



6-ая Ежегодная Сессия НПАФК

В ноябре представители Канады, Японии, России и Соединенных Штатов провели в Москве Шестую Ежегодную Сессию НПАФК. На Сессии присутствовали наблюдатели от Республики Корея, Организации по морским научным исследованиям в северной части Тихого Океана (ПИКЕС) и Организации по сохранению лосося северной Атлантики (НАСКО). Председательствовал на Сессии Президент НПАФК г-н Дэвид Бевэн.

Комитет по контролю (ENFO) рассмотрел вопросы нелегального промысла лосося в открытом море в 1998 г. Совместные усилия привели к обнаружению семи судов, занимавшихся нелегальным промыслом. Соединенные Штаты задержали два судна и передали два других судна российским властям для принятия соответствующих мер. Весной 1999 г. на острове Кодьяк, Аляска, пройдет совместный симпозиум по контролю, ставящий целью усиление сотрудничества в данной области.

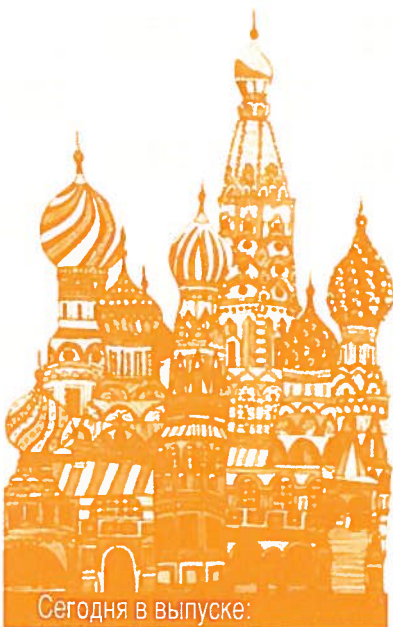
Комитет по научным исследованиям и статистике (CSRS) обсудил новые

данные, свидетельствующие о климатических изменениях и биологическом феномене, которые могут служить причиной очень низкого возврата ряда важнейших промысловых стад в 1997-98 г.г. (см. стр. 4). Двухдневный симпозиум *Современные Изменения Океанической Продукции Тихоокеанского Лосося*, посвященный вышеуказанным проблемам, пройдет в Джуно, Аляска, в ноябре 1999 г.

В результате низкого возврата суммарные коммерческие уловы лосося Канадой, Японией, Россией и США составили в 1997 г. 839 тыс. тонн по сравнению с 890 тыс. тонн в 1996 г.

С удовлетворением сообщаем, что НПАФК одобрил Меморандум о Взаимопонимании (МОВ) между НПАФК и ПИКЕС, ставящий целью развитие сотрудничества между двумя организациями в области научных исследований (см. стр. 6).

На Сессии был избран новый исполнительный директор НПАФК, им стал г-н Владимир Федоренко, представитель России (см. стр. 3). Он приступит к своим обязанностям в июле 1999 г. ■



Сегодня в выпуске:

6-ая Ежегодная Сессия НПАФК	1
Доска объявлений	2
О ком говорят	3
Комитет по науке и статистике – 1998	4
Меморандум о Взаимопонимании (МОВ) между НПАФК и ПИКЕС	6
Российские пограничники охраняют ресурсы	7
Исследования лосося возвращаются на Хоккайдо	7
Контроль за дрейфтерным промыслом	8



Во втором ряду, слева направо: Владимир Паутов, Владимир Федоренко, Пол Спраут, Дэвид Бевэн, Джерри Кристиансон, Гай МакМайндс, Даглас Эггерс
В первом ряду, слева направо: Шуэйн Ишида, Владимир Измайлов, Хироко Омори, Ирина Шестакова, Коджи Иمامура, Уильям Хайнс. Фото предоставлено компанией ЭККА © 1998

Почетные звания и награды

НПАФК отмечает достижения следующих ученых в 1998 г.:

Ричард Бимеш, Тихоокеанская Биологическая Станция, за выдающиеся заслуги на службе и вклад в развитие местной общины и страны был награжден Орденом Канады.

Владмиру Карпенко, Камчатский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии, присвоена ученая степень доктора наук, являющаяся высшей ученой степенью в российской академической системе.

Скип МакКиннелл, Тихоокеанская Биологическая Станция, защитил в Шведском Университете сельскохозяйственных наук PhD диссертацию на тему "История жизни атлантического лосося (*Salmo salar L.*) в приложении к рыболовству в Балтийском море".

Кейт Майерс, Школа Рыбного Хозяйства Университета штата Вашингтон, получила PhD в Университете Хоккайдо на факультете рыбного хозяйства. Диссертация Кейт называется "Происхождение лосося открытого моря, установленное на основе анализа чешуи". ■



Тост в Москве (слева направо)
Владимир Карпенко, Скип МакКиннелл,
Кейт Майерс, Ричард Бимеш

Фото предоставлено НПАФК

Ричард Бимеш, Канада,
с Ириной Шестаковой на 6-й
Ежегодной Сессии НПАФК

Фото предоставлено НПАФК



Смена рулевого

Ирина Шестакова, первый исполнительный директор НПАФК, работает в Комиссии с апреля 1994 г. На Ежегодной Сессии НПАФК 1998 г. в Москве было отмечено, что д-р Шестакова ответственно, преданно и со знанием дела вела Комиссию сквозь годы ее становления. Владимир Измайлов, Представитель России, выразил глубокую признательность Ирине Шестаковой и отметил, что в России ждут ее возвращения в ту же организацию, которую она покинула, приняв пост в Секретариате НПАФК.

На вопрос о будущем, по окончании работы в НПАФК, Ирина ответила, что посвятив рыбному хозяйству 41 год своей жизни, она намерена теперь заняться воспитанием внучки Беллы. И кто знает, может быть, в 2025 году Белла подаст заявление на замещение должности исполнительного директора НПАФК.

В июле 1999 г. **Владимир Федоренко** займет должность исполнительного директора НПАФК. Начиная с 1993 г. г-н Федоренко являлся Представителем Российской Федерации в НПАФК. Он обладает обширным опытом в области рыбного хозяйства и международных отношений.

В 1968 г. г-н Федоренко закончил Дальневосточный институт рыбного хозяйства по специальности промышленное рыболовство и навигация. В 1983 г. он закончил Академию внешней торговли в Москве по специальности международные экономические отношения.

В течение 1970-78 г.г., в начале своей карьеры, г-н Федоренко накопил опыт непосредственного участия в управлении и сохранении рыбных запасов в Тихом океане, работая в Магадане инспектором, а затем заместителем начальника регионального Рыбвода по Охотскому и Беринговому морям. В 1978 г. он был назначен заместителем начальника Главрыбвода Министерства рыбного хозяйства в Москве.

В 1986 г. г-н Федоренко стал Представителем СССР по вопросам рыбного хозяйства в Канаде, г. Галифакс, Новая Шотландия, и проработал в этой должности до 1991 г. В течение этого периода он также представлял СССР в ИАФК.

В 1991-96 г.г. г-н Федоренко работал в Москве в должности заместителя, а затем начальника Управления международного сотрудничества Комитета по рыболовству Российской Федерации. В настоящее время он работает Атташе по рыболовству Посольства Российской Федерации в г. Вашингтон, США.

Владимир Федоренко женат, у него двое детей и двое внуков. ■

Почетные звания и награды

НПАФК отмечает достижения следующих ученых в 1998 г.:

Ричард Бимеш, Тихоокеанская Биологическая Станция, за выдающиеся заслуги на службе и вклад в развитие местной общины и страны был награжден Орденом Канады.

Владмиру Карпенко, Камчатский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии, присвоена ученая степень доктора наук, являющаяся высшей ученой степенью в российской академической системе.

Скип МакКиннелл, Тихоокеанская Биологическая Станция, защитил в Шведском Университете сельскохозяйственных наук PhD диссертацию на тему "История жизни атлантического лосося (*Salmo salar L.*) в приложении к рыболовству в Балтийском море".

Кейт Майерс, Школа Рыбного Хозяйства Университета штата Вашингтон, получила PhD в Университете Хоккайдо на факультете рыбного хозяйства. Диссертация Кейт называется "Происхождение лосося открытого моря, установленное на основе анализа чешуи". ■



Тост в Москве (слева направо)
Владимир Карпенко, Скип МакКиннелл,
Кейт Майерс, Ричард Бимеш

Фото предоставлено НПАФК

Ричард Бимеш, Канада,
с Ириной Шестаковой на 6-й
Ежегодной Сессии НПАФК

Фото предоставлено НПАФК



Смена рулевого

Ирина Шестакова, первый исполнительный директор НПАФК, работает в Комиссии с апреля 1994 г. На Ежегодной Сессии НПАФК 1998 г. в Москве было отмечено, что д-р Шестакова ответственно, преданно и со знанием дела вела Комиссию сквозь годы ее становления. Владимир Измайлов, Представитель России, выразил глубокую признательность Ирине Шестаковой и отметил, что в России ждут ее возвращения в ту же организацию, которую она покинула, приняв пост в Секретариате НПАФК.

На вопрос о будущем, по окончании работы в НПАФК, Ирина ответила, что посвятит рыбному хозяйству 41 год своей жизни, она намерена теперь заняться воспитанием внучки Беллы. И кто знает, может быть, в 2025 году Белла подаст заявление на замещение должности исполнительного директора НПАФК.

В июле 1999 г. **Владимир Федоренко** займет должность исполнительного директора НПАФК. Начиная с 1993 г. г-н Федоренко являлся Представителем Российской Федерации в НПАФК. Он обладает обширным опытом в области рыбного хозяйства и международных отношений.

В 1968 г. г-н Федоренко закончил Дальневосточный институт рыбного хозяйства по специальности промышленное рыболовство и навигация. В 1983 г. он закончил Академию внешней торговли в Москве по специальности международные экономические отношения.

В течение 1970-78 г.г., в начале своей карьеры, г-н Федоренко накопил опыт непосредственного участия в управлении и сохранении рыбных запасов в Тихом океане, работая в Магадане инспектором, а затем заместителем начальника регионального Рыбвода по Охотскому и Беринговому морям. В 1978 г. он был назначен заместителем начальника Главрыбвода Министерства рыбного хозяйства в Москве.

В 1986 г. г-н Федоренко стал Представителем СССР по вопросам рыбного хозяйства в Канаде, г.Галифакс, Новая Шотландия, и проработал в этой должности до 1991 г. В течение этого периода он также представлял СССР в НАФО.

В 1991-96 г.г. г-н Федоренко работал в Москве в должности заместителя, а затем начальника Управления международного сотрудничества Комитета по рыболовству Российской Федерации. В настоящее время он работает Атташе по рыболовству Посольства Российской Федерации в г.Вашингтон, США.

Владимир Федоренко женат, у него двое детей и двое внуков. ■

Комитет по науке и статистике (КН

На Ежегодной Сессии НПАФК участники КНИС рассмотрели новые данные о климатических изменениях и биологическом феномене, которые могли быть причиной очень низкого возврата ряда важнейших промысловых стад в 1998 г.

Климато-океанические условия и тенденции уловов лосося

Множественные свидетельства показывают, что в 1890, 1925, 1947, 1977 и 1989 г.г. произошли широкомасштабные климатические изменения в Тихом океане. В 1996 г. индексы климата Северного Полушария вновь изменились, свидетельствуя о существенных климатических вариациях и общей тенденции к потеплению. Суммарные уловы лосося в северной части Тихого океана снижались, начиная с 1996 г., при этом следует отметить, что тенденции существенно различаются по отдельным запасам и регионам.

Японские уловы кеты снизились с 81 млн. рыб в 1996 г. до 72 млн. рыб в 1997. В то же время уловы горбуши поколения нечетных лет в России в 1997 г. выросли до 137 млн. рыб по сравнению с 104 млн. рыб в 1995 г.

Суммарный коммерческий улов в водах Аляски в 1997 г. (123 млн. рыб по сравнению с 176 млн. рыб в 1996 г.) оказался ниже прогноза, но в историческом аспекте все еще остается высоким. Управление охоты и рыболовства Аляски считает, что причиной снижения могут быть изменения океанических условий.

Возврат нерки Бристольского залива в 1997 г. был значительно ниже прогноза. Прогнозировался возврат в объеме 35,8 млн. рыб, с уловом в заливе в объеме 24,8 млн. рыб. На самом деле возврат составил 20,1 млн. рыб, а улов в заливе -12,3 млн. рыб. Аляскинское Управление охоты и рыболовства не смогло представить убедительного объяснения снижения 1997 года, и поэтому оставило без изменения процедуру прогноза на 1998 г., который оказался также значительно выше уровня фактического возврата и улова в 1998 г.

В связи с угнетенным состоянием запасов кижуча и чавычи в Британской Колумбии,

были введены ограничения на уловы в 1997 и 1998 г.г. Так, в целях сохранения запаса, в 1998 г. не проводился специализированный промысел кижуча в Британской Колумбии. Промысел кижуча и чавычи в водах штатов Вашингтон и Орегон также был ограничен мерами сохранения.

В отличие от вышеперечисленных районов, уловы чавычи в Калифорнии в последние годы выросли: в 1997 г. коммерческие уловы составили 487,5 тыс. рыб по сравнению с 380,9 тыс. рыб в 1996 г.

Ученые КНИС разрабатывают перечень показателей ключевых запасов для каждой страны. Начиная с 1999 г. КНИС будет представлять в Комиссию совместный ежегодный доклад, включающий краткое описание промысловых сезонов прошлых лет и обобщенные данные об уловах и пропуске по ключевым запасам за ряд лет.

Океаническая оценка запасов и морская выживаемость

Характеристики окружающей среды в зимний период тесно связаны с характеристиками морского роста и выживаемости лосося, но зимние штормы в северной Пацифике затрудняют, если не делают невозможными, исследования лосося в этот период. В результате, практически не существует непосредственной информации о лососе и океанографических условиях в зимний период. Следует отметить в этом отношении, что Рыболовное Агентство Японии предоставило ученым НПАФК свое исследовательское судно *Kaiyo maru* для зимних научно-исследовательских съемок. *Kaiyo maru* является одним из немногих судов, позволяющих вести зимние исследования лосося в условиях сравнительной безопасности.

На борту *Kaiyo maru* в феврале 1998 г. проводилась съемка лосося в западной и центральной части северной Пацифики и Беринговом море. Результаты показывают, что лосось распространяется в относительно узкой полосе в северной части Тихого океана, расположенной между субарктической границей с юга и южной гра-



Фон: Красная Площадь, Москва
Фото сверху: Олег Грищенко,
Председатель КНИС

Фото внизу: Делегаты США во время
перерыва, Москва. (слева направо)
Гаи МакМайндс, Эл Бёч, Дуглас Эггерс.

Фотографии предоставлены НПАФК

нишей субарктического течения (примерно между 42° и 46° северной широты). В Беринговом море попадалась только чавыча.

Служба морского рыболовства США проводила съемку лосося в удаленных водах в конце апреля-мае 1998 г. на борту зафрахтованного рыболовного судна Great Pacific. Этот научно-исследовательский рейс впервые собрал научную информацию о нерке в берингоморском районе Алеутских островов в апреле.

Плотность лосося, зафиксированная японской ежегодной летней съемкой с использованием жаберных сетей в восточной и центральной части Северной Пацифики, Беринговом море и заливе Аляска, в 1998 г. была выше по сравнению с периодом 1991-1997 г.г. Плотность чавычи в Беринговом море была очень высокой (в восемь раз выше, чем прошлые показатели). Снижение размерных показателей особей кеты и горбуши свидетельствует о том, что условия для летнего роста в западной части северной Пацифики и Беринговом море в 1998 г. были хуже, чем в предыдущие годы.

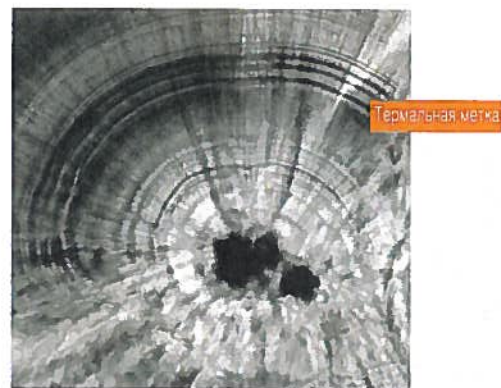
Исследование с использованием архивных меток

В 1998 г. было проведено мечение лосося стальноголова в Беринговом море и заливе Аляска архивными метками, которые измеряют и хранят данные об окружающей среде. К настоящему времени восемь из 55 рыб, выпущенных с метками, записывающими температуру моря, были возвращены в Центр обработки меток лосося открытого моря Школы рыбного хозяйства Университета штата Вашингтон. Меченые рыбы были обнаружены в период от 3-х недель до 4-х месяцев после выпуска, когда они вернулись на нерест в прибрежные и пресные воды Японии и Аляски. Это - впервые полученные данные такого характера с меток лосося, выпущенного в дальних водах.

Предварительные результаты очень интересны. После начального периода адаптации к метке, который длится

Отолит лосося с термальной меткой, определяющей рыбозаводный завод происхождения

Фотография предоставлена
Дэном Мортенсенем,
Лаборатория Ок Бэй, НСМР США



порядка недели или немногим дольше, рыба демонстрирует гораздо более сложное поведение в отношении температуры воды, чем наблюдаемое при краткосрочных (менее недели) сонарных исследованиях (см. схему внизу).

Канадские полевые исследования показывают, что световая запись на архивных метках может быть использована для определения географических координат с точностью до 1°, что позволяет получить детальную информацию о путях миграции меченой рыбы. КНИС поддержал идею проведения совместных полномасштабных программ архивного мечения учеными НПАФК.

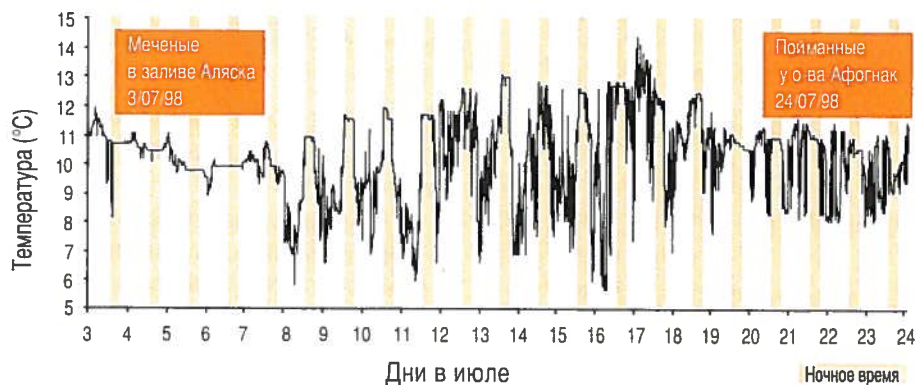
Мечение отолитов

Для идентификации происхождения лосося, пойманного в океане, ученые проводят мечение отолитов (ушной косточки) эмбрионов лосося на рыбозаводах с использованием уникальной техники кодирования (см. фото в правом верхнем углу). Аляскинское Управление охоты и

рыболовства сообщило, что отолитные метки могут использоваться для определения состава уловов лосося в океане в течение 24-х часов после закрытия промысла.

Отолитные метки обычно наводятся путем изменения температуры воды в инкубаторных лотках рыбозаводов. Российские ученые сообщили, что они проводят подобное мечение без изменения температуры воды. Новый метод предусматривает временное удаление воды из инкубаторных лотков. Недавно полученные данные по лососям с отолитными метками, пойманными в научно-исследовательских рейсах, дают ценную информацию о лососе искусственного воспроизводства в северо-восточной Пацифике и заливе Аляска.

КНИС координирует ежегодные отчеты о выпуске рыб с отолитными метками Канадой, Японией, Россией и США. Ученые США представят КНИС рекомендацию о месте размещении будущего центрального хранилища информации о всех выпусках рыб с отолитными метками в северной части Тихого океана (данные и фотографии). ■



Температура морской воды, записанная на архивную метку, закрепленную на горбуше в море. 3-24 июля 1998 г. График предоставлен Школой рыбного хозяйства Университета Штата Вашингтон.

ПИКЕС - НПАФК

Меморандум о Взаимопонимании



Фото сверху: На приеме от имени России в Москве (слева направо): Питер Хатчинсон (НАСКО), Дэвид Уэлч, Малколм Виндзор (НАСКО).

Второе фото: Японская делегация завтракает в Москве. (слева направо): Юкимаса Ишида, Шигехико Урава, Кодзи Имамура, Шуйн Ишида.

Третье фото: Рядом с Красной Площадью (слева направо): Дениз Мак Гранн, Вакако Моррис, Дэвид Уэлч.

Четвертое фото: Винс О'Шея (в центре), Ирина Шестакова с дочерью Катей Рошиной

Фотографии предоставлены НПАФК

НПАФК и Организация по научным исследованиям в северной части Тихого океана подписали в 1998 г. нижеследующий Меморандум о взаимопонимании:

Признавая, что Организация по научным исследованиям в северной части Тихого океана (ПИКЕС) существует чтобы:

а) содействовать и координировать морские научные исследования для накопления научных знаний о районе деятельности и его живых ресурсах, включая, но не ограничиваясь этим, исследования океанической среды и ее взаимосвязи с землей и атмосферой, ее роли и реакции на глобальные изменения погоды и климата, ее флоры, фауны и экосистем, ее использования и ресурсов, и влияния на них человеческой деятельности; и б) содействовать сбору и обмену информацией и данными, относящимися к морским научным исследованиям в районе деятельности;

Признавая, что Комиссия по анадромным рыбам северной части Тихого океана (НПАФК) существует, чтобы: а) содействовать сохранению анадромных запасов в Конвенционном районе; и б) рассматривать вопросы, относящиеся к сохранению экологически связанных видов в Конвенционном районе;

Признавая обязательные полномочия и обязательства, на основе которых ПИКЕС и НПАФК соответственно осуществляют свою деятельность;

Желая определить рамки взаимного сотрудничества;

ПИКЕС и НПАФК, здесь и далее называемые "Стороны", согласились о нижеследующем:

1. Поддерживать совместные консультации и регулярные контакты по вопросам, представляющим взаимный интерес в области морских научных исследований;
2. Регулярно обмениваться информацией, документами и публикациями, относящимися к проектам, программам и результатам деятельности, если Стороны считают, что они представляют взаимный интерес, являются совместными и т.п.;
3. Приглашать друг друга присутствовать в качестве наблюдателей на встречах, представляющих взаимный интерес, насколько это позволяет соответствующие правила процедуры;
4. Осуществлять совместную деятельность, насколько приемлемо, включая по согласию, учреждение совместных вспомогательных органов либо проведение других подходящих мероприятий, для изучения и доклада по вопросам, представляющим взаимный интерес;
5. Консультироваться, насколько приемлемо, по путем дальнейшего улучшения и расширения взаимного сотрудничества. Конкретные совместные программы и деятельность могут быть определены в дополнение к настоящему соглашению;
6. Согласовывать время и место ежегодных сессий, в целях повышения эффективности работы обеих Сторон;
7. Настоящий Меморандум о взаимопонимании (Меморандум) вступает в силу по подписании его надлежаще уполномоченным лицом от каждой Стороны и остается в силе до тех пор, пока любая из Сторон не отзовет свое участие в соответствии с нижеследующим пунктом 9;
8. Условия Меморандума могут быть пересмотрены Сторонами на основе взаимного согласия. Меморандум продолжает действовать на настоящих условиях до тех пор, пока новые условия не будут согласованы;
9. Каждая Сторона может выйти из Меморандума в любое время через один год после даты письменного уведомления, направленного другой Стороне.

Исследования лосося возвращаются в Хоккайдо

В 1996 г. Япония ратифицировала Конвенцию ООН по морскому праву 1982 года, которая предусматривает, что “прибрежное государство определяет допустимый вылов живых ресурсов в своей исключительной экономической зоне”. В 1997 г. Япония ввела Систему Количественного Контроля, в рамках которой устанавливается общий допустимый улов (ОДУ) по важнейшим ресурсам, таким как сардина, скумбрия и минтай. Вслед за этим, в октябре 1998 г., последовала реорганизация рыбохозяйственных научно-исследовательских институтов Японии, основанная на закреплении за каждым институтом одного из шести океанических районов с одинаковыми океанографическими характеристиками (см. рис. ниже). Такая структура обеспечит лучшее исследование и понимание океанической продуктивности и ее изменений в отношении конкретных рыбных запасов. На основе всеобъемлющих съемок в закрепленных районах будет достигнута более точная оценка ОДУ по важнейшим рыбным запасам.

Также был реорганизован Национальный дальневосточный научно-исследовательский институт рыбного хозяйства в Шимцу, который последние 30 лет отвечал за исследование ресурсов лосося, минтая и краба. Его отделение рыбных ресурсов северной части Тихого океана было передано в состав Хоккайдского национального научно-исследовательского института

рыбного хозяйства (ХННИРХ). Кроме того был расширен его отдел по исследованиям ресурсов тунца. В сотрудничестве с Национальным центром по исследованиям лосося и другими японскими и иностранными научно-исследовательскими институтами ХННИРХ будет вести научные исследования лосося, относящиеся к компетенции НПАФК, такие как изучение распределения и продукции лосося в зависимости от окружающей среды, а также взаимосвязи между лососем и другими видами в субарктических водах.

Д-р. Юкимаэ Ишида, координатор научных исследований международных океанических ресурсов в ХННИРХ, отмечает, что в 1970 г. секторы научных исследований лосося были переведены с Хоккайдо на Шимцу, где был образован Отдел рыбных ресурсов северной части Тихого океана. Он сравнил возвращение на Хоккайдо с возвратом лосося “в свою родную реку после длительной миграции в северной Пацифике”. Д-р Ишида заявил, что “на Хоккайдо начинается новое поколение научных исследований лосося”. Мы с нетерпением ожидаем совместной работы с учеными лососевиками в их новом доме в Куширо.

Национальный научно-исследовательский институт рыбохозяйственных наук в Йокогама имеет страницу в интернете, которая связана со страницами других институтов : <http://ss.nrifs.affrc.go.jp/> ■



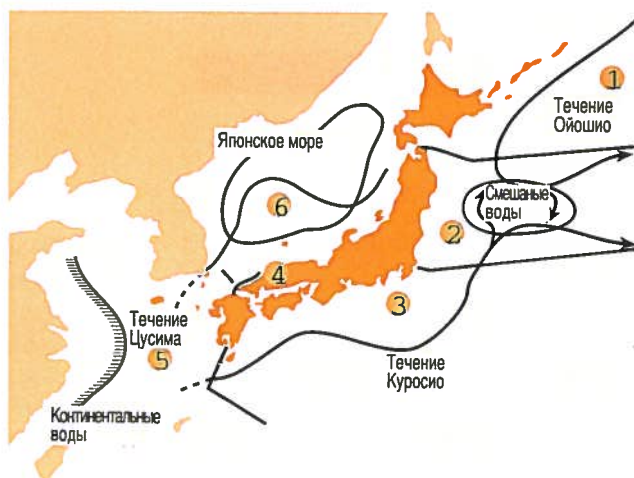
Российские пограничники охраняют живые ресурсы

С 1 июля 1998 г. Федеральная Пограничная Служба России наделена полномочиями по охране российских живых ресурсов во внутренних морских водах и территориальном море, морских районах вдоль континентального шельфа, в исключительной экономической зоне, а также за ее пределами в отношении анадромных видов.

В прежние времена Пограничная Служба помогала органам по инспекции и контролю Госкомитета рыболовства охранять живые морские ресурсы. В настоящее время в рамках Пограничной Службы создано Управление морской охраны, которое координирует деятельность охранных подразделений вдоль всей российской морской границы и в исключительной экономической зоне.

Федеральная Пограничная Служба приняла на свой баланс суда, катера и персонал, включая государственных инспекторов, судозкипажи и вспомогательный персонал, ранее принадлежавшие органам по инспекции и контролю Госкомрыболовства. Были учреждены региональные инспекционные отделы в рамках региональных отделений Пограничной Службы. Военные корабли и самолеты Пограничной Службы, гражданские суда морской охраны и спутники используются для наблюдения и слежения, инспекции и контроля за морскими рыбными ресурсами.

Шесть основных географических районов в водах Японии, сформированных на базе схожести океанографических условий



Контроль за дрейфтерным промыслом

Береговая Охрана США просит, чтобы все моряки сообщали о дрейфтерных судах в открытом море (ДСОМ) и незаконном дрейфтерном промысле.

Характеристики дрейфтерных судов:

- Похожи на кальмароловы и ярусные суда с рабочей палубой в носовой части и надстройкой в средней части.
- Наиболее отличительные характеристики: большая труба, идущая от средней части рабочей палубы к кормовому сетекладчику.
- Обычно ведут промысел за пределами 200-мильных исключительных экономических зон.
- Запасные мешки с сетями штабелированы на палубах и указательные буй — на открытой части рабочей палубы.
- Дрейфтерные сети в воде имеют белые и желтые поплавки и большие круглые буй, маркирующие оба конца сети. Сети, превышающие 2,5 км (1,5 мили) являются незаконными.

По запросу может быть предоставлена фотография дрейфтерного судна со всеми характеристиками.

Звонить по телефону: (510) 437-3700 или направлять по телексу: 17234. В целях идентификации судна постарайтесь отметить, какой оно несет флаг, название и номера, размещенные на корпусе.

Информация о дрейфтерных судах в открытом море и их деятельности окажет существенную помощь Береговой Охране США в осуществлении контроля за мораторием ООН на дрейфтерный промысел в открытом море.



Характеристики дрейфтерного судна открытого моря. Фото предоставлено Береговой Охраной США

Издание:

Секретариата НПАФК:
Suite 502, 889 West Pender Street
Vancouver, BC, V6C 3B2 CANADA
Тел: (604) 775-5550
Факс: (604) 775-5577
E-mail: npafc@interchange.ubc.ca
Web: <http://www.npafc.org>

Присылайте статьи и фотографии на темы деятельности НПАФК для публикации в информационном бюллетене.

Титульная фотография предоставлена архивом открытого моря Института рыбохозяйственных исследований Университета штата Вашингтон, США
ISSN 1028-0227

🗑️ Напечатано на бумаге из утиля



Сотрудники Секретариата (слева направо): Хироко Омори, Дениз МакГранн, Вакако Моррис, Ирина Шестакова

Фото предоставлено НПАФК

ПРЕДСТАВИТЕЛИ В НПАФК

КАНАДА

Дэвид Бевэн, Министерство рыболовства и океанов
Гарнет Джонс, Компания БиСи Пэксерс
Джерри Кристиансон, Институт спортивного рыболовства

ЯПОНИЯ

Коджи Имамура, Японская Ассоциация марикультуры
Шуйи Ишида, Рыболовное Агентство
Нобуаки Танака, Министерство иностранных дел

РОССИЯ

Владимир Федоренко, Представитель по рыболовству в США
Владимир Измайлов, Департамент рыболовства
Владимир Паутов, Дальрыба

США

Гай МакМайндс, Индейцы Куинлот
Стивен Пенноер, NOAA/НСМР
Фрэн Алмер, Вице-губернатор Аляски

Посетите страницу НПАФК в интернете: <http://www.npafc.org> для получения более подробной информации о событиях, публикациях, научных документах, а также статистики уловов лосося.