

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 спринклерной установки водяного
пожаротушения второй очереди пассажирского
терминала аэропорта «Симферополь»**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе**

1.20.03.01.24 ПЗ

(обозначение документа)

Автор ВКР _____ Брожко Д.В.

(подпись, дата, инициалы, фамилия)

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность

Руководитель ВКР _____ Ляшенко С.М.

(подпись, дата, инициалы, фамилия)

Нормоконтроль _____ Пруцкова М.В.

(подпись, дата, инициалы, фамилия)

ПЕНЗА