СРС2 гибридные

|  |
| --- |
| 1. Тепловые аккумуляторы на воде.
2. Длительное хранение тепла.
3. Зависимость аккумуляции тепла от давления.
 |
| 1. Экодом с тепловым аккумулятором.
 |
| 1. Тепловые аккумуляторы на фазовом переходе.
2. Тепловые аккумуляторы с химическими превращениями.
 |
| 1. Аккумуляторы тепловой энергии.
 |
| 1. Консультация по выполнению СРС 3
 |
| 1. Экодом с тепловым коллектором и аккумулятором.
 |
| 1. Фотовольтаика.
2. Устройство и работа солнечных элементов.
3. Материалы для солнечных элементов.
4. Кпд идеального СЭ.
5. Спекральная и энергетическая характеристика СЭ.
 |
| 1. Кремииевые солнечные элементы.
 |
| 1. Гетеропереходые СЭ,
2. Токопленочные СЭ,
3. Многопереходные СЭ.
4. Нагрузочная характеристика СЭ.
 |
| 1. Каскадные солнечные элементы.
2. Согласование каскадов по току.
 |
| 1. Тунельные переходы в каскадных СЭ.
 |
| 1. Производство солнечных элементов и солнечных модулей.
2. Чистый кремний.
3. Создание pn перехода диффузией.
 |
| 1. Рассчет антиотражающего слоя СЭ.
 |