

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области
«Ирбитский мотоциклетный техникум» (ГАПОУ СО «ИМТ»)

Сведения об образовательной организации. Подраздел « Образование» ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗУЕМЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум» в соответствии с Уставом, утвержденным Постановлением Правительства Свердловской области от 19.11.2018г. № 547 – Д, Выписка из реестра лицензий (бессрочной) на право осуществления образовательной деятельности № Л035-01277-66/00194265 от 13 февраля 2018 г. с приложениями, выданной Министерством общего и профессионального образования Свердловской области реализует уровень профессионального образования: реализует образовательную программу среднего профессионального образования – программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, включающую освоение следующих учебных предметов, курсов, дисциплин, модулей, практик

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.										
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная					Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	
												Всего	в том числе						
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия			Курс. проектир.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26

Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)

ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6		9					7	1476		100	1340	869	471				36	
----	--------------------------------	---	--	---	--	--	--	--	---	------	--	-----	------	-----	-----	--	--	--	----	--

НО	Начальное общее образование																			
*																				

ОО	Основное общее образование																			
*																				

СО	Среднее общее образование	6		9					7	1476		100	1340	869	471				36	
----	---------------------------	---	--	---	--	--	--	--	---	------	--	-----	------	-----	-----	--	--	--	----	--

БД	Базовые дисциплины	2		7					5	843		48	783	505	278				12	
ОУД.01	Русский язык	12							98		8	78	46	32					12	
ОУД.02	Литература. Родная лигература			2				1	152		16	136	136							
ОУД.03	Иностранный язык			2				1	117			117		117						
ОУД.04	История			2				1	117			117	117							
ОУД.05	Физическая культура			2				1	125		8	117		117						
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2					70			70	58	12						

ОУД.07	Обществознание (вкл.экономику и право)			2				1	128		16	112	112					
ОУД.08	Астрономия			2					36			36	36					
*																		

ПД	Профильные дисциплины	4		1				1	567		48	495	320	175				24
ОУД.09	Математика:алгебра, начала математического анализа,геометрия	12							268		22	234	176	58				12
ОУД.10	Информатика	12							165		14	139	60	79				12
ОУД.11	Физика			2				1	134		12	122	84	38				
*																		

ПОО	Предметы по выбору			1				1	66		4	62	44	18				
ОУД.12	Экология			2				1	66		4	62	44	18				
ОУД.12	География																	
*																		

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	26	3	31	1				4248	146	243	2815	1346	1439			30	138
----	-----------------------------	----	---	----	---	--	--	--	------	-----	-----	------	------	------	--	--	----	-----

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1	2	7					530	10	28	486	86	400				6
ОГСЭ.01	Основы философии			5					48	4		44	26	18				
ОГСЭ.02	История			3					38	2	4	32	18	14				
ОГСЭ.03	Психология общения			4					48	2	4	42	24	18				
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		46					182		8	168		168				6
ОГСЭ.05	Физическая культура		46	8					176		8	168		168				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			3					38	2	4	32	18	14				
*																		

ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	3							250	16	24	192	108	84				18
ЕН.01	Элементы высшей математики	3							82	4	8	64	36	28				6
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	4							82	6	8	62	34	28				6
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4							86	6	8	66	38	28				6
*																		

ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	7	1	10					1277	56	105	1074	610	464				42
ОП.01	Операционные системы и среды	3							66	2	6	52	32	20				6

ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3						82	2	6	68	38	30				6	
ОП.03	Информационные технологии	3						62	4	4	48	30	18				6	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4						199	4	13	176	96	80				6	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6				38	4		34	20	14					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6				68		2	66	40	26					
ОП.07	Экономика отрасли			8				66	2	6	58	36	22					
ОП.08	Основы проектирования баз данных	6						88	4	4	74	44	30				6	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			3				44	2	4	38	24	14					
ОП.10	Численные методы			3				56	2	4	50	30	20					
ОП.11	Компьютерные сети			4				55	3	6	46	28	18					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			8				58	2	10	46	26	20					
ОП.13	Введение в специальность / Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья " Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			3				54	4	4	46	28	18					
ОП.14	Управление деловой карьерой/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья "Психология личности и профессиональное самоопределение"			7				34	2		32	12	20					
ОП.15	Программирование 1С	7						103	9	8	80	46	34				6	
ОП.16	Веб-программирование	7						134	4	26	98	46	52				6	
ОП.17	Основы финансовой грамотности			7				34	2		32	16	16					
ОП.18	Основы предпринимательской деятельности			6				36	4	2	30	18	12					
*																		

ПЦ	Профессиональный цикл	15		14	1			2191	64	86	1063	542	491				30	72
----	-----------------------	----	--	----	---	--	--	------	----	----	------	-----	-----	--	--	--	----	----

ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	4		2				324	18	12	132	64	68				18	
-------	--	---	--	---	--	--	--	-----	----	----	-----	----	----	--	--	--	----	--

МДК.02.1	Технология разработки программного обеспечения	5						76	12	4	54	24	30				6	
МДК.02.2	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	5						56	4	4	48	24	24					
МДК.02.3	Математическое моделирование	5						36	2	4	30	16	14					
МДК*																		

УП.02.01	Учебная практика			5		РП		час	72			72	нед				2	
----------	------------------	--	--	---	--	----	--	-----	----	--	--	----	-----	--	--	--	---	--

УП*

ПП.02.01	Производственная практика			5		РП		час	72			72	нед	2			
ПП*	<input type="text"/>																

ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	5							12							12	
	Всего часов по МДК								168		132						

ПМ.03	Ревьюирование программных модулей	1		4					156	4		62	30	32			6
-------	-----------------------------------	---	--	---	--	--	--	--	-----	---	--	----	----	----	--	--	---

МДК.03.1	Моделирование и анализ программного обеспечения			6					32	2		30	16	14			
МДК.03.2	Управление проектами			6					34	2		32	14	18			
МДК*	<input type="text"/>																

УП.03.01	Учебная практика			6		РП		час	30			30	нед	5/6			
УП*	<input type="text"/>																

ПП.03.01	Производственная практика			6		РП		час	54			54	нед	1 1/2			
ПП*	<input type="text"/>																

ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6							6							6	
	Всего часов по МДК								66		62						

ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3		2	1				680	27	26	477	244	203			30	18
-------	---	---	--	---	---	--	--	--	-----	----	----	-----	-----	-----	--	--	----	----

МДК.05.1	Проектирование и дизайн информационных систем	7							235	14	12	203	106	97			6
МДК.05.2	Разработка кода информационных систем				7				176	9	2	165	83	52			30
МДК.05.3	Тестирование информационных систем	7							125	4	12	109	55	54			
МДК*	<input type="text"/>																

УП.05.01	Учебная практика			7		РП		час	54			54	нед	1 1/2			
УП*	<input type="text"/>																

ПП.05.01	Производственная практика			7		РП		час	78			78	нед	2 1/6			
ПП*	<input type="text"/>																

ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	7							12							12	
	Всего часов по МДК								536		477						

ПМ.06	Сопровождение информационных систем	4		3				539	9	14	288	148	140				12	
МДК.06.1	Внедрение информационных систем	5						97	1	4	86	46	40				6	
МДК.06.2	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем	5						92	2	4	86	46	40					
МДК.06.3	Устройство и функционирование информационной системы	5						94	4	6	84	42	42					
МДК.06.4	Интеллектуальные системы и технологии			6				34	2		32	14	18					
МДК*																		
УП.06.01	Учебная практика			6		РП		час	108			108	нед				3	
УП*																		
ПП.06.01	Производственная практика			6		РП		час	108			108	нед				3	
ПП*																		
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	6						6									6	
	Всего часов по МДК							317			288							
ПМ.07	Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов	3		2				348	6	34	104	56	48				18	
МДК.07.1	Управление и автоматизация баз данных	8						98	4	24	64	34	30				6	
МДК.07.2	Сертификация информационных систем	8						52	2	10	40	22	18					
МДК*																		
УП.07.01	Учебная практика			8		РП		час	78			78	нед				2 1/6	
УП*																		
ПП.07.01	Производственная практика			8		РП		час	108			108	нед				3	
ПП*																		
ПМ.07.ЭК	Квалификационный экзамен	8						12									12	
	Всего часов по МДК							150			104							
ПМ*																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	762			762	нед				21 1/6	
	Учебная практика							час	342			342	нед				9 1/2	
	Концентрированная							час	342			342	нед				9 1/2	

