

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГПОУ ТО
«Щекинский политехнический колледж»


«30» августа 2019 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности

18.02.13

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ

*государственного профессионального образовательного учреждения
Тульской области
«Щекинский политехнический колледж»*

Квалификация: техник-технолог
Форма обучения - очная
Нормативный срок освоения ППССЗ
– 2 года и 10 мес. на базе среднего
общего образования

**2.2 Рабочий учебный план по специальности
18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов
на базе среднего общего образования**

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Итого часов <i>срок а 4 + 5</i>	Сам, из аудит	ПА	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем		В том числе КП	Количество учебных часов					
						аудит	Практика занятия		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
									16 нед.	17 нед.	12 нед.	14 нед.	11 нед.	12 нед.
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	15
ОГСЭ.01		8,6,д/э	516	0	0	516	366	0	148	92	100	112	64	0
ОГСЭ.02		ДЗ,-	48	0	0	48	0	0	0	0	0	48	0	0
ОГСЭ.03	История	ДЗ,-	48	0	0	48	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3/3,3/ДЗ	174	0	0	174	174	0	32	46	32	32	32	0
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3/3/ДЗ	174	0	0	174	172	0	32	46	32	32	32	0
ОГСЭ.06	Психология общения	ДЗ,-	36	0	0	36	0	0	0	0	36	0	0	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи Адаптационная дисциплина Правовые основы социальной поддержки/Коммуникативный практикум/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний /Основы финансовой грамотности	ДЗ,-	36	0	0	36	20	0	36	0	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0,4,д/э	130	0	0	130	60	0	96	34	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	ДЗ	48	0	0	48	30	0	48	0	0	0	0	0
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	0	0	48	0	0	48	0	0	0	0	0
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	34	0	0	34	30	0	0	34	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0,8,д/э	1160	0	36	1160	436	0	294	432	284	104	46	0
ОП.01	Инженерная графика и компьютерная графика	ДЗ	128	0	0	128	82	0	44	84	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника и электроника	ДЗ	126	0	0	126	32	0	80	46	0	0	0	0
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	46	0	0	46	12	0	0	46	0	0	0	0
ОП.04	Органическая химия	Э,Э	128	0	6+6	128	48	0	80	48	0	0	0	0
ОП.05	Общая и аналитическая химия	ДЗ	80	0	0	80	50	0	80	0	0	0	0	0
ОП.06	Техническая механика	ДЗ	74	0	0	74	32	0	0	74	0	0	0	0
ОП.07	Основы автоматизации технологических процессов	ДЗ	46	0	0	46	12	0	0	0	0	0	46	0
ОП.08	Физика- химия и механика полимерных композитов	Э	72	0	6	72	20	0	10	62	0	0	0	0
ОП.09	Материаловедение и основы технологии композитов	Э	72	0	6	72	10	0	0	0	72	0	0	0
ОП.10	Оборудование и инструменты для обработки изделий из полимерных композитов	Э	72	0	6	72	26	0	0	72	0	0	0	0
ОП.11	Технология изготовления деталей на станках с ЧПУ	Э	72	0	6	72	20	0	0	0	72	0	0	0
ОП.12	Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции	ДЗ	44	0	0	44	16	0	0	0	44	0	0	0
ОП.13	Основы экономики	ДЗ	60	0	0	60	14	0	0	0	60	0	0	0
ОП.14	Охрана труда	ДЗ	36	0	0	36	8	0	0	0	0	36	0	0

ОП.15	Основы предпринимательства и бизнес- планирования	ДЗ	36	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	0	0	0	0	0	0	68	0	68	0	0
ПМ.00	Профессиональный цикл	0,3/0,7 ⁴ /4 _{экс}	1002	0				38	54	120	288	394	108	
ПМ.01	Проектирование производства и технологической оснастки производства изделий из полимерных композитов	Э.К _Б	248	0	6			20	38	120	36	0	0	
МДК.01.01	Проектирование изделий из полимерных композитов различного функционального назначения	-	92	0	0			30	38	0	0	0	0	
МДК.01.02	Проектирование технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения, в том числе для производства оснастки на станках с ЧПУ	-	72	0	0			40	0	72	0	0	0	
МДК.01.03	Проектирование технологических процессов производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения	-	84	0	0			26	20	48	36	0	0	
УП. 01	Учебная практика	-	288	0	0			0	0	0	0	0	0	
ПП. 01	Производственная практика	-	36	0	0			0	0	72	36	0	0	
ПМ.02	Подготовка исходных компонентов, полуфабрикатов, комплектующих и технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов	Э.К _Б	172	0	6			86	0	0	172	0	0	
МДК.02.01	Подготовка исходных компонентов , полуфабрикатов, комплектующих для производства изделий из полимерных композитов	-	68	0	0			38	0	0	68	0	0	
МДК.02.02	Испытания и контроль исходных компонентов, полуфабрикатов, комплектующих для производства изделий из полимерных композитов, включая методы неразрушающего контроля	-	36	0	0			18	0	0	36	0	0	
МДК.02.03	Изготовление технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов , в том числе на станках с ЧПУ	-	68	0	0			30	0	0	68	0	0	
УП.02.01	Учебная практика	-	72	0	0			0	0	0	72	0	0	
ПП.02.01	Производственная практика	-	108	0	0			0	0	0	108	0	0	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования и технологической оснастки	Э.К _Б	144	0	6			74	0	0	0	72	72	
МДК.03.01	Основы обслуживания и эксплуатации технологического оборудования для производства изделий из полимерных композитов	--	72	0	0			32	0	0	0	72	0	
МДК.03.02	Основы обслуживания и эксплуатации технологической оснастки для производства изделий из полимерных композитов	-	72	0	0			42	0	0	0	0	72	
УП.03.01	Учебная практика	-	36	0	0			0	0	0	0	0	36	
ПП.03.01	Практика производственная	-	36	0	0			0	0	0	0	0	36	
ПМ.04	Ведение технологического процесса производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения	Э.К _Б	286	0	6			102	20	0	0	250	36	
МДК.04.01	Производство изделий из полимерных композитов различного функционального назначения	--	204	0	0			60	0	0	0	204	0	
МДК.04.02	Технология сборки и ремонта изделий из полимерных композитов	-	82	0	0			42	20	0	0	46	36	

[illegible]

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	экологических основ природопользования
5	информационных технологий
6	инженерной графики
7	основ экономики
8	химических дисциплин
9	материаловедения
10	электротехники и электроники
11	правовых основ профессиональной деятельности
12	охраны труда
13	безопасности жизнедеятельности
14	метрологии, стандартизации и сертификации
15	технологии производства композитных материалов
16	технологии переработки композитных материалов
17	автоматизации технологических процессов
	Лаборатории:
1	материаловедения
2	органической химии
3	электротехники и электроники
4	процессов и аппаратов
5	аналитической химии
6	физической и коллоидной химии
7	CAD/CAM/CAE систем
8	органического синтеза
	Мастерские:
1	слесарно-механические
2	учебно-производственные
	Спортивный комплекс:
	спортивный зал
	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	стрелковый тир (электронный) и место для стрельбы
	Залы
	библиотека,
	читальный зал с выходом в сеть Интернет
	актовый зал