

Педагогическим советом
Протокол № 1 от 30.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

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

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

09.02.01

Компьютерные системы и комплексы

код

наименование специальности

по программе углубленной подготовки

основного общего образования

На базе

квалификация:

Специалист по компьютерным системам

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

4г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

Технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 849

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:	☐	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	☐	0	Учебная практика	☐	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации	
	☐	::	Промежуточная аттестация	☐	8	Производственная практика (по профилю специальности)	☐	III	Государственная итоговая аттестация
	☐	=	Каникулы	☐	X	Производственная практика (преддипломная)	☐	*	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)			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.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52	26	1	
II	32	1152	16	576	16	576	2	1	1	7		7								11	52	29	1	
III	29	1044	12	432	17	612	2	1	1	8	4	4	2		2					11	52	24	1	
IV	34	1224	13	468	21	756	2	1	1	3	3		3							10	52	23	1	
V	24	864	15	540	9	324	1		1	2	2		4	4	4		4	4	2	2	43	20	1	
Всего	158	5688		2628		3060	9			20			9			4		4	2	45	251			

Макс.		Семестр 7										Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
13 нед		21 нед										15 нед										9 нед										9 нед										Максимальная учебная нагрузка	
Общая		в том числе										в том числе										в том числе										в том числе										Максимальная учебная нагрузка	
Лекции, уроки		Лекции, уроки										Лекции, уроки										Лекции, уроки										Лекции, уроки										Максимальная учебная нагрузка	
Пр.		Пр.										Пр.										Пр.										Пр.										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.										Лаб.										Максимальная учебная нагрузка	
Семинар.		Семинар.										Семинар.										Семинар.										Семинар.										Максимальная учебная нагрузка	
Курс.		Курс.										Курс.										Курс.										Курс.										Максимальная учебная нагрузка	
Проект.		Проект.										Проект.										Проект.										Проект.										Максимальная учебная нагрузка	
Макс.		Макс.										Макс.										Макс.										Макс.										Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 7		Семестр 8										Семестр 9										Семестр А										Семестр А										Максимальная учебная нагрузка	
250		250										250										250										250										Максимальная учебная нагрузка	
70		70										70										70										70										Максимальная учебная нагрузка	
180		180										180										180										180										Максимальная учебная нагрузка	
80		80										80										80										80										Максимальная учебная нагрузка	
100		100										100										100										100										Максимальная учебная нагрузка	
Лаб.		Лаб.										Лаб.										Лаб.																					

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	КАБИНЕТЫ:
1	Истории
2	Иностранных языков
3	Социально-экономических дисциплин
4	Математических дисциплин
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Инженерной графики
7	Проектирования цифровых устройств
8	Экономики и менеджмента
9	Метрологии, стандартизации и сертификации
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	Сборки, монтажа и эксплуатации средств вычислительной техники
2	Операционных систем и сред
3	Интернет-технологий
4	Информационных технологий
5	Компьютерных сетей и телекоммуникаций
6	Автоматизированных информационных систем
7	Программирования
8	Электронной техники
9	Цифровой схемотехники
10	Микропроцессоров и микропроцессорных систем
11	Периферийных устройств
12	Электротехники
13	Электротехнических измерений
14	Дистанционных обучающих технологий
	МАСТЕРСКИЕ:
1	Электромонтажная
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	ЗАЛЫ:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план ОПОП разработан на основе ФГОС по специальности СПО, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №695 от 28.07.2014 г., Устава, разъяснений ФИРО по формированию учебного плана ПООП СПО, положения о практической подготовке обучающихся, утвержденные приказом Министерством науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020г. №885/390
Общеобразовательный цикл ОПОП СПО сформирован в соответствии с разъяснениями по реализации ФГОС ССО 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: Компьютерные системы и комплексы
Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю
Выполнение курсовых проектов(работ) предусмотрено по модулям ПМ 2 и ПМ 3 и ПМ.04. Выполнение курсовых проектов(работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение
В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации СПО для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.
В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов -10(без учета физической культуры)
При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок
Учебная и производственная практика в объеме 29 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 выпускной квалификационной работы -дипломной работы
Государственная(итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы -дипломной работы.
В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 90 минут(группировка парами)
Согласовано

Директор ДОО АИ

Одминистрация

