

Протокол заседания Научного совета СО РАН по проблемам озера Байкал

Видеоконференцсвязь

18 мая 2022 г. в 10-00 (по времени Москвы)

Председатель:

Пармон Валентин Николаевич, академик РАН, вице-президент РАН, председатель СО РАН, Председатель Научного совета

Присутствующие: Приложение 1.

Состав Научного совета – 40 чел., присутствовали на заседании (с учетом голосовавших по доверенности) – 30 чел.

Повестка дня:

1. Рассмотрение отчета НИР по теме «Влияние изменения уровня воды 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 с Иркутской ГЭС» Этап 1 (2021-2022 гг.) «Формирование информационно-аналитической базы в целях: определения влияния изменения уровня озера Байкал на экосистему его мелководной зоны и прибрежных территорий, включая экономические и социальные факторы; анализ методического обеспечения мониторинга уровня озера Байкал».

Доклад: Никитин Вячеслав Михайлович, д.т.н., ответственный исполнитель НИР

Рецензенты:

Болгов Михаил Васильевич, д.т.н., главный научный сотрудник, заведующий лабораторией ИВП РАН

Чупин Виктор Романович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой ИРНТУ

Суторихин Игорь Анатольевич, д.ф.-м.н., главный научный сотрудник ИВЭП СО РАН

2. О разработке проектов водоотведения стоков в поселениях Южно-Байкальского региона.

Доклад: Чупин В.Р., д.т.н., профессор, Заведующий кафедрой Городского строительства и хозяйства ФГБОУ ВО Иркутский национальный исследовательский университет, председатель научно-экспертного совета при Правительстве Иркутской области по вопросам водоснабжения и водоотведения

Вопрос 1. Рассмотрение отчета НИР

по теме «Влияние изменения уровня воды 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 с Иркутской ГЭС» Этап 1 (2021-2022 гг.) «Формирование информационно-аналитической базы в целях: определения влияния изменения уровня озера Байкал на экосистему его мелководной зоны и прибрежных территорий, включая экономические и социальные факторы; анализ методического обеспечения мониторинга уровня озера Байкал»

---

В.Н. Пармон, И.В. Бычков, В.М. Никитин, М.В. Болгов, В.Р. Чупин, И.И. Орлова, А.К. Тулохонов, Д.П. Гладкочуб, В.А. Стенников, С.С. Ананченко, О.В. Гагаринова

Заслушали:

доклад по выполненной работе. Докладчик, ответственный исполнитель НИР Никитин В.М., д.т.н., зав. лабораторией гидроэнергетических и водохозяйственных систем ФГБУН ИСЭМ СО РАН

рецензии:

Болгов М.В., д.т.н., главный научный сотрудник, зав. лабораторией ИВП РАН

Чупин В.Р., д.т.н., профессор, зав. кафедрой ИРННТУ

Суторихин И.А., д.ф.-м.н., главный научный сотрудник ИВЭП СО РАН

Рецензентами представлены замечания к работе. Предложения рецензентов: принять выполненную работу как соответствующую техническому заданию, выполненную на высоком научном уровне, учесть представленные замечания в рамках выполнения работы 2-го и 3-го этапов.

Оглашены поступившие замечания Росводресурсов и Правительства Иркутской области.

При обсуждении выполненной работы члены Научного совета, представители органов власти предложили принять отчет 1-го этапа НИР, рассмотреть поступившие замечания, доработать отчет с учетом замечаний, относящихся к данному этапу, отдельные замечания учесть в рамках выполнения работы 2-го и 3-го этапов; направить от ИДСТУ СО РАН ответы на замечания в Росводресурсы, Правительство Иркутской области, а также в Минприроды России и Минобрнауки России.

Решение: принято единогласно

1. Работа выполнена в соответствии с Техническим заданием на высоком научном уровне.
2. Одобрить выполненную работу по теме «Влияние изменения уровня воды 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 с Иркутской ГЭС» Этап 1 (2021-2022 гг.) «Формирование информационно-аналитической базы в целях: определения влияния изменения уровня озера Байкал на экосистему его мелководной зоны и прибрежных территорий, включая экономические и социальные факторы; анализ методического обеспечения мониторинга уровня озера Байкал».
3. Отчет о выполненной работе с учетом внесения корректировок по замечаниям, относящимся к 1-му этапу, направить в Минобрнауки России и Минприроды России.
4. ИДСТУ СО РАН и институтам исполнителям рассмотреть поступившие замечания рецензентов и органов власти, учесть их в рамках выполнения работы 2-го и 3-го этапов; направить от ИДСТУ СО РАН ответы на замечания в Росводресурсы, Правительство Иркутской области, а также в Минприроды России и Минобрнауки России, а также гарантийное письмо по учету замечаний, требующих внесения дополнений и изменений в отчетные материалы.
5. ИДСТУ СО РАН проработать вопрос о взаимодействии и консультациях с Институтом земной коры СО РАН при выполнении НИР.
6. В рамках работы по 2 и 3 этапу НИР одной из главных задач считать формирование консолидированных позиций по принципиальным вопросам, решаемым научным исследованием, и поиск компромисса, который позволит достичь минимальных ущербов для всех систем и участников.
7. Институтам исполнителям обратить внимание на необходимость корректного оформления отчетов институтов.

8. Принять к сведению план проведения совещаний на площадке Научного совета СО РАН по проблемам озера Байкал по обсуждению работы, в том числе:

в июне 2022 г. – проведение круглого стола с приглашением научного сообщества, общественности и органов власти;

в августе 2022 г. в рамках V Международной конференции «Ресурсы, окружающая среда и региональное устойчивое развитие в Северо-Восточной Азии», организуемой Институтом географии им.В.Б.Сочавы СО РАН – круглый стол – научное совещание;

в октябре 2022 г. – семинар в Иркутской области и Республике Бурятия с муниципальными и региональными органами власти, будут приглашены все заинтересованные организации.

9. Опубликовать материалы отчета на портале СО РАН.

Вопрос 2. О разработке проектов водоотведения стоков в поселениях Южно-Байкальского региона

В.Р. Чупин, В.Н. Пармон, И.В. Бычков, Д.П. Гладкочуб, И.И. Орлова, Е.К. Олзоев

Заслушали:

доклад Чупина В.Р., д.т.н., профессор, Заведующий кафедрой Городского строительства и хозяйства ФГБОУ ВО Иркутский национальный исследовательский университет, председатель научно-экспертного совета при Правительстве Иркутской области по вопросам водоснабжения и водоотведения

Решение:

1. Запланировать отдельное заседание Научного совета СО РАН по проблемам озера Байкал по настоящей тематике с приглашением научного и профессионального сообщества, органов власти.
2. Подготовить письма от Сибирского отделения РАН по проблеме водоотведения стоков в поселениях Южно-Байкальского региона, и всего водосборного бассейна озера Байкал в Минприроды России, Правительство Иркутской области, научного профессионального сообщества. Проекты писем сформировать на основе представленных предложений д.т.н. Чупина В.Р. и по результатам состоявшегося обсуждения.

Приложение 1. Список присутствующих – 3 л.

Председатель Научного совета СО РАН  
по проблемам озера Байкал,  
Вице-президент РАН,  
Председатель СО РАН,  
Академик РАН



Пармон В.Н.

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



Орлова И.И.

Список присутствующих:

Члены совета

1. Пармон Валентин Николаевич, академик РАН, вице-президент РАН, председатель СО РАН, Председатель Научного совета
2. Бычков Игорь Вячеславович, академик РАН, директор ФГБУН ИДСТУ СО РАН, заместитель председателя СО РАН, заместитель председателя Научного совета
3. Гладкочуб Дмитрий Петрович, чл.-к. РАН, директор ИЗК СО РАН
4. Тулохонов Арнольд Кириллович, академик РАН, научный руководитель БИИ СО РАН
5. Орлова Ирина Ильинична, д.э.н., главный специалист экспертно-аналитического отдела УОНИ СО РАН
6. Купчинский Александр Борисович, к.б.н., директор Байкальского музея ИНЦ СО РАН
- 7.-8. Батомункуев Валентин Сергеевич, к.г.н., зам. директора БИП СО РАН (а также по доверенности от Гармаева Ендона Жамьяновича, чл.-корр. РАН, директора БИП СО РАН)
9. Болотов Иван Николаевич, чл.-корр. РАН, директор Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики им. академика Н.П. Лаверова УрО РАН (ФИЦКИА УрО РАН)
10. Владимиров Игорь Николаевич, д.г.н., директор ИГ СО РАН
11. Воронов Борис Александрович, чл.-корр. РАН, Научный руководитель ФНИЦ Хабаровского научного центра ДВО РАН
12. Гельфан Александр Наумович, чл.-корр. РАН, директор ФГБУН Институт водных проблем РАН
13. Глазырина Ирина Петровна, д.э.н., зав. лабораторией ИПРЭК СО РАН
14. Головацкая Евгения Александровна, д.б.н., директор ИМКЭС СО РАН
15. Жамсуева Галина Санжиевна, к.ф.-м.н., зав лабораторией ИФМ СО РАН
16. Касимов Николай Сергеевич, академик РАН, МГУ имени М.В.Ломоносова;
17. Лепихин Анатолий Павлович, д.геогр.н., заведующий лабораторией гидрологии суши «Горного института УрО РАН» - филиала ПФИЦ УрО РАН
18. Медведев Андрей Всеволодович, чл.-корр. РАН, директор ИСЗФ СО РАН
19. Рукавишников Виктор Степанович, чл.-к. РАН, научный руководитель ВСИМЭИ СО РАН
20. Стенников Валерий Алексеевич, чл.-к. РАН директор ИСЭМ СО РАН
21. Тимофеев Максим Анатольевич, д.б.н., директор НИИ биологии ИГУ
22. Убугунов Леонид Лазаревич, д.б.н., директор ИОЭБ СО РАН
23. Ходжер Тамара Викторовна, д.г.н., зав. лабораторией ЛИИ СО РАН
24. Чимитдоржиев Тумэн Намжилович, д.т.н., зав. сектором ИФМ СО РАН
25. Цыганков Андрей Александрович, д.г.-м.н., директор ГИН СО РАН
26. Шелехов Владимир Алексеевич, к.т.н., в.н.с. ИДСТУ СО РАН
27. Гомбожапов Александр Дмитриевич, к.и.н., Координатор проектов отдела истории и культуры Центральной Азии ИМБТ СО РАН (по доверенности от Базарова Бориса Вандановича, академика РАН, директора ИМБТ СО РАН)
28. Копытина Наталья Васильевна, к.б.н., ученый секретарь СИФИБР СО РАН (по доверенности от Воронина Виктора Ивановича, д.б.н., директора СИФИБР СО РАН)
29. Кононов Александр Матвеевич, к.г.-м.н., проректор по научной работе ИРНИТУ (по доверенности от Корнякова Михаила Викторовича, д.т.н., ректора ИРНИТУ)

30. Максимова Наталия Витальевна, к.г.-м.н., начальник Управления организации научных исследований СО РАН (по доверенности от Марковича Дмитрия Марковича, академика РАН, главного ученого секретаря СО РАН, директора ИТ СО РАН)

#### Эксперты и приглашенные

31. Никитин Вячеслав Михайлович, д.т.н., зав. лабораторией гидроэнергетических и водохозяйственных систем ФГБУН ИСЭМ СО РАН
32. Болгов Михаил Васильевич, д.т.н., главный научный сотрудник, заведующий лабораторией ИВП РАН
33. Чупин Виктор Романович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой ИРНИТУ
34. Ананченко Сергей Станиславович, заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов Минприроды России
35. Борисова Наталья Геннадьевна, к.б.н., зав. лабораторией ИОЭБ СО РАН
36. Везиров Абиль Ризаевич, Заместитель директора ФГБУ "Центр развития ВХК" Минприроды России
37. Гагаринова Ольга Владимировна, к.г.н., зав.лаб гидрологии и климатологии ФГБУН ИГ СО РАН
38. Георгиевский Владимир Юрьевич, д.г.н., зав. Отделом водных ресурсов ФГБУ «ГГИ»
39. Емельянова Наталия Владимировна, к.г.н., ученый секретарь ФГБУН ИГ СО РАН
40. Желтовская Евгения Александровна, Заместитель Руководителя, Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Иркутской области и Байкальской природной территории
41. Измайлова Анна Владиленовна д.г.н., ведущий научный сотрудник Институт озераведения РАН
42. Кодзоков Артур Асланбиевич, ведущий советник отдела использования водохранилищ и предотвращения негативного воздействия вод Департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов, экономики природопользования и управления федеральным имуществом Минприроды России
43. Корытный Леонид Маркусович, д.г.н., гл.н.с. ФГБУН ИГ СО РАН
44. Кузьмин Георгий Георгиевич, Заместитель председателя Правительства Иркутской области
45. Курек Оксана Петровна, Руководитель, Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Иркутской области и Байкальской природной территории
46. Майсюк Елена Петровна, к.э.н., с.н.с. отдела комплексных и региональных проблем энергетики ИСЭМ СО РАН
47. Матафонов Дмитрий Викторович, к.б.н. ФГБНУ «ВНИРО» («БайкалНИРО»)
48. Мушталеv Владимир Анатольевич, начальник отдела Минприроды Республики Бурятия
49. Олзоев Егор Константинович Депутат Народного Хурала шестого созыва. Избран по единому избирательному округу (Республика Бурятия)
50. Осипчук Евгений Николаевич, к.т.н., н.с. лаборатории гидроэнергетических и водохозяйственных систем ИСЭМ СО РАН
51. Романов Алексей Викторович, Ведущий научный сотрудник ФГБУ Гидрометцентр России

52. Рубан Татьяна Владимировна, Советник отдела координации деятельности организаций в сфере технических наук и наук о Земле, флота, полигонов и экспедиций Департамент координации деятельности научных организаций Минобрнауки России
53. Семенов Евгений Юрьевич, к.э.н., проректор ИРННТУ
54. Сизова Людмила Николаевна, Начальник отдела государственного надзора в области использования и охраны водных объектов и земельного надзора
55. Симонов Юрий Андреевич, Заведующий отделом ФГБУ Гидрометцентр России
56. Сороковой Андрей Анатольевич, к.г.н., зам. директора по научной работе ФГБУН ИГ СО РАН
57. Трофимова Светлана Михайловна, Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
58. Фуксова Татьяна Викторовна, с.н.с. ФГБУ «ГГИ»
59. Шаргаев Павел Михайлович, Заместитель Руководителя – Начальник Байкальского отдела государственного экологического надзора и разрешительной деятельности (Улан-Удэ)