

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЕЛИКОЛУКСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

РАССМОТРЕНО
на заседании ПЦК
Протокол № _____
от « ____ » _____ 2017г.

УТВЕРЖДАЮ
зам. директора ГБПОУ ВПК
_____ В. А. Стулова
« ____ » _____ 2017г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Основы анатомии и физиологии кожи и волос

По основной образовательной программе среднего профессионального образования - программе подготовки специалистов среднего звена по специальности **43.02.13 Технология парикмахерского искусства**

Срок обучения
3 года 10 мес. :
по программе **базовой** подготовки

Великие Луки, 2017 г.

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности **43.02.13 Технология парикмахерского искусства**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1558 от 9 декабря 2016 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 44830 от 20 декабря 2016 года) входящей в укрупнённую группу специальностей 43.00.00 Сервис и туризм.

Квалификация:

Парикмахер - модельер

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Псковской области «Великолукский политехнический колледж» Псковская область, г. Великие Луки

Разработчик:

Моисеева Татьяна Борисовна, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы анатомии и физиологии кожи и волос

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности **43.02.13 «Технология парикмахерского искусства»**, входящей в укрупнённую группу специальностей **43.00.00 Сервис и туризм**.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

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

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 1. ОК 2. ОК 4. ОК 9. <i>ПК1.1-1.4.</i> ПК.2.1 <i>ПК 3.1.</i>	анализировать состояние и проводить обследование кожи, структуры волос, плотности, направления роста волос, пигментации его по длине; применять знания по анатомии и физиологии кожи и волос при освоении профессиональных модулей.	виды и типы волос; особенности роста волос на голове; основы анатомического строения кожи и волос, их структуру; основные функции кожи, физиологию роста волос; основы пигментации волос; виды пигмента волос, их свойства, взаимодействие с препаратами; особенности воздействия парикмахерских услуг на кожу головы и волосы.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **84** часа, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 64 часа;
самостоятельной работы обучающегося - 2 часа.
Консультации – 4 часа

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	84
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	64
в том числе:	
практические занятия	14
контрольные работы	4
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	2
в том числе:	
самостоятельная работа внеаудиторная	10
домашняя работа	10
Итоговая аттестация в форме зачета	2
Консультации	4

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

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
	1 курс- 32 часа теоретических занятий, из них 6 практических работ 13 часов самостоятельной работы		
Раздел 1. Тема 1.1. Общее представление об организме человека.		4	
	Содержание учебного материала	4	
	1 Общее представление об организме человека.	2	
	2 Содержание курса (тематика). Роль гигиены в профессии «Парикмахер».	2	
Раздел 2. Физиология кожи волос и ногтей.		23	2
Тема 2.1. Физиология кожи, волос и ногтей.	Содержание учебного материала		
	1 Кожа. Ее строение. Функции. Окраска кожи. Нервные окончания. Кровеносные сосуды.	2	2
	2 Производные кожи. Потовые, сальные железы. Их строение, значение.	2	2
	3 Волосы. Типы, фактура и структура волос. Строение волоса. Свойства волос. Их функции. Рост и обновление волос. Причины выпадения. Продолжительность жизни волос. Мифы о волосах.	2	2
	4 Ногти. Общие сведения. Строение. Функции. Мифы о ногтях.	2	2
	Практические занятия № 1, № 2 1. Строение кожи, волос, ногтей (выполнение рисунков) 2. Определение типа, фактуры, структуры волос.	4	2
	Контрольная работа №1 по теме «Физиология кожи, волос и ногтей».	2	2
Раздел 3. Микробиология.		18	2
Тема 3.1. Основы микробиологии.	Содержание учебного материала	10	
	1 Наука микробиология. Ее задачи. Роль ученых и врачей в развитии микробиологии.	2	2
	2 Понятие о микробах и их жизнедеятельности.	2	2
	3 Классификация микроорганизмов. Группы и виды микроорганизмов, их строение	2	

		,особенности.		
	4	Физиология микроорганизмов, их изменчивость.	2	2
	5	Микробы и внешняя среда.	2	2
	6	Практическая работа № 3. Основные формы микроорганизмов и их жизнедеятельность	2	2
		Контрольная работа по разделам № 2, 3	2	
		2 курс 32 часа теоретических занятий из них 8 практических. 7 самостоятельных работ		
Раздел 4. Основы эпидемиологии.			12	
Тема 4.1. Основы эпидемиологии.		Содержание учебного материала	9	
	1	Понятие о науке «Эпидемиология». Её задачи. Факторы воздействия патогенных микроорганизмов на организм человека.	2	
	2	Характеристика эпидемического процесса. Понятие об иммунитете. Виды иммунитета. Имунная система человека	2	
	3	Общая характеристика инфекционных заболеваний	2	
	4	Противоэпидемические мероприятия. Профилактика инфекционных заболеваний. Мероприятия по борьбе с инфекциями.	2	
	5	Практическая работа № 4 «Инфекционные заболевания»	2	
		Самостоятельная работа: 1. Составление рекомендаций по теме: «Профилактика инфекционных заболеваний, способы укрепления здоровья».	1	
Раздел 5. Заболевания кожи, волос, ногтей.			25	
Тема 5.1. Заболевания кожи, волос, ногтей.		Содержание учебного материала	14	
	1	Дерматология как наука ,история возникновения и развития. Общие представления о болезнях кожи, их классификация.	2	
	2	Гнойничковые заболевания кожи (пиодермиты). Их виды, признаки ,профилактика.	2	
	3	Грибковые заболевания. Их виды, признаки, профилактика.	2	
	4	Вирусные заболевания кожи. Их виды, признаки, профилактика.	2	

	5	Заболевания кожи, вызываемые животными паразитами. Их виды, признаки, профилактика.	2	
	6	Профессиональные заболевания кожи. Их виды, признаки ,профилактика.	2	
	7	Прочие заболевания. Венерические заболевания кожи. Меры профилактики.	2	
	Практические работы № 5, № 6, № 7 1. «Определение гнойничковых заболеваний». 2. «Определение грибковых заболеваний». 3. «Определение вирусных заболеваний».		6	
	Самостоятельная работа: 1. Составление рекомендаций на тему: «Уход за кожей, волосами, ногтями, профилактика заболеваний»; 1.		1	
	Зачет		2	
	ИТОГО		64	
	Консультации: 1. Консультация по теме Физиология кожи волос и ногтей - 1 час 2. Консультация по теме «Микробиология и эпидемиология» - 1 час 3. Консультация по теме «Заболевания кожи, волос, ногтей» 4. Консультация к экзамену		4	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета

Физиологии кожи и волос.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся (30);
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине;
- образцы нормативной документации

Технические средства обучения:

- компьютер с программным обеспечением

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература

1. Соколова Е.А. Основы анатомии и физиологии кожи и волос. Учебник. 2018 г

Дополнительная литература

1. Федюкович Н.И. Анатомия и физиология человека.- Р-на-Д.: Феникс, 2003.
2. Ахтямов С.М. Практическая дерматокосметология. – М.: Медицина, 2012;
3. Морголина А.А., Эрнандес Е.М., Зайкина О.Э.- М, Косметика и медицина, 2001;
4. Покровский В. И. Краткая медицинская энциклопедия. – М.: Научно-практическое объединение «Медицинская энциклопедия», 2009. – 114с.
5. Бубнов В. Г., Бубнова Н. В. Основы медицинских знаний. Спаси и сохрани: Учеб.пособие для учащихся 9-11 классов общеобр. учр. – М.: Издательство АСТ-ЛТД, 2007.-400

Интернет-ресурсы

1. Замараев, В. А. Анатомия : учебное пособие для СПО / В. А. Замараев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00145-7. <https://www.biblio-online.ru/viewer/A7DCE338-9C6D-48FC-B202-9F879CB14945#page/1>
2. Любимова, З. В. Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 1 организм человека, его регуляторные и интегративные системы : учебник для академического бакалавриата / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 447 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2935-5. <https://www.biblio-online.ru/viewer/6CDA3C72-B8D8-42A2-8E15-7DC0FD1BEE53#page/1>
3. Любимова, З. В. Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 2 опорно-двигательная и висцеральные системы : учебник для академического бакалавриата / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 372 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3869-2. <https://www.biblio-online.ru/viewer/45E60D87-645E-4A93-B448-81B8D373B8E3#page/1>
4. Дробинская, А. О. Анатомия и физиология человека : учебник для СПО / А. О. Дробинская. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 414 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00684-1. <https://www.biblio-online.ru/viewer/F0CAD6D6-5B8B-4B16-A66F-7D10346EB6DC#page/1>
5. Емцев, В. Т. Микробиология : учебник для СПО / В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. — 8-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. (фрагмент)— 445 с. —

- (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03105-8. <https://www.biblio-online.ru/viewer/D81C617B-DA6A-47A3-9C8D-6358B3AACF66#page/1>
6. Емцев, В. Т. Общая микробиология : учебник для СПО / В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 253 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02982-6. <https://www.biblio-online.ru/viewer/ED124193-67D3-49D4-8938-0CC1115DF932#page/1>
 7. Дерматолог [Электронный ресурс]. — Режим доступа: www.dermatological.ru;
 8. 3. Кожа, её строение и функции [Электронный ресурс]. — Режим доступа: www.infopite.ru/cosmetik/skin3.html;
 9. 4. Трихология: наука о волосах и коже головы [Электронный ресурс]. — Режим доступа: www.trichology.ru.
 10. Соколова Е. А. Основы физиологии кожи и волос – М.: Издательский центр «Академия», 2012. – 176с. http://www.academia-moscow.ru/ftp_share/books/fragments/fragment_22768.pdf (фрагмент учебника)
 11. <http://docplayer.ru/30849849-Osnovy-fiziologii-kozhi-i-volos.html> (рабочая тетрадь)
 12. <http://edu.mari.ru/prof/ou4/DocLib17/Рабочая%20тетрадь%20по%20ОФКВ.docx> (рабочая тетрадь)
 13. <http://www.greenmama.ru/nid/1761> (лекции)
<https://yandex.ru/video/search?filmId=6425803262104671634&text=основы%20анатомии%20и%20физиологии%20кожи%20и%20волос%20видео&noreask=1&path=wizard&reqid=1512976593254024-211454089432202752457472-sas1-1664-V>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
определять типы, фактуру и структуру волос	<ul style="list-style-type: none"> • наблюдение за деятельностью на лабораторно-практических занятиях; • устный опрос; • фронтальный опрос; • заполнение сводной таблицы
выявлять болезни кожи и волос	<ul style="list-style-type: none"> • наблюдение за деятельностью на лабораторно-практических занятиях; • устный опрос; • фронтальный опрос
Знания:	
типы, фактура и структура волос	<ul style="list-style-type: none"> • Тест • Решение логических задач на определение типа, фактуры, структуры волос • оформление рисунков
болезни кожи и волос, их причины	<ul style="list-style-type: none"> • Тест • Оформление рисунков с опорой на текстовый материал
профилактика заболеваний кожи и волос	<ul style="list-style-type: none"> • Подготовка устных сообщений • Заполнение таблицы

