

ПИТАННЯ ДО ЕКЗАМЕНУ

з дисципліни

«ЕНЕРГЕТИКА СВІТУ ТА УКРАЇНИ»

1. Вступ. Розвиток енергетики світу в 20^{-му} та на початку 21^{-го} століття.
2. Характеристика особливостей розвитку світової енергетики.
3. Характеристика розвитку енергетики царської Росії та СРСР.
4. Характеристика розвитку енергетики України.
5. Перспективи розвитку світової енергетики в 21^{-му} столітті.
6. Прогноз світового споживання енергії за секторами економіки.
7. Перспективи розвитку електроенергетики.
8. Розвиток нафтового ринку.
9. Розвиток ринку споживачів газу.
10. Розвиток напрямків використання вугілля.
11. Особливості розвитку атомної енергетики.
12. Стан ПЕК України на початку 21^{-го} століття.
13. Особливості функціонування енергетичного сектора України.
14. Загальна характеристика об'єктів електроенергетичної галузі.
15. Загальна характеристика об'єктів вугільної промисловості.
16. Загальна характеристика об'єктів нафтогазового комплексу.
17. Загальна характеристика об'єктів нафтового комплексу.
18. Загальна характеристика об'єктів нафтопереробної галузі.
19. Світові та національні „Енергетичні виклики”.
20. Екологічна небезпека.
21. Конкурентоспроможність України в сфері енергетики..
22. Нафта як кров світової економіки.
23. Газова політика України і Росії.
24. Розвиток паливно-енергетичного комплексу України.
25. Розвідка запасів вуглеводів та вугілля.
26. Розвиток ПЕР України .
27. Стан виробництва, споживання й сплати за електричну та теплову енергію в Україні.
28. Перспективи розвитку енергетичного сектора України.
29. Основні напрямки розвитку енергетичного сектора України.
30. Електроенергетична галузь України.
31. Вугільна промисловість України.
32. Нафтогазовий комплекс України.
33. Формування механізмів забезпечення розвитку енергетичного сектора України.

Рекомендована література

1. Енергетика світу та України. Цифри та факти.// Вороновский Г.К., Денисюк С.П., Кириленко О.В., Стогній Б.С. – Київ: Українські енциклопедичні знання. 2005. – 404 с.

2. Бараннік В.О. Аналіз паливно-енергетичного балансу країни з точки зору енергетичної незалежності // Енергоінформ, № 16 (303) від 19.04.2005 р.
3. Галуша А.Н. Перспективы динамики мирового топливно-энергетического баланса // Энергосбережение. – 2005. - № 3. – С.64-68.
4. Гочиташвили Т.Ш. Транспортный коридор «Восток-Запад» и энергетическая безопасность Европы // Енергоінформ, № 28 (315) від 12.07.2005.
5. Дудкин О. Нефтяной фактор в геополитике // Энергетическая политика Украины. – 2005. - № 7,8. – С.16-21.
6. Ермоленко В. Глобальная газификация // ТЭК. – 2004. - № 10. – С.90-93.
7. Клавдиенко В.П. Мировая торговля энергоносителями // Энергия: экономика, техника, екологія. – 2003. № 7. – С.2-8.
8. Любчик Г.Н., Аарламов Г.Б. Ресурсные и экологические проблемы глобального и регионального энергопотребления // Энергетика и електрифікація. – 2002. - №9. – С.35-47.
9. Нефтяной бум // Экономические стратеги. – 2004. -№ 7. – С.56-61.
10. Харитонов А.С. На пути к тройственному описанию круговорота энергии в природе и обществе // Энергетическая политика. – 2005. № 3. –С.44-52.