭЗ)	Трал	-	1 368 ²
<i>Dissostichus</i> spp. (поисковые промыслы)					
	188/XVIII	58.4.4 к северу от 60° ю.ш. (вне ИЭЗ)	Ярус	370	99
	189/XVIII	58.6 (вне ИЭЗ)	Ярус	450	14
	187/XVIII	58.4.3 (вне австралийской ИЭЗ)	Ярус	250	0
	187/XVIII	58.4.3 и 58.4.1 (вне австралийской ИЭЗ)	Ярус	300	0
	184/XVIII	48.6 к северу от 60° ю.ш.	Ярус	455	0
	184/XVIII	48.6 к югу от 60° ю.ш.	Ярус	455	0
	190/XVIII	88.1 к северу от 65° ю.ш.	Ярус	175	0
	190/XVIII	88.1 к югу от 65° ю.ш.	Ярус	1 915	745
	191/XVIII	88.2 к югу от 65° ю.ш.	Ярус	250	0
	186/XVIII	58.4.2	Трал	500	<1
	185/XVIII	58.4.3 (банка Элан)	Трал	145	0
	185/XVIII	58.4.1 and 58.4.3 (банка БАНЗАРЕ)	Трал	150	0
<i>Champscephalus gunnari</i>					
	177/XVIII	58.5.2	Трал	916	39
	175/XVIII	48.3	Трал	4 036	4 110
<i>Electrona carlsbergi</i>					
	174/XVIII	48.3	Трал	109 000	0
<i>Chaenodraco wilsoni</i> (новый промысел)					
	186/XVIII	58.4.2	Трал	500	<1
<i>Martialia hyadesi</i>					
	183/XVIII	48.3	Джиг	2 500	0
Краб					
	181/XVIII	48.3	Ловушка	1 600	0

¹ 39 т *Dissostichus* было получено в ходе исследовательского ловушечного промысла (п. 3.58).

² 1 декабря 1999 г. – 30 июня 2000 г.; по данным STATLANT.

Табл. 2: Зарегистрированный вылов (т) по видам и районам за 1999/2000 разбитый год (1 июля 1999 г.– 30 июня 2000 г.). Источник: данные STATLANT, представленные к 7 октября 2000 г.

Вид	Все районы	Район/подрайон/участок									
		48	48.1	48.2	48.3	58.4.2	58.5.1	58.5.2	58.6	58.7	88.1
<i>Amblyraja georgiana</i>	36				<1						36
<i>Antimora rostrata</i>	10							6	4		<1
<i>Bathyraja eatonii</i>	5										5
<i>Bathyraja meridionalis</i>	<1				<1						
<i>Bathyraja murrayi</i>	<1							<1	<1		
Виды <i>Bathyraja</i>	<1							<1	<1		
Бентос	<1				<1						
Ромбовые	<1				<1						
<i>Chaenocephalus aceratus</i>	<1				<1						<1
<i>Champsocephalus gunnari</i>	4 195				4 114			81			
Белокровные рыбы	<1										<1
<i>Channichthys rhinoceratus</i>	2							2			
<i>Dissostichus eleginoides</i>	13 689				4 694	5 009	2 579	688	720		<1
<i>Dissostichus mawsoni</i>	751										751
<i>Euphausia superba</i>	101 147	68 034	27 064	6 049							
<i>Gobionotothen gibberifrons</i>	1				1						
<i>Gymnoscopelus nicholsi</i>	<1				<1						
<i>Lithodes murrayi</i>	<1								<1		
Крабоиды	3				<1			<1	3		
<i>Macrourus carinatus</i>	65										65
Виды <i>Macrourus</i>	335				5	<1	116	3	86	125	<1
<i>Macrourus whitsoni</i>	9				<1	<1				3	5
Медузы	5				5						
<i>Muraenolepis microps</i>	5				<1						5
Виды <i>Muraenolepis</i>	2				<1						2
Миктофовые	67				67						
<i>Notothenia rossii</i>	<1				<1						
<i>Notothenia squamifrons</i>	5				5						
Нототениевые	<1										<1
<i>Nototheniops larseni</i>	<1				<1						
<i>Nototheniops nudifrons</i>	<1				<1						
Виды <i>Osteichthyes</i>	<1					<1		<1			
<i>Parachaenichthys georgianus</i>	<1				<1						
Виды <i>Paralithodes</i>	<1				<1						
<i>Paralomis aculeata</i>	<1									<1	
<i>Paralomis formosa</i>	3				3						
<i>Paralomis spinosissima</i>	<1				<1						
<i>Patagonotothen brevicauda</i>	1				1						
<i>Pogonophryne permitini</i>	<1										<1
<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>	<1				<1						
Виды <i>Rajiformes</i>	103				4	88		9	1		<1
Неизвестные виды	<1				<1						
Итого	120 442	68 034	27 064	6 049	8 901	<1	5 214	2 665	789	857	869

Табл. 3: Зарегистрированный вылов (т) *Dissostichus eleginoides* и *Dissostichus mawsoni* в ИЭЗ и в зоне действия Конвенции и оценки незарегистрированного вылова в зоне действия Конвенции по странам-членам и присоединившимся государствам за 1999/2000 разбитый год. В скобках приводится вылов за 1998/99 разбитый год. Информация в таблице может быть неполной.

Страна-член/ Присоед. государство	Вылов в ИЭЗ вне зоны действия Конвенции		Зарегистр. вылов в зоне действия Конвенции		Оценка незарег. вылова стран- членов в зоне действия Конвенции		Оценка общего вылова Все районы	
Чили	2 704 ¹	(9 093) ²	1 609	(1 668)	0	(3 280)	4 313	(14 120)
Аргентина	4 667	(8 297)	0	(10)	0	(800)	4 667	(9 107)
Франция	0	(0)	5 503	(6 260)	0	(0)	5 503	(6 260)
Австралия	82	(100)	2 579	(5 451)	0	(0)	2 661	(5 551)
ЮАР	180	(75)	1 239	(948)	0	(0)	1 419	(957)
Соед. Королев.	3 919 ³	(>1 416) ³	1 221	(1 238)	0	(0)	5 140	(2 654)
Уругвай	0	(1 059)	767	(517)	0	(0)	767	(1 576)
Украина	0	(0)	128	(760)	0	(0)	128	(760)
Испания	0	(0)	264	(154)	0	(0)	264	(154)
Респ. Корея	0	(0)	380	(255)	0	(0)	380	(255)
Перу	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Япония	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Нов. Зеландия	<1	(<1)	751	(296)	0	(0)	751	(323)
США	0	(0)	0	(<1)	0	(0)	0	(<1)
Все страны	11 553	(20 041)	14 441	(17 558)	0	(4 080)	25 993	(41 718)

¹ На основе отчетов СДУ до августа 2000 г.

² 1998 календарный год

³ Фолклендские/Мальвинские о-ва

Табл. 4: Оценки выгрузок (т) ННН-уловов *Dissostichus eleginoides* в африканских, южноамериканских и европейских портах в 1999/2000 г. и в начале 2000/01 г. Сырой вес выгруженной рыбы + оценка сырого веса = оценка общего ННН-вылова.

Порт	июль 1999 г. – июнь 2000 г.		июль–август 2000 г.		июль 1999 г. – июнь 2000 г.		июль–август 2000 г.	
	Вес выгруженной продукции	Сырой вес выгруженной рыбы	Вес выгруженной продукции	Сырой вес выгруженной рыбы	Оценка веса продукции	Оценка сырого веса	Оценка веса продукции	Оценка сырого веса
Уолфиш-бей	932	1 584						
Дурбан	21	36						
Маврикий	3 740	6 358	2 074	3 526	1 840	3 128	600	1 020
Монтевидео	149	253						
Виго	110	187						

¹ Коэффициент пересчета продукции в сырой вес = 1.7.

² Выгрузки по информации конфиденциальных источников, оценки дополнительных уловов – Г. Дюамель

Табл. 5: Оценки усилия, среднесуточного коэффициента вылова и общего вылова по подрайонам/участкам для нерегулируемого промысла *Dissostichus eleginoides* в 1999/2000 разбитом году. Оценки за 1998/99 разбитый год даны в скобках. Общий оценочный незарегистрированный вылов за 1999/2000 г. составил 6546 т. Зарегистрированный вылов за 1999/2000 г. приводится в табл. 3. Оценка общего вылова за 1999/2000 г. – 19 973 т.

Район/ подрайон/ участок	Начало нерег. промысла (оценка)	Число замечен. судов, ведущих нерег. промысел ^{1,7}		Число промысловых судов		Оценка числа занятых в ННН- промысле судов		Кол-во суток промысла за пром. рейс	Количество рейсов в год	Оценка усилия в днях промысла ⁵ (1)	Средний вылов за сутки ³ (т) (2)	Оценка незарег. вылова (1) x (2)	Оценка незарег. вылова		
48.6	Нет данных														
48.3	1991 г.	5	(1) ²	18		5	(1) ⁴	30	1.2	180	-	396	(300–400)	5 090	(4 931)
58.7	Апр./май 1996 г.	1	(1)	3	(6)	2	(2)	40	2.5	200	(100)	220	(140)	940	(345)
58.6	Апр./май 1996 г.	7	(4)	5	(4)	11 ⁵	(6)	40	2.5	1 100	(920)	1 980	(1 748)	2 668	(3 660)
58.5.1	Дек. 1996 г.	7	(11)	0	(6)	7	(15)	40	2.5	700	(310)	2 100	(620)	7 109	(6 022)
58.5.2	Фев./март 1997 г.	2 ¹	(2)	2	(2)	4	(4)	40	2.5	400	(80)	800	(160)	3 379	(5 611)
58.4.4	Сент. 1996 г.	1	(2)	1	(0)	7	(7)	40	2.5	700	(1 230)	1 050	(1 845)	1 050	(1 845)
58			(3)				(5)				1 500				(1 500)
88.1														751	(297)
Итого												6 546	(4 813–4 913) ⁸	20 987	(24 211)

¹ Замечено 2 судна, на борту одного 125 т, а на борту второго (по оценкам) – 346 т.

² Не включены повторные наблюдения в одной зоне.

³ Данные Секретариата.

⁴ Еще 3 судна в этом подрайоне в 1998/99 г.

⁵ Оценка числа судов, не находящихся в районах в течение всего периода, а переходящих между районами.

⁶ Рассчитано как количество судов, ведущих ННН-промысел, на кол-во суток промысла/рейс на кол-во рейсов в год.

⁷ Наблюдения судов (источники): AFMA, MRAG, Г. Дюамель (Франция) и южноафриканские наблюдатели.

⁸ Не включен дополнительный вылов 1920 т, полученных 3 судами в Подрайоне 48.3.

Табл. 6: Оценка общего вылова (т) *Dissostichus eleginoides* и *D. mawsoni* по подрайонам/участкам зоны действия Конвенции за 1999/2000 разбитый год. Оценки за 1998/99 г. даны в скобках.

Подрайон/ участок	Оценка общего вылова		Незарегистр. вылов за 1999/2000 г.		Оценка незарегистр. вылова		Незарегистр. вылов в % от оценки общего вылова
48.1	–	(<1)		(0)	вероятно низкий		
48.2	–	(<1)		(0)	вероятно низкий		
48.3	5 090	(4 931) ¹	4 694	(4 291)	396	(300–400) ¹	8
58.4.4	1 050	(1 845)	-	(0)	1 050	(1 845)	нет данных
58.5.1	7 109	(6 022)	5 009	(5 402)	2 100	(620)	30
58.5.2	3 379	(5 611)	2 579	(5 451)	800	(160)	24
58.6	2 668	(3 660)	688	(1 912) ³	1 980	(1 748)	74
58.7	940	(345)	720	(205) ³	220	(140)	23
88.1	751	(297)	751	(297)	вероятно низкий		
88.3	–	(<1)	0	(0)	вероятно низкий		
Все под- районы	20 987	(24 211) ²	14 441	(17 558)	6 546	(4 813–4 913) ¹	32

¹ Не включены дополнительные 1920 т – оценка вылова 3 судами, замеченными в Подрайоне 48.3.

² Включает незарегистрированный вылов по всему Району 58 (1500 т).

³ Из ИЭЗ Южной Африки

Табл. 7: Импорт (т) замороженного целого и филетированного *Dissostichus eleginoides* в США и Японию 1999 г. (январь–декабрь) и 2000 г. (Япония: январь–июнь; США: январь–июль). Данные представлены США и (для Японии) ФАО. Для пересчета веса филе в целый вес Секретариатом использовался коэффициент 2.2.

Страна	1999 г. (январь–декабрь)	2000 г. (январь–июль)	2000 г. (январь–июнь)
США (сырой вес)	11 545	7 597	
Япония (целый вес)	20 203		8 105
Япония (др. продукты)	8 201		5 703

Табл. 8: Вес (т) выгруженных уловов видов *Dissostichus* по данным СДУ (на 5 октября 2000 г.), и оценки целого веса (т). Для расчета целого веса Секретариатом использовались следующие коэффициенты пересчета: целый вес = 1.0 x WHO; целый вес = 1.6 x HAG; целый вес = 1.7 x HAT; целый вес = 1.7 x HGT; целый вес = 2.3 x FLT; ОTH не использовалось для оценки целого веса, т.к. такая продукция могла использоваться для пересчета с других типов обработки. FLT – филе; HAG – обезглавленная и потрошенная; HAT – тушка; HGT – потрошенная тушка; ОTH – другое; WHO – целая рыба.

Год	Месяц	Оценка целого веса (т)	Вес продукции (т)					WHO
			FLT	HAG	HAT	HGT	OTH	
Район ?								
2000	?	30				18		
2000	апрель	103				61		
2000	май	31		<1		18		
2000	июнь	116				68	13	
2000	июль	48	<1			28	2	
Район 41								
?	?	41				24	3	
1999	ноябрь	68				40		
2000	февраль	281				165	73	
2000	январь	465				274	83	
2000	апрель	635		36		340	91	
2000	май	418		13		229	72	9
2000	июнь	557		3		320	94	9
2000	июль	156				92	38	
2000	август	606				357	56	
2000	сентябрь	155		1		91	40	
Район 47								
2000	апрель	251				148	38	
2000	июнь	30				18	4	
Район 48								
1999	октябрь	10				6	<1	
2000	май	36				21	1	
2000	июнь	2 068		154		1 072	225	
2000	июль	2 266		454	112	793	260	
2000	август	297				175	44	
Район 51								
2000	апрель	<1					36	
2000	июнь	657				387	93	
2000	июль	560				329	75	
2000	август	341				201	31	
Район 56 – информации нет –								
Район 57								
2000	апрель	7	<1			4	2	
2000	июль	83				49	26	

Табл. 8 (окончание)

Год	Месяц	Оценка целого веса (т)	Вес продукции (т)					
			FLT	HAG	HAT	HGT	OTH	WHO
Район 58								
2000	январь	532	1			286	192	45
2000	март	764	62			344	225	38
2000	апрель	580	2			332	225	10
2000	май	1 259				740	90	
2000	июнь	2 724	2			1 589	444	18
2000	июль	734	123			265	21	
2000	август	98				57	13	
Район 84								
2000	август	7						7
Район 86								
2000	июнь	4		2		1		
Район 87								
1999	апрель	16				10	<1	
1999	ноябрь	9	2			3	<1	
1999	декабрь	90	18			29	9	
2000	январь	351	42			149	8	
2000	февраль	578	1			339	16	1
2000	март	215	<1			122	7	7
2000	апрель	150	2			75	11	17
2000	май	87	1			6	13	74
2000	июнь	132		3		2	5	123
2000	июль	156						156
2000	август	238		<1		<1		236
2000	сентябрь	34		1				32
Район 88								
2000	март	533	1	332			47	<1
Итого		19 608	260	1 001	112	9 678	2 729	783

Табл. 9: Сводка данных наблюдений ярусного промысла, выполненных научными наблюдателями АНТКОМа в течение сезона 1999/2000 г.

Гос. флага	Судно	Метод лова	Наблюдатель	Подрайон/объект лова	Период наблюдения	Отчет/дата представления	Представленные данные
Чили	<i>Faro de Hercules</i>	Ярусн. испанский	П. Райт Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	18/5–27/7/00	Журнал наблюдателя 18/9/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Чили	<i>Isla Camila</i>	Ярусн. испанский	А. Уильямс Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	15/4–27/7/00	Журнал наблюдателя 18/9/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Чили	<i>Isla Santa Clara</i>	Ярусн. испанский	Р. Гейтер Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	12/4–27/7/00	Журнал наблюдателя 31/8/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Чили	<i>Isla Sofia</i>	Ярусн. испанский	К. Эррера Аргентина	48.3 <i>D. eleginoides</i>	20/6–21/7/00	Журнал наблюдателя 28/8/00 Отчет о рейсе 29/8/00	Рейс, судно, IMALF
Чили	<i>Magallanes III</i>	Ярусн. испанский	П. Райт Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	23/4–18/5/00	Журнал наблюдателя 18/9/00 Отчет о рейсе 12/5/00	Рейс, судно, IMALF
Чили	<i>Magallanes III</i>	Ярусн. испанский	М. Лозано Уругвай	48.3 <i>D. eleginoides</i>	10/7–21/7/00	Отчет о рейсе 12/9/00	Cruise details
Чили	<i>Tierra del Fuego</i>	Ярусн. испанский	М. Марфи Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	1/5–21/7/00	Журнал наблюдателя 13/8/00 Отчет о рейсе 28/9/00	Рейс, судно, IMALF
Франция	<i>Cap Kersaint</i>	Ярусн. испанский	Д. Капдевиль Франция	58.6 <i>D. eleginoides</i>	9/7–19/7/00	Журнал наблюдателя 19/9/00	Рейс, судно, IMALF
Франция	<i>Croix de Sud I</i>	Автолайнер	Н. Гаско Франция	58.6 <i>D. eleginoides</i>	28/7–31/7/00	Журнал наблюдателя 19/9/00	Рейс, судно, IMALF
Великобритания	<i>Argos Georgia</i>	Ярусн. испанский	М. Пурвес Южная Африка	48.3 <i>D. eleginoides</i>	18/5–28/7/00	Журнал наблюдателя 18/9/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Великобритания	<i>Argos Helena</i>	Ярусн. испанский	И. Марин Уругвай	48.3 <i>D. eleginoides</i>	1/5–21/7/00	Отчет о рейсе 2/10/00	Cruise details
Великобритания	<i>Jacqueline</i>	Ярусн. испанский	К. Вера Карденас Чили	48.3 <i>D. eleginoides</i>	1/5–21/7/00	Журнал наблюдателя 13/9/00 Отчет о рейсе 25/9/00	Рейс, судно, IMALF
Великобритания	<i>Lyn</i>	Ярусн. испанский	П. Каса-Кордеро Чили	48.3 <i>D. eleginoides</i>	1/5–21/7/00	Журнал наблюдателя 13/9/00 Отчет о рейсе 25/9/00	Рейс, судно, IMALF
Новая Зеландия	<i>Janas</i>	Автолайнер	Дж. Виум Южная Африка	88.1 <i>Dissostichus spp.</i>	4/1–24/3/00	Журнал наблюдателя 6/7/00 Отчет о рейсе 3/7/00	Рейс, судно, IMALF

Табл. 9 (продолжение)

Гос. флага	Судно	Метод лова	Наблюдатель	Подрайон/объект лова	Период наблюдения	Отчет/дата представления	Представленные данные
Новая Зеландия	<i>San Aotea II</i>	Автолайнер	Ф. Стофберг Южная Африка	88.1 <i>Dissostichus</i> spp.	3/1–18/3/00	Журнал наблюдателя 6/7/00 Отчет о рейсе 3/7/00	Рейс, судно, IMALF
Новая Зеландия	<i>Sonrisa</i>	Автолайнер	Б. Фэрхед Южная Африка	88.1 <i>Dissostichus</i> spp.	21/1–7/3/00	Журнал наблюдателя 6/7/00 Отчет о рейсе 27/4/00	Рейс, судно, IMALF
Республика Корея	<i>No. 1 Moresko</i>	Ярусн. испанский	С. Хаттон Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	26/4–21/7/00	Журнал наблюдателя 18/7/00 Отчет о рейсе 12/7/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Aquatic Pioneer</i>	Ярусн. испанский	П. Нел* Южная Африка	58.7 <i>D. eleginoides</i>	23/8–5/10/99	Журнал наблюдателя 6/11/99 Отчет о рейсе 20/12/99	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Aquatic Pioneer</i>	Ярусн. испанский	М. Дейвис* Южная Африка	58.6 <i>D. eleginoides</i>	9/10–10/12/99	Журнал наблюдателя 1/2/00 Отчет о рейсе 1/2/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Aquatic Pioneer</i>	Ярусн. испанский	Э. Симпсон* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	17/1–15/3/00	Журнал наблюдателя 27/4/00 Отчет о рейсе 27/4/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Aquatic Pioneer</i>	Ярусн. испанский	Н. Краус* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	29/3–11/5/00	Журнал наблюдателя 3/7/00 Отчет о рейсе 3/7/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Aquatic Pioneer</i>	Ярусн. испанский	Р. Пиенаар* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	13/7–8/9/00	Отчет о рейсе 28/9/00	Cruise details
Южная Африка	<i>Eldfisk</i>	Автолайнер	Б. Фэрхед * Южная Африка	58.7 <i>D. eleginoides</i>	26/7–1/10/99	Журнал наблюдателя 27/4/00 Отчет о рейсе 26/11/99	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Eldfisk</i>	Автолайнер	Краус, Энтикотт* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	8/10–17/12/99	Журнал наблюдателя 1/2/00 Отчет о рейсе 1/2/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Eldfisk</i>	Автолайнер	Дейвис, Дайер* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	5/1–17/3/00	Журнал наблюдателя 27/4/00 Отчет о рейсе 27/4/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Eldfisk</i>	Автолайнер	Фэрхед, Козн * Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	23/3–2/6/00	Журнал наблюдателя 3/7/00 Отчет о рейсе 3/7/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Eldfisk</i>	Автолайнер	Стофберг, Дейвис* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	16/6–23/8/00	Отчет о рейсе 28/9/00	Cruise details
Южная Африка	<i>Koryo Maru 11</i>	Ярусн. испанский	Г. Вестхойзен* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	16/10–10/11/99	Журнал наблюдателя 1/2/00 Отчет о рейсе 1/2/00	Рейс, судно, IMALF

Табл. 9 (окончание)

Гос. флага	Судно	Метод лова	Наблюдатель	Подрайон/объект лова	Период наблюдения	Отчет/дата представления	Представленные данные
Южная Африка	<i>Koryo Maru 11</i>	Ярусн. испанский	Б. Стандер* Южная Африка	58.6, 58.7 <i>D. eleginoides</i>	16/1–7/4/00	Журнал наблюдателя 3/7/00 Отчет о рейсе 3/7/00	Рейс, судно, IMALF
Южная Африка	<i>Koryo Maru 11</i>	Ярусн. испанский	П. Ашер Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	18/4–2/7/00	Журнал наблюдателя 18/9/00 Отчет о рейсе 18/9/00	Рейс, судно, IMALF
Испания	<i>Ibsa Quinto</i>	Ярусн. испанский	М. Эндикот Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	23/4–21/7/00	Журнал наблюдателя 18/9/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Украина	<i>RK-1</i>	Автолайнер	Л. Фернхап Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	25/4–24/7/00	Журнал наблюдателя 31/8/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Уругвай	<i>Illa de Rúa</i>	Ярусн. испанский	Дж. Бейли Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	14/4–25/7/00	Журнал наблюдателя 31/8/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF
Уругвай	<i>Isla Alegranza</i>	Ярусн. испанский	Н. Павез Чили	58.4.4 <i>D. eleginoides</i>	26/6–30/8/00	Журнал наблюдателя 30/9/00 Отчет о рейсе 2/10/00	Рейс, судно, IMALF
Уругвай	<i>Isla Gorriti</i>	Автолайнер	М. Кин Великобритания	48.3 <i>D. eleginoides</i>	18/4–22/7/00	Журнал наблюдателя 31/8/00 Отчет о рейсе 12/9/00	Рейс, судно, IMALF

* Национальный наблюдатели, работавшие в пределах ИЭЗ

Табл. 11: Удаление отходов и топлива (по отчетам наблюдателей) в сезоне 1999/2000 г. Страна: AUS – Австралия, CHL – Чили, ESP – Испания, GBR – Великобритания, JPN – Япония, KOR – Республика Корея, NZL – Новая Зеландия, RUS – Россия, UKR – Украина, URY – Уругвай, ZAF – Южная Африка; Метод лова: А – автотрактор, Sp – испанский, OTM – разноглубинный трал, OTB – донный трал; Y – отходы выброшены за борт, N – хранятся на борту или сжигаются, - неизвестно.

Судно (Страна)	Сроки рейса	Метод лова	Ленты (упаков. и т.д.)	Топ- ливо	Снасти	Мусор (пище- вой и другой)	Крючки в отбросах
Подрайон 48.3							
<i>Argos Georgia</i> (GBR)	18/5–28/7/00	Sp	N	-	N	Y	-
<i>Argos Helena</i> (GBR)	1/5–27/7/00	Sp	N	-	N	N	-
<i>Betanzos</i> (CHL)	10/12–2/2/00	OTM	-	-	-	-	-
<i>Faro de Hercules</i> (CHL)	18/5–27/7/00	Sp	N	N	N	N	N
<i>Ibsa Quinto</i> (ESP)	23/4–25/7/00	Sp	-	-	Y	-	Y
<i>Illa de Rúa</i> (URY)	18/4–25/7/00	Sp	N	-	N	Y	Y
<i>Isla Camila</i> (CHL)	15/4–22/7/00	Sp	-	-	Y	-	Y
<i>Isla Gorriti</i> (URY)	18/4–25/7/00	A	-	-	N	-	-
<i>Isla Santa Clara</i> (CHL)	12/4–27/7/00	Sp	-	-	Y	Y	-
<i>Isla Sofia</i> (CHL)	20/6–28/7/00	Sp	Y	Y	N	Y	-
<i>Jacqueline</i> (GBR)	30/4–25/7/00	Sp	N	N	N	N	Y
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	1/5–21/7/00	Sp	N	N	Y	N	-
<i>Lyn</i> (GBR)	24/4–25/7/00	Sp	N	-	Y	N	Y
<i>Magallanes III</i> (CHL)	23/4–9/5/00	Sp	Y	Y	Y	Y	-
<i>Magallanes III</i> (GBR)	3/7–5/8/00	Sp	-	-	-	-	-
<i>No. 1 Moresko</i> (KOR)	26/4–25/7/00	Sp	N	-	Y	N	-
<i>RK-1</i> (UKR)	25/4–24/7/00	A	-	-	-	-	-
<i>Tierra del Fuego</i> (CHL)	1/5–21/7/00	Sp	N	-	Y	Y	Y
<i>Захар Сорокин</i> (RUS)	27/11/99–22/2/00	OTM	-	-	-	-	-
Подрайоны 58.6, 58.7							
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	23/8–5/10/99	Sp	-	-	-	-	-
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	9/10–10/12/99	Sp	Y	-	Y	N	-
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	17/1–18/3/00	Sp	N	N	N	N	N
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	29/3–11/5/00	Sp	-	N	N	N	N
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	13/7–8/9/00	Sp	N	N	N	N	Y
<i>Cap Kersaint</i> (FRA)	8/7–15/7/00	Sp	-	-	-	-	-
<i>Croix du Sud I</i> (FRA)	28/7–31/7/00	Sp	-	-	-	-	-
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	26/7–1/10/99	A	-	-	-	-	-
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	8/10–17/12/99	A	-	N	N	Y	-
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	5/1–17/3/00	A	-	Y	-	Y	-
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	23/3–2/6/00	A	N	N	N	N	N
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	16/6–18/8/00	A	Y	N	Y	Y	N
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	20/8–12/12/99	Sp	N	N	Y	N	Y
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	11/1–7/4/00	Sp	N	N	Y	Y	N
Подрайон 88.1							
<i>Janas</i> (NZL)	3/1–24/3/00	A	-	-	-	-	-
<i>San Aotea II</i> (NZL)	8/1–18/3/00	A	N	N	N	Y	N
<i>Sonrisa</i> (NZL)	21/1–7/3/00	A	N	N	N	N	N
Участок 58.5.2							
<i>Austral Leader</i> (AUS)	20/10–20/12/99	OTB	N	N	N	N	-
<i>Austral Leader</i> (AUS)	19/4–7/6/00	OTB	N	N	N	N	-
<i>Southern Champion</i> (AUS)	20/4–27/6/00	OTB	N	N	N	N	-
<i>Southern Champion</i> (AUS)	31/1–3/4/00	OTB	N	N	N	N	-
<i>Southern Champion</i> (AUS)	3/12–25/1/00	OTB	N	N	N	N	-
Участки 58.5.2, 58.4.3, 58.4.1							
<i>Austral Leader</i> (AUS)	17/2–14/4/00	OTB	N	N	N	N	-
Район 48							
<i>Chiyo Maru No.5</i> (JPN)	31/1–1/3/00	OTM	-	-	-	-	-
Участок 58.4.4							
<i>Isla Alegranza</i> (CHL)	14/7–31/8/00	Sp	N	-	N	N	-

Табл. 12: Сводка биологических данных, собранных наблюдателями на траловом промысле в течение сезона 1999/2000 г.

Район/подрайон/участок	Количество замеров			
	Длина	Вес	Пол	Зрелость
48.1				
<i>Euphausia superba</i>	13 102	4 743	13 102	4 743
48.3				
<i>Champocephalus gunnari</i>	5 894	5 893	5 894	5 894
<i>Gobionotothen gibberifrons</i>	9	9	9	8
58.4.2, 58.5.2				
<i>Champocephalus gunnari</i>	4 230	1 921	1 906	1 885
<i>Pleuragramma antarcticum</i>	3	3	3	3
<i>Bathyraja eatonii</i>	376	374	374	7
<i>B. irrasa</i>	22	22	22	2
<i>B. murrayi</i>	103	101	99	4
<i>Neopagetopsis ionah</i>	13	13	13	13
<i>Channichthys rhinoceratus</i>	1 394	1 315	677	660
<i>Notothenia squamifrons</i>	1 340	1 339	1 301	1 176
<i>Chionodraco hamatus</i>	11	11	11	11
<i>Dissostichus mawsoni</i>	3	3	3	3
<i>Dissostichus eleginoides</i>	11 072	11 047	9 076	9 063
<i>Trematomus eulepidotus</i>	59	59	59	59
<i>Macrourus whitsoni</i>	50	50	50	50
<i>Chaenodraco wilsoni</i>	43	43	43	43

Табл. 13: Научные наблюдения, выполненные на траулерах в зоне действия Конвенции в сезоне 1999/2000 г. Флаг/страна: AUS – Австралия, CHL – Чили, GBR – Великобритания, JPN – Япония, RUS – Россия, UKR – Украина; Объект лова: TOP – *Dissostichus eleginoides*; ANI – *Champocephalus gunnari*, KRI – *Euphausia superba*, WIC – *Chaenodraco wilsoni*.

Судно	Флаг	Наблюдатель (страна)	Период наблюдения	Район	Объект лова	Количество тралений	
						Итого	Наблюдав. (%)
<i>Austral Leader</i>	AUS	Паркинсон (AUS)	20/10–20/12/99	58.5.2	TOP	75	75 (100)
<i>Austral Leader</i>	AUS	Пшеничников (UKR)	17/2–14/4/00	58.4.2	WIC	8	8 (100)
					TOP	1	1 (100)
				58.5.2	ANI	4	4 (100)
					TOP	125	125 (100)
<i>Austral Leader</i>	AUS	Хамилл (AUS)	19/4–7/6/00	58.5.2	TOP	185	172 (93)
					ANI	8	8 (100)
<i>Betanzos</i>	CHL	Фултон (GBR)	10/12/99–2/2/00	48.3	ANI	94	75 (80)
<i>Chiyo Maru No. 5</i>	JPN	Рейн (USA)	28/1–29/2/00	48.1	KRI	252	82 (33)
<i>Southern Champion</i>	AUS	Такер (AUS)	3/12/99–25/1/00	58.5.2	TOP	76	76 (100)
					ANI	3	3 (100)
<i>Southern Champion</i>	AUS	Паркинсон (AUS)	31/1–3/4/00	58.5.2	TOP	158	122 (77)
					ANI	9	6 (67)
<i>Southern Champion</i>	AUS	Пшеничников (UKR)	3/5–29/5/00	58.5.2	TOP	191	191 (100)
					ANI	5	5 (100)
<i>Захар Сорокин</i>	RUS	Хартнелл (GBR)	27/11/99–31/1/00	48.3	ANI	172	114 (66)

Табл. 14: Общий видовой состав уловов (по данным наблюдателей) при траловых и ярусных промыслах в сезоне 1999/2000 г. Относительная численность каждого таксона выражена в процентах (по весу) от общего вылова. Учтены только те уловы, для которых имеются данные по весу. Объект лова: ANI – *Champocephalus gunnari*; KRI – *Euphausia superba*; TOA – *Dissostichus mawsoni*; TOP – *Dissostichus eleginoides*; WIC – *Chaenodraco wilsoni*.

Орудие лова	Трал						Ярус			
	KRI	ANI	ANI	TOA	TOP	WIC	TOP	TOP	TOP	TOA
Объект лова										
Подрайон/участок	48.1	48.3	58.5.2	58.4.2	58.5.2	58.4.2	48.3	58.4.4	58.6/7	88.1
Хрящевые рыбы	<0.1									
Callorhynchidae										
<i>Callorhynchus capensis</i>										
Laminidae										
<i>Lamna nasus</i>	0.5									
Rajidae										
<i>Amblyraja georgiana</i>	<0.1									
<i>Bathyraja eatonii</i>	0.2									
<i>Bathyraja irrasa</i>	<0.1									
<i>Bathyraja maccaini</i>	<0.1									
<i>Bathyraja meridionalis</i>	0.7									
<i>Bathyraja murrayi</i>	<0.1									
<i>Bathyraja</i> spp.	<0.1									
<i>Raja</i> spp.	0.3									
Squalidae										
<i>Etmopterus granulosus</i>										
<i>Somniosus microcephalus</i>										
<i>Somniosus pacificus</i>	0.2									
Костные рыбы										
Achiropsettidae										
<i>Mancopsetta maculata</i>	<0.1									
Artedidraconidae										
<i>Artedidracono mirus</i>										
Bathylagidae										
<i>Bathylagus antarcticus</i>	<0.1									
Bothidae	<0.1									
Bramidae										
<i>Brama brama</i>										
Carapidae										
<i>Echiodon cryomargarites</i>										
Ceratiidae										
<i>Ceratias tentaculatus</i>	<0.1									
Channichthyidae	<0.1									
<i>Chaenocephalus aceratus</i>										
<i>Chaenodraco wilsoni</i>	1.1									
<i>Champocephalus gunnari</i>	98.5									
<i>Channichthys rhinoceratus</i>	93.4									
<i>Chionodraco hamatus</i>	4.0									
<i>Neopagetopsis ionah</i>	<0.1									
<i>Pagetopsis macropterus</i>	0.4									
<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>	1.4									
	<0.1									
	<0.1									

Таблица 14 (продолжение)

Орудие лова Объект лова Подрайон/участок	Трал						Ярус			
	KRI	ANI	ANI	TOA	TOP	WIC	TOP	TOP	TOP	TOA
	48.1	48.3	58.5.2	58.4.2	58.5.2	58.4.2	48.3	58.4.4	58.6/7	88.1
Congiropodidae										
<i>Zanclorhynchus spinifer</i>					<0.1					
Gempylidae										
<i>Paradiplospinus antarcticus</i>					<0.1					
<i>Paradiplospinus gracilis</i>					<0.1					
Harpagiferidae										
<i>Pogonophryne permitini</i>										<0.1
<i>Pogonophryne</i> spp.										<0.1
Lampridae										
<i>Lampris immaculatus</i>					<0.1					
Macrouridae										
<i>Macrourus carinatus</i>			<0.1		<0.1		<0.1			7.9
<i>Macrourus holotrachus</i>					<0.1		0.1			
<i>Macrourus</i> spp.			<0.1		<0.1		0.9	18.2	19.4	<0.1
<i>Macrourus whitsoni</i>					<0.1	45.3	0.6		<0.1	0.5
Merlucciidae										
<i>Macruronus novaezelandiae</i>			<0.1		<0.1					
Moridae			<0.1		<0.1					
<i>Antimora rostrata</i>					<0.1		0.1	0.6	2.7	<0.1
Muraenolepididae										
<i>Muraenolepis microps</i>									<0.1	0.6
<i>Muraenolepis orangiensis</i>									<0.1	<0.1
<i>Muraenolepis</i> spp.					<0.1				<0.1	0.2
Myctophidae					<0.1					
<i>Electrona carlsbergi</i>					<0.1					
<i>Gymnoscopelus bolini</i>		<0.1			<0.1					
<i>Gymnoscopelus nicholsi</i>		1.5			<0.1					
Notacanthidae										
<i>Notacanthus chemnitzii</i>					<0.1					
Nototheniidae										
<i>Dissostichus eleginoides</i>			1.3		97.2		<0.1	95.6	80.2	76.3
<i>Dissostichus mawsoni</i>				86.6						<0.1
<i>Notothenia acuta</i>			<0.1		<0.1					84.1
<i>Notothenia coriiceps</i>			<0.1		<0.1					
<i>Notothenia neglecta</i>							<0.1			
<i>Notothenia rossii</i>					<0.1		<0.1			
<i>Notothenia squamifrons</i>			<0.1		0.2		<0.1			
<i>Nototheniops mizops</i>			<0.01		<0.1					
<i>Nototheniops nudifrons</i>							<0.1			
<i>Pagothenia hansonii</i>										
<i>Patagonotothen brevicauda</i>		<0.1					<0.1			
<i>Pleuragramma antarcticum</i>						2.0				
<i>Trematomus eulepidotus</i>						5.2				
Paralepididae										
<i>Notolepis coatsi</i>					<0.1					
Scorpaenidae							<0.1			

Табл. 14 (продолжение)

Орудие лова Объект лова	Трал						Ярус			
	KRI	ANI	ANI	TOA	TOP	WIC	TOP	TOP	TOP	TOA
Подрайон/участок	48.1	48.3	58.5.2	58.4.2	58.5.2	58.4.2	48.3	58.4.4	58.6/7	88.1
Stomiidae										
<i>Stomias boa boa</i>					<0.1					
Zoarcidae										
Виды <i>Melanostigma</i>					<0.1					
Прочие					<0.01		<0.1		<0.1	
Беспозвоночные										
Виды <i>Euphausia</i>			<0.1							
<i>Euphausia superba</i>	100									
Lithodidae							<0.1		<0.1	
<i>Lithodes murrayi</i>							<0.1		<0.1	
Виды <i>Lithodes</i>								0.2		
Loliginidae		<0.1	<0.1		<0.1					
<i>Moroteuthis ingens</i>			<0.1		<0.1	4.9				
Octopodidae				13.4	<0.1	1.2				
Виды <i>Paralithodes</i>							<0.1			
<i>Paralomis anamerae</i>							<0.1		<0.1	
<i>Paralomis formosa</i>							<0.1			
<i>Paralomis spinosissima</i>							<0.1			
Виды <i>Paralomis</i>							<0.1			
Прочие			0.4		0.1	38.0	<0.1		<0.1	

Табл. 15: Процент (%) выборок яруса в сезоне 1999/2000 г. (по данным наблюдателей), содержащих по крайней мере один экземпляр нижеследующих таксонов. N – количество выборок.

Вид	Подрайон/участок			
	48.3 (N = 1987)	58.4.4 (N = 68)	58.6, 58.7 (N = 1617)	88.1 (N = 485)
<i>Amblyraja georgiana</i>	1.3		1.5	61.0
<i>Antimora rostrata</i>	17.9	77.9	21.6	6.6
<i>Artedidraco mirus</i>				3.1
<i>Bathyraja eatonii</i>	1.0		0.1	52.8
<i>Bathyraja maccaini</i>			0.1	
<i>Bathyraja meridionalis</i>	0.8			
<i>Bathyraja murrayi</i>			2.4	
Виды <i>Bathyraja</i>	0.2		1.0	
<i>Brama brama</i>			0.6	
<i>Callorhinchus capensis</i>			0.2	
<i>Chaenocephalus aceratus</i>				1.0
<i>Champscephalus gunnari</i>	<0.1			
Channichthyidae	0.2			35.3
Crustacea			0.2	
<i>Dissostichus eleginoides</i>	80.3	100.0	89.5	1.4
<i>Dissostichus mawsoni</i>				98.4
Echinodermata	0.6		0.1	
<i>Echiodon cryomargarites</i>			0.3	
Elasmobranchii			0.2	
Виды <i>Electrona</i>			0.2	
<i>Etmopterus granulosus</i>			0.3	
<i>Lithodes murrayi</i>	2.9	0.0	3.4	
Виды <i>Lithodes</i>	2.3	47.1		
Lithodidae	5.6		2.4	
<i>Macrourus carinatus</i>				81.6
<i>Macrourus holotrachys</i>	4.8			
<i>Macrourus</i> spp.	40.4	97.1	85.3	1.0
<i>Macrourus whitsoni</i>	12.2		0.4	37.7
<i>Muraenolepis microps</i>			0.1	39.6
<i>Muraenolepis orangiensis</i>				5.8
Виды <i>Muraenolepis</i>			0.8	34.0
<i>Notothenia neglecta</i>	0.2			
<i>Notothenia rossii</i>	0.7			
<i>Notothenia squamifrons</i>	0.2			
Nototheniidae	0.5			1.6
<i>Nototheniops nudifrons</i>	0.3			
Виды <i>Osteichthyes</i>	0.2		1.1	
<i>Pagetopsis macropterus</i>				0.2
Виды <i>Paralithodes</i>	0.1			
<i>Paralomis anamerae</i>	17.2		0.6	
<i>Paralomis formosa</i>	0.2			
<i>Paralomis spinosissima</i>	0.7			
Виды <i>Paralomis</i>	0.2			
<i>Patagonotothen brevicauda</i>	0.4			
<i>Pogonophryne permitini</i>				2.3
Виды <i>Pogonophryne</i>				0.2
Porifera			0.1	
<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>	0.2			
Виды <i>Raja</i>	5			
Виды <i>Rajiformes</i>	30	31	6	1
Неизвестно			1	

Табл. 16: Сводка собранных наблюдателями данных по коэффициентам пересчета (CF) для рыбы, обработанной на потрошеную тушку (HAT).

Район	Число судов	Число ресов	Число выборок	Кол-во рыбы в пробе ¹	Число проб
<i>Dissostichus eleginoides</i>					
48.3	10	10	317	1	1 350
48.3	3	3	7	(2–5)	83
48.3	5	5	31	(6–15)	31
48.3	3	3	17	(16–29)	17
48.3	2	2	4	(>30)	4
58.4.4	1	1	1	5	1
58.4.4	1	1	12	(6–15)	12
58.6, 58.7	1	1	3	1	52
58.6, 58.7	1	1	1	4	1
58.6, 58.7	2	3	20	(16–29)	20
58.6, 58.7	2	3	5	(>30)	13
58.7	1	1	1	1	2
58.7	1	1	1	13	1
58.7	1	1	2	(16–29)	2
58.7	1	1	4	(>30)	4
<i>Dissostichus mawsoni</i>					
88.1	1	1	5	1	5
88.1	2	2	4	(2–5)	6
88.1	2	2	7	(6–15)	7
88.1	1	1	4	(16–29)	4

¹ Количество рыб, использованных в анализе.

Табл. 17: CF для различных источников и продуктов. Данных наблюдателей в случае филе (FLT) и тушки (HAG) было недостаточно.

Район	Продукт	Судно ¹	Наблюдатель ²	Наблюдатель ³
<i>Dissostichus eleginoides</i>				
48.3	HAG	1.587	NA	NA
48.3	HAT	1.625	1.665	1.651
58.4.4	HAG	1.73	NA	NA
58.4.4	HAT	1.73	1.737	1.768
58.4.4	FLT	NA	2.777	2.781
58.7	HAG	NA	1.292	1.284
58.7	HAT	NA	1.612	1.574
58.6, 58.7	HAT	NA	1.670	1.752
<i>Dissostichus mawsoni</i>				
88.1	HAG	1.72	1.565	1.581
88.1	HAT	1.72	1.691	1.703

¹ Взвешено по числу представленных данных.

² Взвешено по сырому весу наблюдавшихся рыб.

³ Взвешено по количеству наблюдавшихся рыб.

Табл. 18: Новые и поисковые промыслы, регулируемые действующими в 1999/2000 г. мерами по сохранению. Источник данных: 5-дневные отчеты об уловах и усиллии, представленные к 7 октября 2000 г.

Мера по сохранению	Промысел	Сезон		Район ведения лова	Ограничение на вылов (т)	Общий вылов (т)	% от огр. на вылов
		Начало	Окончание				
183/XVIII	Поисковый джиггерный промысел <i>Martialia hyadesi</i> в Подрайоне 48.3	01-12-99	30-11-00	48.3	2 500	0	0
188/XVIII	Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> на Участке 58.4.4	01-5-00	31-8-00	58.4.4 к северу от 60°ю.ш.	370	99	27
189/XVIII	Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.6	01-5-00	31-8-00	58.6	450	14	3
187/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.3	01-5-00	31-8-00	Банка Элан	250	0	0
187/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> на участках 58.4.3/58.4.1	01-5-00	31-8-00	Банка БАНЗАРЕ	300	0	0
184/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 48.6	01-3-00	31-8-00	48.6 к северу от 60°ю.ш.	455	0	0
184/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 48.6	15-2-00	15-10-00	48.6 к югу от 60°ю.ш.	455	0	0
190/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1	01-12-99	31-8-00	88.1 к северу от 65°ю.ш.	175	0	0
190/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1	01-12-99	31-8-00	88.1 к югу от 65°ю.ш.	1 915	745	39
191/XVIII	Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.2	15-12-99	31-8-00	88.2 к югу от 65°ю.ш.	250	0	0
186/XVIII	Поисковый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.2	01-12-99	30-11-00	58.4.2	500	<1	0
185/XVIII	Поисковый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.3	01-12-99	30-11-00	Банка Элан	145	0	0
185/XVIII	Поисковый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на участках 58.4.1/58.4.3	01-12-99	30-11-00	Банка БАНЗАРЕ	150	0	0
186/XVIII	Новый траловый промысел <i>Chaenodraco wilsoni</i> на Участке 58.4.2	01-12-99	30-11-00	58.4.2	500	<1	0

Таблица 19: Регулируемые АНТКОМом промыслы в районах 58 и 88 в 1999/2000 г. Источник данных: 5-дневные, 10-дневные или ежемесячные отчеты об уловах и усилиях, представленные к 7 октября 2000 г.

Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> на Участке 58.4.4 (188/XVIII)		
Сезон	1 мая–31 августа 2000 г.	
Ограничение на вылов (т) объекта лова	370	
Зарегистрированный вылов (т) объекта лова	99	
Общее усилие (судодни)	45	
Кол-во промысловых судов	1	
	по странам	Уругвай
		1
Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.6 (189/XVIII)		
Сезон	1 мая–31 августа 2000 г.	
Ограничение на вылов (т) объекта лова	450	
Зарегистрированный вылов (т) объекта лова	4	
Общее усилие (судодни)	17	
Кол-во промысловых судов	3	
	по странам	Франция
		2
		Южная Африка
		1
Поисковый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.2 (186/XVIII)		
Сезон	1 дек. 1999 г.–30 нояб. 2000 г.	
Ограничение на вылов (т) объекта лова	500	
Зарегистрированный вылов (т) объекта лова	0	
Общее усилие (судодни)	2	
Кол-во промысловых судов	1	
	по странам	Австралия
		1
Новый траловый промысел <i>Chaenodraco wilsoni</i> на Участке 58.4.2 (186/XVIII)		
Сезон	1 дек. 1999 г.–30 нояб. 2000 г.	
Ограничение на вылов (т) объекта лова	500	
Зарегистрированный вылов (т) объекта лова	0	
Общее усилие (судодни)	4	
Кол-во промысловых судов	1	
	по странам	Австралия
		1
Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1 (к югу от 65°ю.ш.) (190/XVIII)		
Сезон	1 дек. 1999 г.–31 авг. 2000 г.	
Ограничение на вылов (т) объекта лова	1915	
Зарегистрированный вылов (т) объекта лова	745	
Общее усилие (судодни)	162	
Кол-во промысловых судов	3	
	по странам	Новая Зеландия
		3

Табл. 20 (окончание)

Промысел	Сезон	Общий зарегистр. вылов (т)	Чили	Корея/ Велико-британия	Южная Африка	Норвегия	Австралия	Франция	Уругвай	Украина	Испания	Россия	Новая Зеланд.	ЕС (Португалия)	Аргентина	Бразилия
Ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.6																
	1996/97	0			x											
	1997/98	1			1					x		x				
	1998/99	0			<1			x								
	1999/00	14	x		11			3						x		
	2000/01	N			N			N								N
Ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.7																
	1995/96	0			x											
	1996/97	0			x											
	1997/98	<1			<1					x		x				
	1998/99	0			x											
	2000/01	N						N								
Ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1																
	1996/97	<1											<1			
	1997/98	39											39			
	1998/99	298											298			
	1999/00	745	x										745	x		
	2000/01	N			N				N				N			N
Ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.2																
	1996/97	<1											<1			
	1997/98	0											x			
	1999/00	0	x											x		
	2000/01	N			N				N							N
Ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.3																
	1997/98	<1	<1													
	2000/01	N							N							N

Табл. 21: Вылов видов *Dissostichus* и количество выборок в каждой мелкомасштабной исследовательской единице (см. табл. 1 и рис. 1 Меры по сохранению 182/XVIII, Приложение В). Источник данных: 5-дневные отчеты об уловах и усилиях, представленные к 7 октября 2000 г.

SSRU	Вылов (т)		Кол-во выборок	
			Итого	Исследовательские
Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> на Участке 58.4.4				
A (51–54° ю.ш., 40–42° в.д.)	17	вылов >10 т, требуются исследования	20	нет данных
C (51–54° ю.ш., 46–50° в.д.)	16	вылов >10 т, требуются исследования	10	нет данных
B (51–54° ю.ш., 42–46° в.д.)	12	вылов >10 т, требуются исследования	3	нет данных
Другие районы	55	исследований не требуется	35	нет данных
Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.6				
A (45–48° ю.ш., 40–44° в.д.)	9.9	вылов <10 т и выборки <10?	8 ¹	0
B (45–48° ю.ш., 44–48° в.д.)	1	вылов <10 т и выборки <10?	1 ¹	0
Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1 (к югу от 65° ю.ш.)				
A (72–84° ю.ш., 170° з.д.–180)	310	вылов >10 т, требуются исследования	200	26
B (72–84° ю.ш., 171° в.д.–180)	159	вылов >10 т, требуются исследования	136	52
C (65–72° ю.ш., 170° з.д.–180)	230	вылов >10 т, требуются исследования	135	20
D (65–72° ю.ш., 150° в.д.–180)	47	вылов >10 т, требуются исследования	18	2
Поисковый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.2				
C (>62° ю.ш., 60–70° в.д.)	0	вылов <10 т и выборки <10	1	0

¹ Не полный набор данных

Табл. 22: Входные параметры GY-модели для оценки γ в случае поискового промысла *Dissostichus mawsoni* в Подрайоне 88.1.

Категория	Параметр	<i>D. mawsoni</i> Подрайон 88.1 Ярус	
Возрастная структура	Возраст при пополнении	4	
	Дополнительный класс	35	
	Старший возраст в исходной возрастной структуре	55	
Пополнение	SD \log_e (рекруты)	0.803	
Естественная смертность	Среднегодовое M	0.15–0.22	
Рост по фон Берталанффи	Время 0	0.37	
	L_∞	180.26	
	k	0.095	
Вес по возрастам	Параметр вес–длина – A	0.000005	
Половозрелость	Параметр вес–длина – B	3.199	
	L_{m50}	100.0	
Нерестовый сезон	Диапазон: 0 – половозрелость	30.0	
		01/08	
Характеристики моделирования	Количество прогонов	1001	
	Уровень истощения	0.2	
	Исходное значение для получения случайных чисел	-24 189	
Характеристики испытания	Годы для удаления исходной возрастной структуры	1	
	Наблюдения, используемые в медианном SB_0	1001	
	Год перед прогнозом	1997	
	Исходная дата начала	01/12	
	Кол-во инкрементов в год	180	
	Прогнозный период	35	
	Обоснованный верхний предел годового F	5.0	
	Допустимые пределы для определения F каждый год	0.000001	
	Промысловая смертность	Длина, 50% особей вступило в пополнение	80.0
		Диапазон пополнения	30.0

Табл. 23: Оценка долгосрочного годового вылова при поисковом промысле *Dissostichus mawsoni* в Подрайоне 88.1, основанная на 4 оценках площади морского дна. Соотношения – это соотношение площади морского дна между подрайонами 88.1 и 48.3 на основе соответствующего диапазона глубин.

	Подрайон 48.3		Подрайон 88.1			
	Итого (600– 1 800 м)	Пополнение (0–500 м)	Итого (600– 1 800 м)	Пополнение (0–500 м)	Обловлено (600– 1 800 м)	Предлож. промысел (600– 1 800 м)
Площадь морского дна (км ²)	32 035	42 753	236 391	202 022	49 692	77 158
Соотношение площ. морс. дна (88.1/48.3)	-	-	7 382	4 725	1 552	2 409
Вылов			17 204	11 013	3 616	5 615

Табл. 24: Уведомления о новых и поисковых промыслах в 2000/01 г.

Страна-член	Подрайон/участок	Объект лова	Орудие лова	Сводка (WG-FSA-00/6)
Аргентина	48.1 ¹ , 48.2 ¹ , 48.6, 58.4.1, 58.4.2, 58.4.3, 58.4.4, 58.5.1, 58.6, 88.1, 88.2, 88.3	Виды <i>Dissostichus</i>	Ярус	Табл. С2
Австралия	58.4.1, 58.4.3	Виды <i>Dissostichus</i>	Трал	Табл. С3
Австралия	58.4.2	Различные виды	Трал	Табл. С4
Бразилия	48.6, 58.5.1, 58.5.2, 58.4.4	<i>Dissostichus eleginoides</i>	Ярус	Табл. С5
Франция	58.6, 58.7 ² , 58.4.3, 58.4.4, 58.5.1, 58.5.2	<i>Dissostichus eleginoides</i>	Ярус	Табл. С6
Новая Зеландия	88.1	Виды <i>Dissostichus</i>	Ярус	Табл. С7
Южная Африка	48.6, 58.4.4, 58.6, 88.1, 88.2	Виды <i>Dissostichus</i>	Ярус	Табл. С8
Украина	58.4.4	<i>Dissostichus eleginoides</i>	Ярус	Табл. С9
Уругвай	48.3	Виды <i>Dissostichus</i>	Ловушки	Табл. С10
Уругвай	58.4.4, 88.1, 88.2, 88.3	Виды <i>Dissostichus</i>	Ярус	Табл. С11
Уругвай	48.3	Крабы	Ловушки	Табл. С12
Великобритания, Корея	48.3	<i>Martialia hyadesi</i>	Джиггер	Табл. С13

¹ В соответствии с Мерой по сохранению 73/XVII направленный промысел рыб в Подрайоне 48.2 запрещается до тех пор, пока не будет проведена съемка биомассы запаса и Комиссия, основываясь на рекомендациях Научного комитета, не примет решения открыть промысел.

² В соответствии с Мерой по сохранению 160/XVII запрещается вылов *Dissostichus eleginoides* в Статистическом подрайоне 58.7, за исключением вылова в научно-исследовательских целях. Запрет применяется до тех пор, пока в этом подрайоне не будет проведена съемка запаса *D. eleginoides* и Комиссия, основываясь на рекомендациях Научного комитета, не примет решения открыть промысел.

Табл. 25: Сводка данных по предложенным уловам и количеству судов на район согласно уведомлениям о новом/поисковом промысле видов *Dissostichus* в сезоне 2000/01 г.
Для каждой страны: сверху – количество судов; по центру – L – ярус, T – трал; снизу – предлагаемый вылов.

Страна	48.1	48.2	48.3	48.4	48.6	58.4.2	58.4.1/58.4.3	58.4.4	58.5.1	58.5.2	58.6	58.7	88.1	88.2	88.3	Кол-во судов	Предлагаемый вылов	
Аргентина	L	L			L	L	L	L	L*		L*		L	L	L	3	АНТКОМ-XIX	
Австралия						2 T 500 т	2 T 145 т – Элан 150 т – БАНЗАРЕ										2	
Бразилия		L	L	L	L			L	L*	L*							2	Не указан
Франция							L**	L	L*	L*	L*	L					3	500 т/судно
Новая Зеландия													3 L 2 090 т				3	
Южная Африка					До 3 L <500 т			До 3 L <60 т			До 3 L* <100 т		До 2 L <560 т	До 2 L <60 т			3	
Украина								1 L <500 т									1	
Уругвай								L					L	L	L		2	АНТКОМ-XIX
Всего уведомлений	1	2	1	1	3	2	3	6	3	2	3	1	4	3	2			
Максимальное количество судов	3	5	2	2	8	5	8	14	8	5	9	3	10	7	5			
Ограничение на вылов, установленное на АНТКОМ-XVIII	0	0	5 310 т	28 т	455 т	Трал 500 т	Трал: 145 – Элан 150 т – БАНЗАРЕ Ярус: 250 т – Элан 300 т – БАНЗАРЕ	370 т (к сев. от 60 ю.ш.)	0 ^a	0 ^a	450 т	0	175 т (к сев. от 65 ю.ш.)	250 т (к югу от 65 ю.ш.)	0			

* за пределами ИЭЗ

** Французское предложение относится только к Участку 58.4.3

^a по рекомендациям Научного комитета, эти промыслы вряд ли окажутся рентабельными.

В каждой клетке:
цифра сверху = кол-во судов
L = ярус, T = трал
цифра снизу = ожидаемый улов

Табл. 26: Уловы видов *Dissostichus* по мелкомасштабным клеткам при новых и поисковых промыслах.

Промысел	Вылов (т)	Все	Промысловый сезон			
			1996/97	1997/98	1998/99	1999/00
Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> на Участке 58.4.4	0–10	3				3
	10–20	2				2
	20–30	1				1
	30–40	1				1
Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.6 (вне ИЭЗ)	0–10	4		1		3
Поисковый ярусный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в Подрайоне 58.7 (вне ИЭЗ)	0–10	1		1		
Поисковый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1 (к югу от 65°ю.ш.)	0–10	76		25	29	22
	10–20	15		1	3	11
	20–30	6			1	5
	30–40	5			4	1
	50–60	2				2
	60–70	2				2
	80–90	1				1
Поисковый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.3	0–10	2			2	
Новый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.1	0–10	1	1			
Новый ярусный промысел видов <i>Dissostichus</i> в Подрайоне 88.3 (к югу от 65°ю.ш.)	0–10	9		9		
Новый траловый промысел видов <i>Dissostichus</i> на Участке 58.4.3	0–10	1	1			

Табл. 27: Стандартизованные серии CPUE (кг/крючок) для *Dissostichus eleginoides* Подрайона 48.3.

Сезон	Стандарт. CPUE	Стандарт. ошибка
1986/87	0.551	0.025
1987/88	0.693	0.029
1988/89	0.517	0.027
1989/90	–	–
1990/91	0.504	0.022
1991/92	0.719	0.015
1992/93	0.712	0.016
1993/94	0.559	0.022
1994/95	0.606	0.012
1995/96	0.355	0.007
1996/97	0.267	0.006
1997/98	0.273	0.007
1998/99	0.309	0.007
1999/00	0.348	0.007

Табл. 28: Доля ненулевых уловов по сезонам согласно данным за каждый отдельный улов *Dissostichus eleginoides* в Подрайоне 48.3.

Сезон	Доля
1985/86	0.977
1986/87	0.976
1987/88	0.975
1988/89	1.000
1989/90	-
1990/91	0.960
1991/92	0.965
1992/93	0.972
1993/94	0.946
1994/95	0.993
1995/96	0.978
1996/97	0.977
1997/98	0.981
1998/99	0.988
1999/00	0.984

Табл. 29: Оценки длин *Dissostichus eleginoides* в Подрайоне 48.3, полученные в результате анализа изменений селективности по сезонам.

	1995	1997	1998	1999	2000	1992–2000	1998–2000
L5%	77.2	68.0	64.8	67.0	65.7	67.9	64.4
L10%	80.9	71.2	67.6	69.2	67.9	71.0	67.6
L25%	86.4	75.7	71.8	72.4	71.2	75.6	72.2
L50%	91.8	80.3	75.9	75.7	74.4	80.2	76.8
L75%	97.3	84.9	80.0	78.9	77.6	84.7	81.5
L90%	102.8	89.5	84.1	82.2	80.8	89.3	86.1
L95%	106.5	92.7	86.9	84.4	83.0	92.4	89.3
Диапазон 10–90	21.9	18.4	16.4	13.0	12.9	18.3	18.5
Диапазон 25–75	10.9	9.2	8.2	6.5	6.4	9.2	9.3

Табл. 30: Траловые съемки, использованные для расчета частотных распределений длин.

Разбитый год	Съемка	Судно	Время проведения съемки
1986/87	США/Польша	<i>Profesor Siedlecki</i>	ноябрь–декабрь 1986 г.
1987/88	США/Польша	<i>Profesor Siedlecki</i>	дек. 1987 г. – янв. 1988 г.
1989/90	Великобритания	<i>Hill Cove</i>	январь 1990 г.
1989/90	СССР	<i>Анчар</i>	апрель–июнь 1990 г.
1990/91	Великобритания	<i>Falklands Protector</i>	январь 1991 г.
1991/92	Великобритания	<i>Falklands Protector</i>	январь 1992 г.
1993/94	Великобритания	<i>Cordella</i>	январь–февраль 1994 г.
1993/94	Аргентина	<i>Dr Eduardo L. Holmberg</i>	февраль–март 1994 г.
1994/95	Аргентина	<i>Dr Eduardo L. Holmberg</i>	февраль–март 1995 г.
1995/96	Аргентина	<i>Dr Eduardo L. Holmberg</i>	март–апрель 1996 г.
1996/97	Аргентина	<i>Dr Eduardo L. Holmberg</i>	март–апрель 1997 г.
1996/97	Великобритания	<i>Argos Galicia</i>	сентябрь 1997 г.
1999/00	Великобритания	<i>Argos Galicia</i>	январь–февраль 2000 г.
1999/00	Россия	<i>Атлантида</i>	февраль 2000 г.

Табл. 31: Результаты смешанного анализа за 1999 г., включающего данные британской съемки 2000 г., и параметры, использовавшиеся в 1999 г. Плотность выражена в количестве рыб на км² и основана на съемках за период 1986/87–1999/2000 гг. (разбитый год – с 1 декабря по 1 ноября). Значения средней длины по возрастам даны в SC-CAMLR-XVIII, Приложение 5, табл. 36.

Съемка	Возраст	Плотность	Стандарт. ошибка	Наблюдавш. плотность	Ожидаемая плотность
США/Польша: нояб.–дек. 1986 г.	3.12	20.4784	7.08769	49.7674	47.2886
	4.12	26.9235	4.42636		
США/Польша: дек. 1987–янв. 1988 г.	4.21	14.4966	11.2833	21.3409	22.0951
	5.21	8.66871	12.5805		
Великобритания: янв. 1990 г.	3.21	165.111	116.813	468.472	473.282
	4.21	195.885	105.115		
	5.21	85.0901	42.0315		
	6.21	32.3369	19.7487		
Великобритания: янв. 1991 г.	2.21	199.169	121.561	578.823	199.007
	3.21	281.373	174.354		
Великобритания: янв. 1992 г.	3.33	2.61879	2.65314	48.029	49.578
	4.33	47.3539	9.32859		
Аргентина: фев.–март 1994 г.	3.21	36.2709	20.0802	122.462	125.88
	4.21	89.8471	32.6139		
Великобритания: фев.–март 1994 г.	3.33	8.25306	5.16069	60.5409	65.5784
	4.33	21.9359	9.22319		
	5.33	35.7098	8.83209		
Аргентина: фев.–март 1995 г.	3.41	114.138	39.7255	167.895	167.867
	4.41	18.0444	5.33346		
	5.41	22.2229	6.7232		
	6.41	17.4433	5.76246		
Великобритания: сентябрь 1997 г.	3.88	52.9244	32.2021	100.425	111.622
	4.88	45.7511	33.2331		
	5.88	13.6754	16.6639		
Аргентина: март–апрель 1997 г.	2.41	13.0348	6.78435	122.912	124.561
	3.41	26.3148	8.31875		
	4.41	46.2928	13.4333		
	5.41	16.3421	6.77879		
	6.41	14.8633	4.56242		
	7.41	8.15623	4.48682		
Великобритания: янв./фев. 2000 г.	1.21	28.0208	17.1977	140.284	125.958
	2.21	59.9535	25.1203		
	3.21	38.2432	11.58		

Табл. 32: Результаты смешанного анализа за 2000 г.; в качестве руководства $k = 0.041$ (более подробно см. текст). Плотность выражена в количестве рыб на км^2 и основана на съемках за период 1986/87–1999/2000 гг. (разбитый год – с 1 декабря по 1 ноября).

Съемка	Возраст	Плотность	Стандарт. ошибка	Наблюдавш. плотность	Ожидаемая плотность
США/Польша: нояб.–дек. 1986 г.	5.12	16.4201	7.51189	49.7674	50.7646
	6.12	6.55312	5.04633		
	7.12	25.5005	4.44284		
	8.12	2.34475	1.78873		
США/Польша: дек. 1987–январ. 1988 г.	6.21	10.2775	5.2341	21.3409	22.3224
	7.21	9.35829	5.08739		
	8.21	2.79209	3.79403		
Великобритания: январ. 1990 г.	6.21	157.113	101.632	468.472	469.398
	7.21	211.168	100.404		
	8.21	20.0624	25.4541		
	9.21	42.0502	27.522		
	10.21	40.7181	19.3791		
Великобритания: январ. 1991 г.	4.21	134.026	70.4781	578.823	159.452
	5.21	25.503	34.8016		
Великобритания: январ. 1992 г.	5.21	261.338	74.614	287.62	273.139
	6.21	12.022	26.2761		
Аргентина: фев.–март 1994 г.	6.33	7.35597	3.19371	48.029	45.5537
	7.33	21.4435	9.91993		
	8.33	16.7597	9.89185		
Великобритания: фев.–март 1994 г.	6.25	36.2737	20.0839	122.462	125.894
	7.25	89.8582	32.6145		
Аргентина: фев.–март 1995 г.	5.33	13.8755	12.2588	60.5409	65.8605
	6.33	0.000103	0.003585		
	7.33	25.1863	8.16832		
	8.33	31.8978	8.09693		
Аргентина: март–апрель 1996 г.	4.41	28.4174	9.9149	202.119	193.396
	5.41	108.184	36.6056		
	6.41	2.21E-06	6.06E-06		
	7.41	15.9357	7.25606		
	8.41	16.3485	8.20869		
	9.41	24.6925	8.10416		
Великобритания: сентябрь 1997 г.	5.88	7.6774	15.9115	101.464	102.653
	6.88	42.5386	33.1305		
	7.88	30.0979	30.1309		
	8.88	10.4395	13.8247		
	9.88	12.0209	14.4493		
Аргентина: март–апрель 1997 г.	4.41	14.0384	10.017	122.912	125.534
	5.41	25.1256	9.80466		
	6.41	1.1E-05	5.27E-05		
	7.41	57.7507	20.3484		
	8.41	4.81903	13.0498		
	9.41	24.4348	9.33683		
Великобритания: январ./фев. 2000 г.	2.21	26.8968	15.3732	140.284	127.461
	3.21	0.674774	0		
	4.21	61.5829	28.4046		
	5.21	17.8197	13.9575		
	6.21	21.6946	15.7049		

Табл. 33: Временной ряд пополнения (млн. особей) по результатам оценки 1999 г. и пересмотренным в этом году оценкам, рассчитанным с помощью параметров роста за 1999 г. ($k = 0.066$) и $k = 0.041$ для о-ва Херд. В тексте говорится о пересчете пополнения.

Годовой класс	Год достижения возраста 4 лет	Оценка 1999 г.	$k = 0.066$	$k = 0.041$
1979	1983			2.153
1980	1984			1.011
1981	1985			0.776
1982	1986	1.146	1.108	11.241
1983	1987	0.722	0.747	7.705
1984	1988	4.106	4.377	–
1985	1989	8.055	8.282	1.332
1986	1990	5.786	5.739	5.039
1987	1991	–	–	1.587
1988	1992	10.190	5.815	0.072
1989	1993	2.061	2.053	1.503
1990	1994	0.961	1.006	3.310
1991	1995	0.701	0.718	1.183
1992	1996	2.649	2.405	0.583
1993	1997	1.119	0.962	1.173
1994	1998		0.386	0.888
1995	1999		–	2.827
1996	2000		1.496	0.003
1997	2001		1.927	1.048
1998	2002		– ¹	
	Среднее	3.185	2.517	2.413
	Станд. отклон.	3.219	2.395	2.901
	CV	1.011	0.951	1.202
	n	11	15	18

¹ см. отчет SC-CAMLR-XIX, пп. 5.45 и 5.46

Табл. 34: Входные параметры GY-модели для оценки долгосрочного годового вылова *D. eleginoides* при ярусном промысле в Подрайоне 48.3 и на Участке 58.5.2.

Категория	Параметр	Подрайон 48.3 Ярусный промысел	Участок 58.5.2 Траловый промысел
Возрастная структура	Возраст при пополнении	4	4
	Дополнительный класс	35	35
	Старший возраст в исходной структуре	55	55
Пополнение	Среднее \log_e (рекруты)	14.481 ¹	14.744
	SE среднего \log_e (рекруты)	0.209 ¹	0.256
	SD \log_e (рекруты)	0.783 ¹	0.993
Естественная смертность	Среднегодовое M	0.132–0.198	0.083–0.124
Рост по фон Берталанффи	Время 0	-0.21	-1.80
	L_∞	194.6	1946.0
	k	0.066	0.04114
Вес по возрастам	Параметр вес–длина – A	0.000025	2.59E-09
	Параметр вес–длина – B	2.8	3.2064
Половозрелость	L_{m50}	93.0	
	Диапазон: 0 –половозрелость Половозрелость по возрастам	78–108	0(0), 4.6(0), 5.4(0.005), 6.2(0.009), 7.1(0.025), 8.0(0.048), 9.0(0.066), 10.0(0.129), 11.0(0.150), 12.1(0.202), 13.2(0.296), 14.4(0.389), 15.6(0.677), 16.9(0.8), 18.3(0.909), 19.8(0.923), 23.0(1.0)
	Длина, 50% особей половозрелые Диапазон половозрелости	30.0	
Нерестовый сезон		1 авг.–1 авг.	1 июля–1 июля
Характеристики моделирования	Количество прогонов	1001	1001
	Уровень истощения	0.2	0.2
	Исходное значение для получения случайных чисел	-24189	-24189
Характеристики испытания	Годы для удаления исходной возрастной структуры	1	1
	Наблюдения, используемые в медианном SB_0	1001	1001
	Годы перед прогнозом	1988	1996
	Исходная дата начала	01/12	01/12
	Кол-во инкрементов в год	365	365
	Вектор известных уловов	8.501e6 4.206e6 7.309e6 5.589e6 6.605e6 6.171e6 4.362e6 2.619e6 3.201e6 4.3e6 5.5e6	18.96e6 3.913e6 3.628e6 4.385e6
	Прогнозный период	35	35
	Обоснованный верхний предел годового F	5.0	5.0
	Допустимые пределы для определения F каждый год	0.000001	0.000001

¹ см. отчет SC-CAMLR-XIX, пп. 5.45 и 5.46

Табл. 34 (окончание)

Категория	Параметр	Подрайон 48.3 Ярусный промысел	Участок 58.5.2 Траловый промысел
Промысловая смертность	Длина, 50% пополнения Диапазон пополнения Промысловая селективность по возрастам	67.0 см 55–79 см	0(0.), 3(0), 3.92(0.016), 4.88(0.207), 5.54(0.473), 5.88(0.512), 6.57(0.708), 7.29(0.886), 7.65(0.909), 8.02(0.745), 8.40(0.691), 8.78(0.642), 9.56(0.485), 9.96(0.325), 10.37(0.222), 11.2(0.099), 11.63(0.066), 12.07(0.049), 12.51(0.033), 13.43(0.014), 14.87(0.011), 16.40(0.008), 21.04(0.005), 25.21(0.002), 31.0(0.0)

Табл. 35: Стандартизованные данные CPUE (количество/крючок)
для ярусоловов в районе о-вов Кергелен.

Сезон	Стандарт. CPUE	SE стандарт. CPUE
1996	0.0624	0.0055
1997	0.2029	0.0102
1998	0.2565	0.0090
1999	0.1946	0.0093

Табл. 36: Численность рыбы (млн.) в возрасте 4 лет (день
появления на свет – 1 ноября указанного года).

Годовой класс	Год достижения возраста 4 лет	Численность (млн. особей)
1983	1987	1.550
1984	1988	1.590
1985	1989	3.649
1986	1990	1.956
1987	1991	1.793
1988	1992	4.575
1989	1993	2.435
1990	1994	2.944
1991	1995	5.674
1992	1996	9.548
1993	1997	21.557
1994	1998	3.440
1995	1999	1.059
1996	2000	0.241
1997	2001	0.152
	Среднее	4.144
	SD	5.374
	CV	1.297
	N	15

Табл. 37: Сводка оценок биомассы запаса (т) по результатам донных траловых съежек, проведенных в Подрайоне 48.3 в сезоне 1999/2000 г.

Шельф	Метод	Съемка <i>Argos Galicia</i> (Великобритания)			Съемка <i>Атлантиды</i> (Россия)		
		Биомасса (CV%)	Нижний 95%-ный CI*	Верхний 95%-ный CI	Биомасса	Нижний 95%-ный CI	Верхний 95%-ный CI
Южная Георгия	Протрал. площадей Трал CI	10 925 (33%)			45 633.3		
		9 667	6 551	19 421	85 075		
Скалы Шаг	Протрал. площадей Трал CI	13 859 (87%)			2 192.48		
		11 540	3 039	2.19E+12	2 231		
Подрайон 48.3 (итого)	Протрал. площадей Трал CI	24 784			47 811 (27.2%)		
		21 027			87 308.5	22 885.3	2.241E+12

* CI = доверительный интервал

Табл. 38: Нижний односторонний 95%-ный доверительный интервал биомассы по результатам британской и российской съежек в 1999/2000 г.

Съемка	Нижний односторонний 95%-ный доверительный интервал (т)
Соед. Королевство (Подрайон 48.3)	8 916.0
Россия (Подрайон 48.3)	28 098.1

Табл. 39: Распределение численности особей рыб по возрастам (%) по результатам британской и российской съежек, основанное на плотности длин, проанализированной с помощью CMIX и размерно-возрастного ключа (ALK), использованного на российской съежке.

Съемка Подрайон Метод		Соед. Королевство 48.3		Россия 48.3	
		плотность длин + CMIX	протрал. площадей + ALK	плотность длин + CMIX	плотность длин + CMIX
Численность по возрастам	1	17	1	0	0
	2	28	55	48	48
	3	15	25	36	36
	4	36	9	8	8
	5	4	6	8	8
	6	0	4	0	0

Табл. 40: Нижний односторонний 95%-ный доверительный интервал биомассы по комбинированному набору данных.

Зона	Кол-во действ. выборок	Средняя биомасса	Стандарт. ошибка	Двусторонний нижний 95% CI	Двусторонний верхний 95% CI	Односторонний нижний 95%-ный дов. интервал
S1 SGNW <150 м	6	94.7	33.4	37.5	159.2	46.5
S2 SGNW 150–<250 м	8	23 895.7	12 724.0	5 380.7	49 395.2	6 981.4
S3 SGNE <150 м	2	3 903.5	1 773.2	2 130.3	5 676.6	2 130.3
S4 SGNE 150–<250 м	17	3 308.6	1 699.6	665.8	6 982.2	805.4
S5 SGSE <150 м	9	3 380.0	2 632.7	341.4	8 759.9	436.1
S6 SGSE 150–<250 м	9	2 144.2	1 570.3	465.3	5 334.6	490.9
S7 SGSW <150 м	0					
S8 SGSE 150–<250 м	19	13 272.9	3 515.0	6 851.2	20 304.7	7 782.5
S9 SR <150 м	10	5 709.3	4 802.3	154.4	15 457.1	245.5
S10 SR 150–<250 м	9	1 431.3	787.4	174.4	3 114.3	238.4
S11 все 250–<500 м	33	1 046.8	314.6	498.6	1 695.8	572.5
Все зоны вместе	122	58 186.9	15 999.2	31 712.0	94 072.9	35 084.6

Табл. 41: Результаты CMIX-анализа для комбинированного набора данных.

Сумма наблюдавш. плотностей =	15 465.8			
Сумма ожидаемых плотностей =	14 603			
ANI00AL4	Компонент 1	Компонент 2	Компонент 3	Компонент 4
Среднее компонентов смеси (мм)	222.42	275.484	325.88	378.969
Стандартное отклонение компонентов смеси	14.3441	15.4643	16.5282	17.6489
Общая плотность компонентов смеси	8 904.77	3476.48	1 568.87	673.445
SD плотности компонентов смеси	2 992.47	1 100.89	535.958	316.301
Параметры линейных станд. отклонений				
Отрезок координатной оси = 9.64883				
Наклон = 0.211101E-01				
Не включенные в анализ когорты:	Диапазон длин	Сумма наблюдавш. плотностей		
Возраст 1:	115–175 мм	233.8241		
Дополнительный класс	415–595 мм	137.466		

Табл. 42: Входные данные для краткосрочной оценки.

Нижний односторонний 95%-ный CI		35 085
Численность по возрастам	1	9 585 221
	2	365 035 908
	3	142 512 388
	4	64 313 159
	5	27 606 733
	6	0
Метод	Плотность длин + CMIX	
Естественная смертность	0.42	
Возраст при полном пополнении	3	
Возраст начало пополнения	2	
День появления на свет (сколько дней прошло с начала года)	245	
параметры роста по фон Берталанффи	Время 0	0
	L_{∞}^1	455
	K^1	0.332
Вес–длина	a (кг)	6.17E-10
	b	3.388
Время проведения съемки: сколько дней прошло с начала года	32	
Вылов со времени съемки (между 1-ой съемкой и первым годом прогноза)	0	

¹ Эти величины были выбраны, потому что 98% популяции исчезло до того, как рыба достигла длины 42–44 см. Для этой популяции истинные значения K были ниже (0.15–0.2), а значения L_{∞} – выше (64–70 см).

Табл. 43: Оценки количества (кг) *Champscephalus gunnari* в районе о-ва Херд и Макдональд в 2000 г. (из WG-FSA-00/40).

Зона	Число выборки	Значение	Стандартная ошибка	Нижний CI	Верхний CI
Запад Плато	5	294 603	274 135	26 812	164 131 000
Север Плато	10	56 914	42 546	9 356	443 593
хребет Гуннари	20	81 481 100	73 856 600	6 084 970	9 332 850 000
Восток Плато	25	1 818 310	1 115 970	527 771	15 169 400
Банка Шелл	15	722	722	0	0.176×10^{39}
Все зоны		83 594 000	73 865 500	7 958 670	9 334 950 000

Табл. 44: Параметры для расчета оценки краткосрочного вылова *Champscephalus gunnari* в районе плато Херд (из WG-FSA-00/41).

Категория	Параметр	<i>C. gunnari</i> плато Херд	Подрайон 48.3
Информация о съемке:	Дата	20 мая 2000 г.	
	Биомасса – нижний 95% предел	6522 т	
Средняя длина по возрастам во время съемки	Возраст 2	245	
	Возраст 3	324	
Возрастная структура (плотность мор. км ²)	Возраст 2	18 361	
	Возраст 3	48	
Биологические параметры:	День появления на свет	1 ноября	
	рост по фон Берталанффи	0.234	
	L _∞	411 мм	
	k	0.41	
Вес по возрастам	Параметр вес–длина A	2.6 x 10 ⁻¹⁰ кг	
	Параметр вес–длина B	3.515	
Естественная смертность	Среднегодовое M	0.4	
Параметры промысла:	Сезон	1 дек.–30 нояб.	
	Селективность	3	
	Возраст полного пополнения	2.5	

Табл. 45: Прилов (т) согласно мелкомасштабным данным (FS), отчетам об уловах и усилиях (CE) и данным наблюдателей (OBS) в сезоне 1999/2000 г.

Промысел	Прилов (т)		
	FS	CE	OBS
<i>Chaenodraco wilsoni</i>			
Траловый промысел на Участке 58.4.2	0	0	^e
<i>Champscephalus gunnari</i>			
Траловый промысел на Участке 58.5.1	4	нет данных	нет данных
Траловый промысел на Участке 58.5.2	3	17 ^a	25 ^d
Траловый промысел в Подрайоне 48.3	0	68	68
<i>Dissostichus mawsoni</i>			
Траловый промысел на Участке 58.4.2	0	0	^e
<i>Dissostichus eleginoides</i>			
Ярусный промысел на Участке 58.4.4	14	0	6
Ярусный промысел на Участке 58.5.1	255	нет данных	нет данных
Ярусный промысел в Подрайоне 48.3	18	4	85
Ярусный промысел в Подрайоне 58.6	81 ^b	10 ^c	200 ^c
Ярусный промысел в Подрайоне 88.1	118	115	143
Траловый промысел на Участке 58.5.1	8	нет данных	нет данных
Траловый промысел на Участке 58.5.2	10	49 ^a	25 ^d
<i>Euphausia superba</i>			
Траловый промысел в Районе 48	0	0	0

^a Неполные данные

^b Данные из французской ИЭЗ

^c Не включена французская ИЭЗ

^d Оба промысла

^e Включает данные по Участку 58.5.2

Табл. 46: Общий видовой состав уловов (по данным наблюдателей) при траловых и ярусных промыслах в сезоне 1999/2000 г. Относительная численность каждого таксона выражена в процентах (по весу) от общего вылова. Учтены только те уловы, для которых имеются данные по весу. Объект лова: ANI – *Champocephalus gunnari*; KRI – *Euphausia superba*; TOA – *Dissostichus mawsoni*; TOP – *Dissostichus eleginoides*; WIC – *Chaenodraco wilsoni*.

Орудие лова	Трал						Ярус			
	KRI	ANI	ANI	TOA	TOP	WIC	TOP	TOP	TOP	TOA
Объект лова										
Подрайон/участок	48.1	48.3	58.5.2	58.4.2	58.5.2	58.4.2	48.3	58.4.4	58.6/7	88.1
Хрящевые рыбы	<0.1									
Callorhynchidae										
<i>Callorhynchus capensis</i>	<0.1									
Laminidae										
<i>Lamna nasus</i>	0.5									
Rajidae	<0.1									
<i>Amblyraja georgiana</i>	<0.1									
<i>Bathyraja eatonii</i>	0.2									
<i>Bathyraja irrasa</i>	<0.1									
<i>Bathyraja maccaini</i>	<0.1									
<i>Bathyraja meridionalis</i>	0.7									
<i>Bathyraja murrayi</i>	<0.1									
<i>Bathyraja</i> spp.	<0.1									
<i>Raja</i> spp.	0.3									
Squalidae										
<i>Etmopterus granulosus</i>	<0.1									
<i>Somniosus microcephalus</i>	0.1									
<i>Somniosus pacificus</i>	0.2									
Костные рыбы										
Achiropsettidae										
<i>Mancopsetta maculata</i>	<0.1									
Artedidraconidae										
<i>Artedidracono mirus</i>	<0.1									
Bathylagidae										
<i>Bathylagus antarcticus</i>	<0.1									
Bothidae	<0.1									
Bramidae										
<i>Brama brama</i>	<0.1									
Carapidae										
<i>Echiodon cryomargarites</i>	<0.1									
Ceratiidae										
<i>Ceratias tentaculatus</i>	<0.1									
Channichthyidae	<0.1									
<i>Chaenocephalus aceratus</i>	<0.1									
<i>Chaenodraco wilsoni</i>	1.1									
<i>Champocephalus gunnari</i>	98.5									
<i>Channichthys rhinoceratus</i>	93.4									
<i>Chionodraco hamatus</i>	4.0									
<i>Neopagetopsis ionah</i>	<0.1									
<i>Pagetopsis macropterus</i>	0.4									
<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>	1.4									
	<0.1									

Табл. 46 (продолжение)

Орудие лова Объект лова	Трал						Ярус			
	KRI	ANI	ANI	TOA	TOP	WIC	TOP	TOP	TOP	TOA
Подрайон/участок	48.1	48.3	58.5.2	58.4.2	58.5.2	58.4.2	48.3	58.4.4	58.6/7	88.1
Congiopodidae										
<i>Zanclorhynchus spinifer</i>					<0.1					
Gempylidae										
<i>Paradiplospinus antarcticus</i>					<0.1					
<i>Paradiplospinus gracilis</i>					<0.1					
Harpagiferidae										
<i>Pogonophryne permitini</i>										<0.1
<i>Pogonophryne</i> spp.										<0.1
Lampridae										
<i>Lampris immaculatus</i>					<0.1					
Macrouridae										
<i>Macrourus carinatus</i>			<0.1		<0.1		<0.1			7.9
<i>Macrourus holotrachus</i>					<0.1		0.1			
<i>Macrourus</i> spp.			<0.1		<0.1		0.9	18.2	19.4	<0.1
<i>Macrourus whitsoni</i>					<0.1	45.3	0.6		<0.1	0.5
Merlucciidae										
<i>Macruronus novaezelandiae</i>			<0.1		<0.1					
Moridae			<0.1		<0.1					
<i>Antimora rostrata</i>					<0.1		0.1	0.6	2.7	<0.1
Muraenolepididae										
<i>Muraenolepis microps</i>									<0.1	0.6
<i>Muraenolepis orangiensis</i>									<0.1	<0.1
<i>Muraenolepis</i> spp.					<0.1				<0.1	0.2
Myctophidae					<0.1					
<i>Electrona carlsbergi</i>					<0.1					
<i>Gymnoscopelus bolini</i>		<0.1			<0.1					
<i>Gymnoscopelus nicholsi</i>		1.5			<0.1					
Notacanthidae										
<i>Notacanthus chemnitzii</i>					<0.1					
Nototheniidae										
<i>Dissostichus eleginoides</i>			1.3		97.2		<0.1	95.6	80.2	76.3
<i>Dissostichus mawsoni</i>				86.6						<0.1
<i>Notothenia acuta</i>			<0.1		<0.1					84.1
<i>Notothenia coriiceps</i>			<0.1		<0.1					
<i>Notothenia neglecta</i>							<0.1			
<i>Notothenia rossii</i>					<0.1		<0.1			
<i>Notothenia squamifrons</i>			<0.1		0.2		<0.1			
<i>Nototheniops mizops</i>			<0.01		<0.1					
<i>Nototheniops nudifrons</i>								<0.1		
<i>Pagothenia hansonii</i>										
<i>Patagonotothen brevicauda</i>		<0.1						<0.1		
<i>Pleuragramma antarcticum</i>						2.0				
<i>Trematomus eulepidotus</i>						5.2				
Paralepididae										
<i>Notolepis coatsi</i>					<0.1					
Scorpaenidae								<0.1		

Табл. 46 (окончание)

Орудие лова Объект лова	Трал						Ярус			
	KRI	ANI	ANI	TOA	TOP	WIC	TOP	TOP	TOP	TOA
Подрайон/участок	48.1	48.3	58.5.2	58.4.2	58.5.2	58.4.2	48.3	58.4.4	58.6/7	88.1
Stomiidae										
<i>Stomias boa boa</i>					<0.1					
Zoarcidae										
Виды <i>Melanostigma</i>					<0.1					
Прочие					<0.01		<0.1		<0.1	
Беспозвоночные										
Виды <i>Euphausia</i>			<0.1							
<i>Euphausia superba</i>	100									
Lithodidae							<0.1		<0.1	
<i>Lithodes murrayi</i>							<0.1		<0.1	
Виды <i>Lithodes</i>								0.2		
Loliginidae		<0.1	<0.1		<0.1					
<i>Moroteuthis ingens</i>			<0.1		<0.1	4.9				
Octopodidae				13.4	<0.1	1.2				
Виды <i>Paralithodes</i>							<0.1			
<i>Paralomis anamerae</i>							<0.1		<0.1	
<i>Paralomis formosa</i>							<0.1			
<i>Paralomis spinosissima</i>							<0.1			
Виды <i>Paralomis</i>							<0.1			
Прочие			0.4		0.1	38.0	<0.1		<0.1	

Табл. 47: Сводная информация о морских птицах, подвергающихся риску при ярусном промысле в зоне действия Конвенции. Указаны места проведения мониторинга популяций (PM) и исследований экологии питания (FE) (информация взята из документов, упомянутых в SC-CAMLR-XVIII, Приложение 5, п. 7.7; также Gales, 1998; Marchant and Higgins, 1990).

Вид	Статус вида ¹	Место проведения исследования	Кол-во пар (ежегодно)	Год начала	Цель	
					PM	FE
Странствующий альбатрос <i>Diomedea exulans</i>	Уязвимый	Южная Георгия Крозе	2 178	1972	√	√
			1 734	1966	√	√
		Маккуори	1 455	1973	√	√
			10	1994	√	√
		Марион Принс-Эдуард	1 794	1998		√
			1 277	1979	√	√
Антиподов альбатрос <i>Diomedea antipodensis</i>	Уязвимый	Окленд Адамс	65	1991	√	√
			5 762			
		5 148	1994	√	√	
Амстердамский альбатрос <i>Diomedea Амстердамensis</i>	Вымирающий	Амстердам	13	1983	√	√
Юж. королевский альбатрос <i>Diomedea epomophora</i>	Уязвимый	Кемпбелл	7 800	1995	√	√
Сев. королевский альбатрос <i>Diomedea sanfordi</i>	Угрожаемый	Чатэм Тайароа	5 200	1990+	√	√
			18	1950+	√	√
Сероголовый альбатрос <i>Diomedea chrysostoma</i>	Уязвимый	Южная Георгия Диего Рамирез Маккуори	54 218	1976	√	√
			10 000	1999	√	√
			84	1994	√	√
		Кемпбелл	6 400	1999		√
				1987	√	√
		Марион Принс-Эдуард Кергелен	6 217	1995	√	√
			1 500	1984	√	√
7 900						
Чернобровый альбатрос <i>Diomedea melanophrys</i>	Почти под Угрозой	Южная Георгия Фолклендские	96 252	1976	√	√
			550 000	1990	√	√
		Диего Рамирез Кергелен Маккуори		1998		√
			32 000	1999	√	√
			3 115	1978	√	√
		Антиподов Херд, Макдональд Крозе	38	1994	√	√
				1999		√
			100	1995	√	√
Альбатрос Кемпбелла <i>Diomedea impavida</i>	Уязвимый	Кемпбелл	26 000	1987	√	√
				1995		
Индийский желтоклювый альбатрос <i>Diomedea chlororhynchos</i>	Уязвимый	Амстердам Принс-Эдуард Крозе	25 000	1978	√	√
			7 000			
			4 430			

Таб. 47 (продолжение)

Вид	Статус вида ¹	Место проведения исследования	Количество пар (ежегодно)	Год начала	Цель	
					PM	FE
Буллеров альбатрос <i>Thalassarche bulleri</i>	Уязвимый	Снэрс	8 460	1992	√	√
		Соландер	4 000–5 000	1992	√	√
Альбатрос Чатэма <i>Thalassarche eremita</i>	Вымирающий Угрожаемый	Чатэм	4 000	1998		√
Альбатрос Сальвина <i>Thalassarche salvini</i>	Уязвимый	Баунти Снэрс	76 000 650	1998	√	
Белошапочный альбатрос <i>Thalassarche steadi</i>	Уязвимый	Антиподов	75	1995	√	
		Дисапойнтмент	72 000			
		Адамс	100			
		Окленд	3 000			
Светлоспинный дымчатый альбатрос <i>Phoebastria palpebrata</i>	Почти под Угрозой	Маккуори	1 100	1993	√	
				1998		√
		Крозе	2 151	1966	√	√
		Южная Георгия	6 500			
		Марион	201			
		Кергелен	3 000–5 000	1994	√	
		Херд, Макдональд	500–700			
		Окленд	5 000			
		Кемпбелл	>1 500	1995	√	
		Антиподов	<1 000			
Дымчатый альбатрос <i>Phoebastria fusca</i>	Уязвимый	Крозе	2 298	1968	√	√
		Амстердам	300–400	1992	√	√
		Тристан-да-Кунья	2 750			
		Гоф	5 000–10 000	2 000	√	√
		Принс-Эдуард	700			
Юж. Гигантский буревестник <i>Macronectes giganteus</i>	Уязвимый	Южная Георгия	5 000	1980	√	
				1998		√
		Маккуори	2 300	1994	√	
		Крозе	1 017	1981	√	
		Марион		1984	√	√
		Земля Адели	9–11	1964	√	
		Юж. Сандвичевы	800			
		Гоф				
		Принс-Эдуард	3 000			
		Кергелен	3–5			
		Херд	2 350			
		Юж. Оркнейские	8 755	1976	√	
		Юж. Шетландские	7 185			
		Земля Эндерби	нет оценки			
		Фрейзиер	250			
Антаркт. п-ов	1 125					
Фолклендские	5 000					

Табл. 47 (окончание)

Вид	Статус вида ¹	Место проведения исследования	Количество пар (ежегодно)	Год начала	Цель	
					PM	FE
Сев. Гигантский буревестник <i>Macronectes halli</i>	Почти под Угрозой	Южная Георгия	3 000	1980	√	
			1 280	1998		√
		Маккуори	1 313	1994	√	
		Крозе		1981	√	
		Марион	500	1984	√	√
		Принс-Эдуард				
		Кергелен	1 450–1 800	1986	√	
		Окленд	нет оценки			
		Кемпбелл	230+			
		Антиподов	320			
		Чатэм	нет оценки			
Белогорлый буревестник <i>Procellaria aequinoctialis</i>	Уязвимый	Южная Георгия	2 000 000	1995–98	√	√
		Крозе	10 000+	1968	√	√
		Принс-Эдуард	10 000+	1996	√	√
		Фолклендские	1 000–5 000			
		Кергелен	100 000+			
		Окленд, Кемпбелл, Антиподов	10 000–50 000			
Серый буревестник <i>Procellaria cinerea</i>	Почти под Угрозой	Гоф	100 000+			
		Тристан-да-Кунья	1 000+			
		Принс-Эдуард	1 000+			
		Крозе	1 000+			
		Кергелен	1 000+			
		Кемпбелл	10 000+			
		Антиподов	10 000+			
		Маккуори	<100			

¹ По классификации МСОП. (Birdlife International. 2000. *Threatened Birds of the World*. BirdLife International/Lynx-Edicions, Barcelona; см. WG-FSA-00/34).

Табл. 48: Побочная смертность морских птиц при ярусном промысле *Dissostichus eleginoides* в подрайонах 48.3, 58.6, 58.7 и 88.1 в течение сезона 1998/99 г. Метод лова: Sp – испанский; Auto – автолайнер; N – ночная постанковка; D – дневная постанковка (включая навигационный рассвет и сумерки); Сброс отходов: O – с противоположного борта; S – с того же борта. * – Данные из отчета наблюдателя о рейсе.

Судно	Сроки промысла	Метод лова	Постановки				Количество крючков (тыс.)			Наживл. крючки %	Кол-во наблюдавш. птиц					Наблюд. смертн. мор. птиц (особей/1000 крючков)			Используйов. поводца %		Сброс отходов при выборке (%)	
			N	D	Итого	%N	Наблю-давш.	Выстав-лено	% Наблю-давш.		Мертв.		Живых		Итого		N	D	N	D		
											N	D	N	D	N	D						N
Подрайон 48.3																						
<i>Argos Georgia</i>	1/6–20/7/00	Sp	153	4	157	97	234.1	586.5	39	100	0	0	0	0	0	0	0	0	83	100	O (100)	
<i>Argos Helena*</i>	1/5–21/7/00	Sp									0	0	0	0	0	0	0	0				
<i>Faro de Hercules</i>	18/5–21/7/00	Sp	114	5	119	96	163.0	784.8	20	100	0	0	4	0	4	0	0	0	90	100	S (0)	
<i>Ibsa Quinto</i>	2/5–21/7/00	Sp	117	9	126	93	149.7	1360.0	11	99	0	0	0	0	0	0	0	0	89	88	O (94)	
<i>Illa de Rua</i>	1/5–20/7/00	Sp	163	4	167	97	357.2	1725.2	20	100	0	0	16	0	16	0	0	0	97	100	O (59)	
<i>Isla Camila</i>	1/5–15/6/00	Sp	141	23	164	86	293.7	1072.4	27	100	0	0	5	0	5	0	0	0	98	100	S (100)	
<i>Isla Gorriti</i>	1/5–19/7/00	Auto	129	27	156	83	371.9	1362.6	27	98	0	1	0	0	0	1	0	0.019	0.003	96	100	O (100)
<i>Isla Santa Clara</i>	1/5–20/7/00	Sp	148	20	168	88	381.4	1330.2	28	96	2	2	0	0	2	2	0.006	0.044	0.01	53	100	O (95)
<i>Isla Sofia</i>	20/6–18/7/00	Sp	50	0	50	100	111.4	367.8	30	100	0	0	6	0	6	0	0	0	100		S (0)	
<i>Jacqueline</i>	6/5–20/7/00	Sp	88	12	100	88	347.8	1101.8	31	100	1	0	0	0	1	0	0.003	0	0.003	62	100	S (100)
<i>Koryo Maru 11</i>	1/5–21/7/00	Sp	91	2	93	98	174.7	1118.1	15	99	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	O (88)	
<i>Lyn</i>	2/5–20/7/00	Sp	115	0	115	100	144.2	1140.3	12	100	0	0	8	0	8	0	0	0	0		O (0)	
<i>Magallanes III</i>	2/5–9/5/00	Sp	13	2	15	87	23.8	110.3	21	100	0	0	0	0	0	0	0	0	92	100	O (0)	
<i>Magallanes III*</i>	7/7–14/7/00	Sp									0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<i>No. 1 Moresko</i>	2/5–21/7/00	Sp	100	27	127	79	301.2	1120.8	26	100	0	0	0	0	0	0	0	0	99	96	O (98)	
<i>RK-1</i>	1/5–20/7/00	Auto	251	20	271	92	210.6	860.0	24	85	0	0	0	0	0	0	0	0	14	25	O (98)	
<i>Tierra del Fuego</i>	1/5–21/7/00	Sp	131	28	159	82	192.9	668.3	28	95	0	0	0	1	0	1	0	0	87	85	O (92)	
Итого						87	3457.6	14709.1	24								0.0002	0.002	0.0004			
Участок 58.4.4																						
<i>Isla Alegranza</i>	26/6–30/8/00	Sp	34	34	68	50	178.8	704.9	25	100	0		0	0	0		0	0	0	20	85	S (100)
Подрайоны 58.6, 58.7																						
<i>Aquatic Pioneer</i>	30/8–28/9/99	Sp	33	0	33	100	129.4	215.0	60	63	3	0	0	0	3	0	0.023	0	0.023	93		O (80)
<i>Aquatic Pioneer</i>	15/10–3/12/99	Sp	29	22	51	57	380.0	585.3	64	64	19	9	10	1	29	10	0.098	0.048	0.074	93	90	O (96)
<i>Aquatic Pioneer</i>	24/1–11/3/00	Sp	44	0	44	100	54.6	506.0	10	79	17	0	2	0	19	0	0.311	0	0.311	97		O (98)
<i>Aquatic Pioneer</i>	3/4–4/5/00	Sp	31	0	31	100	98.5	356.2	27	75	12	0	1	0	13	0	0.122	0	0.122	100		O (100)
<i>Aquatic Pioneer*</i>	18/7–1/9/00	Sp					63.7	528.1	12		0	0	0	0	0	0	1	0	0			
<i>Cap Kersaint</i>	8/7–15/7/00	Sp	5	0	5	100	4.2	41.0	10	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60		O (100)
<i>Croix du Sud I</i>	28/7–31/7/00	Auto	2	0	2	100	19.9	23.1	85	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
<i>Eldfisk</i>	1/8–27/9/99	Auto	245	75	320	77	301.7	968.3	31	90	2	0	0	0	2	0	0.008	0	0.007	100	100	O (100)
<i>Eldfisk</i>	13/10–12/12/99	Auto	128	165	293	44	786.0	858.9	91	90	34	5	1	0	35	5	0.101	0.011	0.050	98	100	O (80)
<i>Eldfisk</i>	10/1–12/3/00	Auto	81	228	309	26	160.9	935.3	17	83	14	9	3	6	17	15	0.262	0.084	0.143	100	99	O (70)

Табл. 48 (окончание)

Судно	Сроки промысла	Метод лова	Постановки				Количество крючков (тыс.)			Наживл. крючки %	Кол-во наблюдавш. птиц					Наблюд. смертн. мор. птиц (особи/1000 крючков)			Использов. повода		Сброс отходов при выборке (%)		
			N	D	Итого	%N	Наблю-давш.	Выстав-лено	% Наблю-давш.		Мертв. N	D	Живых N	D	Итого N	D	N	D	N	D			
Подрайоны 58.6, 58.7																							
<i>Eldfisk</i>	28/3–27/5/00	Auto	95	211	306	31	530.0	915.4	57	86	0	3	0	0	0	3	0	0.008	0.006	98	99	O	(100)
<i>Eldfisk*</i>	16/6–16/8/00	Auto					324.8	676.8	48		4		3		7			0.012					
<i>Koryo Maru 11</i>	25/8–28/9/00	Sp	99	1	100	99	366.0	806.5	45	100	2	0	3	0	5	0	0.005	0	0.005	98	100	O	(100)
<i>Koryo Maru 11</i>	16/1–31/3/00	Sp	108	15	123	88	223.0	844.8	26	99	20	6	11	3	31	9	0.104	0	0.117	99	93	O	(100)
Итого						77	3442.1	8260.7	42								0.027	0.013	0.022				
Подрайон 88.1																							
<i>Janus</i>	13/1–15/3/00	Auto	6	184	190	3	302.2	952.5	31	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100		(0)
<i>San Aotea II</i>	13/1–14/3/00	Auto	32	177	209	15	293.4	997.0	29	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	100	S	(0)
<i>Sonrisa</i>	30/1–27/2/00	Auto	0	86	86	0	108.6	184.3	58	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0		97		(0)
Итого						6	704.2	2133.8	33								0	0	0				

Табл. 49: Оценки смертности морских птиц по судам в Подрайоне 48.3 в течение сезона 1999/2000 г.
* – Данные получены из отчета наблюдателя о рейсе.

Судно	Наблюдавш. крючки (тыс.)	Выставл. крючки (тыс.)	% наблюдав- шихся крючков	% ночных постановок	Оценка смертности морских птиц		
					Ночь	День	Итого
<i>Argos Georgia</i>	234.1	586.5	39	97	0	0	0
<i>Argos Helena*</i>					0	0	0
<i>Faro de Hercules</i>	163.0	784.8	20	96	0	0	0
<i>Ibsa Quinto</i>	149.7	1 360.0	11	11	0	0	0
<i>Illa de Rua</i>	357.2	1 725.2	20	97	0	0	0
<i>Isla Camila</i>	293.7	1 072.4	27	86	0	0	0
<i>Isla Gorriti</i>	371.9	1 362.6	27	83	0	4	4
<i>Isla Santa Clara</i>	381.4	1 330.2	28	88	7	7	14
<i>Isla Sofia</i>	111.4	367.8	30	100	0	0	0
<i>Jacqueline</i>	347.8	1 101.8	31	88	3	0	3
<i>Koryo Maru 11</i>	174.7	1 118.1	15	98	0	0	0
<i>Lyn</i>	144.2	1 140.3	12	100	0	0	0
<i>Magallanes III</i>	23.8	110.3	21	21	0	0	0
<i>Magallanes III*</i>					0	0	0
<i>No. 1 Moresko</i>	301.2	1 120.8	26	26	0	0	0
<i>RK-1</i>	210.6	860.0	24	92	0	0	0
<i>Tierra del Fuego</i>	192.9	668.3	28	82	0	0	0
Итого	3 156.4	13 588.3	24	87	10	11	21

Табл. 50: Видовой состав птиц, погибших при ярусном промысле в подрайонах 48.3, 58.6 и 58.7 в сезоне 1999/2000 г. N – ночная постановка; D – дневная постановка (включая навигационный рассвет и сумерки); DIM – чернобрый альбатрос; DIC – сероголовый альбатрос; MAI – южный гигантский буревестник; PRO – белогорлый буревестник; MAH – северный гигантский буревестник; DAC – капский голубь; DCR – желтоклювый альбатрос; PCI – серый буревестник; () – %-ный состав; * – данные из отчета наблюдателя о рейсе.

Судно	Сроки промысла	Количество погибших птиц по группам						Видовой состав (%)								
		Альбатрос		Буревестники		Итого		DIM	DIC	MAI	PRO	MAH	DAC	DCR	PCI	
		N	D	N	D	N	D									
Подрайон 48.3																
<i>Argos Georgia</i>	1/6–20/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Argos Helena*</i>	1/5–21/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Faro de Hercules</i>	18/5–21/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Ibsa Quinto</i>	2/5–21/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Illa de Rua</i>	1/5–20/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Isla Camila</i>	1/5–15/6/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Isla Gorriti</i>	1/5–19/7/00	0	1	0	0	0	1	1 (100)								
<i>Isla Santa Clara</i>	1/5–20/7/00	0	0	2	2	2	2			2 (50)		1 (25)	1 (25)			
<i>Isla Sofia</i>	20/6–18/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Jacqueline</i>	6/5–20/7/00	0	0	1	0	1	0			1 (100)						
<i>Koryo Maru 11</i>	1/5–21/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Lyn</i>	2/5–20/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Magallanes III</i>	2/5–9/5/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Magallanes III*</i>	7/7–14/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>No. 1 Moresko</i>	2/5–21/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>RK-1</i>	1/5–20/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Tierra del Fuego</i>	1/5–21/7/00	0	0	0	0	0	0									
Итого %								1 (16.5)		3 (50)		1 (16.5)	1 (16.5)			
Подрайон 58.6, 58.7																
<i>Aquatic Pioneer</i>	30/8–28/9/99	0	0	3	0	3	0			1 (33.3)		1 (33.3)				1 (33.3)
<i>Aquatic Pioneer</i>	15/10–3/12/99	0	0	19	9	19	9					28 (100)				
<i>Aquatic Pioneer</i>	24/1–11/3/00	0	0	17	0	17	0					17 (100)				
<i>Aquatic Pioneer</i>	3/4–4/5/00	0	0	12	0	0	0					12 (100)				
<i>Aquatic Pioneer*</i>	18/7–1/9/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Cap Kersaint</i>	8/7–15/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Croix du Sud I</i>	28/7–31/7/00	0	0	0	0	0	0									
<i>Eldfisk</i>	1/8–27/9/99	0	0	2	0	2	0									2 (100)
<i>Eldfisk</i>	13/10–12/12/99	0	0	34	5	34	5					39 (100)				
<i>Eldfisk</i>	10/1–12/3/00	0	6	14	3	14	9		1 (4)			17 (74)		5 (22)		
<i>Eldfisk</i>	28/3–27/5/00	0	1	0	2	0	3		1 (33.3)			2 (66.6)				
<i>Eldfisk*</i>	16/6–16/8/00		2		2		4		2 (50)	1 (25)						1 (25)
<i>Koryo Maru 11</i>	25/8–28/9/00	0	0	2	0	2	0					2 (100)				
<i>Koryo Maru 11</i>	16/1–31/3/00	0	0	20	6	20	6					26 (100)				
Итого %								4 (2.5)	2 (1)	143 (90)	1 (1)	5 (3)	4 (2.5)			

Табл. 51: Оценки смертности морских птиц по судам в подрайонах 58.6 и 58.7 в течение сезона 1999/2000 г. * – Данные получены из отчета наблюдателя о рейсе.

Судно	Наблюдавш. крючки (тыс.)	Выставл. крючки (тыс.)	% наблюдав- шихся крючков	% ночных постановок	Оценки смертности морских птиц		
					ночь	День	Итого
<i>Aquatic Pioneer</i>	129.4	215.0	60	100	5	0	5
<i>Aquatic Pioneer</i>	380.0	585.3	64	57	33	12	45
<i>Aquatic Pioneer</i>	54.6	506.0	10	100	157	0	157
<i>Aquatic Pioneer</i>	98.5	356.2	27	100	43	0	43
<i>Aquatic Pioneer*</i>	63.7	528.1	12		0	0	0
<i>Cap Kersaint</i>	4.2	41.0	10	100	0	0	0
<i>Croix du Sud I</i>	19.9	23.1	85	100	0	0	0
<i>Eldfisk</i>	301.7	968.3	31	77	6	0	6
<i>Eldfisk</i>	786.0	858.9	91	44	38	5	43
<i>Eldfisk</i>	160.9	935.3	17	26	64	58	122
<i>Eldfisk</i>	530.0	915.4	57	31	0	5	5
<i>Eldfisk*</i>	324.8	676.8	48		6	2	8
<i>Koryo Maru 11</i>	366.0	806.5	45	99	4	0	4
<i>Koryo Maru 11</i>	223.0	844.8	26	88	77	0	77
Total	3 030.1	6 991.7	42	72.20	434	83	516

Табл. 52: Оценка общего прилова морских птиц и коэффициент прилова (птиц/1000 крючков) при ярусном промысле в подрайонах 48.3, 58.6 и 58.7 в 1997–2000 гг.

Подрайон	Год			
	1997	1998	1999	2000
48.3				
Оценка прилова	5 755	640	210*	21
Коэффициент прилова	0.23	0.03	0.01*	0.0004
58.6, 58.7				
Оценка прилова	834	528	156	516
Коэффициент прилова	0.52	0.19	0.03	0.022

* За исключением рейса *Argos Helena*, проводившего эксперименты по затоплению яруса.

Табл. 53: Соблюдение Меры по сохранению 29/XVI в 1996/97, 1997/98, 1998/99 и 1999/2000 гг. (по данным наблюдателей). В скобках показан % законченных записей наблюдений.

Подрайон/ год	Затопление ярусов (только испанская система)			Ночная Постан. (% ночью)	Сброс отхо- дов с борта (%) против выборки		Применение поводцов – % соблюдения							Кoeff. прилова (птиц/тыс. крючков)					
	Соблюдение %	Средний вес (кг)	Средний интервал (м)				Всего	Высота крепления	Длина	Число от- ветвлений	Интервал	Ночь	День						
Подрайон 48.3																			
1996/97	0	(91)	5	45	81	0	(91)	6	(94)	47	(83)	24	(94)	76	(94)	100	(78)	0.18	0.93
1997/98	0	(100)	6	42.5	90	31	(100)	13	(100)	64	(93)	33	(100)	100	(93)	100	(93)	0.03	0.04
1998/99	5	(100)	6	43.2	80 ¹	71	(100)	0	(95)	84	(90)	26	(90)	76	(81)	94	(86)	0.01	0.08 ¹
1999/2000	1	(91)	6	44	92	76	(100)	31	(94)	100	(65)	25	(71)	100	(65)	85	(76)	<0.01	<0.01
Участок 58.4.4																			
1999/2000	0	(100)	5	45	50	0	(100)	0	(100)	100	(100)	0	(100)	Y	(100)	100	(100)	0	0
Подрайоны 58.6, 58.7																			
1996/97	0	(60)	6	35	52	69	(87)	10	(66)	100	(60)	10	(66)	90	(66)	60	(66)	0.52	0.39
1997/98	0	(100)	6	55	93	87	(94)	9	(92)	91	(92)	11	(75)	100	(75)	90	(83)	0.08	0.11
1998/99	0	(100)	8	50	84 ²	100	(89)	0	(100)	100	(90)	10	(100)	100	(90)	100	(90)	0.05	0
1999/2000	0	(83)	6	88	72	100	(93)	8	(100)	91	(92)	0	(92)	100	(92)	91	(92)	0.03	0.01
Подрайон 88.1																			
1996/97	только авт.	непримен.	непримен.		50	0	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	0	0
1997/98	только авт.	непримен.	непримен.		71	0	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	0	0
1998/99	только авт.	непримен.	непримен.		1 ³	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)	0	0
1999/2000	только авт.	непримен.	непримен.		6 ⁴	нет сброса		67 ⁵	(100)	100	(100)	67 ⁵	(100)	100	(100)	100	(100)	0	0

¹ Включает дневную постановку – и связанный с ней прилов морских птиц – в рамках экспериментов по затоплению ярусов на *Argos Helena* (WG-FSA-99/5).

² Включает отдельные дневные постановки, связанные с использованием воронки для подводной постановки на *Eldfisk* (WG-FSA-99/42).

³ Мера по сохранению 169/XVII разрешила судам Новой Зеландии делать дневные постановки в Подрайоне 88.1 к югу от 65°ю.ш. при проведении эксперимента по затоплению ярусов.

⁴ Мера по сохранению 169/XVIII разрешила судам Новой Зеландии делать дневные постановки в Подрайоне 88.1 к югу от 65°ю.ш. при проведении эксперимента по затоплению ярусов.

⁵ Только в электронном виде; в отчете для АНТКОМа и в отчете новозеландского наблюдателя дается величина 150 м.

Табл. 54: Соблюдение минимальных спецификаций поводцов для отпугивания птиц, определенных Мерой по сохранению 29/XVI (по отчетам наблюдателей) в сезоне 1999/2000 г. Страна: CHL – Чили, ESP – Испании, GBR – Соединенное Королевство, KOR – Республика Корея, NZL – Новая Зеландия, UKR – Украина, URY – Уругвай, ZAF – Южная Африка; Метод лова: А – автолайнер, Sp – испанская система ; Y – Да, N – нет, - нет информации.

Судно (Страна)	Сроки рейса	Метод лова	Соблюдение Спецификаций АНТКОМа	Соответствие поводцов отдельным спецификациям					Запасные поводцы на борту					
				Высота крепления над водой (м)	Общая длина (м)	Число ответвлений	Интервал между ответ- влениями (м)	Длина ответ- влений (м)						
Подрайон 48.3														
<i>Argos Georgia</i> (GBR)	18/5–28/7/00	Sp	N	Y	(6)	N	(120)	Y	(7)	Y	(5)	Y	(1.5–3)	Y
<i>Argos Helena</i> (GBR)	1/5–27/7/00	Sp	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Y
<i>Faro de Hercules</i> (CHL)	18/5–27/7/00	Sp	Y	-	-	-	-	Y	(15)	Y	(2.5)	-	-	-
<i>Ibsa Quinto</i> (ESP)	23/4–25/7/00	Sp	N	-	-	N	(100)	-	-	Y	(5)	-	-	-
<i>Illa de Rua</i> (URY)	18/4–25/7/00	Sp	N	Y	(11)	N	(103)	Y	(5)	N	(8)	-	-	Y
<i>Isla Camila</i> (CHL)	15/4–22/7/00	Sp	Y	Y	(5)	Y	(157)	Y	(6)	Y	(5)	-	-	-
<i>Isla Gorriti</i> (URY)	18/4–25/7/00	A	N	Y	(11)	N	(125)	Y	(5)	N	(8)	-	-	Y
<i>Isla Santa Clara</i> (CHL)	12/4–27/7/00	Sp	N	Y	(5)	N	(92)	Y	(42)	Y	(1.06)	-	-	-
<i>Isla Sofia</i> (CHL)	20/6–28/7/00	Sp	Y	Y	(6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Jacqueline</i> (GBR)	30/4–25/7/00	Sp	N	Y	(4.5)	N	(80)	Y	(52)	Y	(1.5)	-	-	Y
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	1/5–21/7/00	Sp	Y	Y	(8)	Y	(170)	Y	(12)	Y	(5)	-	-	-
<i>Lyn</i> (GBR)	24/4–25/7/00	Sp	N	Y	(5)	N	(120)	-	-	Y	(3)	Y	(6)	Y
<i>Magallanes III</i> (CHL)	23/4–9/5/00	Sp	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Magallanes III</i> (CHL)	3/7–5/8/00	Sp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>No. 1 Moresko</i> (KOR)	26/4–25/7/00	Sp	N	Y	(4.5)	N	(78)	Y	(11)	Y	(2)	-	-	-
<i>RK-1</i> (UKR)	25/4–24/7/00	A	Y	-	-	Y	(250)	Y	(50)	Y	(1.5)	-	-	-
<i>Tierra del Fuego</i> (CHL)	1/5–21/7/00	Sp	N	Y	(5.5)	N	(70)	Y	(26)	Y	(2.7)	-	-	-
Подрайоны 58.6 и 58.7														
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	23/8–5/10/99	Sp	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	9/10–10/12/99	Sp	N	Y	(7)	N	(75)	Y	(6)	Y	(5)	-	-	Y
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	17/1–18/3/00	Sp	N	Y	(10)	N	(100)	Y	(5)	Y	(5)	Y	(3)	Y
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	29/3–11/5/00	Sp	N	N	(4)	N	(120)	Y	(5)	Y	(5)	-	-	Y
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	13/7–8/9/00	Sp	N	Y	(7.5)	N	(117)	Y	(6)	Y	(5)	Y	(3)	Y
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	26/7–1/10/99	A	N	Y	(5.5)	N	(100)	Y	(9)	Y	(5)	-	-	Y
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	8/10–17/12/99	A	N	Y	(5.5)	N	(80)	Y	(5)	Y	(3)	Y	(1–4)	Y
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	5/1–17/3/00	A	N	Y	(6)	N	(100)	Y	(7)	N	(6)	-	-	Y
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	23/3–2/6/00	A	N	Y	(6)	N	(100)	Y	(7)	Y	(5)	-	-	Y
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	16/6–18/8/00	A	N	Y	(6)	N	(70)	Y	(9)	Y	(4.8)	-	-	Y
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	20/8–12/12/99	Sp	N	Y	(5)	N	(100)	Y	(10)	Y	(5)	Y	(2–5)	Y
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	11/17/4/00	Sp	N	Y	(10)	N	(70)	Y	(8)	Y	(4)	Y	(2–5)	Y
Подрайон 88.1														
<i>Janas</i> (NZL)	3/1–24/3/00	A	Y	Y	(8)	Y	(200)	Y	(5)	Y	(2)	Y	(4)	Y
<i>San Aotea II</i> (NZL)	8/1–18/3/00	A	Y	Y	(4.5)	Y	(200)	Y	(6)	Y	(5)	-	-	Y
<i>Sonrisa</i> (NZL)	21/1–7/3/00	A	N	Y	(6)	N	(125) ¹	Y	(5)	Y	(5)	Y	(3.5)	Y
Участок 58.4.4														
<i>Isla Aleganza</i> (CHL)	14/7–31/8/00	Sp	N	Y	(4.5)	N	(80)	Y	(7)	Y	(3)	-	-	-

¹ По электронным формам; в отчете для АНТКОМа и отчете новозеландского наблюдателя дается величина 150 м.

Табл. 55: Соблюдение за период 1998–2000 гг. положений Меры по сохранению 29/XVI, касающихся ночной постанковки, правильной конфигурации и использования поводцов для отпугивания птиц, а также сброса отходов в зоне действия Конвенции. Суда, хронически (минимум два года несоблюдения подряд, включая текущий год) не соблюдающие какого-либо положения, отмечены жирным шрифтом. Суда, в течение первого года участия в промысле не соблюдавшие какого-либо положения, отмечены наклонным шрифтом. Страна: CHL – Чили, ESP – Испания, GBR – Соединенное Королевство, KOR – Республика Корея, NZL – Новая Зеландия, PAN – Панама, UKR – Украина, URY – Уругвай, ZAF – Южная Африка; Y – соблюдало, N – не соблюдало, - не вело промысла, n/a – неприменимо.

Судно (Страна)	Подрайон/ участок	Ночная постанковка			Поводец			Сброс отходов		
		1998 г.	1999 г.	2000 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	58.6, 58.7	Y	N	Y	N	N	N	Y	Y	Y
<i>Argos Georgia</i> (GBR)	48.3	-	-	Y	-	-	<i>N</i>	-	-	Y
<i>Argos Helena</i> (GBR)	48.3	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y	Y
<i>Cap Kersaint</i> (FRA)	58.6	-	-	Y	-	-	Y	-	-	Y
<i>Croix du Sud I</i> (FRA)	58.6	-	-	Y	-	-	нет данных	-	-	Y
<i>Eldfisk</i> (PAN)	58.6, 58.7	N	-	-	N	-	-	Y	-	-
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	58.6, 58.7	-	N	N	-	N	N	-	Y	Y
<i>Faro de Hercules</i> (CHL)	48.3	-	-	Y	-	-	Y	-	-	<i>N</i>
<i>Ibsa Quinto</i> (ESP)	48.3	-	Y	Y	-	Y	N	-	Y	Y
<i>Illa de Rua</i> (URY)	48.3	N	Y	Y	N	N	N	Y	Y	Y
<i>Isla Alegranza</i> (URY)	58.4.4	-	-	N	-	-	<i>N</i>	-	-	<i>N</i>
<i>Isla Camila</i> (CHL)	48.3	Y	N	N	N	N	Y	N	N	N
<i>Isla Gorriti</i> (URY)	48.3	-	N	N	-	N	N	-	Y	Y
<i>Isla Santa Clara</i> (CHL)	48.3	-	-	<i>N</i>	-	-	<i>N</i>	-	-	Y
<i>Isla Sofia</i> (CHL)	48.3	Y	N	Y	N	N	Y	N	N	N
<i>Jacqueline</i> (GBR)	48.3	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N
<i>Lyn</i> (GBR)	48.3	-	N	Y	-	N	N	Y	Y	Y
<i>Magallanes III</i> (CHL)	48.3	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y
<i>No. 1 Moresko</i> (KOR)	48.3	-	N	N	-	N	N	-	Y	Y
<i>RK-1</i> (UKR)	48.3	-	-	Y	-	-	Y	-	-	Y
<i>Tierra del Fuego</i> (CHL)	48.3	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y
<i>Janas</i> (NZL)	88.1	-	na	na	-	Y	Y	-	Y	Y
<i>San Aotea</i> (NZL)	88.1	-	na	na	-	Y	Y	-	Y	Y
<i>Sonrisa</i> (NZL)	88.1	-	-	na	-	-	N	-	-	Y
<i>Koryo Maru</i> (ZAF)	58.6, 58.7	Y	Y (Y; 48.3)	N (Y; 48.3)	N	N (Y; 48.3)	N (Y; 48.3)	Y	Y	Y

Табл. 56: Оценка прилова морских птиц в ходе нерегулируемого промысла видов *Dissostichus* в подрайонах 48.3, 58.6 и 58.7 и на участках 58.4.4, 58.5.1 and 58.5.2 в сезоне 1999/2000 г. S – лето, W – зима.

Подрайон/ участок	Общий нерегулиро- ванный вылов (т)	Соотно- шение		Нерегулирован- ный вылов (т)		Регулиров. вылов <i>Dissostichus</i> Кэфф. прилова (кг/крючок)	Нерегулирован- ное усилие (тыс. крючков)		Прилов морских птиц (особи/1000 крючков)				Оценка общего прилова морских птиц при нерегулируемом промысле			
		S	W	S	W		S	W	Среднее		Максимум		Среднее		Максимум	
									S	W	S	W	S	W	S	W
48.3	350	80	20	280	70	0.31	903	226	2.608	0.07	9.31	0.51	2 356	16	8 409	115
	350	70	30	245	105	0.31	790	339	2.608	0.07	9.31	0.51	2 061	24	7 358	173
	350	60	40	210	140	0.31	677	452	2.608	0.07	9.31	0.51	1 767	32	6 307	230
58.6	1 980	80	20	1 584	396	0.09	17 600	4 400	1.049	0.017	1.88	0.07	18 462	75	33 088	308
	1 980	70	30	1 386	594	0.09	15 400	6 600	1.049	0.017	1.88	0.07	16 155	112	28 952	462
	1 980	60	40	1 188	792	0.09	13 200	8 800	1.049	0.017	1.88	0.07	13 847	150	24 816	616
58.7	220	80	20	176	44	0.1	1 760	440	1.049	0.017	1.88	0.07	1 846	7	3 309	31
	220	70	30	154	66	0.1	1 540	660	1.049	0.017	1.88	0.07	1 615	11	2 895	46
	220	60	40	132	88	0.1	1 320	880	1.049	0.017	1.88	0.07	1 385	15	2 482	62
58.4.4	1 050	80	20	840	210	0.24	3 500	875	0.629	0.01	1.128	0.042	2 202	9	3 948	37
	1 050	70	30	735	315	0.24	3 063	1 313	0.629	0.01	1.128	0.042	1 926	13	3 455	55
	1 050	60	40	630	420	0.24	2 625	1 750	0.629	0.01	1.128	0.042	1 651	18	2 961	74
58.5.1	2 100	80	20	1680	420	0.24	7 000	1 750	1.049	0.017	1.88	0.07	7 343	30	13 160	123
	2 100	70	30	1470	630	0.24	6 125	2 625	1.049	0.017	1.88	0.07	6 425	45	11 515	184
	2 100	60	40	1260	840	0.24	5 250	3 500	1.049	0.017	1.88	0.07	5 507	60	9 870	245
58.5.2	800	80	20	640	160	0.24	2 667	667	1.049	0.017	1.88	0.07	2 797	11	5 013	47
	800	70	30	560	240	0.24	2 333	1 000	1.049	0.017	1.88	0.07	2 448	17	4 387	70
	800	60	40	480	320	0.24	2 000	1 333	1.049	0.017	1.88	0.07	2 098	23	3 760	93

Табл. 57: Оценки потенциального прилова морских птиц в ходе нерегулируемого ярусного промысла в зоне действия Конвенции в 1999/2000 г.

Подрайон/ участок	Потенциальный прилов	Лето	Зима	Итого ¹
48.3	Низкий	1 800–2 400	30–30	1 800–2 400
	Высокий	6 300–8 400	120–230	6 400–8 600
58.6	Низкий	13 800–18 500	70–150	13 900–18 700
	Высокий	24 800–33 100	270–540	52 100–33 700
58.7	Низкий	1 400–1 800	10–10	1 400–1 800
	Высокий	2 500–3 300	30–60	2 500–3 400
58.4.4	Низкий	1 700–2 200	10–20	1 700–2 200
	Высокий	3 000–3 900	40–70	3 000–4 000
58.5.1	Низкий	5 500–7 300	30–60	5 500–7 400
	Высокий	9 900–13 200	120–250	10 000–13 500
58.5.2	Низкий	2 100–2 800	10–20	2 100–2 800
	Высокий	3 800–5 000	50–90	3 900–5 100
Итого	Низкий	26 300–35 000 ¹	150–290 ¹	26 000–35 000 ²
	Высокий	50 300–66 900 ¹	670–1 320 ¹	51 000–68 000 ²

¹ С округлением до ближайших 100 птиц

² С округлением до ближайших 1000 птиц

Табл. 58: Видовой состав оценочного потенциального прилова при нерегулируемом промысле в зоне действия Конвенции за период 1997–2000 гг.

Район/год	Оценка общего потенциального прилова морских птиц ¹ (низкий уровень вверху, высокий уровень – внизу)	Видовой состав потенциального прилова морских птиц ²		
		Альбатросы	Гигантские буревестники	Белогорлые буревестники
Подрайон 48.3³				
1996/97	-	-	-	-
1997/98	-	-	-	-
1998/99	3 000–4 000	1 505	70	1 680
	12 000–16 000	6 020	280	6 720
1999/2000	1 800–2 400	903	42	1 008
	6 400–8 600	3 225	150	3 600
Подрайоны 58.6, 58.7⁴				
1996/97	17 000–27 000	4 840	880	13 860
	66 000–107 000	19 030	3 460	54 495
1997/98	9 000–11 000	2 200	400	6 300
	15 000–20 000	3 850	700	11 025
1998/99	13 000–17 000	3 300	600	9 450
	24 000–32 000	6 160	1 120	17 640
1999/2000	15 000–21 000	3 960	720	11 340
	28 000–37 000	7 150	1 300	20 475
Участки 58.5.1, 58.5.2⁴				
1996/97	-	-	-	-
1997/98	34 000–45 000	8 690	1 580	24 885
	61 000–81 000	15 620	2 840	44 730
1998/99	2 000–3 000	550	100	1 575
	4 000–5 000	990	180	2 835
1999/2000	8 000–10 000	1 980	360	5 670
	14 000–19 000	3 630	660	10 395
Участок 58.4.4⁴				
1996/97	-	-	-	-
1997/98	-	-	-	-
1998/99	3 000–5 000	880	160	2 520
	4 000–7 000	1 210	220	3 465
1999/2000	2 000	440	80	1 260
	3 000–4 000	770	140	2 205
Итого	17 000–27 000	4 840	880	13 860
	66 000–107 000	19 030	3 460	54 495
1997/98	43 000–54 000	10 890	1 980	30 185
	76 000–101 000	19 470	3 540	55 755
1998/99	21 000–29 000	6 235	930	15 225
	44 000–59 000	14 380	1 800	30 660
1999/2000	26 000–35 000	7 283	1 202	19 278
	52 000–68 000	14 775	2 250	36 675
Общий итог	104 000–140 000	29 248	4 992	78 548
	237 000–333 000	67 655	11 050	177 585

¹ С округлением до ближайшей 1000 птиц.

² На основе средних величин для низкого (вверху) и высокого (внизу) уровней.

³ На основе: 43% альбатросов, 2% гигантских буревестников, 48% белогорлых буревестников (7% неидентифицированных буревестников) (см. SC-CAMLR-XVI, Приложение 5, табл. 44).

⁴ На основе: 22% альбатросов, 4% гигантских буревестников, 6% белогорлых буревестников (10% неидентифицированных буревестников) (см. SC-CAMLR-XVI, Приложение 5, табл. 42).

Табл. 59: Уровень риска и оценка IMALF* в отношении новых и поисковых промыслов, предложенных на 2000/01 г.

Район	Уровень риска	Оценка риска	Дополнительная информация
48.1	3	Средний риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения чернобрового и сероголового альбатросов, южного гигантского и белогорлого буревестников (т.е. сентябрь–апрель). Соблюдение всех положений Меры по сохранению 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 декабря по 30 ноября. Этот период значительно перекрывает рекомендованное закрытие сезона. • Направленный рыбный промысел в этом подрайоне запрещен МС 72/XVII.
48.2	2	Средний-низкий риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения гигантского буревестника (октябрь–март). Соблюдение всех положений Меры по сохранению 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 декабря по 30 ноября. Этот период значительно перекрывает рекомендованное закрытие сезона. • Направленный рыбный промысел в этом подрайоне запрещен МС 73/XVII.
48.6	2	Средний-низкий риск (южная часть района (к югу от 55° ю.ш.) низкого риска): Нет очевидной причины для ограничения сезона ярусного промысла. Применение МС 29/XVI как меры снижения прилова морских птиц.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 марта по 31 августа к северу от 60° ю.ш. и с 15 февраля по 15 октября к югу от 60° ю.ш. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • Бразилия (CCAMLR-XIX/5) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. • ЮАР (CCAMLR-XIX/6) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. • МС 184/XVIII применялась в 1999/2000 г.
58.4.1	3	Средний риск: Нет конкретных рекомендаций по закрытию промыслового сезона. Соблюдение всех положений МС 29/XVI. В этом районе риск для морских птиц больше на западе, на границе с Участком 58.4.3, около банки БАНЗАРЕ.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 декабря по 30 ноября. Это не противоречит предоставленным рекомендациям.
58.4.2	2	Средний-низкий риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения гигантского буревестника (октябрь–март). Соблюдение всех положений Меры по сохранению 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 декабря по 30 ноября. Этот период значительно перекрывает рекомендованное закрытие сезона.

* IMALF – побочная смертность, вызываемая ярусным промыслом

Табл. 59 (продолжение)

Район	Уровень риска	Оценка риска	Дополнительная информация
58.4.3	3	Средний риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения альбатросов, гигантских и белогорлых буревестников (сентябрь–апрель). Соблюдение всех положений Меры по сохранению 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 мая по 31 августа. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. Франция (CCAMLR-XIX/13) – промысловый сезон не указан. МС 187/XVIII применялась в 1999/2000 г.
58.4.4	3	Средний риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения альбатросов и буревестников (сентябрь–апрель). Соблюдение всех положений Меры по сохранению 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> Аргентина (CCAMLR-XIX/12) намеревается вести промысел с 1 мая по 31 августа. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. Бразилия (CCAMLR-XIX/5) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. Франция (CCAMLR-XIX/13) – промысловый сезон не указан. ЮАР (CCAMLR-XIX/6) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. Украина (CCAMLR-XIX/7) планирует вести промысел с 1 мая по 31 августа. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. Уругвай (CCAMLR-XIX/15) планирует вести промысел с 1 мая по 31 августа и соблюдать МС 29/XVI. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. МС 188/XVIII применялась 1999/2000.
58.5.1	5	Высокий риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения альбатросов и буревестников (сентябрь–апрель). Строгое соблюдение МС 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> Аргентина (CCAMLR-XIX/12) планирует вести промысел с 1 декабря по 30 ноября. Этот период значительно перекрывает рекомендованное закрытие сезона. Бразилия (CCAMLR-XIX/5) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. Франция (CCAMLR-XIX/13) – промысловый сезон не указан. Промысел <i>Dissostichus</i> вне ИЭЗ на этом участке был сочтен нерентабельным из-за небольшого размера пригодного для промысла участка (SC-CAMLR-XVIII, п. 9.50; CCAMLR-XVIII, п. 7.23(ii)).
58.5.2	4	Средний-высокий риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения альбатросов и буревестников (сентябрь–апрель). Строгое соблюдение МС 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> Бразилия (CCAMLR-XIX/5) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. Франция (CCAMLR-XIX/13) – промысловый сезон не указан. В настоящее время ярусный промысел запрещен в ИЭЗ о-вов Херд/Макдональд. Промысел <i>Dissostichus</i> вне ИЭЗ на этом участке был сочтен нерентабельным из-за небольшого размера пригодного для промысла участка (SC-CAMLR-XVIII, п. 9.50; CCAMLR-XVIII, п. 7.23(ii)).

Табл. 59 (продолжение)

Район	Уровень риска	Оценка риска	Дополнительная информация
58.6	5	Высокий риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения альбатросов и буревестников (сентябрь–апрель). Строгое соблюдение МС 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) планирует вести промысел с 1 мая по 31 августа. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • Франция (CCAMLR-XIX/13) – промысловый сезон не указан. • ЮАР (CCAMLR-XIX/6) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. • МС 189/XVIII применялась в 1999/2000 г.
58.7	5	Высокий риск: Запрет на ярусный промысел во время сезона размножения альбатросов и буревестников (сентябрь–апрель). Строгое соблюдение МС 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> • Франция (CCAMLR-XIX/13) – промысловый сезон не указан. • Направленный промысел <i>Dissostichus eleginoides</i> в этом подрайоне запрещается МС 160/XVII.
88.1	3	В целом средний риск. Средний риск в северном секторе (промысел <i>D. eleginoides</i>), средний низкий риск в южном секторе (промысел <i>D. mawsoni</i>): Преимущества сезонных ограничений на ярусный промысел неясны. Строгое соблюдение положений МС 29/XVI.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) планирует вести промысел с 1 декабря по 31 августа и соблюдать МС 29/XVI. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • Новая Зеландия (CCAMLR-XIX/17) планирует вести промысел с 1 декабря по 31 мая, и в течение такого же периода в сезоне 2001/02, в зависимости от решений АНТКОМ-XX. Будет соблюдать МС 29/XVI. Предлагает, чтобы запрет на промысел в пределах 10 морских миль от о-вов Баллени (МС 190/XVIII, п. 8), применялся в пределах 50 морских миль. Предлагает, чтобы в других частях Подрайона 88.1 промысел был запрещен в пределах 10 морских миль от побережья. • Новая Зеландия планирует проводить эксперименты по затоплению яруса – условие получения освобождения от применения п. 3 (ночная постанровка) МС 29/XVI в 1999 г.. • ЮАР (CCAMLR-XIX/6) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. Будет соблюдать МС 29/XVI с учетом п. 9.40 CCAMLR-XVIII, который определяет промысловый сезон в этом подрайоне как период с 1 декабря по 31 августа и освобождает от применения п. 3 МС 29/XVI. • Уругвай (CCAMLR-XIX/15) планирует вести промысел с 1 декабря по 31 августа и соблюдать МС 29/XVI. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • МС 190/XVIII применялась 1999/2000.

Табл. 59 (окончание)

Район	Уровень риска	Оценка риска	Дополнительная информация
88.2	1	Низкий риск: Нет очевидной причины для ограничения сезона ярусного промысла. Применение МС 29/XVI как меры снижения прилова морских птиц.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) планирует вести промысел с 15 декабря по 31 августа. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • ЮАР (CCAMLR-XIX/6) – предложение не противоречит предоставленным рекомендациям. Промысловый сезон будет определен на АНТКОМ-XIX. • Уругвай (CCAMLR-XIX/15) планирует вести промысел с 1 декабря по 31 августа и соблюдать МС 29/XVI. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • МС 191/XVIII применялась 1999/2000.
88.3	1	Низкий риск: Ограничения на время ведения ярусного промысла неприемлемы. Применение МС 29/XVI, по крайней мере до получения новых данных по взаимодействиям между морскими птицами и промыслом.	<ul style="list-style-type: none"> • Аргентина (CCAMLR-XIX/12) планирует вести промысел с 1 декабря по 31 августа. Это не противоречит предоставленным рекомендациям. • Уругвай (CCAMLR-XIX/15) планирует вести промысел с 1 декабря по 31 августа и соблюдать МС 29/XVI. Это не противоречит предоставленным рекомендациям.

Табл. 60: Побочная смертность морских млекопитающих и взаимодействие с промыслом – по данным наблюдателей за 1999/2000 г. AUS – Австралия, CHL – Чили, ESP – Испания, GBR – Соединенное Королевство, KOR – Республика Корея, NZL – Новая Зеландия, RUS – Россия, URY – Уругвай, ZAF – Южная Африка; Y – да, N – нет, DLP – дельфин, KIW – косатка, SEA – южный морской котик, SPW – кашалот.

Судно (Страна)	Сроки рейсов	Наблю- дение	Погибло животное	Запуты- вание	Утеря рыбы
Подрайон 48.3					
<i>Argos Georgia</i> (GBR)	18/5–28/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Argos Helena</i> (GBR)	1/5–27/7/00	Y	N	N	Y (KIW, SPW)
<i>Betanzos</i> (CHL)	10/12–2/2/00	Y	Y (SEA)	N	N
<i>Faro de Hercules</i> (CHL)	18/5–27/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Ibsa Quinto</i> (ESP)	23/4–25/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Illa de Rua</i> (URY)	18/4–25/7/00	Y	N	N	Y (KIW, SEA)
<i>Isla Camila</i> (CHL)	15/4–22/7/00	Y	N	N	Y (KIW, SEA)
<i>Isla Gorriti</i> (URY)	18/4–25/7/00	Y	N	N	Y (KIW, SEA)
<i>Isla Santa Clara</i> (CHL)	12/4–27/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Isla Sofia</i> (CHL)	20/6–28/7/00	Y	N	N	N
<i>Jacqueline</i> (GBR)	30/4–25/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	1/5–21/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Lyn</i> (GBR)	24/4–25/7/00	Y	N	N	N
<i>Magallanes III</i> (CHL)	23/4–9/5/00	Y	N	N	N
<i>Magallanes III</i> (CHL)	3/7–5/8/00	Y	N	N	N
<i>No. 1 Moresko</i> (KOR)	26/4–25/7/00	Y	N	N	Y (SEA)
<i>RK-1</i> (UKR)	25/4–24/7/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Tierra del Fuego</i> (CHL)	1/5–21/7/00	Y	N	N	Y (KIW, SEA)
<i>Захар Сорокин</i> (RUS)	27/11–22/2/00	Y	Y (SEA)	N	Y
Подрайоны 58.6 и 58.7					
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	23/8–5/10/99	Y	N	N	Y
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	9/10–10/12/99	Y	N	N	Y (KIW, SPW)
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	17/1–18/3/00	Y	N	N	N
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	29/3–11/5/00	Y	N	N	Y
<i>Aquatic Pioneer</i> (ZAF)	13/7–8/9/00	Y	N	N	N
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	26/7–1/10/99	Y	N	N	N
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	8/10–17/12/99	Y	N	N	Y (KIW, SPW)
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	5/1–17/3/00	Y	Y (SEA)	N	Y (KIW, SPW)
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	23/3–2/6/00	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Eldfisk</i> (ZAF)	16/6–18/8/00	Y	N	N	Y (KIW, SPW)
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	20/8–12/12/99	Y	N	N	Y (KIW)
<i>Koryo Maru 11</i> (ZAF)	11/1–7/4/00	Y	N	N	Y
Подрайон 88.1					
<i>Janas</i> (NZL)	3/1–24/3/00	Y	N	N	N
<i>San Aotea II</i> (NZL)	8/1–18/3/00	Y	N	N	N
<i>Sonrisa</i> (NZL)	21/1–7/3/00	Y	N	N	N
Участок 58.5.2					
<i>Austral Leader</i> (AUS)	20/10–20/12/99	Y	N	N	N
<i>Austral Leader</i> (AUS)	19/4–7/6/00	Y	N	N	N
<i>Southern Champion</i> (AUS)	20/4–27/6/00	Y	N	N	N
<i>Southern Champion</i> (AUS)	31/1–3/4/00	Y	N	N	N
<i>Southern Champion</i> (AUS)	3/12–25/1/00	Y	N	N	N
Участки 58.4.1, 58.4.3 и 58.5.2					
<i>Austral Leader</i> (AUS)	17/2–14/4/00	Y	N	N	N
Район 48					
<i>Chiyo Maru No. 5</i> (JPN)	31/1–1/3/00	Y	N	N	N
Участок 58.4.4					
<i>Isla Alegranza</i> (CHL)	14/7–31/8/00	Y	N	N	Y (KIW)