

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
АРМАВИРСКИЙ ТЕХНИКУМ ТЕХНОЛОГИИ И СЕРВИСА

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ ПО ХИМИИ

Специальность _____

Курс _____ группа _____

Ф.И.О. (обучающегося)

Армавир
2019 г.

Рассмотрено и одобрено на
заседании УМО естественно-научных
дисциплин

Протокол № 1
от « 28 » 08 2019г

Председатель УМО  Махова М.А.

Составила преподаватель химии: Махова М.А.

Рецензенты:


Коврига Е. В. Доцент кафедры машиностроения АМТИ (филиал)
КубГТУ кандидат химических наук, квалификация по диплому: химик

Рецензия

на рабочую тетрадь для учебной дисциплины "Химия" для студентов 1 курса

Разработчик:

Махова М.А., преподаватель химии ГБПОУ КК «Армавирский техникум технологии и сервиса»

Рабочая тетрадь по химии предназначена для оказания помощи обучающимся в более продуктивном овладении знаниями и навыками в процессе изучения органической химии. Включает в себя теоретическую и практическую часть. Практическая часть состоит из следующих тем:

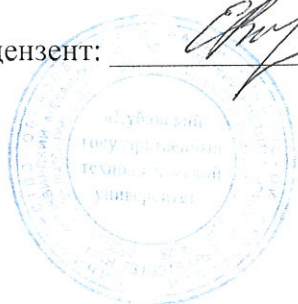
- Теория строения органических веществ. Изомерия и ее виды.
- Предельные углеводороды. Алканы.
- Предельные углеводороды. Циклоалканы
- Непредельные углеводороды. Алкены
- Непредельные углеводороды. Алкины
- Ароматические углеводороды. Арены
- Галогенпроизводные углеводородов
- Кислородсодержащие органические соединения. Спирты и фенолы
- Альдегиды и кетоны
- Карбоновые кислоты
- Сложные эфиры. Жиры. Мыла
- Состав и строение углеводов
- Азотсодержащие органические соединения
- Амины. Аминокислоты. Белки.

Содержание рабочей тетради не вызывает замечаний и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к такого рода материалам.

Заключение рецензента:

Рабочая тетрадь может быть рекомендована к практическому применению.

Рецензент: _____



Коврига Е. В. ,доцент кафедры
машиностроения АМТИ (филиал)
КубГТУ кандидат химических
наук.

Министерство образования, науки и молодежной политики

Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Краснодарского края «Армавирский техникум технологии сервиса»



Комплект оценочных средств

для проведения промежуточной и текущей аттестации

ЕН.01. Химия

в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности **43.02.15 «Поварское и кондитерское дело»**

2020



Рассмотрено

на заседании УМО

естественно-научных дисциплин

протокол № 1 от 19.08.20

Председатель Мах Махова М.А.

Комплект оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по ЕН.01Химия разработан на основе ФГОС СПО по специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело» (приказ Минобрнауки РФ от 9 декабря 2016 г. № 1565 зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 44828 от 20.12.2016г.), рабочей программы учебной дисциплины ЕН.01 «Химия» (директором ГБПОУ КК АТТС КК), Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов (приказ №67-ОД от 28.08.2018)

Разработчик : Мах Махова М.А., преподаватель ГБПОУ КК АТТС.

Рецензенты: Коврига Коврига Е.В.,
преподаватель АМТИ (филиал КубГТУ),
кандидат химических наук.

Богосова Богосова Г.С.

преподаватель ГБПОУ КК «АМТТ»

Утверждаю

зам. директора по УР

Добрыдина Добрыдина О.Н.



РЕЦЕНЗИЯ

на комплект оценочных средств по учебной дисциплине ЕН 01 Химия, разработанный преподавателем Маховой Мариной Александровной

Комплект оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по учебной дисциплине ЕН 01 Химия разработан с учетом требований ФГОС СПО по специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело»

Методическая разработка содержит:

1. Паспорт комплекта оценочных средств, где указана область применения комплекта оценочных средств
2. Задания для проведения текущей аттестации.
3. Типовые задания для проведения дифференцированного зачета.
4. Пакет экзаменатора

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

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплины ЕН 01 Химия.

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. Содержание каждого его 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.

Рецензент



Коврига Е. В.

Доцент кафедры машиностроения
АМТИ (филиал) КубГТУ
кандидат химических наук



Министерство образования, науки и молодежной политики

Краснодарского края

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Краснодарского края**

«Армавирский техникум технологии сервиса»



**Комплект оценочных средств
для проведения текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации
по УД п. 14 Химия**

в рамках ППССЗ по специальности:

19.02.03 «Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий»

РАССМОТРЕНО

УМО естественного-научных дисциплин

«22» 10 2020 г.

Председатель

 М.А.Махова

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР

 О.Н. Добрыдина

Комплект оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме экзамена по УД п. 14 Химия разработан на основе ФГОС СПО по специальности 19.02.03 «Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий», (приказ Минобрнауки РФ от 9 декабря 2016 г. № 1565 зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 44828 от 20.12.2016г.), рабочей программы учебной дисциплины УДп.14 «Химия» (директором ГБПОУ КК АТТС КК), Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов (приказ №67-ОД от 28.08.2018)

Разработчик:



Махова М.А.
преподаватель химии
ГБПОУ КК АТТС

Рецензенты:



Богосова Г.С. Преподаватель химии
высшей категории ГБПОУ КК
«Армавирский механико-
технологический техникум»
Квалификация по диплому: химик



Коврига Е.В.,
Доцент кафедры машиностроения
АМТИ (филиал) КубГТУ
кандидат химических наук,
квалификация по диплому: химик

РЕЦЕНЗИЯ

на комплект оценочных средств по учебной дисциплине УД п.14 Химия, разработанный преподавателем Маховой М.А.

Комплект оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по учебной дисциплине УД п.14 Химия разработан с учетом требований ФГОС СПО.

Методическая разработка содержит:

1. Паспорт комплекта оценочных средств, где указана область применения комплекта оценочных средств
2. Задания для проведения текущей аттестации.
3. Типовые задания для проведения экзамена.
4. Пакет экзаменатора

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

Паспорт комплекта оценочных средств имеет содержательные связи общих компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплине УД п.14 Химия.

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. Содержание каждого его 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.

Рецензент



Коврига Е. В.

Доцент кафедры машиностроения
АМТИ (филиал) КубГТУ
кандидат химических наук