

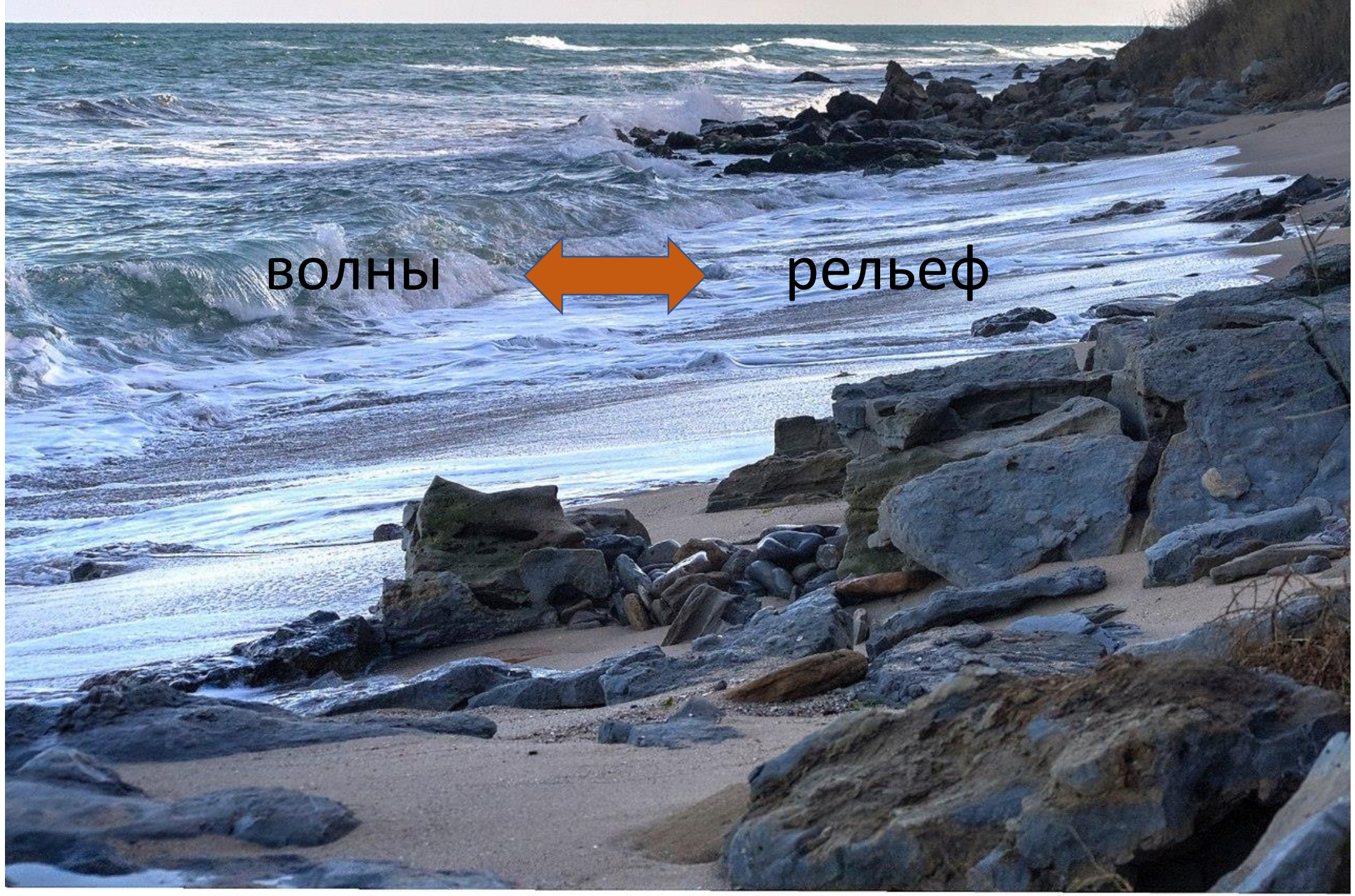
Лаборатория шельфа и морских берегов

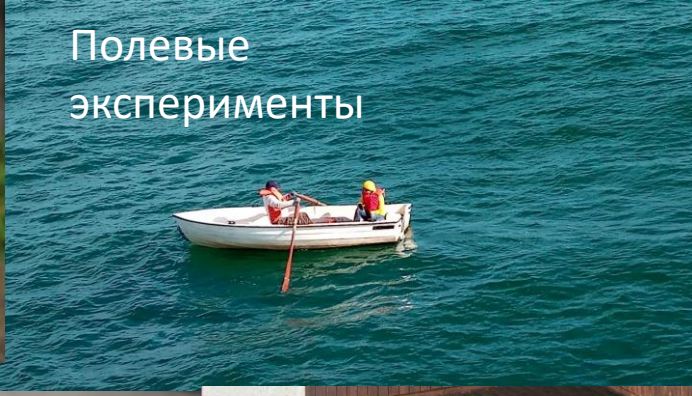
Маргарита Штремель

волны



рельеф



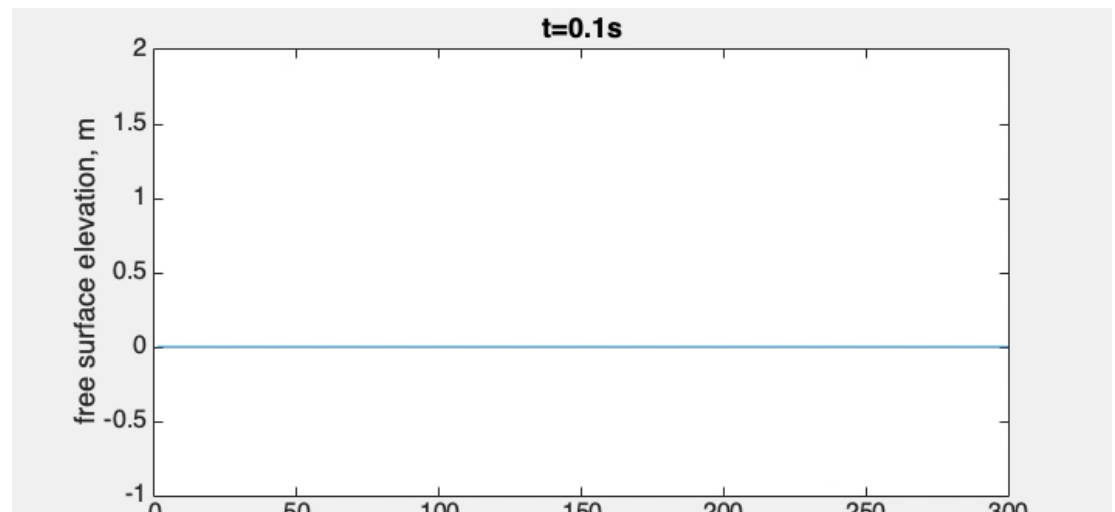


Полевые эксперименты

Лабораторные эксперименты



Численное моделирование



Приборостроение и изобретение новых методов исследований



основная задача:

Согласно формуле Бейларда, нормальный к берегу транспорт наносов зависит от амплитуд гармоник волнового движения, сдвига фаз между ними и глубины. Необходимо определить, какие значения указанных параметров приводят к возникновению направленного к берегу потока наносов, а какие – от берега.

требования к кандидату:

Задача подойдет для студента, но в расширенном варианте может являться и магистерской работой

качества исполнителя: отсутствие страха перед математикой, инициативность и самостоятельность; знание какого-либо языка программирования приветствуется, но не обязательно

примерная занятость:

Требуется посвящать работе минимум 6-7 часов в неделю и появляться в институте для обсуждения результатов деятельности минимум раз в неделю

МОИ КОНТАКТЫ:

mnshtremel@gmail.com

+79167843254 – по этому номеру можно писать в Телеграм

Комната **631** в Институте Океанологии (6 этаж)