## Аннотация итоговой аттестации

Трудоемкость в зачетных единицах	8 семестр – 9
Часов (всего) по учебному плану	324
включая:	
подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена	Учебным планом не предусмотрено
выполнение и защиту выпускной квалификацион- ной работы	8 семестр – 324 часа

<u>Цель итоговой аттестации:</u> оценка подготовленности обучающегося к решению задач профессиональной деятельности.

## Примерная тематика выпускных квалификационных работ:

Разработка устройства управления объектом на базе микропроцессорной техники.

Разработка системы мониторинга или управления технологическим процессом.

Разработка программы или базы данных.

Разработка программного обеспечения или системы для тестирования электронных изделий.

Разработка имитационной модели, цифрового двойника исследуемого процесса.

Разработка комплекса виртуальных лабораторных работ.