

ТЭК, МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

ТЕСТЫ

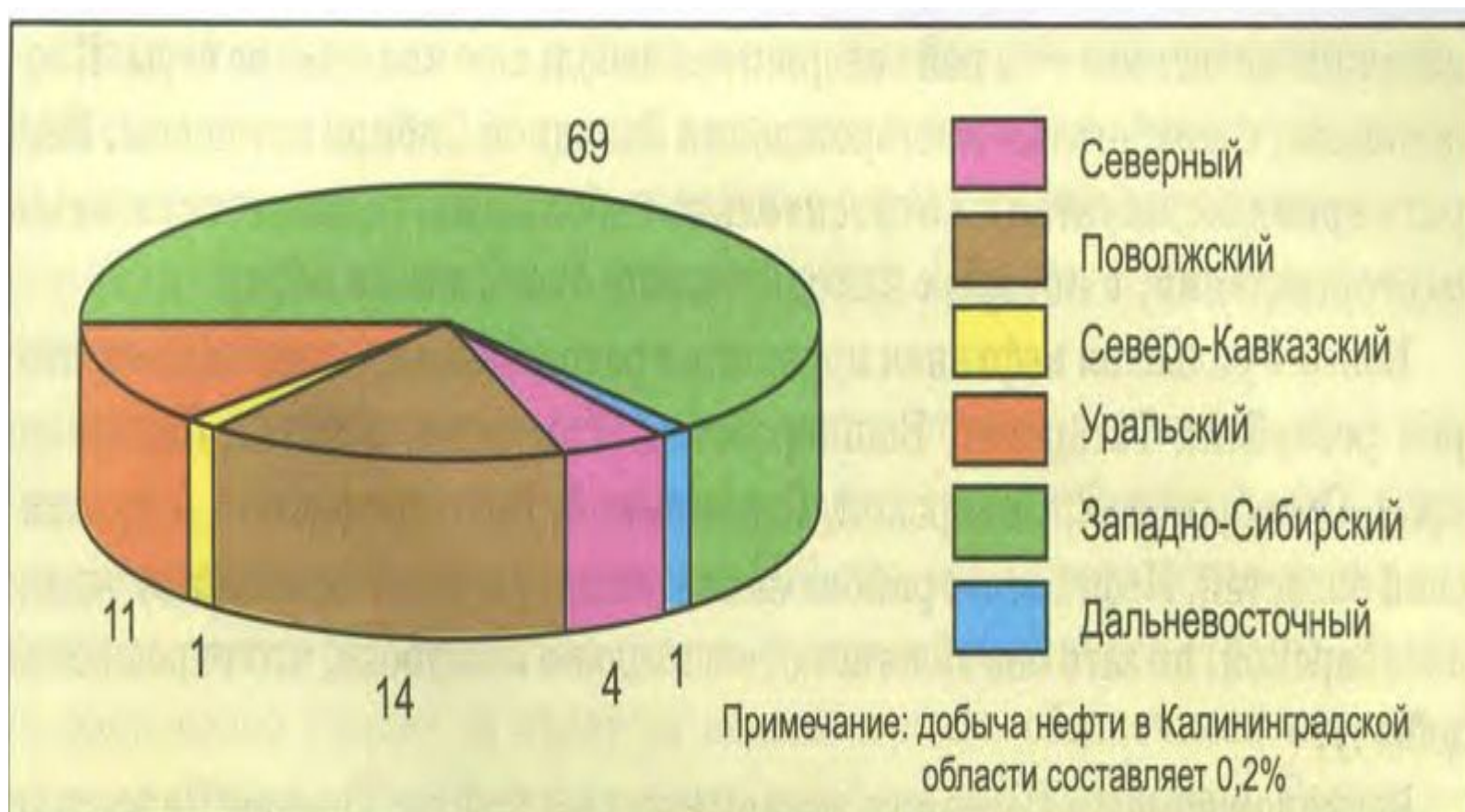
1. Какая отрасль не входит в состав топливной промышленности?

- А) газовая;
- Б) торфяная;
- В) угольная;
- Г) сланцевая;
- Д) горно- химическая;
- Е) нефтяная;
- Ж) нефтеперерабатывающая;

2. Более 85% добываемого в России природного газа приходится на район...



3. Старейшим районом добычи нефти в России является ...

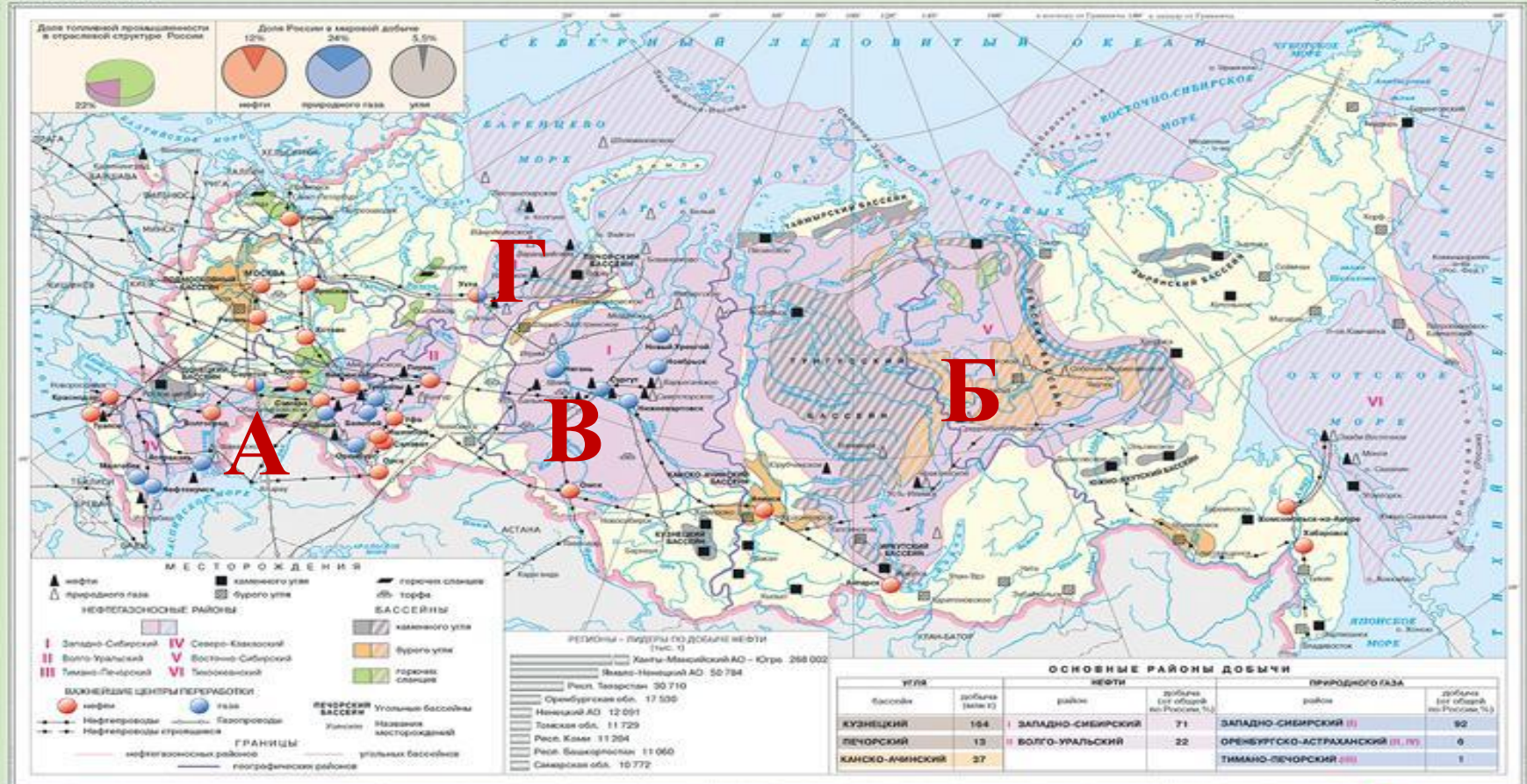


4. Крупнейшая нефтяная база России обозначена на карте топливной промышленности буквой..

Масштаб 1:6 500 000

ТОПЛИВНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

Для общеобразовательных учреждений

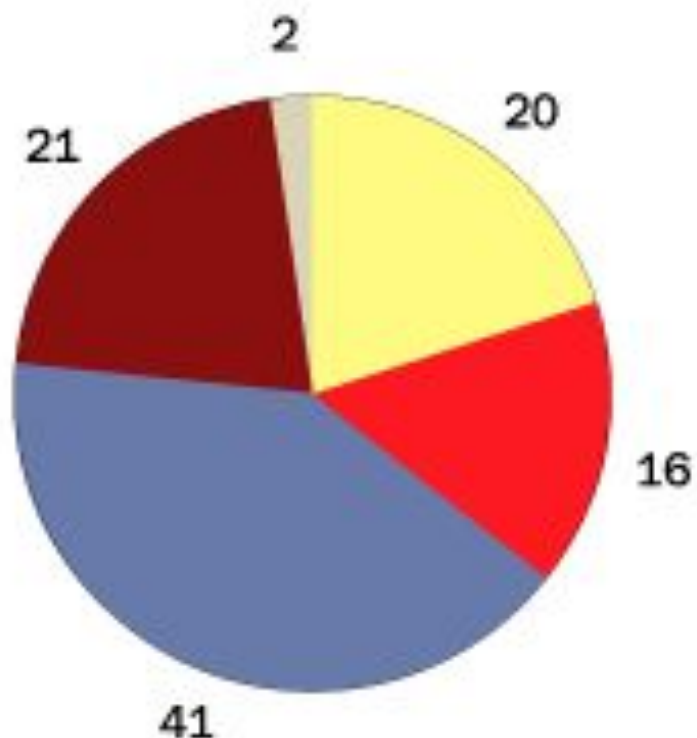


5. Укажите название бассейнов, в которых добывают уголь, используемый в чёрной металлургии.

Таблица 7. Характеристика важнейших угольных бассейнов России

| Угольные бассейны | Запасы угля, млрд т | Доля в угледобыче страны, % | Вид угля | Мощность угольных пластов, м | Способ добычи угля |
|--------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------|
| Кузнецкий | 640 | 40 | Антрацит, коксующийся | 2—20 | Открытый, закрытый |
| Канско-Ачинский | 600 | 15 | Бурый | 40—100 | Открытый |
| Печорский | 210 | 9 | Коксующийся, антрацит | 1—2 | Закрытый |
| Восточный, Донбасс | 160 | 8 | Антрацит | 0,05—1 | Закрытый |

%



ГЭС АЭС Газовые ТЭС Угольные ТЭС Другие

Источники: «Эксперт», СУЭК

6. Какой тип электростанций преобладает в энергобалансе России?

7. Определите тип электростанции

- Относительно дешёвое строительство и дешёвая вырабатываемая электроэнергия. Строят в условиях отсутствия топливных и гидроэнергетических ресурсов. Негативное отношение населения к их строительству вызвано потенциальной опасностью.
- А) ГЭС
- Б) ТЭС
- В) АЭС
- Г) Приливные
- Д) Альтернативные

8. Самая мощная ГЭС России построена на реке...

- А) Волга;
- Б) Ангара;
- В) Енисей;
- Г) Лена;
- Д) Обь;

9.Сочетание производств, основанное на последовательной обработке сырья, комплексном его использовании и утилизации отходов называется..

- **А) Комбинат;**
- **Б) Предприятие;**
- **В) Цех;**
- **Г) Завод;**

10. Комбинаты полного цикла в металлургии выпускают...

- А) сталь;
- Б) чугун и сталь;
- В) чугун, сталь и прокат;
- Г) ферросплавы;

12. В каком городе находится знаменитый памятник металлургу?

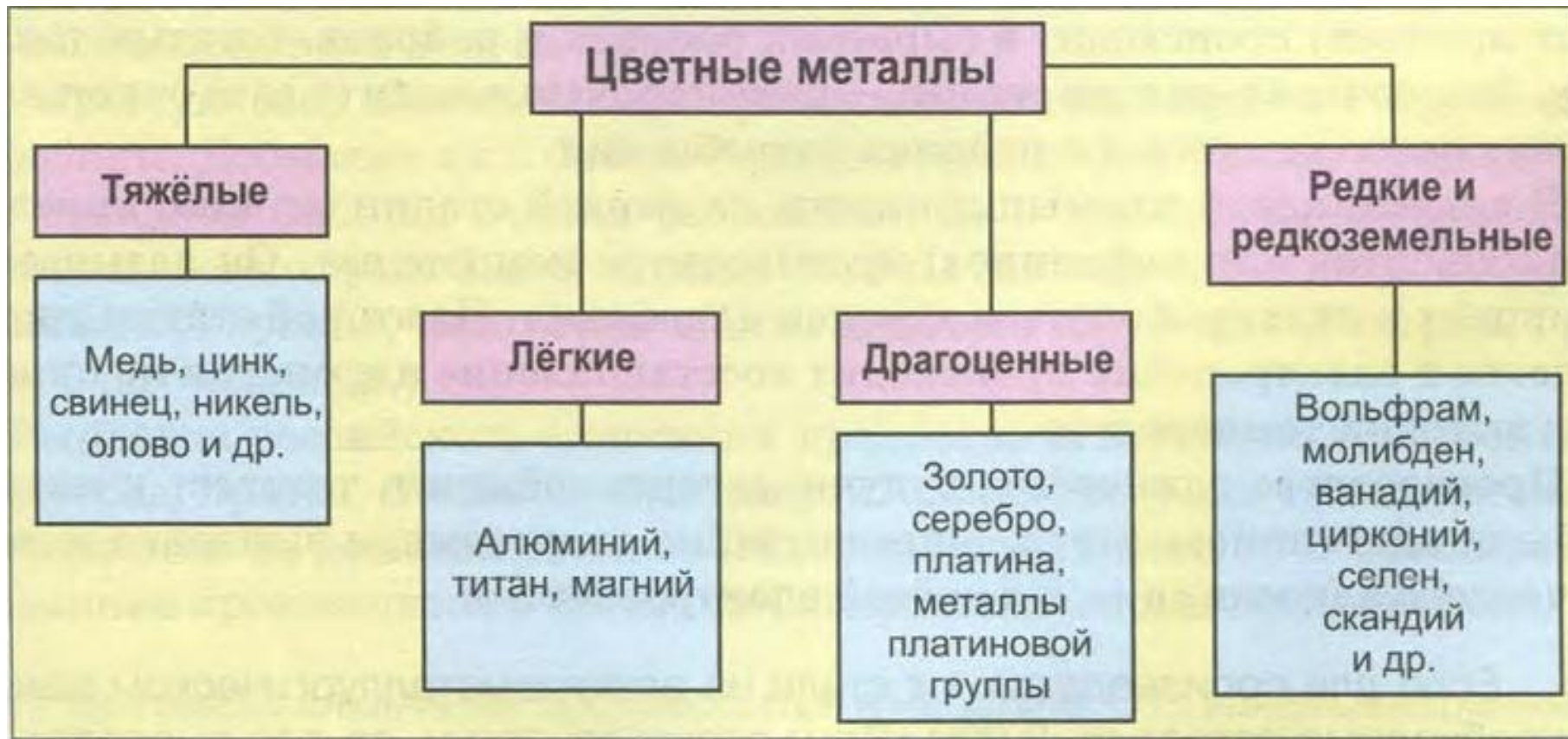


- А) Старый Оскол;
- Б) Екатеринбург;
- В) Нижний Тагил;
- Г) Челябинск;
- Д) Магнитогорск;
- Е) Череповец;

13. Какое утверждение о цветной металлургии является НЕ верным?

- **А) Норильск – крупнейший центр медно-никелевого производства;**
- **Б) Почти 80% всех цветных металлов и сплавов производится в Западной Сибири;**
- **В) Урал – старейшая и крупнейшая металлургическая база страны.**
- **Г) Более 85% добываемого золота приходится на Восточную Сибирь и Дальний Восток;**

14. Какой тип цветных металлов широко используется в авиационном машиностроении?



ОТВЕТЫ:

- 1 –Д; 2-Западно-Сибирский;
- 3-Северо-Кавказский;
- 4-В; 5-Кузнецкий, Печорский; 6-ТЭС;
- 7-В; 8-В; 9-А; 10-В; 11-А;
- 12-Д; 13-Б; 14-Лёгкие (алюминий, титан, магний)

Самооценка:

- 14 правильно –»5»
- 12-13 – «4»
- 8-11 – «3»
- Менее 8 – «2»