СОГЛАСОВАНО

Директор Академического колледжа

_____ Л. А. Смагина

«___» _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор департамента учебной и воспитательной работы

_____Ю.Г. Чебова

«___» _____ 2020 г.

Основная программа
профессионального обучения по программе
профессиональной подготовки по профессии рабочего 12487
«Изготовитель художественных изделий из пластмасс»

1. Цели реализации программы

Основная программа профессионального обучения по программе профессиональной подготовки по профессии рабочего 12487 «Изготовитель художественных изделий из пластмасс» направлена на обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего.

2. Требования к результатам обучения. Планируемые результаты обучения

2.1. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации

Программа разработана в соответствии с:

- единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС), раздел «Раздел производства полимерных материалов и изделий из них», 2019;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

2.2 Требования к результатам освоения программы

В результате освоения программы и успешной сдачи квалификационного экзамена слушателю присваивается квалификация – Изготовитель художественных изделий из пластмасс 3-го разряда.

3. Содержание программы

Категория слушателей: все желающие: школьники, студенты, взрослые.

Трудоемкость обучения: 260 академических часов. Форма обучения: очная.

3.1. Учебный план

№	Наименование модулей	Всего, час.	В том числе			Форма контроля
			лекции	практ. занятия	промеж. и итог.контроль	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
1.	**Выполнение подготовительных работ**	**80**	**20**	**44**	**16**	зачет
2.	Мастерская. Правила поведения в мастерской. Инструменты. История происхождения и развития видов художественной обработки пластмасс. Техника безопасности. Изготовление шаблонов с сопряженными прямолинейными икриволинейными поверхностями с самостоятельным вычерчиванием и разметкой контура.	**50**	**6**	**32**	**12**	зачет
3.	Изготовление по рисункам и эскизам художественных изделий из пластмасс декоративно-прикладного искусства, настольно-бытовой скульптуры и сувениров несложных форм, имеющих прямолинейную или плавно переходящую в криволинейную с выступами и углублениями отдельных элементов поверхность.	**120**	**16**	**78**	**26**	зачет
4.	**Квалификационный экзамен:** **- практическая квалификационная работа (демонстрационный экзамен);** **- проверка теоретических знаний.**	**10**	**-**	**-**	**10**	**ДЭ; защита работы**
	ИТОГО:	**260**	**42**	**154**	**64**	

3.2. Учебно-тематический план

№	Наименование дисциплин и тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Практич занятия	Самостоятельная работа	
1	**Выполнение подготовительных работ**	**80**	**20**	**44**	**16**	**зачет**
1.1	Охрана труда и техника безопасности	4	2	2	-	

1.2	Основы материаловедения в художественных изделиях из пластмасс	10	4	2	4	
1.3	Конструкции основ для художественных изделиях из пластмасс	20	4	12	4	
1.4	Подготовка рабочих поверхностей к художественно-оформительским работам	22	4	14	4	
1.5	Основы черчения	14	4	8	2	
1.6	Составление колеров. Оформление фонов	10	2	6	2	
2	**Изготовление по рисункам и эскизам художественных изделий из пластмасс**	**50**	**6**	**32**	**12**	**зачет**
2.1	Изготовление эскизов	10	2	6	2	
2.2	Плетение, как вид художественной Обработки пластмасс творческая работа по плетению из пластмасс.	40	4	26	10	
3	Гибка пластика. Создание изделия путем термической гибки пластика.	**120**	**16**	**78**	**26**	**зачет**
3.1	Способы гибки пластика.	16	4	6	6	
3.2	Инструменты и приборы для гибки пластмасс.	4	2	2	-	
3.3	Создание изделия путем термической гибки пластика.	40	4	26	10	
3.4	Объемно-пространственная композиция и формообразование конструктивных элементов	60	6	44	10	
4	**Квалификационный экзамен: - практическая квалификационная работа (демонстрационный экзамен); - проверка теоретических знаний.**	**10**	**-**	**-**	**10**	**ДЭ; защита работы**
	Итого:	**260**	**42**	**154**	**64**	

3.3. Календарный учебный график (порядок освоения модулей)

Период обучения (дни, недели)*	Наименование раздела, модуля

1 неделя	Теоретическое обучение
2 неделя	Теоретическая часть. Модуль 1 Практическая часть. Модуль 1
3 неделя	Практическая часть. Модуль 1
4 неделя	Практическая часть. Модуль 1
5 неделя	Практическая часть. Модуль 1
6 неделя	Практическая часть. Модуль 1 Теоретическая часть. Модуль 2
7 неделя	Практическая часть. Модуль 2
8 неделя	Теоретическая часть. Модуль 2 Практическая часть. Модуль 2
9 неделя	Практическая часть. Модуль 2 Теоретическая часть. Модуль 3
10 неделя	Практическая часть. Модуль 3
11 неделя	Теоретическая часть. Модуль 3 Практическая часть. Модуль 3
12 неделя	Практическая часть. Модуль 3
13 неделя	Теоретическая часть. Модуль 3 Практическая часть. Модуль 3
14 неделя	Практическая часть. Модуль 3
15 неделя	Практическая часть. Модуль 3
16 неделя	Квалификационный экзамен
Точный порядок реализации модулей обучения определяется в расписании занятий.	

4. Организационно-педагогические условия реализации программы

Для реализации основной программы профессионального обучения по программе профессиональной подготовки по профессии рабочего 12487 «Изготовитель художественных изделий из пластмасс» предусмотрена мастерская по компетенции «Промышленный дизайн», которая оснащена современной материально-технической базой, соответствующей требованиям инфраструктурного листа WorldSkills Russia по компетенции «Промышленный дизайн».

Оснащение мастерской по компетенции ««Промышленный дизайн»»:

- рабочее место преподавателя: персональный компьютер – компьютер в сборе с монитором, компьютерная мышь, программное обеспечение (Microsoft Office, графический пакет Adobe, Adobe Illustrator CC, Adobe Photoshop, CorelDraw Graphics Suite), комплект оборудования для подключения к сети «Интернет»;
- рабочие места обучающихся: компьютер в сборе с монитором, компьютерная мышь, программное обеспечение (Microsoft Office, графический пакет Adobe, Adobe Illustrator CC, Adobe Photoshop, CorelDraw Graphics Suite), комплект оборудования для подключения к сети «Интернет», стол, верстак, стул, контейнер для мусора;
- средства индивидуальной защиты (бахилы, защитные очки, резиновые перчатки, перчатки х/б с ПВХ, PFF2 маска, беруши);
- оборудование (МФУ цветной формата А3, плоскогубцы, длинногубцы, кусачки, ящик для инструментов, шило, клеевой пистолет, строительный степлер, канцелярский нож, мат для резки, стальная линейка, уровень, транспортир, струбцина, циркуль, мобильная подставка для рулонов, огнетушитель углекислотный ОУ-1);
- расходные материалы (клей, палочки для клеевого пистолета, набор саморезов, пенокартон, наждачная бумага, пластиковое ведро, пакеты для мусора, скотч Tesa, молярный скотч,;
- комплект проекционного оборудования (мультимедийный проектор с экраном), калибратор монитора;
- расходные материалы: комплект бумажных фонов, полотенца х/б 1х3, перчатки белые, картриджи для принтера, фотобумага для принтера.

5. Учебно-методическое обеспечение программы

- печатные раздаточные материалы для слушателей;
- учебные пособия по отдельным разделам программы;
- профильная литература и интернет-ресурсы:

Профильная литература.

1. Куракина, И.И. Пластическое моделирование на основе трансформации плоского листа : учебно-методическое пособие / И.И. Куракина, О.Ю. Куваева ;

Уральская государственная архитектурно-художественная академия, Министерство образования и науки Российской Федерации. - Екатеринбург : Архитектон, 2013. - 32 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436875 (20.10.2017).

2. Чекмарев, А. А. Черчение : учебник для СПО / А. А. Чекмарев. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 307 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9154-3. https://www.biblio-online.ru/book/25DEA13F-ADE1-4BF4-B47D-F23CB7BB953

3. Корепанова, Ольга Аркадьевна. Композиция от А до Я. Ассоциативная композиция: [учеб. пособие] / О. А. Корепанова. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 458 с. - (Профессиональное мастерство).

4. Коротеева, Лариса Ивановна. Основы художественного конструирования: учебник для студентов вузов / Л. И. Коротеева, А. П. Яскин. - М. : ИНФРА-М, 2015. - 304 с.

5. Аббасов, Ифтихар Балакиши оглы.
AutoCAD. Основы работы: учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по специальности 070601 "Дизайн" / И. Б. о. Аббасов. - М. : ДМК Пресс, 2013. - 136 с. : ил.

Интернет-ресурсы.

1. Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://rucont.ru/

2. Электронная библиотека BOOK.ru [Электронный ресурс]/ ЭБС BOOK.ru. Режим доступа: http://www.book.ru/

3. ЭБС «Университетская библиотека online» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.biblioclub.ru/

4. Электронная библиотечная система eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://aclient.integrum.ru/

6. Оценка качества освоения программы

Промежуточная аттестация по программе предназначена для оценки освоения слушателем модулей программы и проводится в виде зачетов и экзамена. По результатам любого из видов итоговых промежуточных испытаний, выставляются отметки по двухбалльной («зачтено»), («не зачтено»).

Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена, который включает в себя практическую квалификационную работу (демонстрационный экзамен) и проверку теоретических знаний (защита квалификационной работы).