

Протокол заседания «Отчет по НИР «Влияние изменения уровня в озере Байкал на состояние экосистемы озера, определение ущерба объектам экономики и инфраструктуры прибрежной территории Республики Бурятия, Иркутской области в зависимости от уровней озера и сбросов Иркутской ГЭС»

Видеоконференцсвязь
29 апреля 2022 г. в 09-00 (по времени Москвы)

Председательствующий:

Директор ЛИН СО РАН, д.г.-м.н. Федотов Андрей Петрович

Присутствующие: Приложение 1

Работы по формированию информации и оценке ущерба водным биоресурсам
Согласование с институтами-соисполнителями НИР

Орлова И.И., Федотов А.П., Петерфельд В.А., Хмельнов А.Е., Аношко П.Н.,
Матафонов Д.В., Матвеев А.Н.

Решение:

1. Принять к сведению информацию ИДСТУ СО РАН (Хмельнов А.Е.) о подготовке карт рельефа для анализа и моделирования ущерба водным биоресурсам. Имея в виду, что для оценок площадей затопления нужна и подводная, и надводная зона, а также зависимость сроков начала формирования данных с момента начала экспедиционных работ, необходимо согласовать перечень приоритетных участков для подготовки карт.

Орловой И.И. разослать в институты запрос о предоставлении указанной информации: срок – 30.04.2022

ЛИН СО РАН, БайкалНИРО, ИГУ представить в срок до 15 мая перечень приоритетных территорий для картографирования.

2. Институтам **необходимо собирать** в рамках экспедиций данные с запасом, и быть готовыми к их обработке камерально с использованием дополнительной информации.

3. ИДСТУ СО РАН и институтам исполнителям обсудить (и **согласовать по возможности**) **технологии и оборудование для формирования карт рельефа** (подводной и надводной)

4. Принять к сведению, что ЛИН СО РАН (Федотов А.П.) будет выполнять экспедиционные работы по Ярмам (август), Посольскому сору в мае, июне, по Чевыркуйскому заливу в июне-июле.

5. Принять к сведению, что БайкалНИРО по Ярмам интересуется следующая информация: на сколько изменится высота кос, насколько изолированными или открытыми станут заливы, ключевая задача – температурный режим заливов.

6. Необходимо провести дополнительное обсуждение проблем влияния уровня Байкала на рельеф в заливах (в первую очередь – размыв кос, так как это связано с нагулом молоди: 90% промышленного запаса омуля находится в Верхней Ангаре и Селенге), соответственно изменения температурного режима и воспроизводства биоты, а также возможности оценок такого влияния. Предварительно обсудили возможность допущений при расчетах.

Назначить совещание на июнь 2022 г.

7. Согласовано, что **имеющаяся у институтов исполнителей информация**, в том числе архивная, **должна быть доступна для всех участников проекта**, включая (но не

только) количество личинок в Селенге, распределение личинок, приемная емкость соров и дельты Селенги, температурный режим

8. Согласовано, что оценки ущерба должны базироваться **на единых исходных данных**, которые будут формироваться (с учетом обсуждения институтами исполнителями) в рамках двусторонних и общих обсуждений.

9. **Орловой И.И.** передать информацию текущего совещания Никитину В.М. для подготовки Технического задания к конкурсу по 44-ФЗ для оценки ущерба водным биоресурсам. Срок – 30.04.2022

Председатель,
Директор ЛИН СО РАН, д.г.-м.н.

Федотов А.П.

Секретарь,
Ученый секретарь Научного совета СО РАН
По проблемам озера Байкал, д.э.н.

Орлова И.И.

Список присутствовавших:

1. Федотов Андрей Петрович, д. г.-м.н., директор ФГБУН ЛИН СО РАН
2. Орлова Ирина Ильинична, д.э.н., ученый секретарь Научного Совета СО РАН по проблемам озера Байкал
3. Петерфельд Владимир Августович, руководитель Байкальского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («БайкалНИРО»)
4. Матафонов Дмитрий Викторович, к.б.н. ФГБНУ «ВНИРО» («БайкалНИРО»)
5. Майстренко Марина Ахновна, ФГБНУ «ВНИРО» («БайкалНИРО»)
6. Матвеев Аркадий Николаевич д.б.н., проф., декан биолого-почвенного факультета ИГУ
7. Аношко Павел Николаевич, н.с. лаборатории междисциплинарных эколого-экономических исследований и технологий ФГБУН ЛИН СО РАН
8. Хмельнов Алексей Евгеньевич, к.т.н., зав. лаб. комплексных информационных систем ФГБУН ИДСТУ СО РАН