

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Катав-Ивановский индустриальный техникум"
по программе среднего профессионального образования (программе подготовки специалистов среднего звена)

по специальности **09.02.07 Информационные системы и программирование**

Квалификация: **разработчик веб и мультимедийных приложений**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев**

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - **технологический**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	33	3	3	0	2	0	11	52
III курс	31	6	3	0	2	0	10	52
IV курс	22	4	3	4	2	6	2	43
Всего	125	13	9	4	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								Распределение часов	
		Зачеты*	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязательная нагрузка	вариативная	
						теоретическое обучение	практическая подготовка	лаб. и практ. занятий	практики	курсовых работ (проектов)	1 семестр 17 нед			2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед	4 семестр 23 нед	5 семестр 16 нед	6 семестр 24 нед	7 семестр 16 нед	8 семестр 17 нед				
																					8			9
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
О.00	Общеобразовательный цикл	11 зач	4 экз	1476	0	1404	818	228	586	0	0	44	28	612	792	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык		2	90	0	78	38	10	40	0	0	6	6	34	44									
ООД.02	Литература	2		100	0	100	80	10	20	0	0			34	66									
ООД.03	История	2		134	0	134	104	10	30	0	0			85	49									
ООД.04	Обществознание	2		78	0	78	58	20	20	0	0			34	44									
ООД.05	География	2		61	0	61	41	4	20	0	0			17	44									
ООД.06	Иностранный язык	2		78	0	78	0	20	78	0	0			34	44									
ООД.07	Математика		2	291	0	273	179	40	94	0	0	12	6	119	154									
ООД.08	Информатика		2	168	0	144	78	40	66	0	0	16	8	68	76									
ООД.09	Физическая культура	2		78	0	78	0	8	78	0	0			34	44									
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	2		68	0	68	48	6	20	0	0			34	34									
ООД.11	Физика		2	130	0	112	64	30	48	0	0	10	8	68	44									
ООД.12	Химия	2		61	0	61	45	4	16	0	0				61									
ООД.13	Биология	2		61	0	61	45	6	16	0	0			17	44									
ООД.14	Индивидуальный проект	2		39	0	39	9	6	30	0	0			17	22									
ООД.15	Введение в специальность/Основы веб-дизайна	2		39	0	39	29	14	10	0	0			17	22									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	10 зач	0 экз	516	2	514	144	164	412	0	0	0	0	0	0	60	146	100	74	100	36	468	48	
ОГСЭ.01	Основы философии	5		48		48	46	10	18									48				48	0	
ОГСЭ.02	История	4		36		36	34	6	14								36					36	0	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4, 6, 8		168		168	2	60	166							30	28	26	40	26	18	168	0	
ОГСЭ.04	Физическая культура	4, 6, 8		168		168	2	60	166							30	34	26	34	26	18	168	0	
ОГСЭ.05	Психология общения	7		48	2	46	40	14	20											48		48	0	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	4		48		48	20	14	28								48					0	48	
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	3 зач	0 экз	198	8	190	116	64	74	0	0	0	0	0	0	88	110	0	0	0	0	144	54	
ЕН.01	Элементы высшей математики	4		80		80	48	24	32							40	40					72	8	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3		48		48	28	18	20							48						36	12	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4		70	8	62	40	22	22								70					36	34	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7 зач	8 экз	1098	4	990	618	694	430	0	0	40	64	0	0	272	180	164	68	114	196	660	438	

ОП.01	Операционные системы и среды		3	76		64	38	64	26		4	8			64					48	28													
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4	106		96	58	96	38		2	8				96				36	70													
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии		3	76		64	26	64	38		4	8			64					48	28													
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	152		142	76	142	66		2	8			58	84				152	0													
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7		68		68	40	28	28									68		36	32													
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	6		68		68	42	10	26								68			68	0													
ОП.07	Экономика отрасли		8	88		76	80	54	54		4	8							76	36	52													
ОП.08	Основы проектирования баз данных		3	98		86	52	86	34		4	8			86					68	30													
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	7		46		46	28	26	18									46		36	10													
ОП.10	Численные методы		5	82		64	38	26	26		10	8					64			48	34													
ОП.11	Компьютерные сети		5	82		64	38	44	26		10	8					64			48	34													
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	8		48	4	44	30	18	14										48	36	12													
ОП.13	Карьерное моделирование	8		36		36	26	10	10										36	0	36													
ОП.14	Основы финансовой грамотности	5		36		36	26	10	10								36			0	36													
ОП.15	Основы бережливого производства	8		36		36	20	16	16										36	0	36													
П.00	Профессиональный цикл	10 зач	6 экз/3 Э(м)	2436	36	2288	737	2020	503	1008	40	52	60	0	0	156	392	312	722	362	380	1728	708											
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3 зач	2 экз/1 Э(м)	792	16	740	258	656	194	288	0	16	20	0	0	0	0	312	444	0	0	600	192											
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем		6	208	16	180	100	156	80		4	8					88	108		110	98													
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем		6	158		146	88	116	58		4	8					68	78		140	18													
МДК.05.03	Тестирование информационных систем		6	126		126	70	96	56								48	78		125	1													
УП.05	Учебная практика		6	144		144		144		144							72	72		100	44													
ПП.05	Производственная практика		6	144		144		144		144							36	108		125	19													
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	3 зач	1 экз/1 Э(м)	564	0	548	160	456	136	252	0	4	12	0	0	156	392	0	0	0	0	475	89											
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя		4	166		156	90	112	66		2	8			64	92				110	56													
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа		4	140		140	70	92	70						56	84				140	0													
УП.08	Учебная практика		4	108		108		108		108					36	72				100	8													
ПП.08	Производственная практика		4	144		144		144		144							144			125	19													
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	3 зач	3 экз/1 Э(м)	936	20	856	319	764	173	324	40	32	28	0	0	0	0	0	278	362	236	553	383											
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений		6	8	352	20	320	192	272	88	40	4	8					142	106	92	146	206												
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений		7	152		134	80	108	54			10	8					64	70		146	6												
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		7	96		78	47	60	31			10	8						78		86	10												
УП.09	Учебная практика		8	216		216		216		216								72	72	72	75	141												
ПП.09	Производственная практика		8	108		108		108		108									36	72	100	8												
ПДП	Производственная практика (преддипломная)		8	144		144		144		144										144	100	44												
	Промежуточная аттестация			288										0	72	36	36	36	36	36	36													
	Самостоятельная работа			56											8	6	14	8	20															
	ВСЕГО			5724	50	5386	2433	3170	2005	1008	40	136	152	612	792	576	828	576	864	576	612	3000	1248											
	Государственная итоговая аттестация			216											576*	828*	576*	864*	576*	612*			1248											
	ИТОГО:			5940	50	5386	2433	3170	2005	1008	40	136	152	612	792	576	828	576	864	576	612		4464											
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта										дисциплин и МДК				612	792	540	612	468	612	468	324													
										учебной практики				0	0	36	72	72	144	72	72													
										производст. практики				0	0	0	144	36	108	36	72													
										производственной практики (преддипломной)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144										
										экзаменов				0	4	3	4	2	3	2	3													
Зачет* - зачет с оценкой (дифференцированный зачет)										зачетов (без учета зачетов по Физической культуре)				1	9	1	8	2	6	3	7													