

## Вопросы по Зеленой химии

1. Предмет дисциплины Зеленая химия. Цели и задачи
2. Развитие химической науки и промышленности в Узбекистане
3. Ограниченность углеводородного сырья и веществ
4. "Зеленая химия" - комплекс новых философских взглядов для химиков
5. Принципы "Зеленой химии"
6. Повышение производительности химических реакций
7. Возобновляемые источники сырья и энергии
8. Нефтяной кризис.
9. Древесное топливо.
10. Выделяемые ядовитые газы
11. Парниковый газ CO<sub>2</sub>
12. Почему мы называем его "зеленым" растворителем и как его использовать
13. Важность зеленой химии на практике
14. "Зеленая" химия на практике
15. Роль биотехнологии и микробиологии в зеленой химии
16. Биодизельное топливо.
17. Водородное топливо. Вместо бензина... соль и вода
18. Пакеты для хранения продуктов
19. Безопасный вариант "химических часов". "Высококритичные" реакторы
20. Способы использования «зеленого» растворителя
21. Способы уменьшения или предотвращения образования отходов и вредных продуктов, а не их переработки
22. Сохранение продукта его образования при минимизации вредного воздействия извлекаемого материала
23. Минимальное использование или полное отсутствие вспомогательных продуктов и различных растворяющих реагентов, используемых в производстве
24. Снижение энергозатрат, проведение химических процессов преимущественно при комнатной и атмосферной температуре, и давлении
25. Снижение энергозатрат, проведение химических процессов преимущественно при комнатной и атмосферной температуре, и давлении
26. Чтобы обеспечить экономичность и техническую доступность, необходимо, чтобы производимые продукты были возобновляемыми
27. Углекислый газ-лучшее потенциальное сырье для химической промышленности

28. Схема, по которой пол Анастас и Джон Уорнер применили на практике "зеленую химию" на основе принципа 12
29. Солнечная энергия и топливо использовать элементы и создавать новые способы передачи энергии
30. Связь зеленой химии с органической, неорганической, аналитической, промышленной химией и химическим машиностроением