



The International Society of Limnology

3 March 2019

Mr Kobytkin Dmitry Nikolaevich, Minister
Russian Federation Ministry of Natural Resources and Ecology

Minister Nikolaevich,

This letter expresses our deepest concern that recent proposals will weaken regulations on pollutant loads into Lake Baikal. We have been informed that these proposals will permit increased inputs of sulphates, chlorides, and detergents, as well as nitrates and phosphates. We, the Executive Board of the International Society of Limnology (SIL), form a widely international group of researchers experienced in the research and management of lakes and rivers. In particular, we are acutely aware of the consequences of phosphate and nitrate loads and other pollutants to lake ecosystems.

Lake Baikal is an iconic ecosystem of global importance, as recognized by its UNESCO World Heritage status. It is well known for its endemic flora and fauna, as well as its outstanding water quality. We fear that the recent proposals will contribute to an irreversible loss of the natural quality and health of this huge freshwater resource. We strongly urge the authorities and all those connected to the management and protection of Lake Baikal, to do their utmost to prevent these measures from being implemented.

Most sincerely,

Prof. Yves Prairie, Canada, SIL President 

Dr. Thomas Mehner, Germany, SIL President Elect 

Dr. Tamar Zohary, Israel, SIL General Secretary-Treasurer 

On behalf of the rest of the SIL Executive Board members and other officers:

Prof. Ines O'Farrel, Argentina, SIL Vice President for Developing Countries

Dr Jeremey Piggot, Ireland, Vice President

Dr Martin Kainz, Austria, Vice President

Dr Marieke Frassl, Australia, Student/Early Career representative

Dr Iestyn Woolway, UK, Student/Early Career representative

Prof. David Hamilton, Australia, Society journal editor (Inland Waters)

Dr Giovanna Flaim, Italy, SILnews Editor

Dr. Maciej Bartosiewicz, Switzerland, SIL Communications

Ms Veronica Nava, Italy, website manager

cc: Ms. Mechtild Rossler, Director, UNESCO World Heritage Center (M.Rossler@unesco.org)

Peter Shadie, IUCN World Heritage Department (peter.shadie@iucn.org)

International secretariat : The International Society of Limnology, UQAM, P.O. Box 8888, Montreal, Canada
H3C 3P8



The International Society of Limnology

Международное сообщество лимнологов

Международный секретариат :

The International Society of Limnology, UQAM, P.O. Box 8888, Montreal, Canada
H3C 3P8

3 March 2019

Господину Кобылкину Дмитрию Николаевичу
Российская Федерация,
Министерство Природных Ресурсов и Экологии

Господин Министр,

Этим письмом мы выражаем нашу глубочайшую озабоченность тем, что современные проекты ослабят нормы сброса загрязняющих веществ в озеро Байкал. Согласно полученной нами информации, эти проекты позволят увеличить сброс сульфатов, хлоридов и моющих средств, а также – нитратов и фосфатов. Исполнительная комиссия Международного союза лимнологов (Executive Board of the International Society of Limnology (SIL), которую мы представляем, является весьма международной группой опытных ученых в области исследования и менеджмента озер и рек. В частности, мы остро осознаем последствия сброса фосфатов, нитратов и других загрязняющих веществ в озерные экосистемы. Озеро Байкал – «иконографическое» («портретное») озеро, как это следует из его статуса Объекта Мирового Наследия ЮНЕСКО.

Байкал знаменит своей эндемичной флорой и фауной, равно как и водой выдающегося качества. Мы опасаемся, что современные проекты приведут к необратимым потерям естественного качества и здоровья этого гигантского ресурса пресной воды. Мы настоятельно призываем представителей власти и всех лиц, ответственных за менеджмент и охрану озера Байкал, приложить все усилия к тому, чтобы предотвратить эти проекты от воплощения в жизнь.

С наиболее искренними пожеланиями,

Prof. Ив Прэри, Канада, SIL Президент, и Председатель Комиссии ЮНЕСКО по глобальным природным изменениям

Dr. Томас Менер, Германия, SIL Президент (избираемый),

Dr. Тамар Зохари, Израиль, SIL Генеральный Секретарь

(три подписи)

От имени и по поручению остальных членов исполнительной комиссии и других сотрудников:

Prof. Инес О'Фаррел, Аргентина, SIL Вице-президент (развивающиеся страны),

Dr Джереми Пиджо, Ирландия, Вице-президент

Dr Мартин Кайнц, Австрия, Вице-президент

Dr Мэрике Фрэнссл, Австралия, представитель студентов и молодых ученых

Dr Истин Вулвэй, Великобритания, представитель студентов и молодых ученых

Prof. Дэвид Гамильтон, Австралия, Редактор журнала Общества SIL (Inland Waters)

Dr Джоанна Флэйм, Италия, редактор журнала SILnews

Dr. Мачей Бартосевич, Швейцария, SIL взаимоотношения

Ms Вероника Нава, Италия, website менеджер