научный электронный журнал
ПРИНЦИПЫ ЭКОЛОГИИ

ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

https://ecopri.ru **https://petrsu.ru**

Издатель
ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»
Российская Федерация, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33

Научный электронный журнал

ПРИНЦИПЫ ЭКОЛОГИИ

https://ecopri.ru

2025

Главный редактор
А. В. Коросов

Редакционный совет

В. Н. Большаков
А. В. Воронин
Э. В. Ивантер
Н. Н. Немова
Г. С. Розенберг
А. Ф. Титов
Г. С. Антипина
В. В. Вапиров
А. М. Макаров

Редакционная коллегия

Т. О. Волкова
Е. П. Иешко
В. А. Илюха
Н. М. Калинкина
J. P. Kurhinen
А. Ю. Мейгал
J. B. Jakovlev
B. Krasnov
A. Gugołek
В. К. Шитиков
В. Н. Якимов

Службы поддержки

А. Г. Марахтанов
Е. В. Голубев
С. Л. Смирнова
Н. Д. Чернышева
М. Л. Киреева

ISSN 2304-6465

Адрес редакции
185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Ленина, 33.
E-mail: ecopri@petrsu.ru
https://ecopri.ru

12+

© ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

научный электронный журнал ПРИНЦИПЫ ЭКОЛОГИИ

ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

https://ecopri.ru **https://petrsu.ru**

УДК 502.15

О СТРОИТЕЛЬСТВЕ МУСОРОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА (КПО "РАХЬЯ") НА ПОБЕРЕЖЬЕ ЛАДОЖСКОГО ОЗЕРА

ТКАЧЕВ Александр Николаевич

ООО "Арсенел - Коммерц" (Ярославль), aleck.tcka@yandex.ru

Ключевые слова: Ладожское озеро, мусороперерабатывающий завод, опасность загрязнение

Аннотация. Строительство мусорного полигона КПО "РАХЬЯ" на расстоянии 2.7 километра от Ладожского озера грозит экологической катастрофой.

© Петрозаводский государственный университет

Уважаемые товарищи! Пишут вам экологические активисты Ленинградской области. В настоящее время в Ленинградской области возможна экологическая катастрофа. Мы ознакомились со статьями известного эколога и исследователя Павла Алексеевича Пашкова, и теперь уже не удивляемся так называемой законности проводимых действий. Для извлечения сверхприбыли чиновники готовы угодить бизнесу, уничтожая природу. Они готовы уничтожить систему заповедников, которая начала складываться ещё при Российской Империи. Они готовы выдавать лицензии на отстрел всё большего количества диких животных. И так далее. Складывается стойкое ощущение, что девиз бизнеса и чиновников - "После нас хоть потоп". Экологические проблемы превращаются в угрозу национальной безопасности. И вот чиновники Ленинградской области решили построить мусорный полигон - КПО "РАХЬЯ" на расстоянии 2,7 километра от Ладожского озера. Предысторию этого можно прочитать в статье Павла Алексеевича Пашкова "Когда первое слово - ложь" (Пашков, 2025). Сейчас же суть заключается в том, что есть две экспертизы - Общественная экологическая экспертиза (ОЭЭ), которую заказывали экологические активисты и Государственная экологическая экспертиза (ГЭЭ). Вывод из ОЭЭ: Предоставленных сведений недостаточно для полного и всестороннего анализа воздействия на окружающую среду, однако те сведения, которые имеются, позволяют сделать вывод, что Проект в представленном виде является нереализуемым, имеющие существенные недоделки и недооцененные опасности для экологии региона размещения.

Однако вывод Государственной экологической экспертизы противоположен (РЭО, 2025). Законодательство соблюдено. Можно строить. Обращение в Следственный Комитет и другие инстанции дали один результат - законность соблюдена, можно строить (Ответ..., 2025). Как говорится, было гладко на бумаге, да забыли про овраги. Общественные слушания проходили формально. Народ в основном, не знает об этой проблеме. Эта проблема может стать не проблемой Ленинградской области, а всей России, так как вода - стратегический ресурс. Проект предусматривает складирование

мусора высотой до 37 метров. Расстояние от Ладоги по прямой - 2.7 километра. Рядом находится болото Соколье. Территория подтапливаемая. Близки грунтовые воды. Скорее всего, власти выбрали это место как удалённое от больших городов, малонаселённое, а есть участки и с девственной, нетронутой природой. Ладога - озеро пресной воды, стратегический запас страны. Жемчужина Севера России. Из Ладожского озера вытекает Нева - источник питьевой воды для Санкт-Петербурга. Даже эти данные позволяют говорить о потенциальной опасности КПО "Рахья". Даже при условии полной экологической безопасности, что сомнительно, возможны аварии. Куда потечёт фильтрат при аварии? Мы не против переработки и, при необходимости, захоронения мусора. Мусора много, и его надо перерабатывать. Но не на берегу озёр и рек, так как вода - это жизнь. Это прописные истины. Что оставим будущим поколеним? Мы не против мусорных полигонов как таковых, но необходимо соблюсти экологическую безопасность. А также искать и внедрять новые технологии переработки мусора.

В настоящее время экологические активисты готовятся к оспариванию выводов ГЭЭ в судах. Если суды будут проиграны, то, к сожалению, КПО "Рахья" будет построена, фактически, на берегу Ладожского озера. Результаты функционирования КПО "Рахья" непредсказуемы.

Пусть хоть учёные, прочитав эту статью, проанализировав ситуацию, озвучат своё мнение.

Библиография

Ответ из СК РФ / Скан. 2025. с. 1.

РЭО: комплекс «Рахья» мощностью в 300 тысяч тонн прошел государственную экологическую экспертизу // 360RU. 20 мая 2025. URL: https://360.ru/news/ekologiya/reo-kompleks-rahja-moschnostju-v-300-tysjach-tonn-proshel-gosudarstvennuju-ekologicheskuju-ekspertizu/

Пашков П. Мусорный полигон «Рахья» угрожает Ладожскому озеру: когда ложь начинается с первого слова // Телеграм. 2025-04-01. URL: https://pavel-pashkov.com/articles/ru/rakhya

ABOUT THE CONSTRUCTION OF A WASTE RECYCLING PLANT (KPO "RAKHYA") ON THE COAST OF LAKE LADOGA

TKACHEV Alexandr Nikolaevich

OOO "Arsenal-Kommerts" (Yaroslavl), aleck.tcka@yandex.ru

Keywords: Lake Ladoga, waste recycling plant, danger of pollution

Summary: The construction of the KPO RAKHYA landfill at a distance of 2.7 kilometers from Lake Ladoga threatens an environmental disaster.