|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Деревинская Е.Л. (ДЗ для выполнения в Moоdle) | | | |
| Дата | Занятия по расписанию (группа/ наименование УД или ПМ) | Тема урока | Домашнее задание |
| 18.04 | ГПС  5МЭ80  срок до 25.04 | Пневматические системы | Просмотреть видеолекции. Конспект по основным понятиям и определениям:  Газовые законы, законы термодинамики, основные газовые процессы.  Основные законы идеальных газов (Бойля-Мариотта, Гей-Люссака, Шарля). Основное уравнение термодинамики. Уравнение Клайперона-Менделеева. Газовая постоянная.  Первый, второй законы термодинамики. Работа расширения или сжатия газа. Внутренняя энергия. Понятие энтропии и энтальпии. Термодинамические процессы рабочих тел (изотермические, изобарные, изохорные, адиабатные и политропные). Изображение процессов р, Т-S, i – диаграммах.  Самоконтроль. Материал обработать и изобразить только в виде  схемы или кластера (1 страница А4). |
| 18.04 | ФСЖ  5БС81  срок до 22.04 | Вязко-пластичные жидкости | Неньютоновские жидкости. Классификация и свойства. Применение в бурении и эксплуатации скважин. Дисперсные среды.  Конспект материала. Самоконтроль. |
| 18.04 | Метрология  5ПНГ81  срок до 25.04 | Качество продукции | Конспект материала. Просмотр видеолекции и презентации.  Составьте  классификацию показателей качества и методов их определения |