

МЕРА ПО СОХРАНЕНИЮ 10-04 (2006)
Автоматизированная спутниковая система мониторинга
судов (СМС)

Виды	все, кроме криля
Район	все
Сезон	все
Снасти	все

Признавая, что с целью содействия выполнению целей Конвенции и дальнейшего улучшения соблюдения соответствующих мер по сохранению,

будучи убежденной, что незаконный, незарегистрированный и нерегулируемый (ННН) промысел подрывает цели Конвенции,

напоминая, что Договаривающиеся Стороны должны совместно предпринимать необходимые действия по сдерживанию любой промысловой деятельности, несовместимой с целью Конвенции,

памятуя о правах и обязанностях государств флага и государств порта в деле обеспечения эффективности мер по сохранению,

желая упрочить меры по сохранению, уже принятые Комиссией,

признавая обязанности и ответственность Договаривающихся Сторон в рамках Системы документации уловов видов *Dissostichus* (СДУ),

напоминая о положениях Статьи XXIV Конвенции,

обязуясь в соответствии с международным правом предпринимать шаги по выяснению происхождения попадающих на рынки Договаривающихся Сторон видов *Dissostichus* и определению того, были ли виды *Dissostichus*, выловленные в зоне действия Конвенции и ввезенные на их территорию, пойманы в соответствии с мерами АНТКОМа по сохранению,

Комиссия в соответствии со Статьей IX Конвенции принимает следующую меру по сохранению:

1. Каждая Договаривающаяся Сторона обеспечивает, чтобы ее промысловые суда, имеющие лицензию¹ в соответствии с Мерой по сохранению 10-02, были оснащены прибором спутникового слежения за судами, позволяющим постоянно передавать сообщения об их местонахождении в зоне действия Конвенции в течение всего периода действия лицензии, выданной государством флага. Прибор слежения за судами не реже чем каждые четыре часа автоматически передает в наземный центр мониторинга промысла (ЦМП) государства флага судна следующие данные:
 - (i) идентификацию промыслового судна;
 - (ii) географическое положение (широта и долгота) судна на данный момент с погрешностью менее 500 м и доверительным интервалом 99%;
 - (iii) дату и время (в UTC) занятия судном указанного положения.
2. Использование прибора(ов) мониторинга судов на судах, участвующих только в промысле криля, в настоящее время не требуется.
3. Каждая Договаривающаяся Сторона как государство флага обеспечивает, чтобы прибор(ы) мониторинга судов на борту ее судов были защищены от несанкционированного вмешательства, т.е. были такого типа и конфигурации,

которые не позволяют вводить или выводить неверные данные о местонахождении, а также корректировать информацию ни вручную, ни электронным путем, ни каким-либо другим способом. Для этого судовой прибор спутникового слежения должен:

- (i) находиться в опечатанной установке; и
 - (ii) быть защищен такими официальными печатями (или механизмами), по которым можно узнать, открывалась ли установка и происходило ли вмешательство в работу прибора.
4. В случае, если у Договаривающейся Стороны есть основания подозревать, что имеющийся на борту прибор слежения за судами не отвечает требованиям пункта 3 или что кто-то вмешался в его работу, она немедленно уведомляет об этом Секретариат и государство флага судна.
 5. Каждая Договаривающаяся Сторона обеспечивает, чтобы ее ЦМП получал отчеты и сообщения от Системы мониторинга судов (СМС) и чтобы ЦМП был оборудован компьютерной техникой и программами, позволяющими производить автоматическую обработку данных и электронную передачу данных. На случай выхода системы из строя каждая Договаривающаяся Сторона предусматривает меры по ее дублированию и восстановлению.
 6. Капитаны и владельцы/лицензиаты рыбопромысловых судов, обязанных иметь СМС, обеспечивают, чтобы прибор мониторинга судов на их судах, находящихся в зоне действия Конвенции, работал бесперебойно все время, как указывается в пункте 1, и чтобы данные передавались государству флага. Капитаны и владельцы/лицензиаты, в частности, обеспечивают, чтобы:
 - (i) отчеты и сообщения СМС никоим образом не изменялись;
 - (ii) не создавалось никаких помех антеннам, соединенным с прибором спутникового слежения;
 - (iii) прибор спутникового слежения снабжался электроэнергией бесперебойно; и
 - (iv) прибор мониторинга судов не снимался с судна.
 7. Прибор мониторинга судов должен работать в зоне действия Конвенции. Однако прибор можно выключить, если промысловое судно находится в порту более одной недели, при условии, что об этом будет предварительно сообщено государству флага, и, если того пожелает государство флага, также в Секретариат, и в том случае, если первое сообщение о местонахождении, переданное после включения (приведения в действие) прибора, свидетельствует о том, что промысловое судно не изменило своего местонахождения по сравнению с тем, что было указано в последнем сообщении.
 8. В случае технических неполадок или выхода из строя прибора мониторинга судов на промысловом судне капитан или владелец судна, либо их представитель, начиная с момента обнаружения или уведомления о поломке или выходе из строя, в соответствии с пунктом 12 каждые шесть часов передают государству флага, а также в Секретариат, если того пожелает государство флага, последние данные о географическом положении судна при помощи электронных средств связи (email, факса, телекса, телефона, радио).

9. Суда с неисправным прибором мониторинга судов немедленно принимают меры по ремонту или замене прибора в возможно короткие сроки и, в любом случае, не позднее чем через два месяца. Если в течение этого периода судно возвращается в порт, государство флага не разрешает ему начать следующий промысловый рейс в зоне действия Конвенции до тех пор, пока неисправный прибор не будет починен или заменен.
10. Если государство флага в течение 12 часов не получало сообщений с данными, о которых говорится в пунктах 1 и 8, или у него есть основания усомниться в точности данных, переданных в соответствии с пунктами 1 и 8, оно как можно быстрее уведомляет об этом капитана или владельца, либо их представителя. Если подобная ситуация в отношении какого-либо судна возникает более двух раз в течение одного года, государство флага расследует это дело, в т.ч. проводит санкционированную официальную проверку указанного прибора, с тем чтобы установить, вмешивался ли кто-нибудь в его работу. Результаты расследования направляются в Секретариат АНТКОМа не позднее, чем через 30 дней после его завершения.
- 11.^{2,3} В соответствии с пунктом 1 каждая Договаривающаяся Сторона направляет полученные по СМС отчеты и сообщения в Секретариат АНТКОМа как можно скорее:
 - (i) но не позднее, чем через 4 часа после их получения в случае поискового ярусного промысла, проводящегося в рамках мер по сохранению, принятых на АНТКОМ-XXIII; или
 - (ii) но не позднее, чем через 10 рабочих дней после выхода из зоны действия Конвенции в случае всех остальных промыслов.
12. Что касается пунктов 8 и 11(i), то каждая Договаривающаяся Сторона как можно скорее, но не позднее чем через два рабочих дня после обнаружения или уведомления о технических неполадках или выходе из строя прибора мониторинга судов на борту промыслового судна, направляет координаты судна в Секретариат или обеспечивает, чтобы эти координаты были переданы в Секретариат капитаном или владельцем судна или их представителем.
13. Каждое государство флага обеспечивает, чтобы отчеты и сообщения СМС, передаваемые Договаривающейся Стороной или ее промысловыми судами в Секретариат АНТКОМа, могли читаться компьютером и имели формат обмена данными, указанный в Приложении 10-04/A.
14. Кроме того, каждое государство флага, используя email или другие средства, отдельно уведомляет Секретариат АНТКОМа в течение 24 часов о каждом заходе, выходе и передвижении между подрайонами и участками зоны действия Конвенции каждого его промыслового судна, используя формат, приведенный в Приложении 10-04/A. Когда судно намеревается зайти в закрытый район или в район, для которого у него нет лицензии на промысел, государство флага предварительно уведомляет Секретариат о намерениях судна. Государство флага может разрешить или приказать судну представить такое уведомление непосредственно в Секретариат.
15. При желании Договаривающаяся Сторона, не нарушая своих обязанностей как государства флага, обеспечивает, чтобы каждое ее судно параллельно передавало отчеты, о которых говорится в пунктах 11 и 14, в Секретариат АНТКОМа.

16. Каждое государство флага сообщает в Секретариат АНТКОМа название, адрес, email, номера телефонов и факсов, а также адрес электронной связи соответствующих отделов своих ЦМП до 1 января 2005 г., а позднее без промедления – обо всех изменениях.
17. В случае, если Секретариат АНТКОМа в течение 48 часов подряд не получал данных, о которых говорится в пункте 11(i), он немедленно уведомляет об этом государство флага судна и требует объяснений. Если указанные данные или объяснения государства флага не были получены от Договаривающейся Стороны в течение последующих пяти рабочих дней, Секретариат АНТКОМа немедленно информирует Комиссию.
18. Если полученные Секретариатом данные СМС свидетельствуют о том, что судно находится в районе или подрайоне, по которому государство флага не представило в Секретариат информации о лицензии, как требуется в Мере по сохранению 10-02, или в каком-либо районе или подрайоне, по которому государство флага или промысловое судно не представили предварительного уведомления, как требуется в пункте 14, то Секретариат извещает об этом государство флага и требует объяснений. Объяснение должно быть направлено в Секретариат для оценки Комиссией на ее следующем ежегодном совещании.
19. Секретариат АНТКОМа и все Стороны, получающие данные, соблюдают конфиденциальность в отношении всех сообщений и отчетов СМС, полученных в соответствии с пунктом 11 или пунктами 20, 21, 22 или 23 согласно правилам конфиденциальности, принятым Комиссией и изложенным в Приложении 10-04/В. Данные, полученные от отдельных судов, используются только в целях соблюдения, а именно, для:
 - (i) активного наблюдения и/или инспекции, осуществляемых Договаривающейся Стороной в конкретном подрайоне или на участке АНТКОМа; или
 - (ii) проверки содержания форм регистрации уловов *Dissostichus* (DCD).
20. Секретариат АНТКОМа помещает список судов, представляющих отчеты и сообщения СМС согласно данной мере по сохранению, в защищенном паролем разделе вебсайта АНТКОМа. Этот список делится на подрайоны и участки без указания точных координат судна и обновляется, когда судно переходит в другой подрайон или участок. Секретариат ежедневно обновляет список, создавая электронный архив.
21. В целях выполнения пункта 19(i) выше, Секретариат может передать отчеты и сообщения СМС (включая координаты судов) Договаривающейся Стороне, иной чем государство флага, без разрешения государства флага только во время активного наблюдения и/или инспекции в соответствии с Инспекционной системой АНТКОМа и с учетом временных рамок, установленных в пункте 11. В этом случае Секретариат передает отчеты и сообщения СМС (включая координаты судов) за предыдущие 10 дней по судам, которые действительно были обнаружены Договаривающейся Стороной во время наблюдения и/или инспекции, а также отчеты и сообщения СМС (включая координаты судов) по всем судам в радиусе 100 мор. миль от того же места. Государство(а) флага, которое это затрагивает, получат от Стороны, проводящей активное наблюдение и/или инспекцию, отчет с указанием названия судна или самолета, проводящего активное наблюдение и/или инспекцию в рамках Инспекционной системы АНТКОМа, а также полное имя(имена) и номер(а) удостоверения личности

инспектора(ов) АНТКОМа. Стороны, ведущие активное наблюдение и/или инспекцию приложат все возможные усилия, чтобы как можно скорее довести эту информацию до сведения государств(а) флага.

22. Сторона может установить контакт с Секретариатом до проведения в том или ином районе активного наблюдения и/или инспекции в соответствии с Инспекционной системой АНТКОМа и запросить отчеты и сообщения СМС (включая координаты судов) по судам в этом районе. Секретариат представляет эту информацию только с разрешения государства флага по каждому судну и в соответствии с временными рамками, установленными в пункте 11. По получении разрешения от государства флага Секретариат предоставляет этой Договаривающейся Стороне регулярно уточняемые координаты, пока она проводит активное наблюдение и/или инспекцию в соответствии с Инспекционной системой АНТКОМа.
23. Договаривающаяся Сторона может запросить у Секретариата фактические отчеты и сообщения СМС (включая координаты судов) по судну во время проверки записей в DCD. В этом случае Секретариат предоставляет такие данные только с разрешения государства флага.
24. Секретариат АНТКОМа ежегодно до 30 сентября сообщает Комиссии о выполнении и соблюдении данной меры по сохранению.

¹ Включая суда, имеющие лицензии в соответствии с внутренним законодательством Франции, и суда, имеющие лицензии в соответствии с внутренним законодательством Южной Африки.

² Этот пункт не относится к судам, имеющим лицензию в соответствии с внутренним законодательством Франции, в ИЭЗ у о-вов Кергелен и Крозе.

³ Этот пункт не относится к судам, имеющим лицензию в соответствии с внутренним законодательством Южной Африки, в ИЭЗ у о-вов Принс Эдуард.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10-04/A

**ФОРМАТ ДАННЫХ СМС
ОТЧЕТЫ/СООБЩЕНИЯ О «МЕСТОПОЛОЖЕНИИ», «ВЫХОДЕ» И «ЗАХОДЕ»**

Элемент данных	Код поля	Обязательно/ Не обязательно	Примечания
Начало записи	SR	O	Элемент системы; показывает начало записи.
Адрес	AD	O	Элемент сообщения; пункт назначения; «XCA» для Секретариата АНТКОМа.
Порядковый номер	SQ	O ¹	Элемент сообщения; порядковый номер сообщения в текущем году.
Вид сообщения	TM ²	O	Элемент сообщения; вид сообщения, «POS» для отчета/сообщения о местонахождении, передаваемого СМС или с помощью других средств судами с неисправным прибором спутникового слежения.
Радиопозывные	RC	O	Элемент регистрации судна; международные радиопозывные судна.
Номер рейса	TN	H	Элемент деятельности; порядковый номер промыслового рейса в текущем году.
Название судна	NA	O	Элемент регистрации судна; название судна.
Внутренний контрольный номер Догов. Стороны	IR	H	Данные о регистрации судна: уникальный номер судна Договаривающейся Стороны – после кода государства флага ISO-3 следует номер.
Внешний регистра- ционный номер	XR	H	Элемент регистрации судна; бортовой номер судна.
Широта	LT	O ³	Элемент деятельности; местоположение.
Долгота	LG	O ³	Элемент деятельности; местоположение.
Широта (десятич.)	LT	O ⁴	Элемент деятельности; местоположение.
Долгота (десятич.)	LG	O ⁴	Элемент деятельности; местоположение.
Дата	DA	O	Элемент сообщения; дата местонахождения.
Время	TI	O	Элемент сообщения; время местонахождения в UTC.
Конец записи	ER	O	Элемент системы; указывает на окончание записи.

¹ Не обязательно в случае сообщения СМС.

² Вид сообщения обозначается «ENT» для первого сообщения СМС из зоны действия Конвенции, полученного ЦМП Договаривающейся Стороны или непосредственно переданного с судна.

Вид сообщения обозначается «EXI» для первого сообщения СМС из районов вне зоны действия Конвенции, полученного ЦМП Договаривающейся Стороны или непосредственно переданного с судна; указание широты и долготы в этом виде сообщений необязательно. Вид сообщения обозначается «MAN» для отчетов, переданных судами с испорченным прибором спутникового слежения.

³ Обязательно для сообщений, переданных вручную.

⁴ Обязательно для сообщений СМС.

ФОРМАТ ДЛЯ КОСВЕННОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ СООБЩЕНИЙ ГОСУДАРСТВОМ ФЛАГА ПО EMAIL

Код	Определение кода	Содержимое поля	Пример	Объяснение содержимого поля
SR	Начало записи	Нет данных		Нет данных
AD	Адрес	XCA	XCA	XCA = CCAMLR
SQ	Порядковый номер	XXX	123	Порядковый номер сообщения
TM	Вид сообщения	POS	POS	POS = сообщение о местонахождении, ENT = сообщение о заходе, EXI = сообщение о выходе
RC	Радиопозывные	XXXXXX	AB1234	Максимум 8 знаков
NA	Название судна	XXXXXXXX	Название судна	Максимум 30 знаков
LT	Широта	ГГ.ггг	-55.000	+/- число в формате ГИС. Должны указать – для юга и + для севера
LG	Долгота	ГГГ.ггг	-020.000	+/- число в формате ГИС. Должны указать – для запада и + для востока
DA	Дата записи	ГГГГММДД	20050114	Только 8 знаков
TI	Время записи	ЧЧММ	0120	Только 4 знака, используя 24-часовой формат времени. Не используйте разделители и не включайте секунды.
ER	Конец записи	Нет данных		Нет данных

Пример строки:

```
//SR//AD/XCA//SQ/001//TM/POS//RC/ABCD//NA/Название судна//LT/-55.000//LG/-020.000//DA/20050114//TI/0120//ER//
```

Примечания:

- Три поля в Приложении 10-04/A являются необязательными. К ним относятся:
 TN (номер рейса)
 IR (внутренний контрольный номер Догов. Стороны): должен начинаться с 3-значного кода страны ISO, напр. Аргентина = ARGxxx
 XR (внешний регистрационный номер).
- Не включайте никакие другие поля.
- Не включайте разделители (напр. : . или /) в поля данных и времени.
- Не включайте секунды в поля времени.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10-04/В

ПОЛОЖЕНИЯ О БЕЗОПАСНОМ И КОНФИДЕНЦИАЛЬНОМ ОБРАЩЕНИИ С ЭЛЕКТРОННЫМИ ОТЧЕТАМИ И СООБЩЕНИЯМИ, ПЕРЕДАННЫМИ В СООТВЕТСТВИИ С МЕРОЙ ПО СОХРАНЕНИЮ 10-04

1. Область применения

1.1 Приведенные ниже положения применяются по отношению ко всем отчетам и сообщениям СМС, переданным и полученным в соответствии с Мерой по сохранению 10-04.

2. Общие положения

2.1 Секретариат АНТКОМа и соответствующие ведомства Договаривающихся Сторон, передающие и получающие отчеты и сообщения СМС, принимают все необходимые меры для соблюдения положений о сохранности и конфиденциальности, приведенных в разделах 3 и 4.

2.2 Секретариат АНТКОМа информирует все Договаривающиеся Стороны о мерах, предпринятых Секретариатом в целях соблюдения этих положений о сохранности и конфиденциальности.

2.3 Секретариат АНТКОМа предпринимает все необходимые шаги по обеспечению соблюдения требований об уничтожении отчетов и сообщений СМС, которыми занимался Секретариат.

2.4 Каждая Договаривающаяся Сторона гарантирует Секретариату АНТКОМа право добиваться, если необходимо, внесения поправок в отчеты и сообщения или уничтожения отчетов и сообщений СМС, обработка которых не соответствует положениям Меры по сохранению 10-04.

3. Положения о конфиденциальности

3.1 Все запросы на данные должны представляться в Секретариат АНТКОМа в письменном виде. Запросы на данные должны делаться основным сотрудником по контакту с Комиссией или альтернативным контактным лицом, которое назначено основным сотрудником по контакту с Комиссией соответствующей Договаривающейся Стороны. Секретариат передает данные только на безопасный адрес электронной почты, указанный во время представления запроса на данные.

3.2 В случае, когда Секретариат АНТКОМа должен получить разрешение государства флага прежде чем выдать отчеты и сообщения СМС другой Стороне, государство флага дает ответ Секретариату как можно быстрее, но в любом случае в течение двух рабочих дней.

3.3 В случае, если государство флага решает не давать разрешения на передачу отчетов и сообщений СМС, это государство флага в каждом случае в течение 10 рабочих дней представляет в Комиссию письменное объяснение причин, в силу которых оно решило не давать разрешения на передачу данных. Секретариат АНТКОМа помещает представленный таким образом отчет или сообщение, что отчет не был получен, в защищенный паролем раздел вебсайта АНТКОМа.

3.4 Отчеты и сообщения СМС передаются и используются исключительно в целях, оговоренных в пункте 18 Меры по сохранению 10-04.

- 3.5 В отчетах и сообщениях СМС, переданных в соответствии с пунктами 20, 21 и 22 Меры по сохранению 10-04, приводится информация о названии судна, дате и времени сообщения о местоположении, а также широте и долготе местоположения судна во время сообщения.
- 3.6 Что касается пункта 21, то каждая проводящая инспекцию Договаривающаяся Сторона предоставляет отчеты и сообщения СМС, а также вытекающую из них информацию о местоположении, только своим инспекторам, назначенным в рамках Инспекционной системы АНТКОМа. Отчеты и сообщения СМС передаются инспекторам не более чем за 48 часов до захода в подрайон или на участок АНТКОМа, где Договаривающаяся Сторона собирается проводить наблюдение. Договаривающиеся Стороны должны обеспечить, чтобы все такие инспекторы соблюдали конфиденциальность в отношении отчетов и сообщений СМС.
- 3.7 Секретариат АНТКОМа стирает в базе данных Секретариата АНТКОМа все исходные отчеты и сообщения СМС, о которых говорится в разделе 1, к концу первого календарного месяца, следующего после трех лет со времени создания этих отчетов и сообщений СМС. Впоследствии информация о передвижениях промысловых судов остается в Секретариате АНТКОМа только после принятия мер, в результате которых опознать отдельные суда более не представляется возможным.
- 3.8 Договаривающиеся Стороны могут оставлять и хранить отчеты и сообщения СМС, представленные Секретариатом в целях проведения активного наблюдения и/или инспекции, не более 24 часов после того, как суда, к которым относятся эти отчеты и сообщения, покинули подрайон или участок АНТКОМа. Считается, что выход из района происходит в течение 6 часов после сообщения о намерении покинуть подрайон или участок АНТКОМа.

4. Положения о безопасности

4.1 Общие положения

4.1.1 Договаривающиеся Стороны и Секретариат АНТКОМа обеспечивают сохранность отчетов и сообщений СМС в своих центрах электронной обработки данных, особенно если обработка сопряжена с передачей данных через компьютерную сеть. Договаривающиеся Стороны и Секретариат АНТКОМа должны ввести необходимые технические и организационные меры для защиты отчетов и сообщений от случайного или незаконного уничтожения, случайной потери, изменения, несанкционированного раскрытия или доступа, а также от всех непредусмотренных форм обработки.

4.1.2 С самого начала следует решить следующие вопросы безопасности:

- Контроль доступа к системе:
Система должна выдерживать попытки проникновения со стороны неуполномоченных лиц.
- Контроль аутентичности и доступа к данным:
Система должна быть способна давать уполномоченным сторонам доступ только к заранее определенному набору данных.
- Безопасность передачи:
Должна гарантироваться безопасная передача отчетов и сообщений СМС.

- Сохранность данных:
Должно гарантироваться безопасное хранение всех введенных в систему отчетов и сообщений СМС в течение требуемого времени и защита их от искажения.
- Процедуры обеспечения безопасности:
Следует разработать процедуры обеспечения безопасности в отношении доступа к системе (к оборудованию и программному обеспечению), управления и технического обслуживания системы, дублирования и общего использования системы.

4.1.3 Принимая во внимание современный уровень технических средств и стоимость их применения, эти меры должны обеспечивать уровень безопасности, соответствующий риску, связанному с обработкой отчетов и сообщений.

4.1.4 Меры безопасности более подробно описываются в следующих пунктах.

4.2 Контроль доступа к системе

4.2.1 Следующие моменты являются обязательными требованиями для установки СМС, находящейся в Центре данных АНТКОМа:

- Строгая система паролей и аутентификации: каждый пользователь системы получает уникальное идентификационное обозначение и соответствующий пароль. Каждый раз, когда пользователь регистрируется при входе в систему, он/она должен ввести правильный пароль. Но, даже войдя в систему, пользователь получает доступ к тем и только тем функциям и данным, к которым ему/ей позволяет иметь доступ конфигурация системы. Только привилегированный пользователь имеет доступ ко всем данным.
- Контролируется физический доступ к компьютерной системе.
- Аудит: выборочная запись событий для анализа и выявления нарушений безопасности.
- Контроль доступа по времени: доступ к системе может быть установлен с указанием времени суток и дней недели, когда каждому пользователю разрешается входить в систему.
- Контроль доступа к терминалу: определение для каждой рабочей станции, каким пользователям разрешен доступ.

4.3 Аутентичность и безопасность доступа к данным

4.3.1 При переписке между Договаривающимися Сторонами и Секретариатом АНТКОМа в целях выполнения Меры по сохранению 10-04 используются защищенные интернет-протоколы SSL, DES или заверенные сертификаты, полученные из Секретариата АНТКОМа.

4.4 Защищенность данных

4.4.1 Ограничение доступа к данным обеспечивается через гибкий механизм паролей и идентификации пользователей. Каждый пользователь получает доступ только к необходимым для выполнения его задачи данным.

4.5 Процедуры безопасности

4.5.1 Каждая Договаривающаяся Сторона и Секретариат АНТКОМа назначают администратора системы безопасности. Администратор системы безопасности проверяет генерируемые программой файлы регистрации, за которые он отвечает, поддерживает на должном уровне безопасность системы, за которую он отвечает, ограничивает доступ к системе, за которую он отвечает, как считается нужным, и, в случае Договаривающихся Сторон, осуществляет связь с Секретариатом для решения вопросов безопасности.