

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	32	5	3	0	2	0	10	52
IV курс	19	7	3	4	2	6	2	43
Всего	123	15	9	4	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
						Во взаимодействии с преподавателем						Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		всего учебных занятий	Теоретическое обучение			Практическая подготовка	лаб. и практ. занятия	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 13 нед		
																				Зачеты*	Экзамены
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
О.00	Общеобразовательный цикл	11 зач	3 экз	1476	0	1404	781	186	623	0	0	52	20	612	792	0	0	0	0	0	0
ОДБ.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые	7 зач	1 экз	673	0	655	320	64	335	0	0	12	6	289	366	0	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык		2	96	0	78	38	8	40	0	0	12	6	34	44						
ОДБ.02	Литература	2		117	0	117	97	12	20	0	0			51	66						
ОДБ.03	Иностранный язык	2		117	0	117	0	24	117	0	0			51	66						
ОДБ.04	История	2		78	0	78	78	8	0	0	0			34	44						
ОДБ.05	Родная (русская) литература	2		39	0	39	27	4	12	0	0			17	22						
ОДБ.06	Физическая культура	2		117	0	117	0	0	117	0	0			51	66						
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	2		70	0	70	50	8	20	0	0			34	36						
ОДБ.08	Астрономия	2		39	0	39	30	0	9	0	0			17	22						
ОДП.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные	1 зач	2 экз	564	0	510	302	66	208	0	0	40	14	221	289	0	0	0	0	0	0
ОДП.01	Математика		2	252	0	234	140	20	94	0	0	12	6	102	132						
ОДП.02	Информатика		2	195	0	125	93	26	66	0	0	28	8	68	57						
	Индивидуальный проект					34									34						
ОДП.03	Физика	2		117	0	117	69	20	48	0	0			51	66						
ЭК.00	Дополнительные учебные предметы, курсы (лективные) по выбору обучающихся	3 зач	0 экз	239	0	239	159	56	80	0	0	0	0	102	137	0	0	0	0	0	0
ЭК.01	Обществознание (в форме индивидуального проекта)	2		78	0	78	58	8	20	0	0			34	44						
	География (в форме индивидуального проекта)																				
ЭК.02	Введение в специальность с основами проектной деятельности	2		78	0	78	48	24	30	0	0			34	44						
	Основы веб-дизайна																				
ЭК.03	Моделирование в профессиональной деятельности	2		83	0	83	53	24	30	0	0			34	49						
	3D-моделирование																				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	10 зач	0 экз	562	8	554	144	88	410	0	0	0	0	0	0	108	190	112	70	48	34
ОГСЭ.01	Основы философии	5		64		64	46	0	18									64			
ОГСЭ.02	История	3		48		48	34	0	14							48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4, 6, 8		168		168	2	60	166							30	36	24	36	24	18
ОГСЭ.04	Физическая культура/Адапционная физическая культура	4, 6, 8		166		166	2	0	164							30	38	24	34	24	16
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	4		48		48	20	14	28								48				
ОГСЭ.06	Психология общения	4		68	8	60	40	14	20								68				

ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	3 зач	0 экз	198	8	190	116	64	74	0	0	0	0	0	0	74	124	0	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	4		80		80	48	24	32							26	54				
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3		48		48	28	18	20							48					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4		70	8	62	40	22	22								70				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4 зач	8 экз	1048	14	924	546	562	378	0	0	46	64	0	0	278	158	128	182	40	152
ОП.01	Операционные системы и среды		3	76		64	38	50	26			4	8			64					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4	106		96	58	76	38			2	8			32	64				
ОП.03	Информационные технологии		3	76		64	26	50	38			4	8			64					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	136		126	76	126	50			2	8			32	94				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6		68		68	40	28	28									68			
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	6		68		68	42	10	26									68			
ОП.07	Экономика отрасли		8	162	10	134	80	54	54			10	8						40		104
ОП.08	Основы проектирования баз данных		3	98		86	52	68	34			4	8			86					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	6		46		46	28	18	18									46			
ОП.10	Численные методы		5	82		64	38	26	26			10	8					64			
ОП.11	Компьютерные сети		5	82		64	38	38	26			10	8					64			
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	8		48	4	44	30	18	14												48
П.00	Профессиональный цикл	13 зач	5 экз/ 4 Э(м)	2296	26	2164	791	1916	469	864	40	50	56	0	0	116	356	336	612	488	282
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3 зач	2 экз/ 1 Э(м)	748	16	696	266	620	178	252	0	16	20	0	0	0	0	288	424	0	0
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем		6	232	16	204	122	176	82			4	8					112	108		
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем		6	158		146	88	116	58			4	8					68	78		
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	6		94		94	56	76	38										94		
УП.05	Учебная практика	6		144		144		144		144								72	72		
ПП.05	Производственная практика	6		108		108		108		108								36	72		
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	3 зач	1 экз/ 1 Э(м)	488	0	472	154	420	102	216	0	4	12	0	0	116	356	0	0	0	
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя		4	150		140	84	112	56			2	8			48	92				
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	4		116		116	70	92	46							32	84				
УП.08	Учебная практика	4		108		108		108		108							36	72			
ПП.08	Производственная практика	4		108		108		108		108							108				
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	4 зач	2 экз/ 1 Э(м)	902	10	856	319	764	173	324	40	16	20	0	0	0	0	48	188	348	282
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений	6	7	342	10	320	192	272	88		40	4	8					48	122	160	
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений		8	146		134	80	108	54			4	8						30	80	24
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений	8		78		78	47	60	31												78
УП.09	Учебная практика	8		216		216		216		216									36	72	108
ПП.09	Производственная практика	8		108		108		108		108										36	72
ПМ.12	Основы предпринимательства и трудоустройства на работу	3 зач	0 экз/ 1 Э(м)	158	0	140	52	112	16	72	0	14	4	0	0	0	0	0	0	140	0
МДК.12.01	Способы поиска работы, трудоустройства	7		34		34	26	20	8											34	
МДК.12.02	Основы предпринимательства, открытие собственного дела	7		34		34	26	20	8											34	
УП.12	Учебная практика	7		72		72		72		72										72	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			144																	
	Промежуточная аттестация			288										0	72	36	36	36	36	36	36
	Самостоятельная работа			56													16	6	16	8	10
	ВСЕГО			5724	56	5236	2378	2816	1954	864	40	148	140	612	792	576	828	576	864	576	468
	Государственная итоговая аттестация			216																	
	ИТОГО:			5940	56	5236	2378	2816	1954	864	40	148	140	612	792	576	828	576	864	576	468
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта						дисциплин и МДК								612	792	540	648	468	684	396	288
						учебной практики								0	0	36	72	72	108	144	108
						производст. практики								0	0	0	108	36	72	36	72
						производственной практики (преддипломной)								0	0	0	0	0	0	0	144
						экзаменов								0	3	3	4	2	3	1	4
Зачет* - зачет с оценкой (дифференцированный зачет)						зачетов (без учета зачетов по Физической культуре)								0	10	2	8	1	8	3	5