МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЛУХОВИЦКИЙ АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

29.01.03.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОПД.01 «Основы материаловедения»

г. Зарайск 2019г.

Рабочая программа рассмотрена и
одобрена методической комиссией
Председатель методической комиссии
_____ (_____)

Протокол № __ от _____2019г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по УМР
ГБПОУ МО «Луховицкий аграрно-промышленный техникум»
_____ И.П. Дорофеев
«___» _____ 2019г.

Рабочая программа учебной дисциплины ОПД 01 Основы Основы материаловедения разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 29.01.02 Сборщик обуви утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской федерации № 1547 от 09.12.2016г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УЧЕБНОГО ЦИКЛА, ОП. 00

Разработчик Красивова Елена Ивановна преподаватель ГБПОУ МО «Луховицкий аграрно-промышленный техникум»

ГБПОУ МО "ЛУХОВИЦКИЙ АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ"

Подписано цифровой подписью: ГБПОУ МО "ЛУХОВИЦКИЙ АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ"
DN: 1.2.840.113549.1.9.2=KPP=507201001, email=apt-mo@mail.ru, 1.2.643.100.1=120D31303235303037333932313839, 1.2.643.3.131.1.1=120C303035303732373035323633, o=ГБПОУ МО "ЛУХОВИЦКИЙ АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ", street=ул Лесная, д 6 "А", l=г Луховицы, поселок Красная Пойма, st=50 Московская область, c=RU, title=ДИРЕКТОР, 1.2.643.100.3=120B303235363432343038333 4, givenName=Вячеслав Николаевич, sn=Смирнов, cn=ГБПОУ МО "ЛУХОВИЦКИЙ АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ"
Дата: 2021.04.23 13:57:00 +03'00'

СОДЕРЖАНИЕ

1. **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
2. **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
3. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
4. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОПД 01. Основы материаловедения

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОПД 01. Основы материаловедения является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО 29 01.03 Сборщик обуви, входящей в укрупненную группу специальностей 29.00.00 ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

Рабочая программа модуля может быть использована в части освоения основного вида деятельности (ВД): сборщик обуви, затяжчик обуви

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Общепрофессиональный цикл, ОП 00

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

-распознавать и классифицировать материалы по внешнему виду, происхождению, свойствам;

-подбирать материалы по их назначению с учётом физико – механических свойств материалов:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

-ассортимент обувных материалов;

- классификацию и область применения различных материалов;

-особенности строения, назначения и свойства различных материалов;

- способы производства различных материалов:

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 54 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 36 часов;

самостоятельной работы обучающегося - 18 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОПД 01. ОСНОВЫ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	***Объем часов***
Максимальная учебная нагрузка (всего)	*54*
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	*36*
в том числе:	
лабораторные работы	--
практические занятия (или работы)	*2*
контрольные работы	
курсовая работа (проект) (*если предусмотрено)*	--
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	*18*
Аттестация по УД в форме дифференцированного зачёта, 2 семестр.	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОПД 01 Основы материаловедения.

Наименовани	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы,	Объем часов	Уровень
1	**2**	**3**	**4**
Раздел 1.			
Тема 1.1.	**Содержание**	*	**
	Теоретические занятия	*36*	
	Оценка качества материалов	3	2
	Кожи	5	2
	Обувные текстильные материалы	3	2
	Резиновые пластины и детали низа обуви	4	2
	Искусственные кожи.	3	2
	Практическое занятия №1 Материалы верха обуви.	*1*	3
	Обувные картоны	*3*	2
	Обувные детали из пластмасс, дерева и металла.	*4*	2
	Клеящие материалы.	*3*	2
	Материалы для скрепления деталей обуви	*2*	2
	Материалы для отделки обуви	*3*	2
	Практическая работа №2 Вспомогательные материалы	*1*	3
	ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЁТ	*1*	3

	Самостоятельная работа обучающихся: Строение, химический состав и свойства кожи. ассортимент кожи_, виды пороков кожи Сырье и материалы для производства искусственных кож Этапы производства ткани Схемы переплетений Схема строения резин Декоративный рант и отделочные профильные детали	*18*	
	Всего:	*54*	

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 ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета – Технология производства обуви

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- Посадочные места по количеству обучающихся
- Рабочее место преподавателя
- Технические средства обучения.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники: 1. Материаловедение обувного производства Б.Я. Краснов

Дополнительные источники:

И.И. Довнич Технология производства обуви: учебник

Н.З. Майорова Технология сборки обуви.

В.И. Колосков. Оборудование пошивочных цехов обувных фабрик.

Интернет-ресурсы.

https://gents-blog.ru/style/shoes/construction-goodyear/

https://forma-odezhda.ru/encyclopedia/metody-krepleniya-podoshvy-obuvi-1/

https://www.promelectroavtomat.ru/sborochnyi-ceh/sborka-obuvi.html

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,	**Основные показатели оценки результата**	**Формы и методы контроля и оценки**
Уметь: -распознавать и классифицировать материалы по внешнему виду, происхождению, свойствам; -подбирать материалы по их назначению с учётом физико – механических свойств материалов	Знать: -ассортимент обувных материалов; - классификацию и область применения различных материалов; -особенности строения, назначения и свойства различных материалов; - способы производства различных материалов:	- экспертная оценка выполнения практической работы. Диф. зачёт.