

СПРАШИВАЕТЕ — ОТВЕЧАЕМ

БАЙКАЛ. КАК УМНОЖИТЬ ЕГО БОГАТСТВА?

Группа читателей «Советской России» из города Салават Башкирской АССР просит рассказать о настоящем и будущем озера Байкал, о проблемах использования его рыбных богатств. Им отвечает профессор М. КОЖОВ — один из крупнейших знатоков «славного моря» Сибири.

Сколько песен, преданий и легенд сложено о Байкале! Сколько написано научных трудов! Легенды и расчеты... Есть в этом особый смысл.

Байкал — самое большое вместилище пресной воды на нашей планете. По объему здесь ее больше, чем в Балтийском море. В озере — свыше тысячи двухсот видов животных и пятьсот видов растений. Семьсот видов животных встречаются только тут, и больше нигде.

В отличие от многих других озер и внутренних морей Байкал заселен от поверхности до самых пучин: так чиста и богата кислородом вся громадная толща его вод.

На примере истории Байкала и его живой природы решаются крупные теоретические вопросы в геологии, географии, климатологии, гидрологии. Он гигантская, созданная самой природой лаборатория для изучения проблем видообразования, биогеографии и др.

Все это вместе с необычайной красотой озера, окаймленного со всех сторон высокими горами с заснеженными гольцами на вершинах и темно-зеленой тайгой на склонах, делает его неповторимым явлением, чудом природы.

Байкал — источник громадной водной энергии, которая начинает верно служить великому делу строительства коммунизма. В озеро впадает 336 рек и ручьев, а вытекает лишь одна Ангара.

А рыбные богатства? Многолетние исследования Байкала, его кормовых ресурсов позволяют утверждать, что современные запасы омуля можно увеличить по крайней мере в полтора-два раза, а других рыб — еще больше. Вполне реальна задача довести здесь в ближайшие пять — десять лет добычу рыбы до 180 — 200 тысяч центнеров.

Каков же резерв увеличения запасов омуля? Вот одно сравнение. Из каждых десяти тысяч икринок, отложенных омулем на нерестилищах, выживают лишь пять-шесть рыб, а из сотни личинок, выпускаемых Большеберезовским рыбозаводом, — одна рыба. Исследования показали, что основная масса молоди гибнет в первые месяцы жизни. Ее уничтожают хищники и особенно такая сорная рыба, как гольян. Миллионы этих небольших, но прожорливых хищников скапливаются в мае возле устьев нерестовых рек. Личинки омуля в это время выходят по рекам в Байкал, и гольян во множестве их уничтожает. Но это лишь одна из опасностей, подстерегающих молодь. Весной на подводных пастбищах, где развивается зоопланктон, которым питаются рыбы разных пород, начинается жестокая конкуренция из-за пищи.

А нельзя ли помочь омулю, подержать его в грудные времена? Конечно, можно.

Главное условие быстрого увеличения запасов ценных рыб Байкала — форсированное строительство рыбозаводных заводов. При их проектировании необходимо позаботиться об охране молоди, плановом уничтожении гольянов и частиковых рыб на пастбищах. Но наибольший эффект дадут питомники. Лучшее место для них — это крупные заливы (соры). Сюда и должны поступать личинки рыбы от заводов или из нерестовых рек, прежде чем попасть в Байкал. В сорах можно создать идеальные условия для развития омуля: очи-

стить их от гольянов и окуня, а чтобы хищники не могли вновь забраться, отгородить заливы сетками на то время, пока действует этот своеобразный «детский сад». Для таких питомников очень удобны Посольский и Северо-Байкальский соры, залив Мухор и другие. Забота о молоди даст большой хозяйственный эффект, позволит приумножить богатства замечательно-го озера.

Этими мерами, конечно, не исчерпываются возможности увеличения рыбных запасов. В Байкале очень беден видовой состав промысловых рыб. Крупными специалистами-ихтиологами А. Березовским, Д. Талиевым, К. Мисаревым уже давно сделаны предложения о заселении озера ценными породами из других водоемов. Жизнь подтвердила расчеты. Опыт заселения Байкала и его бассейна амурским сазаном нужно считать вполне удавшимся. «Новичок» хорошо прижился в сорах и прибрежной зоне, широко распространился по бассейну Селенги и постепенно становится массовой промысловой рыбой.

Зоопланктон в озере значительно больше, чем может поглотить нынешнее количество рыбы. Так что резерв кормов есть, и немалый. Почему бы его не пустить в оборот? Целесообразно поселить в Байкале еще один или два вида особо ценных лососевых. Конечно, дело это требует глубоко продуманной системы. Нужно до деталей исследовать, какие взаимоотношения сложатся у новых для озера пород с омулем, не будут ли они мешать ему. Нельзя ограничиться вселением только рыб, питающихся планктоном. Здесь необходимо развести и донных рыб, которыми можно заменить малоценные породы.

Есть и еще один путь умножения богатств «славного моря» — увеличение стада байкальского тюленя (нерпы). Сейчас численность этого ценного зверя невелика. По подсчетам специалистов, не более 25 — 30 тысяч штук. Селится нерпа лишь на немногих участках Среднего и Северного Байкала. А было время, когда она заселяла все озеро. Питается нерпа преимущественно голомянкой и бычковыми рыбами. Увеличение численности этого зверя в три-четыре раза позволило бы решить сразу две задачи — резко увеличить промысел и уничтожить многие тысячи гонимых бычкообразных рыб, не имеющих никакого хозяйственного значения.

Все это нужно иметь в виду при разработке плана комплексного использования озера. Байкал — подлинная жемчужина Сибири, национальное богатство нашей Родины. Забота о нем окупится сторицей.

М. КОЖОВ,
доктор биологических наук,
Иркутск. профессор.

Растет накал политический

АФИНЫ. 26 августа. (ТАСС). С каждым днем в Греции усиливается накал политической борьбы. Видя нежелание правительства Пипилеласа провести свободные парламентские выборы, оппозиционные партии до-

бываются его отки и создания вий для демократических свобод.

Председательной демократической партии (Пасалидис в зании для печати призвал оппозицию объединить свои

В
К
Д
П

Под
7

26 августа
подписаны
испытания
сфере, в
под водо
От им
говор пол
посол
Н. Сингх
времен
Швейцар
На 26
вором по
номочени
Подпи
дарствам
щие дни

ЛОНД
Предста
подписа
запреще

ОТНО

ГАЗ
Газета
ковал
взаим
алист
та п
комм
комм
сущес
ва и
вают,
уваж
во от
алист
сувер
пробл
Фа
тельс
газет
социа
ми, с
чем
межд
сател
стиче
коло
Со
подч
это с
верен
добр
ми
ческ
друг
обье
стиж
борь
имп
так
тель
низи