

## Эксперты допускают появление рыб-мутантов из-за разлива нефтепродуктов в Норильске

Разлив более 20 тысяч тонн солянки в Норильске может привести к мутационным изменениям у обитателей загрязнённых водоёмов. Ранее об этом заявляли в Росрыболовстве, 6 октября эти же опасения выразил гендиректор Центра охраны дикой природы Алексей Зименько.



Зименько отметил, что при случайном мутагенезе организмы получают новые полезные свойства в результате естественного отбора мелких мутаций. Поэтому естественный мутагенез является важным элементом эволюционного процесса.

«Но, когда мутация связана с техногенным загрязнением, часто происходит вспышка крупных хромосомных и геномных изменений, в том числе в половых клетках. Организмы, развивающиеся из таких половых клеток в следующем поколении, как правило, погибают на ранних стадиях развития. Хотя часть из них может выжить, но будет иметь какие-то уродства, и люди будут с ними сталкиваться», — рассказал Зименько изданию «Ветеринария и жизнь».

Он отметил, что отклонения у животных могут быть малозаметными, их можно выявить лишь при молекулярных исследованиях, но мутации могут привести и к более заметным последствиям. Например, даже в городских водоёмах можно увидеть головастиков и молодых лягушек с лишними лапами или с отсутствием

лап.

По мнению Зименько, в ситуации в Норильске гораздо страшнее уничтожение экосистемы из-за загрязнения топливом. Нефтепродукты будут оседать и накапливаться на дне водоёмов, таким образом они могут ещё долго сохранять токсичность. Также эксперт отметил, что восстановление экосистемы в условиях Севера будет медленным из-за низких температур.

- В мае в Норильске произошёл разлив более 20 тысяч тонн дизельного топлива. ЧП произошло на ТЭЦ «дочки» «Норникеля».
- В июле Росприроднадзор оценил ущерб экологии в рекордные 147,8 миллиарда рублей. Однако компания Владимира Потанина, возглавляющего список богатейших людей России, до сих пор не выплатила штраф. «Норникель» не согласен с этой суммой.
- 5 октября «Норникель» сам посчитал сумму ущерба от своих действий, она оказалась почти в 7 раз меньше, чем у Росприроднадзора - 21,4 миллиарда рублей. Ранее ведомство подало в суд на компанию, требуя выплатить назначенный штраф.

## Ранее на Бабре:

[«Норникель» vs Усс: война компроматов](#)

[Следствие ввели депутаты: расследованию экологической катастрофы грозит саботаж?](#)

[Росрыболовство: на восстановление водной экосистемы в Норильске потребуется 18 лет](#)

Автор: Александр Мур © Babr24.com БРАТЯ МЕНЬШИЕ, ЭКОЛОГИЯ, КРАСНОЯРСК 👁 17476  
07.10.2020, 12:45 📄 1337

URL: <https://babr24.com/?ADE=205656> Bytes: 2749 / 2376 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Вайбер](#)
- [Одноклассники](#)

*Связаться с редакцией Бабра в Красноярском крае и Хакасии:*  
[krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

## НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

## ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

## КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](https://t.me/@kras24_link_bot)  
эл.почта: [krsyar.babr@gmail.com](mailto:krsyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](https://t.me/@nsk24_link_bot)  
эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](https://t.me/@tomsk24_link_bot)  
эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

#### **ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:**

---

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: [@babrobot\\_bot](https://t.me/@babrobot_bot)  
эл.почта: [equatoria@gmail.com](mailto:equatoria@gmail.com)

#### **СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:**

---

эл.почта: [babrmarket@gmail.com](mailto:babrmarket@gmail.com)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)