

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)

201 г.

**«Совершенствование оперативно-тактических
действий пожарно-спасательных подразделений при
тушении пожаров на объектах энергетики» на примере
«Южноуральской ГРЭС» ОАО «Интер РАО -
Электрогенерация»**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе**

1.20.03.01.000 ПЗ

(обозначение документа)

Автор ВКР _____ Лазарев С.В.
(подпись, дата, инициалы, фамилия)

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность _____

Руководитель ВКР _____ Ляшенко С.М.
(подпись, дата, инициалы, фамилия)

Нормоконтроль _____ Пруцкова М.В.

ПЕНЗА