

1. Последние данные/исследования по состоянию стад лососевых (кеты, горбуши) о. Итуруп.

Что подразумевается под понятием «Последние данные по состоянию стад»? Какие показатели входят в «Последние данные»? Есть размеры рыб, вес рыб, возраст, плодовитость.

Вообще научные исследования по кете/горбуше на о. Итуруп проводятся ЗАО «Гидрострой» и ФГУ «СахНИРО» (федеральное государственное учреждение «Сахалинский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»). Последняя НИР ЗАО «Гидрострой», проводящаяся с января 2006 по 15 июля 2007 года:

- Текущее консультирование по вопросам генетической организации и динамики численности кеты залива Простор о-ва Итуруп.
- Выработка рекомендаций по оптимизации искусственного воспроизводства запасов кеты в целях улучшения качества сырца.

СахНИРО ежегодно проводит работы по сбору биостатистического материала для мониторинга популяций кеты и горбуши, а также для составления прогноза ОДУ (общих допустимых уловов)

2. Структура системы менеджмента – процесс менеджмента рыбными ресурсами (кетовыми, горбушовыми) на о. Итуруп.

Ответ готовит Верховский Антон.

3. Стратегия контроля вылова горбуши и кеты на о. Итуруп.

Стратегия вылова:

Вылов в прибрежном районе ставными неводами ведётся по факту подходов (сколько заходит в ловушки, столько и вылавливают). В случае неблагоприятных погодных условий и невозможности производить вылов в море, производят вылов в устьях рек. При этом, приоритетным считается заполнение естественных нерестилищ рек производителями от всех частей стада (начало хода, массовый ход, конец хода): производится контроль заполнения естественных нерестилищ, после чего отдаются распоряжения на изъятие (вылов) рыбы или пропуск рыбы в реки на ест. нерест.

Стратегия контроля вылова ЗАО «Гидрострой»:

Ответ готовит Верховский Антон.

4. Прилов. Контроль прилова.

Ответ готовит отдел флота ЗАО «Курильский рыбак» - Суродин Дмитрий.

Что знаю я : прилов имеют 4 организации: ЗАО «Курильский рыбак», ЗАО «Гидрострой», ООО «Скит», ООО «Континент». В прилове попадают 2 вида рыб: кунджа, терпуг. Объём прилова составляет не более 8 % от общих уловов.

5. Информация и описание метода вылова, также орудий вылова.

Ответ готовит отдел флота ЗАО «Курильский рыбак» - Суродин Дмитрий.

6. Защищённые виды рыб в районе о. Итуруп. Перечень... контроль... защита.

Не понятен термин «защищённые». Есть термин «Исчезающие и редкие виды рыб». На о.Итуруп к ним относятся: таймень, нерка, кижуч, чавыча. Их вылов либо запрещён

полностью (таймень, чавыча), либо разрешён в очень небольших объёмах для научных исследований (нерка, кижуч).

7. Статистика вылова лососевых за последние 10 лет на о. Итуруп.

Уловы кеты в прибрежье Сахалина и Курил, тыс.т

| год | микрорайоны Сахалинской области | | | | Всего |
|------|---------------------------------|--------|---------|------------|--------|
| | Сахалин | Итуруп | Кунашир | Сев.Курилы | |
| 1996 | 1,531 | 1,032 | 0,745 | - | 3,308 |
| 1997 | 3,533 | 0,871 | 0,499 | - | 4,903 |
| 1998 | 1,813 | 0,636 | 0,187 | - | 2,636 |
| 1999 | 4,549 | 1,1 | 0,177 | - | 5,826 |
| 2000 | 3,457 | 0,938 | 0,297 | - | 4,692 |
| 2001 | 6,459 | 1,349 | 1,926 | 0,964 | 10,70 |
| 2002 | 5,118 | 3,359 | 3,055 | - | 11,661 |
| 2003 | 6,548 | 5,019 | 2,266 | 0,216 | 14,05 |
| 2004 | 4,849 | 3,077 | 1,798 | 0,056 | 10,882 |
| 2005 | 6,539 | 2,75 | 1,429 | 0,036 | 10,755 |
| 2006 | | | | | |

Выловы горбуши на о. Итуруп (по данным СахНИРО), тыс. тонн

| Год | Вылов, тыс. тонн |
|------|---------------------|
| 1995 | 24,860 |
| 1996 | 24,970 |
| 1997 | 24,902 |
| 1998 | 23,467 |
| 1999 | 14,677 |
| 2000 | 37,250 |
| 2001 | 21,080 |
| 2002 | 32,000 |
| 2003 | 16,280 |
| 2004 | 31,544 |
| 2005 | 29,490 |

8. Жизненный цикл кеты, горбуши – полное описание (дистрибьюция, рост, воспроизводство).

Высылаю факсом. Не понятен термин «дистрибьюция». Что это обозначает?

9. Заинтересованные «члены» лососевой рыбалки на о. Итуруп (гос. органы, коммерческие компании, рыб.индустрия). Т.е. описание всех структур, которые каким-либо образом имеют заинтересованность в менеджменте лососевых ресурсов.

К заинтересованным структурам в менеджменте рыбных ресурсов можно отнести:

Гос.органы:

- Россельхознадзор;
- Агенство по рыболовству;
- Научная организация ФГУ СахНИРО (федеральное государственное учреждение «Сахалинский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»).

Орган исполнительной власти Сахалинской области (департамент по рыболовству Сахалинской области), Сахалинский рыбохозяйственный совет и муниципальное образование «Курильский район».

Коммерческие структуры:

- рыбодобывающие организации;
- рыбоперерабатывающие организации.

Регулирование рыбного промысла осуществляется в рамках закона РФ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (высылаю по e-mail). Конкретно вопрос № 9 относится к статье 7, статье 33, статье 42 – 43 этого закона.

Описание функций Россельхознадзора и Агенства по рыболовству определены постановлением правительства РФ № 317 от 20 мая 2005 г. (высылаю факсом).

Для подробного описания других структур потребуется отыскать/взять Положения и др. документы по этим структурам, т.е. нужно дополнительное время. Сообщите, нужно ли это вообще делать или пока достаточно информации?

10. История лососевых на о. Итуруп. Когда начался промысел горбуши, кеты. Сколько лет производится менеджмент. Размеры вылова. Рост вылова.

Искусственное воспроизводство лососевых (в основном кеты) на острове Итуруп началось еще в довоенный период, когда на острове действовало 10 японских рыбоводных заводов (ЛРЗ). Общий объем закладываемой икры превышал 180 млн.шт. После возвращения Курильских островов России в 1946 году на о.Итуруп до 1956 года действовал 1 ЛРЗ мощностью 25 млн. икринок. В период с 1957 по 1962 год восстанавливаются еще 4 ЛРЗ. Объемы закладки возрастают до 90 млн. Последующее увеличение объемов воспроизводства произошло в 1970-80-е годы до 180 млн. и позволило стабилизировать уловы на уровне 12-14 тыс. тонн. Однако увеличение уловов произошло только там, где расположены мощные ЛРЗ в заливах Курильский и Простор.

В настоящее время на о.Итуруп действуют 6 ЛРЗ. Все ЛРЗ находятся в аренде или принадлежат частным компаниям. Наиболее крупные из них – Курильский и Рейдовый, переданные в аренду ЗАО «Гидрострой», действуют более 40 лет. Остальные 4 ЛРЗ построены в последние годы. Это ЛРЗ «Осенний», ЛРЗ «Океанский», ЛРЗ «Скальный», ЛРЗ «Куйбышевский».



