



Жизнь рельефа окрестностей Беломорской биологической станции: новые данные

The background image is a landscape photograph showing a forest clearing. In the foreground, there is a rocky, moss-covered ground with a narrow, winding path that leads into the distance. The path is flanked by low-lying vegetation and small pools of water. In the background, a dense forest of tall, thin evergreen trees stands against a cloudy sky. The overall tone is somewhat somber due to the overcast sky.

Рельеф суши

*Подготовила: Алёна Кожемяк,
студентка 3 курса кафедры геоморфологии и
палеогеографии*



Валунная отмостка на западном склоне г.
Ругозерская (фото Кожемяк А. С)

**Валунные отмостки маркируют
древние береговые линии**

**Валунная отмостка – скопления
крупных валунов и гальки**



Валунная отмостка на восточном склоне
г. Ругозерская (фото Чурилкина И.Д.)



Крупное сейсмическое ущелье на южном краю скального массива на восточном берегу бухты Биофильтров (фото Кожемяк А.С.)



Сейсмодислокации на о. Кокоиха (фото Кожемяк А.С.)



**Полуостров Лапсеевский и губа Лапсеева
(фото Лукашенко Д. Р.)**



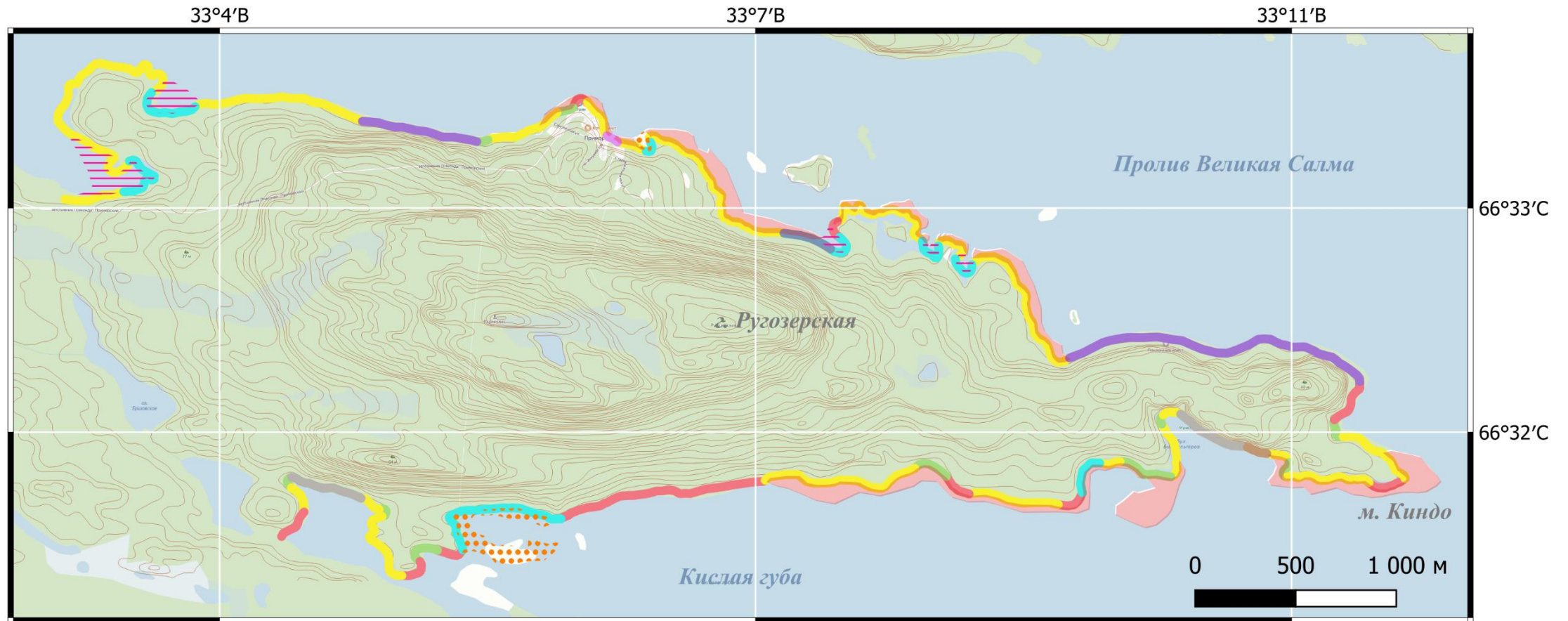
**Буровые работы в восточной части сплавины
озера Эхолотного (фото Лукашенко Д.Р.)**



Рельеф берегов

*Подготовила: Яна Киндинова,
студентка 3 курса кафедры геоморфологии и
палеогеографии*

Карта типов берегов полуострова Киндо



Морфогенетические типы берегов

Слабоизмененные морем

- Первично-тектонический
- Экзарационно-тектонический
- Денудационно-обвальный

Сформированные волновым воздействием

- Абразионный
- Аккумулятивный
- Абразионно-аккумулятивный

Сформированные приливо-отливными течениями

- Приливной аккумуляции (ваттовый)
- Торрентогенный

Антропогенно преобразованные

- Техногенный

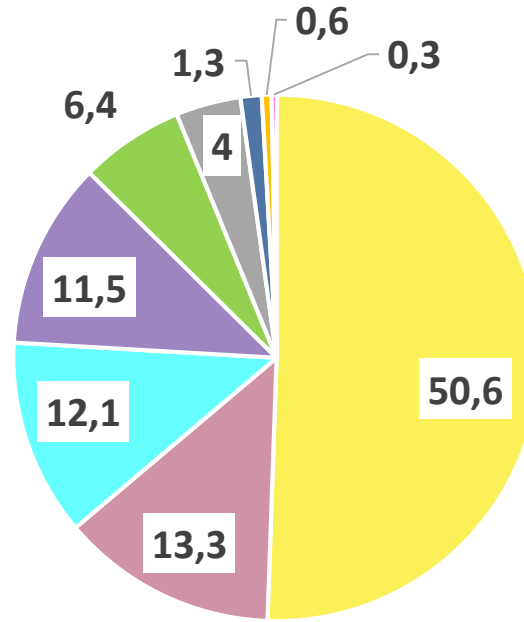
Участки широких (более 50 м) осушек и их типы

- Абразионная
- Аккумулятивная глинистая
- Аккумулятивная песчаная

Доля морфогенетических типов берегов, %



Абразионно-аккумулятивный западный берег бухты Биофильтов (фото Киндиновой Я.В.)



Аккумулятивный берег в ктовой части бухты Биофильтов (фото Чурилкина И.Д.)



Ваттовый берег в ктовой части Еремеевской губы (фото Лукашенко Д.Р.)

- Абразионно-аккумулятивный
- Абразионный
- Приливной аккумуляции
- Экзарационно-тектонический
- Аккумулятивный
- Первично-тектонический
- Торрентогенный
- Денудационный (обвальный)
- Техногенный

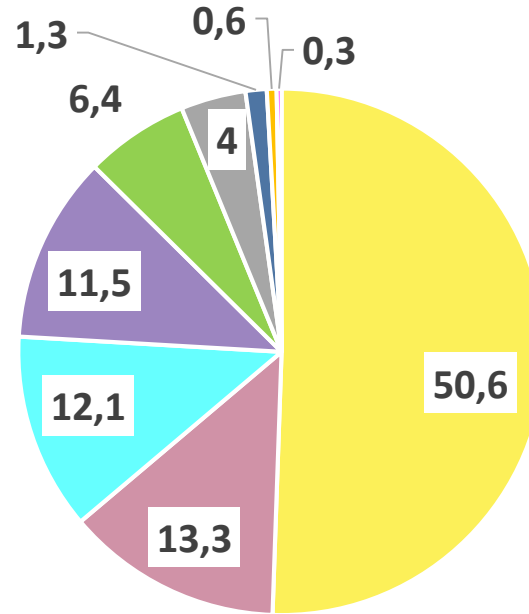


Восточный структурно-тектонический берег бухты Биофильтов (фото Киндиновой Я.В.)

Доля морфогенетических типов берегов, %



Торрентогенный берег в центральной части Еремеевской губы (фото Лукашенко Д.Р.)



- Абразионно-аккумулятивный
- Абразионный
- Приливной аккумуляции
- Экзарационно-тектонический
- Аккумулятивный
- Первично-тектонический
- Торрентогенный
- Денудационный (обвальный)
- Техногенный



Глыбовая наброска возле пирса ББС (фото Киндиновой Я.В.)



Денудационно-обвальный берег на краю скального массива бухты Биофильтов (фото Чурилкина И.Д.)

Осушка на острове Оленевский

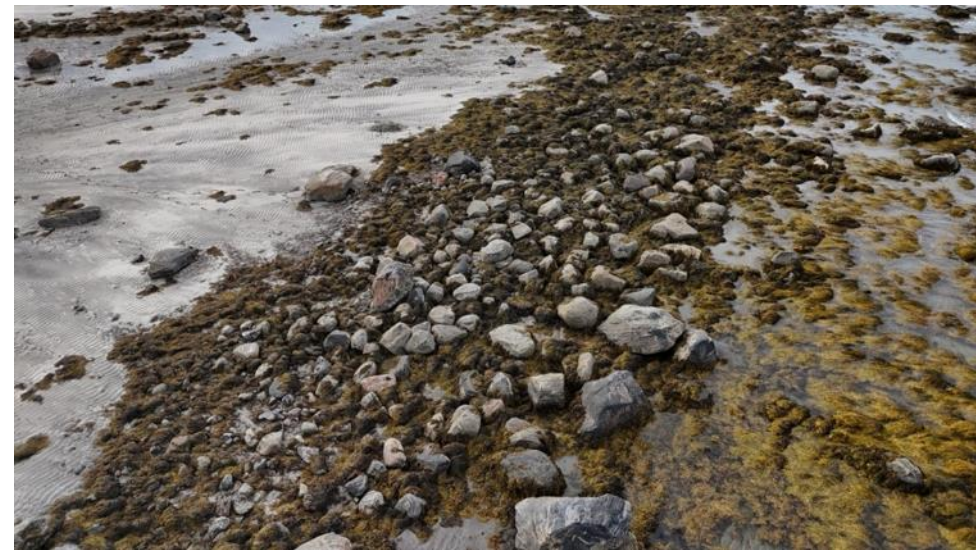


Осушка на северо-восточном берегу о. Оленевского (снимок с ресурса Google Earth)

Осушка на острове Оленевский



Осушка на северо-восточном берегу о. Оленевского (фото Лукашенко Д.Р.)



Валунный пояс с фукусами

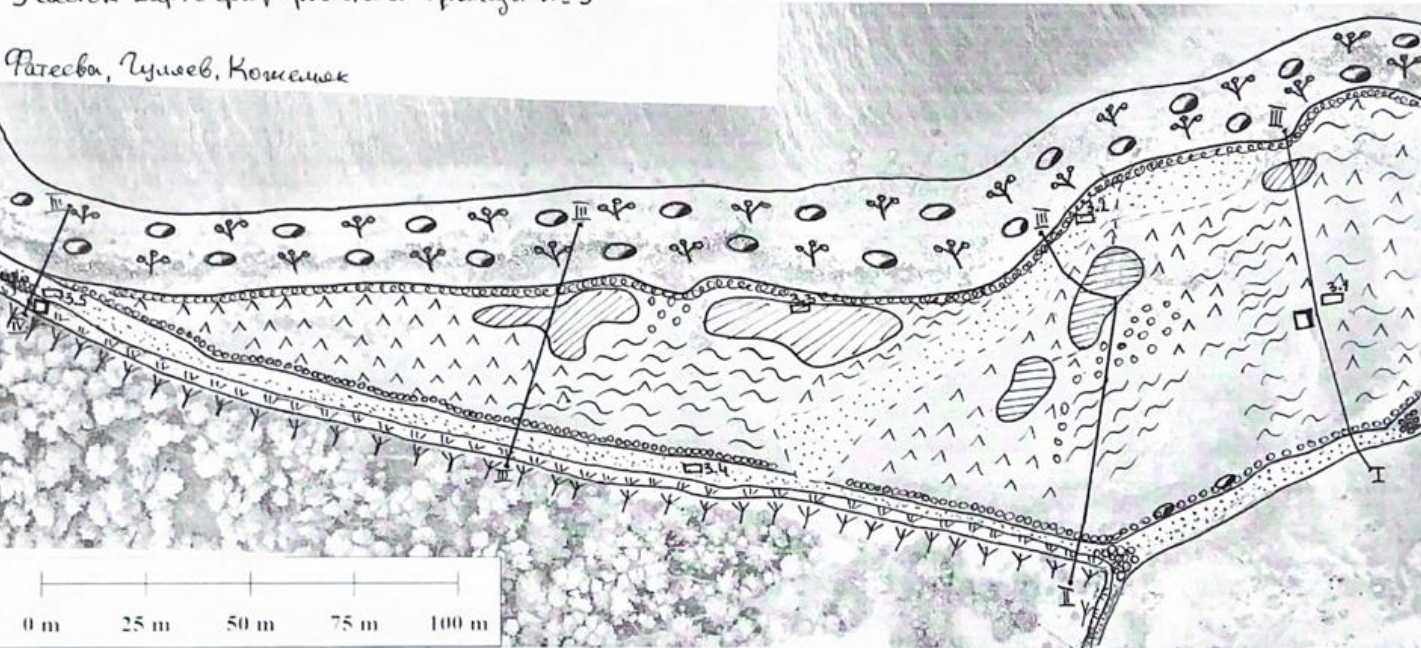


Коса у северного берега губы Лапсеева (фото Лукашенко Д.Р.)

Планы осушки на о. Оленевском

Листок картографических прилаг. № 5

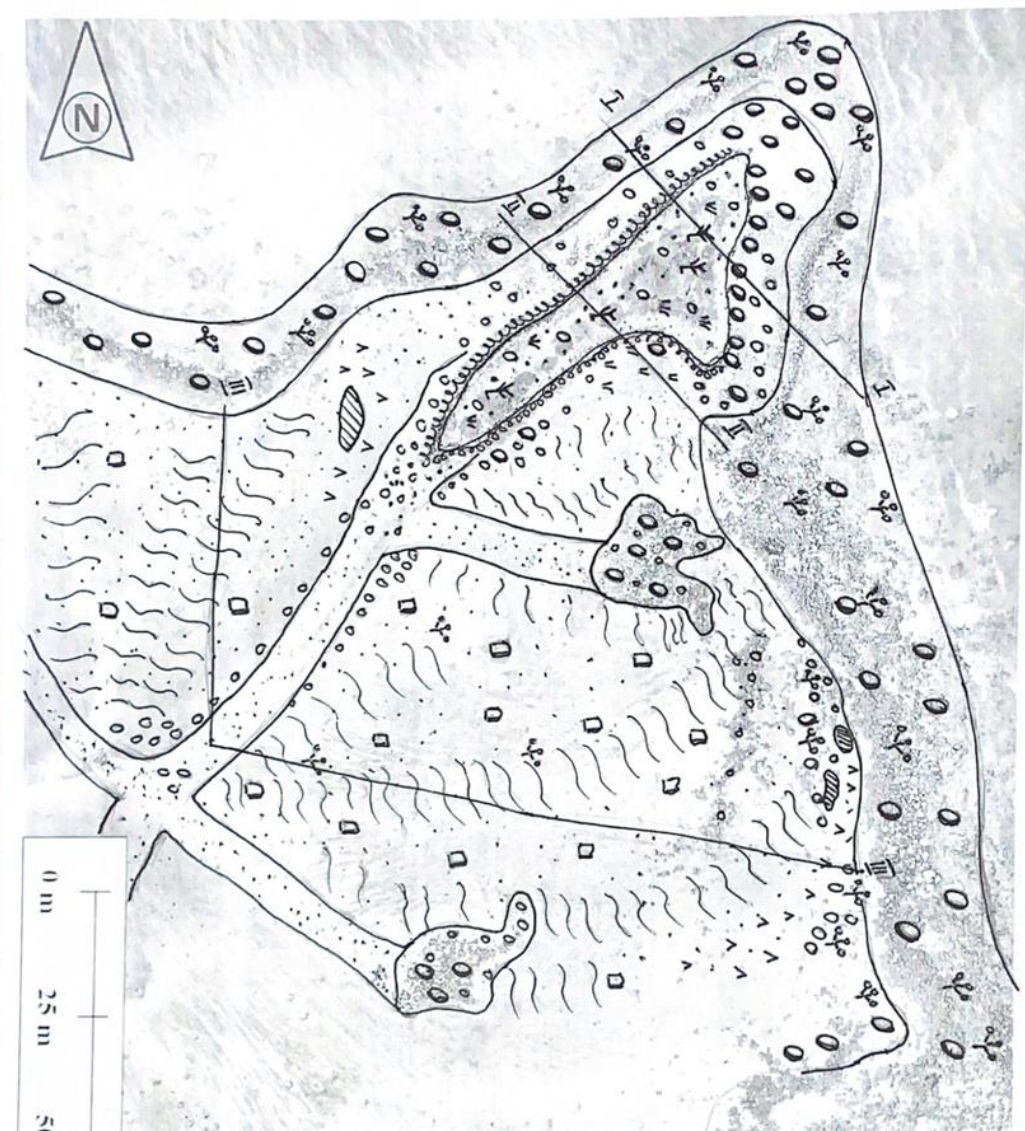
Фатеева, Луизев, Кошачек



Северо-западная часть осушки



Южная часть осушки



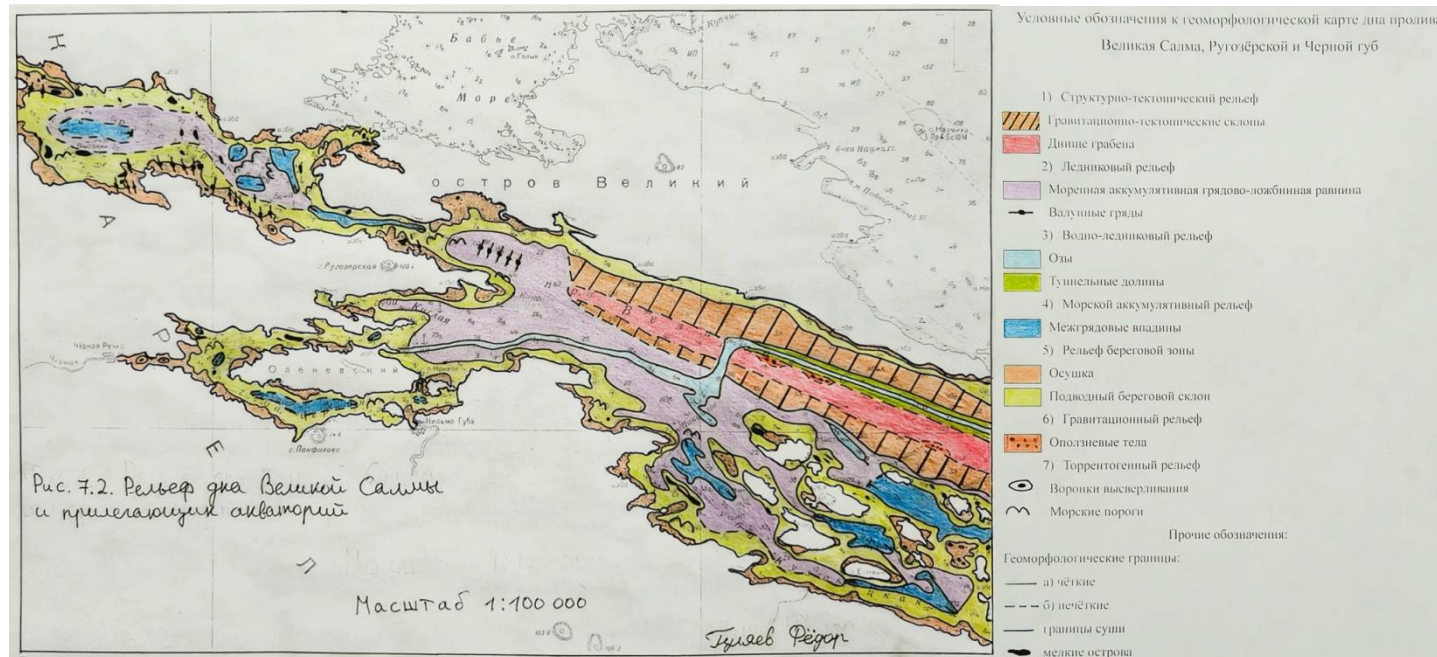
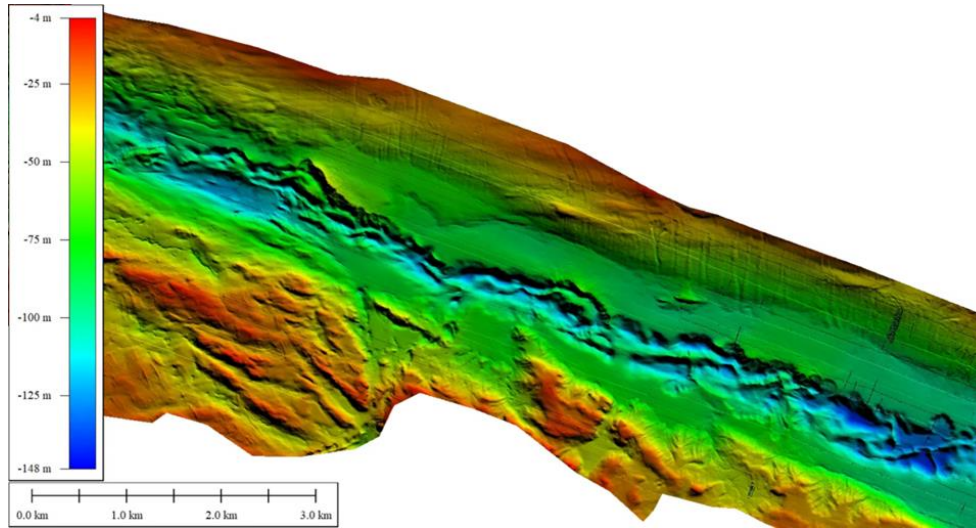
Северо-восточная часть осушки



Подводный рельеф

*Подготовила: Лия Мингалиева,
студентка 3 курса кафедры геоморфологии и
палеогеографии*

Рельеф дна пролива Великая Салма

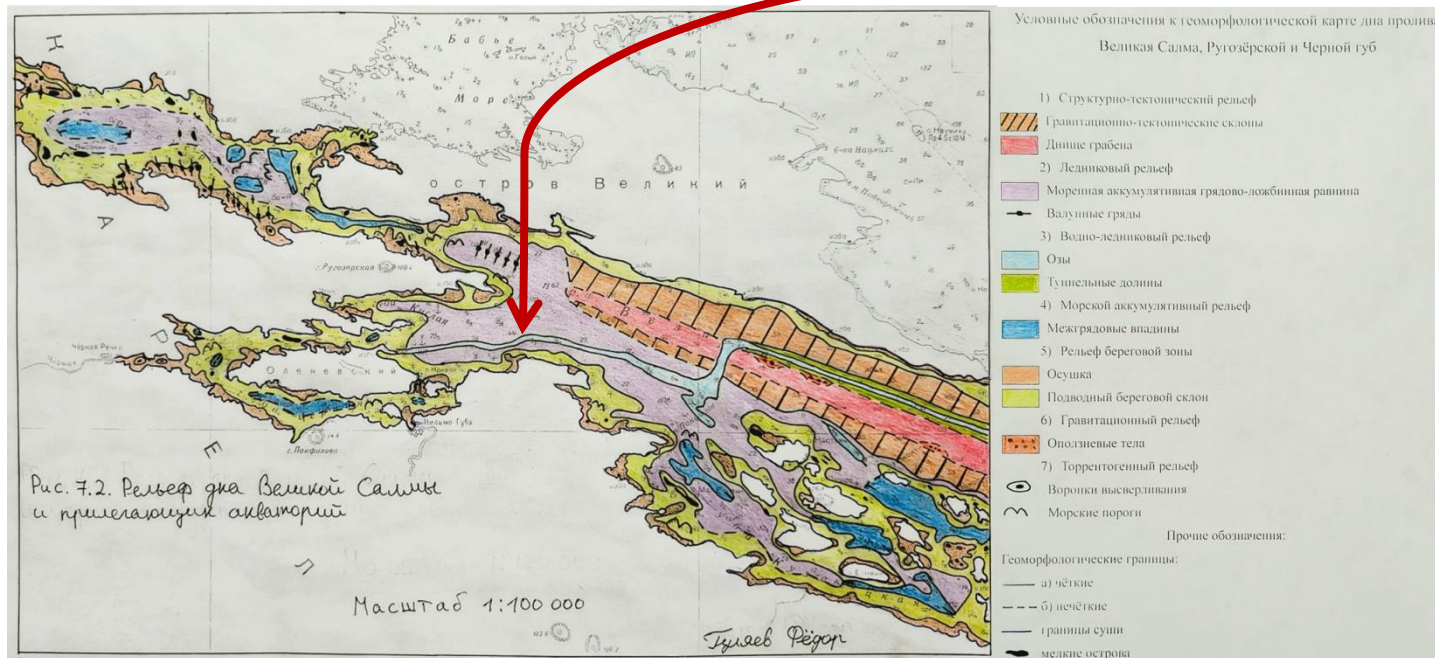
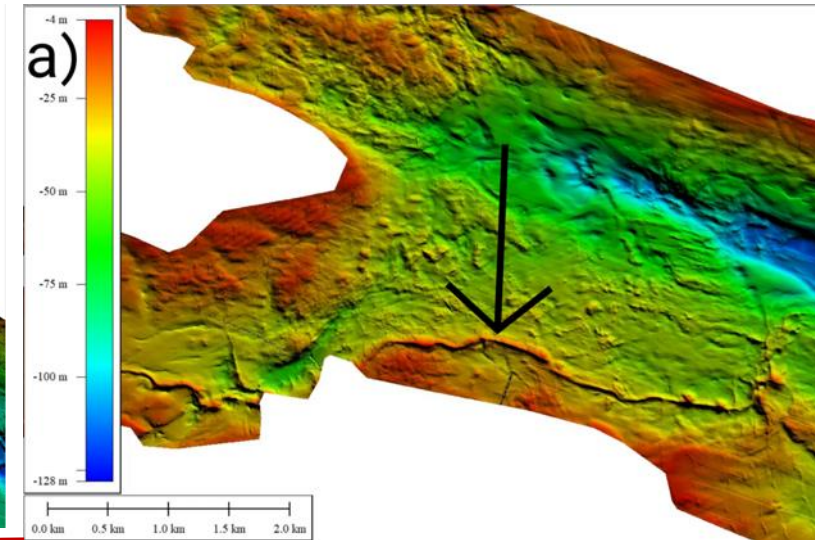
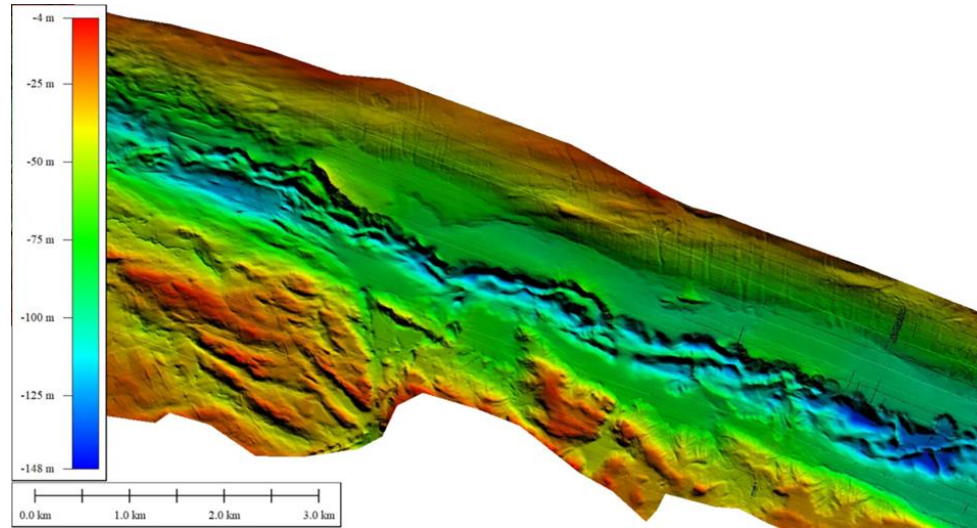


Рельеф дна пролива Великая Салма

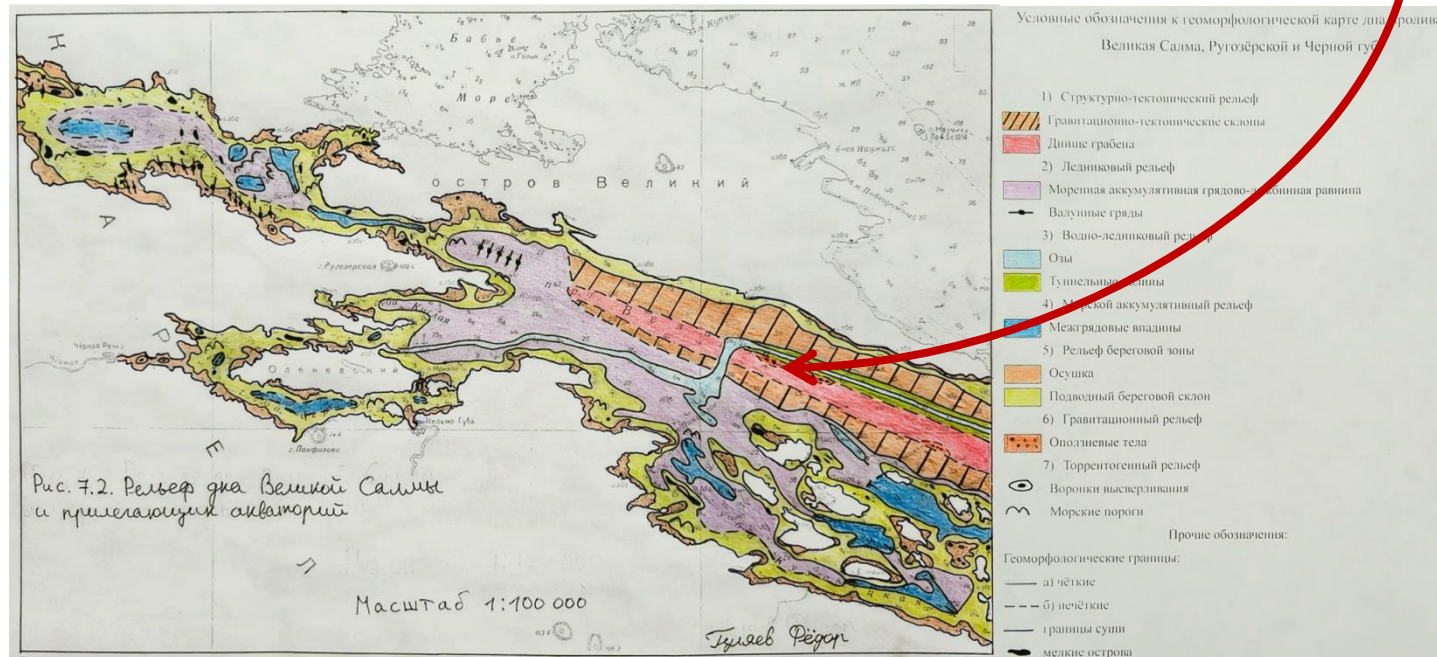
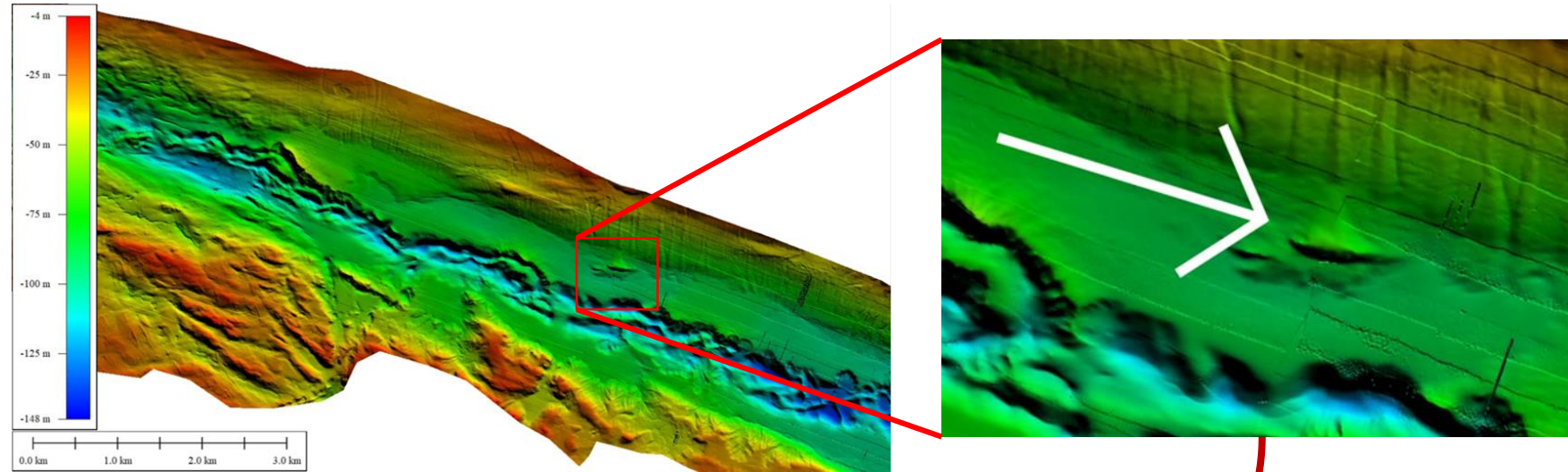


Моренные гряды к северо-западу от п-ва Киндо (Google Earth)

Рельеф дна пролива Великая Салма



Рельеф дна пролива Великая Салма

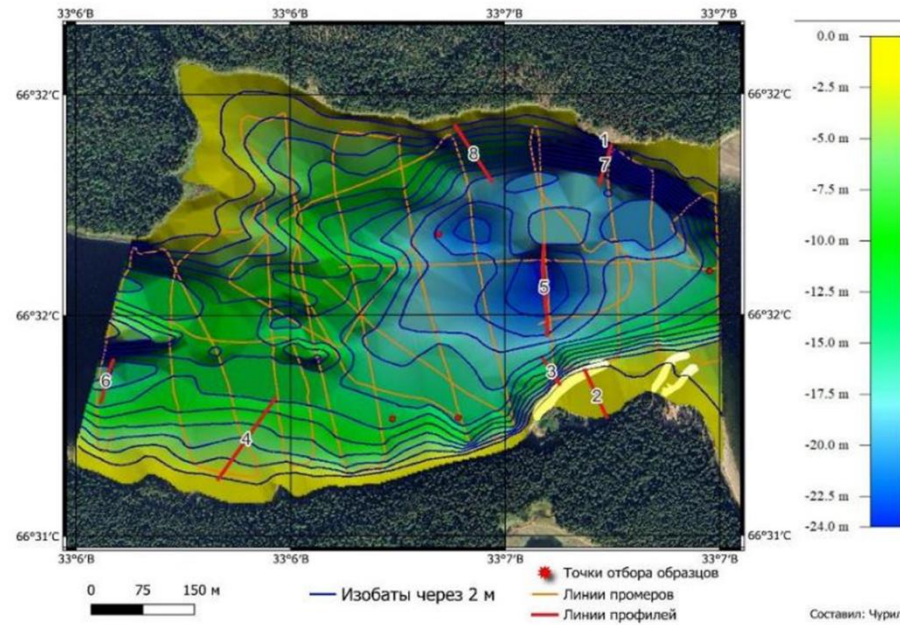


Рельеф дна пролива Великая Салма

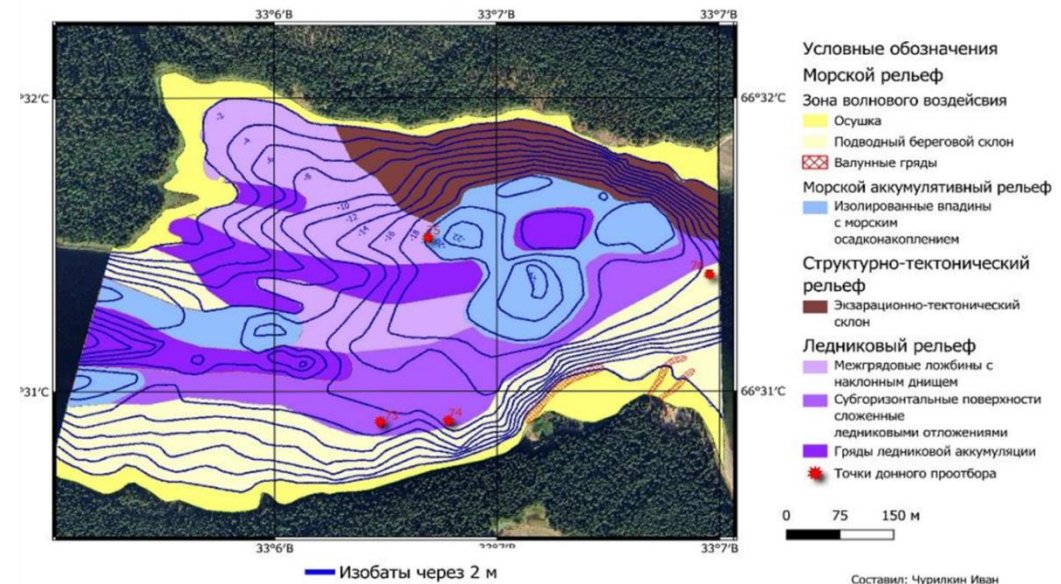


Воронки высверливания к западу от станции Пояконда (Google Earth)

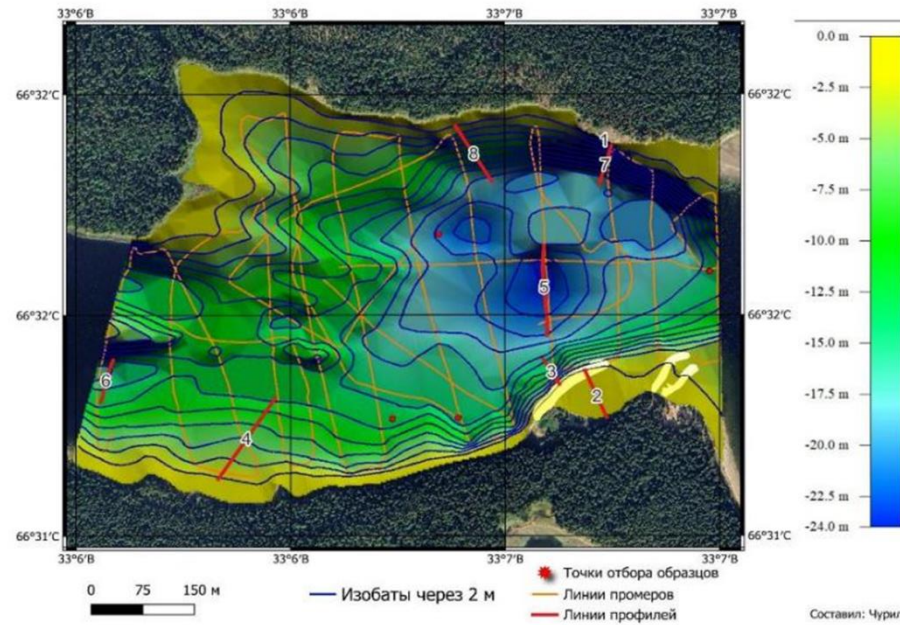
Рельеф дна пролива Оленевский



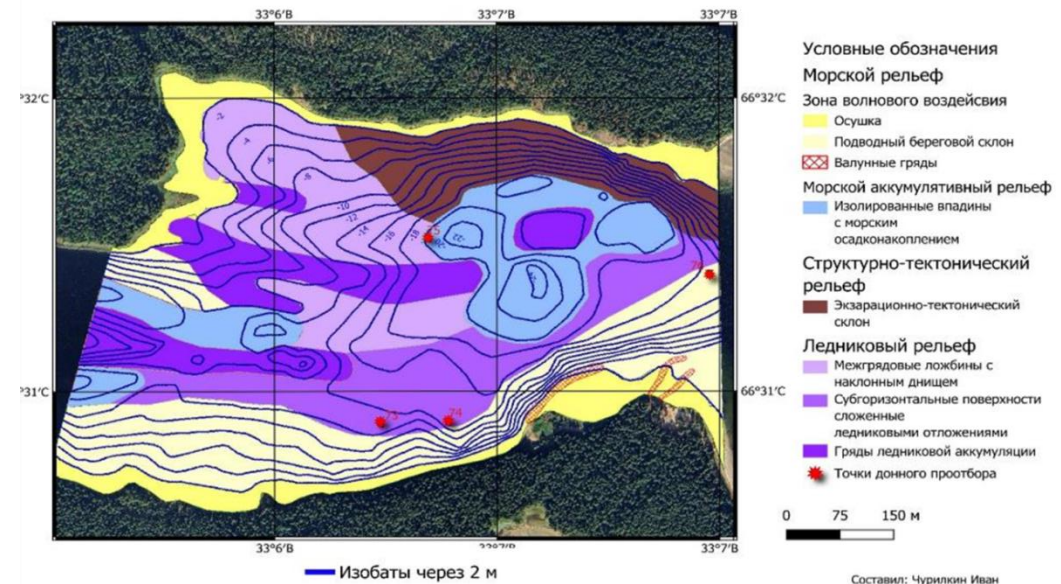
Составил: Чурилкин Иван



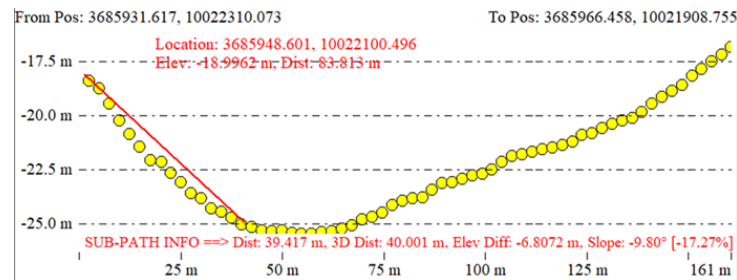
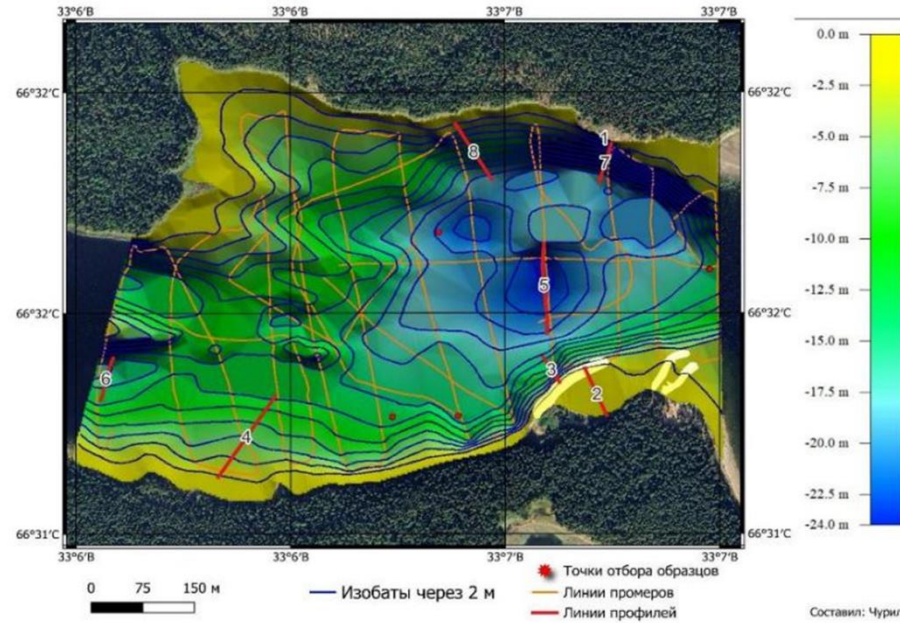
Рельеф дна пролива Оленевский



Составил: Чурилкин Иван



Рельеф дна пролива Оленевский



Составил: Чурилкин Иван

