

ФГБОУ ВПО «Казанский государственный аграрный университет»

Институт механизации и технического сервиса

Кафедра эксплуатации и ремонта машин

Направление подготовки – 35.04.06 Агроинженерия

Направленность – Техника и технологии в агробизнесе

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

ТЕМА: РАЗРАБОТКА КОМПЛЕКСНОЙ ТЕХНОЛОГИИ
ТЕРМОПЛАСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГИЛЬЗ
ЦИЛИНДРОВ АВТОТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Магистрант _____ Хасаншин А.Р.

Научный руководитель,
к.т.н., доцент _____ Гималтдинов И.Х.

Обсужден на заседании кафедры и допущен к защите
(Протокол № 16 от 16.06.^с 2025 г.)

И.о.зав. кафедрой, доцент _____ Гималтдинов И.Х.

Казань – 2025 г.