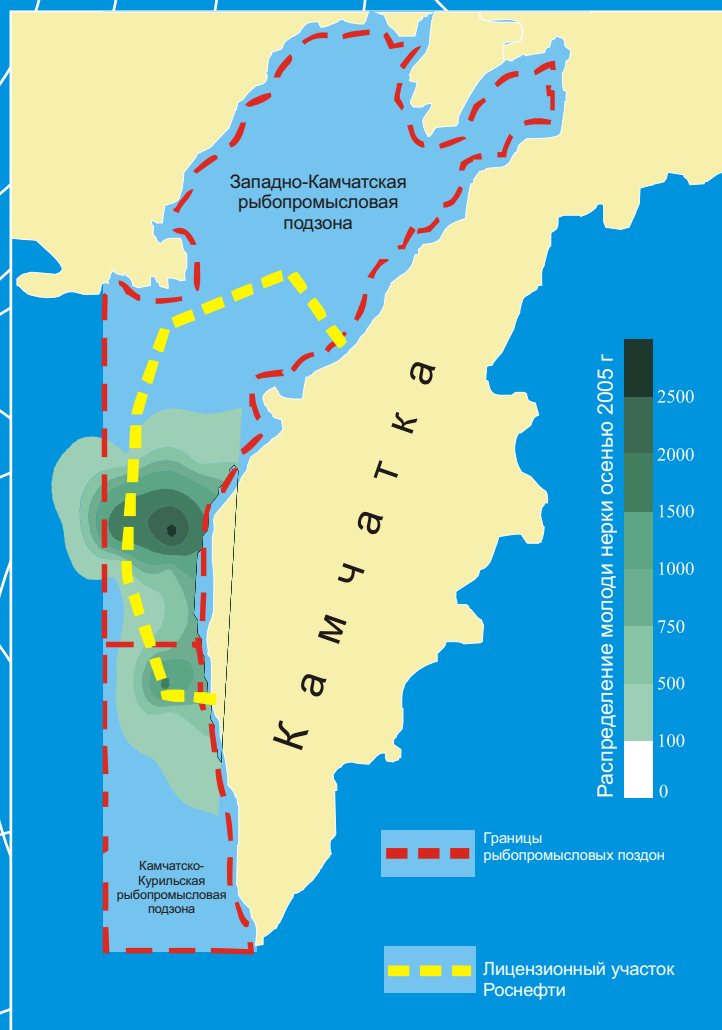




# Знаете ли Вы что...

Начиная с 2008 г. на шельфе западной Камчатки начнется разведочное бурение для оценки запасов нефти и газа.

Участок для бурения первых скважин находится вблизи северо-западного побережья Камчатки.



Именно там в отдельные периоды жизни нагуливается около **60%** всей молоди нерки западной Камчатки, до **25%** молоди чавычи, до **10%** молоди кеты и около **5%** молоди горбуши

Морские биоресурсы западно-камчатского шельфа оцениваются в **25%** от имеющихся в стране запасов, а предполагаемые запасы углеводородов составляют менее **1%** от всех Российских!

Годовой доход от использования рыбных ресурсов составляет более **800 000 000** долларов США. **20 000 000** долларов на Камчатку приносят только лосося!

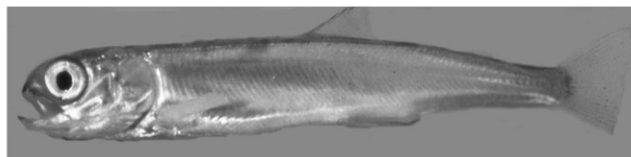
При бурении скважин происходит выброс в морскую среду бурового раствора и шлама на дистанцию **1,2-1,8 км**. Масса сброса веществ из бурового раствора может достигать **25 т** на скважину, шлама - до **200 т** на скважину.

Так же необходимо где-то хоронить отходы от бурения и шламы...

## Исследования последствий катастрофы нефтеразлива с танкера «Exxon Valdez» на Аляске в 1989 г. показали, что:

- спустя **18 лет** более **55 тонн** из **49 тыс. тонн** разлившейся нефти осталось в грунте морского дна и побережья.
- отдельные компоненты нефти в низкой концентрации до сих пор вызывают уродства у личинок лососей и других рыб обитающих в прибрежье и являются причиной их повышенной смертности в течении всей жизни рыб.

Из-за разлива рыбопромышленники Аляски потеряли в первый год 70 000 000 долларов США. После потери рынка в 1989, промысел горбуши больше не вернулся на прежний уровень.



Вверху: здоровая молодь лососей. Внизу: молодь после воздействия полициклических ароматических углеводородов «ПАУ» (дополнительные плавники, опухоль желточного мешка, деформация головы)

### Мы обеспокоены тем, что:

- разведка и эксплуатация углеводородов на западно-камчатском шельфе будут проводиться в сложнейших природных условиях (ледовых и сейсмических) с полупогружных платформ. Сегодня в мире нет опыта добычи нефти в таких сложных условиях. Риск нанесения ущерба запасам лососей из рек западной Камчатки (и не только) выше допустимого!

### Мы считаем, что сейчас необходимо:

- наложение моратория на добычу до тех пор, пока новая технология не позволит освоить шельфовые месторождения нефти и газа без ущерба уникальным лососевым ресурсам полуострова;
- скорейшее создание сети охраняемых акваторий для сохранения ключевых мест обитания молоди лососей и других промысловых видов в Охотском море.

**Только после того, как эта работа будет выполнена станет возможной добыча углеводородов на участках наименее важных для воспроизводства морских биоресурсов.**