

Европейский Север. Природа. Народы

МОУ «СОШ» пгт. Кожва
Учитель географии, биологии
Гиберт ирина Анатольевна

Цель урока

- Сформировать представление об особенностях экономико-географического положения, природных условий, населения Европейского Севера

Состав Европейского Севера

- **В состав Северного района входят 3 области:**
- Мурманская;
- Архангельская с Ненецким АО;
- Вологодская;
- **2 республики:**
- Коми;
- Карелия

ЭГП района

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ХОЗЯЙСТВА



ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- | | | |
|----------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| ● - Черная металлургия | ● - Лесная и дерево-обработывающая | ● - Машиностроение и металлообработка |
| ● - Цветная металлургия | ● - Целлюлозно-бумажная | ● - Судостроительная и судоремонтная |
| ● - Производство алюминия | ● - Лесохимическая | ● - Рыбная |
| ● - Химическая | | |
| ● - Производство минеральных удобрений | | |

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| ■ - Пастбищное оленеводство, охота, рыболовство | ■ - Льно-молочное хозяйство с посевами зерновых культур |
| ■ - Лесные промыслы, рыболовство, редкие очаги земледелия и животноводство | ■ - Пригородное хозяйство |
| ■ - Лесное хозяйство, молочное скотоводство и земледелие | |

Отрасли специализации района

- 1. Лесная
- 2. Горнодобывающая
- 3. Топливная
- 4. Рыбная
- 5. Цветная металлургия
- На территории района расположены крупные порты

Архангельск – первый порт на Европейском Севере



Северодвинск – крупный центр военного кораблестроения



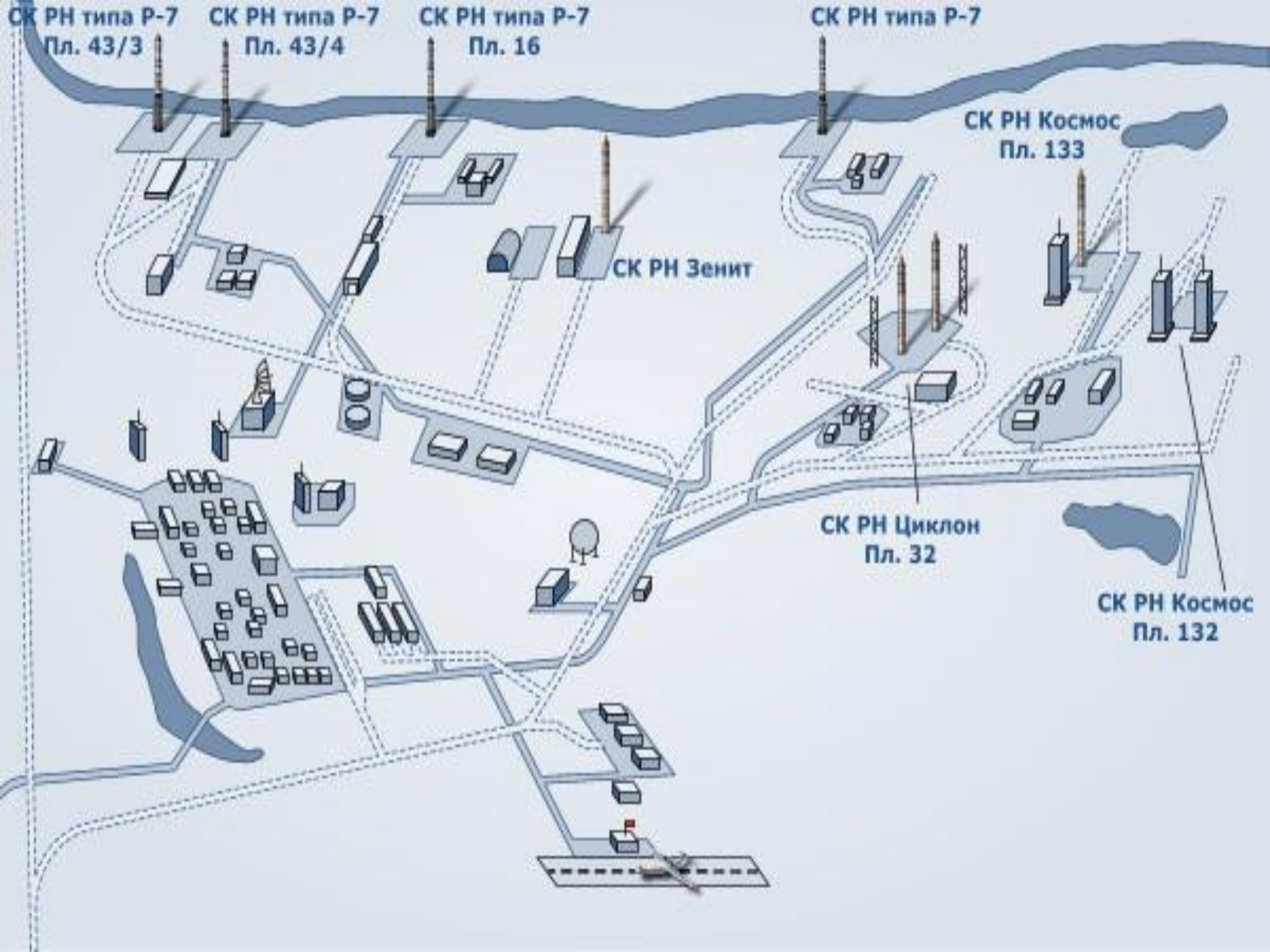
Санаторно-курортные зоны и рекреационные районы

- Онежское озеро, остров
Кижы, Марциальные воды,
Соловецкие острова,
Карелия (озера, реки)

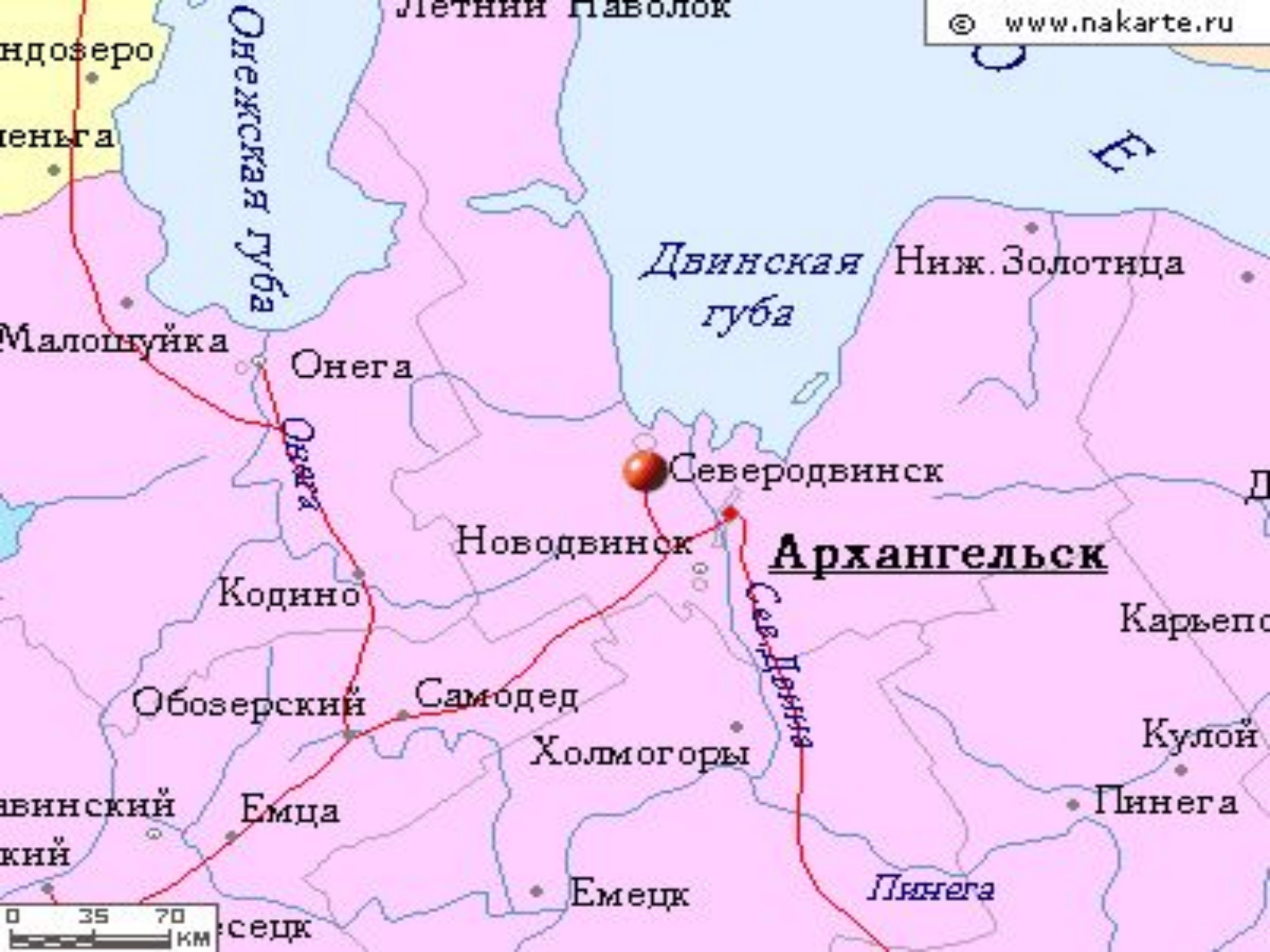
**Кирилло-Белозерский монастырь.
Церковь преподобного Кирилла, 1770-е
годы. Вологодская область**











Ондозеро
Пинега

Онежская губа

Летний Паволок

Двинская губа

Ниж. Золотница

Малошуйка

Онега

Северодвинск

Новодвинск

Архангельск

Кудино

Каръепо

Обозерский

Самодед

Кулой

Двинский

Емца

Холмогоры

Пинега

Семский

Емецк

Пинега

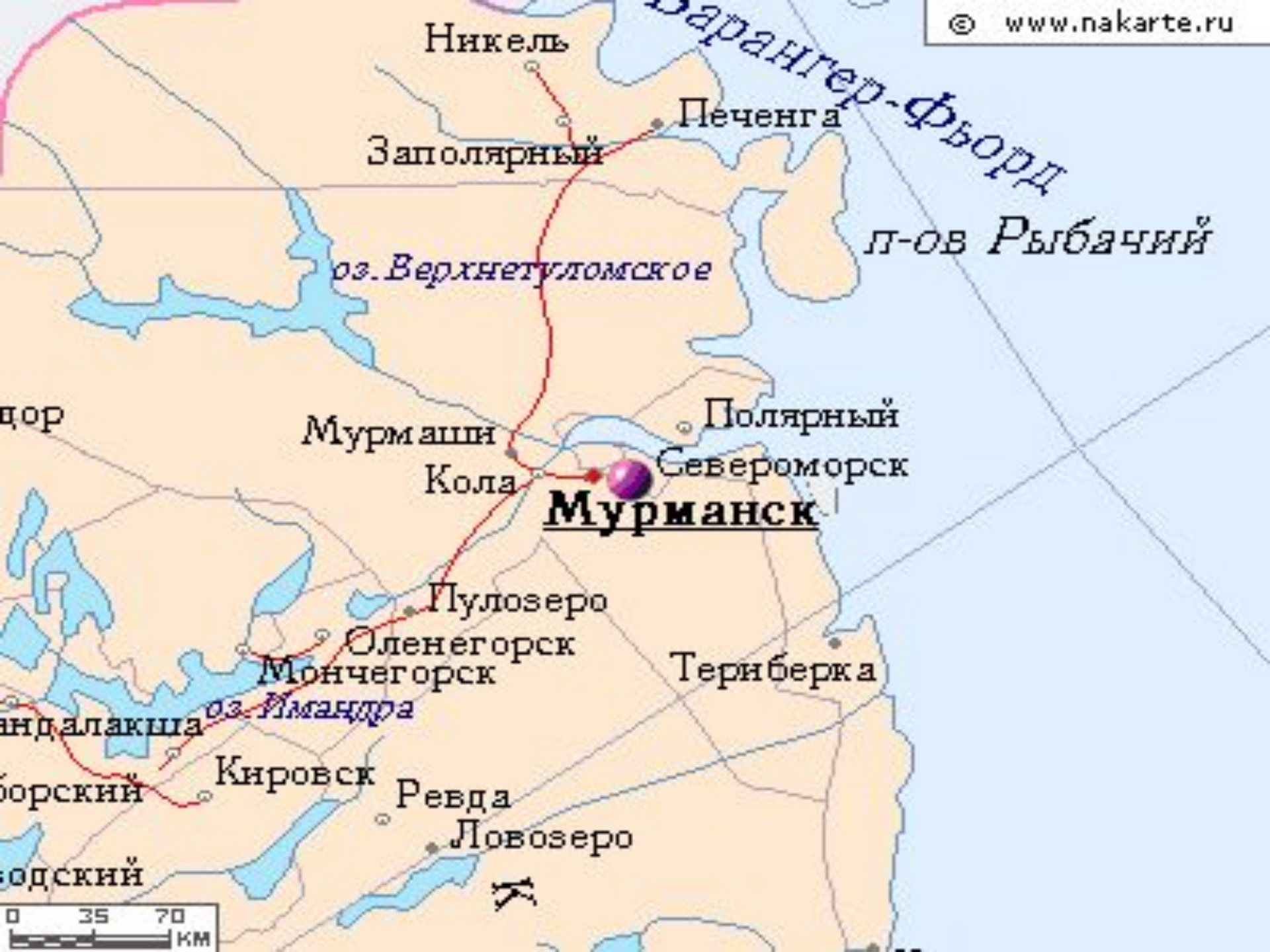
0 35 70 км

сецк









Никель

Печенга

Заполярный

оз. Верхнетулломское

п-ов Рыбачий

Мурмашы

Полярный

Кола

Североморск

Мурманск

Пулозеро

Оленегорск

Териберка

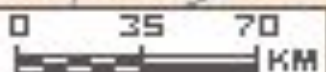
Мончегорск

оз. Имандра

Кировск

Ревда

Ловозеро







УХТИНСКИЙ НПЗ



Сыктывкарский ЦБК и его продукция



SS.LV
sludinājumu serviss



5 7 2008
sludinājumu serviss



Воркута

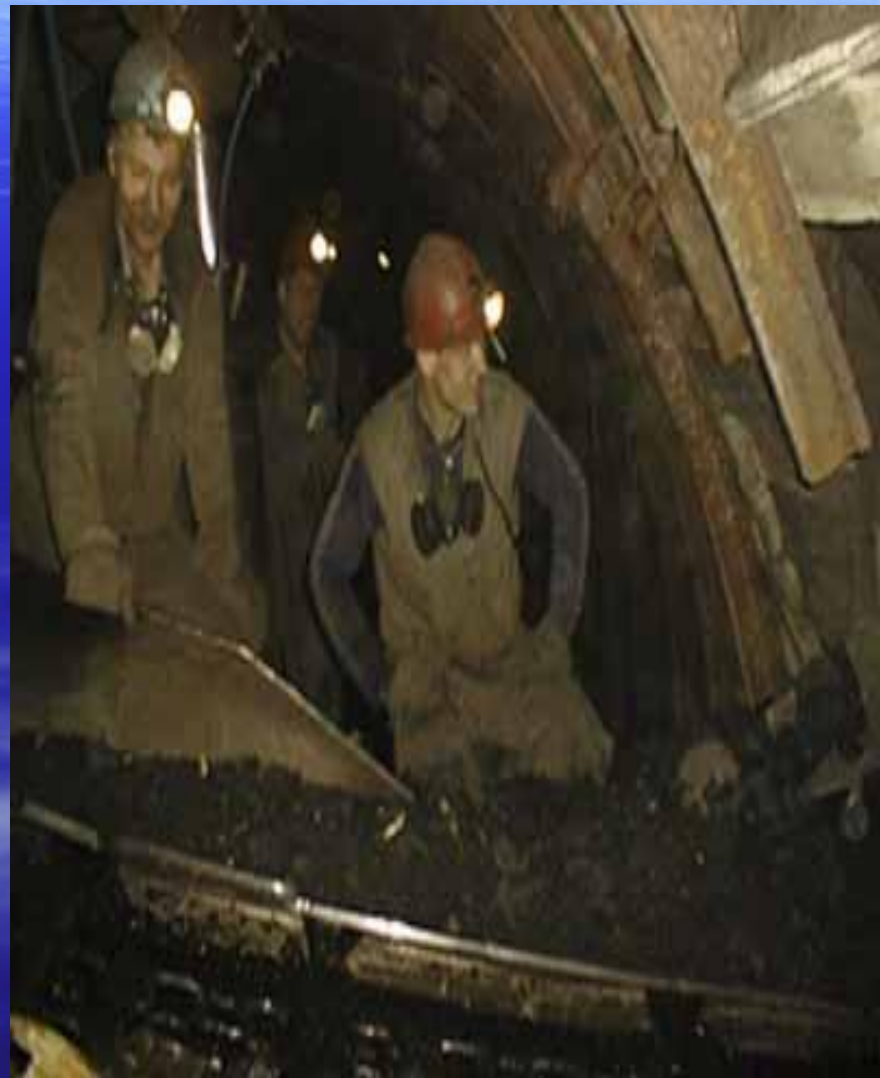
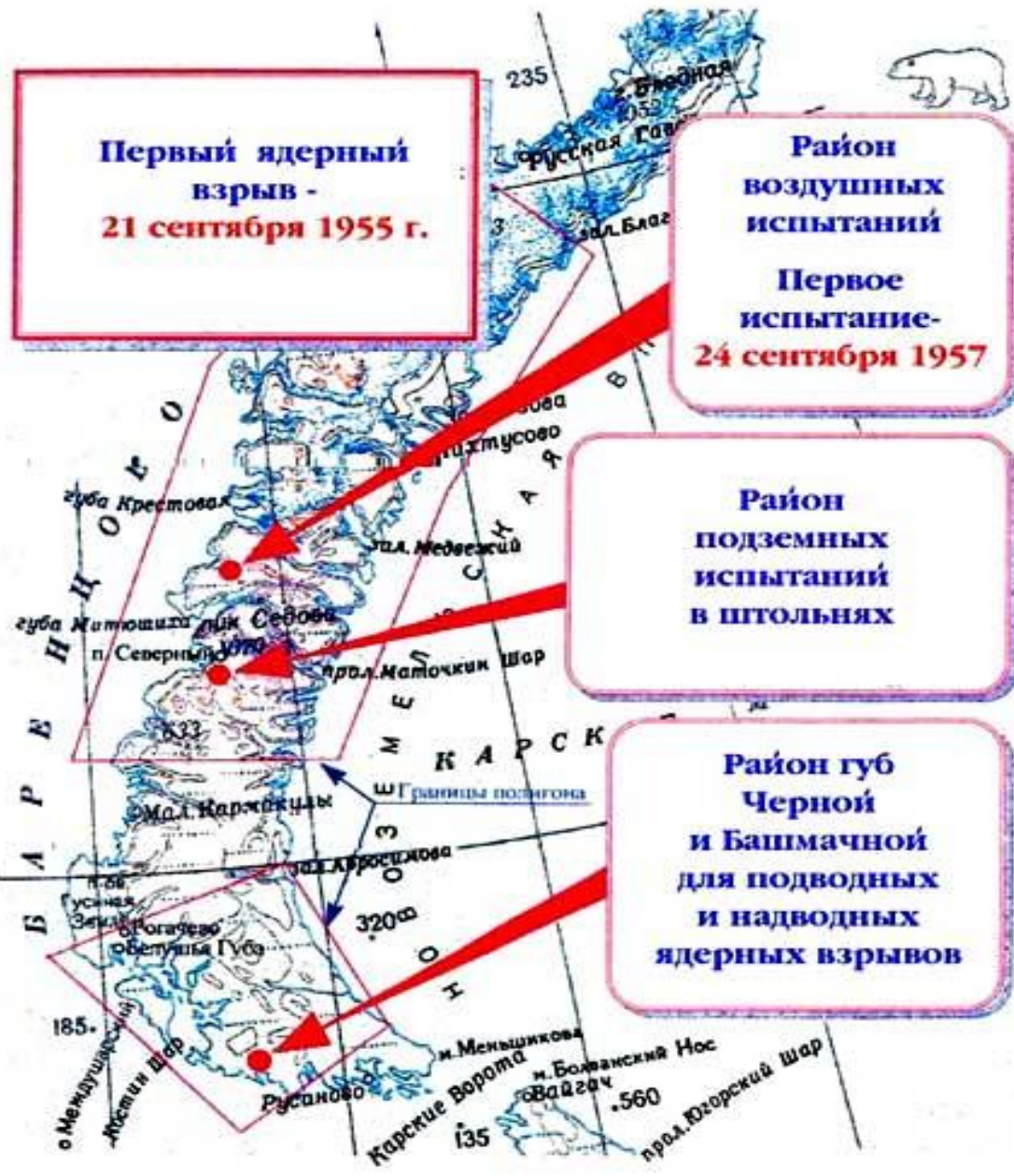


СХЕМА НОВОЗЕМЕЛЬСКОГО ЯДЕРНОГО ПОЛИГОНА

Составлена капитаном первого ранга к.т.н. Битковым В.Н.





Заключённые на строительстве каналов и дорог

