

# Хозяйство Японии



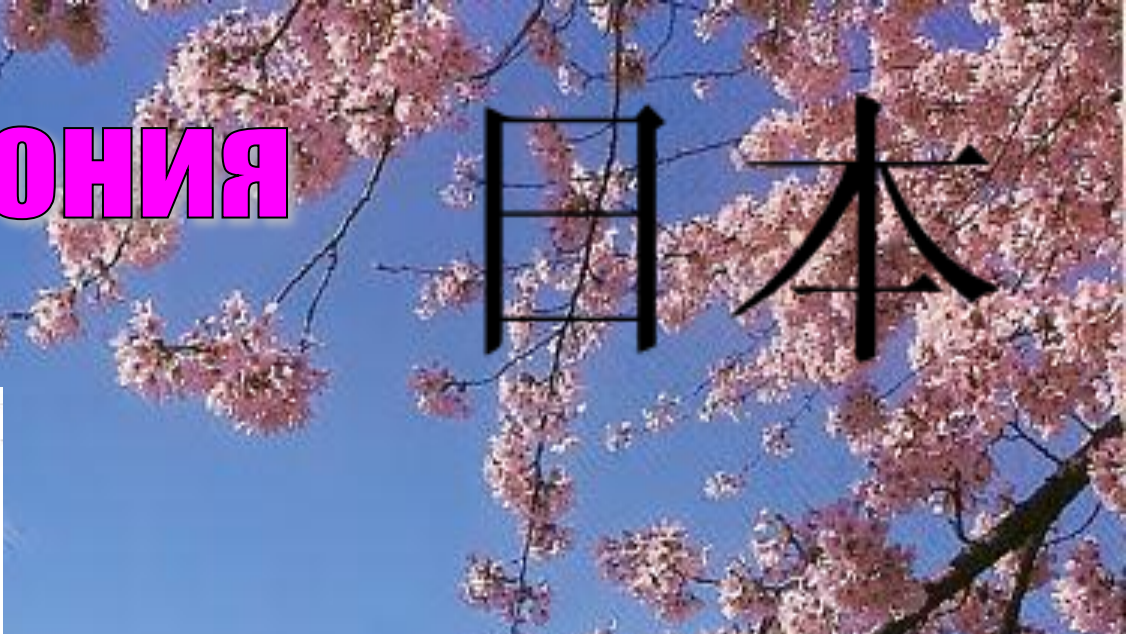
# План

1. Уровень социально-экономического развития страны
2. Промышленность
3. Сельское хозяйство и лесное хозяйство
4. Транспорт



# Древняя Япония

日本





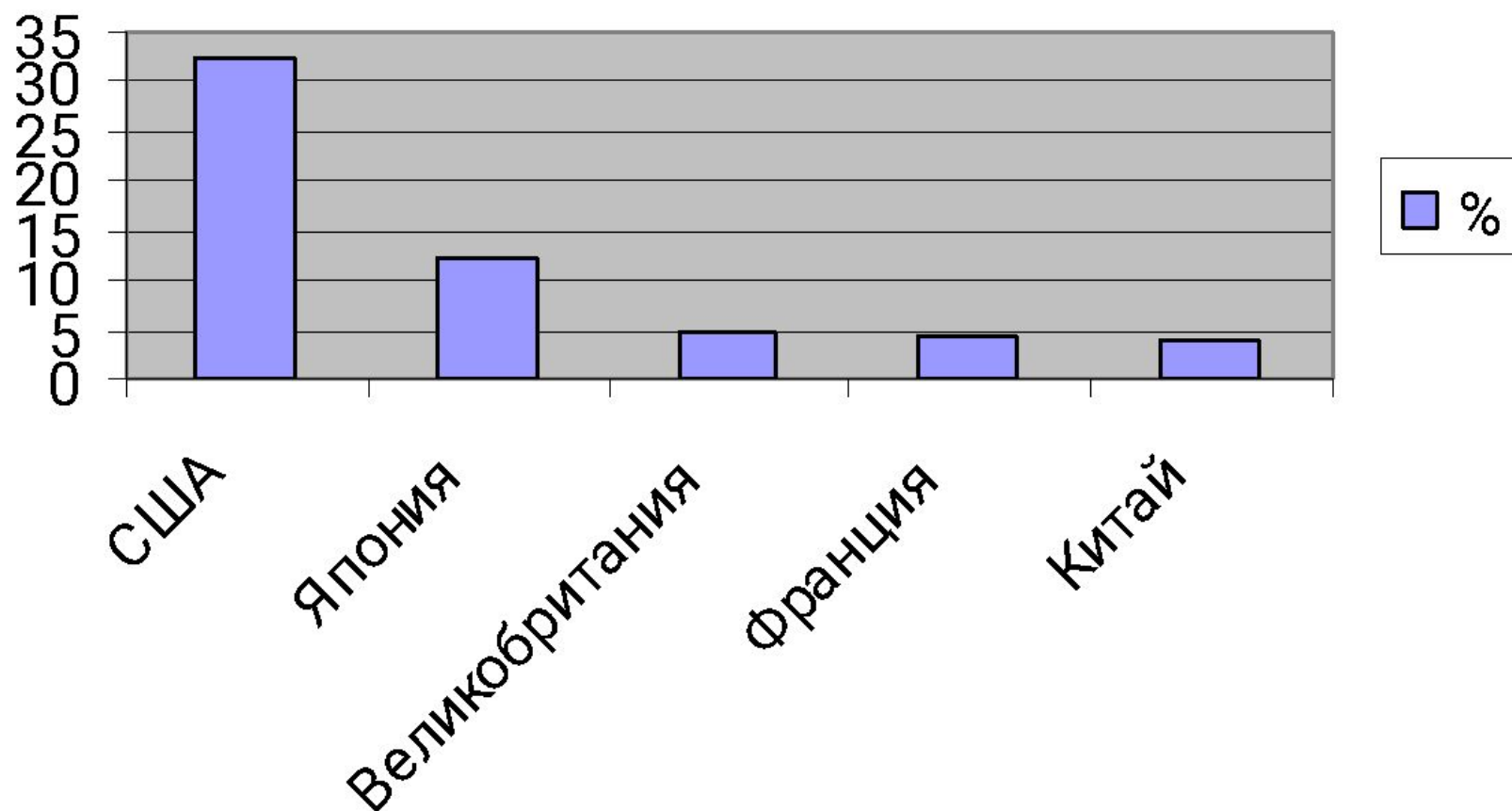
# Современная Япония



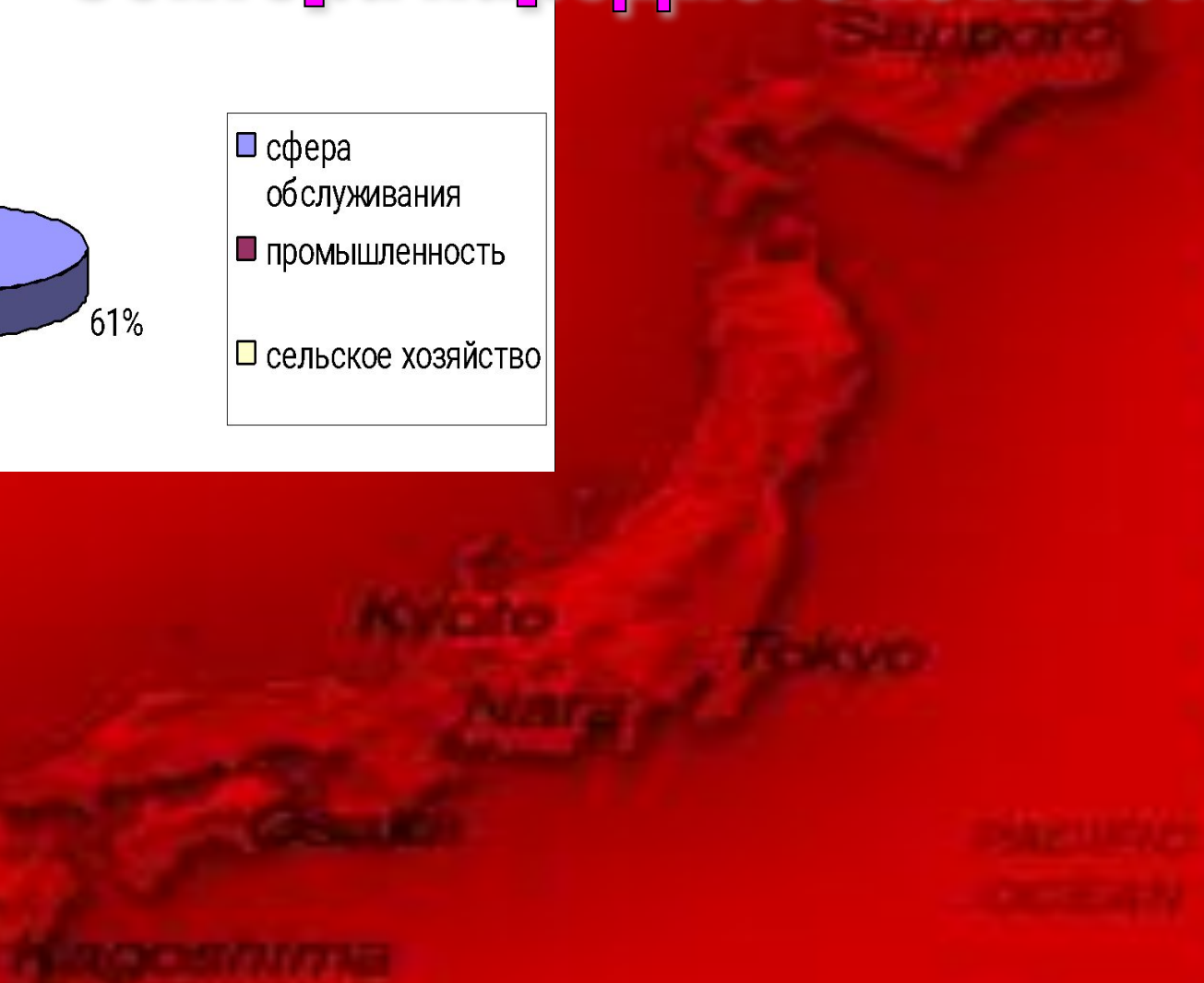
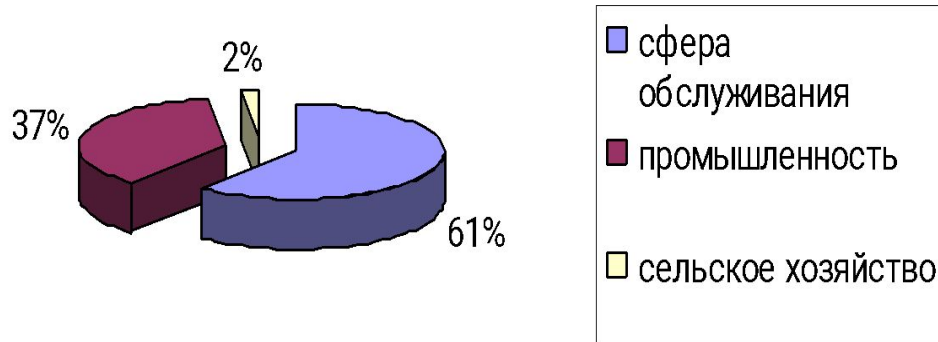
©2004 WaldemarArt. www.waldemart.km.ru



## Доля в мировом ВВП (2002г)



# Сектора народного хозяйства



# Горнодобывающая промышленность

- Минеральные ресурсы Японии скудны. Имеются лишь довольно значительные запасы известняка, самородной серы и каменного угля.

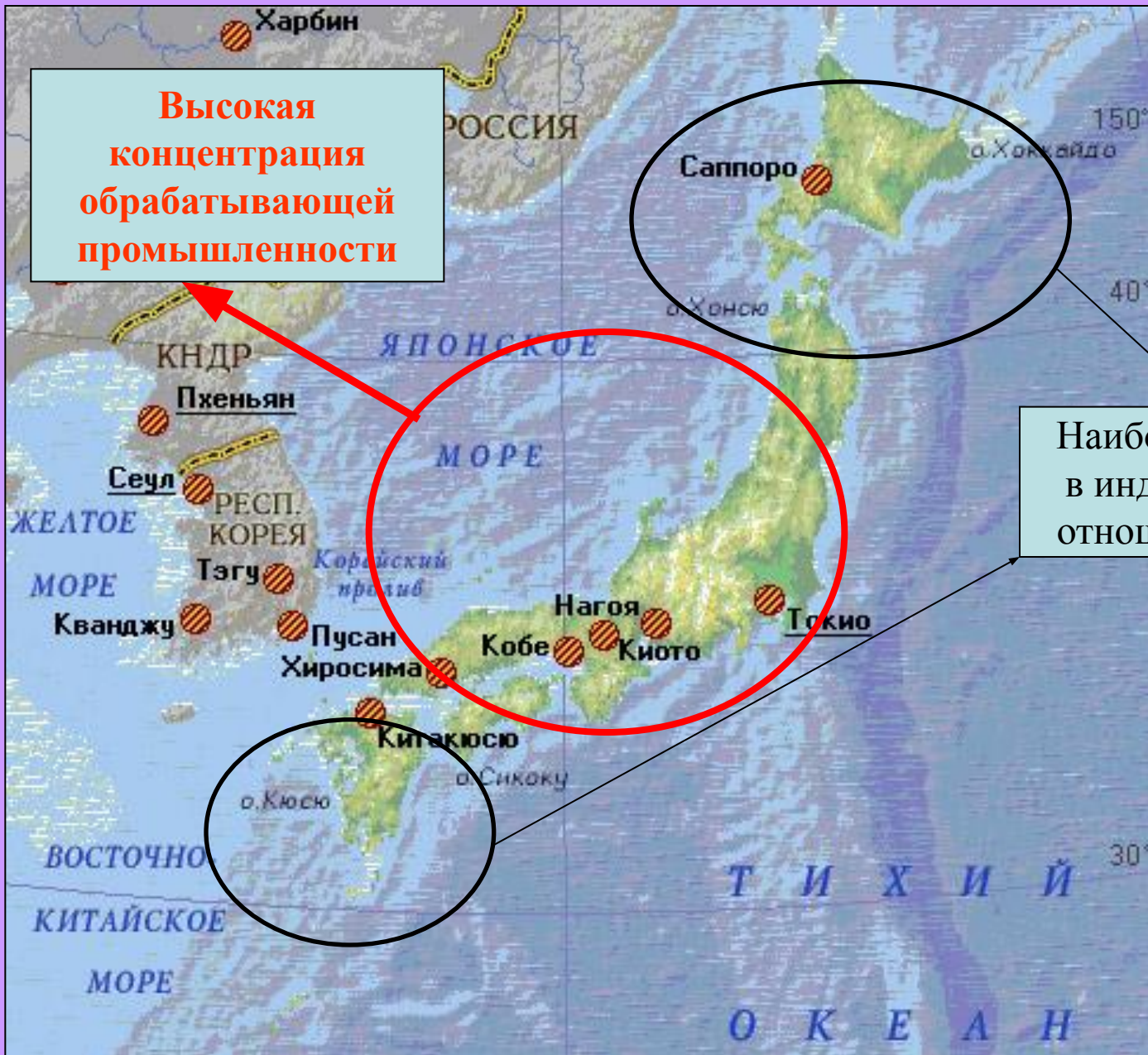




- Япония – мировой лидер в выпуске различных электротоваров и изделий машиностроения, оптических приборов, компьютеров.







**Высокая  
концентрация  
обрабатывающей  
промышленности**

Наиболее отсталые  
в индустриальном  
отношении районы

- **Собачки Aibo** – одни из самых популярных роботов в Японии. Используются социальными и медицинскими службами для работы с одинокими пожилыми людьми.







Куклы каракури



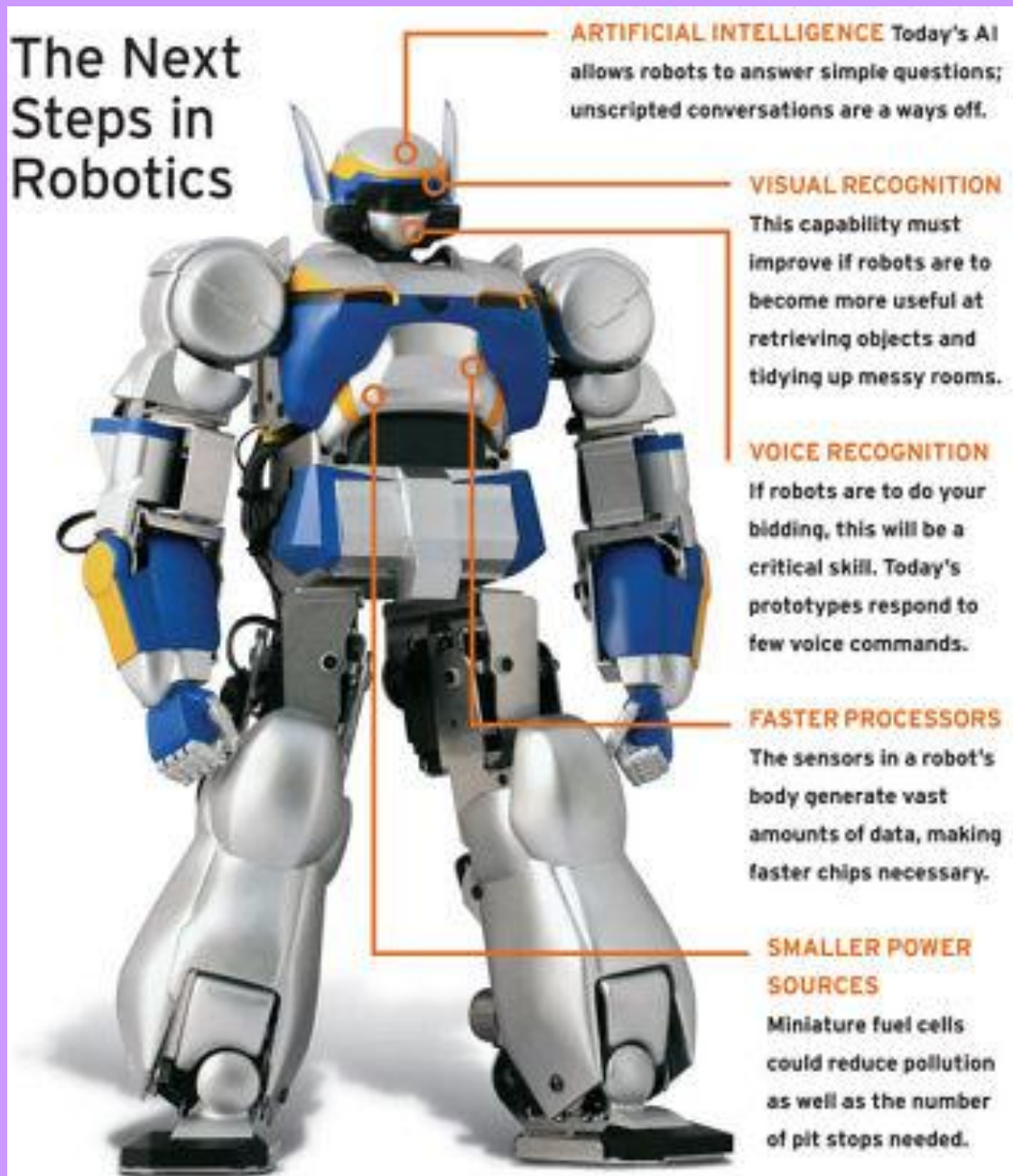
Кукла-робот



- Некоторые видят корни создания роботов-гуманоидов чуть ли не в японской традиции создания механических кукол каракури.



- Гуманоидный робот HRP-2





- Девочка-андроид Astroid DER2

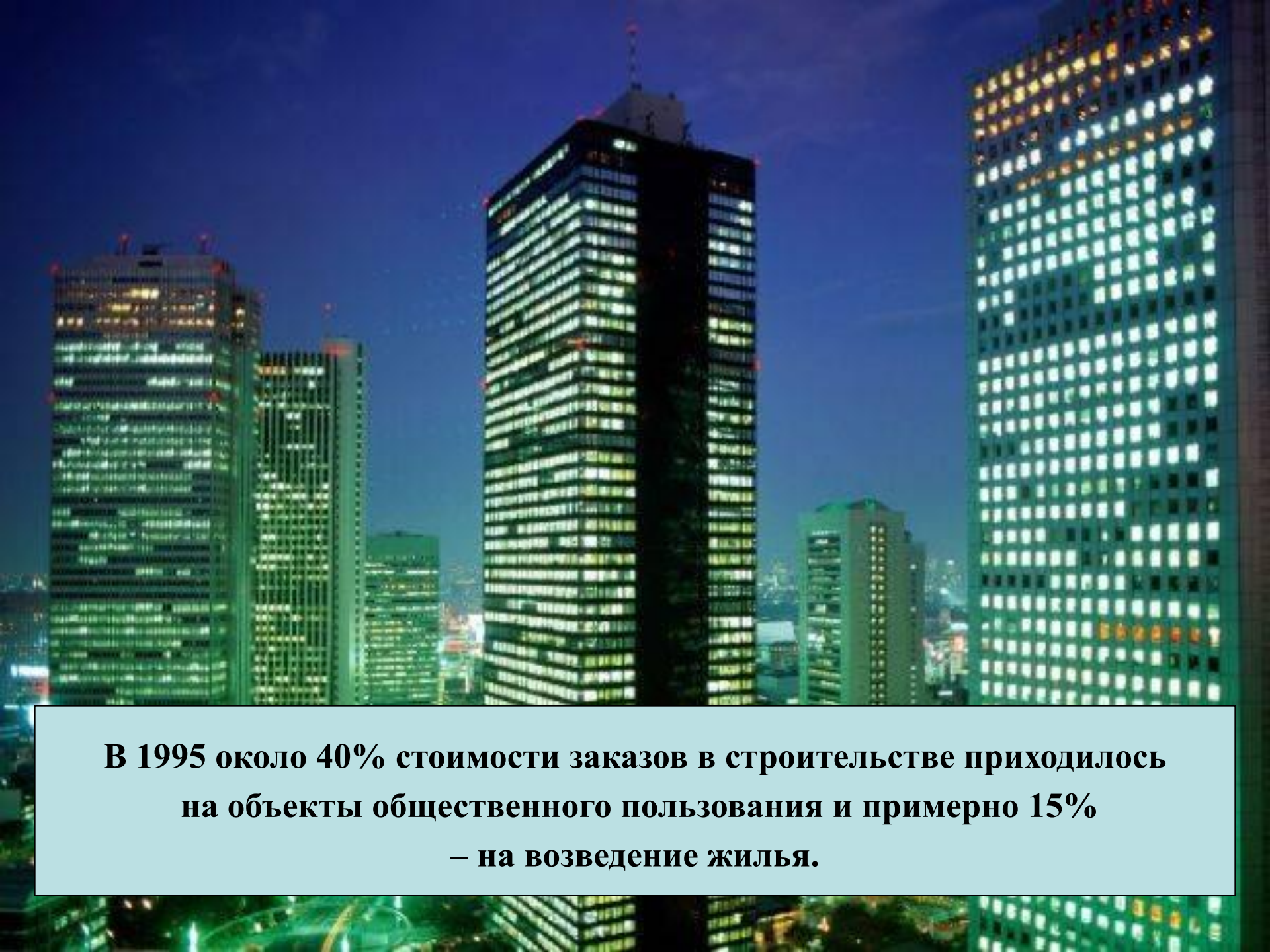


- Хироши Ишигуро (Hiroshi Ishiguro), профессор Osaka University и разработчик лаборатории ATR Intelligent Robotics and Communication Laboratories





- Разработка компании Nomura, которая на нью-йоркской NextFest представила робота-партнёра для занятий танцами



**В 1995 около 40% стоимости заказов в строительстве приходилось  
на объекты общественного пользования и примерно 15%  
– на возведение жилья.**



- Несмотря на то, что Япония бедна энергоресурсами, по производству электроэнергии в 1995 (950 млрд. кВт·ч) она занимала третье место в мире
- Примерно треть электроэнергии (275 млрд. кВт·ч в 1995–1996) производится на АЭС.



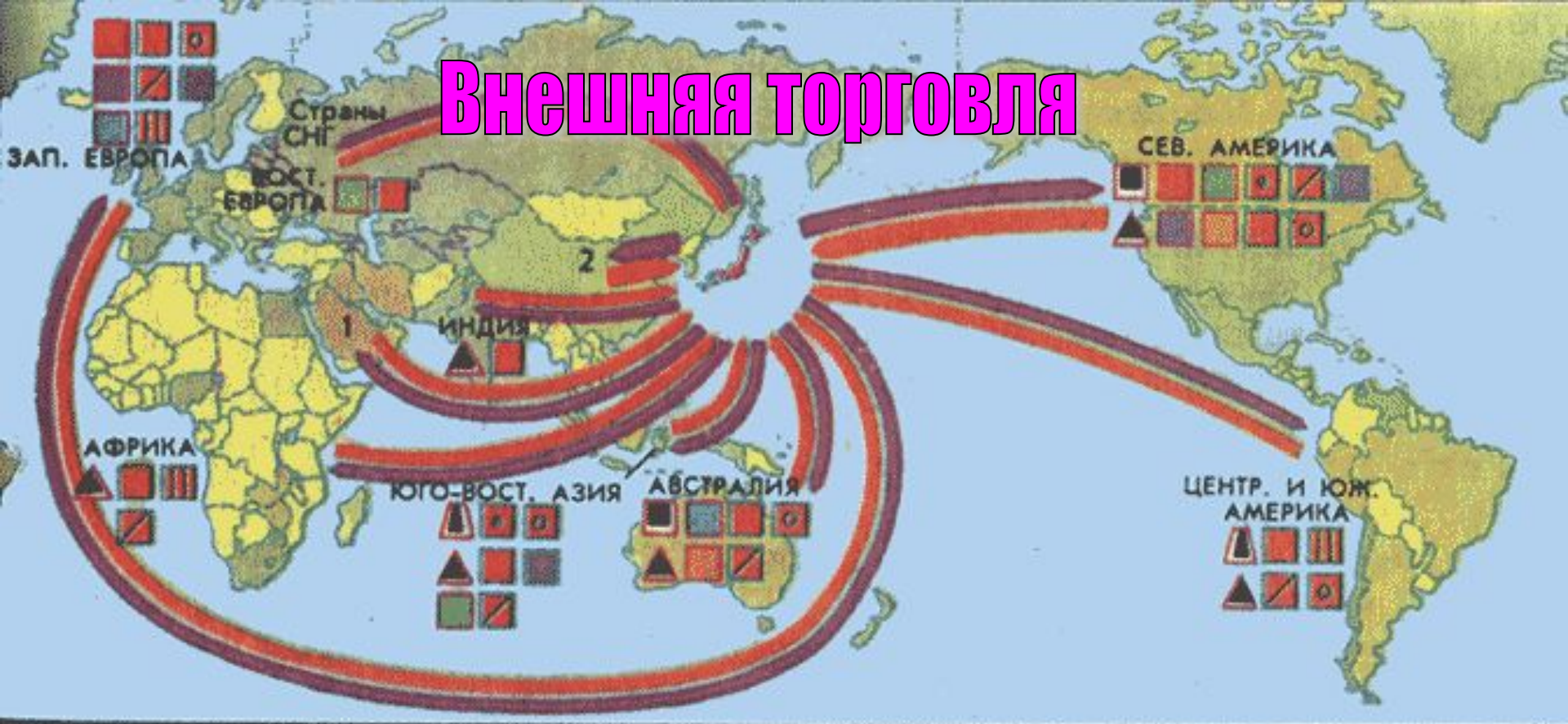




- Нетрадиционные источники энергии – энергия солнца и ветра составляют в Японии лишь 1,1% общего энергопотребления.



# Внешняя торговля





- **Автомобильная промышленность Японии - одна из ведущих отраслей японской экономики.**





- **Сельское хозяйство занимает в экономике Японии важное место, обеспечивая страну большей частью потребляемого продовольствия**





- **Япония располагает развитой железнодорожной сетью, современным каботажным флотом и неплохой системой автомобильных дорог**



- **Главный порт Японии – Кобе, от которого немногим отстает Иокогама, выделяются также Нагоя, Осака и Токио.**
- **Общий тоннаж морского торгового флота 57 млн. т (2-е место в мире).**





# Информационные источники

- [animezis.com.ua/forum/index.php?showtopic=10272](http://animezis.com.ua/forum/index.php?showtopic=10272)
- [lenta.ru/news](http://lenta.ru/news)
- [www.sciam.ru/2007/1/istok.shtml](http://www.sciam.ru/2007/1/istok.shtml)
- [www.portofklaipeda.lt/.../704;archive;1;](http://www.portofklaipeda.lt/.../704;archive;1;)