

Объединяя российских и иностранных ученых

Георгий СОЛДАТКИН

В Дальневосточном государственном техническом рыбохозяйственном университете прошла Международная научно-техническая конференция «Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана», посвященная 80-летию вуза.

В течение трех дней (с 18 по 20 мая) 114 ученых из России и зарубежных стран - Китая, КНДР, Украины - на пленарном и секционных заседаниях, а также на круглых столах обменивались практическим и теоретическим опытом, обсуждали актуальные вопросы освоения водных биоресурсов Мирового океана, экологии, аквакультуры, воспроизводства гидробионтов, промышленного рыболовства, эксплуатации водного транспорта и судоходства.

СПОСОБСТВОВАТЬ ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАСЕЛЕНИЯ ЗЕМЛИ ПОЛНОЦЕННЫМИ БЕЛКОВЫМИ ПРОДУКТАМИ ПИТАНИЯ

К участию в столь масштабном мероприятии, проводящемся в университете ежегодно, широко привлекаются преподаватели, молодые ученые, в том числе аспиранты и студенты Дальрыбвтуза. Также с научными докладами выступали представители других приморских вузов. Среди участников конференции - научные центры и институты ДВО РАН, ФГУП «ТИПРО-центр», ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Приморском крае». Федеральный уровень представляли ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» и НИИ питания Российской академии медицинских наук. Зарубежье - такие авторитетные в Дальневосточном регионе организации, как Даляньский рыбохозяйственный университет, Китайская рыбохозяйственная академия наук и Шанхайский океанологический университет (КНР), а также Чжонжинский институт легкой промышленности (КНДР). Кроме того, с Украины во Владивосток приехали представители Таврического национального университета имени В.И. Вернадского.

Открывая работу конференции, ректор Дальрыбвтуза доктор технических наук профессор Георгий Ким сказал, что у нее две главные цели: во-первых, установление и развитие творческих связей между российскими и иностранными учеными, научными

организациями и предприятиями, работающими в области использования биоресурсов Мирового океана, а во-вторых, обсуждение наиболее актуальных вопросов в области рационального природопользования и биоэкологии, промышленного рыболовства, ихтиологии, марикультуры, техники и технологии обработки водного сырья.

- Словом, всего того, что будет способствовать обеспечению населения Земли полноценными белковыми продуктами питания, - заметил Георгий Ким.

Затем творческих успехов и плодотворной работы пожелали всем участникам конференции почетные гос-



Международная конференция в Дальрыбвтузе привлекает внимание руководителей российских и зарубежных вузов.

ти: заместитель начальника Управления рыбного хозяйства Приморского края Алексей Цымбал, особо отметивший, что конференция посвящена 80-летию Дальрыбвтуза, крупнейшего отраслевого вуза Дальнего Востока, обеспечивающего специалистами рыбохозяйственный комплекс России; профессор Даляньского рыбохозяйственного университета Чан Яцин, начальник открытой лаборатории марикультуры Министерства сельского хозяйства КНР, который напомнил о давних связях России и Китая, одинаково заинтересованных в освоении морских богатств; заместитель директора Института биологии моря им. А.В. Жирмунского ДВО РАН Андрей Имбс, выразивший надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество с Дальрыбвтузом.

УЧИТЬСЯ И СОТРУДНИЧАТЬ

Своеобразным камертоном, задавшим тон работе всей конференции, стали доклады пленарного заседания. С результатами серьезной исследовательской работы на основе эксклюзивных материалов зарубежных ученых-океанологов присутствующих ознакомили со-



Своеобразным камертоном, задавшим тон работе всей конференции, стали доклады пленарного заседания.

трудник Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии Олег Булатов (доклад «Минтай Охотского моря: запасы и перспективы промысла»).

- Ожидается, что в ближайшие два года запас минтая Охотского моря может резко снизиться, а восстановление его до среднего уровня ожидается не раньше 2014 года. Это, конечно, внесет коррективы в деятельность рыбохозяйственных субъектов Дальневосточного региона, - отметил докладчик.

Большой интерес вызвал доклад «Рыбная промышленность России: проблемы, тенденции, конкурентоспособность» директора Тихоокеанского центра стратегических разработок профессора Дальрыбвтуза Михаила Терского.

- Уже сейчас, не откладывая решения накопившихся вопросов в долгий ящик, России необходимо совершать прорыв в рыбохозяйственной деятельности, причем в инновационном направлении, - заострил внимание коллег М. Терский. - С появлением новых морозильных технологий на первый план выходит возможность довести до потре-

бителя максимально свежий продукт. Бесценным для России во всех смыслах может оказаться опыт нашего ближайшего соседа - Китая, мирового лидера в области освоения водных биологических ресурсов.

И вот как раз о том, что делается в Китае для успешного развития именно этого сегмента рыбохозяйственной отрасли, очень информативно рассказал профессор Даляньского рыбохозяйственного университета Тан И (доклад «Рыболовные ресурсы: практика сохранения и система управления в КНР»).

России есть чему поучиться у наших ближайших соседей. В частности, комплексному подходу к управлению рыбохозяйственной деятельностью, включающей такие меры, как система выдачи разрешений на ведение рыбного лова, ограничение количества судов и орудий лова, взимание платежей, направленных на охрану рыбных ресурсов, смена мест вылова рыбных ресурсов, а также активное участие государства в финансировании искусственного воспроизводства беспозвоночных.

Именно эта часть рыбохозяйственного сектора, по мнению докладчика, является наиболее перспективной в Приморском крае: - Экология прилегающих бухт, биологическое разнообразие видов позволяет развернуть в Приморье такие хозяйства аквакультуры, которые через три - четыре года смогут соперничать с текущими объемами добычи прибрежного рыбо-

ловства. И опыт развития хозяйств марикультуры в настоящий момент имеется у нас, в Китае. Причем в первую очередь следует выращивать те виды, которые имеют наибольшую рыночную стоимость, например дальневосточный трепанг.

Доцент кафедры промышленного рыболовства Института рыболовства и аквакультуры Дальрыбвтуза Валентин Семенов рассказал, что отдача от конференций такого уровня всегда есть: во-первых, новые знания и опыт научного общения получает вузовская молодежь; во-вторых, в научной среде очень важно обмениваться мнениями тем, кто непосредственно занимается исследованиями на кафедрах университетов и в НИИ. В-третьих, общепризнанный факт, что рыбохозяйственный сектор приморской экономики является самым перспективным. Это доказывается анализом роста спроса и цены выпускаемой товарной продукции.

На конференции с докладами выступили несколько учеников Валентина Семенова. Причем предлагали они вполне актуальные, имеющие практические выходы проекты. Заинтересовал проект создания в акватории Владивостока (в первую очередь в Амурском заливе) биорифов, заселенных морскими водорослями и колониями мидий, которые являются очень сильными фильтраторами и способствуют очищению морской среды.

- Я так увлеклась этой темой, - сказала одна из исполнительниц проекта, студентка четвертого курса Института рыболовства и аквакультуры Дальрыбвтуза Екатерина Гиреева, - что хочу и дальше заниматься ею, но уже в аспирантуре, после окончания университета.