

уЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения основной профессиональной образовательной программы Калужской области «Калужский технический колледж» среднего профессионального образования

но специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: разработчик веб и мультимедийных приложений Форма обучения — очная.

Нормативный срок обучения — 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образованиятехнологический.

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и МДК	Учебная практика	Производственная практика и преддипломная	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация
1	39			2	
2	37	3нед=108час		1	
3	30	2нед+78час=150час	8нед	2	
4	26	140час	3нед+4(пдп)	2	6
Всего	132	398час	11нед+4нед(пдп)	7	6

практика =УП+ПП=794часа

График учебного процесса

	С	Сентя	брь			Окт	гябр	ЭЬ			Ноя	брь			Де	кабр	Ь		۶	Інвар	Ь		Ф	евра.	ЛЬ			Ma	арт			1	4прел	Ъ			N	1ай		
Mec	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 12	7 - 0	13 - 19	20 - 26	2 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	1 - 92	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7
	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
1																		К	К																					
2																		К	К																					У
3	i																	К	К														у	у	Χ	Χ	Χ	Х	Х	Х
4																	:	К	К											Χ	Х	Χ	:	ПД	ПД	ПД	ПД	///	///	///

Обозначения: - теоретическое обучение У - учебная практика (рассред	Обозначения:	□ -	теоретическое обучение	У.	учебная практика (рассредотс
---	--------------	-----	------------------------	----	------------------------------

: - промежуточная аттестация
К - каникулы

ПД - преддипломная практика

X - производственная практика

/// - государственная итоговая аттестация

Каникулы	Всего	Каникулы	Всего
11	13	11	52
11	12	11	52
10	12	10	52
2	10	2	43
34	47	34	199

	1юнь		l		Июлі	-			Ав	густ	
8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
	:	:	К	К	К	К	К	К	К	К	К
У	У	:	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Х	Χ	:	:	К	К	К	К	К	К	К	К
///	///	///									

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН (2023-2027 г.г.)

специальность 09.02.07 "Информационные системы и программирование"

Квалификация "Специалист по информационным ресурсам"

					0.5			U					преде тий п						
		ии			OOE	-	изоваиел Садемиче	аммь	I B		урс		сам и сурс	III B			курс		
		аттестации				Работа (обучаюш цействии	ихся во)	елем		1сем	2сем	3сем	4сем				8сем
екс	Наименование циклов, разделов,	чной			занятий	Заняти	я по дисі		ам и 1			17	22	17	20	17	13	16	10
Индекс	дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной	Экзамены	Консультации	Всего учебных за	всего по УД и МДК	Практическая подготовка	В том числе лабораторные и практические	Практика	курсовых работ (проектов)	самостоятельная работа	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Обязательная часть образовательной																		
	программы Блок ООД	03/11Д3/3Э	20	20	1404	1404	253	470	0	0	32	612	792	0	0	0	0	0	0
ООД.00	Общие обязательные дисциплины	03/11Д3/3Э	20	20	1404	1404	253	470	0	0	32	612	792	0	0	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык (базовый уровень)	-, Э	6	4	78	78	6	16	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ООД.02	Литература (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	100	100	8	24	0	0	0	34	66	0	0	0	0	0	0
	История (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	112	112	16	22	0	0	0	68	44	0	0	0		0	0
	Обществознание (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	78	78	22	22	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ООД.05	География (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	73	73	20	20	0	0	0	51	22	0	0	0	0	0	0

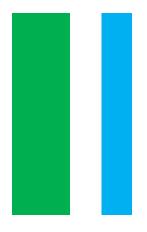
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ООД.06	Иностранный язык (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	78	78	12	66	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ООД.07	Математика (углубленный уровень)	-, Э	6	4	295	295	40	60	0	0	0	119	176	0	0	0	0	0	0
ООД.08	Информатика (углубленный уровень)	-, Э	8	12	139	139	60	100	0	0	0	51	88	0	0	0	0	0	0
ООД.09	Физическая культура (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	78	78	8	70	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	70	70	14	14	0	0	0	34	36	0	0	0	0	0	0
ООД.11	Физика (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	125	125	20	20	0	0	0	51	74	0	0	0	0	0	0
ООД.12	Химия (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	78	78	12	12	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ООД.13	Биология (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	56	56	6	6	0	0	0	34	22	0	0	0	0	0	0
ООД.14	Основы проектной деятельности (базовый уровень)	-, ДЗ	0	0	44	44	10	18	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект										32								
	Обязательная часть циклов ОПОП	53/42д3/11э			3924	3924	992	2014	0	60	98	0	0	544	520	510	364	512	140
ОГСЭ. 00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	53/7д3/-			594	594	163	442	0	0	12	0	0	170	80	136	104	64	40
ОГСЭ.01	Основы философии	дз			52	52	6	10	0	0	2	0	0	0	0	0	52	0	
ОГСЭ.02	История	дз			68	68	10	10	0	0	2	0	0	68	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Психология общения	дз			68	68	14	34	0	0	2	0	0	0	0	68	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,дз,-,-,дз			186	186	68	186	0	0	2	0	0	34	40	34	26	32	20
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3,3,3,3,Д3			186	186	55	186	0	0	2	0	0	34	40	34	26	32	20
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	дз			34	34	10	16	0	0	2	0	0	34	0	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	3дз/-			154	154	62	70	0	0	6	0	0	34	120	0	0	0	0
EH.01	Элементы высшей математики	-,ДЗ			74	74	22	30	0	0	2	0	0	34	40	0	0	0	0
EH.02	Дискретная математика с элементами математической логики	дз			40	40	20	20	0	0	2	0	0	0	40	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	дз			40	40	20	20	0	0	2	0	0	0	40	0	0	0	0
	Общепрофессиональный и профессиональный цикл	31дз/13э			3176	3176	1502	1502	0	60	80	0	0	340	320	374	260	512	100
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	12дз/1э			828	828	510	510	0	0	26	0	0	272	200	136	52	128	40
ОП.01	Операционные системы и среды	дз			40	40	40	40	0	0	2	0	0	0	40	0	0	0	0
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	дз			40	40	20	20	0	0	2	0	0	0	40	0	0	0	0
ОП.03	Информационные технологии	дз			68	68	54	54	0	0	2	0	0	68	0	0	0	0	0
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	дз,дз			182	182	120	120	0	0	4	0	0	102	80	0	0	0	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	дз			64	64	40	40	0	0	2	0	0	0	0	0	0	64	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	дз			68	68	26	26	0	0	2	0	0	68	0	0	0	0	0
ОП.07	Экономика отрасли	дз			64	64	30	30	0	0	2	0	0	0	0	0	0	64	0
ОП.08	Основы проектирования баз данных	дз,э			74	74	58	58	0	0	2	0	0	34	40	0	0	0	0
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	дз			40	40	14	14	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	40
ОП.10	Численные методы	дз			52	52	32	32	0	0	2	0	0	0	0	0	52	0	0
ОП.11	Компьютерные сети	дз			68	68	46	46	0	0	2	0	0	0	0	68	0	0	0
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ			68	68	30	30	0	0	2	0	0	0	0	68	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	19дз/12э			2348	2348	992	992	794	60	54	0	0	68	120	238	208	0	60
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	83/19			466	466	222	222	150	20	8	0	0	0	120	170	104	0	0
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	дз,дз			114	114	82	82			2	0	0	0	80	34	0	0	0
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	дз,дз, дз			134	134	110	110		20	4	0	0	0	40	68	26	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	дз			68	68	30	30			2	0	0	0	0	68	0	0	0
УП.05	Учебная практика	дз			78	78			78								78		
ПП.05	Производственная практика	дз			72	72			72								72		
ПМ.05 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	6дз/3э			256	256	96	96	56	20	6	0	0	0	0	0	0	160	60
МДК.02.01	Технологии разработки программного обеспечениея	дз			64	64	30	30			2	0	0	0	0	0	0	64	0
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	дз ,э			72	72	26	26		20	2	0	0	0	0	0	0	32	40
МДК 02.03	Математическое моделирование	дз			64	64	30	30			2	0	0	0	0	0	0	64	0
УП.08.	Учебная практика	дз			20	20			20										20
ПП.08	Производственная практика	дз			36	36			36										36
ПМ.02 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
ПМ.03	Ревьюирование программных модулей				224	224	84	84	76	0	4	0	0	0	0	0	0	128	60
МДК 03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	дз,дз			84	84	44	44		0	2	0	0	0	0	0	0	64	20
МДК 03.02	Управление проектами	дз			64	64	40	40		0	2	0	0	0	0	0	0	64	0
УП.03.	Учебная практика	дз			40	40			40	0									40
ПП.03	Производственная практика	дз			36	36			36	0									36
ПМ.03 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	7дз/1э			312	312	130	130	72	0	8	0	0	68	0	68	104	0	0
МДК.06.01	Внедрение информационных систем	дз,дз			60	60	30	30		0	2	0	0	0	0	34	26	0	0
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем	дз,дз			60	60	30	30		0	2	0	0	0	0	34	26	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
МДК 06.03	Устройство и функционирование информационной системы	дз			68	68	38	38		0	2	0	0	68	0	0	0	0	0
МДК 06.04	Интеллектуальные системы и технологии	дз			52	52	32	32		0	2	0	0	0	0	0	52	0	0
УП.06	Учебная практика																		
ПП.06	Производственная практика	дз			72	72			72			0	0	0	0	0	72	0	
ПМ.06 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
ПМ.07	Соадминистрирование баз данных и серверов	5дз/1э			180	180	60	60	56	0	12	0	0	0	0	0	0	64	80
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных	дз,дз			84	84	40	40			8	0	0	0	0	0	0	64	20
МДК.07.02	Сертификация информационных систем	дз			40	40	20	20			4	0	0	0	0	0	0	0	40
УП.07	Учебная практика	дз			20	20			20										20
ПП.07	Производственная практика	дз			36	36			36										36
ПМ.07 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
ПМ.10	Администрирование информационных ресурсов	9дз/1э			592	592	220	220	252	20	12	0	0	68	268	34	150	0	0
МДК.10.01	Обработка отраслевой информации	дз,дз			114	114	110	110			4	0	0	34	80	0	0	0	0
МДК.10.02	Разработка информационного контента (по отраслям)	дз,дз			114	114	60	60		20	4	0	0	34	80	0	0	0	0
МДК.10.03	Менеджмент информационного контента	дз,дз			112	112	50	50			4	0	0	0	0	34	78	0	0
УП.10	Учебная практика	дз,-,дз			180	180			180						108		72		
ПП.10	Производственная практика	дз			72	72			72								72		
ПМ.10 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
ПМ.12	Международные стандарты технологий программирования	6дз/1э			318	318	180	180	132	0	4	0	0	0	40	68	26	32	80
МДК.12.01	Международные практики программирования	-, Д3,Д3,Д3,Д3			186	186	180	180			4	0	0	0	40	68	26	32	20
УП.12	Учебная практика	Д3			60	60			60			0	0	0	0	0	0	0	60
ПП.12	Производственная практика	ДЗ			72	72			72			0	0	0	0	0	72	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПМ.12 ЭК	Экзамен по модулю	Э																	
	Всего				5328	5328	1276	2516	794	###	98	612	792	612	720	612	468	576	360
ПА	Промежуточная аттестация					252								0	72	36	36	36	36
ПДП.00	Преддипломная практика					144													144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					144 216 5940													216
	-																		
						дисципл	5940 цисциплин и МДК						12	10	13	9	8	9	6
						учебной									3нед		150ча	ıc	140чг
	сударственная итоговая аттестация проводится в ф	-					чебной практики производственной практики, преддипл.										8нед		3нед
дем	онстрационного экзамена и защиты дипломного п	роекта			ľ0	экзамено	кзаменов							0	2	0	4	2	2
					ce	дифф. за	роизводственной практики, предди кзаменов ифф. зачетов							7	11	6	7	4	9
					B	культуре))							1	1	1	1	1	



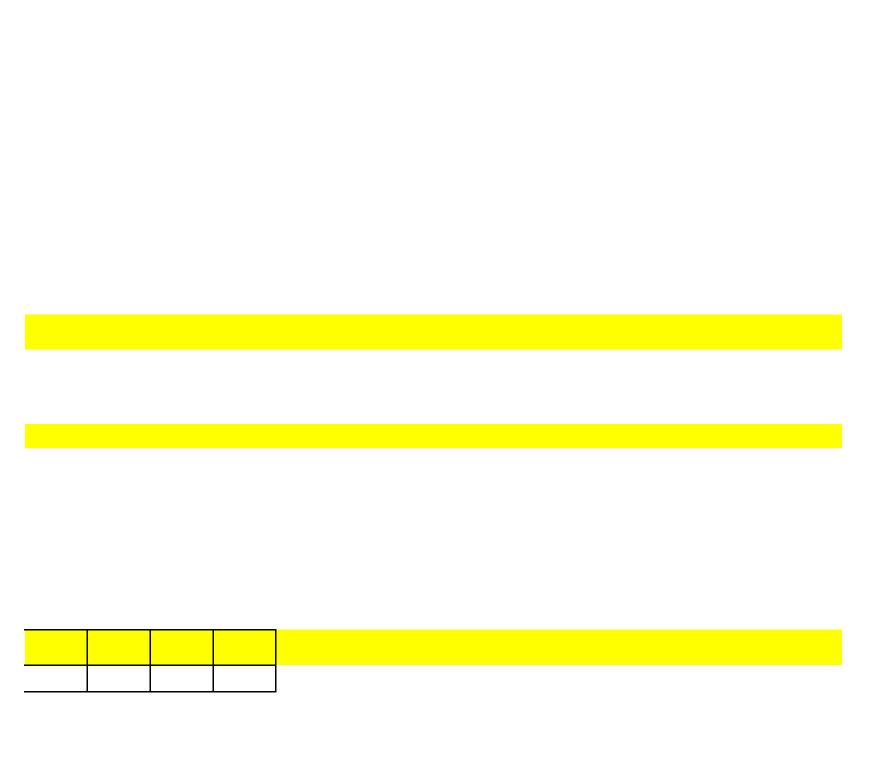
				i i	· •			1	ı	ı	ı	1		ı						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ĺ	Ī							Ī			I	l		Ī						
								-			-									\dashv
																				\dashv

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
				,												,			





		1
-		
		I .