

Тематический план
проведения лабораторных работ
по учебной дисциплине «Гидропривод сельскохозяйственной техники»
для студентов ССО специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение
производства сельскохозяйственной продукции

Курс 2

Семестр 4

Уч. год 2025/2026

№ п.п.	Тема (содержание)	Кол-во часов
1	Изучение конструкции гидрообъемного рулевого управления.	2 ч
2	Изучение устройства и определение рабочих и кавитационных характеристик шестеренного насоса.	2 ч
3	Изучение устройства и определение характеристик аксиально-поршневого нерегулируемого гидромотора.	2 ч
4	Исследование характеристик объемного гидропривода с поступательным движением выходного звена.	2 ч
5	Исследование характеристик объемного регулируемого гидропривода с вращательным движением выходного звена.	2 ч
6	Изучение устройства и определение характеристик напорных гидроклапанов.	2 ч
7	Изучение устройства и определение характеристик гидрораспределителей.	2 ч
Итого		14 ч

СОСТАВИЛ:

доцент кафедры тракторов и автомобилей

А. Л. Казаков

«01» сентября 2025 г.

Рассмотрен и утвержден на заседании
кафедры тракторов и автомобилей

«1» сентября 2025 г. протокол № 1.

Зав. кафедрой тракторов и автомобилей

А. Н. Карташевич