

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

РАССМОТРЕНО

на заседании методического
объединения укрупненных групп
специальностей 43.00.00 «Сервис и
туризм»

Протокол № 5 от 25.05.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СМК

_____ Н.В. Кандаурова

«_____» _____ 2022 г.

РЕКОМЕНДОВАНО

Методическим советом СМК
Протокол № 6 от 27.05.2022 г.

**КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ К
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ – ЗАЧЕТ

Дисциплина: ОП.01 Материаловедение

Специальности: 43.02.12 Технология эстетических услуг

Курс 1, 3 семестр

Разработчики:

Преподаватель _____ Нестеренко Н.А.

Ставрополь, 2022 г.

1. Общие положения

Контрольно-измерительные материалы предназначены для контроля и оценки образовательных и профессиональных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины «Материаловедение».

КИМ включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета.

2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

<i>ОК, ПК, ЛР</i>	<i>Освоенные умения</i>	<i>Усвоенные знания</i>
ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 08 ОК 09 ОК 10 ОК 11 ПК 1.1. ПК 2.1 ПК 3.1 ПК 3.4. ЛР 4, ЛР 7, ЛР 11, ЛР 13 ЛР 23	– работать с технической документацией, справочной литературой и другими информационными источниками; – применять специальную аппаратуру и средства для дезинфекции и стерилизации;	– виды сырья для косметических препаратов; – формы косметической продукции; – виды косметической продукции; – виды оборудования, используемые при различных процедурах; – устройство и правила технической эксплуатации оборудования и аппаратуры; – технику безопасности при работе с оборудованием и инструментами при выполнении всех видов косметических, визажных, маникюрных и педикюрных работ.

3. Измерительные материалы для оценивания результатов освоения учебной дисциплины

3.1. Задания для проведения зачета

Форма зачета –устная по вопросам

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: аудитория 14 П. Кабинет материаловедения. Лаборатория макетирования графических работ; испытания материалов.

- Мастерская скульптуры, пластического моделирования и пластической анатомии.
Мастерская академического рисунка, академической живописи, цветоведения.
2. Максимальное время выполнения задания: 20 мин
 3. Источники информации, разрешенные к использованию на зачете, оборудование: канцелярские принадлежности (ручка, карандаши).

Перечень теоретических вопросов

1. Предмет, цели и задачи дисциплины.
2. Структура дисциплины.
3. Ключевые понятия дисциплины.
4. Современное понятие косметических средств.
5. История косметики.
6. Определение косметического средства.
7. Номенклатура косметических ингредиентов, директивы.
8. Список ингредиентов.
9. Косметика в разные периоды истории.
10. Строение кожи.
11. Функции кожи.
12. Основы косметического средства.
13. Сенсорный эффект косметического средства.
14. Вода в косметических средствах.
15. Типы смесей.
16. Эмульгаторы и эмульсии.
17. Поверхностно-активные вещества (ПАВ).
18. Основные виды косметических эмульсий.
19. Гелеобразователи и гели.
20. Эмоленты.
21. Отдушки.
22. Консерванты.
23. Красители и пигменты.
24. Состав и биологическое значение жиров и масел.
25. Технологии получения масел.
26. Применение жиров и масел в производстве косметических средств.
27. Антиоксиданты.
28. Витамины.
29. Растительные экстракты.
30. Эфирные масла.
31. Увлажняющие вещества (увлажнители).
32. Антибактериальные ингредиенты.
33. Вещества, обладающие побочными антибактериальными свойствами.
34. Антибактериальные средства.

35. Дезодоранты и антиперспиранты.
36. УФ излучение.
37. Виды УФ фильтров, применяемых в косметике.
38. Безопасность применения УФ фильтров.
39. Солнцезащитные косметические средства.
40. Основные тенденции в разработке солнцезащитных средств.
41. Средства до и после загара.
42. Ингредиенты косметической продукции.
43. Сравнение профессиональной косметики и косметики сегмента маркет.
44. Нормативно-правовые основы оказания услуг
45. Санитарные нормы и правила размещения, устройства и оборудования кабинетов в салоне красоты
46. Организация дезинфекционных и стерилизационных мероприятий.
47. Техника безопасности при эксплуатации оборудования.
48. СанПин 2.1.2.2631-10
49. Оборудование, инструменты, приспособления маникюрного кабинета.
50. Аппараты, расходные материалы, инструменты.

Критерии оценивания заданий

«Зачтено» за полностью, правильно выполненное задание.

«Не зачтено» задание не выполнено, или при выполнении допущены грубые ошибки.