ŋqdqɏeɎ 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)

Кафедра Строительных Материалов и Технологий

Допускается к защите в ГАК
И.о.заведующего кафедрой
__________ Петров. А. Г.
«___» _________2020 г.

ВЫПУСКНАЯ МАГИСТЕРСКАЯ РАБОТА

ТЕМА: «Технологическая линия по производству изделий из пенобетона с пониженными усадочными характеристиками»

МАГИСТРАНТ ________Цой Дмитрий Климович
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Руководитель__________________Лукьянчиков С.А..____________________
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Нормоконтролер________________Лукьянчиков С.А.____________________
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Томск 2020

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ ɈqddɎqɏè