ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7F8CCA9B62ED18DEC48C2F29E884EC8C
Владелец: Фаткуллин Азамат Раисович
Действителен: с 02.07.2026 до 25.09.2027

Утверждаю
И.о. директора

Фаткуллин Азамат Раисович

04.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Кумертауский горный колледж

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

090207 Информационные системы и программирование

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация: программист

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2025

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 09.12.2016 **№** 1547

1. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август			
	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 сен - 6 окт	7 - 13	14 - 20	21 - 27	28 окт - 3 ноя	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 ноя - 1 дек	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 дек - 5 янв	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 янв - 2 фев	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I									16								С	К	К										23													С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II									16								С	К	К										23													С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III									14						У	У	С	К	К										14				С	У	У	8	8	8	8	8	8	8	8	К	К	К	К	К	К	К	К
IV									10		С / 0	0	0	8	8	8	8	К	К				7				С / 0	0	0	0	8	8	8	ПП	ПП	ПП	ПП	Δ	Δ	Δ	Δ	Г	Г										

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	У	Учебная практика	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
С	Промежуточная аттестация	П	Производственная практика (по профилю специальности)	Г	Государственная итоговая аттестация
К	Каникулы	ПП	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

09.02.07 Информационные системы и программирование																					
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час)				Консультации	Промежуточная аттестация	Практическая подготовка	Распределение объёмов работы к расписанию учебных занятий по семестрам(час в семестр)								
													1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		Зачеты	Экзамены			Всего учебных занятий	В т.ч. по учебным дисциплинам и МДК						1 семестр 16 недель	2 семестр 23 недели	3 семестр 16 недель	4 семестр 23 недели	5 семестр 14 недель	6 семестр 14 недель	7 семестр 10 недель	8 семестр 7 недель
							Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОД.00	**Общеобразовательный цикл**			**1476**	**0**	**1404**	**944**	**460**	**0**	**32**	**40**	**0**	**576**	**828**						
БД	**Базовые дисциплины**																			
ОУД.01	Русский язык		Э(1)	82		66	66			8	8		66							
ОУД.02	Литература	ДЗ(2)		108		108	108							108						
ОУД.03	Иностранный язык	ДЗ(2)		72		72		72					36	36						
ОУД.04	История	ДЗ(2)		136		136	122	14					74	62						
ОУД.05	Физическая культура	ДЗ(1,2)		72		72		72					30	42						
ОУД.06	ОБиЗР	ДЗ(2)		68		68	34	34						68						
ОУД.07	Химия	ДЗ(1)		72		72	42	30					72							
ОУД.08	Обществознание	ДЗ(2)		72		72	62	10					34	38						
ОУД.09	География	ДЗ(2)		72		72	72						72							
ОУД.10	Биология	ДЗ(2)		72		72	72							72						
ОУД.11	Башкирский язык	ДЗ(2)		68		68		68					32	36						
ОУД.12	Физика		Э(2)	152		136	96	40		8	8		64	72						
ПД	**Профильные дисциплины (техн. профиль)**																			
ОУД.13	Математика		Э(1),Э(2)	242		218	186	32		8	16		96	122						
ОУД.14	Информатика		Э(2)	124		108	20	88		8	8			108						
	Предлагаемые ОО																			
ОУД.15	Родной язык	ДЗ(2)		32		32	32	0						32						
	Индивидуальный проект			32		32	32							32						
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально- экономический цикл**			**470**	**4**	**466**	**66**	**400**							**146**	**92**	**56**	**56**	**88**	**28**
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ(7)		50	2	48	14	34											48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ(3)		36		36	22	14							36					
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ(3)		48	2	46	30	16							46					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ(3,5,8)		168		168		168							32	46	28	28	20	14
ОГСЭ.05	Физическая культура	ДЗ(3,4,5,6,7,8)		168		168		168							32	46	28	28	20	14
ЕН.00	**Математический и общий естественно-научный цикл**			**178**	**6**	**172**	**94**	**78**							**80**	**92**				
ЕН.01	Элементы высшей математики	ДЗ(3)		82	2	80	40	40							80					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ(4)		48	2	46	26	20								46				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ(4)		48	2	46	28	18								46				
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**			**1170**	**66**	**1032**	**536**	**496**		**24**	**48**	**289**			**318**	**598**			**76**	**40**
ОПД.01	Операционные системы и среды		Э(3)	144	8	124	74	50		4	8	36			124	0				
ОПД.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ(4)		98	6	92	62	30				27				92				
ОПД.03	Информационные технологии		Э(3)	110	6	92	36	56		4	8	64			92					
ОПД.04	Основы алгоритмизации и программирования		Э(3,4)	276	10	242	104	138		8	16	100			102	140				
ОПД.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ(4)		48	2	46	36	10								46				
ОПД.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ(4)		76		76	38	38								76				
ОПД.07	Экономика отрасли	ДЗ(8)		48	8	40	22	18												40
ОПД.08	Основы проектирования баз данных		Э(4)	108	8	88	30	58		4	8	50				88				
ОПД.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ(7)		46	8	38	26	12				12							38	
ОПД.10	Численные методы	ДЗ(4)		90	4	86	46	40								86				
ОПД.11	Компьютерные сети		Э(4)	86	4	70	34	36		4	8					70				
ОПД.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ(7)		40	2	38	28	10											38	

ПМ.00	**Профессиональные модули**			**2286**	**110**	**1172**	**650**	**522**	**40**	**40**	**64**	**1346**					**400**	**572**	**182**	**162**
ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**			**928**	**38**	**638**	**348**	**290**	**20**	**12**	**24**	**466**					**210**	**428**		
МДК.01.01	Разработка программных модулей		Э(5,6)	368	14	330	180	150	20	8	16	110					140	190		
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		Э(6)	104	12	80	50	30		4	8	30						80		
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	ДЗ(6)		140	6	134	66	68				68					70	64		
МДК.01.04	Системное программироование	ДЗ(6)		100	6	94	52	42				42						94		
УП.01.01	Учебная практика	ДЗ(6)		72								72						72		
ПП.01.01	Производственная практика	ДЗ(6)		144								144						144		
ПМ.02	**Разработка, администрирование и защита баз данных**			**438**	**16**	**190**	**100**	**90**		**8**	**8**	**306**					**190**	**144**		
МДК.02.01	Технология разработки и защиты баз данных		Э(5)	222	16	190	100	90		8	8	90					190			
УП.02.01	Учебная практика	ДЗ(5)		72								72					72			
ПП.02.01	Производственная практика	ДЗ(6)		144								144						144		
ПМ.03	**Осуществление интеграции программных модулей**			**472**	**34**	**162**	**94**	**68**	**20**	**8**	**16**	**284**								**162**
МДК.03.01	Технология разработки программного обеспечения		Э(8)	94	10	72	40	32	20	4	8	14								72
МДК.03.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		Э(8)	68	12	44	26	18		4	8	18								44
МДК.03.03	Математическое моделирование	ДЗ(8)		58	12	46	28	18												46
ПП.03.01	Производственная практика	ДЗ(8)		144								144								144
ПП.03.02	Производственная практика	ДЗ(8)		108								108								108
ПМ.04	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**			**448**	**22**	**182**	**108**	**74**	**0**	**12**	**16**	**290**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**182**	**0**
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		Э(7)	144	12	116	72	44		8	8	44							116	
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		Э(7)	88	10	66	36	30		4	8	30							66	
ПП.04.01	Производственная практика	ДЗ(7)		90								90							90	
ПП.04.02	Производственная практика	ДЗ(7)		126								126							126	
ПДП	**Преддипломная практика**	**ДЗ(8)**		**144**								144								144
ГИА	**Государственная итоговая аттестация (ДЭ)**			**216**																216
	Общий объем образовательной программы			**5 940**	186	4 246	2 290	1 956	40	96	152									
													576	**828**	**544**	**782**	**456**	**484**	**346**	**230**
						Дисциплин и МДК							15		16					
						Учебной практики							0	0	0	0	72	72	0	0
						Производственной практики							0	0	0	0	0	288	216	252
						Экзаменов							5		6					
						Зачетов							10		10					
						ИТОГО							**576**	**828**	**544**	**782**	**528**	**844**	**562**	**482**
													I сем.	II сем.	III сем.	IV сем.	V сем.	VI сем.	VII сем.	VII сем.