

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных занятий

по учебной дисциплине «Электронные системы машин и оборудования»

для студентов специальности 1-74 06 01 – Техническое обеспечение

процессов сельскохозяйственного производства

Курс 4

Семестр 1

Уч. год 20 /20

№	Тема	Кол-во часов
1	Общее устройство электроники трактора и автомобиля. Основы построения принципиальных и монтажных электросхем	2
2	Электрическая схема автомобиля ВАЗ-2110. Система освещения и сигнализации ВАЗ-2110	2
3	Системы зажигания ДВС	2
4	Генераторные установки переменного тока	2
5	Датчики ЭСАУ ДВС. Исполнительные устройства ЭСАУ ДВС	2
6	Электронная система управления двигателем ВАЗ-2112	2
7	Электронная система управления дизельным двигателем трактора «Беларус-3022»	2
8	Электронная система управления трансмиссией трактора «Беларус-3022»	2
9	Электронная система управления навесным гидравлическим оборудованием трактора «Беларус-3022»	2
10	Электронная система управления зерноуборочного комбайна «Палессе GS 3519»	2
	Итого	20

Составил ст. преподаватель \_\_\_\_\_ П.Ю.Мальшкин  
(подпись) (И.О.Фамилия)

Рассмотрен на заседании кафедры  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г., протокол №\_\_\_\_\_.

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