

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КРЫМСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВ**

по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль
за ними в рамках основной профессиональной образовательной программы для
специальности технического профиля базовой подготовки:
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного
оборудования (по отраслям)

**Форма проведения оценочной процедуры
ЭКЗАМЕН**

Крымск, 2020 г.

Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними рассмотрен на заседании цикловой комиссии механических дисциплин

Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.

Председатель цикловой комиссии

 Н.С. Андрижиевская

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

«31» «08» 2020 г.

 И.В. Арутюнова



Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними разработан на основе ФГОС СПО по специальностям, относящимся к техническому профилю для проведения промежуточной аттестации в форме квалификационного экзамена, разработан на основании рабочей программы учебной дисциплины и утвержден решением педагогического совета ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» протокол №1 от 31.08.2020г.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в колледже, цели и задачи дисциплины по формированию профессиональных и общих компетенций, возможность использования данного комплекта в профессиональном образовании, требования к умениям и знаниям.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»»

Рецензенты:

Преподаватель ГБПОУ КК «КИСТ»

В.К. Кожевникова

Директор ООО «Хлебов»

В.И. Ганган

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними для специальности технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Данный комплект контрольно-оценочных средств разработан на основе рабочей программы дисциплины МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними, утвержденной педагогическим советом ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» от 31.08.2020г. и с учетом требований ФГОС среднего общего образования по специальностям, относящимся к техническому профилю:

– 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), входящей в укрупнённую группу специальностей 15.00.00 (ФГОС СПО утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2014 г. № 344 и зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации, рег. № 33140 от 17 июля 2014 г)

Комплект оценочных средств включает в себя:

- Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств
- Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке
- Оценка освоения учебной дисциплины
- Формы и методы оценивания
- Типовые задания для оценки освоения учебной дисциплины
- Задания для текущего контроля знаний
- Контрольно-оценочные материалы для итоговой аттестации по учебной дисциплине
- Задания для промежуточного контроля знаний в виде дифференцированного зачета

Компоненты КОС выстроены в логической последовательности, их содержание соответствует основной профессиональной образовательной программе для специальностей, относящихся к техническому профилю, рабочей программе учебной дисциплины и календарно-тематическому плану дисциплины МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними.

Представленные материалы позволяют объективно оценить уровень знаний и умений обучающихся и их соответствие требованиям ФГОС СПО для специальностей технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними.

Заключение

Таким образом, рецензируемый комплект оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью, является ценным практическим документом данной дисциплины.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Рецензенты:

Заместитель директора по УПР
ГБПОУ КК КИСТ

Преподаватель высшей квалификационной категории,
ГБПОУ КК «КИСТ»
04.09.2020г.



Т.А. Недзвецкая

В.К. Кожевникова

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними для специальности технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Комплект контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена разработан на основе рабочей программы МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними, утвержденной педагогическим советом ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» от 31.08.2020г. и с учетом требований ФГОС среднего общего образования по специальностям, относящимся к техническому профилю:

- 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям).

Рецензируемый комплект КОС включает в себя все необходимые структурные элементы: титульный лист, на котором представлены исходные данные учебного заведения с наименованием КОС, года ее издания.

На оборотной стороне титульного листа содержится информация о рассмотрении КОС на заседании цикловой комиссии, педагогического совета и дате ее утверждения; паспорт комплекта контрольно-оценочных средств учебной дисциплины включены сведения: область применения КОС; сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типа заданий, формах аттестации, заданий для проведения дифференцированного зачета; пакет экзаменатора.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и практического опыта, в соответствии с ФГОС СПО КОС являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения студентами ФГОС СПО.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки, обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания.

Заключение рецензента

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств по МДК.01.01 Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними для специальностей технического профиля базовой подготовки является методическим материалом, определяющим процедуру оценивания знаний и умений обучающихся и может быть использован в образовательной деятельности при проведении промежуточной аттестации студентов.

Рецензенты:

Директор ООО «Хлебов»

07.09.2020г.



Ганган В.И.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КРЫМСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВ**

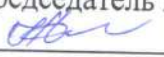
по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними в рамках основной профессиональной образовательной программы для специальности технического профиля базовой подготовки:
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)

**Форма проведения оценочной процедуры
ЭКЗАМЕН**

Крымск, 2020 г.

Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними рассмотрен на заседании цикловой комиссии механических дисциплин


Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.

Председатель цикловой комиссии
 Н.С. Андрижиевская

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

« 31 » « 08 » 2020 г.

 И.В. Арутюнова



Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними разработан на основе ФГОС СПО по специальностям, относящимся к техническому профилю для проведения промежуточной аттестации в форме квалификационного экзамена, разработан на основании рабочей программы учебной дисциплины и утвержден решением педагогического совета ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» протокол №1 от 31.08.2020г.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в колледже, цели и задачи дисциплины по формированию профессиональных и общих компетенций, возможность использования данного комплекта в профессиональном образовании, требования к умениям и знаниям.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»»

Рецензенты:

Преподаватель ГБПОУ КК «КИСТ»

В.К. Кожевникова

Директор ООО «Хлебов»

В.И. Ганган

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними для специальности технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Данный комплект контрольно-оценочных средств разработан на основе рабочей программы дисциплины МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними, утвержденной педагогическим советом ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» от 31.08.2020г. и с учетом требований ФГОС среднего общего образования по специальностям, относящимся к техническому профилю:

– 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), входящей в укрупнённую группу специальностей 15.00.00 (ФГОС СПО утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2014 г. № 344 и зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации, рег. № 33140 от 17 июля 2014 г)

Комплект оценочных средств включает в себя:

- Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств
- Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке
- Оценка освоения учебной дисциплины
- Формы и методы оценивания
- Типовые задания для оценки освоения учебной дисциплины
- Задания для текущего контроля знаний
- Контрольно-оценочные материалы для итоговой аттестации по учебной дисциплине
- Задания для промежуточного контроля знаний в виде дифференцированного зачета

Компоненты КОС выстроены в логической последовательности, их содержание соответствует основной профессиональной образовательной программе для специальностей, относящихся к техническому профилю, рабочей программе учебной дисциплины и календарно-тематическому плану дисциплины МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними.

Представленные материалы позволяют объективно оценить уровень знаний и умений обучающихся и их соответствие требованиям ФГОС СПО для специальностей технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними.

Заключение

Таким образом, рецензируемый комплект оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью, является ценным практическим документом данной дисциплины.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Рецензенты:

Заместитель директора по УПР
ГБПОУ КК КИСТ

Преподаватель высшей квалификационной категории,
ГБПОУ КК «КИСТ»
04.09.2020г.



Т.А. Недзвецкая

В.К. Кожевникова

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними для специальности технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Гончаровым Игорем Николаевичем

Реализуемый комплект контрольно-оценочных средств (КОС) для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальностям, относящимся к техническому профилю: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), входящей в укрупнённую группу специальностей 15.00.00 (ФГОС СПО утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2014 г. № 344 и зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации рег. № 33140 от 17 июля 2014 г).

В комплекте КОС определено место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы и область ее применения.

Рецензируемый комплект КОС по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними содержит в себе все необходимые структурные элементы.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в колледже, цели и задачи дисциплины по формированию профессиональных и общих компетенций, возможность использования данного комплекта в профессиональном образовании, требования к умениям и знаниям.

Структура комплекта соответствует современным требованиям образования.

Содержание каждого элемента разработано с достаточной степенью полноты и законченности. Таким образом, рецензируемый комплект оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью, является ценным практическим документом данной дисциплины.

Заключение

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними для специальностей технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) может быть использован в образовательной деятельности на очной форме обучения при подготовке студентов по данным специальностям.

Рецензенты:

Директор ООО «Хлебов»

07.09.2020г.



Ганган В.И.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КРЫМСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВ**
по дисциплине ОП.03 Техническая механика
в рамках основной профессиональной образовательной программы
для специальности технического профиля базовой подготовки:
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного
оборудования (по отраслям)

**Форма проведения оценочной процедуры
ЭКЗАМЕН**

Крымск, 2020 г.

Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) учебной дисциплины ОП.03 Техническая механика рассмотрен на заседании цикловой комиссии механических дисциплин

Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.

Председатель цикловой комиссии

 Н.С. Андрижиевская

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

«31» «08» 2020 г.

 И.В. Арутюнова



Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) учебной дисциплины ОП.03 Техническая механика разработан на основе ФГОС СПО по специальностям, относящимся к техническому профилю для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена, разработан на основании рабочей программы учебной дисциплины и утвержден решением педагогического совета ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» протокол №1 от 31.08.2020г.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в колледже, цели и задачи дисциплины по формированию профессиональных и общих компетенций, возможность использования данного комплекта в профессиональном образовании, требования к умениям и знаниям.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Рецензенты:

Преподаватель ГБПОУ КК «КИСТ»

Е.Г. Овчаренко

Директор ООО «Хлебов»

В.И. Ганган

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ОП.03 Техническая механика для специальности технического
профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация
промышленного оборудования (по отраслям),
разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Реализуемый комплект контрольно-оценочных средств (КОС) для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по учебной дисциплине ОП.03 Техническая механика в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности, относящийся к техническому профилю: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), входящей в укрупнённую группу специальностей 15.00.00 (ФГОС СПО утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2014 г. № 344 и зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации рег. № 33140 от 17 июля 2014 г).

Комплект оценочных средств (КОС) содержит:

1. Паспорт комплекта оценочных средств, где указана область применения комплекта оценочных средств
2. Комплект оценочных средств, где представлены задания для проведения экзамена в виде теста и условия выполнения задания
3. Пакет экзаменатора
4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и практического опыта, характеризующие этапы формирования компетенций.

В соответствии с ФГОС СПО контрольно-оценочные средства являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения студентами ИПССЗ СПО.

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплины ОП.03 Техническая механика.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки. По качеству комплект оценочных средств в целом обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями, дает возможность определить соответствие студентов конкретной квалификационной характеристики.

Структура комплекта соответствует современным требованиям. Содержание каждого его элемента разработано с достаточной степенью полноты и законченности.

Заключение

Таким образом, рецензируемый комплект оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью, является ценным практическим документом данной дисциплины.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»»

Рецензенты:

Заместитель директора по УПР
ГБПОУ КК КИСТ

Преподаватель высшей квалификационной категории,
ГБПОУ КК «КИСТ»



Т.А. Недзвецкая

Е.Г. Овчаренко

04.09.2020г.

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ОП.03 Техническая механика для специальности технического
профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация
промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Рецензируемый комплект КОС включает в себя все необходимые структурные элементы: титульный лист, на котором представлены исходные данные учебного заведения с наименованием КОС, года ее издания. На оборотной стороне титульного листа содержится информация о рассмотрении КОС на заседании цикловой комиссии, педагогического совета и дате ее утверждения; паспорт комплекта контрольно-оценочных средств учебной дисциплины включены сведения: область применения КОС; сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типа заданий, формах аттестации, заданий для проведения экзамена.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и практического опыта, характеризующие этапы формирования компетенций. В соответствии с ФГОС СПО КОС являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения студентами ФГОС СПО.

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплины ОП.03 Техническая механика.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки. По качеству КОС в целом обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями, дает возможность определить соответствие студентов конкретной квалификационной характеристики.

Заключение

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины ОП.03 Техническая механика для специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), является методическим материалом, определяющим процедуру оценивания знаний и умений, обучающихся по данным специальностям и могут быть использованы в образовательной деятельности при проведении промежуточной аттестации студентов колледжа.

Рецензенты:

Директор ООО «Хлебов»

07.09.2020г.



Ганган В.И.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КРЫМСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»


КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВ
по дисциплине ОП.07 Технологическое оборудование
в рамках основной профессиональной образовательной программы
для специальности технического профиля базовой подготовки:
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного
оборудования (по отраслям)

Форма проведения оценочной процедуры
ЭКЗАМЕН

Крымск, 2020 г.

Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) учебной дисциплины ОП.07 Технологическое оборудование рассмотрен на заседании цикловой комиссии механических дисциплин

Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.

Председатель цикловой комиссии
 Н.С. Андрижиевская

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

«31» «08» 2020 г.

 И.В. Арутюнова



Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) учебной дисциплины ОП.07 Технологическое оборудование разработан на основе ФГОС СПО по специальностям, относящимся к техническому профилю для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена, разработан на основании рабочей программы учебной дисциплины и утвержден решением педагогического совета ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» протокол №1 от 31.08.2020г.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в колледже, цели и задачи дисциплины по формированию профессиональных и общих компетенций, возможность использования данного комплекта в профессиональном образовании, требования к умениям и знаниям.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Рецензенты:

Преподаватель ГБПОУ КК «КИСТ»

Е.Г. Овчаренко

Директор ООО «Хлебов»

В.И. Ганган

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ОП.07 Технологическое оборудование для специальности технического
профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация
промышленного оборудования (по отраслям),
разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Реализуемый комплект контрольно-оценочных средств (КОС) для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по учебной дисциплине ОП.07 Технологическое оборудование в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности, относящийся к техническому профилю: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), входящей в укрупнённую группу специальностей 15.00.00 (ФГОС СПО утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2014 г. № 344 и зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации рег. № 33140 от 17 июля 2014 г).

Комплект оценочных средств (КОС) содержит:

1. Паспорт комплекта оценочных средств, где указана область применения комплекта оценочных средств
2. Комплект оценочных средств, где представлены задания для проведения экзамена в виде теста и условия выполнения задания
3. Пакет экзаменатора
4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и практического опыта, характеризующие этапы формирования компетенций.

В соответствии с ФГОС СПО контрольно-оценочные средства являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения студентами ППССЗ СПО.

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплины ОП.07 Технологическое оборудование.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки. По качеству комплект оценочных средств в целом обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями, дает возможность определить соответствие студентов конкретной квалификационной характеристики.

Структура комплекта соответствует современным требованиям. Содержание каждого его элемента разработано с достаточной степенью полноты и законченности.

Заключение

Таким образом, рецензируемый комплект оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью, является ценным практическим документом данной дисциплины.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»»

Рецензенты:

Заместитель директора по УПР
ГБПОУ КК КИСТ

Преподаватель высшей квалификационной категории
ГБПОУ КК «КИСТ»



Т.А. Недзвецкая

Е.Г. Овчаренко

04.09.2020г.

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ОП.07 Технологическое оборудование для специальности технического
профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация
промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Рецензируемый комплект КОС включает в себя все необходимые структурные элементы: титульный лист, на котором представлены исходные данные учебного заведения с наименованием КОС, года ее издания. На оборотной стороне титульного листа содержится информация о рассмотрении КОС на заседании цикловой комиссии, педагогического совета и дате ее утверждения; паспорт комплекта контрольно-оценочных средств учебной дисциплины включены сведения: область применения КОС; сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типа заданий, формах аттестации, заданий для проведения экзамена.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и практического опыта, характеризующие этапы формирования компетенций. В соответствии с ФГОС СПО КОС являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения студентами ФГОС СПО.

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплины ОП.07 Технологическое оборудование.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки. По качеству КОС в целом обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями, дает возможность определить соответствие студентов конкретной квалификационной характеристики.

Заключение

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины ОП.07 Технологическое оборудование для специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), является методическим материалом, определяющим процедуру оценивания знаний и умений, обучающихся по данным специальностям и могут быть использованы в образовательной деятельности при проведении промежуточной аттестации студентов колледжа.

Рецензенты:

Директор ООО «Хлебов»

07.09.2020г.



Ганган В.И.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КРЫМСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВ**

по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего
18559 слесарь-ремонтник в рамках основной профессиональной образовательной про-
граммы для специальности технического профиля базовой подготовки:
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного
оборудования (по отраслям)

**Форма проведения оценочной процедуры
КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН**

Крымск, 2020 г.

Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник рассмотрен на заседании цикловой комиссии механических дисциплин

Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.

Председатель цикловой комиссии

 Н.С. Андрижиевская

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

« 31 » « 08 » 2020 г.

 И.В. Арутюнова



Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник разработан на основе ФГОС СПО по специальностям, относящимся к техническому профилю для проведения промежуточной аттестации в форме квалификационного экзамена, разработан на основании рабочей программы учебной дисциплины и утвержден решением педагогического совета ГБПОУ КК «Крымский технический колледж» протокол №1 от 31.08.2020г.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в колледже, цели и задачи дисциплины по формированию профессиональных и общих компетенций, возможность использования данного комплекта в профессиональном образовании, требования к умениям и знаниям.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Рецензенты:

Преподаватель ГБПОУ КК «КИСТ»

В.К. Кожевникова

Директор ООО «Хлебов»

В.И. Ганган

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник для специальности технического профиля базовой подготовки: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Реализуемый комплект контрольно-оценочных средств (КОС) для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности, относящийся к техническому профилю: 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), входящей в укрупнённую группу специальностей 15.00.00 (ФГОС СПО утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2014 г. № 344 и зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации рег. № 33140 от 17 июля 2014 г).

Комплект оценочных средств (КОС) содержит: Паспорт комплекта оценочных средств, где указана область применения комплекта оценочных средств; Комплект оценочных средств, где представлены задания для проведения экзамена в виде теста и условия выполнения задания; Пакет экзаменатора; Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и практического опыта, характеризующие этапы формирования компетенций.

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки. По качеству комплект оценочных средств в целом обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями, дает возможность определить соответствие студентов конкретной квалификационной характеристики.

Структура комплекта соответствует современным требованиям. Содержание каждого его элемента разработано с достаточной степенью полноты и законченности.

Заключение

Таким образом, рецензируемый комплект оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью, является ценным практическим документом данной дисциплины.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Крымский технический колледж»»

Разработчик:

Гончаров И.Н., преподаватель ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»

Рецензенты:

Заместитель директора по УПР
ГБПОУ КК КИСТ

Преподаватель высшей квалификационной категории,
ГБПОУ КК «КИСТ»



Т.А. Недзвецкая

В.К. Кожевникова

04.09.2020г.

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник для специальности технического профиля базовой подготовки:
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям),
разработанную преподавателем ГБПОУ КК «Крымский технический колледж»
Гончаровым Игорем Николаевичем

Содержание комплекта оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18559 слесарь-ремонтник соответствует уровню знаний выпускников СПО специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям).

Рецензируемый комплект КОС включает в себя все необходимые структурные элементы: титульный лист, на котором представлены исходные данные учебного заведения с наименованием КОС, года ее издания. На оборотной стороне титульного листа содержится информация о рассмотрении КОС на заседании цикловой комиссии, педагогического совета и дате ее утверждения; паспорт комплекта контрольно-оценочных средств учебной дисциплины включены сведения: область применения КОС; сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типа заданий, формах аттестации, заданий для проведения экзамена; пакет экзаменатора.

При помощи комплекта оценочных средств осуществляется контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений, практического опыта и компетенций, определенных ФГОС СПО по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям). Материалы КОС отвечает современным требованиям, к необходимому объему знаний, умений и навыков студентов.

Рецензенты:

Директор ООО «Хлебов»

07.09.2020г.



Ганган В.И.