

## Рецензия

на методическое пособие по выполнению курсового проекта  
междисциплинарного курса МДК 01.02 «Электрооборудование промышленных и  
гражданских зданий»

на тему: «Осветительное электрооборудование административных и промышленных  
объектов» для специальности: 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация  
электрооборудования промышленных и гражданских зданий»

Методическое пособие по выполнению курсового проекта содержат 60 страниц, общее количество ссылок на литературу составляет 42. Содержание работы включает общие положения, критерии оценивания, последовательность выполнения курсового проекта, содержат четкую структуру последовательности выполнения, список литературы и приложения.

Методическое пособие разработано преподавателем специальных дисциплин Ю.В. Лосыгиной, ГБПОУ КК «КТК» г. Краснодара и предназначены для оказания практической помощи обучающимся для создания единой системы требований к оформлению курсовой работы по специальности 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий».

Представленное методическое пособие формирует у обучающихся практические умения и навыки оформления, соответствует требованиям по содержанию, объему и структуре курсовой работы, определяемые образовательным учреждением и соответствует требованиям к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО в соответствии с ФГОС по специальности.

Пособие написано на высоком методическом уровне, в нем достаточно иллюстративного материала, способствующему качественной подготовке студентов к выполнению курсового проекта. Построение методических указаний логично, приложения, связанные с правильным оформлением проектов, дополняют ценность материала.

Материал изложен грамотно, доступно, дополнен приложениями необходимыми при написании курсовой работы.

Рецензируемое методическое руководство рекомендуется к печати.

Методическое пособие может быть использовано при проведении образовательной деятельности по подготовке специалистов, входящих в состав укрупненной группы специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства, по направлению подготовки 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий».

**Рецензент:**

**ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»  
факультет Энергетики  
к.т.н., доцент**



**А.А. Шевченко**

## РЕЦЕНЗИЯ

на контрольно-оценочные средства (КОС)  
по дисциплине ОП.11 Основы бережливого производства,  
для специальности 13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередач.  
Разработанные преподавателем ГБПОУ КК КТК Ю.В. Лосыгиной.

Контрольно-оценочные средства дисциплины ОП.11 Основы бережливого производства полностью соответствуют содержанию рабочей программы по дисциплине, разработанной в соответствии учебным планом 2023/2024 года. Контрольно-оценочные средства для промежуточной аттестации по дисциплине соответствуют требованиям, предъявляемым к структуре, содержанию контрольно-оценочных средств по дисциплине. В КОС указан перечень формируемых знаний и умений, которыми должны овладеть студенты в результате освоения дисциплины, соответствует ФГОС СПО 13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередач, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 05.02.2018 года №66 (ред. 01.09.2022 г.), зарегистрированного Министерством Юстиции РФ от 26.02.2018 г, рег. №50133, (ред. 11.10.2022 г. №70461). Материалы оценки результатов освоения дисциплины разработаны на основе принципов оценивания: валидности, определенности, надежности, соответствуют требованиям к составу, полноте и позволяют объективно оценить результаты обучения. Показатели и критерии оценивания обеспечивают возможность проведения объективной оценки результатов обучения. Комплект оценочных средств включает в себя сводные данные об объектах оценивания. Представленные оценочные средства позволяют стимулировать познавательную активность обучающихся за счет разнообразных форм заданий, их разного уровня сложности.

### Заключение:

Комплект оценочных средств по учебной дисциплине ОП.11 Основы бережливого производства по специальности 13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередач, разработанный по рабочей программе дисциплины в соответствии учебным планом 2023/2024 года, может быть рекомендован для использования в учебном процессе для обучающихся ГБПОУ КК «Краснодарский технический колледж».

### Рецензент:

**ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»  
факультет Энергетики  
к.т.н., доцент**



**А.А. Шевченко**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЁЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**  
государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение Краснодарского края  
**«Краснодарский технический колледж»**  
**(ГБПОУ КК КТК)**

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

для проведения текущего контроля и промежуточной  
аттестации по дисциплине

**ОП.11 ОСНОВЫ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА**

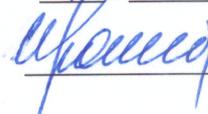
Специальность: **13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий  
электропередач**

**Краснодар  
2023**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора  
по учебной работе

«14» сентября 2023 г.

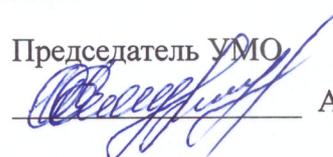
  
И.В. Костюченко

РАССМОТРЕНА

на заседании УМО преподавателей  
экономических дисциплин и спец. 08.02.09,  
13.02.07, 13.02.09

Протокол № 1 «31» 08 2023 г.

Председатель УМО

  
А.А. Хамула

ОДОБРЕНА

на заседании педагогического  
совета колледжа

Протокол № 1 «31» 08 2023 г.

Организация – разработчик: государственное бюджетное профессиональное образова-  
тельное учреждение Краснодарского края «Краснодарский технический колледж»  
(ГБПОУ КК КТК).

Комплект оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной ат-  
тестации по дисциплине **ОП.11 Основы бережливого производства** разработан на основе  
ФГОС среднего профессионального образования по специальности 13.02.09 Монтаж и экс-  
плуатация линий электропередач, утвержденного приказом Министерства образования и  
науки РФ от 05 февраля 2018 г. № 50113.

**Разработчик:**

Лосыгина Ю.В., преподаватель цикла профессиональных дисциплин ГБПОУ КК КТК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

**«КРАСНОДАРСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

Отделение «Электроэнергетическое»

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ**

**для выполнения курсового проекта**

**студентами очной формы обучения по дисциплине  
по МДК 01.02 «Электрооборудование промышленных  
и гражданских зданий»**

**ПМ.01 «Организация и выполнение работ**

**по эксплуатации и ремонту электроустановок»**

**программы подготовки специалистов среднего звена**

***08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования  
промышленных и гражданских зданий***

Краснодар, 2023

Методическое пособие для студентов «Энергетического» отделения очной формы обучения по выполнению курсового проекта разработаны в соответствии с рабочей программой профессионального модуля ПМ.01 «Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок» на основе ФГОС СПО по специальности 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий» и содержат требования по подготовке, выполнению и оформлению курсовой работы.

**Разработчик:**

ГБПОУ КК «Краснодарский технический колледж»  
Преподаватель спец. дисциплин

Ю.В.Лосыгина

**Рецензент:**

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»  
факультет Энергетики  
к.т.н., доцент

А.А.Шевченко