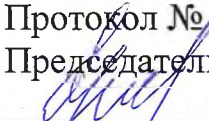


Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Краснодарского края
«Крымский индустриально-строительный техникум»

Комплект контрольно-оценочных средств
для проведения промежуточной аттестации
по дисциплине ЕН.01 Математика
в рамках основной образовательной программы
по специальности

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов
автомобилей

РАССМОТРЕНО
ЦМК «Точных и естественных наук»
Протокол № 1 от 30 августа 2019 г.
Председатель

Е.Р. Енамукова

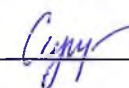
УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ КК КИСТ
Плошник Н.В.
30 августа 2019 г.
М.П.



Комплект контрольно-оценочных средств, для проведения промежуточной аттестации по дисциплине ЕН.01 Математика составлен на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом Минобрнауки России № 1568 от 09.12.2016 г, укрупненной группы 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта и рабочей программы дисциплины ЕН.01 Математика, утвержденной директором ГБПОУ КК КИСТ.

Разработчик:

Сидиропуло П.Н., преподаватель математики ГБПОУ КК КИСТ

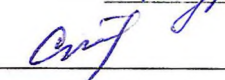


Рецензенты:

Курдиди С.П., учитель математики МБОУ СОШ № 24



Одинцова С.В., преподаватель ГБПОУ КК КТК



РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ЕН.01 Математика для специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и
ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей,
разработанный преподавателем ГБПОУ КК КИСТ

Сидиропуло Полина Николаевна

Реализуемый комплект контрольно-оценочных средств для проведения для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине ЕН.01 Математика, в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальностям.

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 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.

Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки. По качеству КОС в целом обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями.

Заключение рецензента

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины ЕН.01 Математика для специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, 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.

Рецензенты:

Учитель МБОУ СОШ № 24 Курди Курдиди С.П.

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины ЕН.01
Математика для специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей,
систем и агрегатов автомобилей,
разработанный преподавателем ГБПОУ КК КИСТ
Сидиропуло Полиной Николаевной

Реализуемый комплект контрольно-оценочных средств (КОС) предназначен для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по учебной дисциплине ЕН.01 Математика в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальностям.

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

Рецензируемый комплект КОС дисциплины ЕН.01 Математика содержит в себе все необходимые структурные элементы.

В комплекте контрольно-оценочных средств включены сведения о специальности, по которой реализуется обучение студентов в техникуме, 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 учебной дисциплины ЕН.01 Математика для специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей может быть использован в образовательной деятельности на очной форме обучения при подготовке студентов по данным специальностям.

Рецензенты:

И.о. заместитель директора по
учебной работе ГБПОУ КК КТК

Преподаватель ГБПОУ КК КТК



Кравцова К.Ю.

Одинцова С.В.

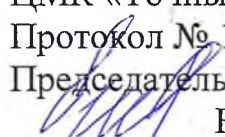
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Краснодарского края
«Крымский индустриально-строительный техникум»

Комплект контрольно-оценочных средств
для проведения промежуточной аттестации
по дисциплине ОУД.03 Математика
в рамках основной образовательной программы
по специальностям:

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования
промышленных и гражданских зданий

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов
автомобилей

38.02.06 Финансы

РАССМОТРЕНО
ЦМК «Точных и естественных наук»
Протокол № 1 от 31 августа 2020 г.
Председатель

Е.Р. Енамукова

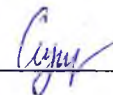
УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ КК КИСТ
Плошник Н.В.
31 августа 2020 г.
М.П.



Комплект контрольно-оценочных средств, для проведения промежуточной аттестации по дисциплине ОУД.03 Математика составлен на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям: 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий, утвержденного приказом Минобрнауки России № 44 от 23.01.2018 г., укрупненной группы 08.00.00 Техника и технологии строительства; 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом Минобрнауки России № 1568 от 09.12.2016 г. укрупненной группы 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта; 38.02.06 Финансы, утвержденного приказом Минобрнауки России № 65 от 05.02.2018 г., укрупненной группы 38.00.00 Экономика и управление; и рабочей программы дисциплины ОУД.03 Математика, утвержденной директором ГБПОУ КК КИСТ.

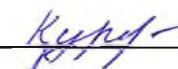
Разработчик:

Сидиропуло П.Н., преподаватель математики ГБПОУ КК КИСТ



Рецензенты:

Курдиди С.П., учитель математики МБОУ СОШ № 24



Одинцова С.В., преподаватель ГБПОУ КК КТК



РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ОУД. 03 Математика для специальностей 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация
электрооборудования промышленных и гражданских зданий, 23.02.07 Техническое
обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, 38.02.06 Финансы,
разработанный преподавателем ГБПОУ КК КИСТ
Сидиропуло Полиной Николаевной.

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУД. 03 Математика разработан в соответствии с ФГОС СПО, рабочей программы по дисциплине и предназначен для проверки результатов освоения учебной дисциплины.

Комплект контрольно-оценочных средств включает в себя оценочные материалы по промежуточной аттестации в форме экзамена.

Актуальность данного комплекта выражена в практико-ориентированности заданий, что соответствует требованиям ФГОС.

Структура комплекта выстроена в логической последовательности. Материал грамотно выстроен методически, носит комплексный, высокопрофессиональный характер.

Пакет экзаменатора включает в себя условия выполнения задания, типовые задания и оценочные ведомости обучающихся.

Заключение

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины ОУД. 03 Математика для специальностей: 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий, 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, 38.02.06 Финансы может быть использован в образовательной деятельности на очной форме обучения при подготовке студентов по данным специальностям.

Рецензенты:

Учитель МБОУ СОШ № 24 Курди Курдиди С.П.

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины
ОУД.03 Математика для специальностей 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация
электрооборудования промышленных и гражданских зданий, 23.02.07 Техническое
обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, 38.02.06 Финансы,
разработанный преподавателем ГБПОУ КК КИСТ
Сидиропуло Полиной Николаевной

Комплект оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по учебной дисциплине ОУД.03 Математика разработан на основе ФГОС по специальностям среднего профессионального образования и рабочей программы учебной дисциплины.

Методическая разработка содержит:

1. Паспорт комплекта оценочных средств, где указана область применения комплекта оценочных средств
2. Комплект оценочных средств, где представлены задания для проведения промежуточной аттестации
3. Пакет экзаменатора

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 Математика.

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. Структура комплекта соответствует современным требованиям.

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

Заключение

Рецензируемый комплект контрольно-оценочных средств учебной дисциплины ОУД.03 Математика для специальностей: 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий, 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, 38.02.06 Финансы может быть использован в образовательной деятельности на очной форме обучения при подготовке студентов по данным специальностям.

Рецензенты:

И.о.заместитель директора по
учебной работе ГБПОУ КК КТК

Преподаватель ГБПОУ КК КТК



Кравцова К.Ю.

Одинцова С.В.