

**Отчет**  
**о научной деятельности стационара в п. Листвянка за 2012 год**

В 2012 году на стационаре Института были продолжены экспедиционные работы по сбору и первичной обработке научного материала, в рамках базовых проектов СО РАН **VI.50.1.3.** «Исследование механизмов видообразования в экосистеме озера Байкал с использованием методов классической и молекулярной биологии, геномики и биоинформатики», **VII.62.1.3.** «Комплексный экологический аудит Байкальской природной территории и экосистемы озера Байкал – участка мирового природного наследия», **VII.62.1.4.** «Междисциплинарное исследование заплесковой зоны, как важной составляющей литорали озера Байкал». В рамках этих проектов проводились комплексные исследования в заплесковой зоне побережья озера в Лиственничном заливе, в рамках многолетнего мониторинга осуществлялся отбор проб на реперной станции в 5 км от берега на разрезе пос. Листвянка – пос. Танхой, проводился непрерывный мониторинг метеопараметров и уровня воды озера Байкал, результаты которого размещены на сайте Лимнологического института [www.hydro.lin.irk.ru](http://www.hydro.lin.irk.ru).

С использованием стационара проведено 6 экспедиций, в которых участвовали сотрудники четырех лабораторий Института и ученые из Италии.

Кроме того, во время судоремонта флота Института с 1 марта по 15 мая, стационар в пос. Листвянка использовался для проживания экипажей судов (14 человек). С 29 декабря 2012 по 25 января 2013г. на стационаре будет располагаться караванная служба флота ЛИИ СО РАН.

Общее количество проживающих на стационаре в п. Листвянка сотрудников Института составило в 2012г. 36 человек (1252чел.\дней).