

#### 1.4.6. Рыбное хозяйство

(Ангаро-Байкальское территориальное управление Росрыболовства, Байкальский филиал ФГУП «Госрыбцентр»)

На территории Республики Бурятия, Иркутской области и Забайкальского края функции по контролю и надзору за водными биологическими ресурсами и средой их обитания; по оказанию государственных услуг, управлению государственным имуществом в сфере рыбохозяйственной деятельности, охраны, рационального использования, изучения, сохранения, воспроизводства водных биологических ресурсов и среды их обитания осуществляет Ангаро-Байкальское территориальное управление Росрыболовства.

Подведомственный Росрыболовству Байкальский филиал ФГУП «Госрыбцентр», созданный в конце 2008 г., осуществлял научное обеспечение рыбоводства, разработку ежегодного прогноза общих допустимых уловов, различные исследования природоохранного направления. В сотрудничестве с Байкальским бассейновым управлением по рыбоводству и сохранению водных биологических ресурсов (ФГУ «Байкалрыбвод») Байкальским филиалом осуществлялся государственный мониторинг водных биоресурсов.

ОАО «Востсибрыбцентр» (ранее – ФГУП «Востсибрыбцентр») в 2009 г. на Байкальской природной территории продолжал осуществлять воспроизводство рыбных ресурсов.

В целях подготовки рекомендаций и предложений о сохранении водных биоресурсов, предложений о распределении квот добычи (вылова) водных биоресурсов сформирован Байкальский научно-промысловый совет Байкальского рыбохозяйственного бассейна. В состав Байкальского НПС вошли представители федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти Республики Бурятия, Иркутской области и Забайкальского края, научно-исследовательских организаций, Байкалрыбвода, а также общественных объединений.

В Республике Бурятия отдельные функции государственного регулирования в области промышленного, любительского и спортивного рыболовства, а также рыболовства в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Севера и Дальнего Востока Российской Федерации осуществлял Минсельхозпрод Республики Бурятия. Для обеспечения рационального пользования биоресурсами, координации действий рыбохозяйственных организаций, органов местного самоуправления и других государственных органов действовали Рыбохозяйственные советы при Правительстве Республики Бурятия и Администрации Иркутской области.

**Рыбохозяйственный водный фонд** включает непосредственно озеро Байкал с его озерно-соровой системой и отдельные разрозненные озера в бассейнах его притоков. На открытый Байкал приходится 3150 тыс. га, из них в пределах Республики Бурятия – 2140 тыс. га и Иркутской области – 1010 тыс. га. Промысловое значение имеет преимущественно лишь мелководная часть Байкала, где ведется промысел омуля (в основном в период летнего нагула). Основными рыбопромысловыми районами являются: Селенгинский (145 тыс. га), Прибайкальский (31 тыс. га), Баргузинский (84 тыс. га), Северобайкальский (62 тыс. га), Маломорский (55 тыс. га).

Общая площадь глубин от 0 до 100 м – 377 тыс. га, или около 12 % от акватории озера. Открытая часть Байкала с большими глубинами рыбной промышленностью практически не осваивается в связи со спецификой распределения основных промысловых видов рыб по акватории озера и недоступностью для облова разреженных концентраций рыбы в этих зонах. Исключение составляет Южный Байкал, где в последние годы во второй половине лета наблюдаются концентрации омуля, и получил распространение лов омуля дрейфтерными сетями над большими глубинами.

Кроме мелководных участков Байкала, в состав рыбопромысловых районов входят следующие основные водоемы:

- в Селенгинском промысловом районе - залив Провал (22 тыс. га), Посольский сор (3,5 тыс. га), Истокский сор (2,5 тыс. га), а также ряд озер и проток в дельте р. Селенги;

- в Баргузинском промысловом районе - оз. Арангатуй (6,0 тыс. га), мелководные участки Чивыркуйского и Баргузинского заливов, озера в бассейне р. Баргузин – Б. Тулуту (140 га) и Духовое (215 га);

- в Северобайкальском промысловом районе - Ангарский (Северобайкальский) сор (2,3 тыс. га), оз. Иркана (1,0 тыс. га) и небольшие озера в бассейне рр. Верхняя Ангара и Кичера.

**Рыболовство.** Промысел рыбы в Байкале в основном базируется на добыче омуля и частиковых видов рыб. В последние 5 лет среднегодовой вылов рыбы в оз. Байкал составил 2,1 тыс. т, в т.ч. омуля – 1,1 тыс. т.

В 2009 г. на озере Байкал официальной статистикой охвачены только промышленное рыболовство, рыболовство в научно-исследовательских и контрольных целях, рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации. Объемы вылова составили, соответственно, 1986,7 т, 65,2 т, 94,0 т. Вылов омуля при осуществлении всех видов рыболовства в 2008-2009 гг. представлен в таблице 1.4.6.1.

Таблица 1.4.6.1

**Вылов омуля в 2008-2009 гг. по основным рыбопромысловым районам, т**

Рыбопромысловый район	Организация	2008		2009	
		Байкал	реки	Байкал	реки
Северобайкальский	ОАО "Нижнеангарский рыбозавод"	129,85	-	191,18	144,00
	РА МНС и ЭТСО	26,95	-	21,71	8,95
	прочие	17,68	2,89	14,22	8,98
Баргузинский	ИП Телятников (ООО "Катунь")	36,03	-	21,42	-
	РК "Байкалец"	42,12	-	32,90	-
	ООО "Рыбообъединение "Байкал"	84,50	-	85,94	-
	ИП Коробенкова	37,77	-	45,06	-
	ОАО "Востсибрыбцентр"	-	5,38	-	8,30
	прочие	27,61	-	35,42	1,05
Прибайкальский	ОАО "Востсибрыбцентр"		49,44		4,13
	ИП Афанасьев	5,96	-	5,90	-
	прочие	3,94	-	5,98	-
Селенгинский	СПК "Кабанский р/з"	159,30	-	155,80	7,62
	СПК "Сухинский"	18,00	-	33,00	1,00
	СПК "Ранжуровский"	33,60	-	26,26	3,00
	ОАО "Востсибрыбцентр"		48,15	0,15	40,45
	прочие	14,64	1,39	9,10	0,96
Маломорский	ООО "Байкальская рыба"	71,23	-	40,95	-
	ОАО "Маломорский рыбозавод"	90,72	-	46,66	-
	ООО "Малое Море"	36,27	-	36,53	-
	прочие	13,59	-	10,38	-
Южный Байкал	все	32,26	-	31,79	-
Все	все	1,35	-	0,87	-
ВСЕГО:		883,88	107,24	851,22	228,44

В Республике Бурятия в среднем около половины всего вылова омуля обычно осуществляется в реках (Селенга, Баргузин, речки Посольского сора) в целях искусственного воспроизводства, а также промышленного лова покатного омуля в Верхней Ангаре. Однако в 2009 г., как и в 2004-2008 гг., квоты вылова производителей омуля для искусственного воспроизводства на рыбоводных заводах освоены не были. Всего для целей искусственного воспроизводства в нерестовых реках было отловлено 52,9 т производителей омуля, что почти в два раза меньше, чем в 2008 г. Причем, в отличие от предыдущих лет, низкий вылов обусловлен не только естественными факторами (низкая численность производителей в реках Посольского сора), но и организационными причинами. При отсутствии госконтракта на воспроизводство и, соответственно, рыбоводных квот, лов осуществлялся только за счет квот, предусмотренных для научно-исследовательских целей. В целом, вылов омуля в 2009 г. по сравнению с 2008 г. увеличился на 89 т и составил 1080 т. Принятие новых Правил рыболовства позволило возобновить промышленный лов покатного (отнерестившегося) омуля, вылов составил 171,3 т.

Более подробная информация о промысле рыбы изложена в подразделе 1.1.1.5 настоящего доклада.

Объемы общих допустимых уловов (ОДУ) водных биологических ресурсов определялись Байкальским филиалом ФГУП «Госрыбцентр». Материалы прошли предусмотренные законодательством согласования и государственную экологическую экспертизу и утверждены в установленном порядке.

Спортивное и любительское рыболовство на Байкале на специально отведенных для этих целей рыбопромысловых участках в 2009 г. не осуществлялось.

**Лицензионный лов** по именным разовым лицензиям, который велся с 1991 года на территории Республики Бурятия и с 1992 года – на территории Иркутской области, запрещен как противоречащий существующему законодательству Российской Федерации летом 2005 года.

**Искусственное воспроизводство рыбных ресурсов.** *Воспроизводством байкальского омуля и других ценных видов рыб в бассейне Байкала в настоящее время занимаются рыбоводные заводы ОАО «Востсибрыбцентр»: Большеереченский (введен в эксплуатацию в 1933 г., реконструированная мощность – 1,25 млрд. икры), Селенгинский омулево-осетровый (введен в 1979 г., мощность – 1,5 млрд. икры омуля и 2,0 млн. экз. подрощенной молоди байкальского осетра) и Баргузинский (введен в 1979 г., мощность 1,0 млрд. икры). Фактические данные о выпуске личинок омуля и молоди осетра за последние 30 лет приведены на рисунках в подразделе 1.1.1.5 настоящего доклада.*

Поддержание довольно устойчивого существования популяций байкальского омуля обеспечивается во многом благодаря его искусственному воспроизводству. Однако при увеличении объемов заводского воспроизводства омуля в целом не происходит повышения общей численности личинок, скатывающихся в Байкал с естественных нерестилищ и рыбоводных заводов, что обусловлено рядом негативных факторов (загрязнение нерестовых рек, разрушение естественных нерестилищ, браконьерский вылов на путях нерестовых миграций). Поэтому компенсирующая роль рыбоводных заводов в сохранении запасов омуля очевидна. **Удельный вес омуля заводского воспроизводства в промысловых уловах по весу составляет 25-28 %.**

Объемы выпуска личинок и подрощенной молоди существенно ниже возможностей рыбоводных заводов и, тем более, значительно ниже биологически обоснованных величин выпуска. Снижение объемов искусственного воспроизводства омуля связано как с невысокими плановыми заданиями по выпуску рыбоводной продукции и соответствующими им объемами финансирования по Госконтрактам, так и с возможностью отлова необходимого количества производителей.

На байкальских рыболовных заводах разработана и внедрена уникальная технология – экологический метод сбора икры омуля (авторское свидетельство 1064930). Продолжительность инкубации икры омуля составляет в среднем 7,5 месяцев.

Технологическая схема выпуска рыболовной продукции омуля в основном личинками, а не подрощенной молодью соответствует естественному скатыванию личинок омуля и биологически оправдана, а также отчасти обусловлена экономическим фактором.

Некоторые проблемы воспроизводства байкальского омуля и байкальского осетра изложены в подразделе 1.1.1.5 настоящего доклада. Дополнительные проблемы создал тот факт, что находящиеся в федеральной собственности 100 % акций ОАО «Востсибрыбцентр» подлежали приватизации в 2009 г. в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.09.2008 № 1272-р. В результате не были заключены госконтракты на воспроизводство омуля, не были выделены необходимые рыболовные квоты. Отлов производителей осуществлялся за счет научных квот ОАО «Востсибрыбцентр» и Байкальского филиала ФГУП «Госрыбцентр», вся выловленная рыба после проведенных работ была выпущена обратно в реки, либо уничтожена. Приватизация предприятия в 2009 г. не состоялась.

Объектами искусственного воспроизводства (в значительно меньших объемах по сравнению с омулем) в бассейне озера Байкал, являются байкальский озерно-речной сиг, байкальский озерный сиг, байкальский белый хариус, но в 2007-2009 гг. никаких работ с этими видами не проводилось. **Запасы озерно-речного сига в Байкале крайне невелики, существует угроза исчезновения этой формы сига. Возникла необходимость сохранения ее генофонда и увеличения численности в пределах естественного ареала.**

В состав воспроизводимых рыб планировалось включить также такие краснокнижные виды как таймень, ленок. Однако осуществление искусственного воспроизводства этих видов, необходимое для сохранения биоразнообразия водоемов Байкальского региона, сдерживалось в 2009 году, как и прежде, отсутствием финансирования.

**Контроль в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов.** *Работа Ангаро-Байкальского территориального управления Федерального агентства по рыболовству по пресечению нарушений «Правил рыболовства ...» и соблюдению иных требований законодательства в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов осуществлялась совместно с органами МВД, Государственной инспекцией по маломерным судам МЧС России и природоохранными органами по совместно утверждаемым планам.*

В целях организации охраны нерестового омуля и другой нерестовой рыбы и усиления борьбы с незаконным выловом рыбы издано постановление Правительства Республики Бурятия от 07.08.2006 № 248 «О мерах по усилению охраны водных биоресурсов в нерестовые периоды», а также ежегодно утверждается Правительством Республики Бурятия «План мероприятий по охране нерестового омуля». При Ангаро-Байкальском территориальном управлении регулярно проводятся заседания оперативного штаба, координирующего работу разных ведомств по охране нерестовых видов рыб.

В период нерестовой миграции омуля в 2009 г., Ангаро-Байкальским территориальным управлением было задействовано 55 должностных лиц, в том числе с привлечением госинспекторов из Иркутской области и Забайкальского края и 75 представителей общественности. Согласно Плану мероприятий, было организовано 39 стационарных и передвижных рыбоохранных постов. Для обслуживания постовых и передвижных групп рыбонадзора привлечено: 21 единица автотранспорта, 20 единиц водного транспорта. Также для усиления рыбоохранных постов от ФГУ «Байкалрыбвод» привлекалось - 24 специалиста, 9 единиц автомобильного, 9 единиц водного транспорта и 3 единицы регистрационного флота.

В таблице 1.4.6.2 представлены сведения о нарушениях законодательства в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов на Байкальской природной территории в 2008-2009 гг.

### **Выводы**

1. В целом в озере Байкал и основных нерестовых реках в 2009 году было выловлено 1079,7 т омуля, что на 88,6 т больше, чем в 2008 г.

2. Объемы выпуска личинок и подрощенной молоди омуля существенно ниже возможностей рыбоводных заводов. Низкие объемы искусственного воспроизводства омуля связаны со сложностью отлова необходимого количества производителей (обусловленной численностью нерестовых стад, особенностями нерестовых миграций, неблагоприятными гидрологическими условиями), а также проблемами организации работ (отсутствие рыбоводных квот, задержка с заключением госконтракта и др.).

Несмотря на многолетний запрет и проводимые мероприятия по искусственному воспроизводству осетра, не наблюдается заметного увеличения его запасов. Основная причина – браконьерский вылов производителей и разновозрастной молоди.

3. В 2009 году количество выявленных нарушений в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов на Байкальской природной территории осталось на уровне 2008 г. и составило 1625 нарушений (в 2008 г. – 1641 нарушение). Увеличение численности инспекторского состава органов рыбоохраны более чем на 50 % не привело к увеличению количества выявленных нарушений, но значительно повысило суммы исков и количество дел, направленных в следственные органы.

**Сведения о нарушениях законодательства в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов  
на Байкальской природной территории в 2008-2009 гг.**

Межрайонные отделы рыбоохраны		Количество инспекто- ров отдела	Открыто нарушений, дел	Задержано нарушителей, чел.	Наложено штрафа, руб.	Взыскано штрафа, руб.	Предъявле- но иска, руб.	Взыскано ущерба, руб.	Направлено дел в следст- венные ор- ганы МВД, дел	Задержано		
										лодок, шт.	сетей, м	рыбы, кг
<b>РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ</b>												
Улан-Удэнский	2009	8	144	142	97900	77300	369500	340500	39	41	3536	705
	2008	4	192	192	205800	136800	60590	5920	15	5	5823	66
Северобайкальский	2009	8	131	112	44000	38500	407750	334250	57	12	6750	2582
	2008	3	96	96	51300	26000	103780	35976	20	3	3732	240
Баргузинский	2009	14	297	289	93700	78000	204057	203067	57	39	6808	532
	2008	3	167	167	179000	147000	95152	77517	1	0	8348	487
Кабанский	2009	13	419	419	386600	332500	352956	322787	0	12	9097	550
	2008	12	564	564	442000	407500	36000	35500	1	5	8190	56
Гусиноозерский	2009	5	37	37	35000	27000	0	0	9	5	900	125
	2008	3	87	87	95900	70400	32335	1250	5	2	2213	45
<b>ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ</b>												
Ольхонский	2009	5	373	373	347000	331500	150051	146051	25	3	22900	149
	2008	5	205	205	183500	136500	128527	122869	18	10	10480	158
Слюдянский	2009	3	224	224	217400	135300	21340	15530	4	2	11040	30
	2008	3	213	213	211200	188100	302750	151500	20	10	41378	416
<b>ИТОГО</b>	2009	56	1625	1596	1221600	1020100	1505654	1362185	191	114	61031	4673
	2008	36	1641	1641	1443200	1149800	863334	521332	120	64	83809	1567