ŋqddɏəɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет Строительный

Кафедра Технология строительных материалов и метрология

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«Стандартизация показателей и методики экологической оценки зданий»

Работу выполнила обучающаяся Вяхирева Е.В., СМ-4 .
Ф.И.О. № группы

Направление подготовки /специальность 27.03.01 – Стандартизация и метрология

Направленность (профиль) / специализация Стандартизация и метрология

Руководитель:
к.т.н., доцент Аубакирова И.У. ____________
ученая степень, ученое звание Ф.И.О. подпись

Консультант
д.т.н., доцент, профессор, СПбГАСУ Савин С.Н. ____________
ученая степень, ученое звание/ должность, место работы Ф.И.О. подпись

Нормоконтролер Аубакирова И.У. ___________
Ф.И.О. подпись

Допустить к защите

Заведующий кафедрой

_____________ Ю.В. Пухаренко

«___» июня 2021 г.

Санкт-Петербург, 2021

ŋqddɏəɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè