



Климатические изменения на Чукотке



- Площадь Чукотки составляет более 738 000 км².
- Чукотский полуостров находится на стыке Евразии и Америки
- На формирование климата Чукотки оказывают влияние высокая географическая широта, рельеф и моря омывающие побережье Чукотки.

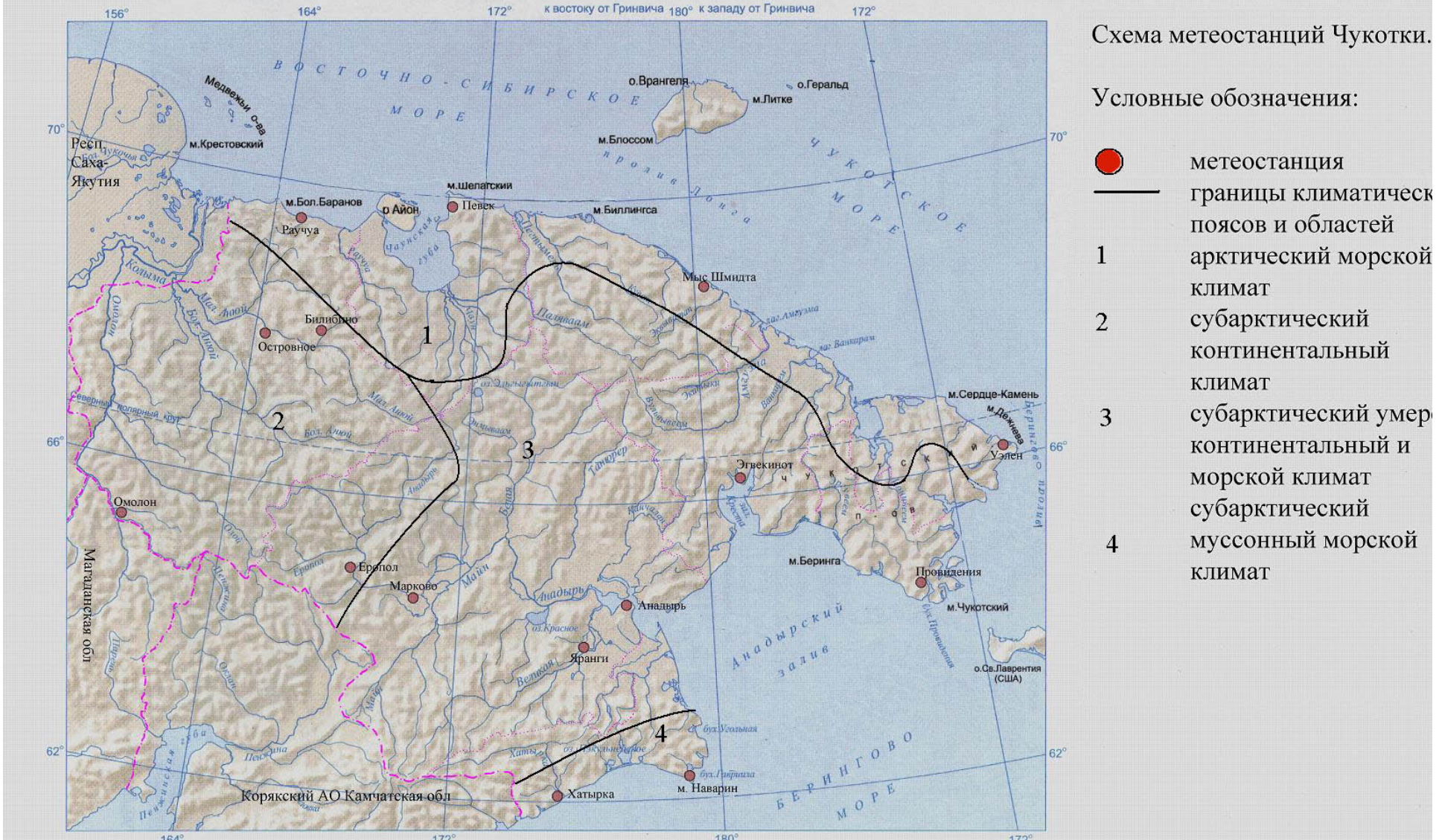


Расположение метеостанций в советский период на Чукотке



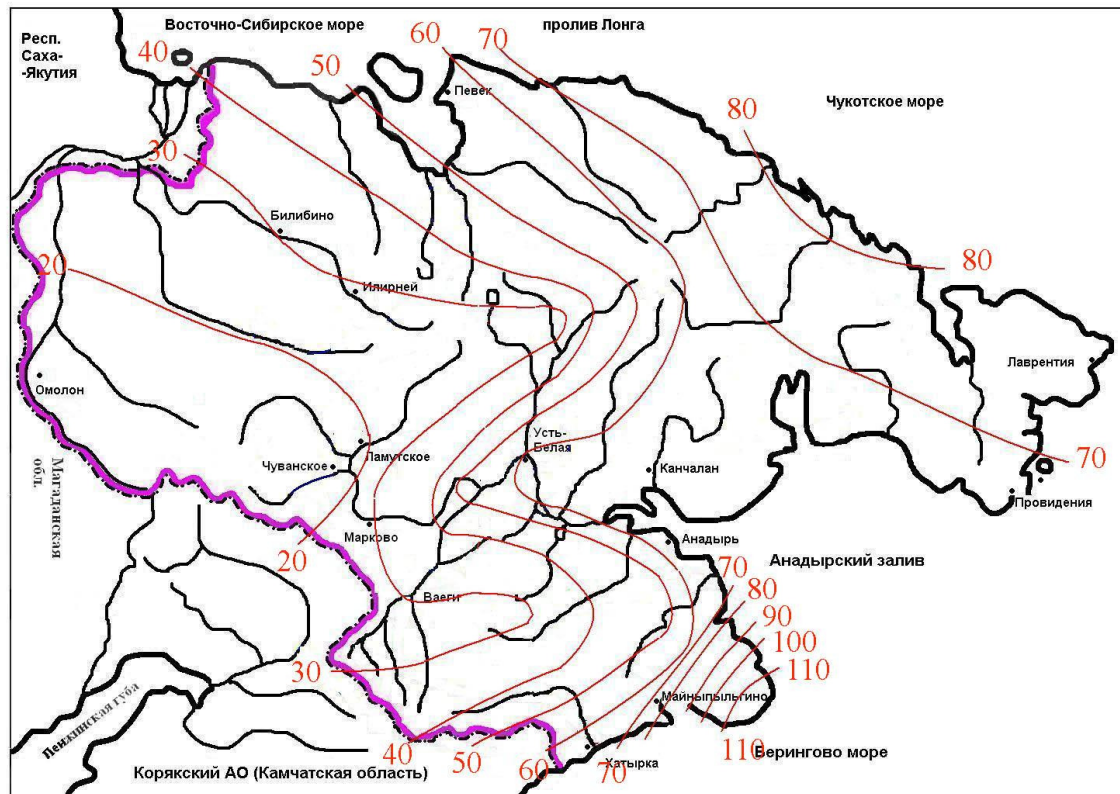


Климат





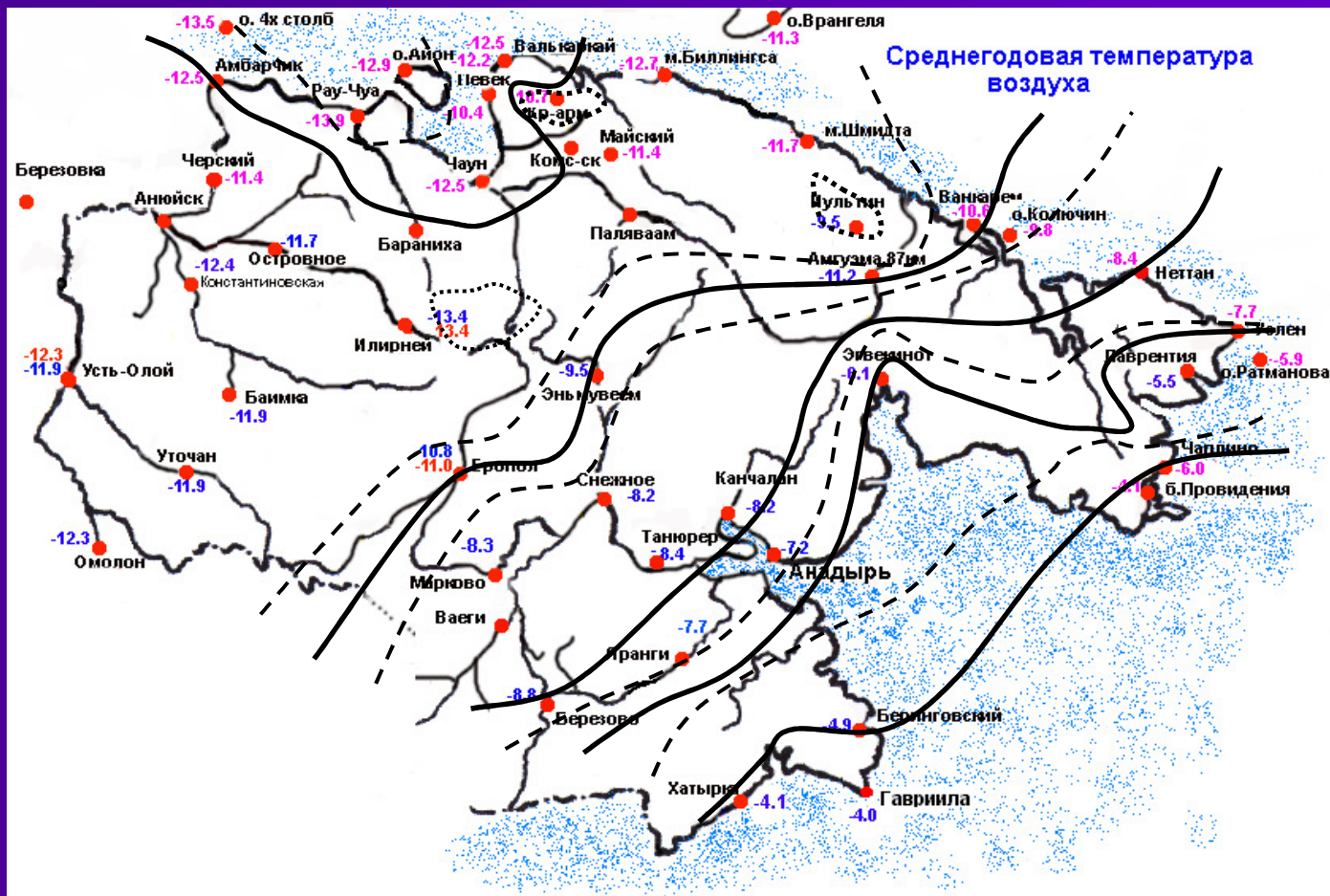
Число дней с ветрами



На побережье Берингова пролива среднемесячные скорости ветра зимой превышают 8 м/с, и достигают на мысе Наварин 13,8 м/с (Беринговский район).



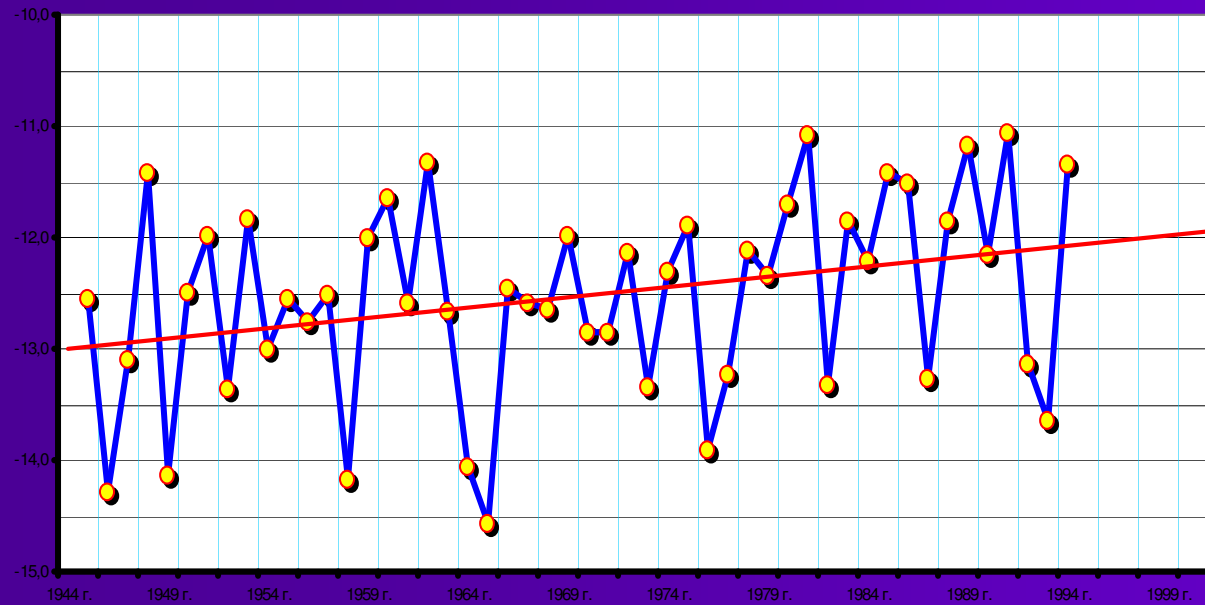
Карта среднегодовых температур воздуха Чукотки





Среднегодовая температура воздуха на метеостанции «Омолон» 1944-1999 гг.

Среднегодовая температура воздуха м/ст. Омолон





Среднегодовая температура воздуха на метеостанции «Уэлен» 1936-1999 гг





Типичные ландшафты Чукотки



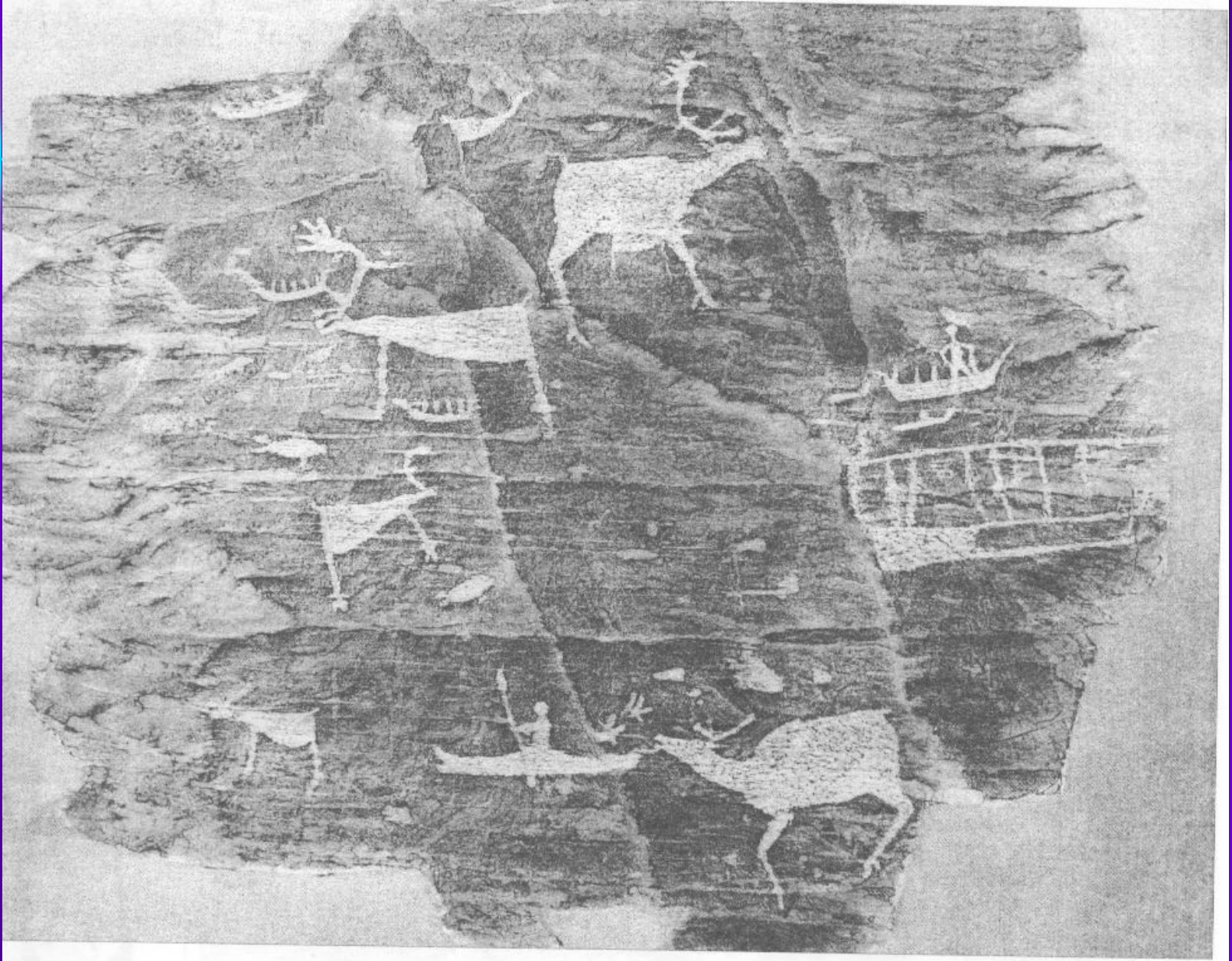


**Несмотря на суровость
погоды с древнейших времен
(по археологии около 10 тыс.
лет) на территории Чукотки
человек всегда был рядом с
оленем.**



Вид на реку Пегтымель и утесы с петроглифами.









**Чукотско-корякская
тундровая культура
оленоводства - это
уникальная крупнотабунная
культура ведения
хозяйства, особая духовная
культура, совершенно
уникальная порода оленей.**





В настоящее время оленеводческая культура Чукотки не однородна: здесь переплетаются чукотско-корякская тундровая и таежная эвенская оленеводческие культуры, взаимно друг друга обогащая. Т.О на Чукотке пасутся олени чукотской, эвенской и поместные породы.



Смешение оленоводческих культур







Элементы оленеводческой культуры

В чукотском оленеводстве создан уникальный хозяйственный комплекс:

- Порода оленя – харгин»
- Жилище: яранга с пологом
- Транспорт: нарты отличные от нарт других оленеводческих народов.
- Одежда, приспособленная к суровому климату
- Пастьба стада в основном пешком, без собаки
- Тесная связь с морской зверобойной культурой



Чукотская зимняя яранга





Компьютер сейчас ДОХОДИТ И ДО ТУНДРЫ



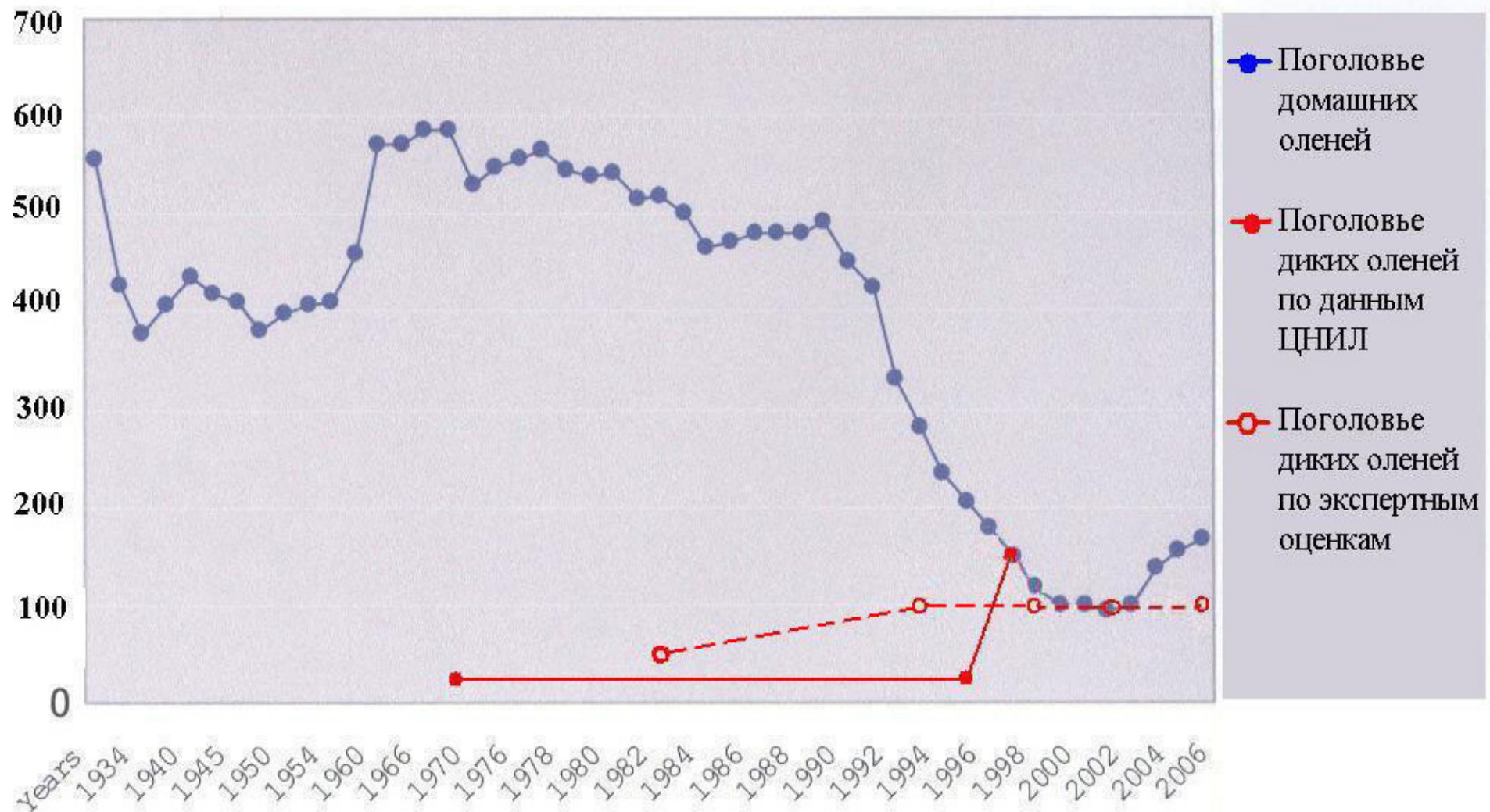


До коллективизации поголовье учтенных оленей составлял 557 тыс. гол. (1927 г) и до 30-х гг. XX века чукотско-корякское оленеводство была достаточно стабильно. После коллективизации государственный контроль стал влиять на культуру и технологию ведения хозяйства и оленеводство Чукотки стало терять стабильность, появилась цикличность. Кривые графика полностью повторяют взлеты и падения оленеводства России.



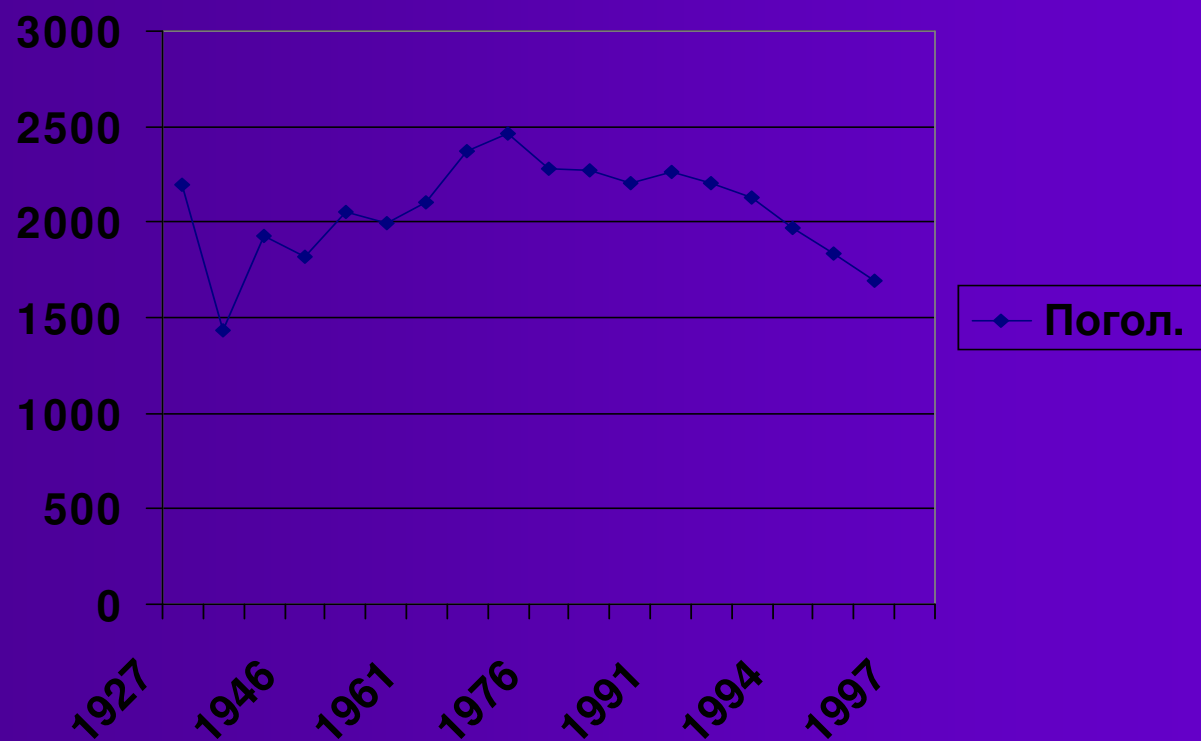
Динамика численности домашних и диких оленей.

Domestic Reindeer and Caribou population dynamics (chart)





Динамика оленеводства России в 20 веке





**С началом реальной
государственной
поддержки с 2000 года
оленоводство Чукотки
стало выходить из
глубокого кризиса.**



Основные современные проблемы оленеводства Чукотки

- Сохранение и мониторинг пастбищ;
- Племенная работа;
- Кадры оленеводства;
- Отставание инфраструктуры – перевалбазы, карали, связь, транспорт;
- Развитие базы переработки продукции оленеводства для вхождения в рынок;
- Развитие правовой базы оленеводства.



Состав участников семинара Эйалат-Авээн

- Оленеводов -16 оленеводов, в т.ч. 10 ветеранов оленеводства;
- Учёных -10, в т.ч. 3 доктора наук и 3 кандидата наук;
- Общественных организаций и служб - 8;
- Чиновников государственной и муниципальной власти- 9;
- Гостей из Норвегии и Финляндии – 4.



Программа семинара Эйалат -Авээн

- 1. гор. Анадырь – пленарные заседания, культурная программа и официальные встречи.
- 2. село Канчалан – специальные занятия секции традиционных знаний коренных народов Чукотки об оленьих пастбищах.
- 3. бригада №4 МУП СХП «Канчаланский» -практические занятия по чукотской кочевой культуре оленеводства.



Основные итоги, результаты семинара Эйалат-Авээн

- Заслушано докладов 23 и 12 сообщений, где основной фокус был сосредоточен на :
- - проблемы интеграции традиционных знаний оленеводческих народов Чукотки и научных познаний об оленьих пастбищах в период новых вызовов времени, в частности, глобальных изменений климата и активного промышленного освоения северных регионов;
- рассмотрели вопросы мониторинга состояния пастбищ с использованием современных космических методик и т.д.
- Приняты и разосланы рекомендации семинара.