

Доклад Председателя Комитета государственного экологического надзора Ленинградской области Р.Э. Агаевой на совместном заседании общественного экологического совета при Губернаторе Ленинградской области и Экологического совета при Губернаторе Санкт-Петербурга

Тема доклада: Экологическое состояние бассейна Ладожского озера и первоочередные меры по его сохранению в рамках проекта «Чистая Ладога»

24 марта 2026 года

Сегодня даем старт практической реализации федерального проекта «Чистая Ладога». Получив поддержку главы государства, проект объединяет шесть регионов и научное сообщество вокруг общей цели — оздоровления бассейна Ладожского озера.

Поэтому, безусловно, необходим комплексный подход.

Приоритетными к решению задачами в рамках проекта являются высокий уровень загрязнения сточных вод, деградация водных объектов и высокая степень износа очистных сооружений на водных объектах, имеющих гидрологическую связь с Ладожским озером.



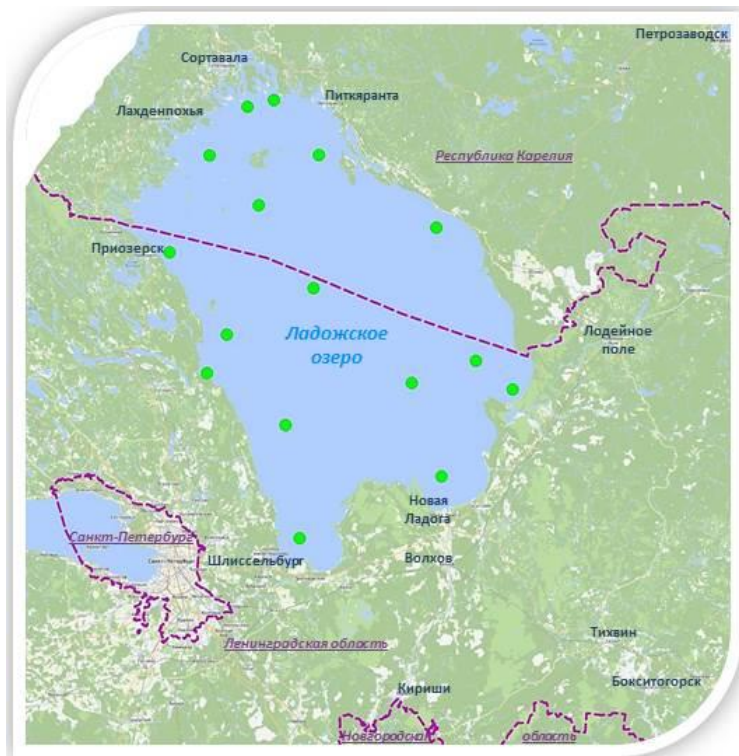
С 2002 года Ленинградская область организует проведение регулярных наблюдений за состоянием вод Ладожского озера.

В настоящее время наблюдения проводятся по гидрометеорологическими, гидрохимическими и гидробиологическими показателям на 16 постоянных станциях на акватории Ладожского озера.

Результаты проводимого областью мониторинга за период 2012–2024 гг. свидетельствуют о стабильном состоянии экосистемы озера в целом.

Такое качество вод достигается в первую очередь высоким разбавлением вод, поступающих в озеро, ведь впадающие в озеро реки ежегодно приносят около 10% всего объёма водной массы озера.

Между тем, в отдельных прибрежных зонах и заливах Ладожского озера отмечается ухудшение качества вод, связанное с хозяйственной деятельностью и поступлением сточных вод.



Регулярные наблюдения за состоянием вод Ладожского озера

- ✓ 16 станций наблюдений (●)
- ✓ качество вод соответствует условно чистым и слабо загрязнённым
- ✓ в отдельных прибрежных зонах и заливах отмечается ухудшение качества вод, связанное с хоз. деятельностью и поступлением сточных вод

В Ладожское озеро впадает более 40 рек, наиболее крупные из которых, расположены на территории Ленинградской области, это Волхов, Вуокса, Сясь, Свирь с притоками Оять и Паша.

Эти реки являются главными источниками поступления загрязняющих веществ в Ладожское озеро.

В связи с этим, Ленинградская область ежегодно проводит наблюдения за их состоянием на 19 точках мониторинга.

Результаты мониторинга свидетельствуют о том, что в водные объекты продолжают поступать недостаточно очищенные хозяйственно-бытовые и производственные стоки от населенных пунктов и промышленных предприятий.

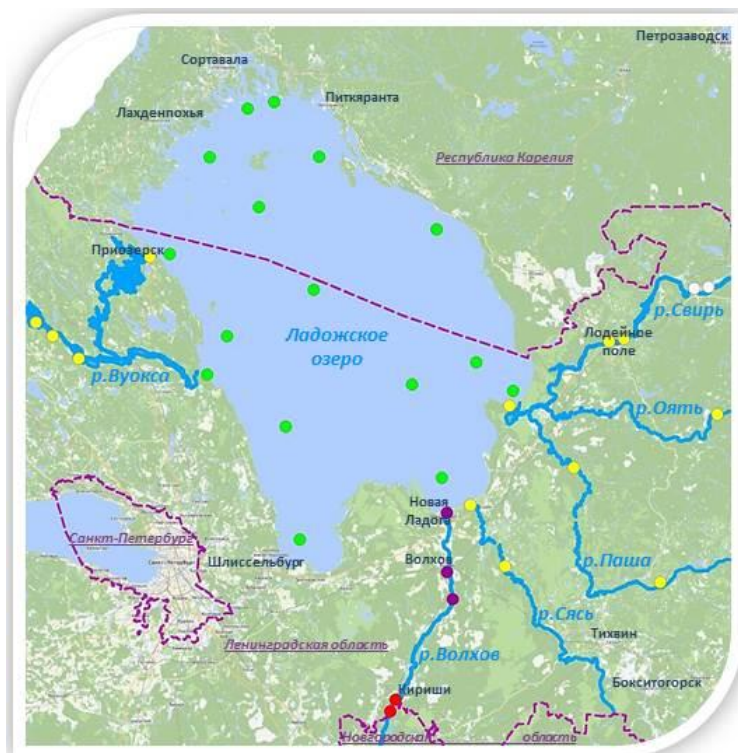
Для непрерывного мониторинга экологического состояния рек предлагается рассмотреть использование автономного комплекса контроля качества воды, который реализует многопараметрический анализ химических и физических показателей. Комплекс обеспечивает всесезонную эксплуатацию и автономную работу, с автоматическим стационарным пробоотборником воды.

Непрерывный контроль качества вод в реках позволит оперативно реагировать на случаи сброса загрязненных вод в реки, проводить необходимые контрольные (надзорные) мероприятия и устранять источники загрязнения.

В рамках проекта «Чистая Ладога» возможно будет расширить систему наблюдений за состоянием вод Ладоги и впадающих в неё рек.

Важным для поддержания состояния Ладожского озера является проведение мероприятий по охране водных объектов, которые реализуются субъектами РФ за счет субвенций из федерального бюджета.

Реализация проекта «Чистая Ладога» позволит провести внеочередные мероприятия по охране впадающих в Ладожское озеро рек.



Регулярные наблюдения за состоянием вод Ладожского озера

- ✓ 16 станций наблюдений (●)
- ✓ качество вод соответствует условно чистым и слабо загрязнённым
- ✓ в отдельных прибрежных зонах и заливах отмечается ухудшение качества вод, связанное с хоз. деятельностью и поступлением сточных вод

Регулярные наблюдения за состоянием вод крупных рек

- ✓ 19 станций наблюдений: ○ слабо загрязненные
● загрязненные
● очень загрязненные
● грязные
- ✓ предлагается использовать автономный комплекс контроля качества вод (всесезонный анализ)



Значительный вклад в загрязнение рек, впадающих в Ладогу, вносит неудовлетворительное состояние канализационных очистных сооружений, которые требуют реконструкции и увеличения производственных мощностей.

В настоящее время в Ленинградской области сформирован перечень канализационных очистных сооружений, планируемых к строительству и(или) реконструкции в рамках проекта «Чистая Ладога», с привязкой к водным объектам требующим очистки.

Ленинградской областью предложены к первоочередной реализации 16 крупнейших объектов, составляющих 82% стока Ладожского бассейна и Финского залива.

Ленинградской областью уже ведется проектирование некоторых КОС.

Строительство и реконструкция канализационных очистных сооружений

- ✓ 16 объектов производительностью от 5 до 35 тыс.куб.м/сутки
- ✓ федеральный бюджет + бюджет Ленинградской области
- ✓ бассейны Ладожского озера и Финского залива



Ладожское озеро сохраняет удовлетворительное экологическое состояние, однако требует принятия системных мер по снижению антропогенной нагрузки, особенно в районах впадения основных притоков. Вместе с тем, реализация проекта «Чистая Ладога» возможна только при участии всех регионов, входящих в бассейн Ладожского озера, а также выделении необходимого федерального финансирования.

Как известно природа не знает административных границ. Природа также не знает и ведомственной подчиненности.

Однако мониторинг состояния окружающей среды в силу различных



обстоятельств распределен между органами и организациями разного уровня и разных регионов, и обмен информации между ними бывает весьма затруднен.

В качестве инициативы предлагаем рассмотреть вопрос о создании специализированной геоинформационной системы мониторинга, в которой оперативно собирать и обмениваться информацией о состоянии окружающей среды между компетентными органами.