

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекций по учебной дисциплине «Тракторы и автомобили»
для студентов специальности 6-05-0812-03 Технический
сервис в агропромышленном комплексе

Курс 2

Семестр 2

Уч.год 20__/__

№ п/п	Тема (содержание)	Кол-во часов
1	Кривошипно-шатунный механизм. Газораспределительный механизм	4
2	Система смазки. Система охлаждения. Общее устройство системы питания	4
3	Системы питания бензиновых и дизельных двигателей	4
4	Трансмиссии тракторов и автомобилей. Сцепление и гидротрансформатор	4
5	Коробки перемены передач. Ведущие мосты	4
6	Ходовая часть	2
7	Теоретические и действительные циклы четырех- и двухтактных ДВС. Перспективы развития автотракторных двигателей	4
8	Индикаторные показатели цикла, механические потери в ДВС.	4
9	Эффективные показатели двигателя: эффективная работа цикла, среднее эффективное давление, эффективная мощность, вращающий момент, эффективный КПД, удельный расход топлива. Тепловой баланс двигателя.	4

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

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

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