

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра электропривода

Электроснабжение

Методические указания к курсовой работе  
для студентов по направлению подготовки 140400 «Электроэнергетика  
и электротехника» профиль подготовки «Электропривод и автоматика»  
очной и очно-заочной форм обучения

Составитель: Т.В. Синюкова

Рукопись утверждаю

Объем 1,5 п.л.

Тираж 50 экз.

Проректор по учебной работе

Ю.П. Качановский

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2013г.

Липецк

Липецкий государственный технический университет

2013

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра электропривода

Электроснабжение  
методические указания к курсовой работе  
для студентов по направлению подготовки 140400 «Электроэнергетика  
и электротехника» профиль подготовки «Электропривод и автоматика»  
очной и очно-заочной форм обучения

Составитель: Т.В. Синюкова

Липецк  
Липецкий государственный технический университет

2013

УДК 621.31 (07)  
С 388

**Рецензент:** проф., д-р техн. наук В.Н. Мещеряков

**Синюкова, Т.В.**

**С 388** Электроснабжение: методические указания к курсовой работе для студентов по направлению подготовки 140400 «Электроэнергетика и электротехника» профиля подготовки «Электропривод и автоматика» очной и очно-заочной форм обучения [Текст] / сост. Т.В. Синюкова. – Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2013. – 24 с.

В методических указаниях изложена методика по расчету системы электроснабжения цеха, с выбором аппаратов защиты и оборудования всех уровней напряжения.

Библиогр.: 3 назв.

УДК 621.31 (07)

© ФГБОУ ВПО «Липецкий  
государственный технический  
университет», 2013

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра электропривода

Электроснабжение  
методические указания к курсовой работе  
для студентов по направлению подготовки 140400 «Электроэнергетика  
и электротехника» профиль подготовки «Электропривод и автоматика»  
очной и очно-заочной форм обучения

Составитель: Т.В. Синюкова

Липецк  
Липецкий государственный технический университет

2013

6