

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекций по учебной дисциплине «Теплотехника»  
для студентов специальности «ТОПСХП» ССО  
профилизация «Технические средства и технологии»

Курс 1 Семестр 2 Уч. год 202 /202

№, п/п	Тема лекции (содержание)	Количество часов
1	Основные понятия и определения термодинамики	2
2	Первый закон термодинамики	2
3	Основные термодинамические процессы	2
4	Второй закон термодинамики	2
5	Циклы ДВС и компрессорных установок	2
6	Холодильные установки и тепловые насосы	2
7	Водяной пар	2
8	Влажный воздух	2
9	Основы теории тепло-массообмена	2
Итого		18

СОСТАВИЛИ: доцент \_\_\_\_\_ А. Л. Борисов «  » 20 г.

доцент \_\_\_\_\_ С. Г. Рубец «  » 20 г.

Рассмотрен на заседании кафедры тракторов, автомобилей и машин для  
природообустройства «  » сентября 202 г., протокол №   .

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

А. Н. Карташевич