


Министерство образования Пензенской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области
«Пензенский колледж современных технологий переработки и бизнеса»

Рассмотрен и одобрен
Методическим советом
Протокол № 1 от «30» августа 2021 года
Председатель Методического совета

Л.В. Мишалова

Директор ГАПОУ ПО ПКСТПБ

Т.Ю. Пронькина

М.П. «30» августа 2021 г.



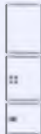
УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 43.02.14 -09-2021-2025
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
43.02.14 Гостиничное дело

Квалификация: специалист по гостеприимству
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев
На базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования –
социально-экономический

1 Календарный учебный график № 43.02.14-09-2021-2025

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 ма	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31			
I																																																							
II																																																							
III																																																							
IV																																																							

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Промежуточная аттестация

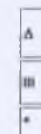
Каникулы



Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)

Производственная практика (преддипломная)



Подготовка к государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация

Неделя отсутствует

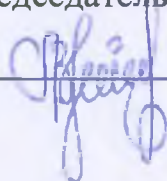
2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная практика			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем							
	нед	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий										нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	17	612	22	792	2		2			0			0						11	52
II	36	1296	16,5	594	19,5	702	1,5	0,5	1	2	2	2	2	2	0						10,5	52
III	30,5	1098	12	432	18,5	666	2	1	1	4	2	2	5	2	3	0					10,5	52
IV	21,5	774	12,5	450	9	324	1,5	0,5	1	4	2	2	4	2	2	4		4	4	2	2	43
Всего	127	4572		2088		2484	7			10			11			4		4	2	34	199	

Министерство образования Пензенской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области
«Пензенский колледж современных технологий переработки и бизнеса»

Рассмотрен и одобрен
Методическим советом
Протокол № 1 от «30» августа 2020 года
Председатель Методического совета



Л.В. Волкова

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ ПО ПКСТПБ
Т.Ю. Пронькина



«30» августа 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 29.01.05-09-2020-2023

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии среднего профессионального образования

29.01.05 Закройщик

Квалификация: портной и закройщик

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев

На базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

И. В. Волкова

2020

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «ОПКСТПБ»

Т. Ю. Прохьякина

2020

I Календарный учебный график № 29.01.05-09 - 2020-2023

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 окт - 5 сент	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 янв - 4 фев	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 мая	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июл - 5 авг	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31	
I																																																	
II																																																	
III																																																	

Обозначения:

Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"

У Учебная практика

* Неделя отсутствует

:: Промежуточная аттестация

П Производственная практика

К Каникулы

Г Государственная итоговая аттестация

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по учебным циклам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове- дение □		
	нед	час. обяз. уч. зан.	нед	час. обяз. уч. зан.	нед	час. обяз. уч. зан.				Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			
	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед			
I	40	1440	17 1/3	624	22 2/3	816	1		1								11	52
II	33	1188	16	576	17	612	2	1	1	4		4	2	1	1		11	52
IV	26	936	11 1/3	408	14 2/3	528	2	2/3	1 1/3	6	3	3	5	2	3	2	2	43
Всего	99	3564	44 2/3	1608	54 1/3	1956	5	1 2/3	3 1/3	10	3	7	7	3	4	2	24	147

ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	- ДЗ	58	2	56	42	14																22	22	6		36	34	8		58				
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	36	0	36	26	10																								36				
ОП.04	Физическая культура	- ДЗ	40	0	40	2	38																	10	10	8		30	30	30		40			
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	42	2	40	32	8																				42	40	8		42				
ОП.06	Основы деловой культуры	ДЗ	46	6	40	40	0																								46				
ОП.07	Основы менеджмента	Э	62	2	54	44	10																								56				
ОП.08	Основы экономики организации	ДЗ	56	2	54	44	10																								56				
ОП.09	Черчение	ДЗ	46	7	39	0	39																												
ОП.10	Дизайн	ДЗк	54	6	48	26	22																												
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	- ДЗ	108	4	104	74	30																												
ОП.12	История костюма	ДЗк	54	6	48	32	16																												
П.00	Профессиональный цикл	0/8/10	1527	52	743	311	432	24	96	612	0	0	0	0	0	0	0	64	58	28	0	254	224	106	216	275	265	174	180	226	196	124	216	819	
ПМ. 01	Прием заказов на изготовление изделий	0/2/1	164	12	68	38	30	0	12	72	0	0	0	0	0	0	0	32	28	14	0	48	40	16	72	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	- ДЗ	80	12	68	38	30																												
УП. 01	Учебная практика	ДЗк	36																															0	
ПП. 01	Производственная практика	ДЗк	36																															0	
	Промежуточная аттестация (экзамен по профессиональному модулю)		12																																
ПМ 02	Изготовление лекал	0/1/2	400	24	214	110	104	0	18	144	0	0	0	0	0	0	0	32	30	14	0	206	184	90	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	-Э	244	24	214	110	104																												
УП. 02	Учебная практика	ДЗк	108																																0
ПП. 02	Производственная практика	ДЗк	36																																0
	Промежуточная аттестация (экзамен по профессиональному модулю)		12																																
ПМ 03	Раскрой при пошиве и перекрой при ремонте и обновлении изделий	0/1/2	209	4	115	31	84	0	18	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей	Э	125	4	115	31	84																												
																																			119

Защита выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена с 15 июня по 28 июля (2 недели)	С Е Г О	Производственной практики		0	72	72	108	252	
		Экзаменов		2	4	4	3	5	18
		Дифф.зачетов	3	7	2	8	3	7	30
		Демонстрационных экзаменов							

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии

№	Наименование кабинетов
1	Технологии пошива швейных изделий
2	Иностранного языка
3	Основ предпринимательской деятельности
4	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Конструирования швейных изделий
	Мастерские:
1	Закройная
2	Швейная
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть интернет
	Актный зал

5. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план ГАПОУ ПО "Пензенский колледж современных технологий переработки и бизнеса" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ N 230 от 3 апреля 2018 г. (Зарегистрировано в Минюсте России 18 апреля 2018 г. N 50810) по профессии 29.01.05 Закройщик, рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. №06-259), и Методических рекомендаций по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям (Письмо Минобрнауки России от 20.02.2017 N 06-156).

Организация учебного процесса и режим занятий

- начало занятий на всех курсах обучения – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком; продолжительность учебной недели - шестидневная;
 - указанное в рабочем учебном плане время на теоретическое и практическое обучение является обязательным; продолжительность занятий - 45 минут.
 - общая нагрузка студентов в период обучения не превышает 36 часов в неделю и включает все виды учебной работы обучающихся в колледже и вне его: учебную нагрузку во взаимодействии с преподавателем, практику и самостоятельную работу;
- В общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практика (в профессиональном цикле) и самостоятельная работа обучающихся.
- обучение по учебным циклам – 3564 часов (99 недель); объем учебной практики - 360 часов (10 недель), производственной практики – 252 часа (7 недель), общий объем каникулярного времени составляет 24 недели, в том числе в зимний период 6 недель;
 - в соответствии с рекомендациями по совершенствованию процесса физического воспитания в образовательных учреждениях среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования России от 6.09.2002 г. №18-52-1645/18-17) дисциплина «Физическая культура» реализуется в течение всего периода обучения за счет аудиторных занятий и самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях);
 - колледж имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (70% от объема дисциплины), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний;
 - текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных и самостоятельных работ, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса, система

оценок четырехбалльная (неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично);

- консультации проводятся в пределах объема самостоятельной работы обучающихся;

- учебная практика, производственная практика проводятся концентрированно или рассредоточено в соответствии с рабочим графиком учебного процесса в рамках профессиональных модулей при освоении профессиональных компетенций;

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено более 80 процентов от объема учебных циклов образовательной программы (4020 часов). Объем самостоятельной работы составляет 107 часов, консультаций – 49 часов.

- при проведении лабораторных и практических занятий учебная группа может делиться на подгруппы численностью не менее 8 человек;

- на основании пункта 1 статьи 13 ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ в период летних каникул для юношей проводятся пятидневные воинские сборы.

Общеобразовательный цикл

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС. ППКРС разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего образования и СПО с учетом получаемой профессии СПО.

В соответствии с Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям (Письмо Минобрнауки России от 20.02.2017 N 06-156), и Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии среднего профессионального образования 29.01.05 Закройщик, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ N 230 от 3 апреля 2018 г. (Зарегистрировано в Минюсте России 18 апреля 2018 г. N 50810), общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 2952 часа (для программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)). Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом получаемой профессии. ФГОС не содержит требований, что в рамках обозначенного объема образовательной программы могут предусматриваться исключительно общеобразовательные предметы. Данный объем может предусматривать изучение комплексных учебных предметов, дисциплин и модулей, направленных на формирование как личностных, метапредметных и предметных результатов, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, так и общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС по профессии.

В учебном плане данный объем образовательной программы (2952 часа) использован следующим образом:

2177 часов (в том числе 2058 часа аудиторных занятий) - на изучение общеобразовательных предметов (в том числе общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных: Введение в профессию); 775 часов – на изучение комплексных учебных предметов, дисциплин и модулей, направленных на формирование как личностных, метапредметных и предметных результатов, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, так и общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС по профессии, в том числе:

468 часов – на введение дисциплин, направленных на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО: Эффективное поведение на рынке труда; Основы деловой культуры; Основы менеджмента; Основы экономики организации; Черчение; Дизайн; Современные тенденции швейного производства; История костюма. Данные учебные дисциплины включены в общепрофессиональный цикл;

307 часов – на изучение модулей, предусмотренных ФГОС СПО по профессии.

Программа среднего общего образования составлена с учетом рекомендаций по организации среднего общего образования (Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО №06-259 от 17.03.2015) и Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 29.06.2017), зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480).

Формирование программы среднего общего образования:

Предметная область	Общая общеобразовательная учебная дисциплина	Общеобразовательная учебная дисциплина по выбору обучающихся	Объем учебной нагрузки	Объем часов на предметную область
Русский язык и литература	Русский язык		114	285
	Литература		171	
Родной язык и литература	Русский родной язык		36	36
Иностранные языки	Иностранный язык		171	219
		Иностранный язык в профессиональной деятельности	48	

Общественные науки	История		171	454
	Обществознание (включая экономику и право)		171	
	География		72	
		Эффективное поведение на рынке труда	40	
Математика и информатика	Математика		285	393
	Информатика		108	
Естественные науки	Физика		180	366
	Химия		114	
	Биология		36	
	Астрономия		36	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности, технология	Физическая культура		211	469
	Основы безопасности жизнедеятельности		72	
	Экология		36	
		Введение в профессию	114	
		Безопасность жизнедеятельности	36	
Итого часов				2222

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно – исследовательской, социальной, художественно – творческой, иной). Индивидуальный проект является обязательным к исполнению обучающимися, выполняется во 2 семестре за счет объема часов самостоятельной работы.

ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ПКРС

Вариативная часть ориентирована на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда

Вариативная часть составляет 19.5% процентов от общего времени, отведенного на освоение профессиональной образовательной программы (288 часов), и распределена следующим образом:

- на общепрофессиональные дисциплины 4 часа на увеличение объема учебной нагрузки на дисциплины инвариантной части;
- на профессиональные модули –284 часа.

Введение новых дисциплин: нет.

Увеличение объема учебной нагрузки на дисциплины (МДК) инвариантной части:

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Обязательная учебная нагрузка обучающегося, час
	Иностранный язык	2
	Основы предпринимательской деятельности	2
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	8
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	30
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей	86
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам	108
МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок	16
МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий	36
	ИТОГО	288

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

В учебном плане закреплены следующие формы контроля знаний в период промежуточной аттестации: экзамен, экзамен по профессиональному модулю, зачет, дифференцированный зачет; используется четырехбалльная система оценок (неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично), при проведении недифференцированного зачета двухбалльная система оценок (зачтено, не зачтено); возможно использование накопительной системы оценок.

Промежуточная аттестация обучающихся включается в учебные циклы, и осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения; на промежуточную аттестацию в учебном плане отводится 5 недель.

Дифференцированные зачеты, зачеты проводятся за счет времени, отведенного на дисциплину; экзамены, экзамен по профессиональному модулю проводится за счет времени, предусмотренного учебным планом на промежуточную аттестацию.

Экзамены по дисциплинам «Русский язык» и «Математика» проводятся письменно.

Промежуточная аттестация с использованием комплексных видов контроля:

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	Наименование дисциплины/МДК/практики
1	Дифференцированный зачет	Комплексный зачет	4	ОП. 10 Дизайн
				ОП. 12 История костюма
2	Дифференцированный зачет	Комплексный зачет	4	УП.01 Учебная практика по ПМ.01 Прием заказов на изготовление изделий
				ПП 01 Производственная практика по ПМ.01 Прием заказов на изготовление изделий
3	Дифференцированный зачет	Комплексный зачет	5	УП 03 Учебная практика по ПМ.03 Раскрой при пошиве и перекрой при ремонте и изготовлении изделий
				ПП 03 Производственная практика по ПМ.03 Раскрой при пошиве и перекрой при ремонте и изготовлении изделий
4	Дифференцированный зачет	Комплексный зачет	5	УП 05 Учебная практика по ПМ.05 Проведение примерки изделия на фигуре заказчика
				ПП 05 Производственная практика по ПМ.05 «Проведение примерки изделия на фигуре заказчика»
5	Дифференцированный зачет	Комплексный зачет	6	УП 04 Учебная практика по ПМ.04 «Пошив изделий по индивидуальным заказам»
				ПП 04 Производственная практика по ПМ.04 «Пошив изделий по индивидуальным заказам»

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Порядок проведения итоговой аттестации предусмотрен программой государственной итоговой аттестации. Государственная итоговая аттестация составляет 2 недели и проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

6 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЩИХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание		
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам			
ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	МДК.02.01	Технология изготовления лекал
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	УП.02	Учебная практика

ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.04	Физическая культура	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	УП.03	Учебная практика
ОП.06	Основы деловой культуры	ПП.03	Производственная практика
ОП.07	Основы менеджмента	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.08	Основы экономики организации	УП.04	Учебная практика
ОП.09	Черчение	ПП.04	Производственная практика
ОП. 10	Дизайн	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.05	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.05	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
УП.01	Учебная практика	УП.06	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика	ПП.06	Производственная практика

ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.06	Основы деловой культуры	УП.03	Учебная практика
ОП.07	Основы менеджмента	ПП.03	Производственная практика
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.09	Черчение	УП.04	Учебная практика
ОП. 10	Дизайн	ПП.04	Производственная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.12	История костюма	УП.05	Учебная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ПП.05	Производственная практика
УП.01	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.01	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.06	Производственная практика

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.06	Основы деловой культуры	УП.03	Учебная практика
ОП.07	Основы менеджмента	ПП.03	Производственная практика
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.09	Черчение	УП.04	Учебная практика
ОП. 10	Дизайн	ПП.04	Производственная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.12	История костюма	УП.05	Учебная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ПП.05	Производственная практика

УП.01	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.01	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.06	Производственная практика

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	УП.03	Учебная практика
ОП.06	Основы деловой культуры	ПП.03	Производственная практика
ОП.07	Основы менеджмента	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.08	Основы экономики организации	УП.04	Учебная практика
ОП.09	Черчение	ПП.04	Производственная практика
ОП.10	Дизайн	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.05	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.05	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
УП.01	Учебная практика	УП.06	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика	ПП.06	Производственная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал		

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.06	Основы деловой культуры	УП.03	Учебная практика
ОП.07	Основы менеджмента	ПП.03	Производственная практика
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.09	Черчение	УП.04	Учебная практика
ОП.10	Дизайн	ПП.04	Производственная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.12	История костюма	УП.05	Учебная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ПП.05	Производственная практика
УП.01	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.01	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.06	Производственная практика

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей

ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	ПП.02	Производственная практика

ОП.04	Физическая культура	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	УП.03	Учебная практика
ОП.06	Основы деловой культуры	ПП.03	Производственная практика
ОП.07	Основы менеджмента	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.08	Основы экономики организации	УП.04	Учебная практика
ОП.09	Черчение	ПП.04	Производственная практика
ОП. 10	Дизайн	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.05	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.05	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
УП.01	Учебная практика	УП.06	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика	ПП.06	Производственная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал		

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.06	Основы деловой культуры	УП.03	Учебная практика
ОП.07	Основы менеджмента	ПП.03	Производственная практика
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.09	Черчение	УП.04	Учебная практика
ОП. 10	Дизайн	ПП.04	Производственная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.12	История костюма	УП.05	Учебная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ПП.05	Производственная практика
УП.01	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.01	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.06	Производственная практика
УП.02	Учебная практика		

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	УП.03	Учебная практика
ОП.04	Физическая культура	ПП.03	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
УП.01	Учебная практика	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ПП.01	Производственная практика	УП.05	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.05	Производственная практика
УП.02	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.02	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей	ПП.06	Производственная практика

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	МДК.02.01	Технология изготовления лекал
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	ПП.02	Производственная практика
ОП.06	Основы деловой культуры	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.07	Основы менеджмента	УП.03	Учебная практика
ОП.08	Основы экономики организации	ПП.03	Производственная практика
ОП.09	Черчение	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП. 10	Дизайн	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.05	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.05	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
УП.01	Учебная практика	УП.06	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика	ПП.06	Производственная практика

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.06	Основы деловой культуры	УП.03	Учебная практика
ОП.07	Основы менеджмента	ПП.03	Производственная практика
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.09	Черчение	УП.04	Учебная практика
ОП. 10	Дизайн	ПП.04	Производственная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.12	История костюма	УП.05	Учебная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ПП.05	Производственная практика
УП.01	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.01	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.06	Производственная практика

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УП.02	Учебная практика
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ПП.02	Производственная практика
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей
ОП.06	Основы деловой культуры	УП.03	Учебная практика
ОП.07	Основы менеджмента	ПП.03	Производственная практика
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам
ОП.09	Черчение	УП.04	Учебная практика
ОП. 10	Дизайн	ПП.04	Производственная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок
ОП.12	История костюма	УП.05	Учебная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ПП.05	Производственная практика

УП.01	Учебная практика	МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий
ПП.01	Производственная практика	УП.06	Учебная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ПП.06	Производственная практика
ПК 1.1. Подбирать фасоны изделий с учетом особенностей фигуры и направления моды			
ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	МДК.01.01	Выбор фасонов изделий
ОП.08	Основы экономики организации	УП.01	Учебная практика
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	ПП.01	Производственная практика
ОП.12	История костюма		
ПК 1.2. Выполнять зарисовку модели			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.01	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.01	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий		
ПК 1.3. Снимать необходимые размерные признаки с фигуры заказчика			
ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	МДК.01.01	Выбор фасонов изделий
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.01	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.01	Производственная практика
ПК 1.4. Выбирать размерные признаки типовой фигуры			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.01	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.01	Производственная практика
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий		
ПК1.5. Оформлять документацию на пошив изделий			
ОП.08	Основы экономики организации	МДК.01.01	Выбор фасонов изделий
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.01	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.01	Производственная практика
ПК 2.1. Выполнять расчет и построение чертежа базовой конструкции изделия			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.02	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.02	Производственная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал		
ПК 2.2. Выполнять конструктивное моделирование			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.02	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.02	Производственная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал		
ПК 2.3. Изготавливать лекала деталей изделий			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.02	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.02	Производственная практика
МДК.02.01	Технология изготовления лекал		
ПК 3.1. Выполнять раскладку лекал на материале			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.03	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.03	Производственная практика
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей		

ПК 3.2. Выкраивать детали изделий			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.03	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.03	Производственная практика
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей		
ПК.3.3. Контролировать качество раскладки лекал и выкроенных деталей			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.03	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.03	Производственная практика
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей		
ПК 4.1. Выполнять поэтапную обработку швейного изделия на машинах или вручную с разделением труда или индивидуально			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.04	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.04	Производственная практика
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам		
ПК 4.2 Подкраивать отделочные детали и детали подкладки			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.04	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.04	Производственная практика
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам		
ПК 4.3. Формировать объемную форму полуфабриката, изделия с использованием оборудования для влажно-тепловой обработки			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.04	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.04	Производственная практика
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам		
ПК 4.4. Обслуживать швейное оборудование и оборудование для влажно-тепловой обработки			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.04	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.04	Производственная практика
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам		
ПК 4.5. Соблюдать правила безопасного труда			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.04	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.04	Производственная практика
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам		
ПК 5.1. Определять посадку изделия на фигуре заказчика			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.05	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.05	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок		
ПК 5.2. Уточнять положение отделочных деталей			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.05	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.05	Производственная практика

МДК.05.01	Подготовка изделия к примеркам и проведение примерок		
ПК 6.1. Выявлять область и вид ремонта			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.06	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.06	Производственная практика
МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий		
ПК 6.2. Подбирать материалы для ремонта			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.06	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.06	Производственная практика
МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий		
ПК 6.3. Выполнять ремонт швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий и (или) материалов			
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	УП.06	Учебная практика
ОП.12	История костюма	ПП.06	Производственная практика
МДК.06.01	Выполнение ремонта и обновление изделий		

7 МАТРИЦА ОБЩИХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

ОП	Общепрофессиональный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3					
ОП.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 5.1	ПК 5.2
		ПК 6.1	ПК 6.2										
ОП.02	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11		
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 4	ОК 6	ОК 8								
ОП.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 6	ОК 8									
ОП.05	Эффективное поведение на рынке труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11		
ОП.06	Основы деловой культуры	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11		
ОП.07	Основы менеджмента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11		
ОП.08	Основы экономики организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.5
ОП.09	Черчение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11		
ОП.10	Дизайн	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11		
ОП.11	Современные тенденции швейного производства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3					
ОП.12	История костюма	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2

		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3					
ПМ	Профессиональные модули	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3				
ПМ.01	Прием заказов на изготовление изделий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 8	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5								
МДК.01.01	Выбор фасонов изделий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5								
УП.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5								
ПП.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5								
ПМ.02	Изготовление лекал	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
МДК.02.01	Технология изготовления лекал	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
УП.02	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
ПП.02	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
ПМ.03	Раскрой при пошиве и перекрой при ремонте и обновлении изделий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
МДК.03.01	Раскладка лекал и выкраивание деталей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
УП.03	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
ПП.03	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
ПМ.04	Пошив изделий по индивидуальным заказам	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5								
МДК.04.01	Технология изготовления изделий по индивидуальным заказам	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5								
УП.04	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5								
ПП.04	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 4.1

