ŋqdqɏəɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО–СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ" (ТГАСУ)

Допустить к защите
Заведующий кафедрой
_____________Власов Ю.А.
«___» ____________ 20___г.

Факультет *Механико-технологический*
Кафедра *Автомобили и тракторы*

Направление подготовки *23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов*

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА

ТЕМА: ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ ГИДРОПРИВОДА АВТОКРАНА КС 55713-5К

СТУДЕНТ Климов Дмитрий Сергеевич ____________________
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

на стр., графическая часть на 7 л.

Руководитель *Ларионов Сергей Аркадьевич* ____________________
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Консультант	*Экономика отрасли*	*Трофимова А.Т.*	________
	(раздел)	(фамилия, имя, отчество)	(подпись)
Консультант	*Безопасность жизнедеятельности*	*Анисимов М.В.*	________
	(раздел)	(фамилия, имя, отчество)	(подпись)
Консультант	________	________	________
	(раздел)	(фамилия, имя, отчество)	(подпись)
Консультант	________	________	________
	(раздел)	(фамилия, имя, отчество)	(подпись)

Томск 2017

ŋqdqɏəɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè