# Государственное образовательное учреждение начального профессионального образования Ярославской области профессиональный лицей № 17

### УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«Основы физиологии кожи и волос»

СОГЛАСОВАНО: Председатель метод. комиссии		УТВЕРЖДАЮ:		
		Зам. директора по УПР		
	Е.А. Антонова		Т.Л. Созинова	
«»	2014 г.	«»	2014 г.	
государственн		стандарта по	на основе Федерального профессии начального кер	
Автор:	СМОЛЯКОВ	А Н.Н		

## СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр 4
СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9

#### 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы физиологии кожи и волос

#### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии НПО 100116.01 Парикмахер (приказ Минобрнауки России №489 от 12.05.2010).

**1.2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять типы, фактуру и структуру волос;
- выявлять болезни кожи и волос.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- типы, фактуру и структуру волос;
- болезни кожи и волос, их причин;
- профилактику заболеваний кожи и волос.

## 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение примерной программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 16 часов.

## 2. СРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32	
в том числе:		
практические занятия	8	
контрольные работы	2	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	24	
в том числе:		
тематика внеаудиторной самостоятельной работы	16	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета		

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Основы физиологии кожи и волос

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если	Объем часов	Уровень освоения
	предусмотрены)		
1	2	3	4
Введение.			
Раздел №1: Основы		6	
организации труда в			
парикмахерском			
деле			
	Право на организацию трудовой деятельности	5	
	Организация условий труда		
	Гигиена, санитария и производственный контроль при организации труда		
	Санитарно эпидемиологические требования к парикмахерским		
	Основные правила по оказанию первой помощи при несчастных случаях		
	Практические занятия	1	
	Проведения мероприятия по гигиене, санитарии и производственный контроль при		
	организации труда.		
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 1	2	
	тематика внеаудиторной самостоятельной работы:		
	Правила по оказанию первой помощи при несчастных случаях		
Раздел 2 Основы			
строения и		13	
физиологии кожи,			
волос			
Тема 2.1. Значение ко	эжи и волос в жизнедеятельности организма	11	2
	Общая характеристика кожи. Строение кожи. Функции кожи. Характеристика, типы		
	и виды волос. Строение волос. Рост и развитие волос. Повреждение волос		
	Практические занятия	2	
	Определение типа кожи по предлагаемому описанию.		
	Определение дисфункции кожи и её последствия.		
	Определение типа волос		

Определение повреждения волос.  Проведение мероприятий по восстановлению структуры волос.			
	Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 2.1	5	
	тематика внеаудиторной самостоятельной работы:		
	Выполнение зарисовки строения волоса.		
	Выполнение зарисовки строения кожи.		
	Общее представление об организме человека.		
	Общее представление о ногтях.		
Раздел 3.		27	
Болезни кожи, волос,			
их причины и			
профилактика.			
Тема 3.1 Основы микр	обиологии	8	2
	Понятие о микроорганизмах и их жизнедеятельности. Виды микроорганизмов:		
	бактерии, грибы, вирусы .Внешняя среда микробов и их изменчивость.		
	Микробы в окружающей среде.		
	Практические занятия	1	
	Влияние физических факторов среды на жизнедеятельность микробов		
	Влияние биологических факторов среды на жизнедеятельность микробов		
	Самостоятельная работа выполнение домашних заданий по теме 3.1	4	
	тематика внеаудиторной самостоятельной работы:		
	Распространение микробов в природе		
	Микробы и внешняя среда		
Тема 3.2 Основы эпидемиологии		11	2
	Факторы воздействия патогенных микроорганизмов на организм человека.	10	
	Характеристика эпидемиологического процесса. Общая характеристика		
	инфекционных заболеваний. Характеристика противоэпидемических мероприятий.		
	Противоэпидемические мероприятия:		
	- по изоляции источника инфекции;		
	- по борьбе с распространением инфекции;		
	- по созданию иммунитета к заболеваниям.		

	Практические работы	2	
	Предупреждение инфекционных заболеваний		
	Определение причин болезни кожи.		
	Определение болезни кожи, вызванные бактериями.		
	Применение дезинфицирующих средств для проведения текущей дезинфекции.		
	Определение болезни кожи, вызванные вирусами.		
	Самостоятельная работа выполнение домашних заданий по теме 3.2	6	
	тематика внеаудиторной самостоятельной работы:		
	Болезни кожи, вызванные бактериями, советы врачей по их лечению и		
	профилактике		
	Вирусы кожи – советы врачей по профилактике		
	Инновационные технологии по борьбе с инфекциями		
	Инфекции передающихся бытовым путем.		
Тема 3.3. Основы дери	матологии	8	2
	Болезни кожи. Болезни передаваемые:	7	
	- парентеральным путем;		
	- контактно-бытовым путем;		
	- воздушно-капельным путем.		
	Стафилококковые и стрептококковые заболевания.		
	Грибковые заболевания кожи.		
	Паразитарные заболевания кожи.		
	Профессиональные заболевания парикмахеров		
	Значение и основные правила ухода за кожей и волосами		
	Практические работы	1	
	Определение болезни кожи, вызванные стафилококками.		
	Определение болезни кожи, вызванные стрептококками.		
	Определение стрепто-стафилококковых заболеваний.		
	Профилактика гнойничковых заболеваний на производстве и в быту.		
	Грибковые заболевания кожи и профилактика по их предупреждению.		
	Определение болезни кожи, вызванные животными паразитами.		
	Влияние сифилиса на кожу и волосы.		
	Приготовление лечебных масок для кожи головы из косметических масел		

Самостоятельная работа выполнение домашних заданий по теме 3.3 тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Советы ведущих европейских специалистов по уходу за волосами Советы косметологов по уходу за кожей разного типа (примеры косметической продукции) Врожденные недостатки кожи Болезни, вызванные стафилококками, стрептококками и советы врачейдерматологов по их профилактике и лечению Эффективные методы лечения грибковых заболеваний Животные паразиты — методы лечения по совету врачей Профилактические действия по предупреждению профессиональных заболеваний кожи	7	
--	---	--

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 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета медико-биологических дисциплин.

#### Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- набор гистологических препаратов;
- микроскопы;
- микровизиограф.

#### Технические средства обучения:

- компьютер и мультимедиа проектор.

#### 3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

Основные источники:

Соколова Е.А. Основы физиологии кожи и волос. 2010, ОИЦ «Академия».

#### Дополнительные источники:

Алипов Н.Н. Основы медицинской физиологии.- М.: Практика, 2007.

Агаджанян Н.А., Власова И.Г., Ермакова Н.В., Торшин В.И. Основы физиологии человека. Том 1,2. – М.: Мед.академия, 2007.

## 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	Формы и методы контроля и оценки
(освоенные умения, усвоенные знания)	результатов обучения
<b>Уметь:</b> - определять типы, фактуру и структуру волос;	Наблюдение за деятельностью и оценка выполнения практической работы. Оценка за выполнением индивидуальных занятий.
- выявлять болезни кожи и волос	Наблюдение за деятельностью и оценка выполнения практической работы. Экспертная оценка деятельности. Оценка выполнения индивидуальных заданий.
Знать: - типы, фактуру и структуру волос;	Наблюдение за деятельностью и оценка выполнения практической работы. Оценка самостоятельной работы. Экспертная оценка тестирования.
- болезни кожи волос, их причины;	Экспертная оценка тестирования. Наблюдение за деятельностью и оценка выполнения практической работы. Оценка самостоятельной работы.
- профилактику заболеваний кожи и волос.	Фронтальный опрос. Экспертная оценка тестирования. Наблюдение за деятельностью и оценка выполнения практической работы. Оценка самостоятельной работы.