ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəɑƐɒƐbʏɜə ɑ ɛɔɑɒɔɑʏ Jqddʏɑʏè

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

Допустить к защите
Зав. кафедрой «ОФИС»
_____ Ющубе С.В.
«___» _____ 2020 г.

Факультет Дорожно-строительный

Кафедра «Основания, фундаменты и испытания сооружений»

Направление подготовки 08.04.01 «Строительство»

Программа подготовки 08.04.01.09 «Проектирование и строительство объектов нефтегазовой отрасли»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА МАГИСТРА
(МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)

ТЕМА Фундаменты под шаровые резервуары для хранения сжиженных углеводородов на Марковском нефтегазоконденсатном месторождении в Иркутской области

СТУДЕНТ Туников Сергей Юрьевич _____
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Научный руководитель Таюкин Геннадий Иванович _____
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Консультант Самарин Дмитрий Геннадьевич _____
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

ТОМСК 2020

ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəɑƐɒƐbʏɜə ɑ ɛɔɑɒɔɑʏ Jqddʏɑʏè