

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
Федеральное государственное унитарное предприятие
«Сахалинский научно - исследовательский институт
рыбного хозяйства и океанографии»
(ФГУП «СахНИРО»)

«У Т В Е Р Ж Д А Ю»
Директор ФГУП «СахНИРО», к.б.н.

_____ А. В. Буслов
« ____ » _____ 2011 г.

Программа

Совместных работ ФГУП «СахНИРО» – Рыболовный клуб «Сахалин-Курилы»
по сбору биостатистического материала, характеризующего спортивно-
любительское рыболовство в Сахалино- Курильском регионе

Южно-Сахалинск, 2011 г.

1. Обоснование научно-исследовательских работ

Любительское рыболовство может рассматриваться как метод эксплуатации рыбных запасов внутренних водоемов, при этом освоение рыбных запасов таким методом позволит существенно повысить эффективность использования водоема.

Сахалинская область занимает одно из первых мест в России по количеству внутренних водоемов. Общее число водотоков на Сахалине и Курилах более 65 тыс., а их суммарная протяженность - 106 тыс. км. Озерный фонд области составляет свыше 17 тыс. озер общей площадью 1118 км². Из 120 видов рыб обитающих или заходящих во внутренние водоемы острова Сахалин местным населением используется около 43 видов рыб и рыбообразных вылавливается рыбаками любителями. Активно возросшей вылов рыбаками любителями по разному влияет на численность рыб во внутренних водоемах острова. Когда много рыбы не у кого не возникает различных вопросов. На реке Лютога в период хода симы этот водоем посещает до 3 тыс. человек, все вроде ловят и ее хватает, а когда осенью идет кунджа ее мало и все спрашивают, а где рыба, почему ее мало, меньший средний размер, а вот раньше...

Большинство рек юга Сахалина интенсивно посещаются рыбаками любителями, и уловы говорят о том, что рыбы становятся меньше. В частности кунджи, гольцов, корюшек. Большинство причин с уменьшением численности отдельных видов рыб понятно: сокращение нерестилищ, за счет вырубки лесов; на РЛЗ стоят решетки зачастую ячейей 30×30 мм не пропускающие гольцов к местам нереста; интенсивное рыболовство корюшек в местах зимовальных скоплений, браконьерство и интенсивный вылов рыбаками любителями.

Спортивно-любительское рыболовство нужно развивать в тех районах, которые часто посещаемые. Отдельно стоят реки северо-западный Сахалина, в которых отмечается тупорылый ленок, нижеамурский хариус, сахалинский голец (мальма Васильевой). Эти виды имеют высокую продолжительность жизни, а также поздние сроки созревания, к тому же все являются хищниками и поэтому легко вылавливаются, на разные удебные снасти и наиболее уязвимы в период зимовки.

С 2002 года лаборатория биоресурсов внутренних водоемов ФГУП «СахНИРО» ведет изучение ихтиофауны рек и озер Сахалина, в силу

ограниченных финансовых и людских ресурсов не может контролировать биологическое состояние рыб большинства рек и озер. Совместные работы с клубом рыбаков «Сахалина и Курил» с привлечением большого количества рыбаков любителей позволит выработать рекомендации по эксплуатации тех или иных водоемов.

2. Цель и задачи научно-исследовательских работ

Целью данной работы является определение количественного и качественного состава рыб рыбаками любителями Сахалино-Курильского региона .

Задачи работ следующие:

1. Определение наиболее посещаемых рек.
2. Видовой состав, размерно-весовой состав, предельную изымаемую длину.
3. Определены водоемы с изъятием рыбы и без изъятия.

2. Район, сроки работ, ресурсное обеспечение

Водоемы Сахалино-Курильского региона

3. Материал и методика выполнения научно-исследовательских работ

Заполнение карточки уловов на посещаемых водотоках рыбаками любителями.

4. Ожидаемые результаты

1. Будут определены наиболее посещаемые реки
2. Виды рыб, вылавливаемые рыбаками
3. Количество изымаемой рыбы
4. Выработаны рекомендации по использованию водотоков Сахалино-Курильского региона

Исполнители работ

Исполнитель: ФГУП «СахНИРО», г. Южно-Сахалинск, ул. Комсомольская, 196. Факс 456778, 456769. sakhniro@sakhniro.ru. Для сбора материал будут использованы маломерные плавсредства (РСХ № 48-61).

5. Отчетность, связь, информация и контроль

Отчетность.

По завершении. Сезона будут предоставляться материалы

Связь.

В прибрежных и береговых экспедициях связь осуществляется по сотовой (спутниковой) коммуникации телефонией или электронной почтой на адрес sakhniro@sakhniro.ru. Связь для удаленных береговых и прибрежных рейсов (экспедиций) устанавливается ежедневно через ответственных за выполнение НИР зав. лабораториями, для рейсов на судах рыбопромысловых компаний – по производственной необходимости. Для всех экстренных случаев телефоны приемной СахНИРО (42424) 456779, факс 456778.

Информация.

Вся собранная и относящаяся к выполнению научной программы первичная информация в виде результатов биологических анализов, массовых промеров на бумажных носителях сдается в научный архив СахНИРО. В группу баз данных ЭКО СахНИРО сдается вся собранная в период рейса (экспедиции) и зарегистрированная на магнитных носителях первичная информация как в формате Tralcrad, так и в иных, неформализованных на настоящий момент стандартах.

Зав. ЛППР, к.б.н.

Никитин В.Д.

Совместные исследования ФГУП «СахНИРО» – Рыболовный клуб «Сахалин-Курилы»

Статистическая таблица уловов при осуществлении спортивно-любительского рыболовства

Дата	Водоем (название), район	Положение (верховья, середина, низовья, устье)	Участок водотока, (яма, плес перекат)	Орудие лова, тип снасти	Вид рыбы	Длина, см	Масса, (г)	Отпущена да/нет	Количество других рыбачков, встреченных на водоеме, орудия лова

Примечание. Заполненную таблицу (или копию) при возможности сдать в ФГУП «СахНИРО» г. Ю-Сахалинск, ул. Комсомольская, 196. тел. 45-67-79