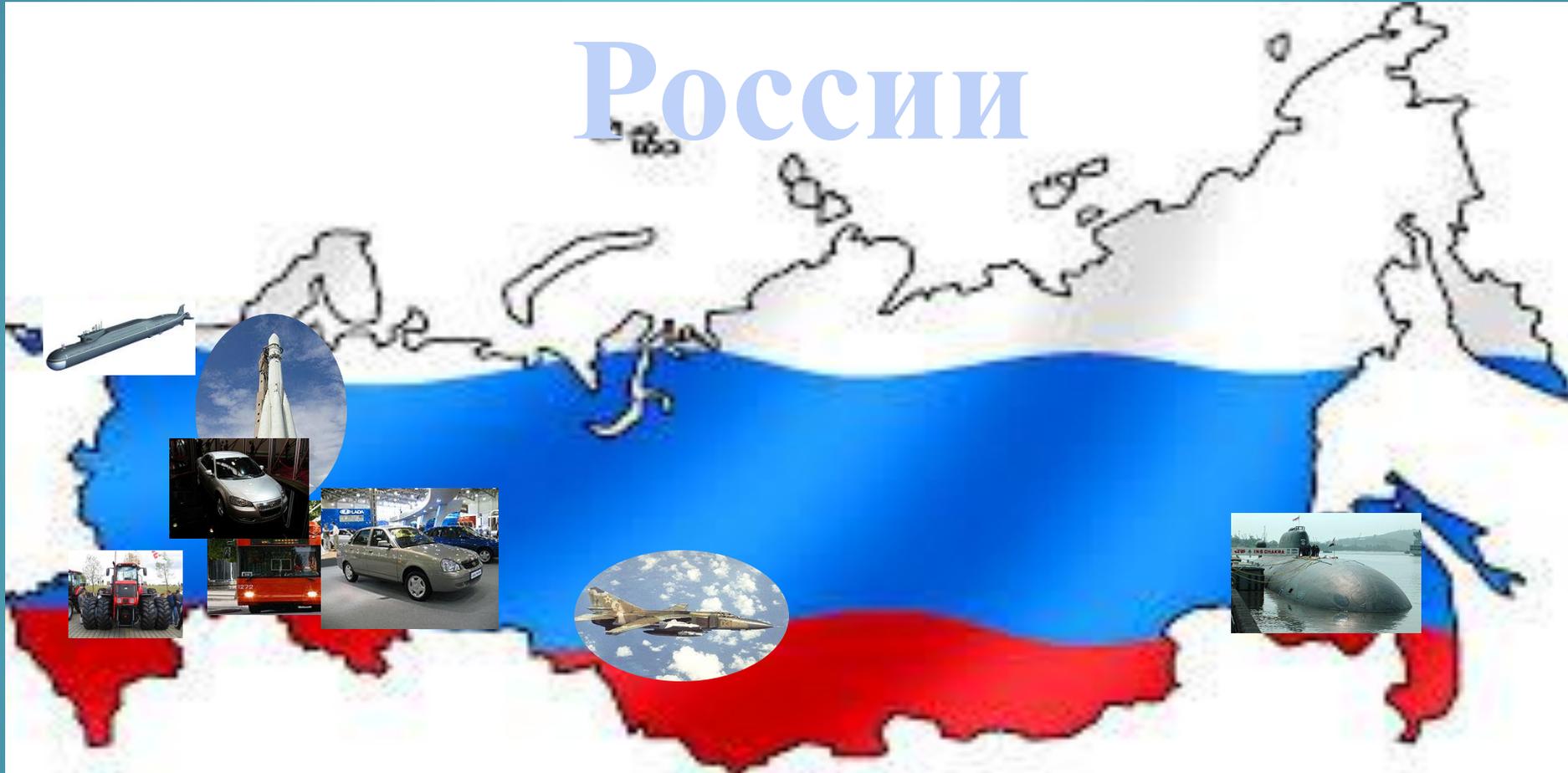


МАШИНОСТРОЕНИЕ

России



Выполнила: Тонких А.А.

Учитель истории, обществознания,
географии

ПЛАН

1. Машиностроение России
2. Отраслевая структура
3. Территориальная структура

1. МАШИНОСТРОЕНИЕ РОССИИ

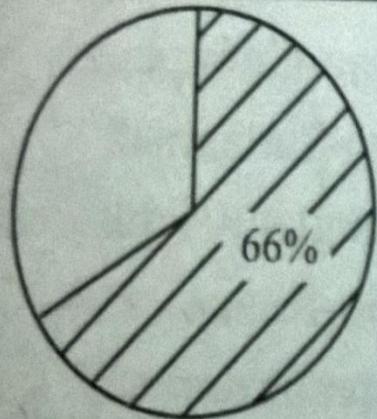
— комплекс отраслей российской промышленности, выпускающих средства производства, транспорта, предметы потребления длительного пользования, а так же оборонную продукцию.

В 1990-е годы российское машиностроение пережило сильный спад производства. В 2000-е годы (до экономического кризиса 2008—2009 годов) сектор машиностроения характеризовался высокими и устойчивыми темпами роста. В 2007 году совокупный оборот (выручка) российских машиностроительных компаний вырос на 20 %. В 2013 году объём производства в машиностроении России составил 6,05 трлн рублей (\$190 млрд). Доля отрасли в объёме выпуска в обрабатывающей промышленности — 22 %

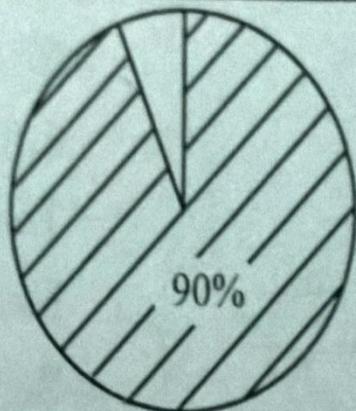


РОЛЬ И МЕСТО МАШИНОСТРОЕНИЯ В ЖИЗНИ СТРАНЫ

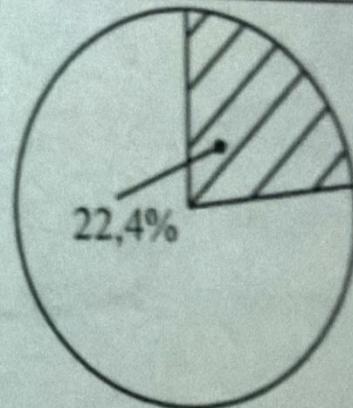
Доля комплекса
в потреблении продукции
металлургии



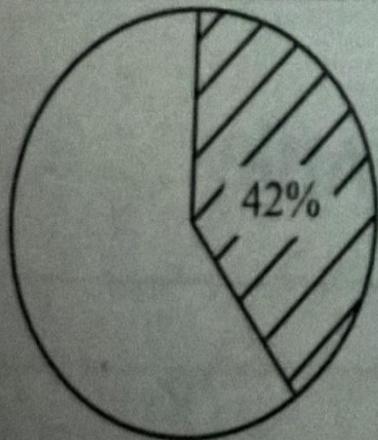
Доля европейской
части России в выпуске
продукции МК



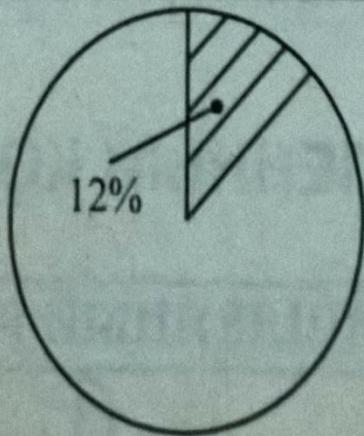
Доля продукции
комплекса в общем
объеме ВВП (2004 г.)



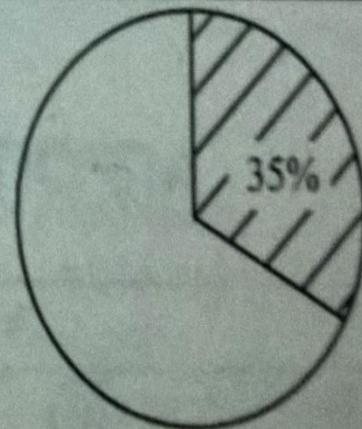
Доля занятых в МК
в общем объеме занятых
в промышленности



Доля
в общем объеме
экспорта России



Доля
в российском
импорте



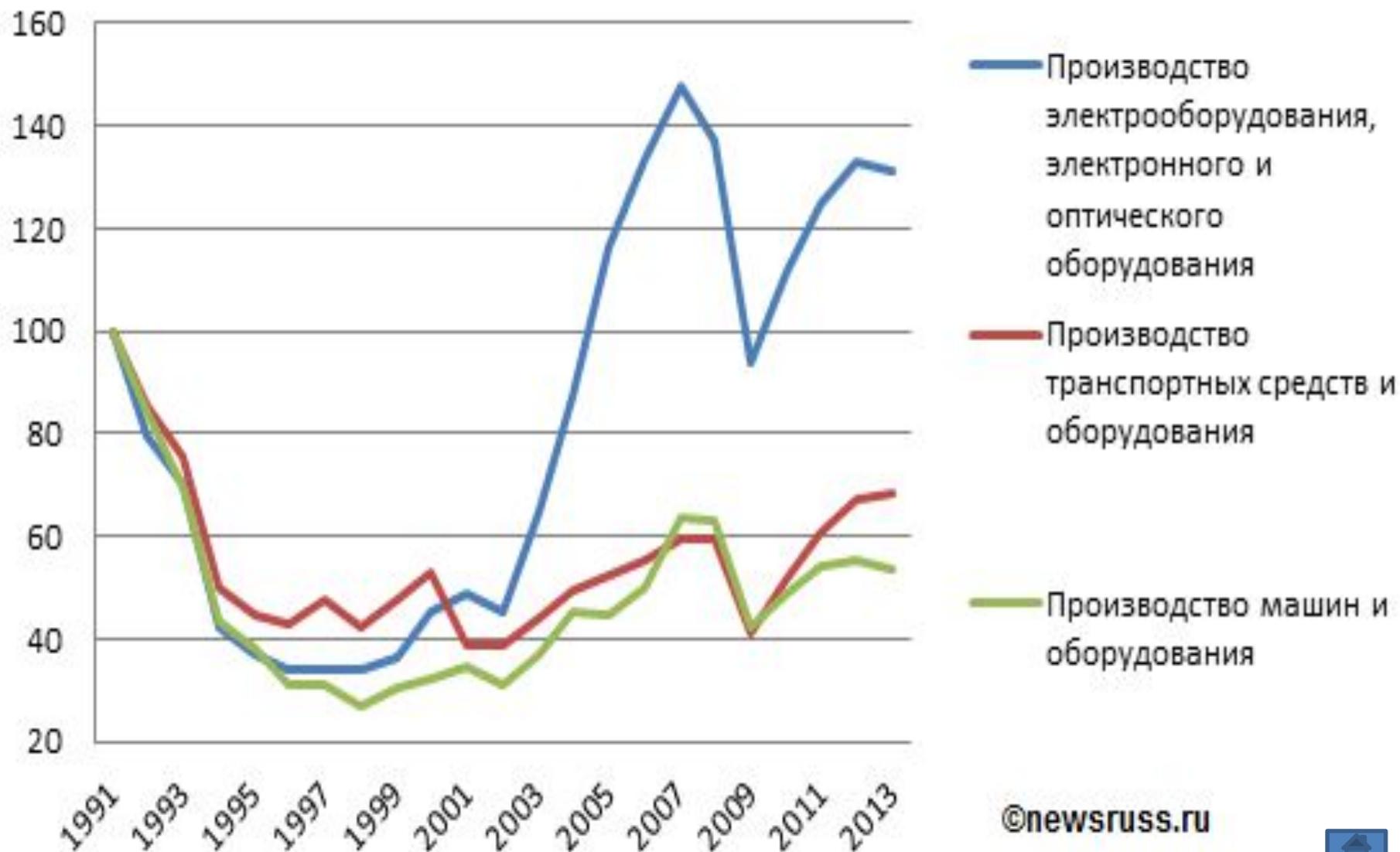
2. ОТРАСЛЕВАЯ СТРУКТУРА

Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД) делит отрасль на три сегмента:

- производство машин и оборудования;
- производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования;
- производство транспортных средств и оборудования



Индексы производства отраслей машиностроения России, % от уровня 1991 года



3. ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СТРУКТУРА



• **Факторы размещения отраслей**

• **Научный**

- Электроника,
- авиация,
- космическая

• **Военно-стратегический**

- Производство танков, ракет,
- оружия

• **Транспортный**

- Автомобилестроение, авиастроение

• **Потребительский**

- Сельскохозяйственное машиностроение,
- текстильное оборудование

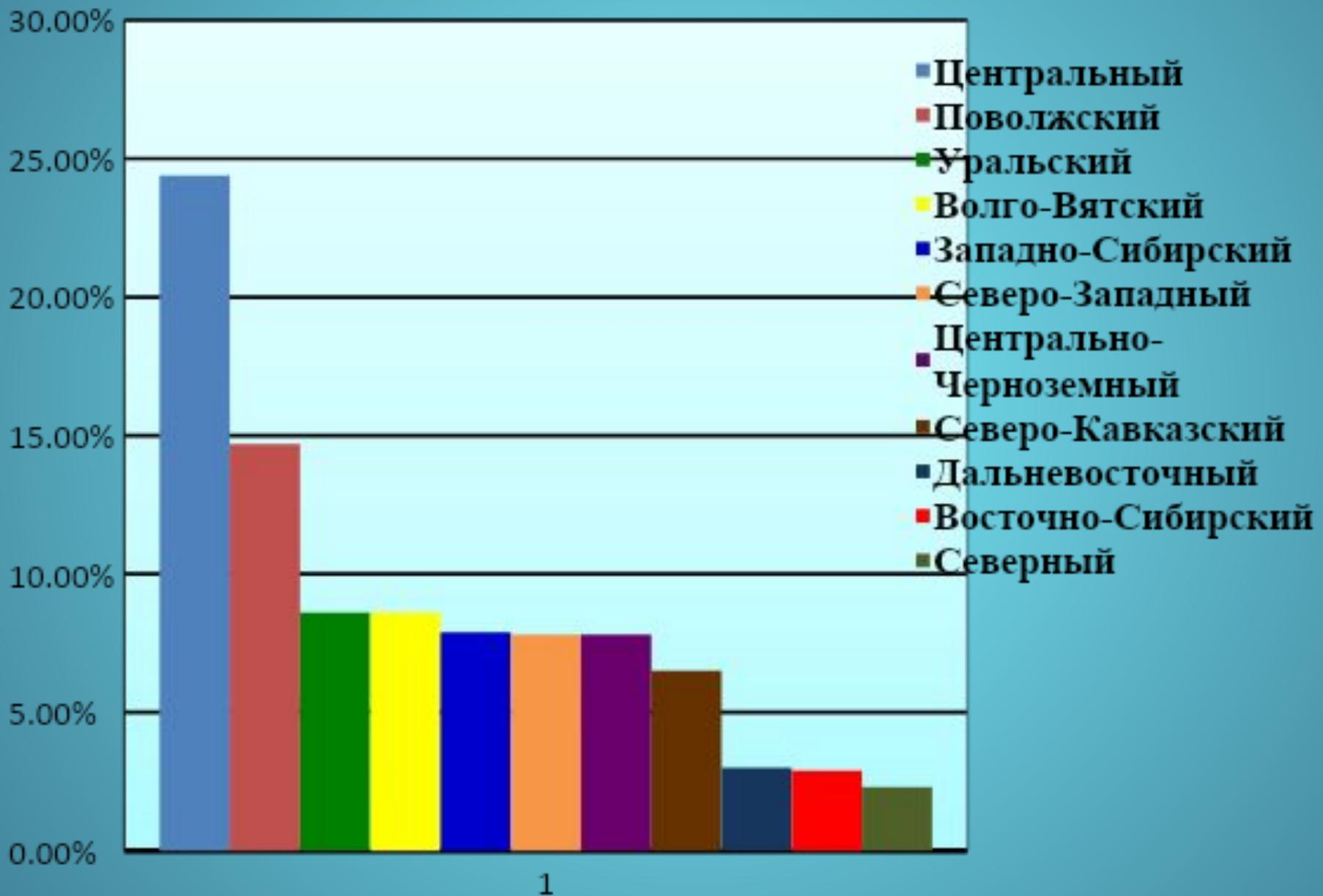
• **Трудовой**

- Приборостроение
- станкостроение

• **Близость к металлургическим базам**

- Металлоемкость,
- тяжелое машиностроение

Удельный вес экономических районов в общем объеме МК



Крупнейшие российские машиностроительные КОМПАНИИ

Компания	Доходы, млн \$	Прибыли, млн \$
<u>АвтоВАЗ</u>	5570,3 (16)*	160,2 (37)
<u>АХК Сухой</u>	1496,9 (37)	84,4 (63)
<u>КамАЗ</u>	1612,7 (35)	7,3
<u>Группа ГАЗ</u>	-	4

АВТОВАЗ

город Тольятти (Самарская область) крупнейший производитель легковых автомобилей в России и Восточной Европе



АВТОВАЗ



АХК Сухой российская объединённая
авиастроительная корпорация
ОАО «КНААПО им.
Ю. А. Гагарина» (Комсомольск-на-Амуре),
ОАО НАПО им. Чкалова (Новосибирск),
ЗАО «Гражданские самолеты Сухого»,
ОАО «Корпорация „Иркут“» (Иркутск),
ОАО «ТАНТК им. Г. М. Бериева» (Таганрог)



Су-22М
3



Су-27УБ
К



Sukhoi Superjet 100



КАМАЗ город Набережные
Челны, крупнейший производитель
дизельных грузовиков и дизельных
двигателей в России



КАМАЗ
БПМ-97



КАМАЗ
СМАХ85



КАМАЗ
6560



КАМАЗ-4326-

9



Группа ГАЗ

город Нижний Новгород,
автомобилестроение, автобусостроение,
двигателестроение, производство
автокомпонентов



ПАЗ-320

4



Volga Siber



Урал-375

Д



ВЫВОД:

- Европейский регион производит 94,6% всей продукции машиностроения России, азиатский — 5,4%.
- Машиностроение характеризуется достаточной конкурентоспособностью на внутреннем рынке и низкой конкурентоспособностью на мировом рынке. Производство многих видов отраслевого и универсального оборудования в России находится в состоянии, близком к критическому: основные фонды морально и физически устарели, собственные конструкторские разработки минимальны, ощущается сильный кадровый голод и т. д.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- Учебник: А.И. Алексеева, География России: Хозяйство и географические районы «Дрофа», 2009 г.
- Машиностроение_России <http://newsruss.ru/doc/index.php/>
- Сайт «География»
<http://geographyofrussia.com/mashinostroitelnyj-kompleks-rossii/>