ŋqddqʏəʏ ƀƑ dəqƑƥƀʏəɜ ɗ ɛɔɑɒɔɑʏ Jqddʏqʏè

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Самарская государственная сельскохозяйственная академия»

Инженерный факультет

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

студента: Щавелева Александра Алексеевича

на тему: Совершенствование технологии ремонта коленчатых валов двигателей внутреннего сгорания в условиях подразделения «Кинельское» ЗАО «Агродорстрой» Кинельского района Самарской области

Руководитель работы: канд. техн. наук, доцент

Андреев Александр Николаевич

Консультанты: 1. Андреев Александр Николаевич

2. Вдовкин Сергей Владимирович

3. Киров Владимир Александрович

К защите допускается

Зав. кафедрой Крючин Николай Павлович

2017 г.

ŋqddqʏəʏ ƀƑ dəqƑƥƀʏəɜ ɗ ɛɔɑɒɔɑʏ Jqddʏqʏè