|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Фи О.** | **ТЕМЫ, Презентация и текст с комментариями**  |
| 1 | Бардин  | Что такое дросселирование газа. Каково практическое применение процессов дросселирования?  |
| 2 | Белозеров  | Способы проведения дросселирования |
| 3 | Беляков  | Что такое изоэнтальпийный процесс |
| 4 | Гофман  | Что такое изоэнтропийный процесс |
| 5 | Касьянов | Каково назначение сопел и диффузоров?  |
| 6 | Кобелев | Как изменяются параметры газов и паров при дросселировании? Каково практическое применение процессов дросселирования? |
| 7 | Кожевников | **Эффект Джоуля-Томпсона при дросселировании газов и паров** |
| 8 | Коробко | Устройства для дросселирования газа или пара |
| 9 | Красносельских | Как влияет профиль канала на скорость адиабатного потока?  |
| 10 | Левин | Как изменяются параметры газа или пара в зависимости от изменения скорости потока  |
| 11 | Лобацевич | Каково практическое применение процессов дросселирования? |
| 12 | Малышев | Конструктивные особенности сопла Лаваля . Типы сопел , назначение  |
| 13 | Мещуров | Как изменяются параметры га или пара в зависимости от изменения скорости потока.Почему |
| 14 | Михайлюк | Что такое дросселирование газа. Каково практическое применение процессов дросселирования?  |
| 15 | Попов  | Способы проведения дросселирования |
| 16 | Порозков | Что такое изоэнтальпийный процесс |
| 17 | Садиоклв | Что такое изоэнтропийный процесс |
| 18 | Силин | Каково назначение сопел и диффузоров?  |
| 19 | Скоробогатов | Как изменяются параметры газов и паров при дросселировании? Можно ли этот процесс считать предельным случаем необратимого адиабатного истечения рабочего тела из сопла?  |
| 20 | Тарасов  | **Эффект Джоуля-Томпсона при дросселировании газов и паров** |
| 21 | Тейхреб | Устройства для дросселирования газа или пара |
| 22 | Филинков  | Как влияет профиль канала на скорость адиабатного потока?  |
| 23 | Хасватов | Как изменяются параметры га или пара в зависимости от изменения скорости потока  |
| 24 | Шадрин | Каково практическое применение процессов дросселирования? |
| 25 | Шулаев | Конструктивные особенности сопла Лаваля Каково практическое применение процессов дросселирования,в частности, нефтяной и газовой отрасли |