

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.)	Обязательная						Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	
											Всего	в том числе							
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.			Консультации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	15	17	18	19	20	23	24	25	26

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

ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3		11				11	1476	70	1334	670	607				57	72	70
----	--------------------------------	---	--	----	--	--	--	----	------	----	------	-----	-----	--	--	--	----	----	----

НО	Начальное общее образование																		
*																			

ОО	Основное общее образование																		
*																			

СО	Среднее общее образование	3		11				11	1476	70	1334	670	607				57	72	70
----	---------------------------	---	--	----	--	--	--	----	------	----	------	-----	-----	--	--	--	----	----	----

БП	Базовые предметы	1		9				8	868	48	796	400	353				43	24	48
БП.01	Русский язык	2						1	94	6	64	52	12					24	6
БП.02.	Литература			2				1	117	6	111	90	13				8		6
БП.03	Иностранный язык			2				1	113	6	107		100					7	6
БП.04	Обществознание			2				1	90	6	84	58	20					6	6
БП.05	История			2				1	118	6	112	88	16					8	6
БП.06	Физическая культура			2				1	144	6	138		134					4	6
БП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2				1	68	2	66	50	14					2	2

БП.08	География			1				36	4	32	20	10				2		4
БП.09	Химия			2			1	52	2	50	26	22				2		2
БП.10	Биология			1				36	4	32	16	12				4		4
*																		

ПП	Профильные предметы	2		1			3	554	18	488	240	238				10	48	18
ПП.11	Информатика	2					1	172	6	142	70	72					24	6
ПП.12	Физика			2			1	124	6	118	66	42			10			6
ПП.13	Математика	2					1	258	6	228	104	124					24	6
*																		

ПОО	Предметы по выбору			1				54	4	50	30	16				4		4
ОУД.14	Экономика			1				54	4	50	30	16				4		4
ОУД.14	Экология																	
*																		

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	22	1	28	1		5	1	2772	116	1912	838	930			4	140	132
----	-----------------------------	----	---	----	---	--	---	---	------	-----	------	-----	-----	--	--	---	-----	-----

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		1	3			3		300	8	292	54	212				26	
ОГСЭ.01	Основы философии			3					36	4	32	18	14					
ОГСЭ.02	История			3					36	2	34	18	12				4	
ОГСЭ.03	Психология общения			3					36	2	34	18	12				4	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности						45		96		96		90				6	
ОГСЭ.05	Физическая культура		4				5		96		96		84				12	
*																		

ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2		1					144	12	120	54	54				12	12
ЕН.01	Элементы высшей математики			3					48	4	44	22	18				4	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	4							48	4	38	16	18				4	6
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4							48	4	38	16	18				4	6
*																		

ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	7		9			1	1	852	42	768	360	352				56	42
ОП.01	Операционные системы и среды	3							54	2	46	22	18				6	6
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3							54	2	46	22	18				6	6

ОП.03	Информационные технологии	3						54	4	44	22	18				4	6	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3						114	4	104	42	54				8	6	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5				32	4	28	14	14						
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			4				68		68	40	26				2		
ОП.07	Экономика отрасли			5				32	4	28	10	14				4		
ОП.08	Основы проектирования баз данных	3						64	4	54	20	30				4	6	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			4				32	2	30	14	12				4		
ОП.10	Численные методы			4				32	2	30	14	12				4		
ОП.11	Компьютерные сети			4				32	2	30	16	12				2		
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности					5		32	4	28	14	12				2		
ОП.13	Введение в специальность / Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья " Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			3				32	4	28	16	12						
ОП.14	Управление деловой карьерой/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья "Психология личности и профессиональное самоопределение"					5		32	4	28	10	18						
ОП.15	Программирование 1С	5						60		54	24	26				4	6	
ОП.16	Веб-программирование	5						64		58	24	30				4	6	
ОП.17	Основы финансовой грамотности			5				32		32	18	14						
ОП.18	Основы предпринимательской деятельности			5				32		32	18	12				2		
*																		

ПЦ	Профессиональный цикл	13		15	1		1	1476	54	732	370	312				4	46	78
----	-----------------------	----	--	----	---	--	---	------	----	-----	-----	-----	--	--	--	---	----	----

ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	4		2				284	16	106	38	56				12	18	
-------	--	---	--	---	--	--	--	-----	----	-----	----	----	--	--	--	----	----	--

МДК.02.1	Технология разработки программного обеспечения	4						64	10	48	14	30				4	6	
МДК.02.2	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4						32	4	28	10	14				4		
МДК.02.3	Математическое моделирование	4						32	2	30	14	12				4		

МДК\*

УП.02.01	Учебная практика			4		РП		час	72		72	нед				2		
----------	------------------	--	--	---	--	----	--	-----	----	--	----	-----	--	--	--	---	--	--

УП\*

ПП.02.01	Производственная практика			4		РП		час	72		72	нед							2
ПП*																			
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	5							12										12
	Всего часов по МДК								128		106								
ПМ.03	Ревьюирование программных модулей	1		4					148		64	34	30						12
МДК.03.1	Моделирование и анализ программного обеспечения			5					32		32	18	14						
МДК.03.2	Управление проектами			5					32		32	16	16						
МДК*																			
УП.03.01	Учебная практика			5		РП		час	36		36	нед							1
УП*																			
ПП.03.01	Производственная практика			5		РП		час	36		36	нед							1
ПП*																			
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	5							12										12
	Всего часов по МДК								64		64								
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	1		3	1		1		356	20	252	130	110			4	8		12
МДК.05.1	Проектирование и дизайн информационных систем			5					208	20	188	100	84				4		
МДК.05.2	Разработка кода информационных систем				6				32		32	12	14			4	2		
МДК.05.3	Тестирование информационных систем						6		32		32	18	12				2		
МДК*																			
УП.05.01	Учебная практика			6		РП		час	36		36	нед							1
УП*																			
ПП.05.01	Производственная практика			6		РП		час	36		36	нед							1
ПП*																			
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	6							12										12
	Всего часов по МДК								272		252								
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	4		3					334	6	202	118	80				4		18

МДК.06.1	Внедрение информационных систем	5						64		58	34	20				4	6	
МДК.06.2	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем	5						62		62	34	28						
МДК.06.3	Устройство и функционирование информационной системы	5						50		50	30	20						
МДК.06.4	Интеллектуальные системы и технологии			6				38	6	32	20	12						
МДК*																		
УП.06.01	Учебная практика			6		РП		час	36		36	нед					1	
УП*																		
ПП.06.01	Производственная практика			6		РП		час	72		72	нед					2	
ПП*																		
ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	6							12								12	
	Всего часов по МДК								214		202							
ПМ.07	Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов	3		2					210	12	108	50	36				22	18
МДК.07.1	Управление и автоматизация баз данных	6							76	6	64	34	18				12	6
МДК.07.2	Сертификация информационных систем	6							50	6	44	16	18				10	
МДК*																		
УП.07.01	Учебная практика			6		РП		час	36		36	нед					1	
УП*																		
ПП.07.01	Производственная практика			6		РП		час	36		36	нед					1	
ПП*																		
ПМ.07.ЭК	Экзамен по модулю	6							12								12	
	Всего часов по МДК								126		108							
ПМ*																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	468		468	нед					13	
	Учебная практика							час	216		216	нед					6	
	Концентрированная							час	216		216	нед					6	
	Распределенная							час				нед						

	Производственная (по профилю специальности) практика				час	252		252	нед	7
	Концентрированная				час	252		252	нед	7
	Рассредоточенная				час				нед	

ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		РП		час	144		144	нед	4
-----	---	--	--	---	--	----	--	-----	-----	--	-----	-----	---

	Государственная итоговая аттестация				час	216		216	нед	6
	Подготовка выпускной квалификационной работы				час	144		144	нед	4
	Защита выпускной квалификационной работы				час	36		36	нед	1
	Подготовка к государственным экзаменам				час	18		18	нед	1/2
	Проведение государственных экзаменов				час	18		18	нед	1/2

	КОНСУЛЬТАЦИИ по О										57
--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП										140
--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----

	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	25	1	39	1		5	12	4464	186	3246	1508	1537			4	197	204	70
--	---	----	---	----	---	--	---	----	------	-----	------	------	------	--	--	---	-----	-----	----

Экзамены (без учета физ. культуры)
Зачеты (без учета физ. культуры)
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)
Курсовые работы (без учета физ. культуры)
Контрольные работы (без учета физ. культуры)