**Тест по географии для учащихся 9 класс**

**Тема «Металлургический комплекс России»**

**Вариант 1**

1. Продукцией черной металлургии являются:

а) чугун; в) свинец;

б) олово; г) сталь.

2. Распределите крупнейшие металлургические центры по районам.

Центр металлургии:                          Район:

1. Нижний Тагил;                              а) европейский Север;

2. Старый Оскол;                             б) Сибирь;

3. Череповец;                                   в) Урал;

4. Липецк;                                         г) европейский Центр.

5. Челябинск;

6. Новокузнецк;

7. Норильск.

3. В Липецке находится крупный центр черной металлургии, так как:

а) здесь имеются крупные запасы железной руды;

б) здесь имеются крупные запасы угля;

в) здесь имеются крупные водные ресурсы;

г) по всем названным выше причинам.

4. Крупные алюминиевые комбинаты находятся в:

а) Воркуте; г) Архангельске;

б) Братске; д) Красноярске.

в) Хабаровске;

5. Выберите верные утверждения:

а) Для производства черных металлов необходимы в том числе

кокс, марганец, хром.

б) Через 10-20 лет железная руда на Урале добываться

уже не будет.

в) Сибирский район является ведущим по производству

черных металлов.

г) За счет использования металлолома сокращаются

выбросы вредных веществ в атмосферу.

6. «Это ведущий район по производству черных металлов,

выплавляются различные цветные металлы. Многие богатые

месторождения уже выработаны, поэтому часть руды

завозится. Из Кузбасса доставляется коксующийся уголь».

О каком металлургическом районе идет речь?

а) Сибирь; в) Дальний Восток;

б) Урал; г) европейский Центр

**Тест по географии для учащихся 9 класс**

**Тема «Металлургический комплекс России»**

Вариант 2

Особенностями руд цветных металлов являются (выберите

2 правильных ответа):

а) низкое содержание металла в руде;

б) они комплексные;

в) их месторождения расположены в суровом климате страны;

г) загрязняют окружающую среду.

2. Распределите металлы по крупнейшим центрам их выплавки:

Центр выплавки:                         Металлы:

1. Красноярск;                           а) сталь;

2. Челябинск;                             б) алюминий;

3. Череповец;                            в) никель;

4. Бодайбо;                                г) золото.

5. Норильск;

6. Новокузнецк;

7. Братск.

3. Почему в Волгограде построен алюминиевый завод?

а) Здесь имеются крупные запасы руды;

б) Здесь расположена угольная база;

в) Здесь есть источник дешевой энергии - Волжская ГЭС;

г) По всем вышеназванным причинам.

4. Крупные центры черной металлургии России расположены в:

а) Нижнем Тагиле;                 г) Магнитогорске;

б) Хабаровске;                       д) Астрахани.

в) Волгограде;

5. Выберите верные утверждения:

а) Свинец и цинк относятся к тяжелым цветным металлам.

б) Бездоменная технология выплавки металла применяется в Старом Осколе.

в) В России построено много мини-заводов, использующих для работы металлолом.

г) В руде цветных металлов более высокое содержание металлов, чем в железных рудах.

д) Вся платина России выплавляется на «Норильском никеле».

6. «В районе добывается олово, золото, свинцово-цинковые руды. В перспективе — развитие черной металлургии». О каком районе идет речь?

а) Сибирь; в) Дальний Восток;

б) Урал; г) европейский Центр

**Тест по географии для учащихся 9 класс**

**Тема «Металлургический комплекс России»**

**Ответы:**

**Вариант 1:**

1 – а, г;

2. а – 3;

     б – 6, 7;

     в – 1, 5;

     г – 2, 4;

3 – а;

4 – б, д;

5. Верно: а, б, г;

6 – б.

**Вариант 2:**

1 – а, б;

2. а – 2, 3, 6;

   б – 1, 7;

   в – 5;

  г – 4;

3 – в;

4 – а, г;

5. Верно: а, б, д;

6 – в.