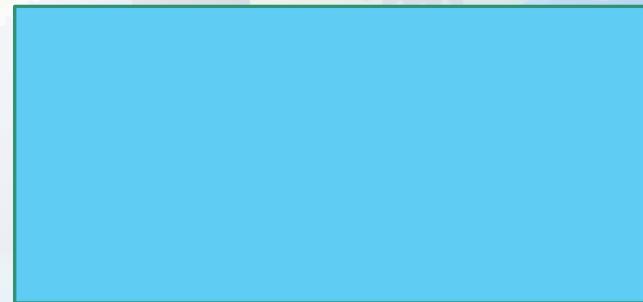
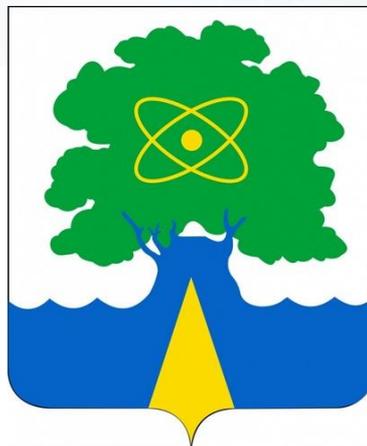


* Российские наукограды Центральной России



Наукограды России



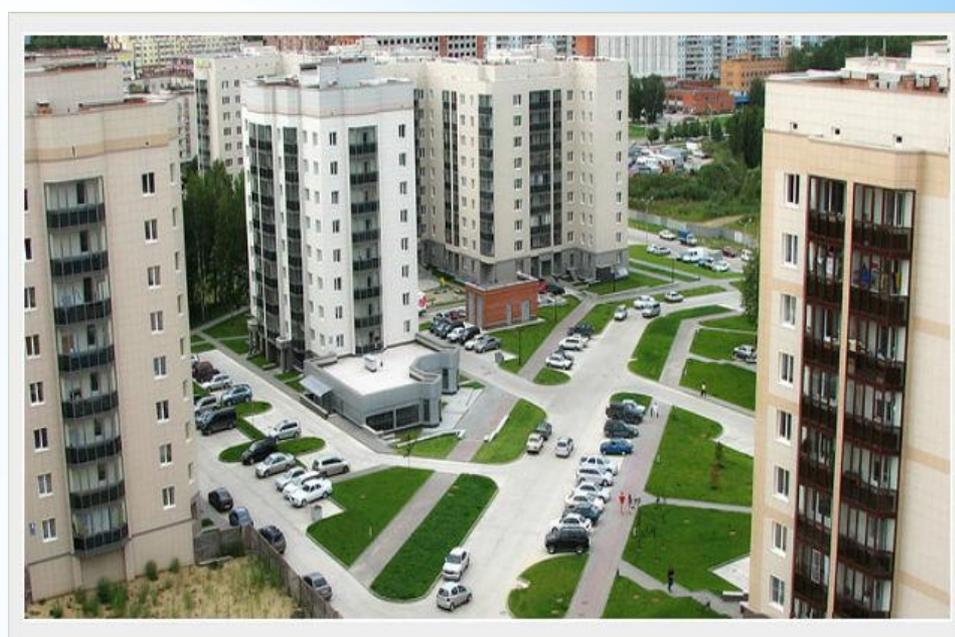
- | | | | |
|---|---------------|---|---------------|
| 1. Апатиты (Кольцовского НИЦ академгородок) | Мурманская | 21. Зерноград | Ростовская |
| 2. Балашиха | Московская | 22. Знаменск (Капустин Яр) [ЗАТО] | Астраханская |
| 3. Белоозерский | Московская | 23. Иркутского НИЦ РАН академгородок | Иркутская |
| 4. Бийск [Наукоград РФ] | Алтайский | 24. Истра | Московская |
| 5. Борок | Ярославская | 25. Климовск | Московская |
| 6. Гатчина | Ленинградская | 26. Копров | Владимирская |
| 7. Дзержинск | Нижегородская | 27. Кольцо [Наукоград РФ] | Новосибирская |
| 8. Дзержинский | Московская | 28. Комсомольск-на-Амуре | Хабаровский |
| 9. Димитровград | Ульяновская | 29. Королев [Наукоград РФ] | Московская |
| 10. Дмитрий-7 (Автоавионик) | Московская | 30. Красноярск | Московская |
| 11. Долгорудный | Московская | 31. Краснознаменск [ЗАТО] | Новосибирская |
| 12. Дубна [Наукоград РФ] | Московская | 32. Краснообск (Сиб. Отд. РАНХИ) | Новосибирская |
| 13. Железнодорожный [ЗАТО] | Московская | 33. Красноярского НИЦ РАН академгородок | Красноярский |
| 14. Железнодорожный | Московская | 34. Лесной [ЗАТО] | Свердловская |
| 15. Жуковский [Наукоград РФ] | Московская | 35. Лутовины | Московская |
| 16. Заречный [ЗАТО] | Пензенская | 36. Лыткарино | Московская |
| 17. Заречный | Свердловская | 37. Меленки | Владимирская |
| 18. Звездный городок | Московская | 38. Менделеево | Московская |
| 19. Зеленогорск [ЗАТО] | Красноярский | 39. Миасс | Челябинская |
| 20. Зеленоград | (Москва) | 40. Мирный (Плещинск) [ЗАТО] | Архангельская |

Московская область

- | | | | |
|--|-----------------|------------------------------------|-------------------------------|
| 41. Мичуринск [Наукоград РФ] | Тамбовская | 59. Реутов [Наукоград РФ] | Московская |
| 42. Нижняя Салда | Свердловская | 60. Саров [ЗАТО] | Нижегородская |
| 43. Новосибирского НИЦ РАН академгородок | Новосибирская | 61. Северск [ЗАТО] | Томская |
| 44. Новоуральск [ЗАТО] | Свердловская | 62. Северодвинск | Архангельская |
| 45. Обнинск [Наукоград РФ] | Калужская | 63. Снежинск [ЗАТО] | Челябинская |
| 46. Обленск | Московская | 64. Солнечный [ЗАТО] | Тверская |
| 47. Озерск [ЗАТО] | Челябинская | 65. Сосновый Бор | Ленинградская |
| 48. Орехов | Московская | 66. Томилитов | Московская |
| 49. Пересвет (Новостройка) | Московская | 67. Томского НИЦ РАН академгородок | Томская |
| 50. Переделаль-Залесский | Ярославская | 68. Трехгорный [ЗАТО] | Челябинская |
| 51. Петергоф [Наукоград РФ] | Санкт-Петербург | 69. Троицк [Наукоград РФ] | Московская |
| 52. Правдинск | Нижегородская | 70. Усть-Катав | Челябинская |
| 53. Приморск | Ленинградская | 71. Фридрих [Наукоград РФ] | Московская |
| 54. Протвино | Московская | 72. Ханты-Мансийск | Ханты-Мансийский
АО - Югра |
| 55. Пушкино [Наукоград РФ] | Московская | 73. Химки | Московская |
| 56. Радужный [ЗАТО] | Владимирская | 74. Черногоровка | Московская |
| 57. Рединно | Тверская | 75. Юбилейный | Московская |
| 58. Ремчан | Московская | | |

Особый статус муниципального образования:
● - ЗАТО ● - Наукоград Российской Федерации



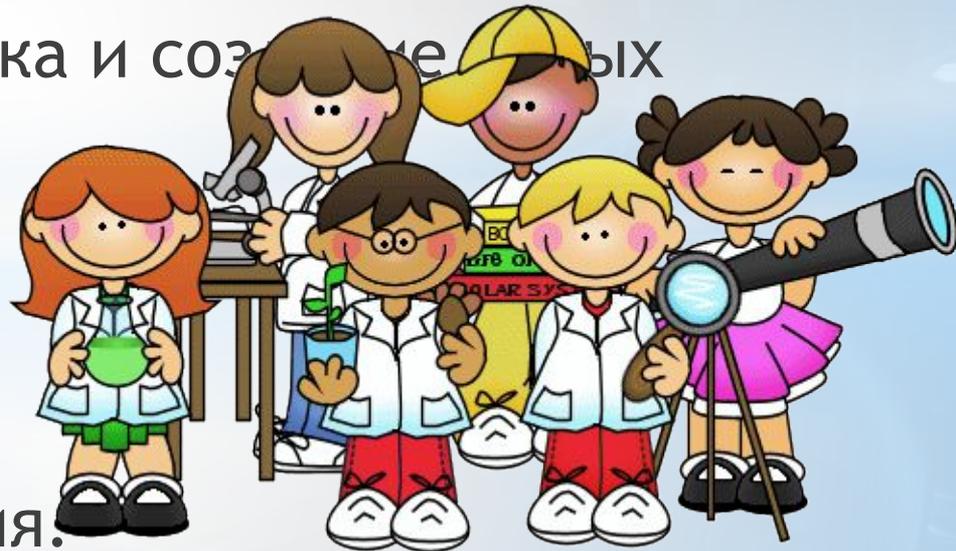


Наукоград — научно-технический комплекс, состоящий из исследовательских лабораторий, венчурных, внедренческих, крупных промышленных, посреднических и других компаний, занимающихся разработкой, внедрением и производством современной научной техники.

Закон о наукоградах был принят **7 апреля 1999** года.

* Виды наукоградов

- * авиа-, ракетостроение и космические исследования;
- * электроника и радиотехника;
- * автоматизация, машино- и приборостроение;
- * химия, химическая физика и создание новых материалов;
- * ядерный комплекс;
- * энергетика;
- * биология и биотехнология.

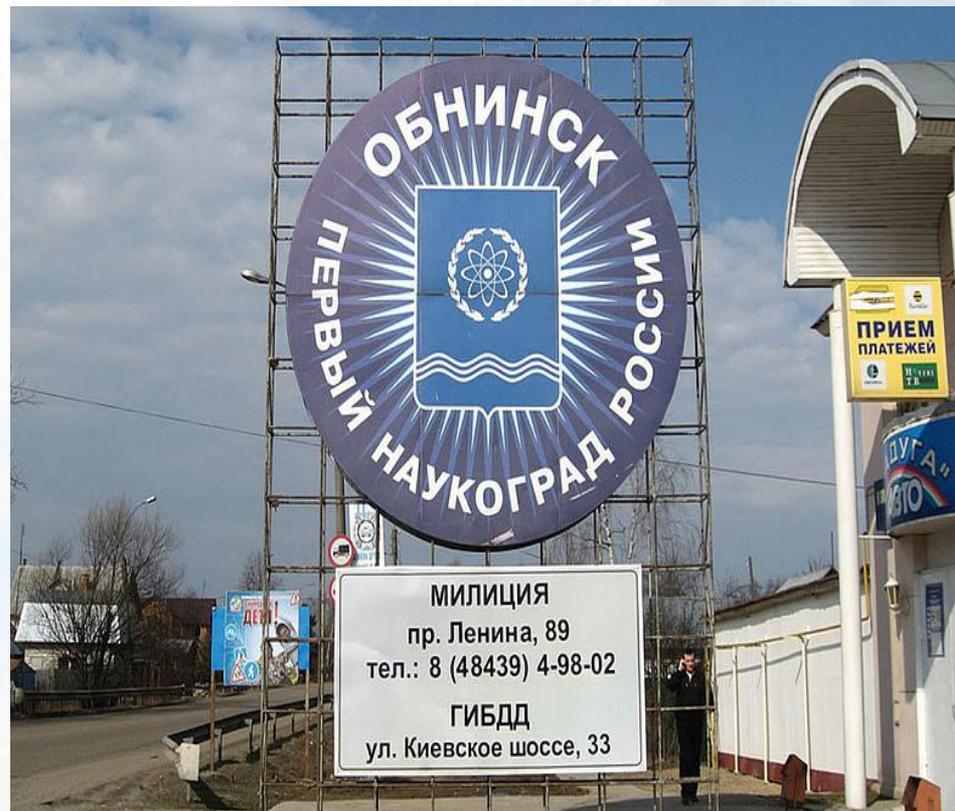


* Научноградские центры России

Научноград (год создания)	Специализация
Обнинск (2000)	Радиоэнергетика, атомная физика
Королев (2001)	Ракетостроение и космические исследования
Дубна (2001)	Ядерный комплекс
Кольцово (2003)	Биология, биотехнология, вирусология
Мичуринск (2003)	Сельское хозяйство
Реутов (2003)	Машиностроение
Фрязино (2003)	Электроника , биология
Петергоф (2005)	Биология , генетика
Пущино (2005)	Биология
Бийск (2005)	Химия , химическая физика
Троицк (2007)	Термоядерные исследования
Жуковский (2007)	Авиационное, испытание самолётов

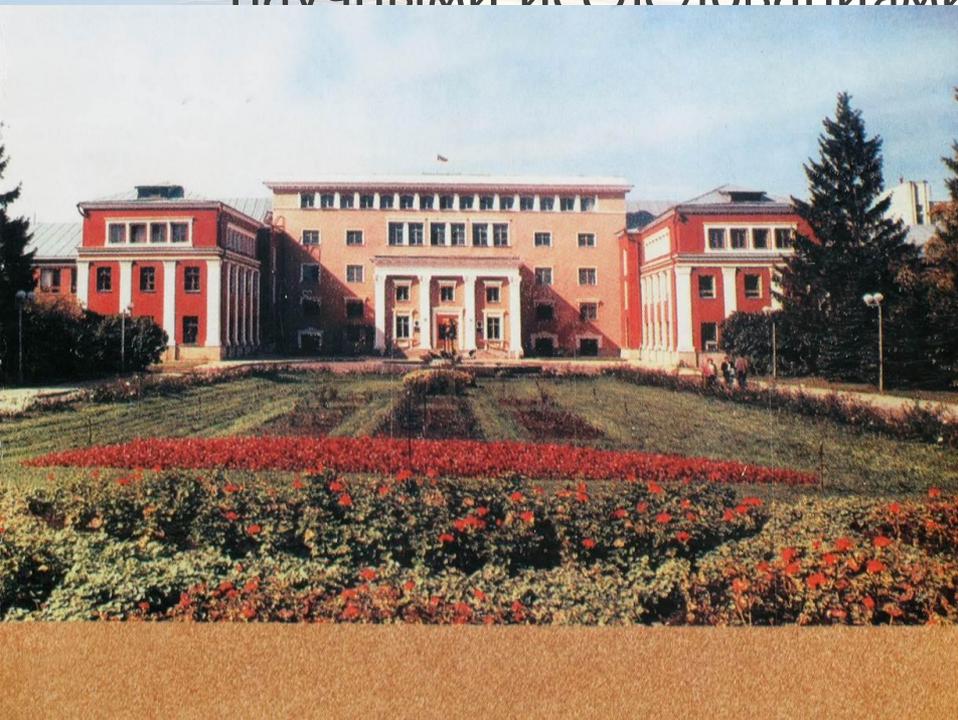
*Обнинск —

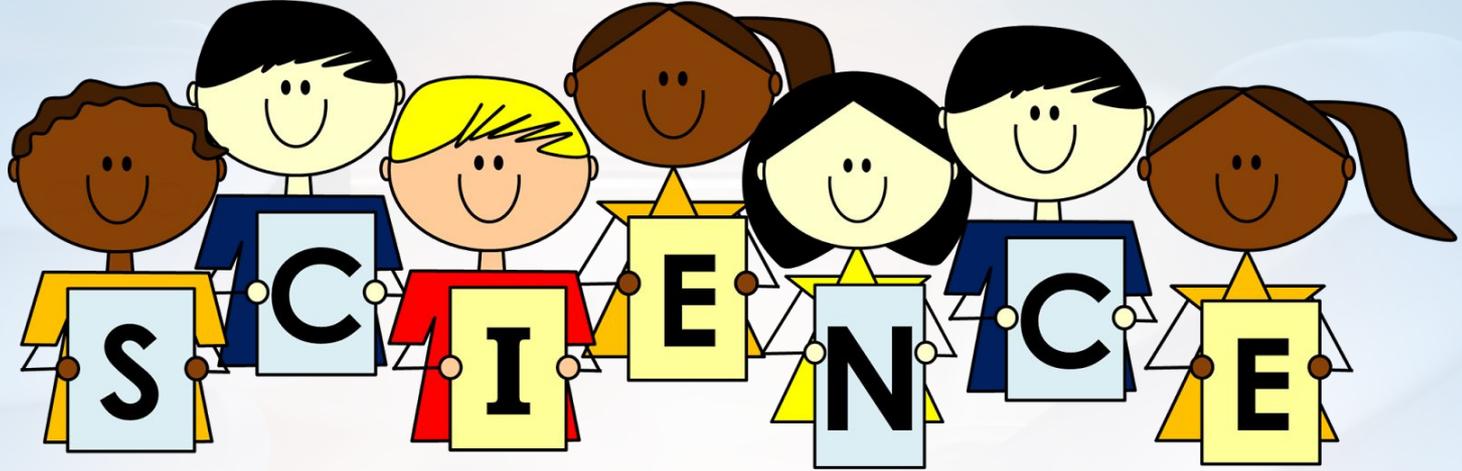
первый наucoград России, город на севере Калужской области.



***Обнинск** — это родина советской атомной электроэнергетики.

Здесь при Физико-энергетическом институте (ФЭИ) более полувека назад была открыта (1954) первая в мире атомная электростанция, до недавнего времени попутно с научными исследованиями, дававшая энергию городу.





ОБНИНСК

В Обнинске сложился многопрофильный научный и технологический центр, объединяющий 13 НИИ:
2 Государственных научных центра РФ (ФЭИ и Обнинское научно-производственное предприятие «Технология»),
НПО «Тайфун» (гидрометеорология и контроль окружающей среды),
Медицинский радиологический научный центр Российской академии медицинских наук,
филиал Научно-исследовательского физико-химического института им. Л.Я. Карпова и др.

*Пущино - город науки

Здесь создан Научный центр биологических исследований: институты белка, агрохимии и почвоведения, биологии и физиологии микроорганизмов и т.д.

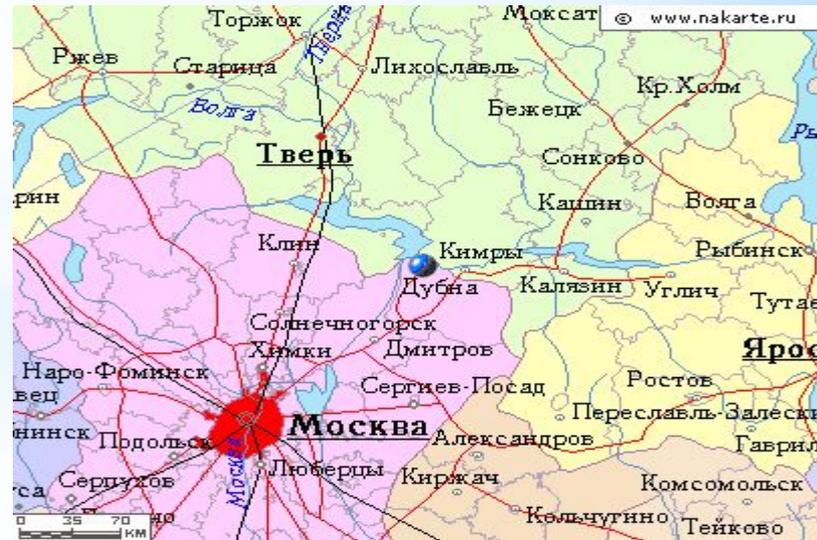


* Дубна



* Город науки начал формироваться в 1947 году по инициативе группы ученых во главе с академиком И.В. Курчатовым. Статус наукограда получил 2001г.

* Сегодня здесь ведутся научные исследования в трех направлениях: физика элементарных частиц, ядерная физика, физика конденсированных сред.



* Королёв

Город науки сформирован в 2001г. Город получил свое имя в честь первого советского конструктора ракетной техники С.П. Королёва.



Здесь расположены филиалы МФПА и факультет ракетно-космической техники МГТУ им. Баумана, здесь расположено ведущее предприятие отечественной космической промышленности РКК «Энергия». Именно в Королёве разместился Центр управления полетами, корпорация «Тактическое ракетное вооружение» и множество других наукоемких производств.



*Черноголовка



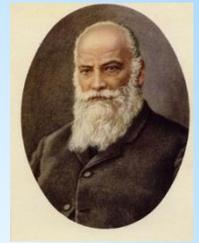
Институт проблем химической физики Российской академии наук (ИПХФ РАН), 2008

- * Институт физики твердых тел,
- * Институт теоретической физики им. Л. Л.Ландау,
- * Институт физики проблем химической физики,
- * Институт экспериментальной минералогии.





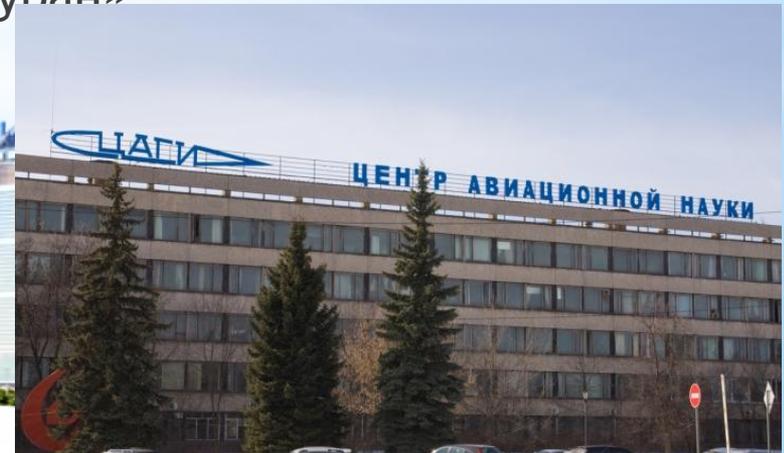
* ЖУКОВСКИЙ



назван в честь учёного,
основателя науки аэродинамики
- Николая Егоровича Жуковского

* Авиастроение, испытание самолётов

* В 2007 году Жуковский получил статус наукограда. Здесь расположены крупнейшие научно-исследовательские предприятия: Центральный Аэрогидродинамический Институт имени профессора Н.Е. Жуковского, Лётно-Исследовательский Институт имени Громова, НИИ Приборостроения имени Тихомирова. Здесь были созданы такие шедевры авиации и космоса как Ту-144, самолеты ОКБ Сухого (Су-27, Т-50), пилотируемый космический комплекс «Буран» космическая станция «Мир», множество тренажеров для различных летательных аппаратов.





Создано 5 кластеров инновационной работы Сколково, :

- кластер биомедицинских технологий;
- кластер информационных и компьютерных технологий;
- кластер космических технологий и телекоммуникаций;
- кластер энергоэффективных технологий;
- кластер ядерных технологий.

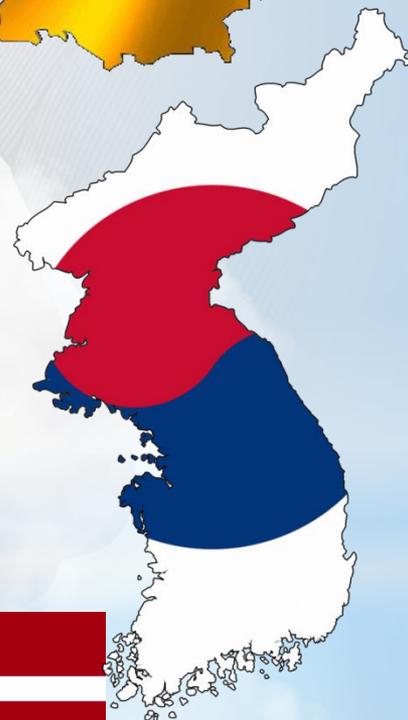


* Сколково

* Инновационный центр "Сколково" – строящийся современный научно-технологический комплекс по разработке и коммерциализации новых технологий.



Международное сотрудничество



***Спасибо за внимание!**

