

Дисциплина «современные энергосберегающие технологии (с учетом отраслевых ресурсов)»

Раздел 1. Энергоэффективность как фактор развития нефтегазовых технологий

Темы для презентаций в объеме часов самостоятельной работы студентов

Вашему вниманию предлагаем темы презентаций для поиска соответствующей информации в источниках НТБ ТПУ, электронных ресурсах научно-технической литературы и на официальных сайтах заводов-изготовителей.

Презентации подготавливаем по выбранной тематике в группах по 2-3 студента (по принципу командной работы).

1. Энергоэффективные технологии как приоритет инновационного развития нефтегазового комплекса.
2. Классификация энергоресурсов.
3. Ресурсообеспеченность РФ.
4. Анализ потерь ресурсов по всей технологической цепочке ТЭК.
5. Управление энергоэффективностью на предприятиях нефтегазового комплекса России.
6. Оценка энергетической безопасности и энергоэффективности нефтяной компании
7. Нефтегазовый комплекс России и его роль в ресурсном обеспечении энергоэффективности экономики страны.