

Машиностроение Украины

Загария Ирина Владимировна
СОШ № 34 г. Енакиево
Донецкая область

**Машиностроительная
промышленность -
совокупность отраслей
промышленности,
изготавливающих машины и
оборудование для всех
отраслей народного хозяйства,
а также бытовую технику.**

Группы отраслей машиностроения

Тяжёлое



Оборудование для металлургии; горно-шахтное, энергетическое, подъемно-транспортное.

Общее и среднее



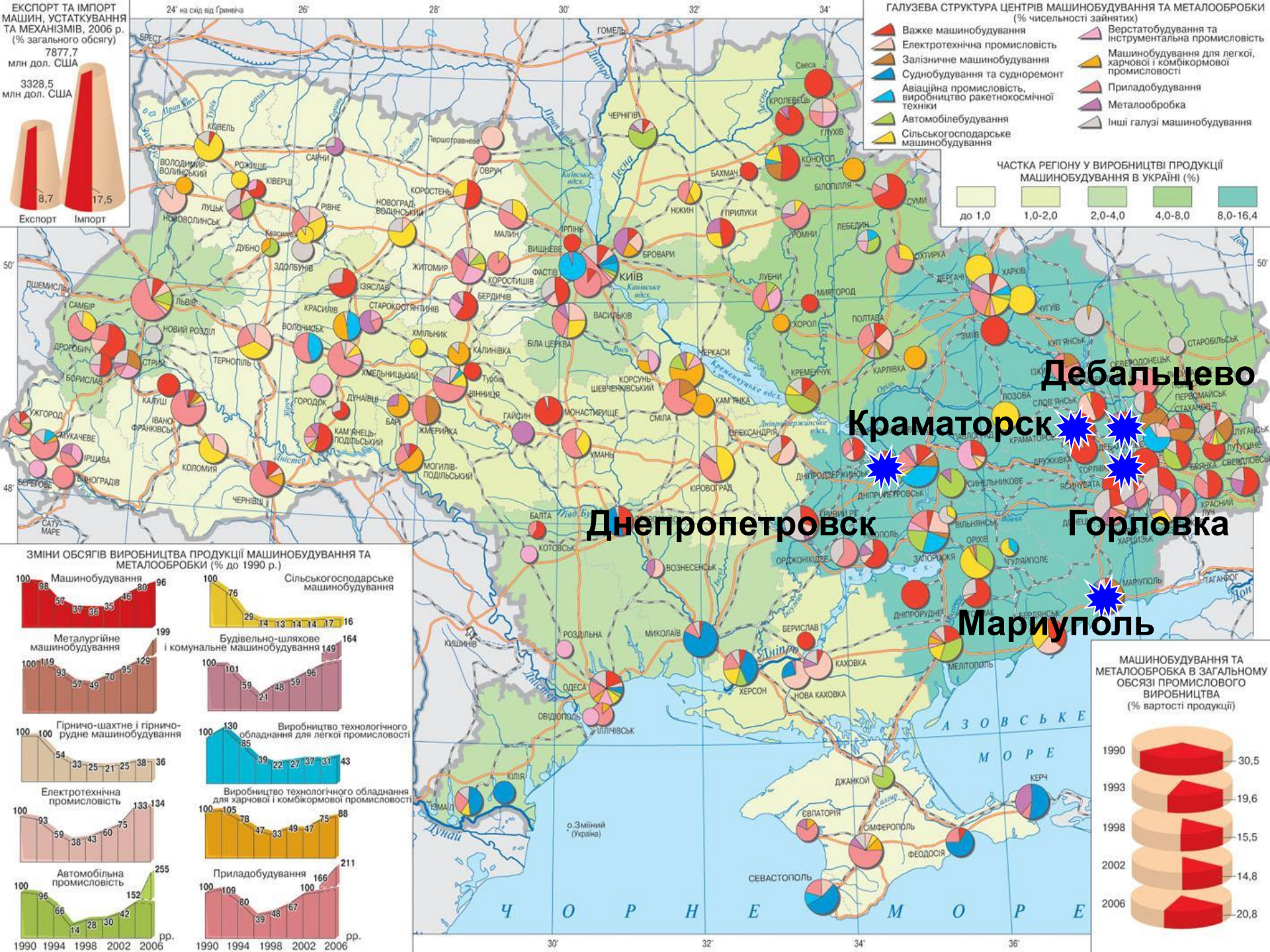
Станкостроение, транспортное, оборудование для легкой и пищевой промышленности

Точное



Электроника. Приборостроение Производство оргтехники, бытовой и робототехники.

Тяжелое машиностроение
обеспечивает оборудованием
энергетику, металлургию,
химическую, горнодобывающую
промышленность.



Транспортное машиностроение

Локомотивостроение
Луганск, Харьков

Вагоностроение
Стаханов, Кременчуг

Судостроение
Николаев, Киев,
Херсон

Самолетостроение
Киев, Харьков

Автомобилестроение
Кременчуг, Запорожье,
Львов, Одесса, Луцк

Железнодорожные
цистерны
Мариуполь



Продукция Львовского автомобильного завода



Продукция самолетостроения



Колумбия



Ан-124



Ан-70

На самолете «Руслан» в 1985 году установлен 21 мировой рекорд грузоподъемности, в частности поднят на высоту 10750 м груз массой 171219 кг. В самолет могут быть погружены и транспортированы мостовые конструкции, строительные краны, автобусы, тракторы, речные суда.

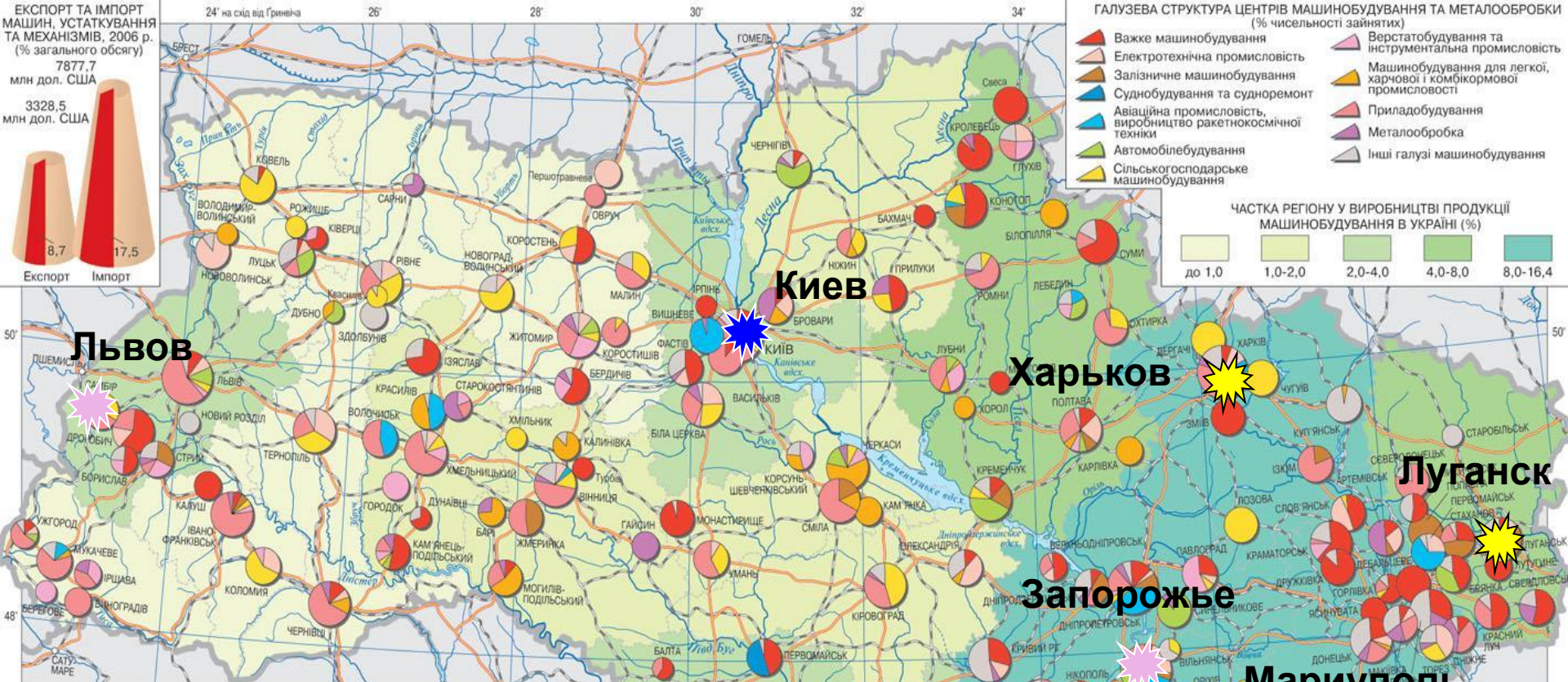
КРАЗ



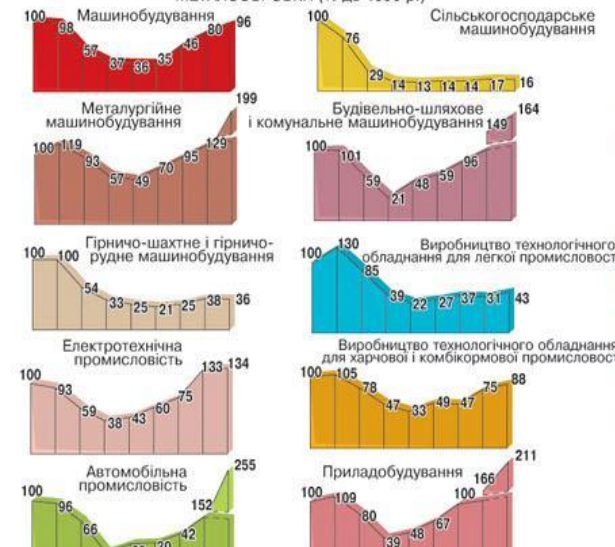
Славу́та



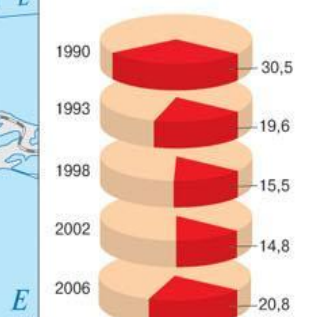
в цехе Запорожского автомобильного завода



ЗМІНИ ОБСЯГІВ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ ТА МЕТАЛООБРОБКИ (% до 1990 р.)



МАШИНОБУДУВАННЯ ТА МЕТАЛООБРОБКА В ЗАГАЛЬНОМУ ОБСЯЗІ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА (% вартості продукції)



судостроєння
локомотивостроєння
гартування сталі

**Сельскохозяйственное
машиностроение производит
различные комбайны, тракторы,
животноводческое оборудование.
Центры - Тернополь, Херсон,
Днепропетровск, Харьков.**



**Электротехническая промышленность
выпускает продукцию для
энергетических систем:
трансформаторы, генераторы,
электродвигатели, высоковольтную
аппаратуру.**

**Центры - Донецк, Одесса, Запорожье,
Полтава, Харьков**



**Станкостроение- производство станков с числовым программным управлением, токарных автоматов, алмазорезочных станков.
Центры - Харьков, Киев. Одесса, Черкассы, Краматорск.**

