

# Северо-Западный федеральный округ

{ ЗЫКОВ А.С., ЭМ-233305

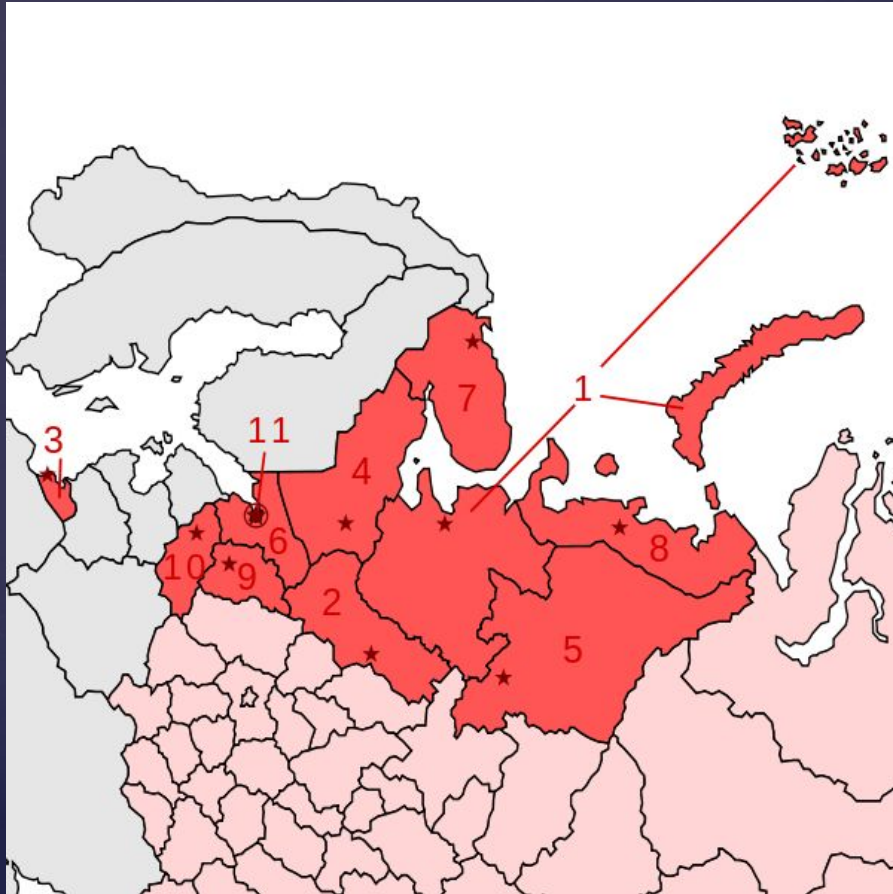
# Общая информация

- ▣ Площадь: 1 686 968 кв. км
- ▣ Население: 13 800 658 человек (2014)
- ▣ % городского населения: 83%
- ▣ Субъектов: 11
- ▣ Городов: 152
- ▣ Центр округа: г. Санкт-Петербург
- ▣ Образован: 13 мая 2000 г.

# Субъекты федерации

- ▣ Ненецкий автономный округ
- ▣ Архангельская область
- ▣ Вологодская область
- ▣ Калининградская область
- ▣ Ленинградская область
- ▣ Мурманская область
- ▣ Новгородская область
- ▣ Псковская область
- ▣ Республика Карелия
- ▣ Республика Коми
- ▣ Г. Санкт Петербург

# Субъекты на карте



- ▣ 1. Архангельская область
- ▣ 2. Вологодская область
- ▣ 3. Калининградская область
- ▣ 4. Республика Карелия
- ▣ 5. Республика Коми
- ▣ 6. Ленинградская область
- ▣ 7. Мурманская область
- ▣ 8. Ненецкий автономный округ
- ▣ 9. Новгородская область
- ▣ 10. Псковская область
- ▣ 11. Г. Санкт Петербург

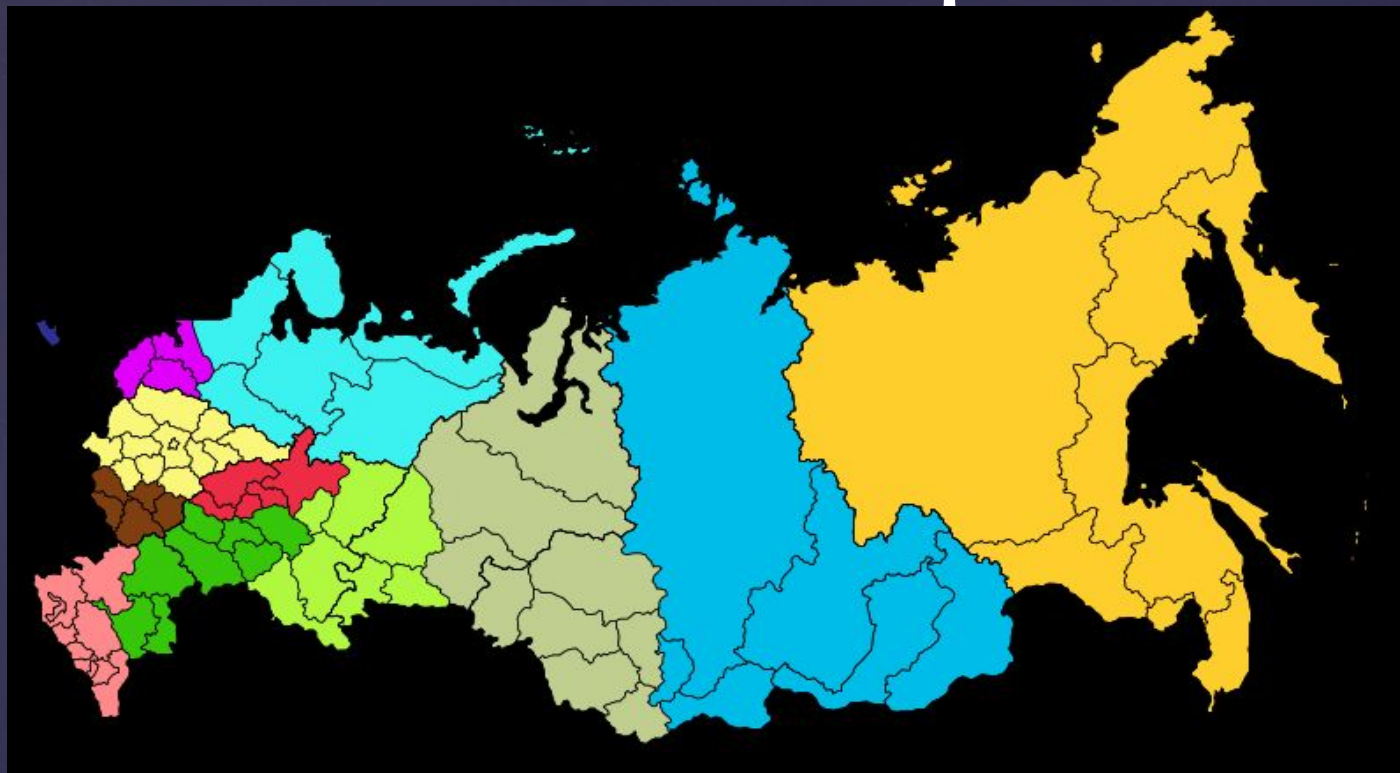
# 10 крупнейших городов

(численность населения на начало 2014 года)

- ▣ Санкт-Петербург – 5 131 942 человека
- ▣ Калининград – 448 548 человек
- ▣ Архангельск – 350 368 человек
- ▣ Череповец – 316 758 человек
- ▣ Вологда – 308 172 человека
- ▣ Мурманск – 299 148 человек
- ▣ Петрозаводск – 272 101 человек
- ▣ Сыктывкар – 241 982 человека
- ▣ Великий Новгород – 219 971 человек
- ▣ Псков - 206 730 человек



# Экономические районы



- В Российской Федерации выделяется 12 (с 2014 г. по некоторым источникам – 13) экономических районов. Из них в Северо-Западном федеральном округе расположены три района: Северный (■), Северо-Западный (■) и Калининградский (■).

# ЭТНОСЫ

- ▣ Присутствуют многие стандартные для России этносы, кроме них есть некоторые, не встречающиеся во всех регионах (коми, карелы, немцы, финны, чувашаи, литовцы, поляки, ненцы), что может быть объяснено соседством округа с другими странами, на территории которых и образовались данные этносы.

# География округа

- ▣ Северо-Западный федеральный округ находится в зоне умеренного и субарктических климатических поясов. Климат является благоприятным, в северо-западной части отличается относительно холодным летом и мягкой зимой, в северной же части – короткое тёплое лето, но более холодная зима. Из-за близости Северного Ледовитого океана и морей наблюдается повышенная влажность, при этом уровень осадков – невысокий.
- ▣ Территория округа омывается водами Северного Ледовитого океана, несколькими морями (Карским, Баренцевым, Балтийским, Белым), также здесь расположены некоторые крупные реки (Северная Двина, Печора).



# География округа

- Из-за высокой влажности осадки не всегда полностью испаряются, из-за чего также в регионе, помимо рек, присутствует значительное количество озёр, образуются болота.
- Территория округа - равнинная, зоны – тундры, лесотундры, тайги и смешанных лесов, при этом здесь почти половина водных и половина лесных ресурсов европейской части России.

# Военно-стратегические объекты

- ▣ Территория округа расположена вблизи государственной границы, а также линии побережья, вследствие чего здесь расположены базы Северного (г. Североморск) и Балтийского (г. Балтийск) флотов, а также крупные радиолокационные станции.

# Месторождения

Добывается:

- ▣ 77% российского титана
- ▣ 72% апатитов
- ▣ 45% бокситов России
- ▣ 18% алмазов и никеля

Основная часть добычи угля и нефти округа приходится на республику Коми, нефть добывается в основном в Усинском и Возейском месторождениях. Около 90% добычи газа округа обеспечивает Вуктыльское месторождение (округ занимает 2 место в России по добыче газа).

Запасы нефти и газа также имеются в шельфовой зоне Баренцева и Карского морей.

# Экономика округа

- В экономике округа выделяются отрасли как международной, так и внутрироссийской специализации, а также отрасли, имеющие локальную направленность.
- К отраслям, имеющим международную специализацию, относят объекты трубопроводного транспорта, портового хозяйства, лесной и химической промышленности, металлургии, нефтегазовой промышленности.
- К внутрироссийской специализации относятся автомобилестроение, деревообработка, энергетика, научно-проектная сфера и инжиниринг, консалтинг и менеджмент-обслуживание.



# Промышленность

В промышленности значительную долю имеют такие отрасли, как:

- ▣ Машиностроение (судостроение, радиоэлектроника, приборостроение + автомобилестроение)
- ▣ Топливо-энергетический комплекс (добыча нефти, газа, угля, сланцев)
- ▣ Заготовка и переработка древесины
- ▣ Чёрная и цветная металлургия
- ▣ Строительные материалы

В промышленности основной продукт промышленного производства обеспечивают Санкт-Петербург, Мурманская, Вологодская области и республика Коми.

# Агропромышленный комплекс, рыболовное хозяйство

- ▣ Сельскохозяйственный комплекс не быстро развивающимся, из-за оттока населения в крупные населённые пункты из небольших центров земледелия и сельского хозяйства, уровень урбанизации при этом растёт.
- ▣ Крупные центры земледелия находятся в южных областях – Ленинградской, Псковской, Новгородской. В Архангельской области благоприятные условия для выращивания картофеля, в Вологодской области развит льняной комплекс.
- ▣ Рыболовное хозяйство развито в Мурманске, Архангельске, Санкт-Петербурге, также в Карелии и Ленинградской области.

# Лесная промышленность

- Основная часть лесной промышленности сосредоточена в республике Карелия, Архангельской и Новгородской областях.
- Развито целлюлозно-бумажное производство. Значительная часть древесины экспортируется.

# Наука, инвестиции и сфера услуг

- ▣ На территории округа расположены многие крупные научные центры (г. Санкт-Петербург – крупнейший центр округа), учебные, высшие учебные заведения (Санкт-Петербург, Архангельск).
- ▣ Объём инвестиций имеет тенденцию к увеличению в среднем по округу (крупные города).
- ▣ Малый и средний бизнес занимают стабильную долю в экономике округа, по большей части в торговле.
- ▣ Крупные банковские структуры концентрируются в городах (Санкт-Петербург)



# Рекреационные ресурсы

- Природные объекты – леса, озёра - Ладожское, Онежское, памятники природы
- Климатические особенности – белые ночи
- Объекты исторического наследия, купные города (Санкт-Петербург, Калининград, Великий Новгород, Архангельск)

# Исторические объекты

Архангельскъ. — Archangel.

Ученская церковь, Мореходное и Техническое училище.  
Eglise de l'Assomption. Ecole Nautique et Technique.





# Исторические объекты

Ярославово Дворище



# Транспорт

- ▣ Северо-Западный федеральный округ граничит со многими государствами Европы: Финляндией, Норвегией, Польшей, Эстонией, Латвией, Литвой, Белоруссией.
- ▣ Это создаёт уникальную ситуацию, при которой транспортный сектор региона является крайне развитым: это и морские, и речные пути, а также автомагистрали, трубопроводный транспорт.
- ▣ Основные страны-партнёры: Финляндия (**Экспорт: топливо, древесина, химическая промышленность**, импорт: **молочная продукция, пластмассовые изделия, бумага**), Польша (**топливо, древесина; фрукты, изделия из пластмассы**), Норвегия, Литва.



# Социальное развитие

- ▣ Одной из основных проблем является отток населения из малых населённых пунктов в крупные города, что ведёт к замедлению развития сельского хозяйства и многих локальных экономических субъектов.
- ▣ Также нет тенденции к стремлению к трудоустройству в массовых рабочих профессиях, остаётся система предпочтений в выборе места работы в пользу непроизводственной сферы.
- ▣ С другой стороны, крупные города притягивают социально и экономически активное население, ответственное в гражданско-общественном плане, что ведёт к развитию этих городов.

# Северо-Западный федеральный округ

- Данный федеральный округ является уникальным со многих позиций – отличается в географическом, социальном, экономическом, историческом, религиозном, культурном планах и является развивающимся во многих показателях, а также является одним из самых “узнаваемых” среди других государств.

# Используемые источники

- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Northwestern\\_Federal\\_District\\_\(numbered\).svg?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Northwestern_Federal_District_(numbered).svg?uselang=ru) – карта Северо-Западного округа (автор [NuclearVacuum](#))
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Map\\_of\\_Russia\\_-\\_Economic\\_regions,\\_2008-03-01.svg?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Map_of_Russia_-_Economic_regions,_2008-03-01.svg?uselang=ru) – экономическое районирование России (автор [Lokal Profil](#))
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5\\_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5\\_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) – эк. Районирование России
- <http://szfo.gov.ru/county> -официальный сайт округа

# Используемые источники

- [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9\\_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9\\_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD) – Северный эк. Район
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9\\_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9\\_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD) - Северо-Западный эк. Район
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Северный\\_флот\\_ВМФ\\_России](https://ru.wikipedia.org/wiki/Северный_флот_ВМФ_России)
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Балтийский\\_флот\\_ВМФ\\_России](https://ru.wikipedia.org/wiki/Балтийский_флот_ВМФ_России)
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Северо-Западный\\_федеральный\\_округ](https://ru.wikipedia.org/wiki/Северо-Западный_федеральный_округ)



# Используемые источники

- <http://www.bankgorodov.ru/region/szfo.php>
- <http://www.zakonprost.ru/content/base/part/994960> - Стратегия развития округа
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Archangel\\_riverbank.jpg?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Archangel_riverbank.jpg?uselang=ru)
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Fishing\\_village\\_front.jpg?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Fishing_village_front.jpg?uselang=ru) – (автор - [Ingvar Wolf](#))
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%D0%92%D0%B8%D0%B4\\_%D0%BD%D0%B0\\_%D0%9F%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D1%83\\_%D0%B8\\_%D0%94%D0%B2%D0%BE%D1%80%D1%86%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9\\_pan7.jpg?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%D0%92%D0%B8%D0%B4_%D0%BD%D0%B0_%D0%9F%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D1%83_%D0%B8_%D0%94%D0%B2%D0%BE%D1%80%D1%86%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_pan7.jpg?uselang=ru)  
(автор – [Vfedorovski](#))

# Используемые источники

- <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:MurmanskMorVokzal.jpg?uselang=ru> (автор – [Dodonov](#))
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%D0%9F%D0%B0%D0%BC%D1%8F%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA\\_%D0%A2%D1%8B%D1%81%D1%8F%D1%87%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%8E\\_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8.jpg?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%D0%9F%D0%B0%D0%BC%D1%8F%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA_%D0%A2%D1%8B%D1%81%D1%8F%D1%87%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%8E_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8.jpg?uselang=ru) (автор - [Витольд Муратов](#))
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Yaroslav\\_court.JPG?uselang=ru](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Yaroslav_court.JPG?uselang=ru) (автор - [Дар Ветер](#))
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/Санкт-Петербург>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/Мурманск>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/Архангельск>
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Великий Новгород](https://ru.wikipedia.org/wiki/Великий_Новгород)
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/Калининград>

{ Спасибо за  
внимание!