ŋqdqɐeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɐ Ɉqddɏqɐè

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
“ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО–СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ”

Допустить к защите
Заведующий кафедрой
_____________Власов Ю.А.
«___» ____________ 2017 г.

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

Направление подготовки *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов*

# ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА

ТЕМА *Обеспечение эксплуатации 100 автомобилей КамАЗ-5111 и МАЗ 5511 и производство работ в зоне технического обслуживания в условиях производственно-технической базы автотранспортного предприятия*

СТУДЕНТ *Акулов Иван Николаевич* ____________
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

# РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

на 103 стр., графическая часть на 7 л.

Руководитель *Спирин Е.Н.* ____________
(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) |
| Нормоконтролер | | *Фукс В.Р.* | |
| | | (фамилия, имя, отчество) | (подпись) |

Томск 2017

ŋqdqɐeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɐ Ɉqddɏqɐè