



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ МИРА





МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ





1. Китай

333 □ 50 млн т

2. Япония

113

3. США

92

4. Россия

66

5. Германия

48

6. Южная Корея

44

7. Украина

42

8. Бразилия

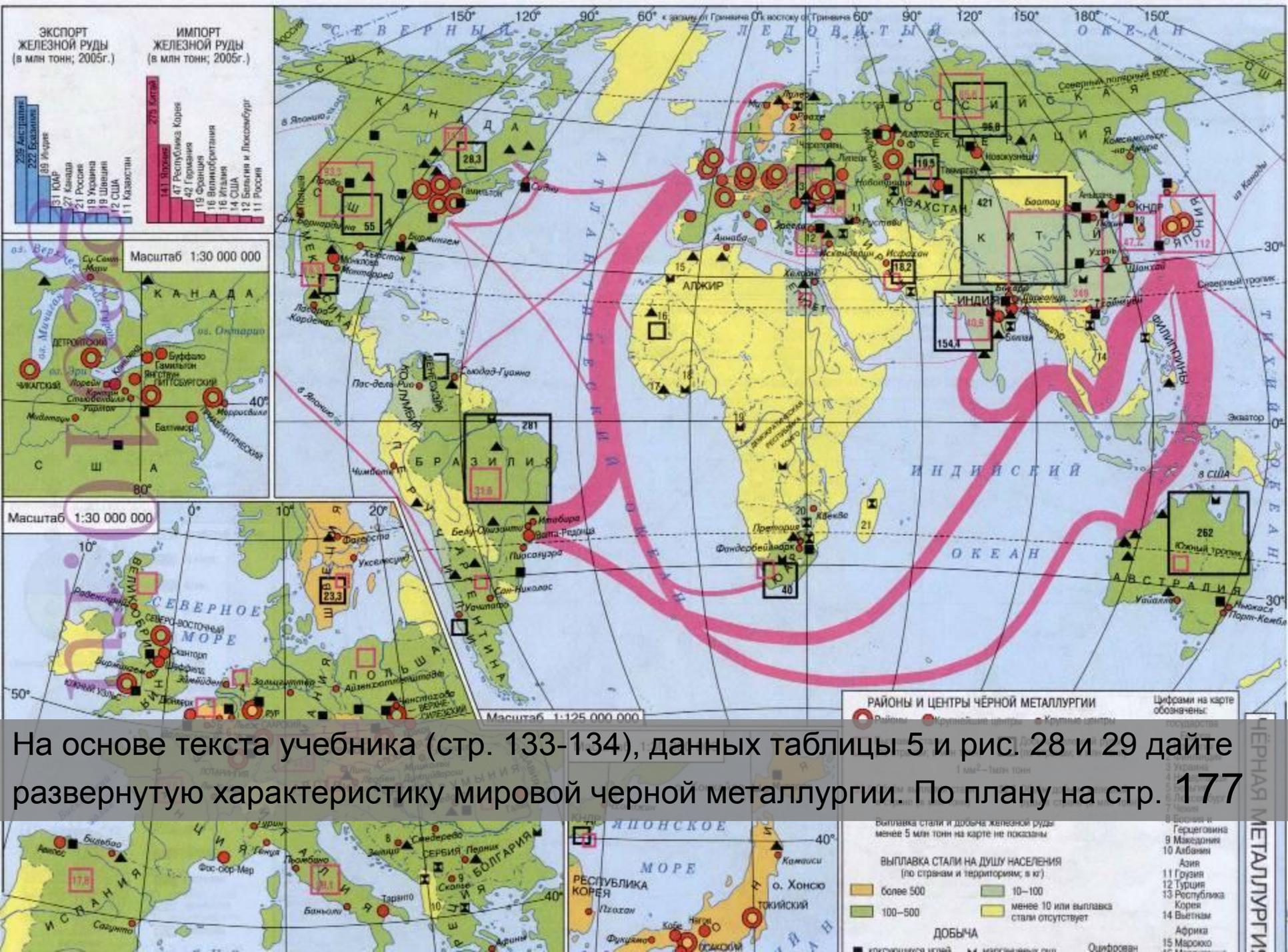
34

9. Индия

23

10. Италия

22



На основе текста учебника (стр. 133-134), данных таблицы 5 и рис. 28 и 29 дайте развернутую характеристику мировой черной металлургии. По плану на стр. 177

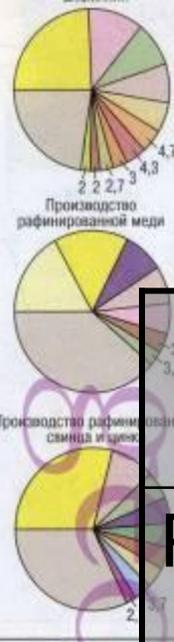
ТИПЫ ОРИЕНТАЦИИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА:

1) Ориентация на каменноугольные бассейны

2) Ориентация на железорудные бассейны

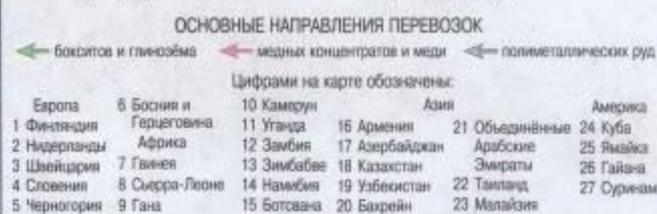
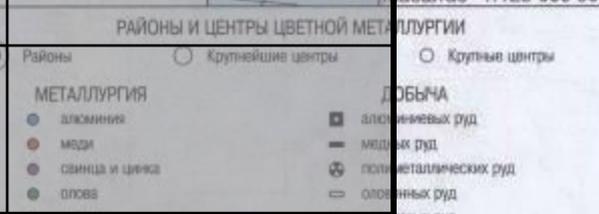
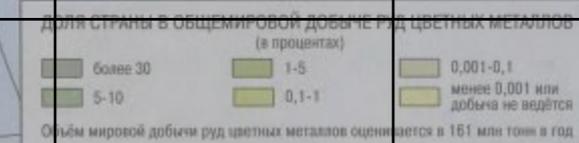
3) Ориентация на потребителя





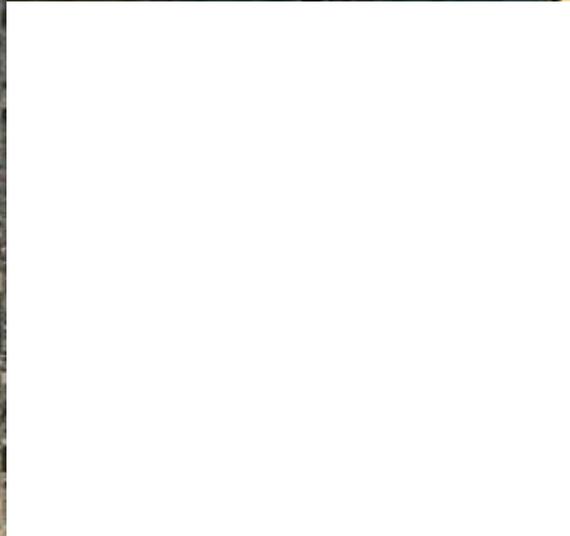
- Бразилия
- Венесуэла
- Германия
- Индия
- Канада
- Китай
- Мексика
- Норвегия
- Россия
- США
- Франция
- Чили
- Япония
- Остальные страны

Страна	Выплавка алюминия	Экспорт	Импорт
Россия	+	+	-
Канада			
США			
Норвегия			





МАШИНОСТРОЕНИЕ МИРА



Отрасли машиностроения

старые отрасли

железнодорожное
станкостроение
судостроение
тракторостроение

новые отрасли

авиационное
энергетическое
автомобилестроение

новейшие

ракетостроение
электроника и
электротехника
роботостроение

Факторы размещения

сырьевой

трудо-
потребительский

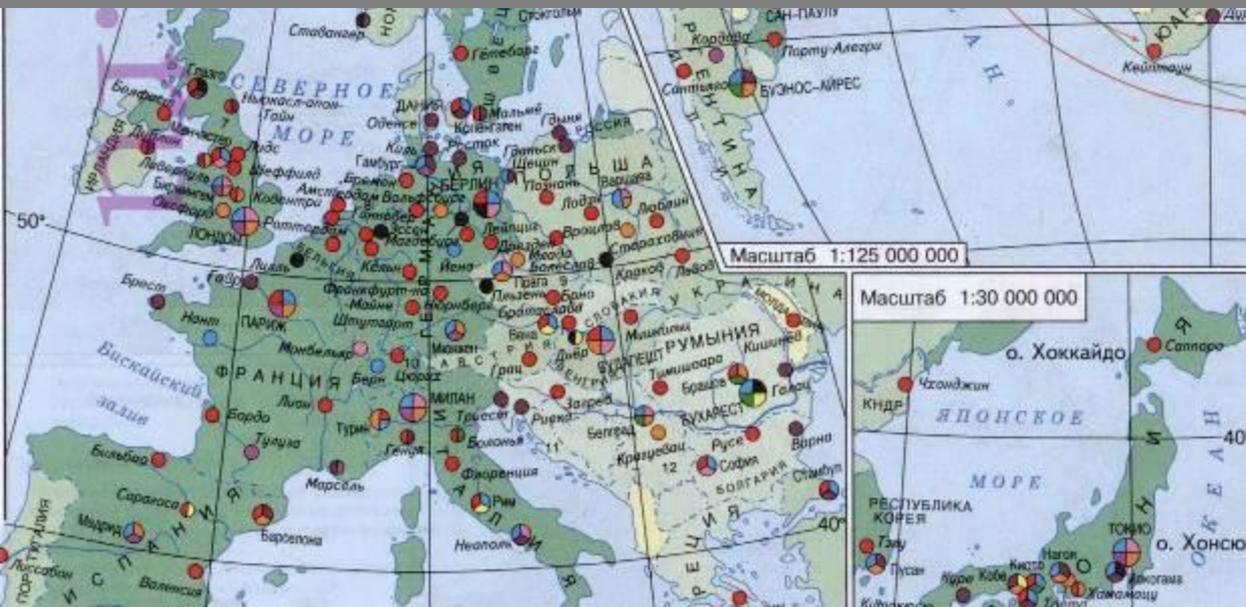
научный
трудо-
потребительский

МИРОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО (млн шт)

Легковые автомобили	43
Радиоприёмники	139
Телевизоры	150
Холодильники	71
Стиральные машины	51



ВЫДЕЛИТЕ ЧЕТЫРЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ РЕГИОНА МИРА (СТР. 135)

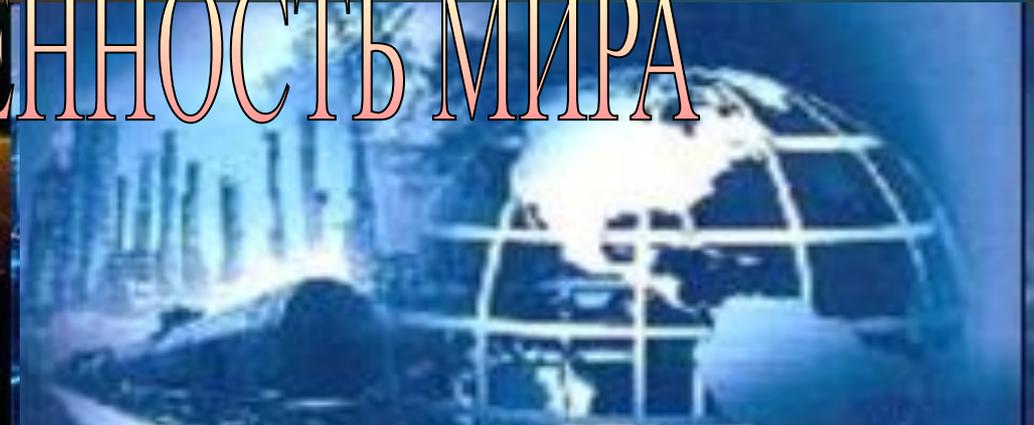


ЦЕНТРЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ И МЕТАЛЛООБРАБОТКИ	ЭКСПОРТ МАШИН И СБОРУДОВАНИЯ	Цифрами на карте обозначено государства:
<ul style="list-style-type: none"> ○ крупнейшие ○ крупные ○ прочие важные 	<ul style="list-style-type: none"> → из стран Западной Европы → из США → из Японии 	<p>Европа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Финляндия 2 Эстония 3 Латвия 4 Литва 5 Белоруссия 6 Украина 7 Великобритания 8 Нидерланды 9 Чехия 10 Швейцария 11 Хорватия 12 Сербия <p>Азия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 13 Израиль 14 Грузия 15 Азербайджан 16 Армения 17 Туркмения
ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	ОБЩИЙ ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА	
<ul style="list-style-type: none"> ● Машиностроение (разные отрасли) и металлообработка ● Электротехническая, электронная промышленность, приборостроение ● Станкостроение ● Тяжелое машиностроение ● Судостроение ● Железнодорожное машиностроение ● Автомобилестроение 	<ul style="list-style-type: none"> ■ высокий ■ средний ■ низкий 	

МАШИНОСТРОЕНИЕ И МЕТАЛЛООБРАБОТКА



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ МИРА



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

СТР. 131-140