# Отчет научного наблюдателя АНТКОМ о рейсе на судне ярусного промысла

|  |  |
| --- | --- |
| **Имя наблюдателя** |  |
| **Название судна** |  |
| **Тип судна (испанский, автолайн, трот-ярус)** |  |
| **Район/подрайон/участок АНТКОМ** |  |
| **Сроки рейса (посадка–высадка)** | с: по: |

Данный отчет о рейсе предназначен для использования научными наблюдателями на борту судов, ведущих ярусный промысел. Отчет содержит разделы для регистрации сводной информации о рейсе, а также общих замечаний и обратной связи по каждому рейсу, в особенности в отношении информации, не включенной в Журнал наблюдателя на ярусном промысле. Наблюдателям рекомендуется приложить к отчету фотографии и диаграммы, чтобы помочь в описании, а формулировки, выделенные курсивом, служат руководством для описательных разделов. По завершении работы, пожалуйста, просмотрите данный отчет и электронный журнал, чтобы убедиться в том, что данные в этих двух документах совпадают.

Заполненный отчет о рейсе представляет собой конфиденциальный документ, содержащий важную информацию для Секретариата АНТКОМ, который также передается Представителю государства флага судна в Комиссии. Если в отчете отмечены вопросы по соблюдению, то они могут быть упомянуты на ежегодном совещании Комиссии по процедуре оценки соблюдения, поэтому, пожалуйста, дайте четкую формулировку при документировании любых потенциальных вопросов по соблюдению в данном отчете.

## КРАТКИЙ ОТЧЕТ О РЕЙСЕ

*Дайте краткое описание проведенной работы, включая все конкретные задачи, напр., дополнительный отбор проб, выполненные в дополнение к задачам, перечисленным в Справочнике научного наблюдателя.*

## Информация об остановках во время рейса

*Вторая часть заполняется только в том случае, если судно сделало короткую остановку в порту и затем продолжает промысел. Это может быть вызвано необходимостью срочной медицинской помощи и т.п.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Первая часть рейса | | Вторая часть рейса | |
| Порт отправления: |  | Порт отправления: |  |
| Дата отправления: |  | Дата отправления: |  |
| Прибытие на промысловый участок: |  | Прибытие на промысловый участок: |  |
| Начало промысла: |  | Начало промысла: |  |
| Конец промысла: |  | Конец промысла: |  |
| Выход с промыслового участка: |  | Выход с промыслового участка: |  |
| Порт возвращения: |  | Порт возвращения: |  |
| Дата возвращения: |  | Дата возвращения: |  |

## ПРОМЫСЛОВЫЕ РАБОТЫ

### Операции и орудия лова

*В таблице укажите применявшуюся промысловую стратегию или предоставьте краткое описание в разделе примечаний, если ни один из вариантов не подходит. Сравните орудия лова судна с орудиями лова, описанными на странице АНТКОМ с информацией о заявленных на промысел судах* ([*https://www.ccamlr.org/ru/compliance/licensed-vessels*](https://www.ccamlr.org/en/compliance/list-authorised-vessels)), *и укажите в разделе примечаний, если они отличаются, или если на судне используются какие-либо нестандартные орудия лова.* *Дайте описание любых методов, использовавшихся для сокращения прилова нецелевых видов рыб.*

|  |  |
| --- | --- |
| Метод лова | Применялся ли данный метод (Да/Нет) |
| Предыдущие установившиеся промысловые участки и/или опыт и знания мастера по добыче рыбы |  |
| Пробные постановки яруса в целях обнаружения выгодных участков |  |
| Обмен информацией, полученной от других судов |  |
| Участки выбраны таким образом, чтобы избежать хищничества морских млекопитающих |  |
| Выбор промыслового участка в соответствии с требованиями к проведению съемки |  |

Примечания:

### Потерянные промысловые снасти

*Представьте информацию о потерянных снастях, напр., о длине утерянных ярусов, поплавков, катушек и т.д.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип снастей | Дата | Широта | Долгота | Примечания (напр., длина яруса, количество крючков) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ УЛОВЕ (все виды)

*Оценка сырого веса включается только для основной продукции. В разделе для примечаний опишите метод, применявшийся для расчета общего сырого веса и веса продукции; укажите, получены ли эти значения наблюдателем или командой.*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид | Район | Количество | Тип продукта | Общий вес переработанной рыбы (кг) | Рассчитанный сырой вес (кг) | Средний ежедневный сырой вес улова (кг) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Примечания:

### Информация о переработке:

*Приведите краткое описание коэффициентов пересчета, использованных судном, и рассчитанные вами значения для соответствующего периода (периодов). В разделе для примечаний опишите, как коэффициенты пересчета рассчитывались. Если вы зарегистрировали сорта переработки в журнале наблюдателя, дайте объяснение использующихся сортов здесь.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид | Код переработки | Применяемый судном коэффициент пересчета | Коэффициент пересчета, рассчитанный наблюдателем | Примечания (используемые даты и т.д.) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Примечания:

## СВОДКА БИОЛОГИЧЕСКИХ ДАННЫХ

### Сохраненные биологические образцы

*Укажите все типы собранных образцов и место, где они будут храниться.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тип образца / Биологический вид | Количество собранных образцов | Контактное лицо и адрес, где будут храниться образцы |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### Методы отбора биологических проб

*Приведите краткое описание любых задач по отбору проб, не связанных с программой СМНН АНТКОМ, которые выполнялись во время рейса.*

### Мечение

*Приведите краткое описание процедур мечения, включая подробную информацию о методах отбора и оценки рыбы для мечения (напр., партиями или каждая n-ая рыба), о поднятии рыбы на борт и обращения с меченой рыбой, о наличии подлежащей мечению рыбы, и любых возникших проблемах.* *В случае повторной поимки меченой рыбы, приложите в данном разделе фотографии рыб и найденных меток.*

## ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МОРСКИХ ПТИЦ С СУДНОМ

### Устройство для снижения прилова – Информация о стримерной линии

*Просьба ответить на все вопросы. Опишите в разделе для примечаний буксируемый на конце стримерной линии объект, указав, смог ли он эффективно обеспечить, чтобы линия оставалась непосредственно за точкой прикрепления на корме. Представьте также информацию о любых проблемах, с которыми члены команды столкнулись при постановке и использовании стримерной линии (линий).*

|  |  |
| --- | --- |
| Применялась ли стримерная линия во время постановки яруса? |  |
| Соответствовала ли стримерная линия минимальным спецификациям АНТКОМ? |  |
| Имелся ли запасной линь, или возможность изготовить запасную стримерную линию? |  |
| Сколько стримерных линий обычно использовалось? |  |
| Достигали ли все стримеры поверхности воды в отсутствие ветра и волн? |  |

Примечания:

### Устройства для снижения прилова – устройство для отпугивания птиц в месте выборки на ярусном промысле

*Если применялось устройство для отпугивания птиц в месте выборки, представьте ниже соответствующую информацию. В разделе для примечаний ниже представьте краткую информацию о конструкции и эффективности, приложив фотографии.*

|  |  |
| --- | --- |
| Пожарный шланг/струя воды |  |
| Один бим с одним прикрепленным объектом/стримером |  |
| Один бим с несколькими прикрепленными объектами/стримерами |  |
| Несколько бимов и прикрепленных объектов |  |
| Другие (опишите) |  |

Примечания:

### Контроль отбросов

*Просьба ответить на все вопросы.*

|  |  |
| --- | --- |
| Позволяет ли конструкция судна сбрасывать отходы с борта, противоположного борту выборки снастей? |  |
| В каком проценте постановок проводился сброс отходов во время постановки? |  |
| В каком проценте постановок проводился сброс отходов во время выборки? |  |
| Были ли все или бóльшая часть отходов удержаны для утилизации на берегу? |  |
| Были ли все или бóльшая часть отходов удержаны и переработаны (напр., перемолоты)? |  |
| Имелась ли система для удаления крючков из выбрасываемых отходов? |  |
| Оставались ли крючки в выброшенных отходах? |  |
| Если да, то как часто это случалось: раз в день / в неделю / изредка? |  |

### Запутывания морских птиц

*Приведите конкретные комментарии по каждому взаимодействию в таблице, а общие комментарии в разделе для примечаний.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Номер поста-новки / выборки | Вид | Кол-во птиц, пойманных в снасти, по наблюдению | | | | Кол-во столкновений с судном | | Примечания  (характер запутывания, время освобождения, и т. п.) |
| Наблюдателя | | Команды | |
| Мертвых | Живых | Мертвых | Живых | Мертвых | Живых |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Примечания:

### Сохраненные образцы морских птиц

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид | Тип образца (целый/голова/нога) | Количество собранных образцов | Контактная информация места, куда были отправлены образцы |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

### Кольца для птиц

*Дайте полную информацию обо всех окольцованных и помеченных птицах, включая номер и цвет кольца, тип кольца (металлическое или пластиковое), на какой ноге находится кольцо, вид, и состояние птицы. По возможности сделайте фотографию окольцованной птицы.*

## ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МОРСКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ С СУДНОМ

### Смягчающие меры

*Опишите все используемые судном смягчающие меры по избежанию взаимодействий с морскими млекопитающими, напр., защитное устройство для китообразных на трот-ярусах.*

### Запутывания морских млекопитающих

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Номер постановки или выборки | Вид | Кол-во млекопитающих, запутавшихся в рыболовных снастях | | |
| Мертвых | Живых | Примечания |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

### Потеря рыбы из-за морских млекопитающих

*Просьба описать, наблюдалась ли непосредственно или приписывалась ли морским млекопитающим потеря рыбы в результате хищничества, и, по возможности, указать причастные виды.*

## МУСОР И ОТБРОСЫ

### Процедуры утилизации мусора на судне

*Просьба ответить на все вопросы в таблице, касающиеся лент для обвязывания коробок с наживкой. В разделе для примечаний приведите общие замечания по поводу чистоты судна, работ в рыбцехе и процедур сортировки мусора.*

|  |  |
| --- | --- |
| Имелись ли на борту судна коробки с наживкой, обвязанные пластиковыми упаковочными лентами? |  |
| Если да, были ли они разрезаны после снятия с коробок? |  |
| Были ли они выброшены (целиком или разрезанные) за борт? |  |
| Были ли они оставлены на борту или сожжены? |  |

Примечания:

### Морские отбросы в море

*Зарегистрируйте все наблюдения морских отбросов. По возможности, поднимите материалы на борт для измерения и безопасной утилизации. Колонки «размер» и «вес» заполняются только если материалы подняты на борт.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Описание | Широта | Долгота | Поднято на борт (Д/Н) | Размер (см) | Вес (г) | Фото прилагается (Д/Н) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Примечания:

## ЗАМЕЧЕННЫЕ ННН СУДА И ОРУДИЯ ЛОВА

*Кратко опишите все неопознанные или ННН суда и орудия лова, замеченные во время рейса, в дополнение к данным, занесенным в форму Наблюдения ННН в Журнале научного наблюдателя*. *Приложите фотографии в данном разделе.*

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Оперативные вопросы

*Опишите все проблемы, возникшие в связи с выполнением задач, напр., доступ к частям судна, доступ к информации, отношение экипажа и т.п. Как можно подробнее опишите любые случаи запугивания, взяточничества или препятствования.*

### Задачи наблюдателей

*Опишите любые проблемы, связанные с выполнением задач по отбору проб в рамках СМНН, поставленных в Справочнике научного наблюдателя или установленных нанимающей организацией.*

### Журнал наблюдателей

*Были ли отмечены проблемы с Журналом наблюдателя? Если да, то просьба описать возникшие проблемы.*

### Отчет наблюдателя о рейсе

*Отведено ли в шаблоне Отчета о рейсе достаточно места для обобщения результатов вашей работы во время рейса? По вашему мнению, следует ли удалить те или иные разделы или добавить новые?*

### Обучающие материалы

*Просьба ответить на вопросы, касающиеся учебных материалов на борту судна. В разделе для примечаний опишите любые дополнительные материалы, которые были на борту судна, насколько они были практичны, и будет ли полезной дополнительная информация для наблюдателей и экипажа.*

|  |  |
| --- | --- |
| Имелась ли на борту судна книга *Лови в море, а не в небе*? |  |
| Имелся ли на борту судна справочник *Определение видов морских птиц, обитающих в Южном океане*? |  |
| Был ли у вас экземпляр *Таблиц АНТКОМ для определения видов*? |  |

Примечания: