ηqddqγeγ bƑ dəqƑbγɜə d ɔɔɑɒɔɔγ Jqddγqγè

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет строительный

Кафедра геотехники

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе по направлению 08.03.01 «Строительство» по профилю «Промышленное и гражданское строительство»

Устройство инженерной защиты станции канатной дороги СТ3 на северном склоне хребта Псехако

Работу выполнил студент группы 4-С-IV Кожедуб Владислав Игоревич

Студент допускается к защите

Руководитель: к-т техн. наук,
Дьяконов И.П.

(подпись)

Зав. кафедрой: д-р техн. наук,
профессор Мангушев Р.А.

(подпись)

« » 2020 г.

Нормоконтролер: канд. техн. наук,
доцент Ананьев А.А.

(подпись)

Санкт-Петербург – 2020 г.

ηqddqγeγ bƑ dəqƑbγɜə d ɔɔɑɒɔɔγ Jqddγqγè