

Пензенский казачий институт технологий (филиал) Федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный университет технологий и управления имени

К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)»

Кафедра «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Зав. кафедрой «Защита в ЧС»

Н.А. Виноградова

(подпись, инициалы, фамилия)

2018 г.

**«Разработка проекта системы противопожарной
защиты в супермаркете Перекресток»**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе

1.20.03.01. ПЗ

(обозначение документа)