

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: Сидорина Антона Павловича

на тему: Реконструкция электроснабжения котельной ООО «Теплосеть»  
Кинельского района Самарской области с разработкой системы управления  
отопительными котлами

Руководитель работы: канд. техн. наук, доцент  
Гриднева Татьяна Сергеевна

Консультанты: 1. Тарасов Сергей Николаевич  
2. Машков Сергей Владимирович

К защите допускается

Заведующий кафедрой Машков Сергей Владимирович

Самара 2017