

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

САНКТ – ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО – СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт безотрывных форм обучения

Кафедра Железобетонных и каменных конструкций

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе

Индивидуальный жилой дом в стиле Шале с железобетонным монолитным
несущим каркасом

Работу выполнил студент Буторина Ольга Владимировна

(фамилия имя отчество)

Консультанты:

Студент

Буторина О. В.

(Фамилия, Инициалы)

Допускается к защите

Зав. кафедрой ЖБК

Морозов В.И.

(подпись)

«___» _____ 20__ г.

1. Архитектурный раздел

2. Расчетно-конструктивный раздел

3. Раздел организация строительства

4. Раздел технологии строительного
производства

5. Нормоконтролер

Трофимов А.В.

Санкт-Петербург – 20__ 21__ г.