

Утверждаю
Директор
Ванюшин Анатолий Витальевич
22.05.2024

Педагогическим советом
Протокол № 4 от 22.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский технологический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)
код наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Технолог-конструктор

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 2г 10м год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования Технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 14.06.2022 № 443

Виды деятельности
Художественное проектирование швейных изделий
Художественное проектирование швейных изделий
Конструирование и моделирование швейных изделий
Разработка технологических процессов производства швейных изделий
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Портной)

Согласовано:
Индивидуальный предприниматель
Генеральный директор
Иванов Иван Иванович
Иванов Иван Иванович

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь				27 окт - 2 ноя	Ноябрь				29 дек - 4 янв	Декабрь				26 янв - 1 фев	Январь				23 фев - 1 мар	Февраль				30 мар - 5 апр	Март				27 апр - 3 май	Апрель				Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль				27 июл - 2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7		8 - 14	15 - 21	22 - 28	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31										
	1	2	3	4		5	6	7	8		9	10	11	12		13	14	15	16		17	18	19	20		21	22	23	24		25	26	27	28		29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		41	42	43	44		45	46	47	48
I																	∴	=	=																					∴	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					
II																	∴	=	=	=			0	0	0	0	0												0	0	∴	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				
III	0	0	0										0	0	0	8	∴	=	=	=											8	8	∴	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

∴Промежуточная аттестация

=Каникулы

0Учебная практика

8Производственная практика (по профилю специальности)

XПроизводственная практика (преддипломная)

ΔПодготовка к государственной итоговой аттестации

IIIГосударственная итоговая аттестация

*Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	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.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	16	23	2	1	1												11	52	25	1
II	32	16	16	2	1	1	7		7									11	52	25	1
III	20	9	11	2	1	1	6	6		3	1	2	4		4	4	2	2	43	25	1
Всего	91	41	50	6	3	3	13	6	7	3	1	2	4		4	4	2	24	147		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1																								Курс 2																			
																						Семестр 1												Семестр 2												Семестр 3																			
		Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объем ОП	Семест. (с.р. н.п.)	Консультации	Всего	С преподавателем в том числе				Промеж. аттестация	Инд. проект (аспир. в с.р.)	Объем ОП	Семест.	Консульт.	С преподав.	16 нед				23 нед				Объем ОП	Семест.	Консульт.	С преподав.	в том числе				Объем ОП	Семест.	Консульт.	С преподав.	в том числе				Объем ОП	Семест.	Консульт.																
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промеж. аттестация	Инд. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия					Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промеж. аттестация	Инд. проект					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.				Промеж. аттестация	Инд. проект														
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																																																																	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	11				1	1476	28	35	1404	1018	310	76		9		612	14	19	576	430	108	38		3		36	864	14	16	828	588	202	38		6										36																	
СО	Среднее общее образование	3	1	11				1	1476	28	35	1404	1018	310	76		9		612	14	19	576	430	108	38		3		36	864	14	16	828	588	202	38		6									36																		
ОУД	Общие учебные дисциплины	1	1	10				1	982	14	19	946	620	270	56		3		388	14	19	352	236	88	28		3		594			594	384	182	28																														
ОУД.01	Русский язык	1							76	14	19	40	40				3		76	14	19	40	40				3			594			594	384	182	28																													
ОУД.02	Литература		2						108			108	108																																																				
ОУД.03	Иностранный язык (английский)		2						72			72		72					32			32		32					108			108	108																																
ОУД.04	История		2						108			108	108						32			32	32						76			76	76																																
ОУД.05	Обществознание		2						72			72	72						32			32	32						76			76	76																																
ОУД.06	География		2						72			72	52	20					32			32	22	10					40			40	40																																
ОУД.07	Физика		2						108			108	76	22	10				32			32	20	8	4				40			40	40																																
ОУД.08	Биология		2						72			72	46	20	6				32			32	22	10					40			40	40																																
ОУД.09	Физическая культура		1	2					72			72	12	60					32			32	12	20					40			40	40																																
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2						68			68	24	44					16																																														

Семестр 4														Семестр 5														Семестр 6														Объем ОП		
16 (7) нед														9 (7) нед														11 (6) нед														ЦК		
С. препода.	в том числе						Объем ОП	Самост.	Консульт.	С. препода.	в том числе						Объем ОП	Самост.	Консульт.	С. препода.	в том числе						Объем ОП	Самост.	Консульт.	С. препода.	Обяз. часть	Вар. часть												
	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект																		
35							36				36						36				36																							

[illegible]

Семестр 4															Семестр 5															Семестр 6															Объем ОП		
16 (7) нед															9 (7) нед															11 (6) нед															ЦК	Обяз. часть	Вар. часть
С. период.	в том числе						Объем ОП	Саност.	Консульт.	С. период.	в том числе						Объем ОП	Саност.	Консульт.	С. период.	в том числе																										
Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект	С. период.				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект	С. период.				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект																						
56	16	40					58	4		54	18	36					112	6		106	22	44		40			5	280	16																		
	нед										нед	3					68	2		66	22	44					5	62	6																		
	нед						час			108	нед	3					час			36	нед	1					5	108																			
							час				нед						час				нед				6		5	36																			
																	6							6		5	6																				
56	16	40					166	4		54	18	36					144	6		96	22	30		44	6		420																				
56	16	40					58	4		54	18	36					102	6		96	22	30		44			5	270																			
	нед						час			108	нед	3					час			36	нед	1					5	108																			
	нед						час				нед						час				нед						5	36																			
																	6							6		5	6																				
40		40			6																						2	228																			
40		40																									5		44																		
180	нед	5					час				нед						час			нед							5		180																		
				6																						5	2	4																			
252	нед		7				час			252	нед		7				час			72	нед		2																								
252	нед		7				час			216	нед		6				час			нед																											
252	нед		7				час			216	нед		6				час			нед																											
	нед						час				нед						час			нед																											
	нед						час			36	нед		1				час			72	нед		2																								
	нед						час			36	нед		1				час			72	нед		2																								
	нед						час				нед						час			нед																											
	нед						час				нед						час			144	нед	4					5	144																			
	нед						час				нед						час			216	нед	6																									
	нед						час				нед																																				

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 1		Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Материаловедение
	ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	ДОД.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
	МДК.01.02	Макетирование швейных изделий
	МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
	МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ОК 2		Использовать современные способы поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
	ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	ДОД.01	Инженерная и компьютерная графика
	ДОД.02	История стилей в костюме
	ДОД.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ДОД.06	Цифровые технологии в дизайне
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
	МДК.01.02	Макетирование швейных изделий
	МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
	МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ОК 3		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
	СГ.05	Основы финансовой грамотности
	ДОД.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ОК 4		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.04	Физическая культура
	ДОД.05	Основы управления работами специализированного подразделения швейного производства
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
	МДК.01.02	Макетирование швейных изделий
	МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
	МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ОК 5		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
	СГ.01	История России
	ДОД.02	История стилей в костюме
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 6		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
	СГ.01	История России
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Материаловедение
	ДОД.03	Экологические основы природопользования
	ДОД.07	Основы бережливого производства
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	СГ.04	Физическая культура
ОК 9		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
	МДК.01.02	Макетирование швейных изделий
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ПК 1.1		Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка
	ОП.01	Материаловедение
	ОП.02	Спецрисунок и художественная графика
	ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	ДОД.06	Цифровые технологии в дизайне
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
ПК 1.2		Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей, тенденций и культурных традиций
	ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	ДОД.02	История стилей в костюме
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
ПК 1.3		Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей
	ОП.01	Материаловедение
	ОП.02	Спецрисунок и художественная графика
	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
ПК 1.4		Создавать мудборды, трендборды с использованием актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной графики
	ОП.02	Спецрисунок и художественная графика
	ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	ДОД.02	История стилей в костюме
	ДОД.06	Цифровые технологии в дизайне

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий
ПК 1.5	Создавать прототипы и образцы изделий методом макетирования
МДК.01.02	Макетирование швейных изделий
ПК 1.6	Осуществлять авторский надзор за реализацией художественного решения модели на всех этапах производства изделий
МДК.01.02	Макетирование швейных изделий
ПК 2.1	Выполнять чертежи базовых конструкций изделий
ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
ДОД.01	Инженерная и компьютерная графика
ДОД.06	Цифровые технологии в дизайне
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
ПК 2.2	Моделировать изделия различных видов на базовой основе
ОП.01	Материаловедение
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
ПК 2.3	Изготавливать лекала и выполнять их градацию
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
ПК 2.4	Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
ПК 2.5	Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решения модели
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий
МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий
ПК 3.1	Выбирать рациональные способы, технологии и технологические режимы производства швейных изделий
ОП.01	Материаловедение
МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ПК 3.2	Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией
ДОД.04	Метрология, стандартизация и сертификация
МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства
ПК 3.3	Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов
МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ПК 3.4		Выполнять экономичные раскладки лекал
	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	КАБИНЕТЫ:
1	Русского языка, литературы и родного языка (русского)
2	Физики
3	Химии
4	Биологии
5	Истории
6	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
7	Социально-экономических дисциплин
8	Иностранного языка
9	Математики
10	Информационных технологий
11	Материаловедения
12	Основ конструирования, метрологии, стандартизации и сертификации
13	Безопасности жизнедеятельности
14	Спецрисунка, художественной графики и живописи
15	Инженерной графики и технического черчения
16	Междисциплинарных курсов
17	Моделирования и художественного оформления одежды
18	Технологии швейных изделий
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	Автоматизированного проектирования швейных изделий
2	Макетирования швейных изделий
3	Конструирования изделий и раскроя тканей
4	Испытания материалов
5	Художественно-конструкторского проектирования
	МАСТЕРСКИЕ:
1	Швейного производства №1
2	Швейного производства №2
3	Швейного производства №3
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	ЗАЛЫ:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план ОПОП разработан на основе Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС по специальности СПО, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №443 от 14.06.2022 г., приказа Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации N 885/390 от 05.08.2020 г. "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778), Устава колледжа

Общеобразовательный цикл ОПОП СПО сформирован в соответствии с разъяснениями по реализации ФГОС СОО в пределах ОПОП СПО, формируемые на основе ФГОС СПО

Рабочий учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ОПОП направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности

Общий объем вариативной части образовательной программы составляет 821 час. Количество часов вариативной части распределены следующим образом: 1. добавлено время на освоение программ следующих учебных дисциплин и профессиональных модулей (по циклам): История России - 18 часов, Иностранный язык в профессиональной деятельности - 25 часов, Физическая культура - 16 часов, Материаловедение - 27 часов, Спецрисунк и художественная графика - 100 часов, ПМ.01 Художественное проектирование швейных изделий - 42 часа, ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий - 22 часа; 2. введены учебные дисциплины (по циклам): Инженерная и компьютерная графика - 52 часа, История стилей в костюме - 74 часа, Экологические основы природопользования - 36 часов, Метрология, стандартизация и сертификация - 49 часов, Основы управления работами специализированного подразделения швейного производства - 60 часов, Цифровые технологии в дизайне - 36 часов, Основы бережливого производства - 36 часов, ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Портной) - 228 часов

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП

Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по модулям ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий и ПМ.03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по учебным дисциплинам и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение

В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, квалификационный экзамен, экзамен по модулю, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета физической культуры). Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин (междисциплинарных курсов), прохождения практики. Экзамены сконцентрированы в рамках экзаменационных сессий, проводятся в дни, освобожденные от учебных занятий

При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок

Консультации, как правило, проводятся по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, по которым запланирована промежуточная аттестация в форме экзамена

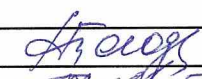
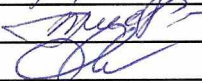
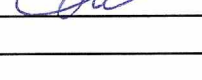
Учебная и производственная практика в объеме 16 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей

Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению дипломной работы и демонстрационного экзамена

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)

В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами)

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе		Погодина А.В.
Заместитель директора по методической работе		Тонких Л.Г.
Заведующий факультетом «Технологии и дизайн»		Филиппова И.П.
Председатель ЦМК дисциплин моделирования и конструирования одежды		Козлова Т.А.
Председатель ЦМК общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Волжанина В.Ю.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Председатель ЦМК математических и общих естественно-научных, радиотехнических и вычислительной техники дисциплин		Кропотова Е.Н.
Председатель ЦМК финансово-экономических дисциплин		Арефьева Т.Б.