**Приложение 2.**

**Технологическая карта работы с ЭФУ**

1. Записать уравнение состояния.
2. Записать уравнение состояния для состояния, когда один макроскопический параметр остается неизменным с течением времени.
3. Провести исследование данного процесса на оборудовании (виртуальной лаборатории).
4. Прочитать в электронной версии учебника параграф 49, кто открыл данный закон и в каком году (используя активную ссылку «Историческая справка»).
5. Название и вывод закона.
6. Графическое представление закона в координатах PV, VT, PT.
7. Границы применения закона.
8. Практическое применение закона.
9. Публично представить свои исследования по предложенному плану.