



«Рельеф муниципального образования городской округ «Охинский».

КИРИНА ЛЮДМИЛА АЛЕКСЕЕВНА – учитель
географии и краеведения МОУ СОШ №1 г.
Оха, Сахалинской области

Цель урока:

- создать представление об орографической системе, основных формах рельефа северной части Сахалина.

Задачи:

- 1. Выяснить особенности строения орографической системы и рельефа северной части Сахалина.
- 2. По картам атласа доказать неоднородность рельефа региона.
- 3. Отработать географическую номенклатуру, связанную с рельефом района.

Тип: «урок изучения нового материала».

■ **Метод: проблемный.**



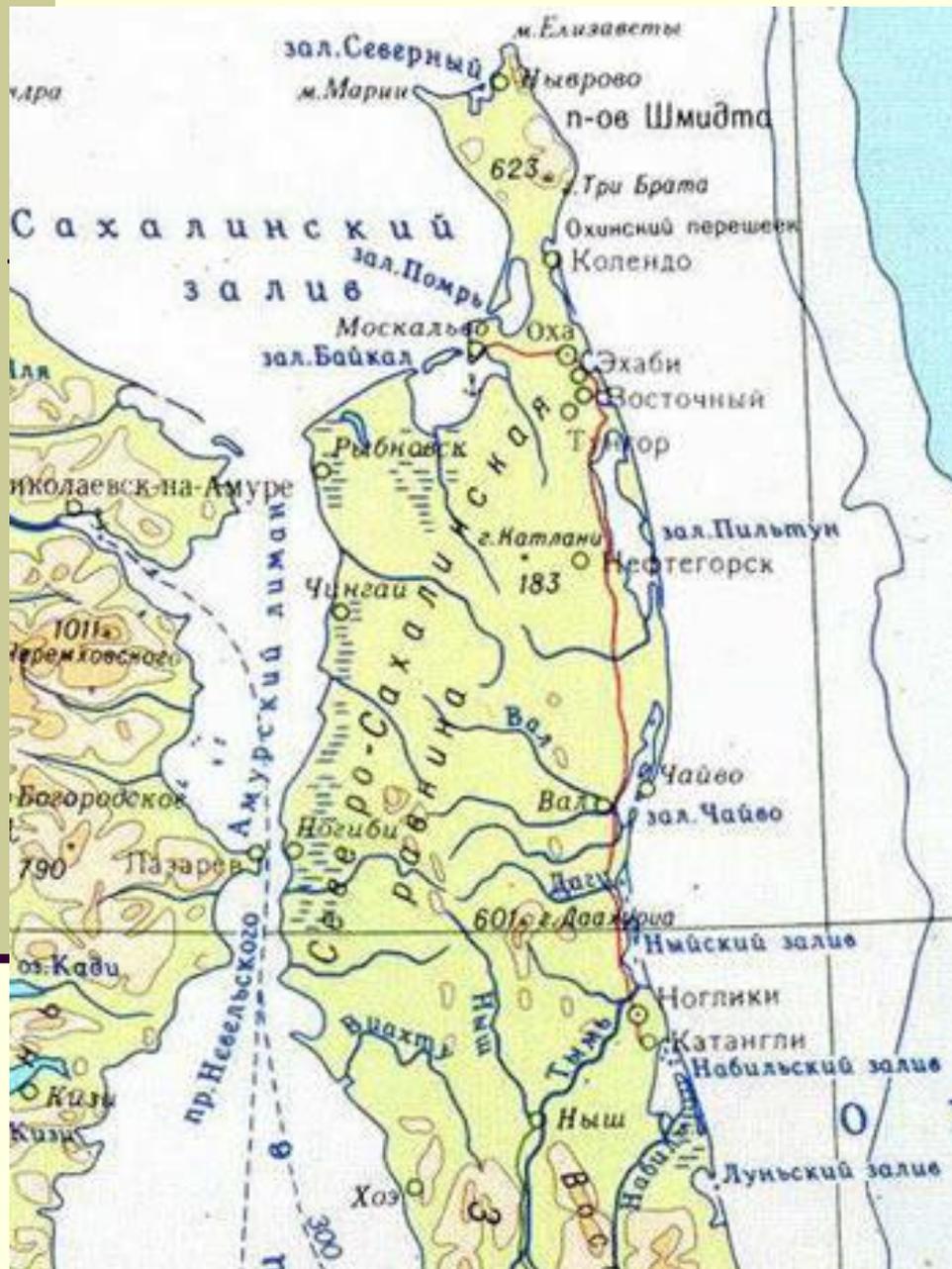
Оборудование:

1. Физическая, геологическая карты северной части Сахалинской области на каждой парте;
- 2. Тектоническая карта России;
- 3. Топографический атлас Сахалинской области;
- 4. Листы топографических карт: «Оха», «полуостров Шмидта»;
- 5. Учебно-методическое пособие Л.А.Кирина «География Охинского района»;
- 6. Коллекции минералов и горных пород;
- 7. Контур Охинского региона;
- 8. Видеофильм «Природа Охинского района»;
- 9. Мультимедийный проектор;
- 10. Интерактивная доска.

Ход урока

- I Оргмомент – 1 мин.
- II Актуализация опорных знаний – 5 мин.
- III Изучение нового материала.

Северная часть Сахалина



- Полуостров Шмидта
- Западный хребет
- Восточный хребет
- Горная группа Три Брата
- Первый Брат – 623 метра.
- Северо-Сахалинская равнина

Беседа с учащимися:

- 1. Что такое рельеф?
- 2. Какие формы рельефа вам известны?
- 3. Как различают горы и равнины по высоте?



Задание:

- По тектонической карте России, физической и геологической картам Сахалинской области определить:
 - 1. Какие тектонические структуры характерны для северной части Сахалина?
 - 2. Какие формы рельефа соответствуют этим структурам?
 - 3. Найти на карте горы и равнины северной части Сахалина, выписать в тетрадь их названия.
 - 4. Определить геологический возраст полуострова Шмидта и Северо-Сахалинской

ОРОГРАФИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ

Полуостров Шмидта

Северо-Сахалинская равнина

ГОРЫ

Западный хребет – г.Эспенберга (485 м), г.Глена (294 м), г. Шмидта (233 м). Сложен горными породами неогенового периода.
Восточный хребет – г.Первый Брат (623 м), Третий Брат (521 м) Сложен горными породами мелового и неогенового возраста.

РАВНИНЫ

Пиль-Диановская низменность – холмисто-увалистая, с отметками высот от 5-10 до 100-150 м. Сложена меловыми, неогеновыми и четвертичными отложениями.

$S=38$ тыс.км⁰. Протянулась от залива Байкал и р.Антоновка на севере и северо-западе, до слияния рек Тымь и Ныш в Ногликском районе. $Ш=70$ км, самое узкое место – Охинский перешеек – 6км. Равнина в центральной части приподнята и представлена Лангрыйским и Оссойским грядами холмов, которые протянулись в северо-западном направлении и соединяются седловиной в верховьях рек – Лангры, Большая, Пильтун. Здесь самой высокой точкой является г. Обзорная (438м). К северу и югу от седловины рельеф понижается и плавно переходит в морские террасы, сложенные песками и глинами. Высокие морские террасы восточного побережья имеют полого-холмистую поверхность. Южная часть равнины имеет симметричное строение, что подтверждает наличие водораздела, соединяющего горы Вагис(537м) и Даги(599м).

Хребты полуострова Шмидта



Северо-Сахалинская равнина



Часть Северо-Сахалинской равнины из космоса



Морская терраса



Северная часть Сахалина богата нефтью и газом



ВЫВОД:

- СЕВЕРНАЯ ЧАСТЬ
ОСТРОВА САХАЛИН
ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ
СЛОЖНУЮ
ОРОГРАФИЧЕСКУЮ
СИСТЕМУ, В КОТОРОЙ
ПРЕОБЛАДАЮТ
РАВНИННЫЕ ФОРМЫ
РЕЛЬЕФА

Практическая работа

- На контур северной части Сахалина схематически нанести и подписать названия основных форм рельефа.

