

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ



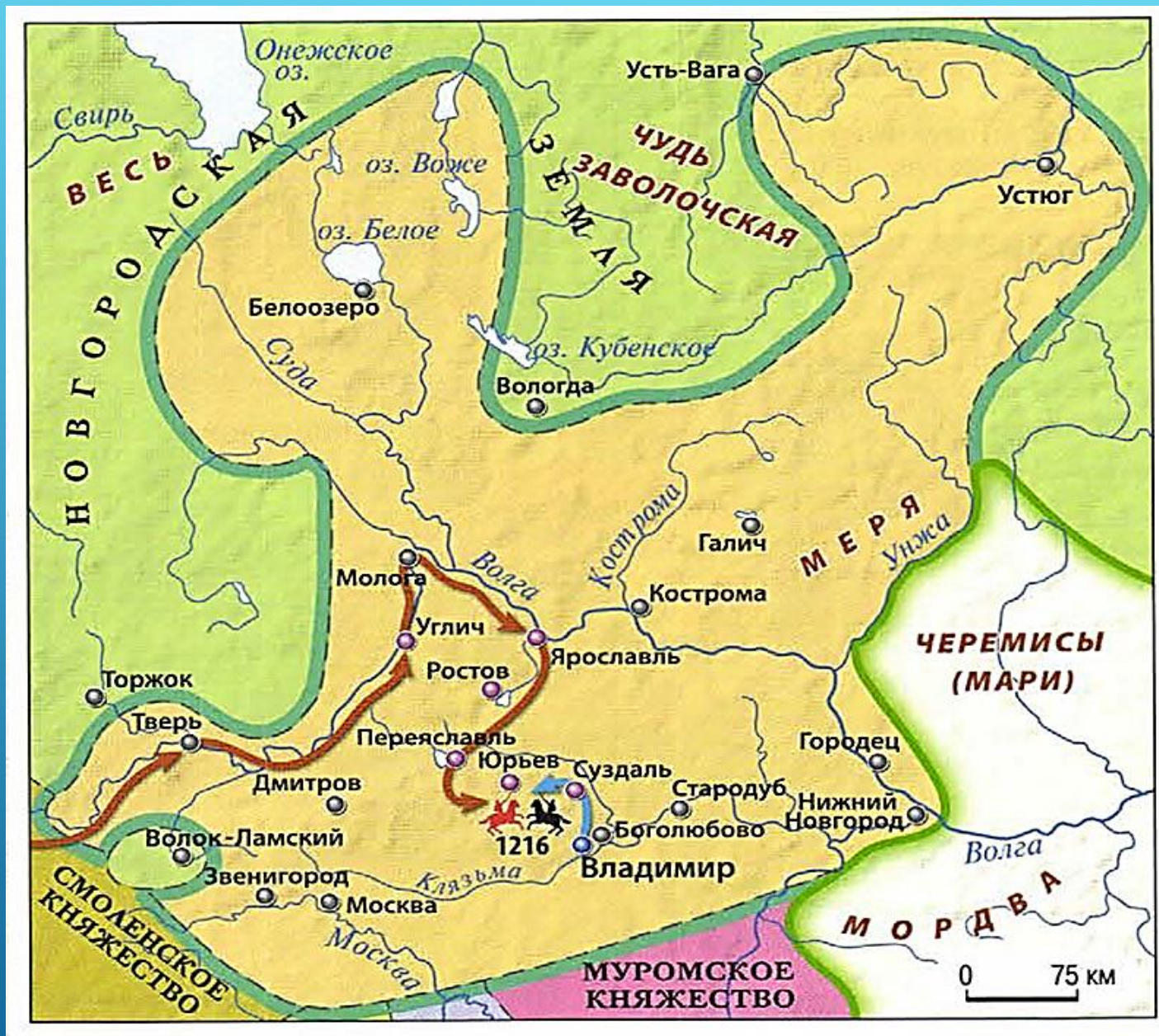
90
лет

2019-2020
учебный год

Территория современной Московской области была населена уже более 20 тысяч лет назад. Активное освоение этих земель славянами началось лишь в IX— XI веках. Население занималось охотой, бортничеством, рыболовством, земледелием и скотоводством.



В середине XII века земли нынешней Московской области вошли в состав Владимиро-Суздальского княжества. К этому же времени относится основание первых городов на этой территории: Волоколамск (1135), Москва (1147), Звенигород (1152), Дмитров (1154).

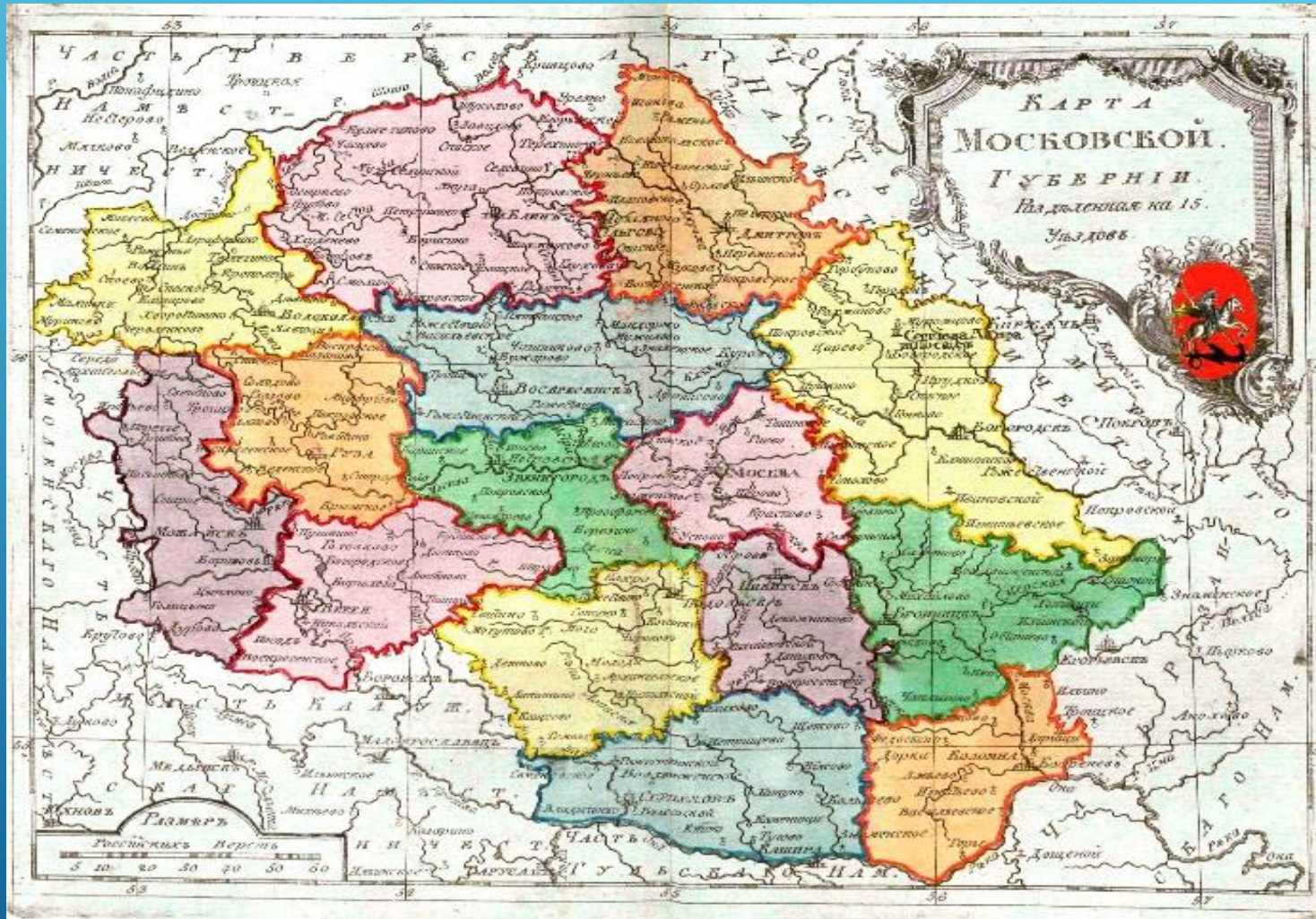


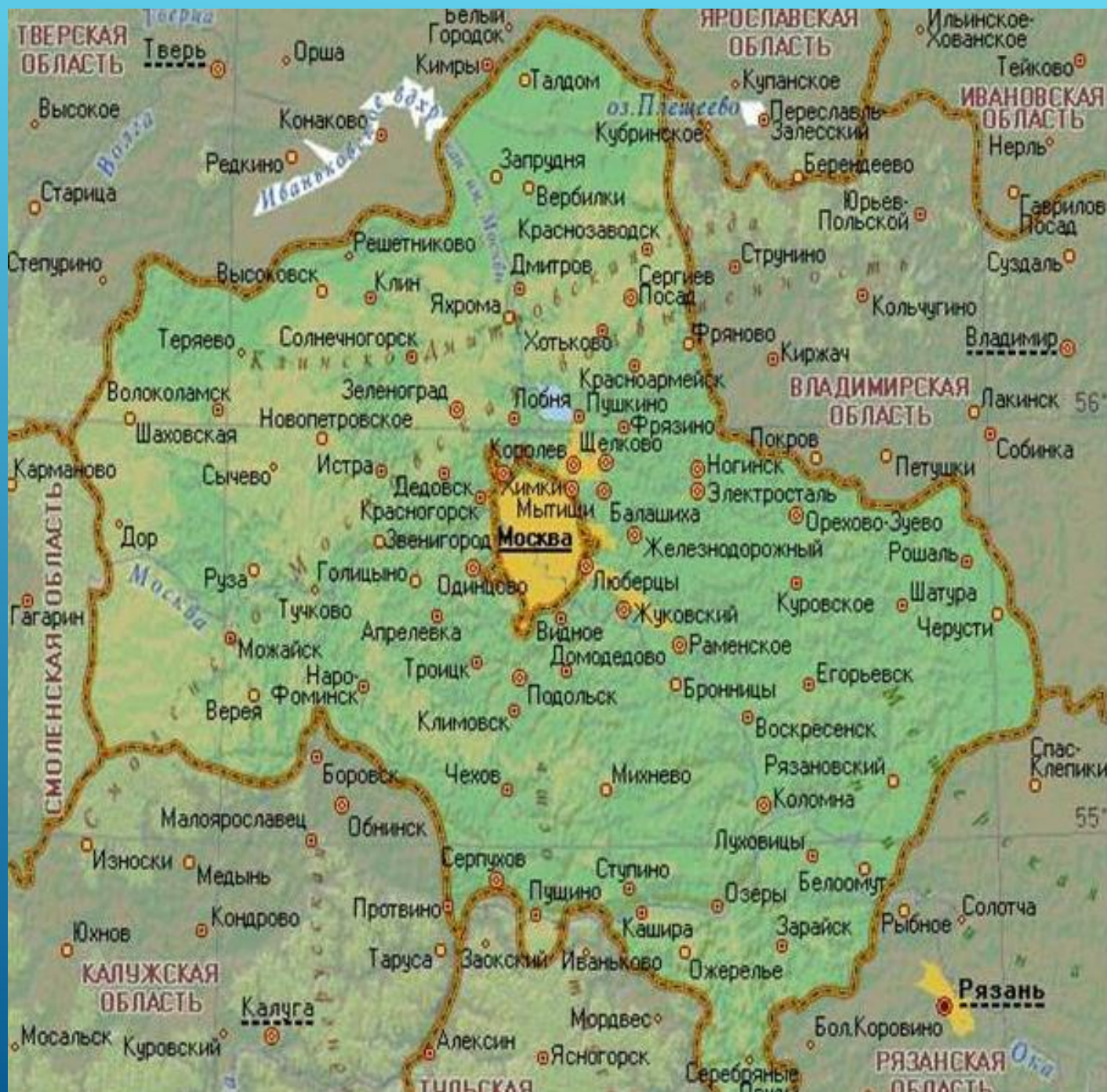


Именно Московское из удельных княжеств Владимиро-Суздальской земли стало во главе борьбы с монголо-татарским игом и центром объединения русских земель и получило наибольшее развитие. В начале XIV века Московское княжество значительно расширилось.

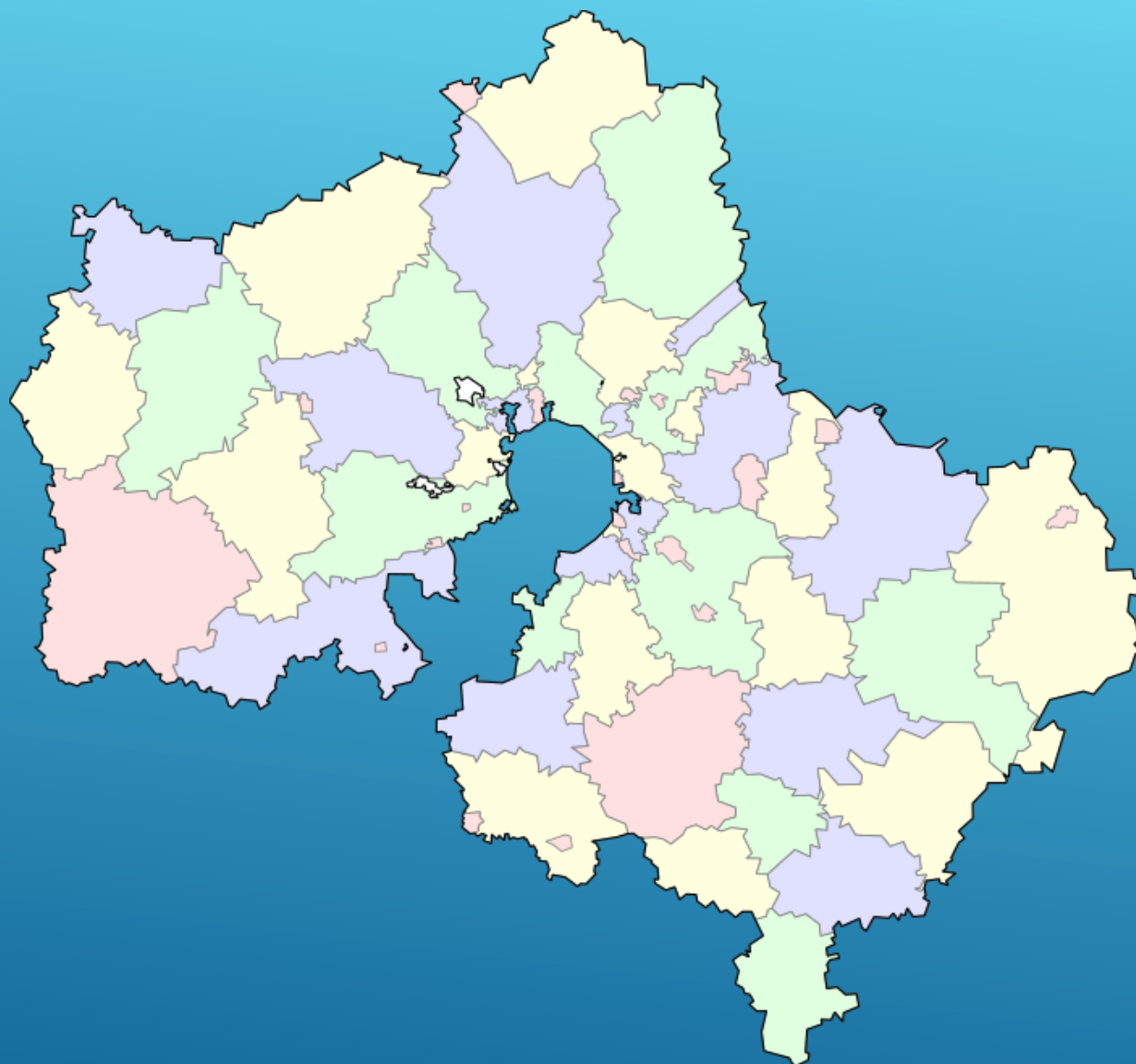


Новый период в истории Подмоскovie наступает при Петре I Алексеевиче. Указом царя всея Руси в 1708 году вся Россия разделена на восемь губерний, в том числе Московскую.





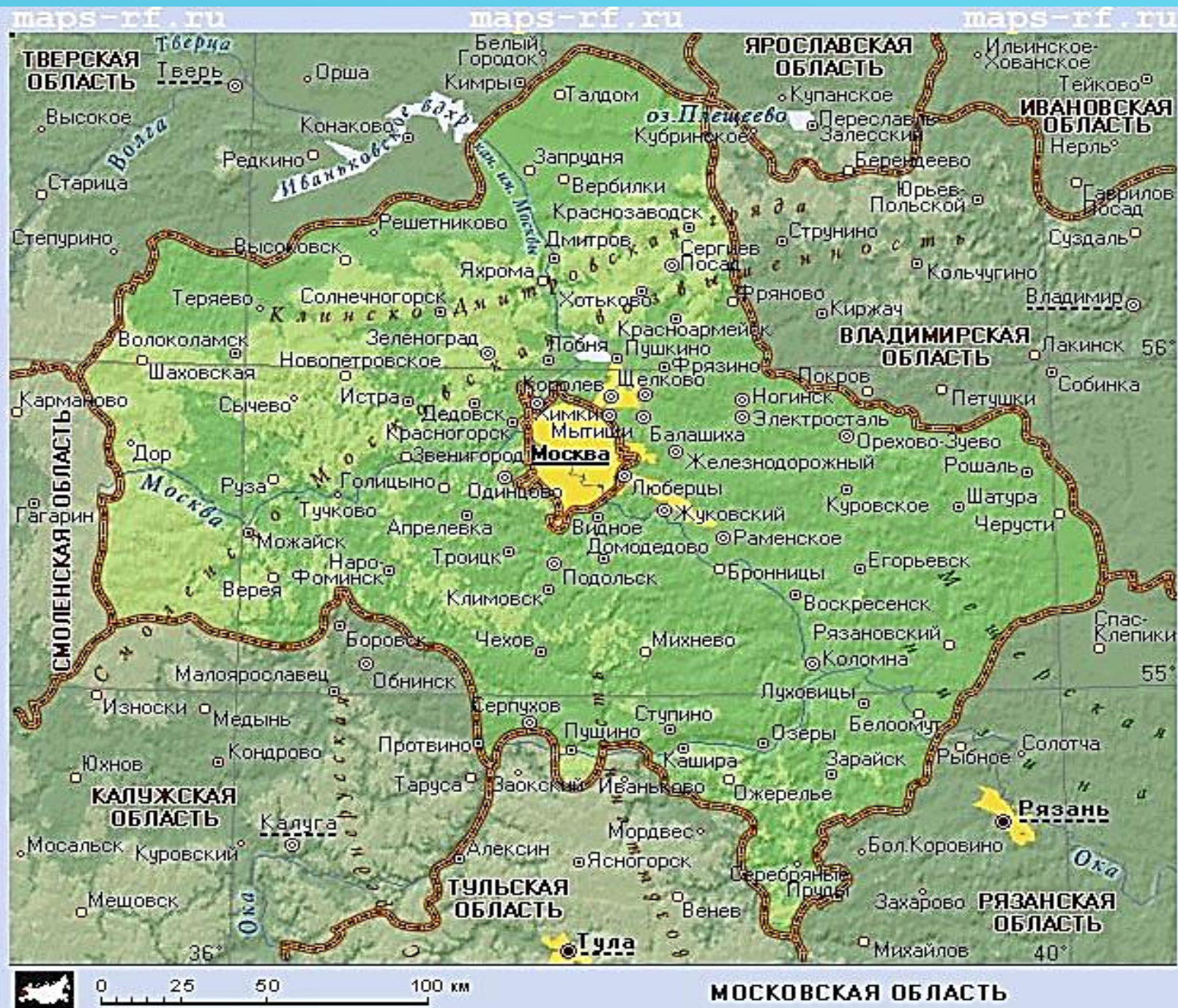
14 января 1929 года в ходе укрупнения единиц административно-территориального деления РСФСР была образована Центрально-Промышленная область. Через несколько месяцев после учреждения, 3 июня, область была переименована в **Московскую**.



С 1 июля 2012 года
значительная
часть территории
Московской
области, в том
числе три города
(Троицк,
Московский
и Щербинка) была
передана в состав
Москвы;
вследствие этой
передачи
уменьшились
территория и
население
Московской
области.

❖ Москва и Московская область образуют Московский столичный регион.





Московская область граничит на северо-западе и севере с Тверской областью, на северо-востоке и востоке — с Владимирской, на юго-востоке — с Рязанской, на юге — с Тульской, на юго-западе — с Калужской, на западе — со Смоленской, в центре — с городом федерального значения Москвой. Также существует небольшой северный участок границы с Ярославской областью.

На территории региона могло бы уместиться небольшое европейское государство, такое, как Дания или Эстония. Численность населения Подмоскovie составляет 7 559 647 человек и сопоставима с населением китайского Гонконга или Болгарии.



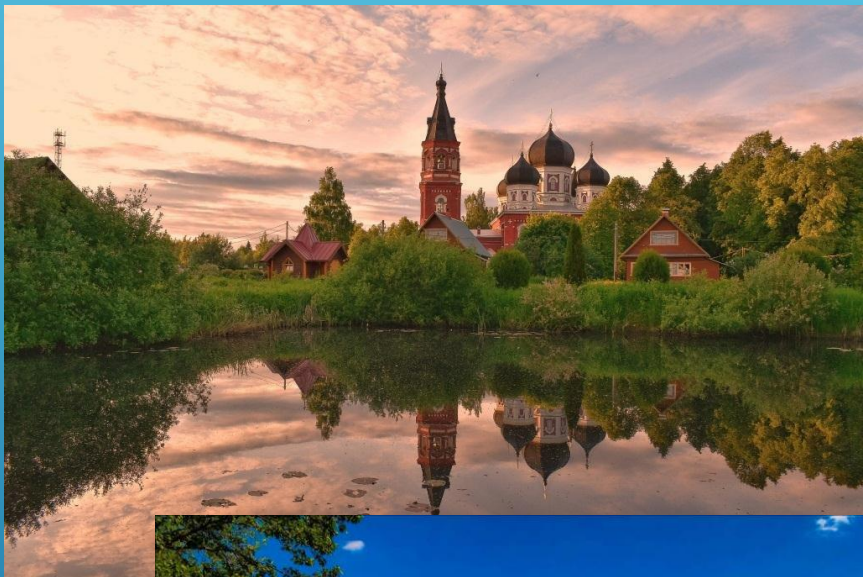


Административно область состоит из 16 районов, 44 городов областного подчинения, 2 посёлков городского типа областного подчинения и 5 закрытых административно-территориальных образований. Органы государственной власти расположены в Москве и Красногорске.

Московская область находится в центральной части Восточно-Европейской (Русской) равнины, в бассейне рек Волги, Оки, Клязьмы, Москвы. Область протянулась с севера на юг на 310 км, с запада на восток — на 340 км.



Природа Московской области очень красива, несмотря на негативное воздействие человека. Она богата россыпью реликтовых дубрав, хвойных лесов, верховых болот, заповедных оврагов, полей, заливных лугов, глубоких озер, спокойных рек.



Климат Московской области — умеренно континентальный и четко прослеживается сезонность года.





МОСКВА

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ОКРУГ

ЧЕРТАНОВО



Чертаново — жилой район на юге Москвы. Название получил по деревне Чертаново, известной с 1654 года.



Сохранилась память о сражении 6 сентября 1812 года, когда в районе деревни Чертаново прошёл кавалерийский бой между русскими казаками под командованием генерал-майора И.С.Дорохова и французскими войсками, в результате которого отряд французов был разбит и рассеян.

В Отечественную войну **1812** года деревня оказалась в сфере военных действий. Казачьи разъезды доносили: «Близ Москвы по Серпуховской дороге в деревне Чертанове находится обоз под прикрытием кавалерии и пехоты, вероятно, должны быть в сей деревне хлебопеки ...».



К *Чертанову* относятся
административные
районы Москвы:
Чертаново Северное



Чертаново
Центральное



Чертаново Южное



Природа Чертаново представлена Природно-историческим парком «Битцевский лес» (Битцевский парк) — это особо охраняемая природная территория, второй по величине парк Москвы, реками Городня, Пушкинский овраг, Водянка, Чертановка и многочисленными живописными прудами.





На территории Чертаново размещен уникальный конно-спортивный комплекс «*Битца*», который является крупнейшим в Европе. Клуб готовит спортсменов по традиционным видам конного спорта. Конкур - соревнования по преодолению препятствий: крестовина, стенка, канава, брусья. Выездка - высшая школа верховой езды. Выездка это танец лошади, самый элегантный и сложный вид конного спорта. На соревнованиях всадник должен продемонстрировать способность лошади к правильным движениям в различном темпе.

Центр образования «Чертаново» более трех десятилетий ведет успешную подготовку резерва для профессионального футбола. «Чертаново» - уникальный клуб. В 2018 году «Чертаново» стала самой молодой командой, которой удалось пробиться в Футбольную национальную лигу — средний возраст игроков меньше 19 лет.





ЛЮБЕРЦЫ

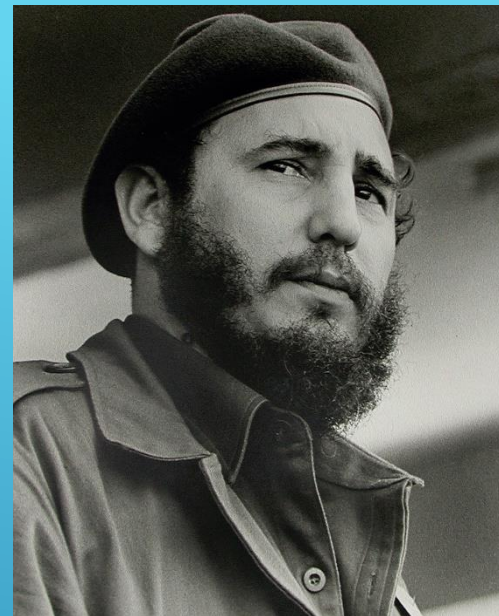


Статус города Люберцам присвоен в 1925 году. Происхождение названия Либерицы-Назарово предполагается от речки Либерицы и от имени первого владельца — Назарий. В разные годы селом Либерицы владели известные фамилии. В 18 веке село принадлежало императору Петру Федоровичу Романову, супругу Екатерины II.



Отечественная война 1812 года оставила свой след в истории города. Вся его территория была занята военным лагерем. По преданию великий полководец Кутузов молился в Храме Успения Божией Матери в Жилино. В Жилине Кутузов обдумывал знаменитый Тарутинский марш-маневр.

Люберцы знамениты великими именами. Одни прославились как полководцы (Дмитрий Донской, Михаил Кутузов), другие жили в городе подолгу или были наездами (Есенин, Маяковский, Цветаева, Чехов). Люди с мировым именем неоднократно посещали Люберцы (В.И. Ленин, Фидель Кастро), известные артисты выступали на сцене (Шаляпин, Раневская), два года учился и проходил производственную практику на заводе первый космонавт Юрий Гагарин.



В городе Люберцы насчитывается много объектов промышленности. Одно из них конструкторское бюро «Камов» холдинга «Вертолёты России».



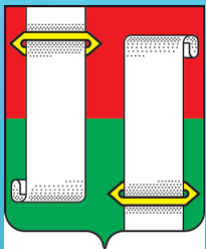
Ка-60 «Касатка» — военный вертолёт, предназначенный для воздушного патрулирования, ведения поисково-спасательных работ, эвакуации раненых, обучения лётного состава.

Ка-52 «Аллигатор» — разведывательно-ударный вертолёт нового поколения. Машина способна поражать бронированную технику, живую силу и воздушные цели.

Ка-5 «Чёрная акула», на западе «Оборотень» и «Обманщик» - одноместный ударный вертолёт, предназначенный для поражения боевой техники, огневых точек и живой силы противника.

Научно-производственное предприятие «Звезда» им. Г. И. Северина —разработчик систем жизнеобеспечения высотных полётов и космических исследований. Завод разработал первый скафандр Юрия Гагарина — СК-1. Для многоразовой космической системы «Энергия-Буран» был разработан уникальный комплекс, состоящий из катапультного кресла, спасательного скафандра «Стриж» и системы жизнеобеспечения. не имеет аналогов в мировой практике, выдержал все наземные и лётные испытания в полном объёме.





ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ОКТЯБРЬСКИЙ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛЮБЕРЦЫ

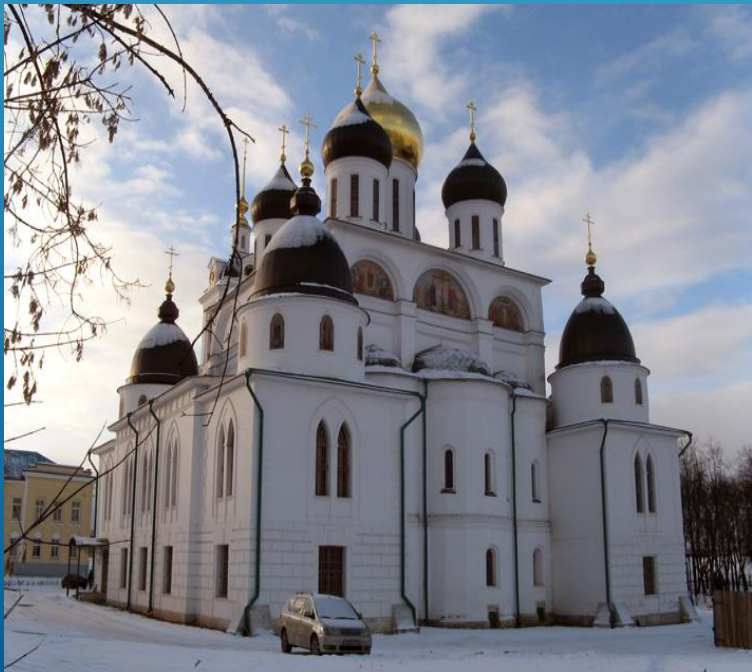
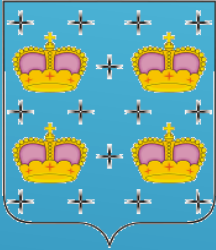
Первое упоминание о посёлке относится к XVI веку как «Балятино».



В 1897 году около селения Балятино купцы Шорыгины начали строительство бумагопрядильной и ткацкой фабрики. Вскоре были пущены новые цеха с английскими автоматическими станками. Шорыгины внесли огромный вклад в развитие посёлка. Ими построены: больница, школа, баня, жилые корпуса для рабочих, которые до сих пор используются по прямому назначению. В годы Великой Отечественной войны фабрика выпускала маскировочную сетку и специальную ткань для фронта.



ДМИТРОВ





Дмитров — город воинской славы, порт на канале имени Москвы. Город основан в 1154 году князем Юрием Долгоруким и назван в честь Дмитрия, сына Юрия Долгорукого. В 1364 Дмитровское княжество вошло в состав Московского. В начале XX века ещё сохранялась молва, что в Дмитрове и прилегающих слободах ранее было более двадцати монастырей и церквей. До наших времен сохранились многочисленные церкви и знаменитый Дмитровский Борисоглебский мужской монастырь.



Город бережно сохраняет историческую память. Многочисленные памятники великим людям можно видеть на городских площадях: князю Юрию Долгорукому, Святым князьям Борису и Глебу, Равноапостольным Кириллу и Мефодию, Святому Дмитрию Солунскому. Городские скульптуры поражают своим разнообразием.



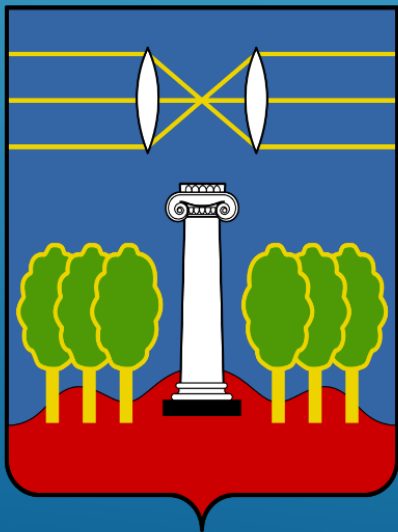
Дмитров – современный город с развитой промышленностью, в котором сохранились образцы деревянной застройки XIX — начала XX века (деревянный модерн), запущены многочисленные фонтаны, разбиты парки и скверы.

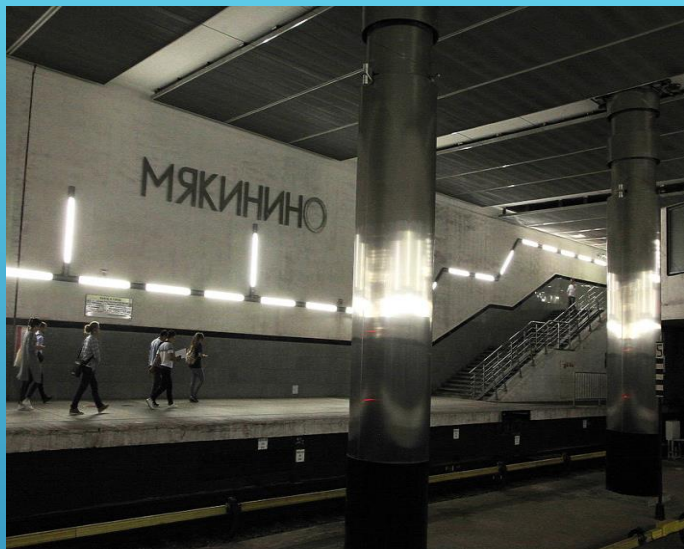


Дмитров является центром воздухоплавания, в городе ежегодно проводятся соревнования тепловых аэростатов за Международный Кубок Губернатора Московской области, чемпионаты России и воздушные прогулки. Был построен аэростат «Дмитров-850», обладающий объёмом 4250 м³ и являющийся самым большим в России. Дмитров с высоты птичьего полета очень красив. В хорошую погоду небо украшают десятки разноцветных аэростатов.



КРАСНОГОРСК





На месте города Красногорск ещё в начале XX века находилось несколько посёлков и деревень. В 1940 году рабочий посёлок Красногорск был преобразован в город. В процессе реализации находится создание на территории Красногорска административного центра Московской области: построены **Дом Правительства Московской области** и здание **Московского областного суда**, ведётся строительство нового здания для **Московской областной думы**. Там же расположена первая в Подмоскovie станция Московского метрополитена — **«Мякинино»**.



Красногорск — город с богатыми спортивными традициями. На северной окраине города расположены протяжённые трассы для лыжного спорта. На современном лыжном стадионе, ежегодно устраиваются популярные лыжные соревнования «Красногорская лыжня». В микрорайоне «Павшинская пойма» расположен первый в России и крупнейший в Европе крытый круглогодичный горнолыжный комплекс «Снежком».



В двух километрах к юго-западу от Красногорска расположена усадьба «**Архангельское**» - дворцово-парковый ансамбль конца XVIII — начала XIX века, особо ценный объект культурного наследия России, «Русский Версаль». Владели усадьбой князья Юсуповы, коллекционеры, любители и знатоки искусства. В разное время её посетили такие выдающиеся деятели русской культуры, как историк и писатель Карамзин, поэты Пушкин и Вяземский, литераторы Герцен и Огарёв, художники Серов, Маковский, Коровин.



В Красногорском районе расположен крупнейший в России частный музей техники Вадима Задорожного, основанный в 2001 году.



В экспозиции Музея техники находится более 1000 экспонатов, среди которых уникальные ретроавтомобили (от паровых сельскохозяйственных машин XIX века до советских и зарубежных автомобилей 1960-х годов), мотоциклы, серийные и редкие опытные образцы военной техники (танки, самолёты, ракетные установки), стрелковое оружие. Ряд экспонатов находится на ходу и регулярно принимает участие в различных исторических реконструкциях.



ПУШКИНО

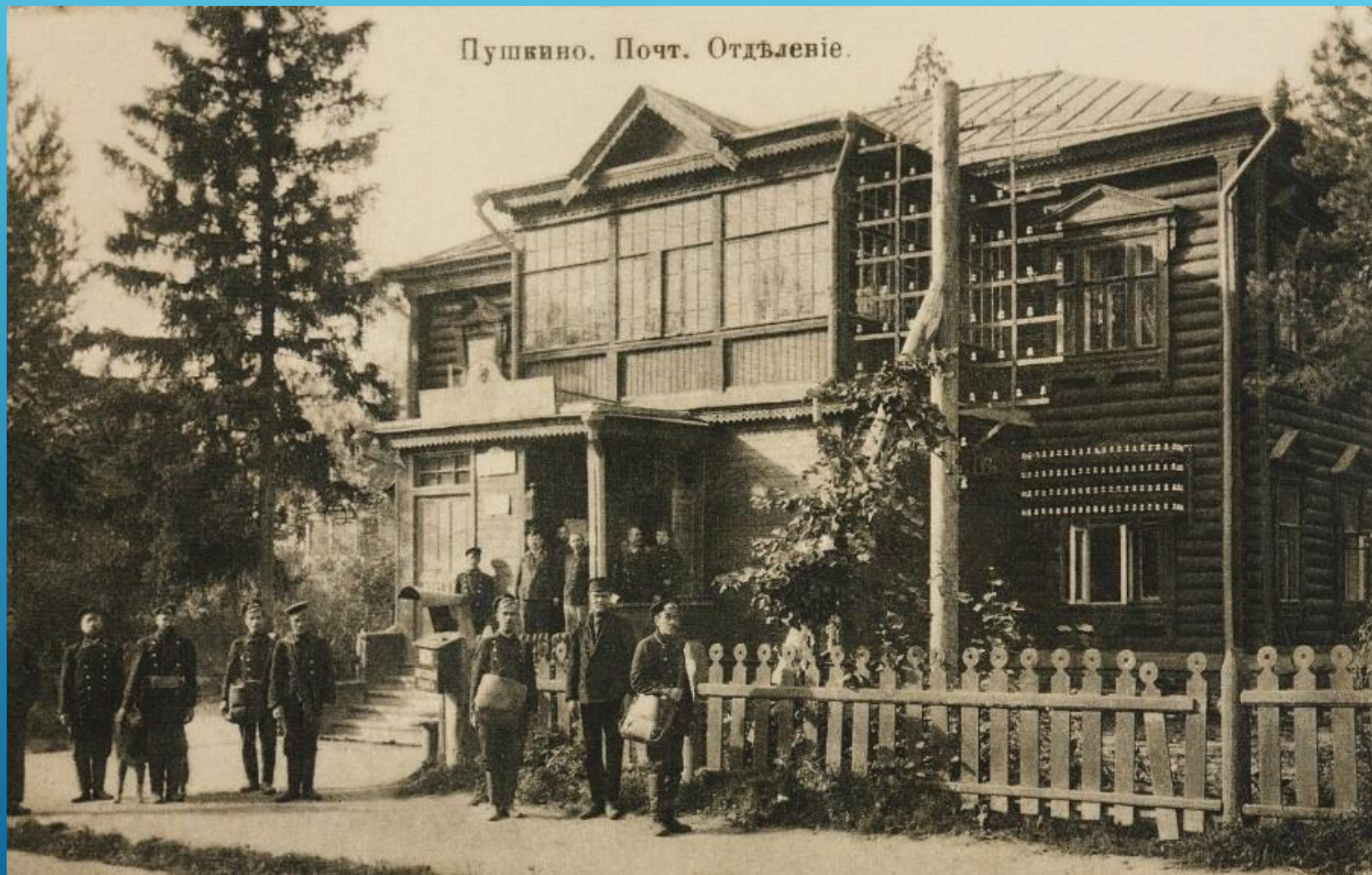


По одной из распространённых версий, название города Пушкино появилось во второй половине XIV века, когда этой местностью владел боярин Григорий Александрович Морхинин, по прозвищу Пушка — основатель боярского рода Пушкиных (к которому принадлежал поэт Александр Сергеевич Пушкин). В 2010 году на въезде в город был установлен памятник Григорию Пушке.

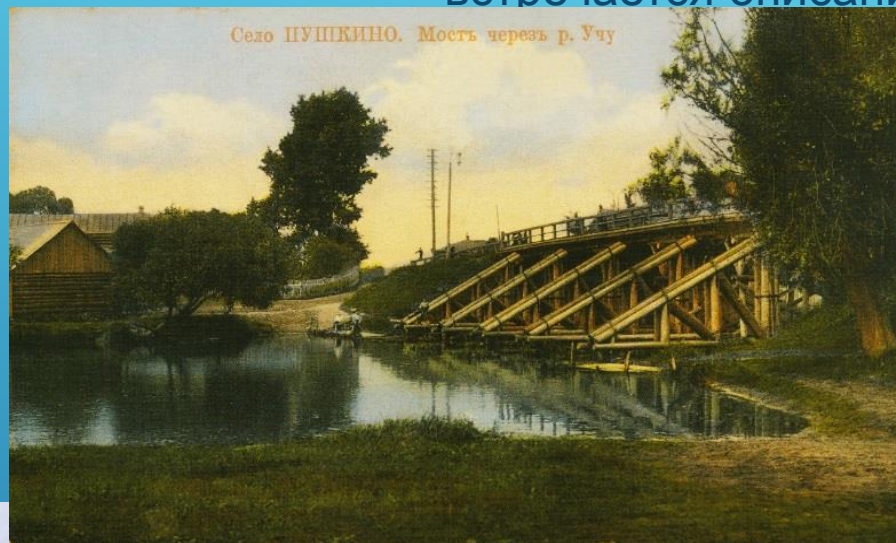


В 1925 году Пушкино получает статус города. Символом города является стоящая на привокзальной площади железнодорожная водонапорная башня 1903 года постройки. Сейчас это современный город с развитой инфраструктурой.

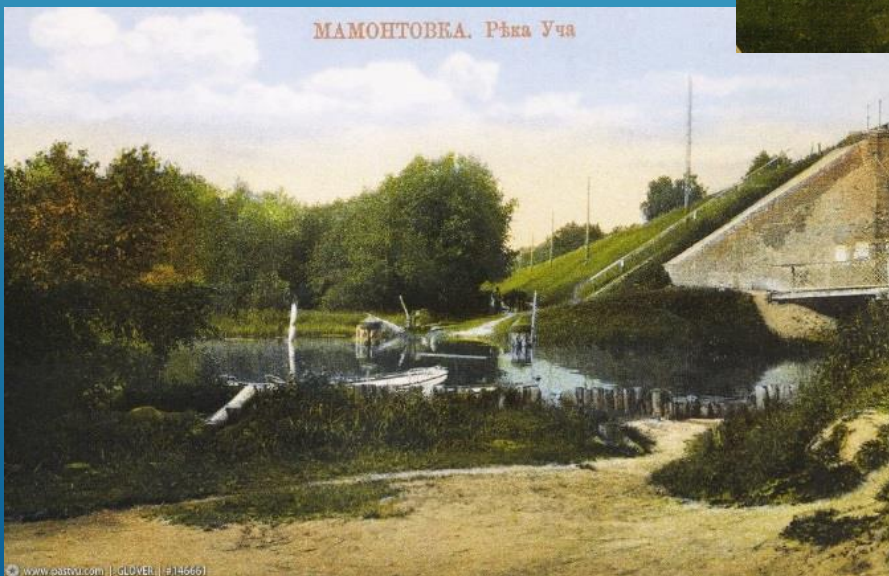
Интересна история окрестностей города Пушкино, отразившаяся в сохранившихся и утраченных архитектурных сооружениях и связанная с известными именами России.



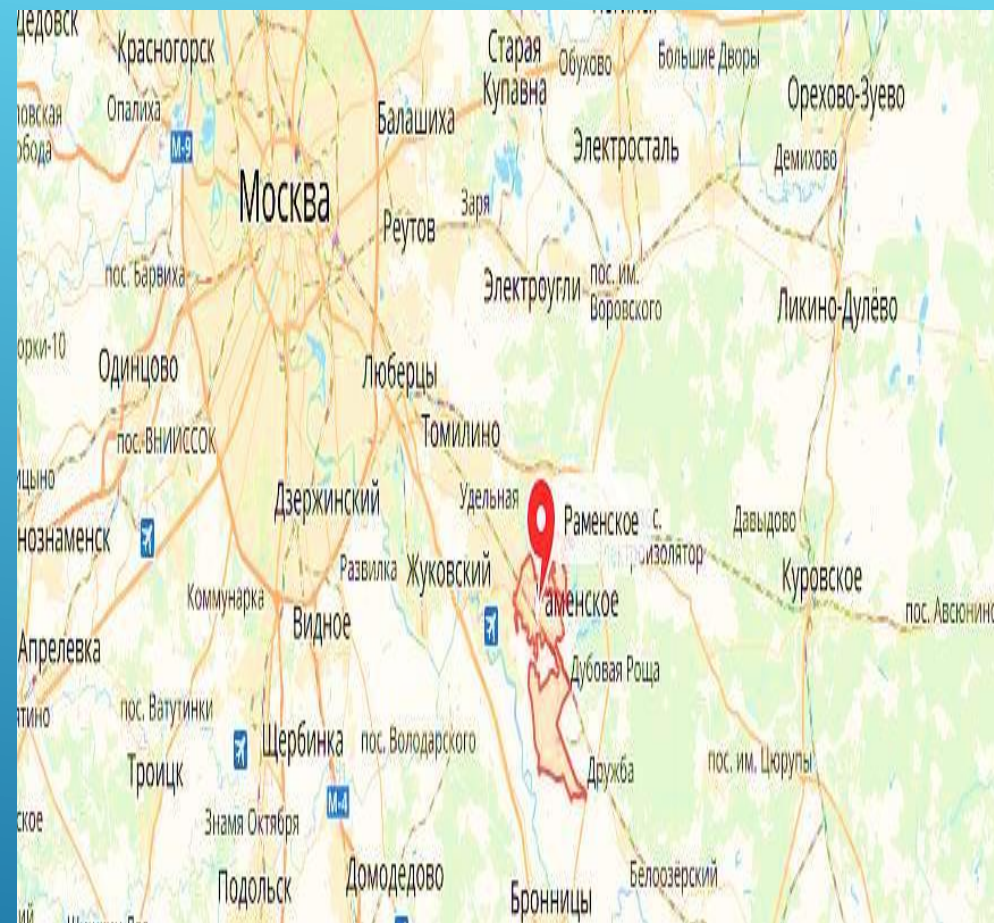
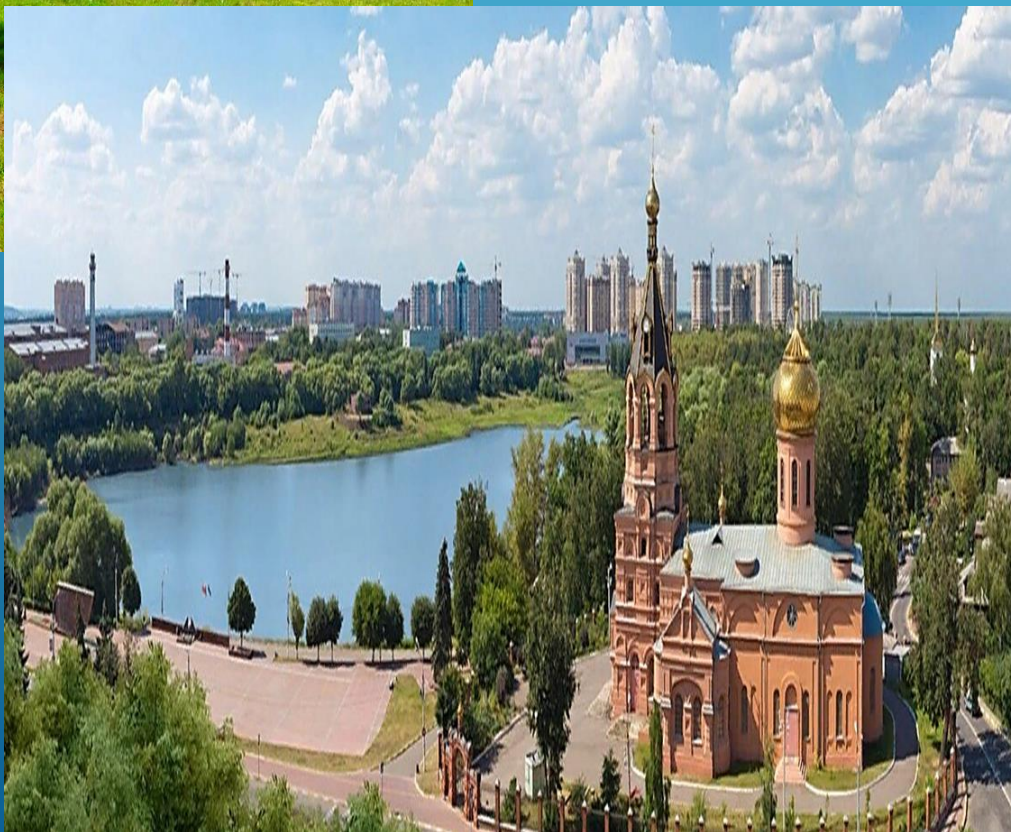
Троицкая дорога, которая теперь называется Ярославской, — от Москвы до Троице-Сергиевой Лавры — замечательно изображена в повести Шмелева «Богомолье». Сюжет ее заключается в подробном описании дороги к Лавре, которую богомольцы проделывали пешком. На «пушкинском» отрезке дороги встречается описание села Пушкино.

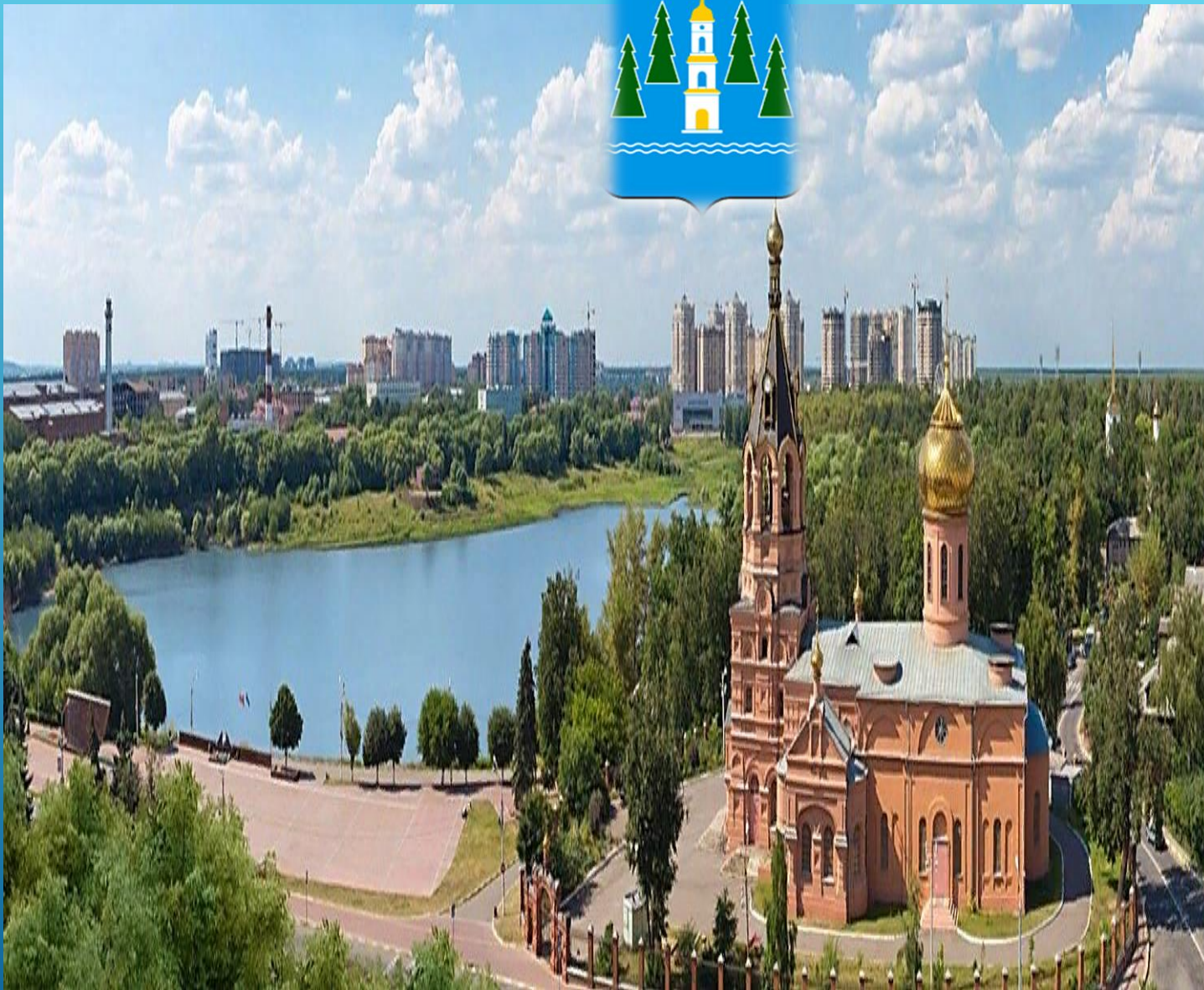


«Солнце невысоко над лесом, жара спадает. Вон уж и Пушкино. Переходим Учу по смоляному мосту. В овраге засвежело, пахнет смолой, теплой водой и рыбой. Выше еще тепло, тянет сухим нагревом, еловым пряным. Стадо вошло в деревню, стоит золотая пыль. Избы багряно золотятся. Ласково зазывают бабы: «Чай, устали, родимые, ночуйте. Я сижу на завалинке и смотрю — какая красивая деревня! Раннее солнце кажется праздничным, словно на Светлый день. »



РАМЕНСКОЕ





Статус города с **1926 года**.
В нижней части лазоревого
поля герба расположено
символическое изображение
Борисоглебского озера.

В лазоревом поле —
трехъярусная колокольня
церкви Бориса и Глеба —
памятник архитектуры 18 в.
Ёлочки вокруг колокольни
призваны передать
топонимический смысл
названия города:
"рамень" — "опушка",
"граница леса".

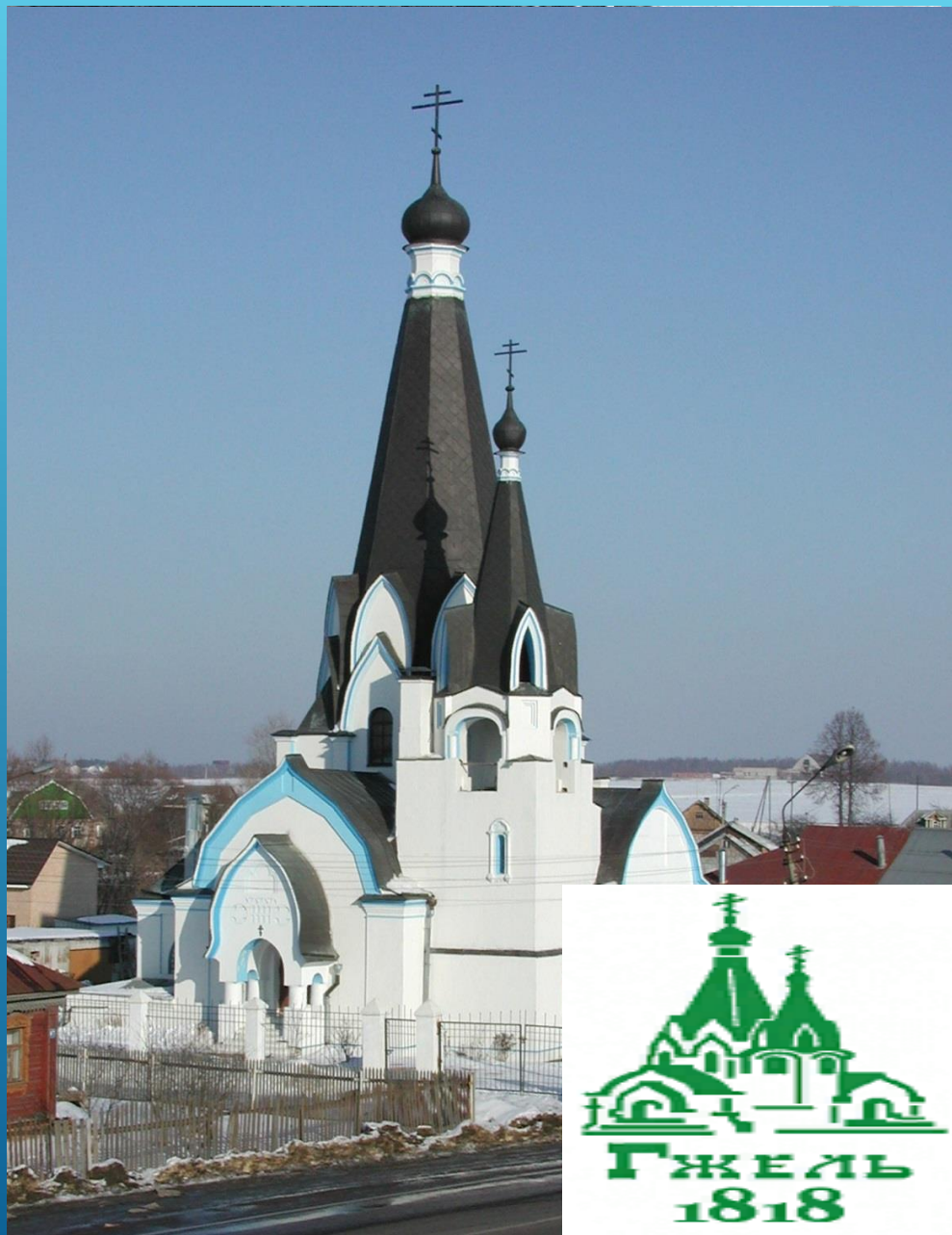
Борисоглебское озеро-главная достопримечательность города



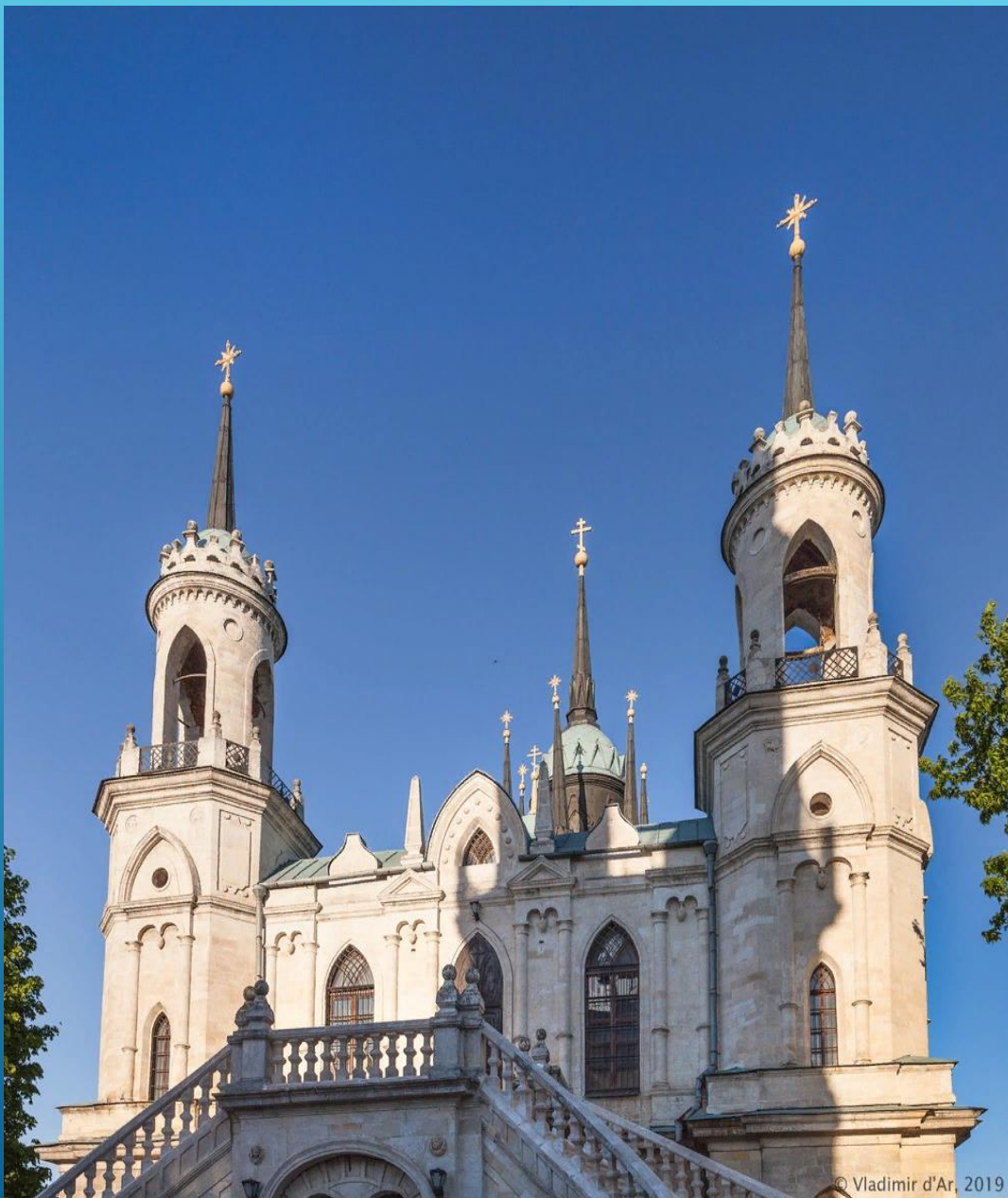
Гжельский фарфоровый завод

Крупнейшее предприятие региона по выпуску традиционного фарфора с **ручной кобальтовой росписью**. В ассортименте завода более 700 наименований изделий из фарфора различного назначения, 70% которых выпускаются под маркой **«Гжель 1818»**.

Технологический процесс производства фарфора постоянно совершенствуется, но сама роспись наносится на изделия вручную талантливыми гжельскими мастерами.



История основателей завода, семьи Кузнецовых, неразрывно связана с ее прошлым и настоящим. В период 1910-1913 гг., в честь столетия победы над Наполеоном замечательным российским архитектором Борисом Михайловичем Великовским, была построена на семейной земле в Ново-Харитонове шатровая старообрядческая церковь св. Георгия. Образ этого Храма используется теперь в клейме Гжельского фарфорового завода.



Владимирская церковь

Жемчужина в бывшей усадьбе Быково-настоящий дворец, выполненный в стиле роскошных английских замков. Фасад сооружения украшают парные башни-колокольни и белоснежная лестница из белого камня с необыкновенно красивой балюстрадой. Построена на территории усадьбы Воронцова-Дашкова, в то время принадлежавшей М. М. Измайлову.

В 1830-е гг. рядом с церковью построена отдельно стоящая колокольня, выдержанная в том же стиле, что и сам храм.



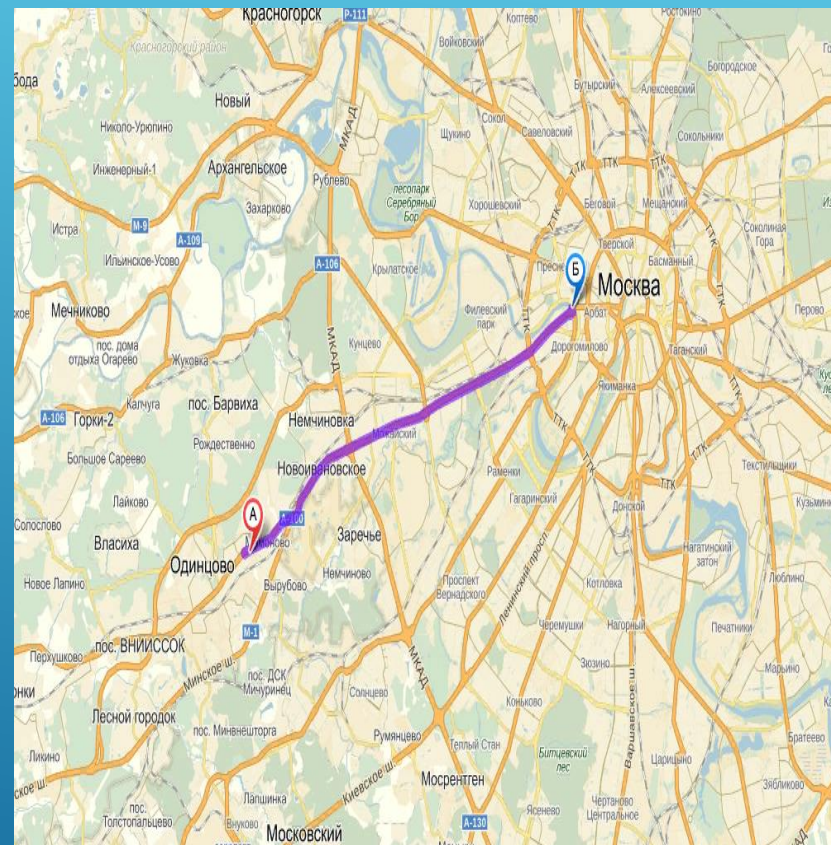
Стены украшены барельефными медальонами с изображением четы Измайловых.

В каждом из них — не стареющий образ молодой женщины в светском декольтированном платье и мужчины, показанного молодым, зрелым, средних лет и старцем.

Скульптор Ю.Ю. Нерода восстанавливал изображения четы Измайловых и воссоздал 12 барельефов святых апостолов. Верхняя церковь освящена как икона Владимирской иконы Божьей матери, а храм в подклете — Христорождественский.



ОДИНЦОВО





Дмитрий Донской - святой благоверный
великий князь Московский. Государь. Воин.
Защитник веры

Одинцово – город (с 1957 года) областного подчинения, которое занимает первое место в рейтинге городов России по плотности населения — на 1 км² общей территории приходится **7031** человек. Население около 150000 чел.

Название «**Одинцово**» произошло от боярина А.И. Оudinца, жившего во второй половине 14 века. Памятник боярину Оudinцу был открыт 9 сентября 2007 года на центральной площади города Одинцово. Оidineц (Домотканов Андрей Иванович) – боярин великого князя Дмитрия Донского.

БОЙЦОВ



Архитектурное наследие России

Пётр Бойцов



Великие архитекторы, Том 54, П.С. Бойцов

В 1874 г царский генерал А. Казаков выстроил фантастического вида усадьбу. По моде конца XIX века господский дом стилизован под французские шато начала XVI века.

Архитектором строительства по первоначальному проекту (1874—1885 гг.) был Пётр Самойлович Бойцов.

Надежда-дочь Казакова мечтала о замке. Стала баронессой, выйдя замуж за небогатого офицера Богдана Мейендорфа. Усадьбу переименовала в **замок Майендорф** и жили они там до революции.



План усадьбы:

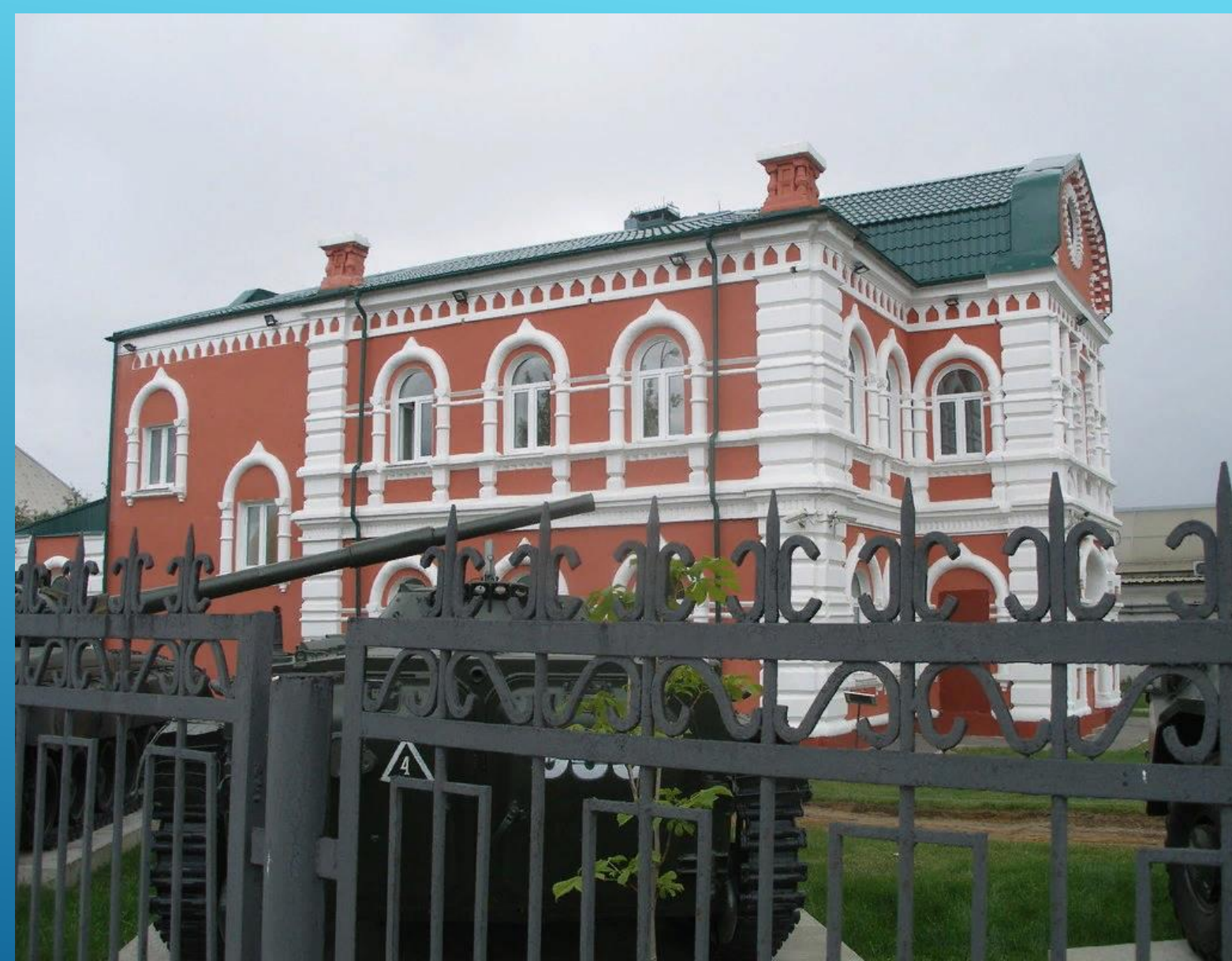
- 1.Главный дом - замок
- 2.Флигель
- 3.Подпорная стенка
- 4.Церковь
- 5.Сторожка
- 6.Хозяйственный комплекс



В 1935 году – это элитный санаторий **«Барвиха»**, где лечились и отдыхали многие знаменитости: Булгаков, Гагарин, Королев, Шостакович и другие.

В 2002–2004 годах его отремонтировало Управление делами Президента РФ. Здесь проходят встречи с главами зарубежных государств.

Реставрационные работы восстановили былую роскошь: шпили, окна, белый камень, позолота — все сохранено и без малейших признаков «новодела».



Историко-краеведческий музей - бывшая контора кирпичного завода московского купца В. И. Якунчикова.

На территории музея работает выставка военной техники.

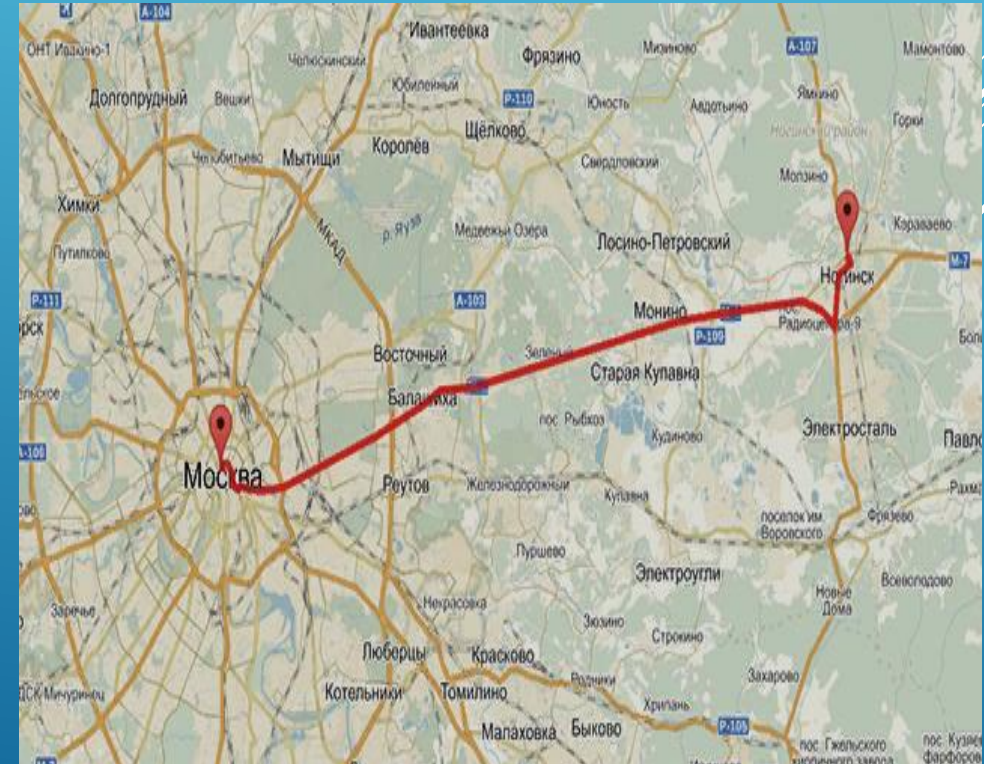
Экспозиция включает 4 зала.

Первый рассказывает об истории края. **Второй** – литературный. Он знакомит с заповедными местами Одинцовского района, связанными с именами русских писателей XIX-XX веков: А.С. Пушкиным, А.П. Чеховым, М.М. Пришвиным.

Третий посвящен ВОВ. Здесь хранятся подлинные фронтовые письма, фотографии, документы, предметы вооружения Красной Армии и фашистской Германии.

Зал «Россия помнит своих солдат» посвящен тем, кто принимал участие в боевых действиях в Афганистане, Таджикистане, Чечне и других «горячих» точках.

НОГИНСК



**Богородско – Глуховская мануфактура
имени Саввы Васильевича Морозова**

НОГИНСК

"Столица подмосковного модерна"

С 30 июня 2018 года — город областного подчинения.

В 1389 году на месте города появилось сначала село
Рогожи.

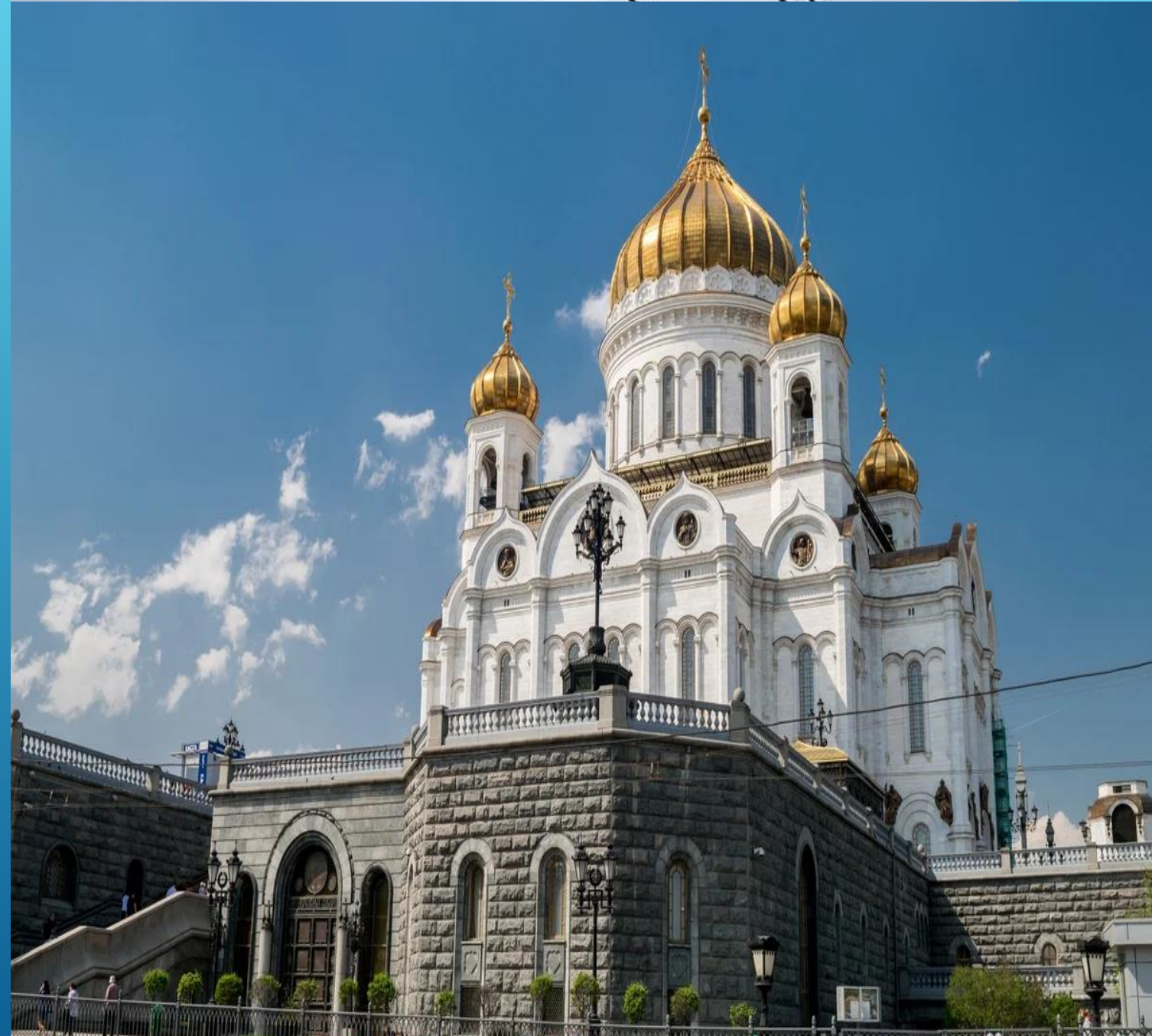
В 1781 году Рогоже был присвоен городской статус и новое название – **Богородск**. Во второй половине 19 – начале 20 веков - один из главных региональных центров старообрядчества.

В 1930 году Богородск стал **Ногинском** в честь большевистского деятеля Виктора Ногина.

В 2013 году город стал историческим поселением. История Богородских земель с середины XVIII столетия и по наши дни тесно связана с ткацкой промышленностью.

XIX век – век промышленного производства: здесь работают фабрики князя Николая Борисовича Юсупова, производящие шелковые и суконные ткани; в середине столетия была построена Богородско-Глуховская мануфактура.

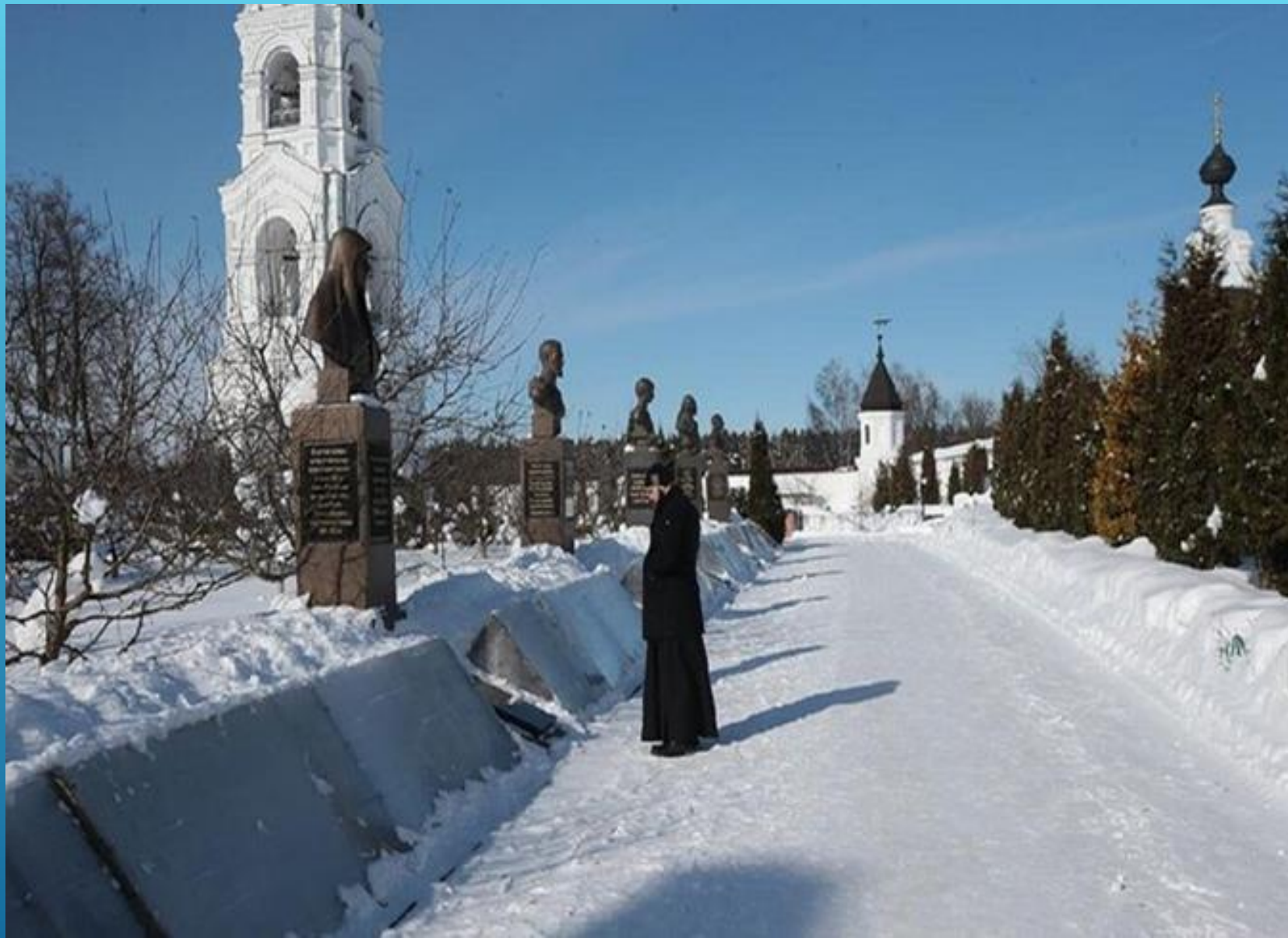




Храм Христа Спасителя в Москве

В **1606** году иеромонахом Варлаамом
выбрано место для обители.
Был построен каменный храм во имя св.
Николая Чудотворца, который в **1719** году
стал главным храмом новой обители —
Николо-Берлюковской пустыни.
К **XIX** веку появился Троицкий собор, храм
Христа Спасителя и 88-метровая
колокольня.

Храм Христа Спасителя был построен в
год 25-летия победы над Наполеоном—
раньше, чем в Москве. Соборы очень
похожи между собой. Храм Христа
Спасителя в столице освящен
митрополитом Филаретом через 30 лет.



В 2011 году был реализован крупномасштабный проект-создание на территории монастыря **«Романовской Аллеи Славы»**. Автором всех памятников является скульптор, заслуженный художник России Александр Алексеевич Аполлонов.

Здесь установлены памятники Романовым – Государям, Великим Князьям и Княгиням. Памятники императорам Николаю II, Александру I, Александру II и Александру III.

Николо-Берлюковский мужской монастырь.
На территории монастыря «Романовская Аллея Славы».



Чудотворная икона «Лобзание Иисуса Христа Иудою». К ней едут, чтобы избавиться от болезней, особенно связанных с глазами.

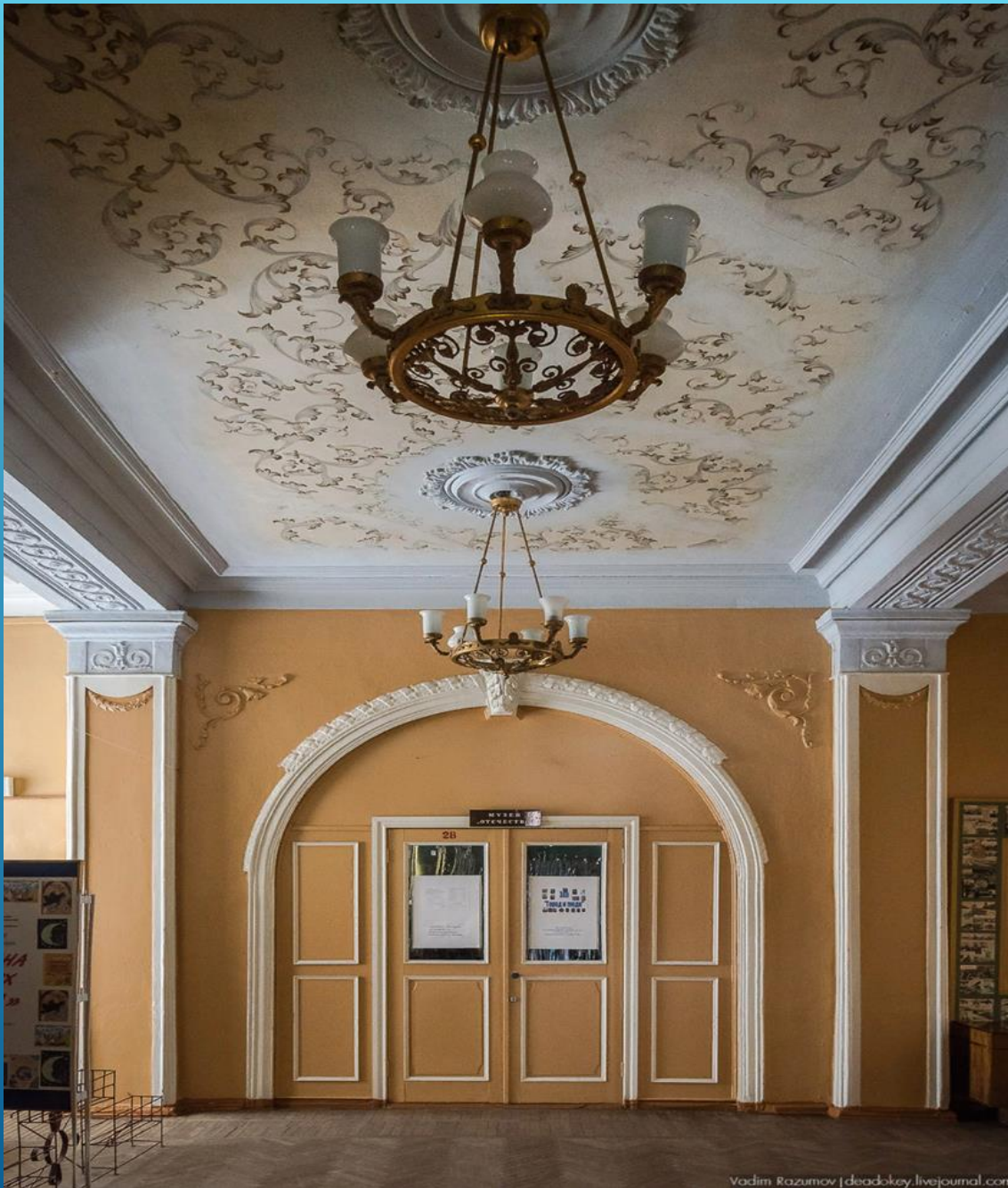




Богородская женская гимназия

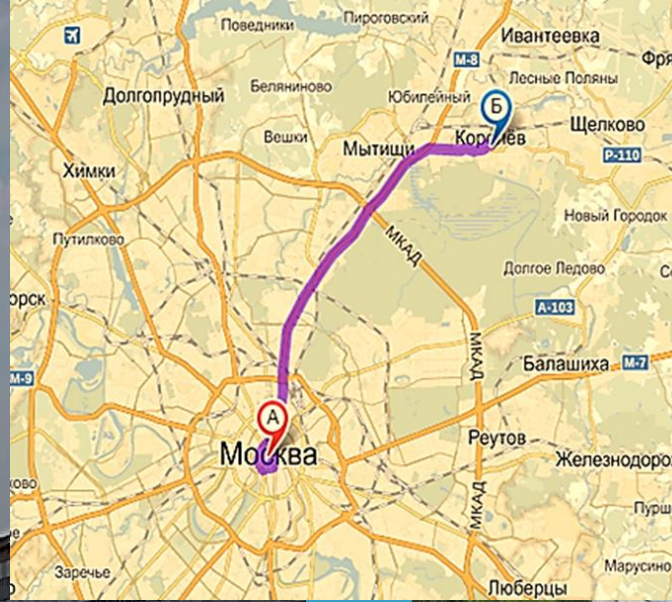
Здание школы имени В.Г. Короленко в городе Ногинске напоминает западноевропейский особняк. С момента своей постройки в 1908 году и до сегодняшнего дня здесь всегда учились дети. Появился один из лучших по проекту архитектора А. В. Кузнецова-прекрасный образец архитектурного стиля модерн.

Появление здания связано с деятельностью последнего владельца Богородско-Глуховской мануфактуры Арсения Ивановича Морозова. Несмотря на строгое старообрядческое воспитание, он был ценителем западного стиля жизни и западной архитектуры. Просматривая по иностранным журналам проекты школьных зданий в Европе, Кузнецов то и дело сталкивался с направлением окон строго на юг.



Кузнецов справедливо писал:
«Если свет - или солнце - боязнь
еще может иметь некоторое
основание на Западе, то у нас в
России, обделенной солнцем, надо
ловить его животворные».
Почему окна гимназии в Богородске
были обращены по воле
архитектора не строго на юг, а на
юго-восток. В советские годы, при
создании здесь Дворца культуры
"Горняк", здание очень красиво
декорировали лепниной.

КОРОЛЕВ





Памятник искусственному спутнику



Статус города (до 1996 года Калининград) с 26 декабря 1938 г. Город носит имя выдающегося ученого, академика Сергея Павловича Королева-основателя практической космонавтики. С 12 апреля 2001 года президентом был подписан Указ о присвоении Королеву статуса наукограда РФ.

Под руководством Королева развернулась работа по созданию ракетоносителей и космических аппаратов. Последняя созданная **ракета Р-7** способна была доставить ядерный заряд в любую точку земного шара. Благодаря этому страна могла дать отпор любому агрессору.

Его «семерка» вывела на орбиту искусственный спутник Земли. Это позволило Советскому Союзу стать первой космической державой.

12 апреля 1961 года : на орбиту Земли был запущен пилотируемый космический корабль «Восток» с Юрием Алексеевичем Гагариным на борту.



Разработчик и поставщик противокорабельных, противорадиолокационных и многоцелевых ракет, предназначенных для оснащения авиационных, корабельных и береговых ракетных комплексов тактического назначения. Всего в корпорацию входят 39 предприятий





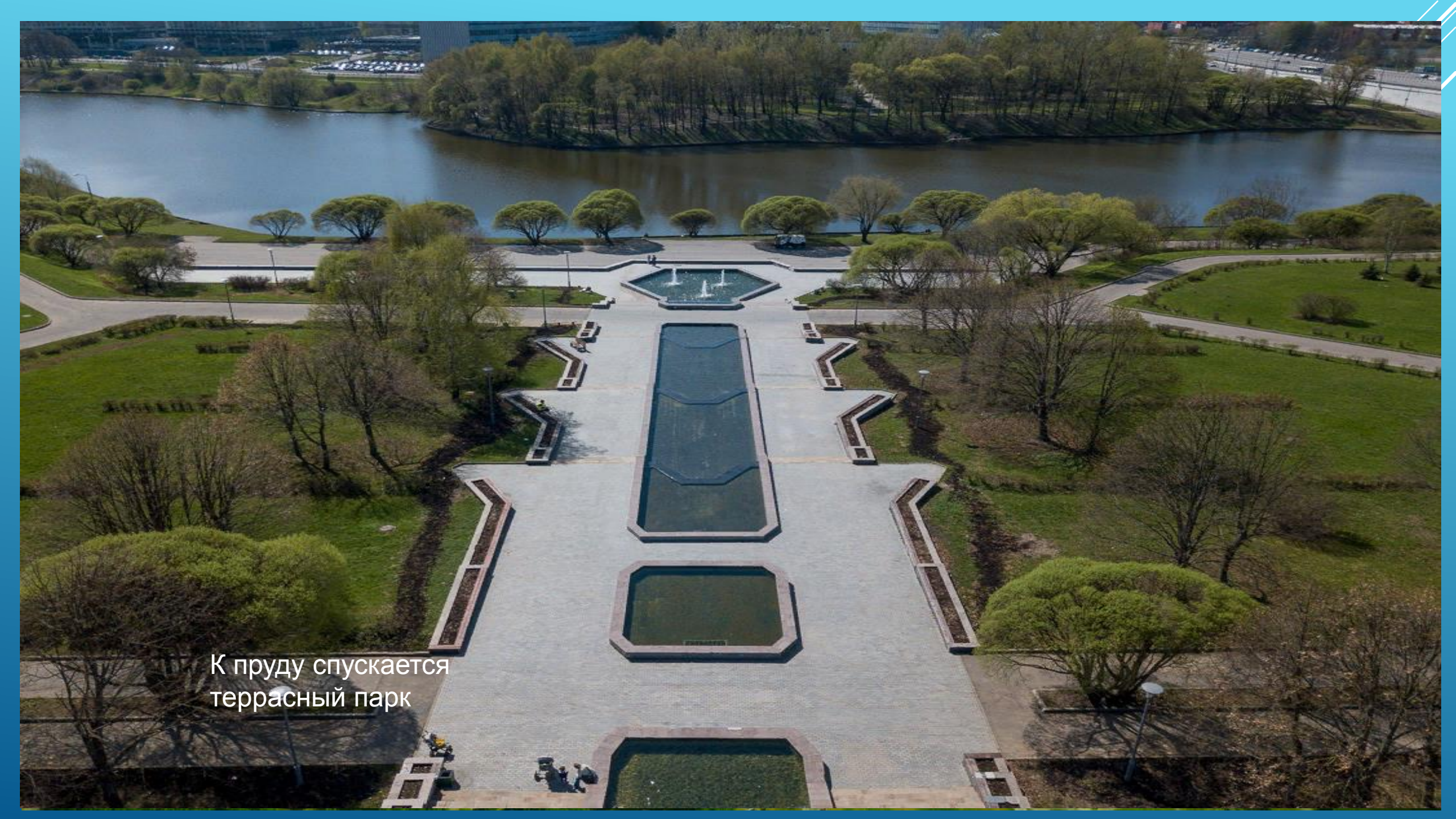
Значок
к семидесятилетию
РККЭ



Корабли «Союз» и «Прогресс» сделаны
в Ракетно-космической корпорации
имени С. П. Королёва





An aerial photograph of a modern park design. A wide, light-colored paved path leads from the bottom center towards a large lake at the top. Along this path, there are several rectangular and octagonal water basins. The top basin is a small octagon with three fountains. Below it is a long, narrow rectangular basin. Further down is another octagonal basin, and at the very bottom, a fourth octagonal basin. The path is flanked by green lawns and young trees. In the background, a large lake is visible, bordered by a dense line of trees. The sky is clear and blue.

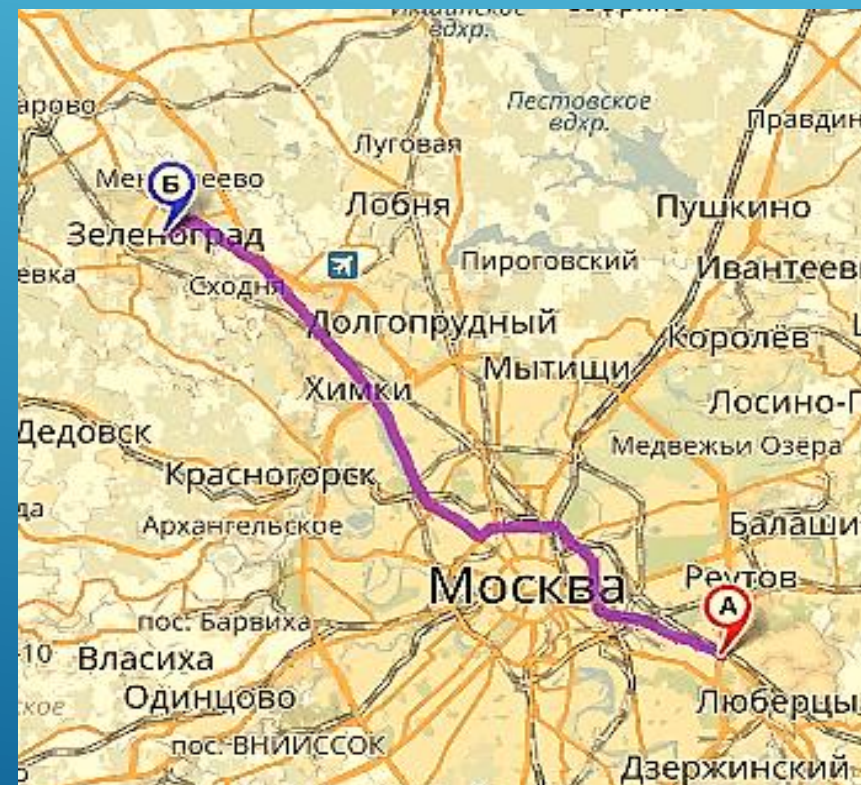
К пруду спускается
террасный парк

Скошенная серебряная и золотая перевязь - две крупнейшие федеральные магистрали, проходящие по территории Зеленограда - железнодорожную линию и автомобильное шоссе, соединяющие Москву и Санкт-Петербург.



Игорь Александрович Покровский.
Главный архитектор города(1964-2002) во время обсуждения нового проекта застройки Зеленограда.

ЗЕЛЕНОГРАД

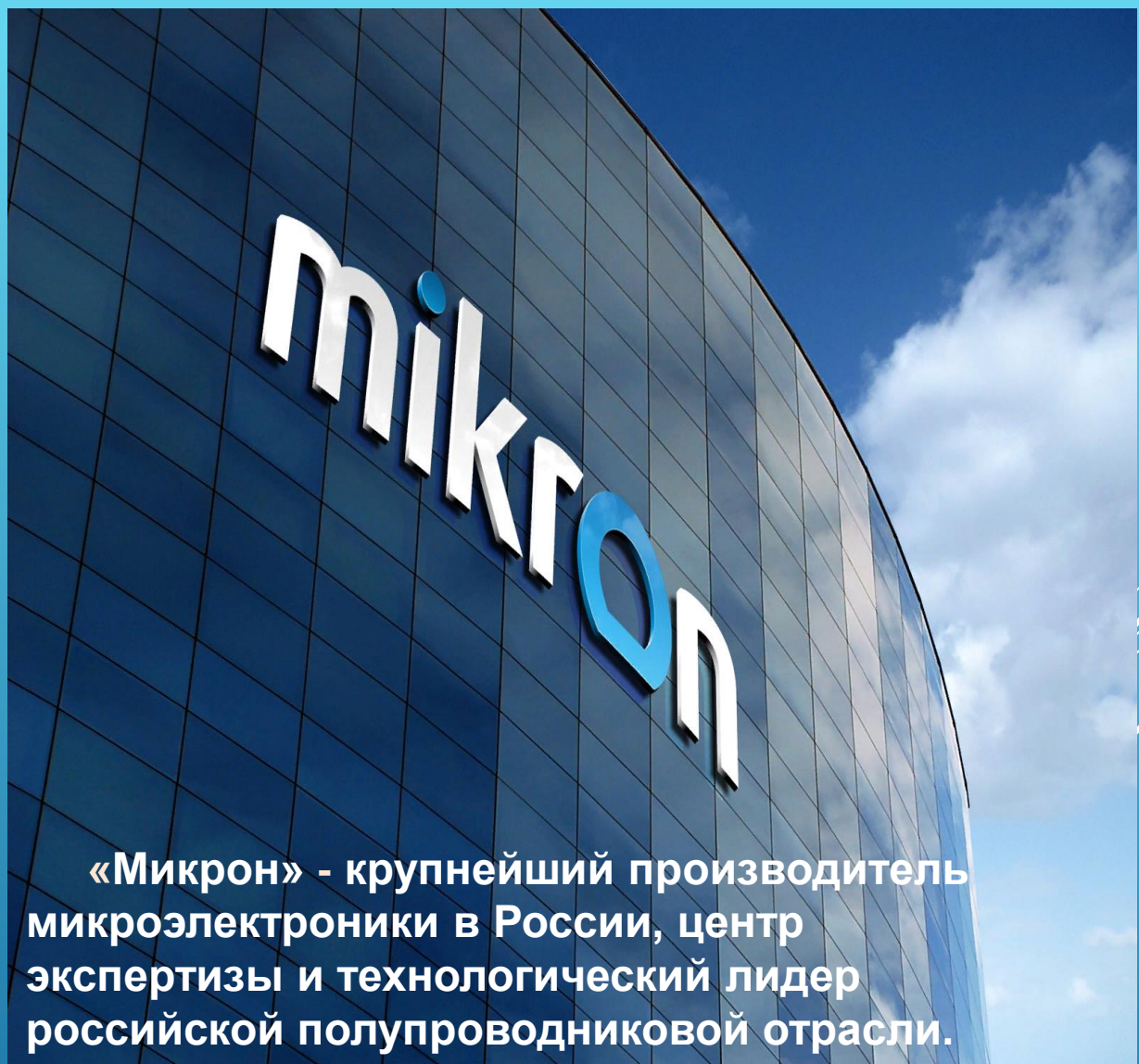


Зеленоград - научно-производственный центр советской и российской электроники и микроэлектроники.

Основан 3 марта 1958.

Старый город (Матушкино, Савелки, Старое Крюково, и Силино) располагается между Октябрьской железной дорогой и Ленинградским шоссе.

Новый город(самый крупный район Крюково) располагается западнее и южнее Октябрьской железной дороги.



«Микрон» - крупнейший производитель микроэлектроники в России, центр экспертизы и технологический лидер российской полупроводниковой отрасли.

Значимым событием 2003 года не только для «Ангстрема», но и всей отрасли стало учреждение национальной **премии** в области электроники им. **А.И. Шокина**, как высшая общественная награда России за значительные достижения и личный вклад в развитие отечественной электроники.



ЖК "Гранд-Парк"

«Дом-флейта»

построен в 1969 году по проекту архитектора Феликса Новикова. Находится в центре города, перед **Центральной площадью** и **парком Победы**. Архитектурной изюминкой проекта стали лестничные стволы-башни протяженного здания, снаружи напоминающие клапаны флейты — так у индивидуального жилого дома и появилось собственное имя. Это здание долгое время было самым длинным жилым домом всей Москвы (516 метров), пока в 2000-х годах на Ходынском поле не построили ЖК "Гранд-Парк" длиной 775 метров.

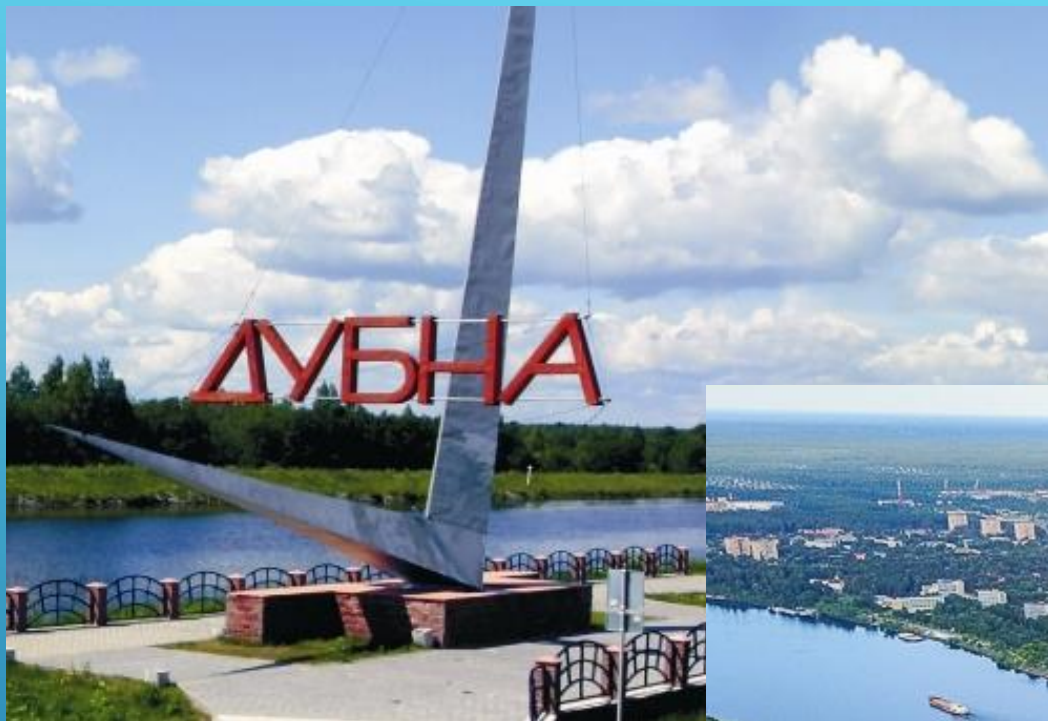


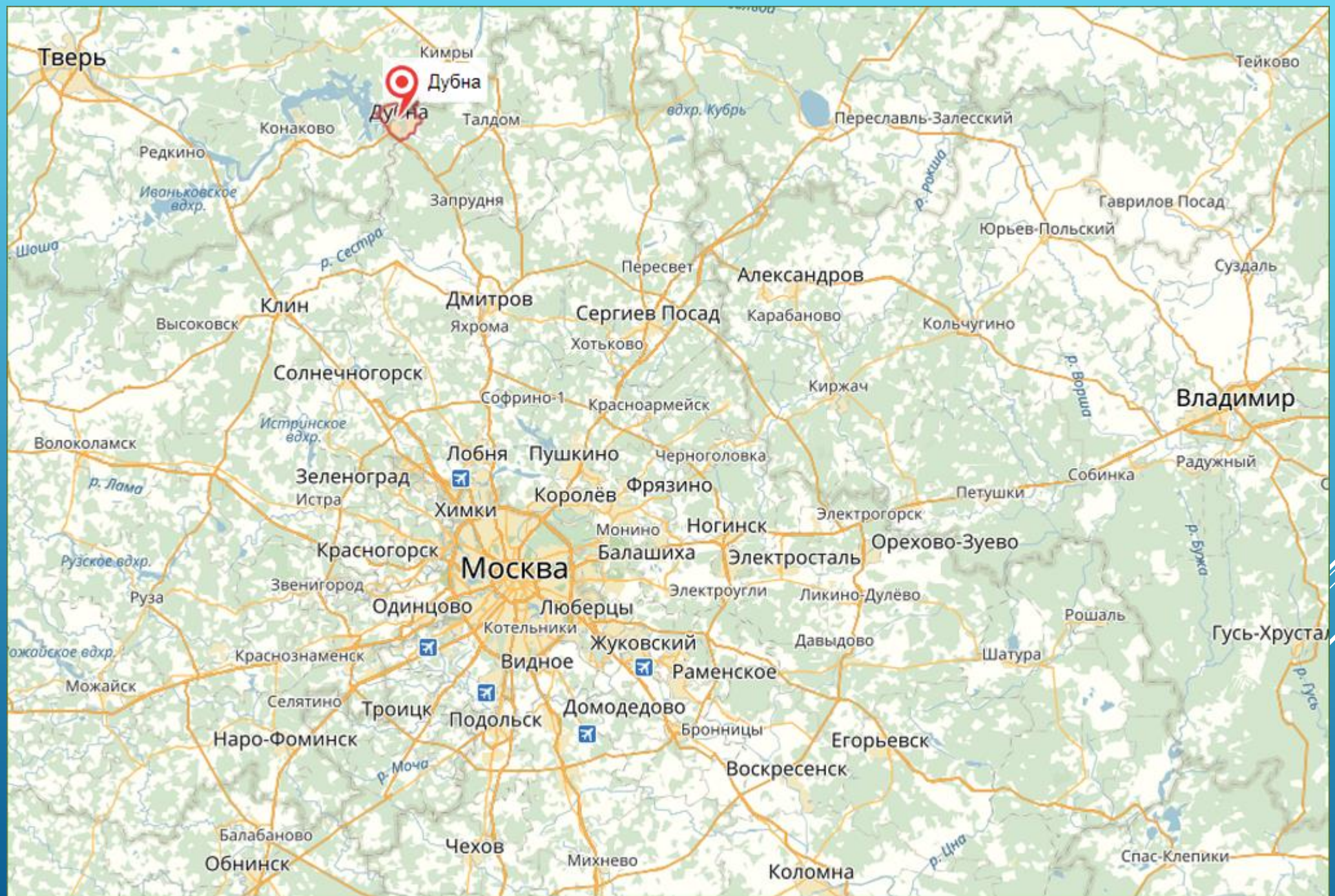
Самое старинное здание
Зеленограда - **церковь Николая
Чудотворца** в Ржавках.

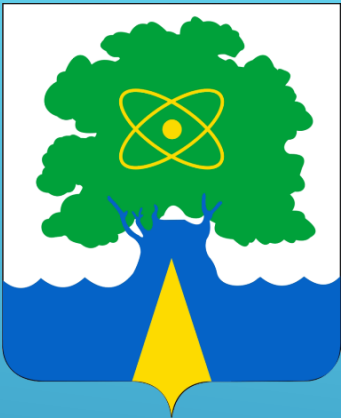
В 1802 г. князем Ю. Долгоруким
был заложен каменный храм на
месте деревянной церкви.

В 1941 г. на колокольне сделали
пулеметное гнездо. Во время
боев под Москвой здесь
находился корректировщик
артиллеристского огня советской
батареи. Здание оказалось под
плотным обстрелом, но устояло.

Когда в 1963 г. началось
строительство Зеленограда,
поселок Ржавки сделался частью
города.







Дубна

Дубна́— город , расположенный на севере Московской области в 121 км от Москвы. Единственный населённый пункт Московской области, расположенный на Волге.

Первое поселение Дубнъ основал Юрий Долгорукий в 1134 году.

Большое значение в современной истории города имеет строительство **Иванькосвкой ГЭС**.

- К 1930 годам ощущался серьезный недостаток водоснабжения Москвы: Москва-река настолько обмелела, что ее можно было перейти вброд в районе кремлевской стены. Правительством было принято решение **строительства канала**, соединяющего Волгу с Москвой –рекой.
- В процессе сооружения канала длиной 128 км было возведено и 7 небольших гидроэлектростанций, одной из которых и стала **Иваньковская**.
- Плотиной этой ГЭС образовано **Иваньковское водохранилище (Московское море)**. Оно служит основным источником воды для Москвы и сейчас.
- На настоящий момент устаревшее оборудование ГЭС модернизируется.

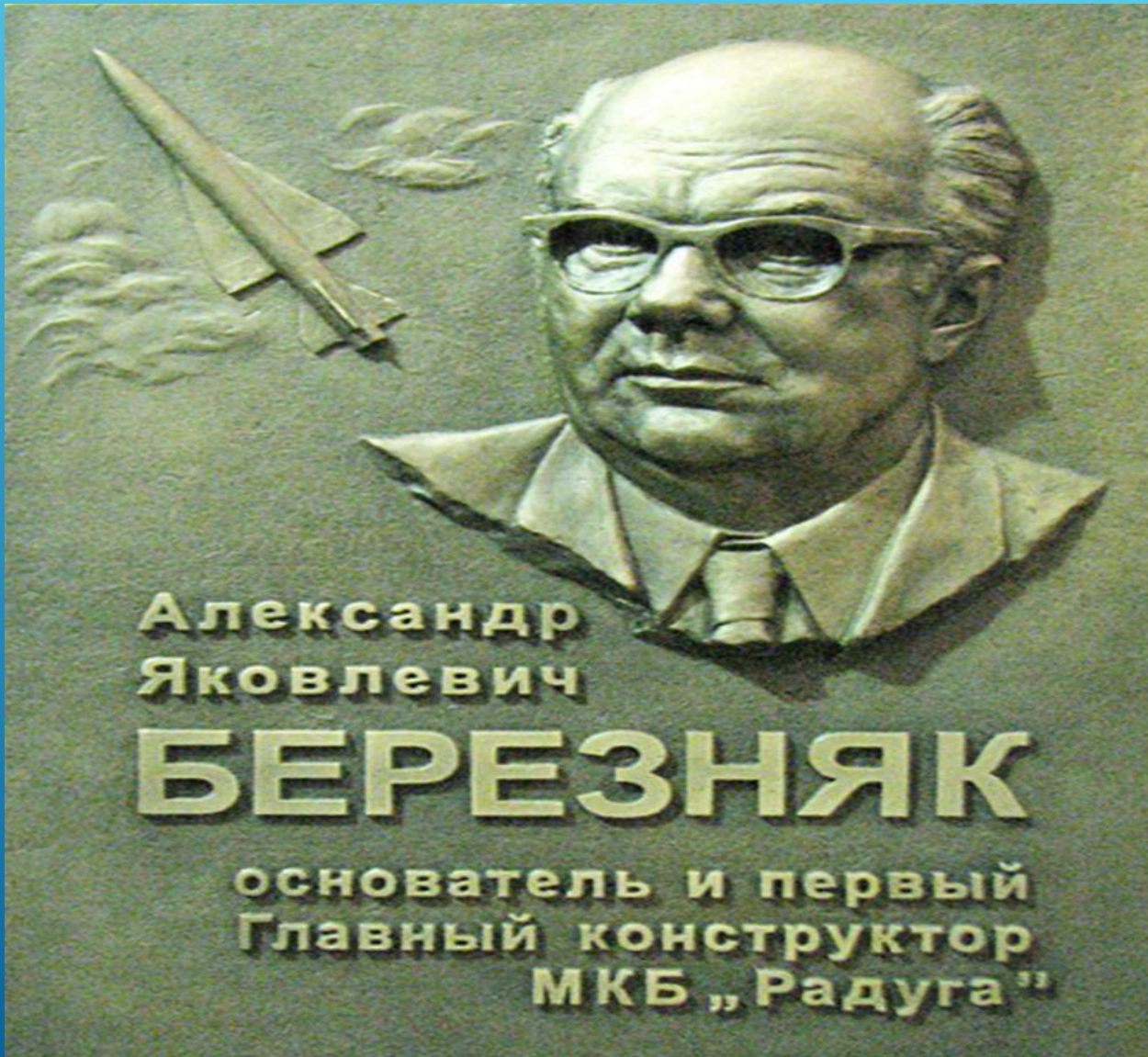




Коллайдер NICA, строящийся в Дубне, - проект мирового значения. Ученые ожидают, что этот коллайдер позволит понять, как в первые мгновения после Большого взрыва во Вселенной образовались протоны и нейтроны.

В городе Дубна на сегодняшний день насчитывается
75 000 человек.

Город славится прежде всего учеными - физиками.



Георгий Николаевич Флёр – советский физик-ядерщик. Совершил много открытий в ядерной физике и химии. Разработанные Флёровым и его сотрудниками технологии трековых мембран использовались при устранении последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС. Его имя носит 114 элемент таблицы Менделеева флеровий.

Памятник Венедикту Джелепову и Бруно Понтекорво.

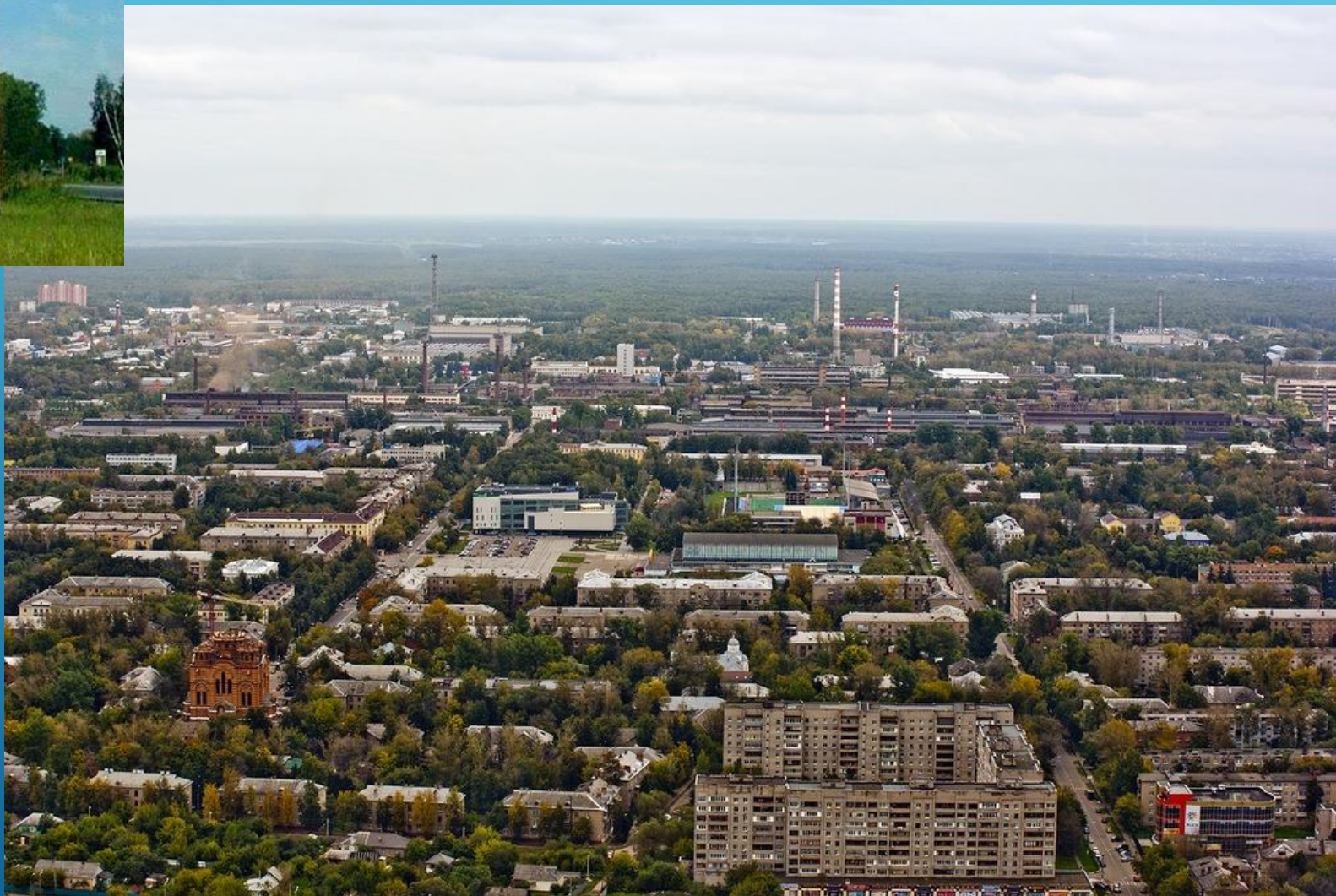
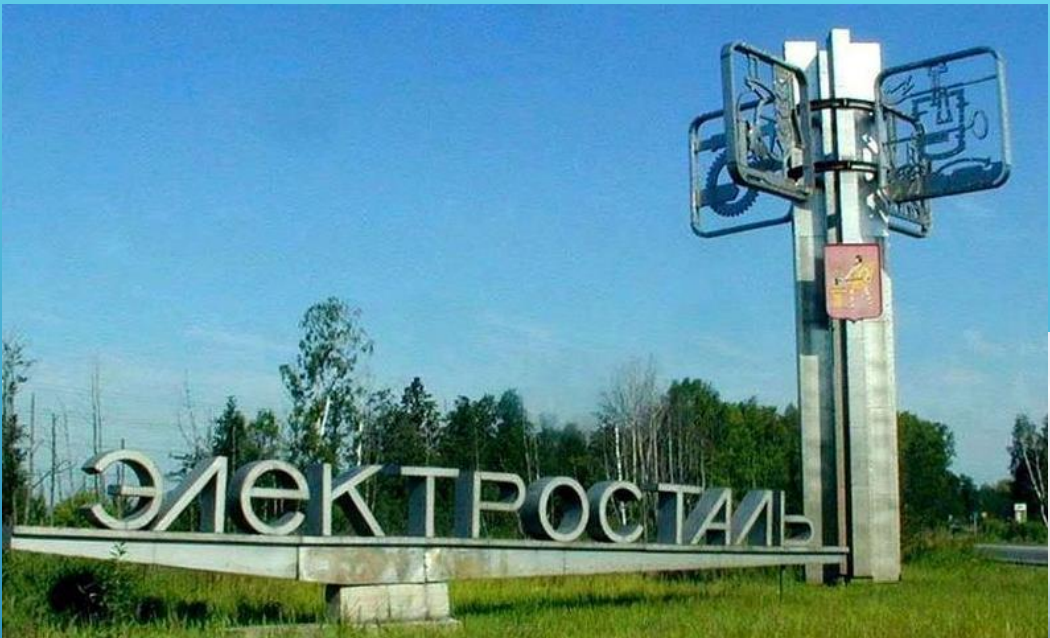
Разработками Понтекорво пользуются геологи-разведчики для поиска нефтяных месторождений, а Джелепов знаменит открытием лечения опухолей с помощью пучков протонов.

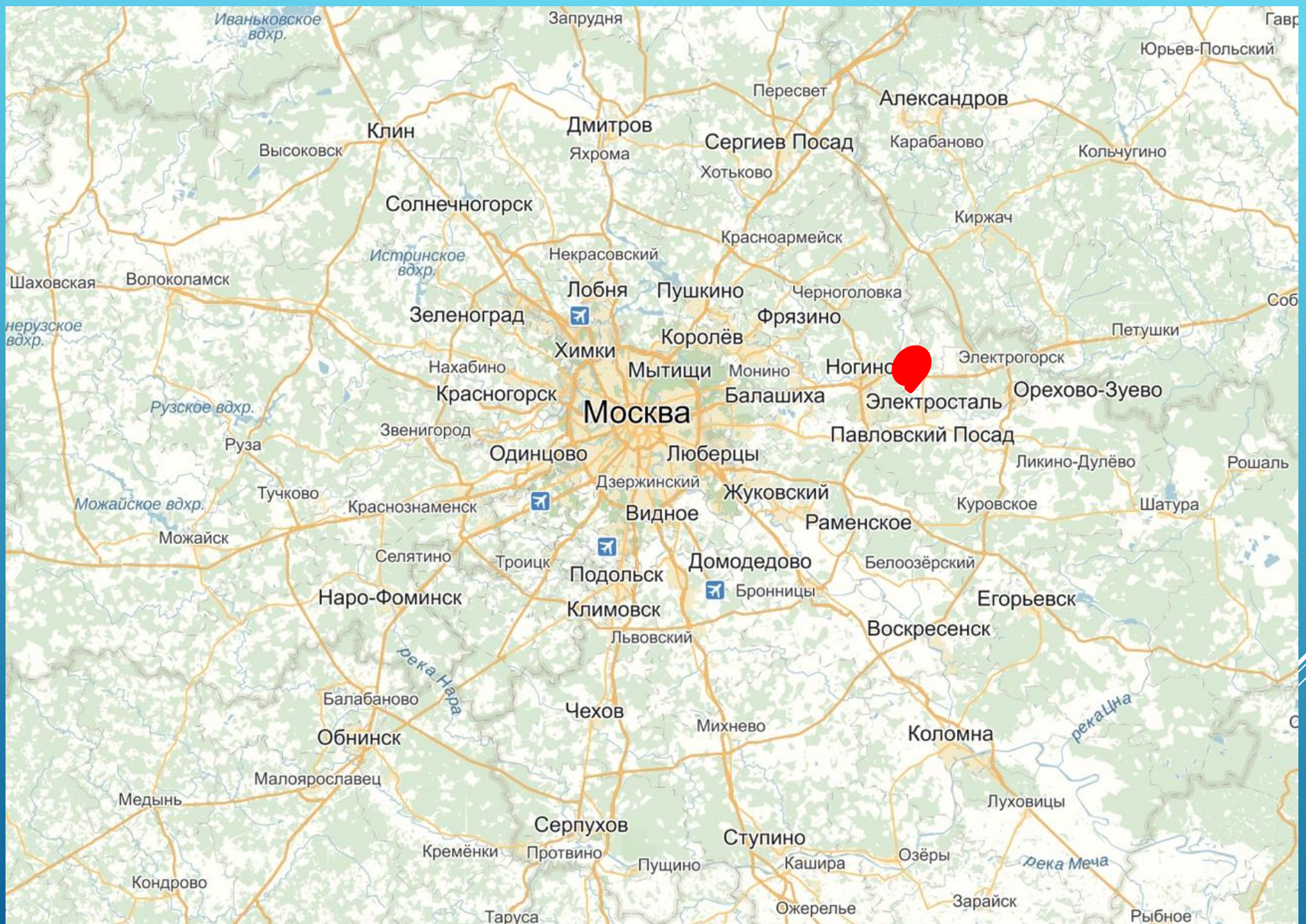
Александр Яковлевич Березняк - один из создателей первого советского реактивного истребителя БИ1.

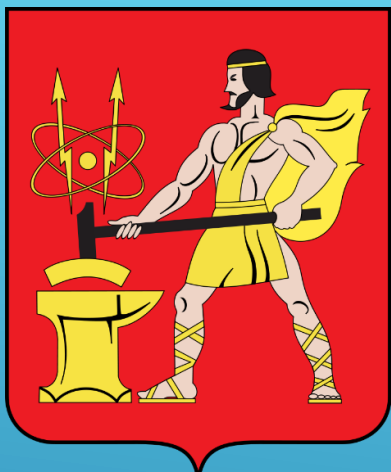
Достопримечательности города



- **Шлюз №1** канала имени Москвы
Отсюда начинается канал.
- **Памятник Ленину** установлен после завершения строительства канала Москва-Волга. Высота памятника 37м, вес- 540 тонн. Имеет статус объекта культурного наследия регионального уровня
- **Музей крылатых ракет.** В музее представлены макеты всех видов ракет, когда-либо выпущенных с конвейеров предприятий.
- **Памятник Высоцкому**, поставленный по инициативе жителей города на собранные ими средства. Бард не раз выступал в городе.
- **Мозаичные портреты** французской художницы Нади Леже (20 картин)
- **Памятник стулу.** Высота стула 9 метров, площадь сиденья 15м, изготовлен из натурального дерева. В Дубне выпускается именно такая модель стульев.







Электросталь

Электросталь - городской округ, расположенный в 52 километрах к востоку от Москвы.

Исторически на месте города находилось небольшое поселение **Затишье**. В 1916 году здесь по указу императора Николая II были построены два завода – металлургический и снарядный (оружейный). В 1938 году поселение было названо городом **Электросталь**.



В городе находятся два важнейших для страны завода.



Металлургический завод «Электросталь», в честь которого и был назван город существует уже более века. Именно здесь была произведена первая плавка стали в России. Сейчас продукция завода используется для авиационной, космической, оборонной промышленности, ракетостроения.

Машиностроительный завод был построен как снаряжательный (оружейный) для снабжения армии боеприпасами. Первая партия заводской продукции была выпущена в 1917 году.

Сейчас завод производит ядерное топливо для атомных электростанций и исследовательских реакторов.



Интересны памятники, в разное время установленные в городе.

- Памятник основателю металлургического завода «Электросталь» **Николаю Второву**
- Памятник **металлургу**
- Скульптура «**Сталевар**»
- Скульптура **Гефест** была установлена к дню города в 2019 году. Древнегреческий бог огня Гефест символизирует одну из главных промышленных отраслей города — металлургию. На гербе города он изображен с молотом, опущенным на наковальню, и устремленным вверх атомом.

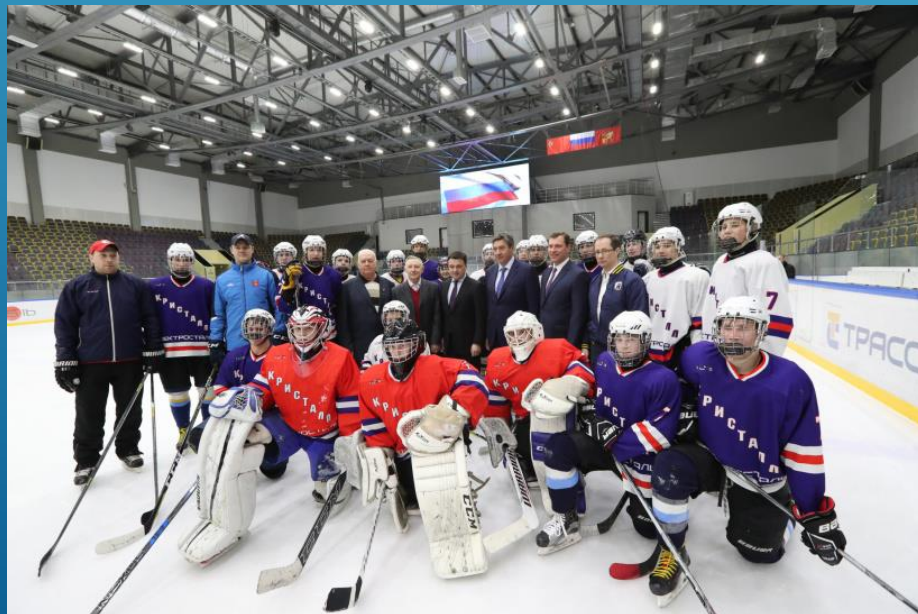


Современный облик центр города приобрел в середине 20 века. В это время главным архитектором был Павел Иванович Лопушанский. Симметричные архитектурные ансамбли центральных улиц придают городу торжественный, даже величественный облик. Сейчас город активно застраивается типовыми многоэтажками.

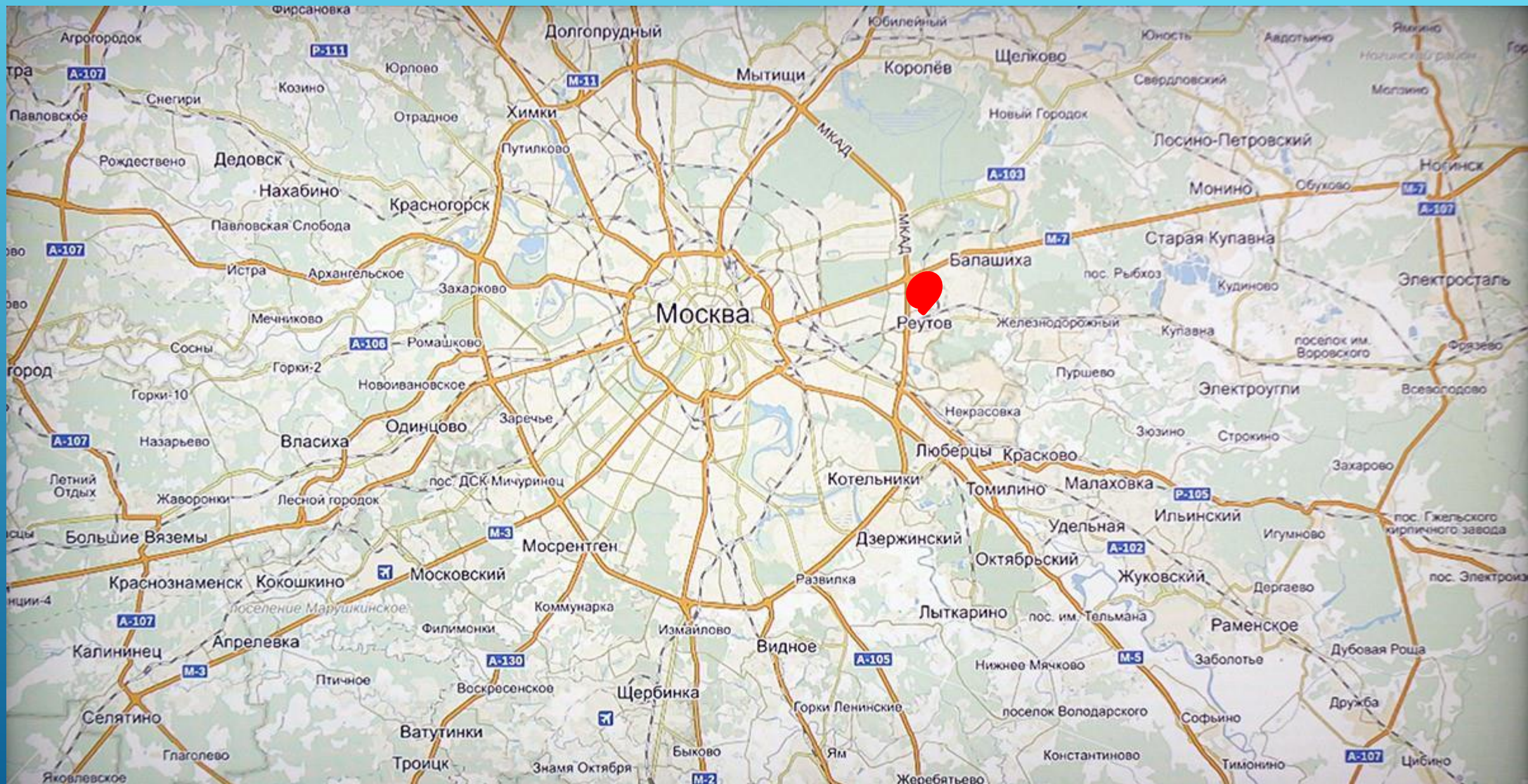


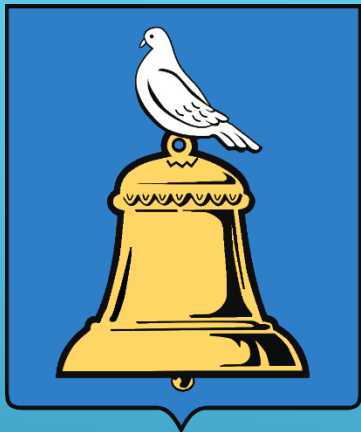


Наиболее известной спортивной трибуной города является ледовый **дворец спорта «Кристалл»**. Здесь тренировался один из старейших хоккейных клубов страны — «Кристалл», выступавший в чемпионате России. В 2017 ледовый дворец был реконструирован.









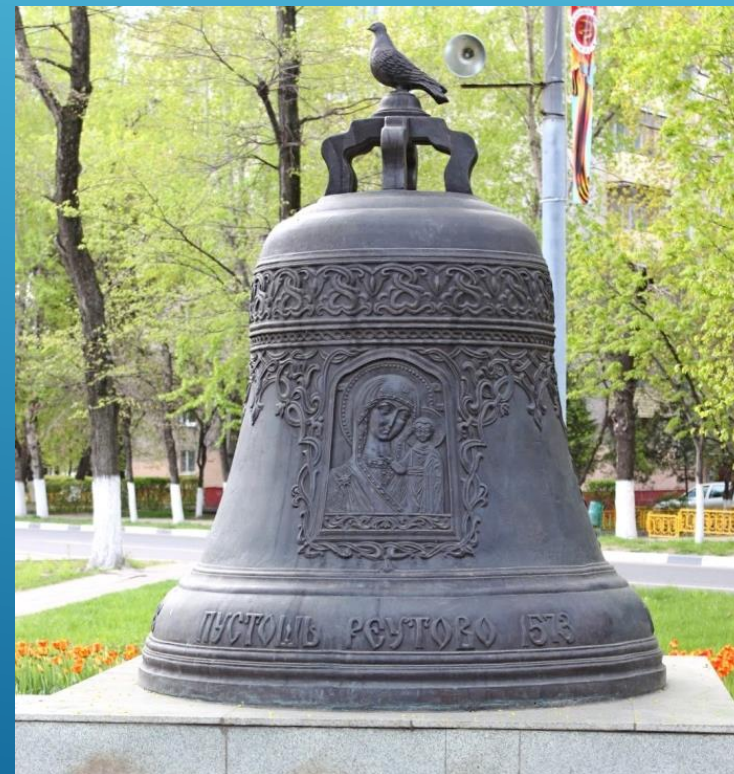
Реутов

Реутов - небольшой город, расположенный в Мещёрской низменности в 15 километрах к востоку от Москвы.

Город был основан еще в 16 веке. Здесь когда-то проходила сигнальная линия обороны Москвы, состоявшая из сторожевых башен с колоколами (реутами), передающих сигнал о приближении врага к Москве.



В память об этих башнях в городе установлен **памятник-колокол**. Такой же колокол изображён на гербе города.



Реутов имеет статус наукограда с 2003 года.

Градообразующим предприятием является военно-промышленная корпорация «Научно-производственное объединение машиностроения» - именно здесь создаются новейшие виды военной техники, а также ракетные и ракетно-космические комплексы, не имеющие аналогов в мире.

Уникальная крейсерская атомная подводная лодка, способная решать любые задачи в Мировом океане, оснащенная ракетным комплексом «Гранит»



Предприятие реализовало три национальные оборонные программы:

- оснащение Военно-Морского Флота комплексами ракетного оружия



Модули орбитальной пилотируемой станции «Мир»

- создание ракетных комплексов с межконтинентальными баллистическими ракетами, создание ракет-носителей
- создание орбитальных станций в интересах Министерства обороны.

В 1944 году НПО «Машиностроения» возглавил **Владимир Николаевич Челомей**. Под его руководством созданы важнейшие объекты ракетной, космической и авиационной техники

Памятник академику установлен на площади его имени. В руке он держит космический самолет, проект которого был разработан, но не реализован. В городе также есть улица имени Челомея.

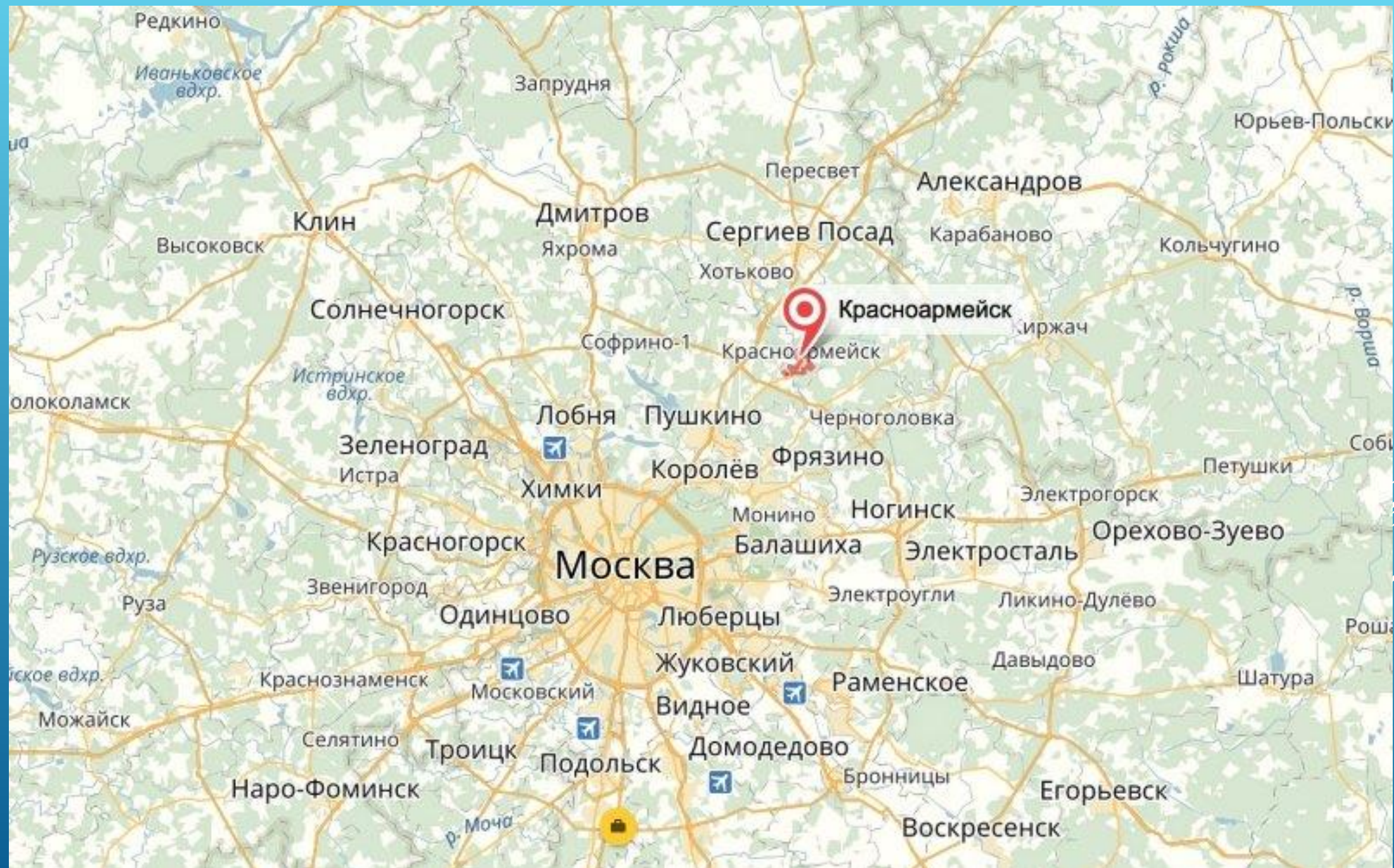


Достопримечательности



- **Казанская церковь** – первый храм, построенный в городе в 90-е годы. До его возведения прихожане посещали молельный дом.
- **Музей – усадьба Кусково** находится в 7 км от Реутова. Это уникальный памятник культуры XVIII века, один из самых ранних образцов летних загородных резиденций России.
- **Детский музыкальный оперный театр.** Здесь ставят полноценные оперы, привлекая детей к исполнению ролей в них. Театр стал членом ЮНЕСКО.
- **Реутовская мануфактура**- первая отечественная прядильная фабрика. Сейчас станки на фабрике остановили, а корпуса сдали в аренду
- **Реутовский фонтан** считается самым высоким в Подмосковье







Красноармейск

Красноарме́йск —город в Московской области. Расположен на реке Воре (левый приток Клязьмы), в 37 км к северо-востоку от Москвы.

История современного Красноармейска уходит корнями в XVI век, когда на его территории располагалось село *Муромцево*.



В 1834 году в этом селе была основана Вознесенская бумаго-прядельная фабрика, получившая после революции новое название **«Текстильная фабрика имени Красной Армии и Флота»**. В 1929 году в честь этой фабрики село Муромцево было переименовано в поселок Красноармейский. Долгое время фабрика занимала важное место в легкой промышленности страны. Сейчас фабрика ликвидирована.



Промышленную основу города составляют научно-производственные предприятия оборонного комплекса.

В 1934 году в лесном массиве севернее поселка начал работу **Софринский артиллерийский полигон, впоследствии ставший НИИ «Геодезия»**. На территории полигона проводились испытания разнообразных видов артиллерийского и ракетного вооружения, боеприпасов, военной и космической техники.

Ракетная система «Тюльпан»



Особый след в истории института оставил **Сергей Павлович Королев**, который испытывал здесь стратегический ракетный комплекс РТ-1. В последующие годы здесь проходили испытания твердотопливные ракеты «Темп», «Тополь», а также снаряды к ствольным и ракетным системам «Град», «Гиацинт», «Тюльпан» и др.

В рамках ежегодной международной выставки средств обеспечения безопасности государства «Интерполитех» на полигоне «НИИ «Геодезия» проходят демонстрационные показы боевых возможностей образцов вооружения и боевой техники. Также проводятся показательные учения МВД России с участием бойцов спецподразделений.



Одна из главных достопримечательностей Красноармейска – **Красные ворота**. У ворот есть и другое название – Московские. Построены в XIX управлением фабрики Товарищества Вознесенской мануфактуры. Красные ворота изображены и на гербе города и являются символом Красноармейска.



Жители Красноармейска называют это здание **Лондоном**

Улица Свердлова. Каждый дом на этой улице хранит страницы истории Вознесенской мануфактуры и города Красноармейска.

Музей «Русская старина». Здесь представлено более 500 экспонатов, представляющих собой предметы обихода.

Картинная галерея. В собрании галереи насчитывается более 5500 работ

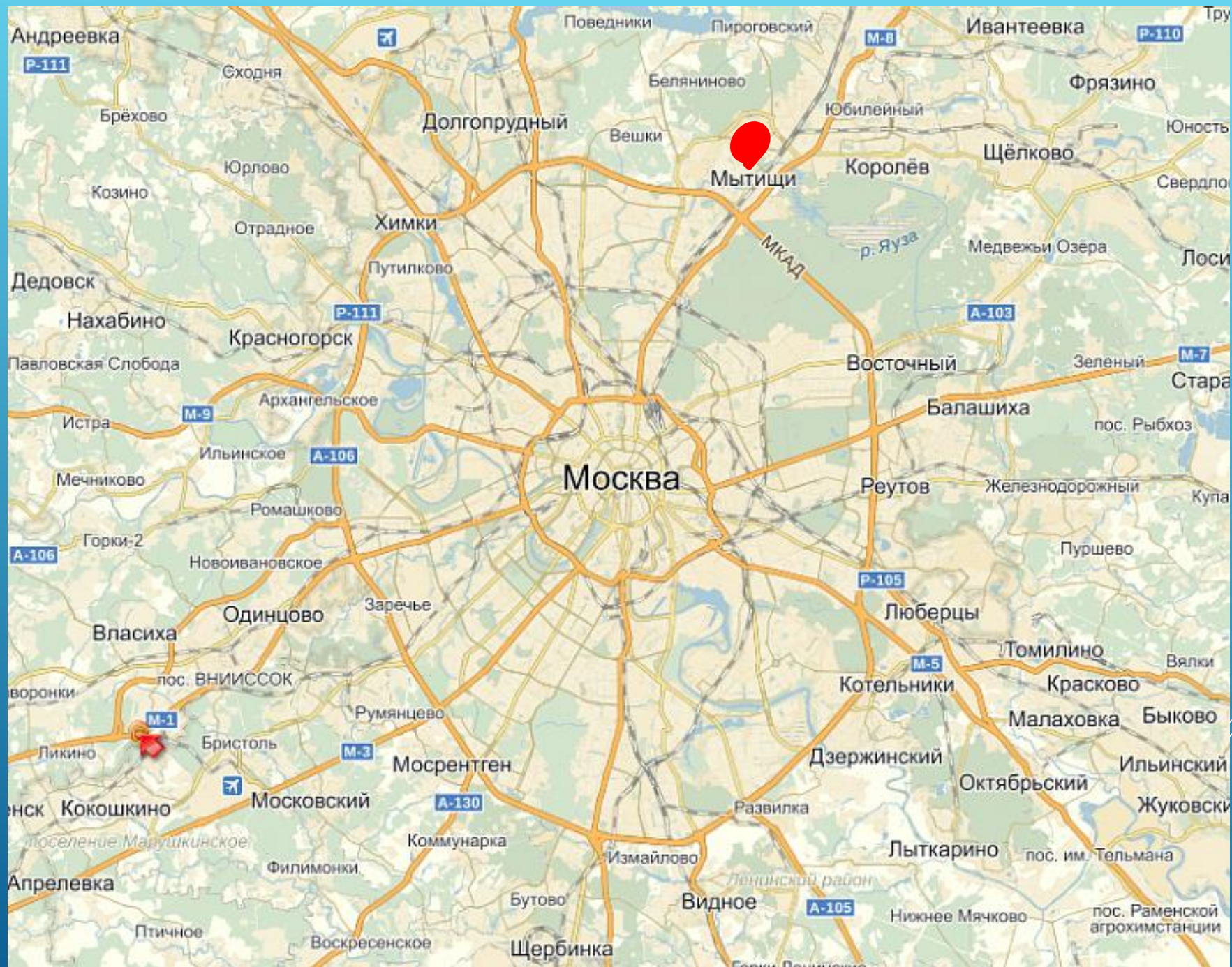


Всем известен мемориал Могила Неизвестного Солдата, находящийся в Александрийском саду. Одним из авторов этого знаменитого памятника является уроженец Красноармейска - архитектор, **Владимир Александрович Климов.**

Академик Михаил Кузьмич Янгель, конструктор ракетно-космических комплексов, после окончания училища 2 года работал помощником мастера на текстильной фабрике Красноармейска.





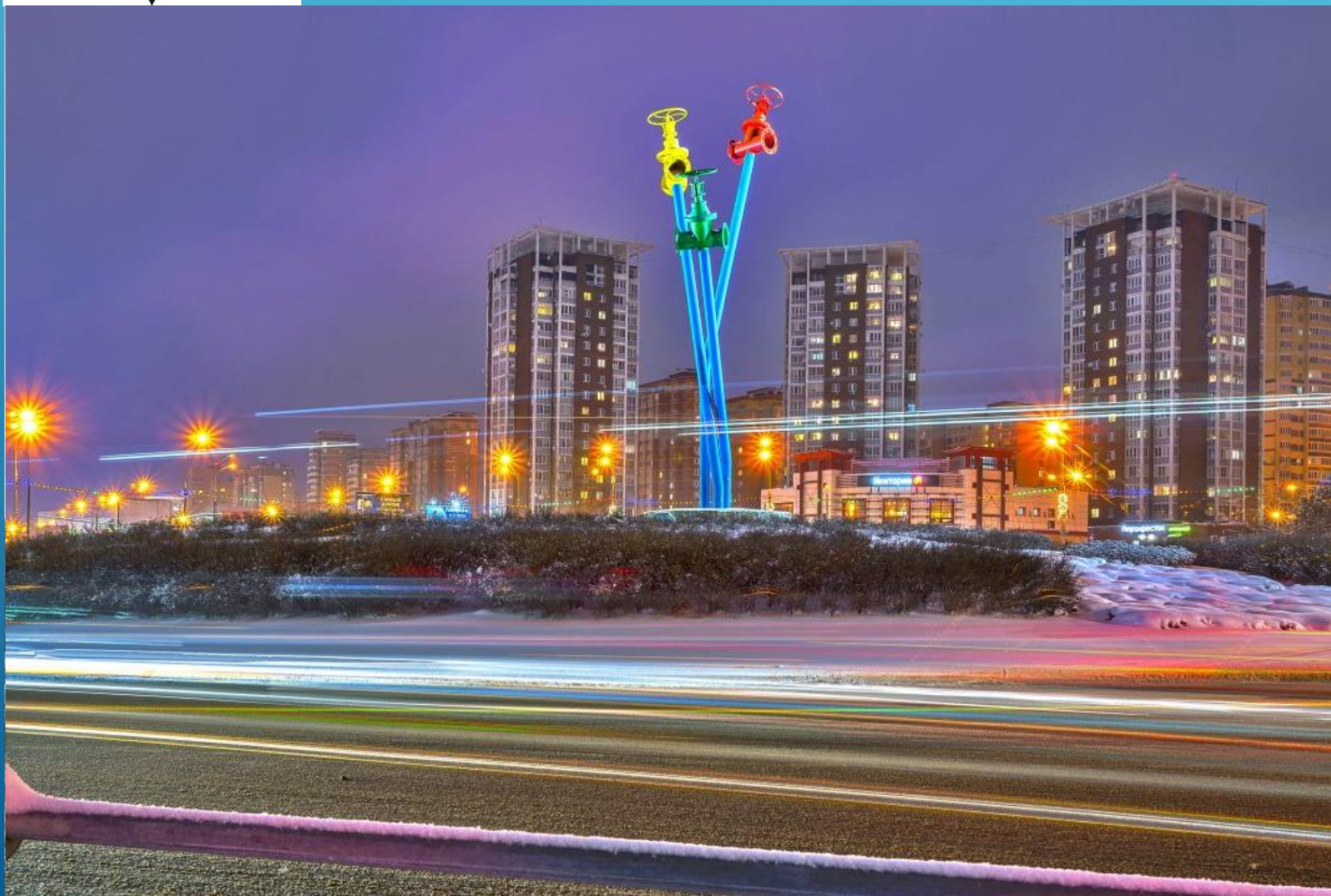




Мытищи

Мытищи – город в Московской области, расположенный в 19 км к северо-востоку от Москвы, на реке Яузе.

Город является спутником Москвы и считается одним из самых значимых культурных, промышленных и научных центров Московской области.



Впервые упоминается как **село Мытище** в 1460 году. Здесь собирали пошлину с кораблей. Она называлась «мыт», а место, где проходил сбор — «мытище». Ходили в плавание на ладьях, а также их тащили волоком по суше. Такая ладья установлена в городе и изображена на гербе.

В 1804 году по указу императрицы Екатерины II был проведен первый в России **водопровод** от ключевых источников Мытищ в Москву. Сейчас на въезде в город установлен памятник водопроводу.



Численность населения города – 223 000 человек.

Главная промышленная отрасль — машиностроение.

Здесь работает машиностроительный завод «Метровагонмаш». Он имеет более чем вековую историю.



Возле завода установлен интересный памятник вагону метро.

- Свою работу завод начал с выпуска вагонов для городских **конных дорог**.
- Первые в стране **электрички** также были сделаны на заводе
- В 1935 году начался выпуск **вагонов** для Московского метрополитена
- В годы войны завод выпускал **самоходные артиллерийские установки СУ-76**
- Отдельное направление работы завода — **рельсовые автобусы**, которые предназначены для работы на пригородных и межобластных неэлектрифицированных маршрутах.
- Сейчас завод **выпускает сквозные метровагоны «Юбилейный»**

В Мытищах расположено множество замечательных памятников архитектуры, являющихся объектами культурного наследия.

Здание железнодорожного вокзала построено в 19 веке

Церковь Владимирской иконы Божией матери считается главным православным храмом Мытищ. Основана в начале 18 века

Церковь Благовещения в селе Тайнинское. Построена при государевом путевом дворце на дороге к Троице-Сергиевому монастырю в 17 веке

На территории храма возвышается **памятник Николаю II**, приуроченный к 100-летию восхождения на престол.

Усадьба Марфино — дворцово-парковый ансамбль и памятник русской архитектуры 18–19 веков



На территории Мытищ располагается национальный парк «**Лосиный остров**». Он занимает огромную территорию в 12 тысяч гектаров и является одним из самых охраняемых в стране. «Лосиный остров» поражает обилием парод всевозможных растений и животных. Свое название национальный парк получил благодаря большой популяции лосей, которые свободно гуляют по всей округе.



В центре города расположен **Мытищинский музей охраны природы**. Его коллекция состоит из 5 тысяч экспонатов: животных и птиц, обитающих в местных лесах.

В Мытищах находится много интересных и необычных памятников.



Памятник семье, любви и верности
Руки олицетворяют святых Петра и Февронию.

Дерево верности призвано олицетворять крепость отношений и любви

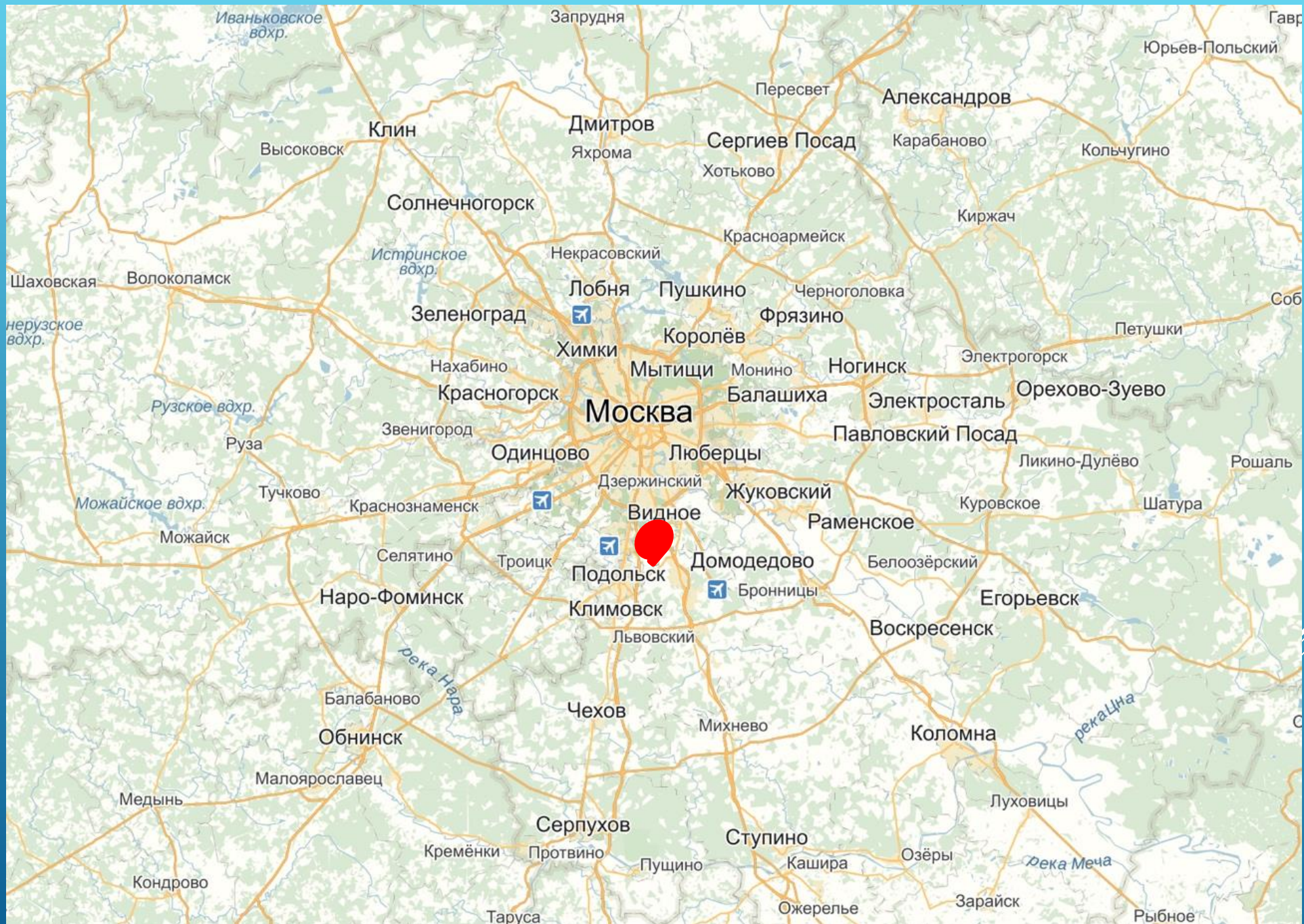
Памятник самовару. Самовар приближен по дизайну к самовару на знаменитой картине Василия Перова «Чаепитие в Мытищах, близ Москвы»

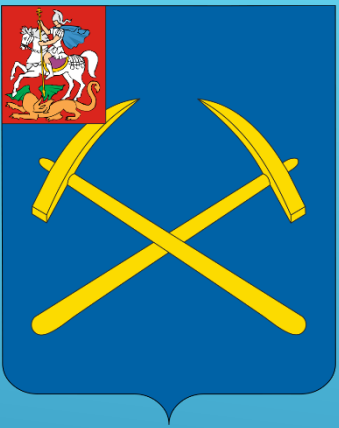
Памятник дворнику

«Габровская кошка» без хвоста-подарок болгарского города-побратима.

Памятник сказочному персонажу Оле-Лукойе, установленный рядом с кукольным театром "Огниво".







Подольск

Подольск – город-спутник , с северной стороны граничащий с Москвой. Расположен на реке Пахра.

Крупный промышленный и культурный центр Московской области.

Город ведет свою историю с небольшого села.

Названия города Подольск связано со словом «подол», которое обозначало у русских и славянских народов «низкое место под горой». А село Подол возникло именно на склоне холма.



Подольск не обошла Отечественная война 1812 года. В поселке Красная Пахра близ Подольска располагался основной штаб русских войск под предводительством **Михаила Илларионовича Кутузова**.

В 2012 году в поселке установлен памятник Михаилу Илларионовичу Кутузову.

Численность населения города около 300 тысяч человек.

Важнейшим предприятием является **машиностроительный завод «ЗиО-Подольск»**, специализирующийся на производстве оборудования высокой сложности для атомной и тепловой энергетики. На всех атомных станциях РФ установлено то или иное оборудование, произведенное на заводе.



В начале 20 века в Подольске был открыт российско-немецкий **завод по производству швейных машин «Зингер»**.

После революции на заводе стали выпускать бытовые и промышленные швейные машины «Подольск» и «Чайка». Сейчас завод выпускает швейные машины и их комплектующие.

В 2011 году в городе установлен **памятник швейной машине «Зингер»**

Важными достопримечательностями Подольска являются усадьбы, расположенные в его окрестностях.



Усадьба Ивановское 17 века. На ее территории расположен краеведческий музей.

Усадьба Поливаново 17 века. В 1812 году на территории парка были захоронены солдаты, которые погибли в боях с французами.

Усадьба Роднево начала 20 века. В середине 20 века здесь размещался спортивный центр Олимпийской подготовки. Сейчас здание нуждается в ремонте.

Усадьба Дубровино. Главной достопримечательностью усадьбы считается церковь Знамения пресвятой Богородицы, построенная в 12-13 веках.

Недалеко от города находится **Славянский кремль**, построенный в 2005 году. Здесь посетители могут увидеть русские печи и ветряные мельницы, окунуться в потрясающую атмосферу старины, а также ощутить на себе все древнерусские обычаи.

Недалеко от Подольска в усадьбе «Ивановское» расположен **Федеральный музей профессионального образования**. В коллекции музея хранится уникальное собрание работ различных мастеров России.



Фонтан «Первый бал Наташи Ростовой». Авторам фонтана удалось великолепно передать движения героев во время танца.

«Каждый город, каждый регион имеет свои символы и ассоциации. Подмосковье — это Сергей Радонежский и Дмитрий Донской. Это древние города Волоколамск, Коломна, Серпухов, Зарайск, Сергиев Посад, Дмитров... Это первая победа в ходе Великой Отечественной войны.

Это священное место проявления героизма всего народа.

И конечно, это передовые достижения в космосе, в науке, экономике и промышленности»

Андрей Юрьевич Воробьев

