

ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ

«ЭНЕРГЕТИКА»

О ВАРИАНТ

СОГЛАСНЫ ЛИ ВЫ СО СЛЕДУЮЩИМИ УТВЕРЖДЕНИЯМИ

(ответ – «ДА» или «НЕТ»):

1. Энергетика – неотъемлемое условие функционирования всех других отраслей индустриального сектора.
2. На протяжении развития мирового хозяйства происходит постоянное снижение производства и потребления энергии.
3. Энергетика не оказывает влияние на функционирование всех других отраслей индустриального сектора.
4. На протяжении развития мирового хозяйства происходит непрерывный рост производства и потребления энергии.
5. Нефть – энергетическое, металлургическое и химическое сырьё..
6. Современные изменения в географии нефтяной промышленности мира связаны с освоением шельфовых месторождений в Мировом океане.
7. Электроэнергия используется только в промышленности .
8. Уголь – энергетическое, металлургическое и химическое сырьё..
9. Современные изменения в географии нефтяной промышленности мира связаны с освоением месторождений в Антарктиде.
10. Электроэнергия используется широким кругом потребителей .

ВЫБЕРИТЕ В КАЖДОМ ИЗ ЗАДАНИЙ ТОЛЬКО ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ОТВЕТА

11. Выберите наиболее правильный ответ. Соотношение производства электроэнергии на ТЭС : ГЭС : АЭС : прочих электростанциях

- | | |
|----------------------|---------------------|
| а) 68 : 16 : 13 : 3 | в) 20 : 62 : 17 : 1 |
| б) 25 : 25 : 25 : 25 | г) 47 : 30 : 10 : 3 |

12. Крупнейшая по мощности АЭС мира:

- а) Силоду;
- б) Касивадзаки-Карива;
- в) Итайу;
- г) Сургутская.

13. Главный энергоноситель современного мира – это:

- | | |
|--------------------|--------------------|
| а) бурый уголь; | д) природный газ; |
| б) каменный уголь; | е) уран; |
| в) антрацит; | ж) дрова; |
| г) нефть; | з) горючие сланцы. |

14. Какая страна лидирует по объёмам добычи нефти?

- А) Канада;

- Б) Беларусь;
- В) Саудовская Аравия;
- Г) Катар;
- Д) Франция.

15. Крупнейшая по мощности ГЭС мира:

- а) Силоду;
- б) Касивадзаки-Карива;
- в) Итайу;
- г) Сургутская.

16. Какая страна из перечисленных лидирует по объёмам добычи природного газа?

- А) Канада;
- Б) Беларусь;
- В) Саудовская Аравия;
- Г) Катар;
- Д) Франция.

17. Самая высокая доля производства атомной энергии в общем производстве электроэнергии в странах:

- а) США, Канада, Украина;
- б) Франция, Словакия, Бельгия;
- в) ЮАР, Нигерия, ДРК;
- г) Беларусь, Молдова, Россия.

18. Уровень развития энергетики зависит от:

- а) уровня экономического развития государства;
- б) величины государства;
- в) численности населения государства;
- г) запасов нефти.

19. Наибольшую мощность геотермальных электростанции имеют:

- а) Япония, Малайзия, Таиланд;
- б) США, Филиппины, Индонезия;
- в) Китай, США, Россия;
- г) США, Франция, Китай.

20. Самое большое количество атомных реакторов работает в странах:

- а) США, Канада, Украина;
- б) Литва, Франция, Бельгия;
- в) ЮАР, Нигерия, ДРК;
- г) США, Франция, Япония.

21. К числу крупнейших производителей каменного угля:

- а) Боливия, Малайзия, Таиланд;
- б) ДРК, Замбия, Чили;
- в) Китай, США, Монголия;
- г) США, Россия, Китай.

22. СОСТАВЬТЕ ПАРЫ «электростанция – местоположение» (например, 13- б и т.д.)

- 13. «Итайпу» а) Бразилия - Парагвай
- 14. «Брюс» б) Украина;
- 15 «Запарожская» в) Канада

23. СОСТАВЬТЕ ПАРЫ «электростанция – местоположение» (например, 13- б и т.д.)

- 13. «Силоду» а) Канада;
- 14. «Касивадзаки-Карива» б) Япония;
- 15 «Брюс» в) Китай.

24. Определите значение энергетики в хозяйстве и в жизни человеческого общества.

25. Какие преимущества можно выделить в использовании природного газа?

26. Какие преимущества можно выделить в развитии альтернативной электроэнергетики?

27. Аргументируйте ваше отношение к перспективам строительства АЭС в Беларуси?