



Курс «Проектирование наружного освещения»

Исходные данные для проектирования. Основные этапы проектирования и порядок разработки проектной документации. Стадии проектирования. Состав проектной документации и требования к его составным частям. Нормативно-правовая документация.		Тест.
Основные принципы цветоцветовой архитектуры. Архитектурные возможности цвета.	Рассмотрение практических примеров	Тест.
Виды наружного освещения. Освещенность.	Рассмотрение практических примеров.	Тест.

www.electrokurs.com

+7(495) 975-96-24;

Skype: energo351

Email: electroproekts@mail.ru





		Выбор вида наружного освещения и нормированной освещенности в Вашем проекте.
Расположение и установка осветительных приборов наружного освещения.	Расположение и установка осветительных приборов наружного освещения.	Тест. Выбор расположения осветительных приборов наружного освещения в Вашем проекте.
Выбор источников света для наружного освещения	Рассмотрение практических примеров.	Тест.

www.electrokurs.com

+7(495) 975-96-24;

Skype: energo351

Email: electroproekts@mail.ru





		Выбор источников света наружного освещения в Вашем проекте.
Выбор светильников для наружного освещения	Выбор светильников для наружного освещения	Тест. Выбор светильников наружного освещения в Вашем проекте
Выбор опор для наружного освещения	Рассмотрение практических примеров.	Тест. Выбор опор наружного освещения в Вашем проекте.

www.electrokurs.com

+7(495) 975-96-24;

Skype: energo351

Email: electroproekts@mail.ru





Светотехнический расчет наружного освещения	Рассмотрение практических примеров.	Тест. Светотехнический расчет наружного освещения в Вашем проекте.
Расчет качественных показателей осветительных установок.	Рассмотрение практических примеров.	Тест. Расчет качественных показателей в Вашем проекте.
Расчет электрической части осветительной сети.	Рассмотрение практических примеров.	Тест. Расчет мощности и сечения кабеля в Вашем проекте.

www.electrokurs.com

+7(495) 975-96-24;

Skype: energo351

Email: electroproekts@mail.ru





Выбор способа прокладки кабеля Рассмотрение практических примеров.		Тест. Выбор способа прокладки кабеля в Вашем проекте.
Заземление наружного освещения	Рассмотрение практических примеров.	Тест. Выполнение заземления в Вашем проекте.
Типовые серии.	Рассмотрение практических примеров.	Тест
Энергосбережение.	Рассмотрение практических примеров.	Тест.

www.electrokurs.com

+7(495) 975-96-24;

Skype: energo351

Email: electroprojekts@mail.ru





		Разработка мероприятий по энергосбережению.
Оформление пояснительной записки и спецификации	Рассмотрение практических примеров.	Тест Совместное оформление проекта с преподавателем.
Работа в программы средствах	Разработка проекта в Dialux, Light-in-Night Road 5.1.	

www.electrokurs.com

+7(495) 975-96-24;

Skype: energo351

Email: electroproekts@mail.ru

