

Приволжский федеральный округ



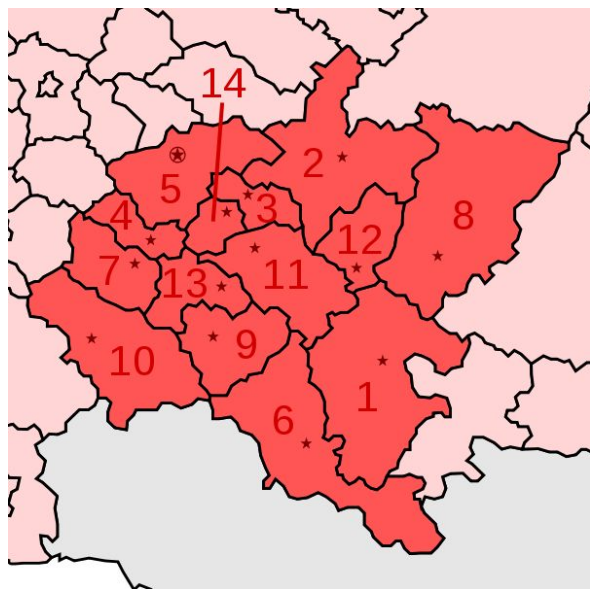
Приволжский федеральный округ — федеральный округ Российской Федерации, образованный указом президента РФ от 13 мая 2000 года.

Центр ФО - Нижний Новгород 

Площадь - 1 036 975 км², 6.06 % от территории РФ

Население - 29 673 644 чел., 20.25 % от населения РФ

Состав округа



Флаг	Субъект Федерации	Административный центр
1	Республика Башкортостан	Уфа
2	Кировская область	Киров
3	Республика Марий Эл	Йошкар – Ола
4	Республика Мордовия	Саранск
5	Нижегородская область	Нижний Новгород
6	Оренбургская область	Оренбург
7	Пензенская область	Пенза
8	Пермский край	Пермь
9	Самарская область	Самара
10	Саратовская область	Саратов
11	Республика Татарстан	Казань
12	Удмуртская Республика	Ижевск
13	Ульяновская Республика	Ульяновск

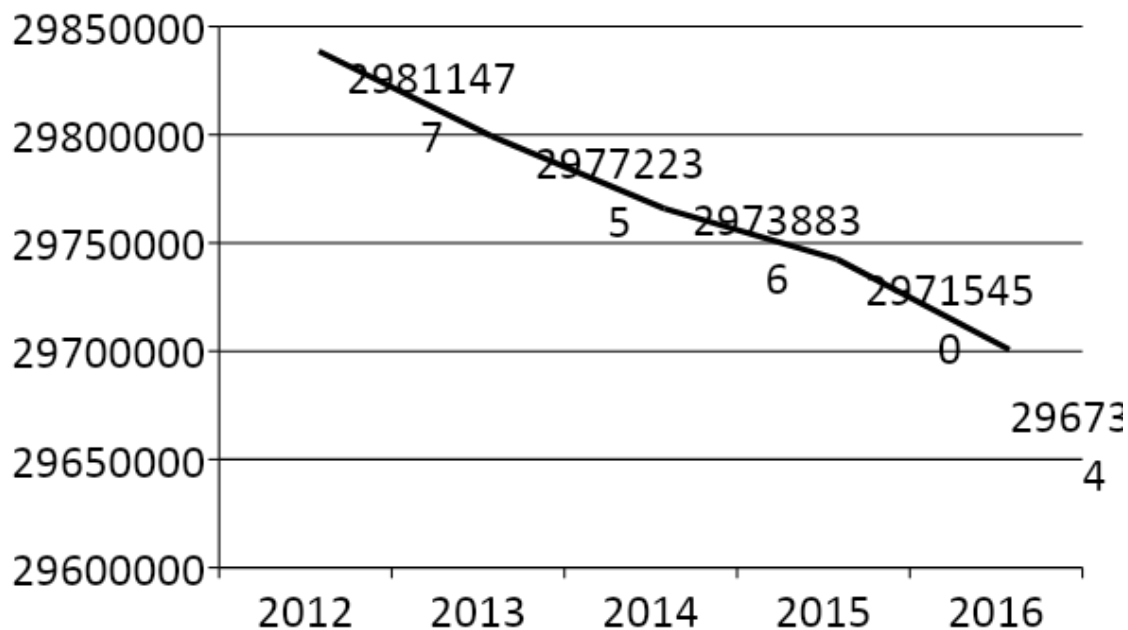
Численность населения округа по данным Росстата составляет 29 673 644 чел.

Плотность населения — 28,62 чел./км²(2016).

Городское население — 71,59 %.

В течении последних пяти лет в округе наблюдается спад численности населения (на протяжении пяти лет – естественная убыль)

Данные Госкомстата свидетельствуют о том, что наибольший отток населения РФ произошёл из Приволжского ФО, из четырнадцати регионов Приволжского федерального округа миграционный прирост сохранила только Республика Татарстан (2,2 тыс. чел.)



Титульные народы ПФО



По итогам Всероссийской переписи населения в Приволжском федеральном округе 198 городов, из них 4 города - миллионера

Место из числа городов – миллионеров России (15)	Город	Население городского округа на 1 января 2015 года (тыс.) с учётом поправки на 2016 год.
5	Нижний Новгород	1 272
6	Казань	1 217
9	Самара	1 171
11	Уфа	1 109

Северные границы регион делит с Северо-Западным федеральным округом, соседствует на востоке с Уральским федеральным округом, с Южным федеральным округом и республикой Казахстан граничит в южной части, в западной – с Центральным федеральным округом.



Основной водной артерией региона является великая река Волга. Подавляющее большинство территории округа расположено в ее бассейне. На территории Приволжского федерального округа насчитывается: более 96 тыс. рек и ручьев, около 16 тыс. водохранилищ. Округ не имеет выхода к мировому океану. Наибольшее количество озёр находится в Республиках Татарстан – свыше 8 тысяч, Башкортостан – около 2 тысяч, Чувашия – 750, Марий Эл – 689, в Кировской области – около тысячи.



река Волга (г.Ульяновск)

Волжско-Камский каскад ГЭС

Каскад водохранилищ и гидроэлектростанций в Волжском речном бассейне. Крупнейшая транспортно – водно – энергетическая система в Европе.

На конец 2015 года в бассейне построено около 800 водохранилищ общей полезной ёмкостью около 100 км³, позволяющие регулировать до 40 % среднегодового стока реки.

Суммарная установленная электрическая мощность ГЭС в бассейне Волги превышает 11 985 МВт, а среднегодовая выработка электроэнергии - 38,5 млрд Квт/ч, что составляет почти 4 % выработки электростанций в стране

Крупнейшие водохранилища и электростанции каскада на территории ПФО

Водохранилище	ГЭС	Мощность ГЭС, МВт
Горьковское	Нижегородская ГЭС	520
Чебоксарское	Чебоксарская ГЭС	1 404
Камское	Камская ГЭС	552
Воткинское	Воткинская ГЭС	1 020
Нижекамское	Нижекамская ГЭС	1 248
Саратовское	Саратовская ГЭС	1 391

Компания «РусГидро» - управляющая большинством станций каскада.

Нижегородская ГЭС

Гидроэлектростанция на реке Волге у города Заволжье Нижегородской области. Станция представляет собой четвёртую ступень Волжского каскада гидроэлектростанций.

Плотины гидроузла являются самыми протяжёнными среди плотин гидроузлов России. Нижегородский ГУ является важным инфраструктурным объектом комплексного назначения, решающим, помимо выработки электроэнергии, задачи водного и автомобильного транспорта, водоснабжения.

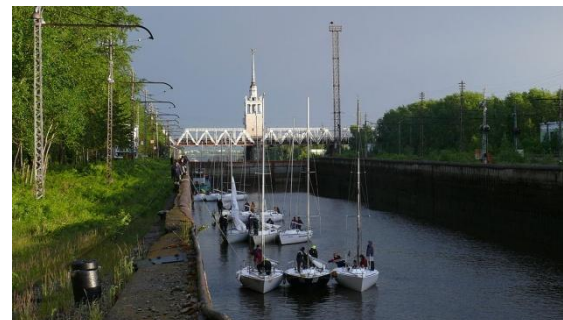
Камское водохранилище

Водоём в Пермском крае России, образованный на реке Каме в результате строительства Камской ГЭС.

Общая площадь водохранилища в нормальных условиях - 1910 км², объём — 12,2 км³. Максимальная ширина - 14 км.

На берегу водохранилища расположена Пермская ГРЭС.

На акватории водохранилища проходит парусная регата Кубок Камы



Саратовское водохранилище

Крупное водохранилище на реке Волга, образованное плотиной Саратовской ГЭС на территории Саратовской, Самарской и Ульяновской областей.

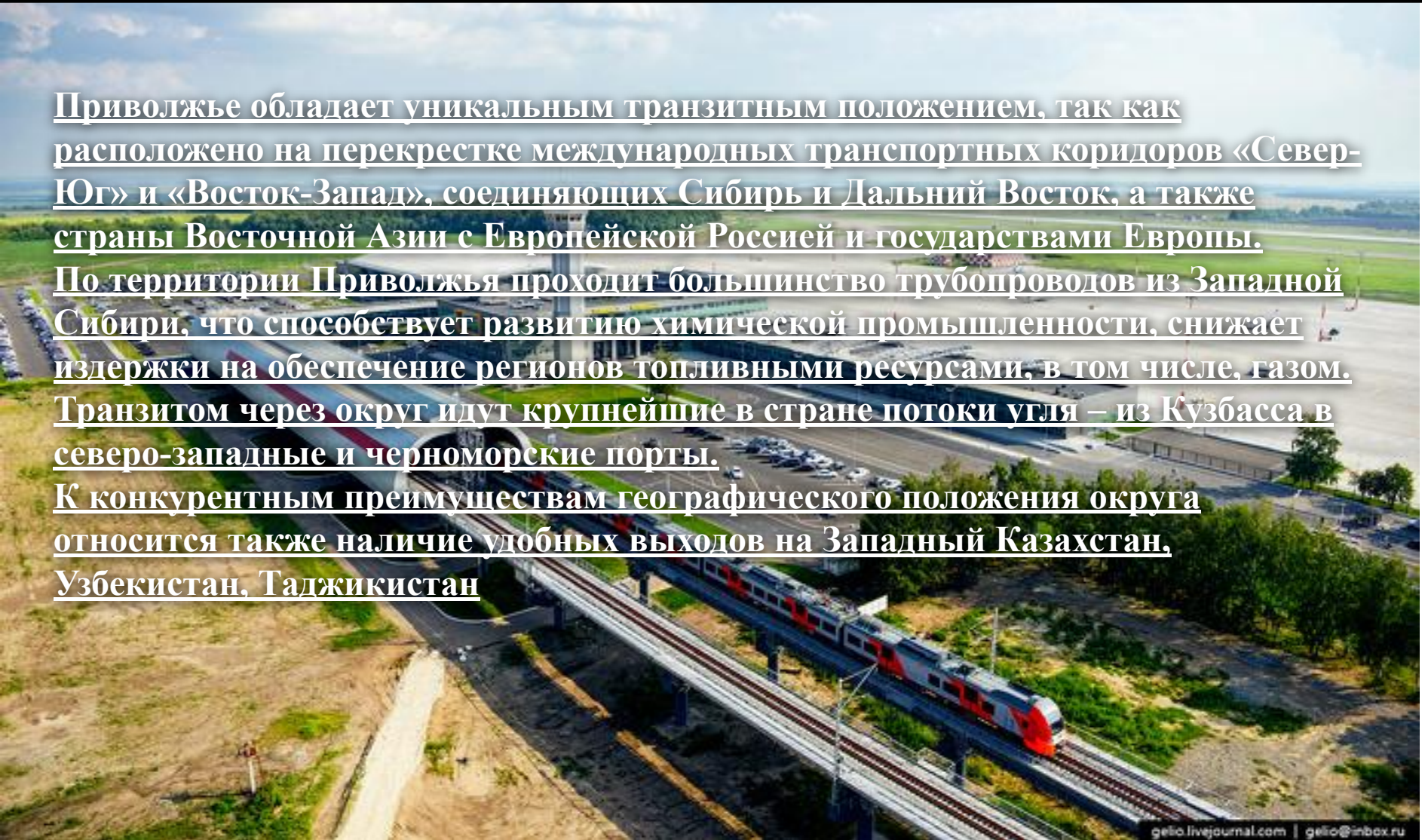
Водоохранилище создано для целей энергетики и водного транспорта, используется для промышленного и коммунального водоснабжения, орошения и рыболовства (здесь водятся лещ, судак, щука, сазан и др.).

Большая часть территории ПФО представляет собой восточную часть Русской равнины, расположенной в Волжско-Камском бассейне. Неширокая полоска Уральского горного служит естественной преградой господствующему западному переносу воздушных масс. По физико-географическим условиям территория Приволжского округа делится на несколько природных зон: на севере расположена зона тайги, далее – полоса смешанных лесов и лесостепи, на юге – степи.



Особенности экономико – географического положения округа

Приволжье обладает уникальным транзитным положением, так как расположено на перекрестке международных транспортных коридоров «Север-Юг» и «Восток-Запад», соединяющих Сибирь и Дальний Восток, а также страны Восточной Азии с Европейской Россией и государствами Европы. По территории Приволжья проходит большинство трубопроводов из Западной Сибири, что способствует развитию химической промышленности, снижает издержки на обеспечение регионов топливными ресурсами, в том числе, газом. Транзитом через округ идут крупнейшие в стране потоки угля – из Кузбасса в северо-западные и черноморские порты. К конкурентным преимуществам географического положения округа относится также наличие удобных выходов на Западный Казахстан, Узбекистан, Таджикистан



Полезные ископаемые

Особое значение имеют топливные ресурсы и месторождения химического сырья. Запасы нефти и газа, калийные соли: около 96% , фосфориты: 60%, цинк: 19%, медь: 16%, цементное сырье: 15%, серебро: 14%, золото: 7%, минеральные воды: 7%

Кроме того, в регионе известны небольшие месторождения: никеля, хрома, свинца, железных руд, титана, запасы разнообразного сырья для производства строительных материалов.

В Приволжье расположен один из самых больших в мире соленосных бассейнов - Верхнекамский бассейн калийных солей. Бассейн имеет мировое значение, здесь сосредоточено более четвертой части мировых запасов калия; запасы каменной соли (около половины российских запасов).



Отрасли хозяйственной специализации:

Отрасль	Удельный вес отрасли в промышленном производстве, %		Коэффициент Т локализации
	страны	округа	
Нефтедобывающая	19,7	20,7	1,05
Нефтеперерабатывающая	13,1	14,2	1,08
Химическая и нефтехимическая промышленность	6,9	12,0	1,87
Машиностроение и металлообработка	20,3	31,2	1,54
Стекольная и фарфорофаянсовая промышленность	0,5	0,7	1,4
Мукомольнокрупяная и комбикормовая промышленность	1,5	1,5	1,0

ХИМИЧЕСКАЯ И НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Приволжье находится на втором по добыче нефти (на регионы приходится около 20% российской добычи) и природного газа (добыча сконцентрирована в Оренбургской области).

Нефтеперерабатывающие предприятия, расположенные Нижнекамске, Перми, Уфе, Нижнем Новгороде и других городах, поставляя более 80 видов полупродуктов: бутан-бутиленовую, бутановую фракции, прямогонные бензины, стирол, бензол, кислоты, парафины и масла.

К крупнейшим производителям химической и нефтехимической продукции ПФО относятся: предприятия холдинга «Лукойл», «Тольяттиазот» «Куйбышевазот», холдинга «Сибур» (Новокуйбышевская нефтехимическая компания, «Сибурнефтехим» и «Тольяттикаучук»), «Казаньоргсинтез» (КОС) и завод «Нижнекамскнефтехим» (НКНХ).

Машиностроение и металлообрабатывающая промышленность

Крупнейшая отрасль промышленной специализации Приволжского федерального округа, здесь сосредоточена четверть всего промышленного производства России, 85% российского автопрома, 65% авиастроения, 40% нефтехимии, 30% судостроения, 30% производства оборонно-промышленного комплекса.

Специализирующее значение имеет и производство оборудования для нефтедобывающей, нефтеперерабатывающей промышленности и химии органического синтеза.

Крупнейшие заводы отрасли:



- ГАЗ (Нижний Новгород);
 - ВАЗ (Тольятти),
- КАМАЗ (Набережные Челны);
 - УАЗ (Ульяновск);
- производство легковых автомобилей «Москвич» (Ижевск);
- производство троллейбусов (Энгельс — Саратовская область);
- производство автобусов (Павловск — Нижегородская область).





Отрасли лесного комплекса

В ПФО производится 23% пиломатериалов от общероссийского объёма, велика роль лесозаготовок и выпуска целлюлозно-бумажной продукции. Заготовка древесины играет большую роль в Пермском крае, Кировской и Нижегородской областях. На территории Пермского края находится одно из основных предприятий страны, производящих фанеру, - Пермский фанерный комбинат

Сельское хозяйство



Сельское хозяйство специализируется на производстве зерна и подсолнечника. Доля сельхозпродукции, производимой в ПФО, составляет около 25 % от общего объема сельскохозяйственного производства РФ.



Пищевая промышленность

Пищевая промышленность в своем развитии опирается на местную сельскохозяйственную базу. В округе значительные масштабы производства мясной и молочной промышленности, крупная мукомольная промышленность.

Экономическая оценка ПФО:

- исключительно выгодное Экономико-географическое положение;
- округ богат разнообразными полезными ископаемыми, велики ресурсы химического сырья, запасы цветных металлов и строительного сырья;
- обеспеченность водными ресурсами;
- лидер по производству с/х продукции.

Достопримечательности ПФО



В России известен уникальный геологический памятник природы Башкирские шиханы. Четыре изолированные возвышенности (Тратау, Юрактау, Куштау и Шахтау), образуя 20-километровую цепочку, стоят у реки Белой под На склонах гор до сих пор можно найти окаменелые остатки древних морских организмов.



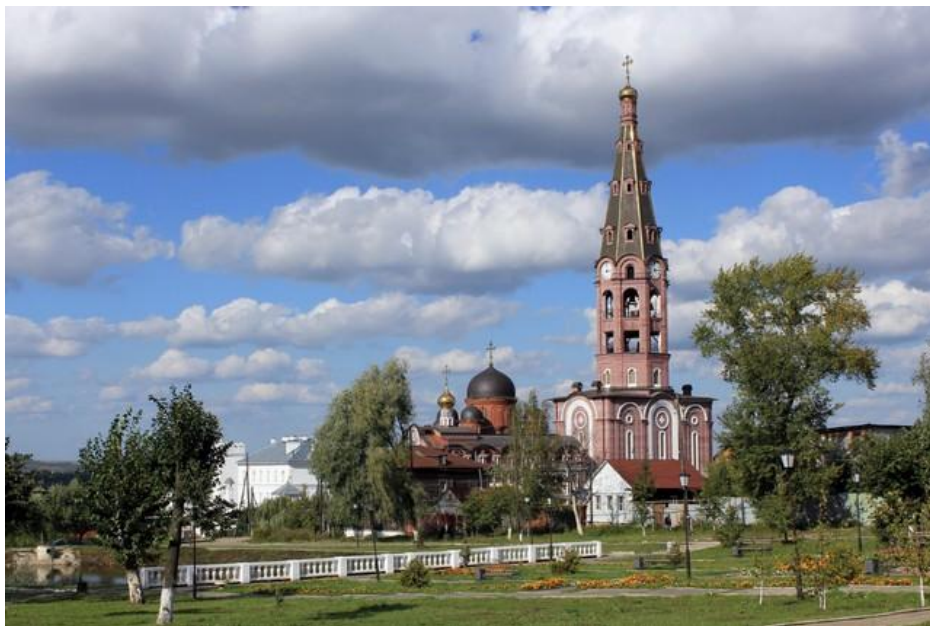
на горе Солдырь расположено древнее городище северных удмуртов Иднакар . Его площадь составляет 4 гектара. В наши дни «Иднакар» является раскрученным туристическим брендом в Удмуртии. Музей-заповедник имеет большое государственное значение как памятник археологии, истории и культуры.



Музей под открытым небом на территории рекреационного комплекса «Чистые пруды», один из крупнейших в мире скульптурных парков. Центр современного искусства, в котором представлено 275 различных произведений, выполненных художниками из 59 стран мира, расположен в Пензенской области недалеко от поселка Рамзай.



Бузулукский Сосновый бор, получивший в 2008 году статус национального парка, находится в приречной котловине глубиной 100-150 метров в районе реки Боровки в 15 километрах от города Бузулук. Чистый сосновый лес, произрастающий здесь, сформировался 3-4 тысячи лет назад.



Колокольня является частью единого комплекса Свято-Троицкого православного мужского монастыря, который расположен в чувашском городе Алатырь. Дата основания монастыря — 1584 год, строительство колокольни началось в 2006 году. Всего в колокольне 14 этажей. Уникальность ее кроме железобетонной кладки в наличии лифта и механических курантов. Колокольня является надвратной, в ней расположены ворота в монастырь, а так же храм и различные помещения.



Джума-Мечеть на территории казанского кремля. Главная мечеть города и республики. Комплекс состоит из трех зданий – самой мечети и двух павильонов



Каменная крепость возвышается на берегу Волги на вершине гористого мыса. Город, основанный в 1221 году, изначально защищали земляные и деревянные укрепления. В наши дни в кремле находится множество исторических памятников, мемориальный комплекс, административные здания. Самая древняя постройка — Михайло-Архангельский собор 1631 года.



Кунгурская пещера известная далеко за пределами России достопримечательность Пермского края, находится у реки Сылвы в Ледяной горе. Она входит в десятку самых протяженных гипсовых пещер в мире, ее протяженность достигает 5700 метров. Внутри пещеры есть 70 озер. Рядом с пещерой построен современный туристический комплекс «Сталагмит», который ежегодно посещают около 100 тысяч человек.