



КАТЕДРА: "Електронна техника"

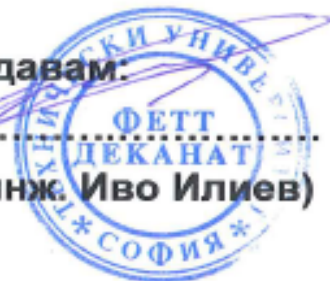
Дата на задаване: 13.05.2019г.

Дата на предаване: 06.07.2019г.

Утвърждавам:

Декан:

(проф. д-р инж. Иво Илиев)



ЗАДАНИЕ за дипломна работа

На студента: Георги Тодоров Станчев

ф. № 101209082

Образователно-квалификационна степен: Бакалавър

Специалност: Електроника.

1. Тема: Автоматизирано управление и защита на електродвигатели.

2. Заявител на темата: Катедра „Електронна Техника“.
(катедра, външна организация)

3. Изходни данни:

- Управление на електродвигател за дренажна помпа.
- Защита от пренатоварване на двигателя с устройство SIMOCODE.
- Съставяне на алгоритъм и програмиране на системата
- Блокировки и защиты.

4. Обяснителна записка:

1. Литературен обзор.
2. Проектиране на принципна електрическа схема.
3. Реализация на протстип.
4. Експериментални резултати.

5. Графична част:

Блокови, електрически и принципни схеми, алгоритъм на работа, програмно осигуряване.

Консултант:
()

Ръководител:
(маг. инж. Борислав Ганев)

Ръководител катедра
"Електронна Техника":
(доц. д-р инж. Петър Якимов)

Јав сен уч. 18/19



Считам, че зага нуето е
измънено