

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарская государственная сельскохозяйственная академия»

Инженерный факультет
Кафедра «Электрификация и автоматизация АПК»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

студента: Зыбанова Дмитрия Викторовича

на тему: Реконструкция электрификации коровника на 150 голов с телятником на 70 голов в ООО СХП «Лозовское» Кинель-Черкасского района Самарской области с разработкой схемы автоматизации облучательной установки

Руководитель работы: к.т.н. Крючин Павел Владимирович

Консультанты: Тарасов Сергей Николаевич

Машков Сергей Владимирович

К защите допускается

Зав. кафедрой Машков Сергей Владимирович

Самара 2017