

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных и практических занятий
по учебной дисциплине «Основы гидравлики и теплотехники»,
раздел «Основы теплотехники»
для студентов специальности 6-05-0812-03 Технический
сервис в агропромышленном комплексе
(учебный план № БД-0812-03-22-23у от 29.03.2023 г.)
Курс 2 Семестр 1 Уч.год 20__/__

№ п/п	Наименование	Вид занятий	Кол-во часов
1	Определение коэффициента теплоотдачи при свободной конвекции воздуха	Лаборатор.	2
2	Испытание электрокалориферной установки СФОЦ-25-0,5-И4	Лаборатор.	4
3	Испытание автономного кондиционера	Лаборатор.	4
4	Генератор горячего воздуха дизельный (воздухо-нагреватель)	Лаборатор.	2
5	Испытание воздухонагревательной электрокалориферной установки ЭКОЦ-5	Лаборатор.	2
6	Котел стальной отопительный твердотопливный КС-Т-12,5	Лаборатор.	2
7	Изучение устройства и принципа работы компрессора СБ4-С-50.LB30А	Лаборатор.	2
8	Термодинамическая система	Лаборатор.	2
9	Идеальный газ и газовые смеси	Практич.	2
10	Первый закон термодинамики	Практич.	2
11	Основные термодинамические процессы	Практич.	2
12	Второй закон термодинамики	Практич.	2
13	Водяной пар	Практич.	2
13	Влажный воздух	Практич.	2
13	Цикл Карно и циклы ДВС	Практич.	2
13	Конвективный теплообмен и тепловое излучение	Практич.	2

Составил: доцент _____ А.А. Рудашко
(подпись) (И.О.Фамилия)

Рассмотрен на заседании кафедры
___.___.20__ г., протокол № __

Зав. кафедрой _____ А.Н. Карташевич
(подпись) (И.О.Фамилия)