

Аналитическая справка

о применении выпускных квалификационных работ на предприятиях и в
организациях Белгородской области

В соответствии с запросом рынка труда Белгородской области и в соответствии с профессиональными компетенциями выпускников специальности 220707 «Системы и средства диспетчерского управления» тематика выпускных квалификационных работ (приложение 1) основана на реальных исходных данных, но внедрению эти проекты не подлежат, так как рассматривают проектирование только участка типового технического задания на проект. Типовое техническое задание на проект объекта включает в себя расчеты:

- технических средств проектируемой интегрированной системы безопасности;
- распределительной сети;
- локальной сети;
- сети энергоснабжения;
- обеспечения бесперебойного питания;
- подробные сметные затраты на основное и вспомогательное оборудование, эксплуатационные расходы.

Если в ВКР включать все этапы проектирования, то объемы пояснительной записки превысят нормы. Выпускные квалификационные работы по специальности 220707 «Системы и средства диспетчерского управления» рассчитаны в соответствии с требованиями основных нормативных документов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- РД 78.145-93. "Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ";
- РД 25.953-90 Системы автоматические пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации. Обозначения условные графические элементов связи;
- Р 78.36.002-99 - Выбор и применение телевизионных систем видеоконтроля.

Рекомендации.

- Р 78.36.005-99 - выбор и применение систем контроля и управления доступом.

Рекомендации.

- Сборник ФСНто-2008 устанавливает нормы ценообразования по техническому обслуживанию и текущему ремонту комплексных (интегрированных) систем безопасности на действующих предприятиях и многих др.

Генеральный директор
ООО «Технический барьер»

Ю.А. Гуринович

01.03.2016 г.



№ п/п	Тема ВКР
1.	Проектирование централизованной охранно-пожарной сигнализации
2.	Проектирование локальной сети системы видеонаблюдения офисного центра
3.	Анализ системы физической защиты информации ООО «Сигнал»
4.	Проектирование системы охранного телевидения офисного центра
5.	Проектирование системы охранно-пожарной сигнализации семейного детского дома
6.	Проектирование системы видеонаблюдения за проходящими поездами на железнодорожной станции города Белгорода.
7.	Проектирование комплексной системы безопасности магазина «Золотой ключик»
8.	Разработка системы видеомониторинга объекта
9.	Проектирование системы автоматизированной защиты и контроля доступа в здание
10.	Проектирование системы безопасности магазина «Стройбаза»
11.	Проектирование системы охранно-пожарной сигнализации в офисном центре жилого комплекса
12.	Проектирование мультисервисной сети доступа ООО «Ладья»
13.	Модернизация компьютерной сети МБОУ СОШ № 2
14.	Разработка системы ОПС ООО «Луч»
15.	Проектирование системы видеонаблюдения для предприятия ООО «Магнит»
16.	Разработка системы пожарной сигнализации МБУ СОССЗН «Козинский социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних»
17.	Проектирование системы контроля и управления доступом МОУ «Тавровская СОШ»
18.	Проектирование мультисервисной сети населенных пунктов Октябрьский – Журавлевка – Отрадное – Ясные Зори Белгородского района
19.	Проектирование защищенной информационной сети ОАО «Вента»
20.	Разработка системы ОПС УПФ г.Ровеньки Белгородской области
21.	Разработка системы пожарной сигнализации ГБОУ «Прохоровский детский дом»
22.	Обеспечение информационной безопасности в ООО «Партнер»
23.	Проектирование системы охранно-пожарной сигнализации ООО «ТоргСтройКомплект»
24.	Проектирование системы ОПС ОАО «Газпром газораспределение Белгород»