ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè

FIRMITAS · UTILITAS · VENUSTAS
ТГАСУ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Допустить к защите
Заведующий кафедрой «СМиТ»
________________А.Г. Петров
« _____»__________2020г.

Факультет Строительный
Кафедра Строительные материалы и технологии
Направление подготовки 08.03.01.05 «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»
Профиль подготовки 08.03.01 «Строительство»
Квалификация подготовки Бакалавр

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА

ТЕМА: Технология производства строительных смесей на активированном вяжущем

Студент Рыльская Кристина Анатольевна
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Руководитель Ковалева М.А к.т.н доцент
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Научный консультант Демьяненко О.В.
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Нормоконтролер Ковалева М.А к.т.н доцент
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Томск 2020

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè