

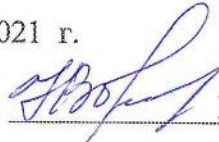
Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) (приказ Министерства образования и науки РФ от 07.05.2014 года № 467) специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 43.02.03 «Стилистика и искусство визажа», в соответствии с учебным планом

Организация-разработчик: ОГА ПОУ «Технологический колледж»

Разработчик:
Преподаватель Дмитриева И.О.

Рабочая программа рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии преподавателей общепрофессиональных дисциплин колледжа

Протокол № 1 от « 15 » 09 2021 г.

Председатель цикловой методической комиссии  Н.В. Бортник

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
1.1.	Область применения программы.....	4
1.2.	Место учебной дисциплины в структуре основной образовательной программы.....	4
1.3.	Цели и задачи учебной дисциплины — требования к результатам освоения учебной дисциплины.....	4
1.4.	Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины.....	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
2.1.	Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.....	5
2.2.	Тематический план и содержание учебной дисциплины.....	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	12
3.1.	Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.....	12
3.2.	Информационное обеспечение обучения.....	12
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Материаловедение

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 43.02.03 «Стилистика и искусство визажа» (углубленной подготовки), очной формы обучения.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы:

Общепрофессиональная дисциплина «Материаловедение» относится к профессиональному циклу, изучается на I курсе в I семестре.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

в результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- выбирать сырьё для приготовления парфюмерно- косметических препаратов;
- различать виды парфюмерной продукции;
- различать препараты и средства для ухода за кожей лица и тела;
- определять средства ухода за волосами и кожей головы;
- классифицировать средства декоративной косметики.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- основные виды сырья для приготовления парфюмерно-косметических препаратов;
- виды парфюмерной продукции;
- препараты и средства для ухода за кожей лица и тела;
- средства ухода за волосами и кожей головы;
- средства декоративной косметики.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающего 90 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки 60 часов;

самостоятельной работы обучающегося 30 часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	90
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	60
в том числе:	
практические занятия	18
контрольные работы	2
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	30
в том числе:	
индивидуальное проектное задание	20
тематика внеаудиторной самостоятельной работы	10
Итоговая аттестация в форме	Дифференцированный зачет

2.2. Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование тем	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. «Материаловедение».		60	
Тема 1.1. Введение	Задачи предмета материаловедения. Общие сведения о парфюмерно-косметических средствах.	2	1
Тема 1.2. Химическая природа парфюмерно-косметического сырья	Классификация химических веществ. Неорганические и органические вещества, применяемые для производства парфюмерно-косметических средств. Растворы. Дисперсные системы. Лабораторные работы: 1. Ознакомление с образцами неорганических веществ; 2. Ознакомление с образцами органических веществ; Практические работы: 1. Приготовление растворов различной концентрации; 2. Определение pH растворов; 3. Приготовление различных видов дисперсных систем.	4	2
Тема 1.3. Сырьё для приготовления парфюмерно-косметических препаратов	Животные жиры. Растворимые масла. Смолы и балзамы. Воски и структурообразующие вещества. Эмульгаторы. Силиконы. Коллоиды и гелеобразующие вещества. Увлажняющие вещества. Нефтепродукты. Биологически активные вещества. Красители. Душистые вещества. Растворители и разбавители. Запрещенные сырьевые компоненты. Лабораторные работы: 1. Ознакомление с образцами животных жиров. 2. Ознакомление с образцами растительных масел. 3. Ознакомление с образцами восков и балзамов. 4. Ознакомление с образцами красителей. Практические работы: 1. Приготовление эмульсий. Контрольная работа №1	3	3
Тема 1.4. Препараты для ухода за волосами и кожей волосистой части головы	Моющие средства. Средства лечебно-профилактического ухода за волосами и кожей головы. Средства декоративного ухода за волосами. Лабораторные работы: 1. Ознакомление с образцами мыла; 2. Ознакомление с образцами шампуней; 3. Лечебно-профилактические средства по уходу за волосами для мытья;	15	2
		4	3
		2	
		12	2
		5	3

Тема 1.5. Препараты и средства для ухода за кожей лица и тела	<p>4. Лечебно-профилактические средства по уходу за волосами после мытья;</p> <p>5. Лечебно-профилактические лосьоны для волос;</p> <p>6. Средства для укладки волос и фиксации причёски;</p> <p>7. Красители для волос.</p> <p>Практические работы:</p> <p>1. Окрашивание волос.</p>		
	<p>Гигиенические средства и принципы ухода за кожей. Средства декоративной косметики. Парфюмерные средства.</p> <p>Лабораторные работы:</p> <p>1. Очищающие средства для кожи;</p> <p>2. Ознакомление с образцами средств по уходу за руками и ногтями;</p> <p>3. Тональные и маскирующие средства;</p> <p>4. Декоративные средства для глаз;</p> <p>5. Декоративные средства для губ;</p> <p>6. Виды парфюмерной продукции.</p>	5	2
Самостоятельная работа	Контрольная работа №2	1	
Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Сырьевая база парфюмерно-косметической промышленности. Витамины, их влияние на состояние кожи и волос. Влияние запрещенных сырьевых компонентов на организм человека. Классификация лечебно-профилактических средств. Типы перманентной завивки. Принципы ухода за кожей. История развития парфюмерии.		30	
Всего		90	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Материаловедения».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- образцы парфюмерно-косметической продукции.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. А.В.Уколова Парикмахерское искусство. Материаловедение. М.: Издательский центр «Академия», 2007г.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
Выбирать сырье для приготовления парфюмерно-косметических препаратов	Лабораторные работы
Различать виды парфюмерной продукции	Лабораторная работа, внеаудиторная самостоятельная работа
Различать препараты для ухода за кожей лица и тела	Лабораторные работы, практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
Определять средства по уходу за волосами и кожей головы	Лабораторные работы
Классифицировать средства декоративной косметики	Лабораторная работа
Знания:	
Основные виды сырья для приготовления парфюмерно-косметической продукции	Контрольная работа, внеаудиторная самостоятельная работа
Виды парфюмерной продукции	Контрольная работа, самостоятельная работа
Препараты для ухода за кожей лица и тела	Контрольная работа, практическая работа
Средства по уходу за волосами и кожей головы	Контрольная работа, практическая работа, самостоятельная работа
Средства декоративной косметики	Контрольная работа, внеаудиторная самостоятельная работа