

# Мурманская область



Сильвия Козарова, 453 441

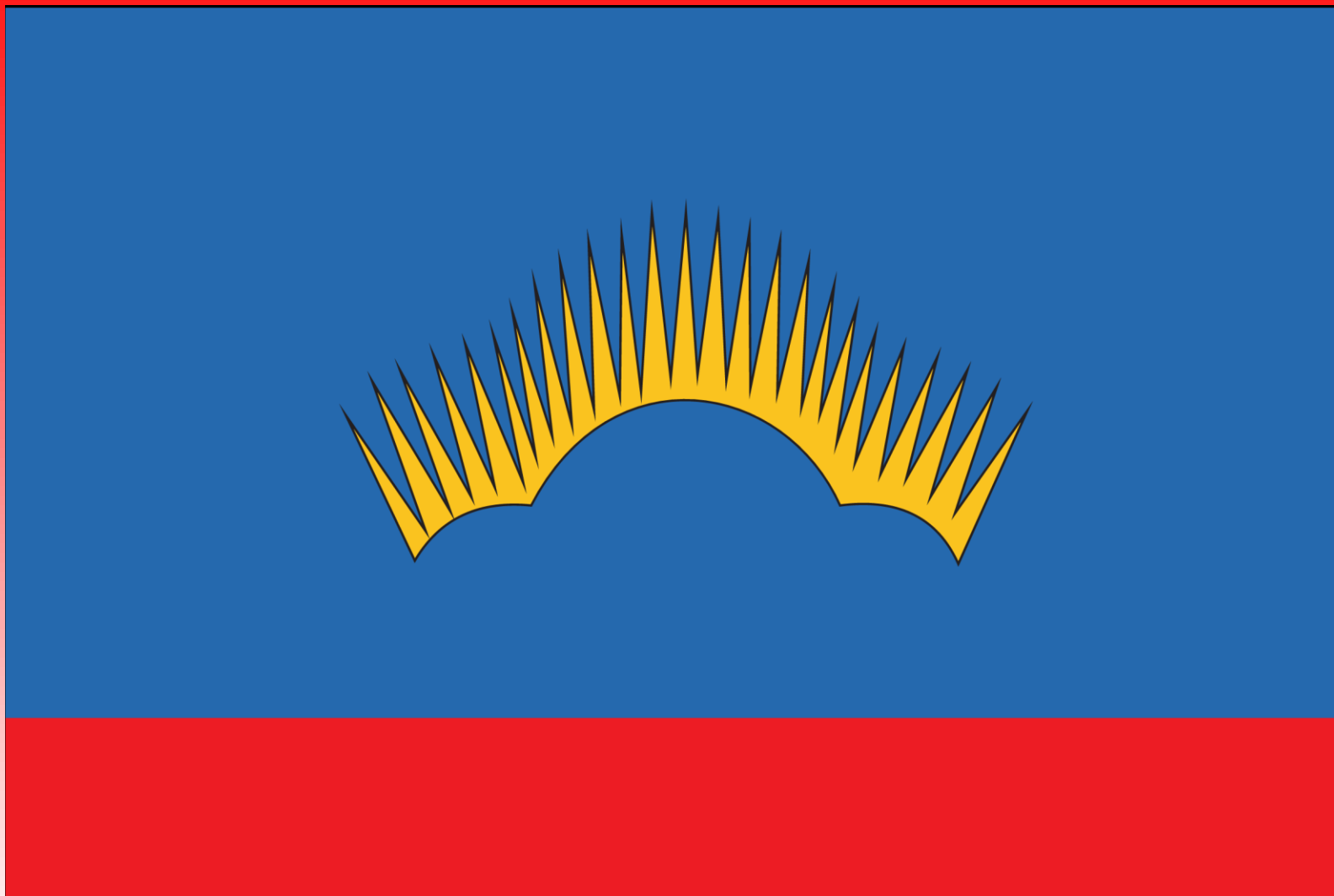
# География

- Субъект Российской Федерации на северо-западе европейской части России
- В составе Северо-Западного федерального округа
- Площадь - 144 902 км<sup>2</sup> (0,85 % площади России)
- Область занимает 25-е место по площади в стране

# Соседи

- На юге граничит с **Карелией**
- На западе с **Финляндией**
- На северо-западе с **Норвегией**
- Через Белое море с **Архангельской областью**
- Один из немногих регионов, в которых Россия имеет общую границу с **Европейским Союзом и странами НАТО**

Флаг



# Герб



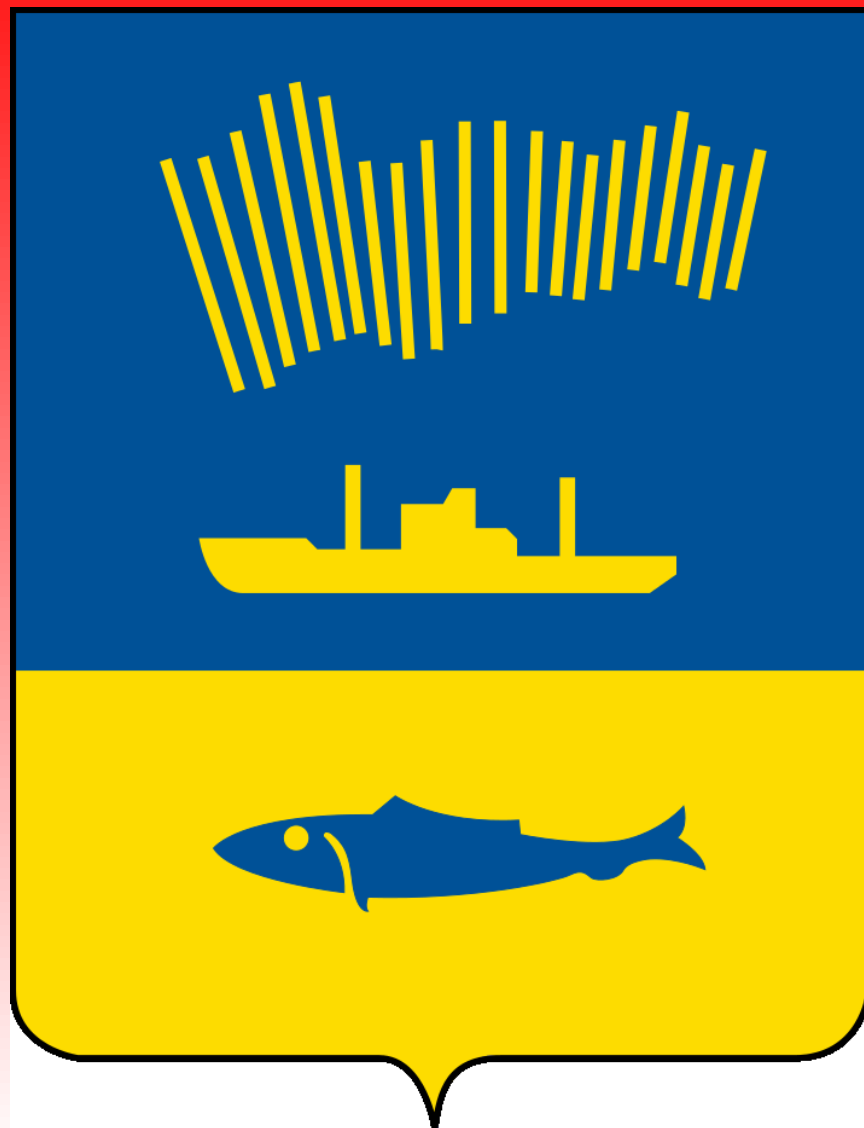
# Город-герой Мурманск

- **Административный центр Мурманской области**
- **Население — 301 572 человек**
- **Расстояние от Мурманска до Москвы – 1900 км**
- **Расположенный за Северным полярным кругом**
- **Крупнейший незамерзающий порт России**

# Флаг города Мурманск



# Герб города Мурманск





# Население

- Население — **757 621 человек**
- Плотность населения — **5,23 чел./км<sup>2</sup>**
- Городское население — **92,49 %**
- **Национальный состав:**
  1. Русские (89,0 %)
  2. Украинцы (4,8 %)
  3. Белорусы (1,7 %)
  4. Татары (0,8 %)
  5. Коми (0,2 %)
  6. Саамы (0,2 %)
  7. Карелы (0,2 %)
  8. Финны (0,03 %)

# Реки

- Несколько сотен **больших и малых рек**
- Принадлежат бассейнам **Белого, Баренцева и Балтийского морей**
- **Крупнейшая река области – Поной** (длина 426 км)
- Варзуга, Умба, Нива, Воронья, Кола, Тулома, Стрельна, Паз, ...



# Озёра

- **Около ста тысяч озёр**
- **Около 20 крупных водохранилищ**
- **Крупнейшее о. области — Имандра (876 км<sup>2</sup>)**
- **Глубочайшее о. области — Умбозеро (115 м)**
- **Ловозеро, Кильдинское, Ковдозеро, Могильное, Сейдозеро,...**
- **Верхнетериберское, Верхнетуломское, Иовское, Ковдозерское водохранилища,...**



# Рельеф

- **Западная часть области более гориста, чем восточная**
- **Восточная часть области рельефа более однообразная - плоская равнинная или увалистая**
- **Естественная граница - долина рек Вороньей и Умбы, озера Ловозеро и Умбозеро**
- **Рельеф Кольского полуострова - горы, впадины, террасы, плато, равнины**

# Рельеф

- Горные массивы: **Хибины, Ловозерская тундра, Монче-тундра (700-1200 м); Мончетундра, Чунатундра, Волчьи Тундры, Нявка Тундра, Сальные Тундры, ...**
- **Высшая точка области – гора Юдычвумчорр (1200,6 м )**
- Многие равнины заняты **болотами и озерами**





# Особо охраняемые природные территории

- 3 заповедника
- 10 государственных природных заказников
- 51 памятник природы



# Животные

- В основном животные, способные выжить в северной тайге
- Грызуны, лисицы, волки, бурые медведи, мелкие куньи, северные олени, лоси, косульки, заяц-беляк, летучие мыши, ...
- Мир пернатых более разнообразен - **около 283 видов птиц**
- Подводный мир тоже очень разнообразен - **около 150 видов рыб**
- Огромное количество видов **бабочек** - более 700





# Растительность

- Почти вся область – **тундра и лесотундра**, на юге **северная тайга**
- Деревья на севере карликовые - **берёза и осина**
- Хорошо растёт **ель**, встречается **сосна**
- Тундры – **мох и лишайник**
- Много ягод - **черника, морошка, голубика, брусника и клюква**



Б А Р Е Н Ц Е В О

М О Р Е

Е

М

О

Р

Е


М

О

-  тундры
-  березовые криволесья (лесотундра)
-  еловые леса
-  сосновые леса
-  болота
-  горные тундры
-  территории заповедников

Участки Кандалакшского заповедника

- 1 — Айновы острова
- 2 — Гавриловский архипелаг
- 3 — Семиостровский архипелаг
- 4 — Кандалакшские шхеры
- 5 — Ковдский полуостров
- 6 — Порья губа
- 7 — Турий мыс

 — железная дорога



# **Промышленность**

- Наиболее развитые отрасли:
  - горнодобывающая
  - металлургическая,
  - топливно-энергетическая
  - пищевая
- 17 гидроэлектростанций
- Атомная электростанция
- 2 теплоэлектроцентрали
- Добыча медно-никелевой руды



# Промышленность

- **Металлургическая промышленность - заводы по производству алюминия**
- **Рыбный промысел** - регион является крупнейшим поставщиком рыбной продукции в разные субъекты России и соседние страны
- **Сельское хозяйство не развито** из-за суровых климатических условий
- По ежегодным объемам промышленного производства **Мурманская область опережает многие регионы**



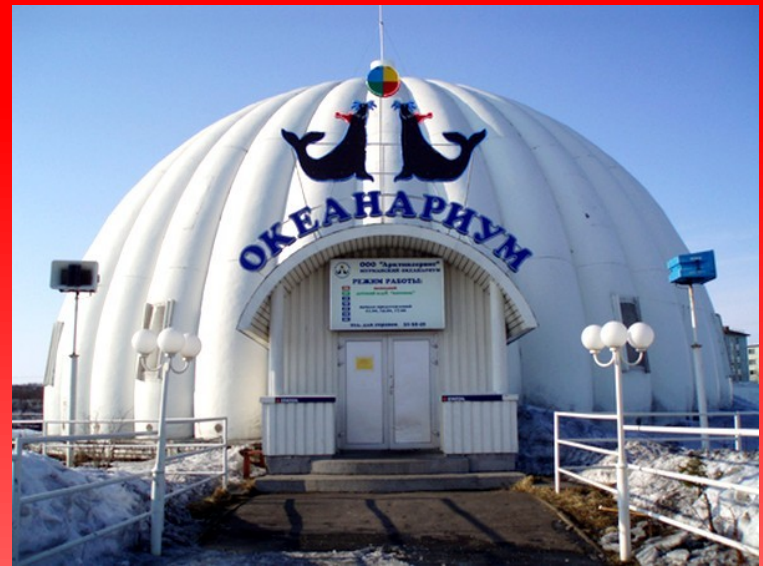
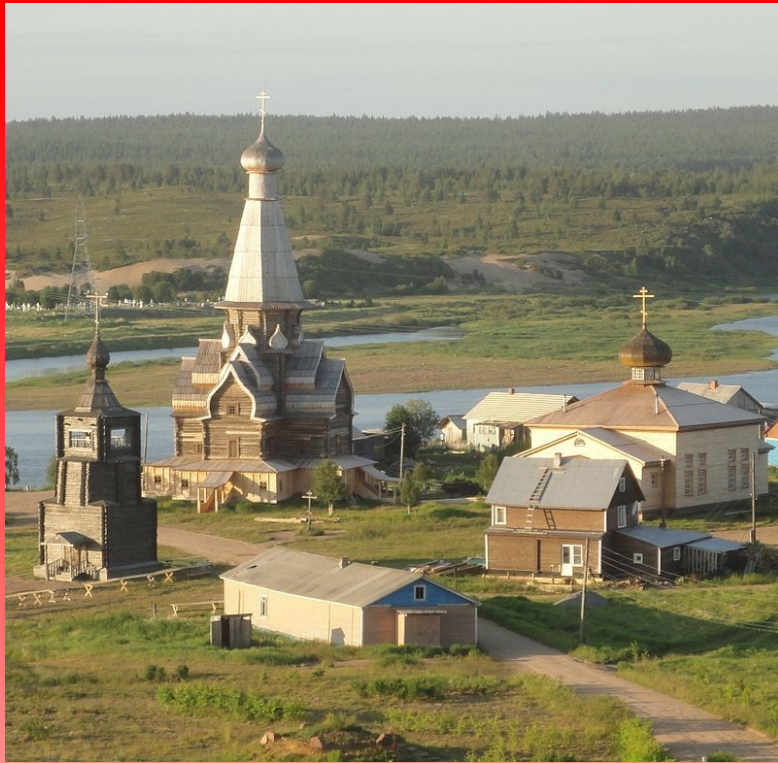
# Достопримечательности

- **Памятник Алёша** - Памятник Защитникам Советского Заполярья в годы Великой Отечественной войны
- **Атомный ледокол «Ленин»** - первое в мире надводное судно с ядерной силовой установкой
- **Музейно-выставочный центр «Апатит»** - наиболее современный музей в г. Кировск, Мурманской области



# Достопримечательности

- **Успенская церковь** - примечательный памятник деревянного зодчества в селе Варзуга
- **Мемориальный комплекс морякам погибшим в мирное время**
- **Мурманский океанариум** - океанариум в городе Мурманске, самый северный в мире



# Известные люди

- **Александр А. Суриков** - российский государственный деятель
- **Ирина Л. Соколова** - советская и российская актриса театра и кино, народная артистка РСФСР
- **Алексей А. Семёнов** - профессиональный российский хоккеист
- **Владимир Николаевич Захаров** - российский филолог, исследователь русской классической литературы, специалист по исторической поэтике, текстологии, творчеству Ф. М. Достоевского





# ИСТОЧНИКИ

- <https://gov-murman.ru/>
- <http://tumannyj.ru/>
- <http://www.geografia.ru/murmanskaya.html>
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Мурманская\\_область](https://ru.wikipedia.org/wiki/Мурманская_область)
- <http://nesiditsa.ru/region/murmanskaya>
- <https://www.yandex.ru/>
- <https://ru.wikipedia.org/>

**Спасибо за внимание!**