

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»**
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

ПРОТОКОЛ № 4

заседания государственной экзаменационной комиссии

« 15 » июня 2018 г.

По рассмотрению выпускной квалификационной работы бакалавра _____
Равилова Айнура Мирвозиховича

фамилия, имя, отчество

на тему Антитеррористический центр в Санкт-Петербурге

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель ГЭК Руководитель группы ОАО «Научно- исследовательский проектный институт высотных и подземных сооружений», к.т.н. НУДЬГА Игорь Борисович

должность, степень, звание, фамилия, имя, отчество

Члены ГЭК Белаш Т.А. - зав.кафедрой «Здания», д.т.н., профессор

Егоров В.В. - зав.кафедрой «Строительные конструкции», д.т.н., профессор

Никитин Ю.А. – д.арх., профессор кафедры «Здания»

Кемпинский К.М. – гл.инженер ООО «Центр диагностики строительных конструкций»

Семенова И.А. - генеральный директор ООО «Проектное бюро «Опора-СМ»

Илюнин В.А. – к.т.н., главный инженер ООО «Модуль-Проект»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА ВЫПОЛНЕНА

Под руководством доцента Воробьева В.Г.

При консультации Абу-Хасан Махмуда, Макаровой О.Ю., Арdziнова В.Д., Белаш Т.А.

В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ЭКЗАМЕНАЦИОННУЮ КОМИССИЮ ПРЕДСТАВЛЕННЫ:

1 Справка деканата факультета Безотрывных форм обучения

приказ № 1003/ЛСС от 06.06.2018

2 Пояснительная записка на 142 страницах.

3 Чертежи (слайды) к ВКР на 7 листах (страницах).

4 Отзыв руководителя Воробьева В.Г.

5 Рецензия _____

6 Резюме по выпускной квалификационной работе на русском языке.

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАННЫХ ВОПРОСОВ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОТВЕТОВ

Перечень заданных обучающемуся вопросов:

- Дайте характеристику объектам возмездия в здании
- Как обеспечивается пространственная устойчивость каркаса здания