

Утверждаю
Директор ГБПОУ КК «АМТ»

С.В. Нехно
Приказ № 09-01-085 от 16.02.2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
по программе подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Краснодарского края
«Армавирский машиностроительный техникум»
по специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование
по программе **базовой** подготовки

Квалификация: **разработчик веб и мультимедийных приложений**

Форма обучения - **очная**

Срок получения образования – **2 года 10 мес.**

на базе **основного общего** образования

Профиль получаемого профессионального образования
технологический

2023 год

2. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная (итоговая) аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	1388	0	0	0	16	72	0	1476	11
II курс	1086	72	252	0	30	72	0	1512	10
III курс	766	72	180	144	26	72	216	1476	2
Всего	3240	144	432	144	72	216	216	4464	23

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	41	11
II курс	31	2	7	0	2	0	42	10
III курс	22	2	5	4	2	6	41	2
Всего	92	4	12	4	6	6	124	23

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам					
						Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация (консультации)	Промежуточная аттестация (экзамены)	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
		Занятия по дисциплинам и МДК					17 нед	24 нед	17 нед	25 нед				17 нед	24 нед				
		Всего учебных занятий	в том числе																
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Обязательная часть образовательной программы		4з / 34ДЗ	14э / 3э (м)	3936	1918	72	3048	1354	1674	20	612	102	102	612	864	612	900	564	384
ООД.00	Блок ООД	1з / 8ДЗ	6э	1476	350	0	1404	656	748	0	0	36	36	502	624	304	46	0	0
ООДб.00	Блок общеобразовательных дисциплин (базовый уровень)	1з / 7ДЗ	3э	824	138	0	788	322	466	0	0	18	18	262	364	198	0	0	0
ООДб.01	Русский язык		э	76	12		64	28	36			6	6	76					
ООДб.02	Литература	–, ДЗ		94	14		94	40	54					48	46				
ООДб.03	Иностранный язык	–, ДЗ		80	20		80	2	78					34	46				
ООДб.04	История		–, –, э	136	10		124	68	56			6	6	32	46	58			
ООДб.05	Обществознание		э	82	18		70	36	34			6	6		82				
ООДб.06	География	ДЗ		68	16		68	40	28						68				
ООДб.07	Химия	ДЗ (ком 1)		70	6		70	32	38							70			
ООДб.08	Биология	ДЗ (ком 1)		70	12		70	40	30							70			
ООДб.09	Основы безопасности жизнедеятельности	–, ДЗ		68	10		68	22	46					38	30				
ООДб.10	Физическая культура	3, ДЗ		80	20		80	14	66					34	46				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам					
						Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Курс 1		Курс 2		Курс 3			
		Занятия по дисциплинам и МДК					По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация (консультации)	Промежуточная аттестация (экзамены)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем				
		Всего учебных занятий	в том числе							17 нед	24 нед	17 нед	25 нед	17 нед	24 нед				
Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия		Курсовые работы (проекты)																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ООДу.00	Блок общеобразовательных дисциплин (углубленный уровень)	–	Зэ	620	182	0	584	332	252	0	0	18	18	228	240	106	46	0	0
ООДу.11	Математика		–, –, Э	328	56		316	206	110			6	6	132	114	82			
ООДу.12	Информатика		–, Э	144	72		132	28	104			6	6	62	82				
ООДу.13	Физика		–, –, – Э	148	54		136	98	38			6	6	34	44	24	46		
Индивидуальный проект		1дз	–	32	30	0	32	2	30	0	0	0	0	12	20	0	0	0	0
ООДп.14	Индивидуальный проект. Информатика	–, ДЗ		32	30		32	2	30					12	20				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	Зз / 7дз	–	450	258	12	438	124	314	0	0	0	0	0	0	72	182	60	136
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		40	14	2	38	24	14										40
ОГСЭ.02	История	ДЗ		38	14	2	36	22	14								38		
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ		36	20	4	32	16	16										36
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	–, –, –, ДЗ		104	40		104	2	102							24	36	24	20
ОГСЭ.05	Физическая культура	З, З, З, ДЗ		160	152		160	8	152							48	36	36	40
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	ДЗ (ком 3)		36	10	2	34	26	8								36		
ОГСЭ.07	Основы бережливого производства	ДЗ (ком 3)		36	8	2	34	26	8								36		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1дз	–	56	26	4	52	30	22	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам					
						Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								Курс 1		Курс 2		Курс 3	
		Зачеты	Экзамены			Занятия по дисциплинам и МДК				Самостоятельная работа	По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация (консультации)	Промежуточная аттестация (экзамены)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
						Всего учебных занятий	в том числе							17 нед	24 нед	17 нед	25 нед	17 нед	24 нед
		Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы (проекты)															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ЕН.01	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ		56	26	4	52	30	22								56		
ОПБ.00	Обязательный профессиональный блок	18дз	8э / 3э (м)	1954	1284	56	1154	544	590	20	612	66	66	110	240	236	616	504	248
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	3дз	8э	626	248	24	510	286	224	0	0	44	48	110	104	32	136	140	104
ОП.01	Операционные системы и среды		Э	60	18	2	46	30	16			6	6	60					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		Э	50	20	2	36	18	18			6	6	50					
ОП.03	Информационные технологии		Э	60	24	2	46	24	22			6	6	60					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирование		Э	94	44	4	80	40	40			4	6					94	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		Э	46	16	2	34	20	14			4	6					46	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	–, ДЗ		68	22		68	46	22							32	36		
ОП.07	Основы проектирования баз данных		Э	58	24	4	42	22	20			6	6				58		
ОП.08	Стандартизация, сертификация и техническое документирование		Э	56	14	2	42	30	12			6	6						56
ОП.09	Численные методы	ДЗ		42	26	2	40	16	24								42		
ОП.10	Компьютерные сети	ДЗ		44	24	2	42	20	22					44					
ОП.11	Менеджмент в профессиональной деятельности		Э	48	16	2	34	20	14			6	6						48

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам					
						Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Курс 1		Курс 2		Курс 3			
		Занятия по дисциплинам и МДК					По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация (консультации)	Промежуточная аттестация (экзамены)	1сем	2сем	3сем	4сем	5сем	6сем				
		Всего учебных занятий	в том числе							17 нед	24 нед	17 нед	25 нед	17 нед	24 нед				
Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия		Курсовые работы (проекты)																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПМ.00	Профессиональный цикл	15ДЗ	3э (м)	1328	1036	32	644	258	366	20	612	22	18	0	136	204	480	364	144
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	5ДЗ	1э (м)	340	262	10	174	66	108	0	144	6	6	0	136	204	0	0	0
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	ДЗ		68	50	6	62	18	44						68				
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	ДЗ		68	50	2	66	18	48						68				
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	ДЗ		48	18	2	46	30	16							48			
УП.05	Учебная практика	ДЗ (ком 2)		36	36						36					36			
ПП.05	Производственная практика	ДЗ (ком 2)		108	108						108					108			
ПМ.05.Э	Экзамен по модулю		Э (м)	12	0							6	6			12			
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	4ДЗ	1э (м)	422	322	10	220	88	122	10	180	6	6	0	0	0	422	0	0
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	ДЗ (ком 4)		138	102	6	128	32	86	10		4					138		
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	ДЗ (ком 4)		96	40	4	92	56	36								96		
УП.08	Учебная практика	ДЗ (ком 5)		36	36						36						36		
ПП.08	Производственная практика	ДЗ (ком 5)		144	144						144						144		
ПМ.08.Э	Экзамен по модулю		Э (м)	8	0							2	6				8		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам					
						Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Курс 1		Курс 2		Курс 3			
							Занятия по дисциплинам и МДК				По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация (консультации)	Промежуточная аттестация (экзамены)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
							Всего учебных занятий	в том числе						17 нед	24 нед	17 нед	25 нед	17 нед	24 нед
	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы (проекты)																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПМд.12	Техническая поддержка процессов сопровождения веб-приложений	4дз	1э(м)	276	200	0	156	64	92	0	108	6	6	0	0	0	0	48	228
МДК.12.01	Техническая поддержка процессов сопровождения веб-приложений	–, ДЗ (КОМ 8)		96	52		96	44	52									48	48
МДК.12.02	Профессиональная коммуникация	ДЗ (КОМ 8)		60	40		60	20	40										60
УП.12	Учебная практика	ДЗ (КОМ 9)		36	36						36								36
ПП.12	Производственная практика	ДЗ (КОМ 9)		72	72						72								72
ПМ.12.Э	Экзамен по модулю		Э (м)	12	0							6	6						12
	Промежуточная аттестация													36	36	36	36	36	36
Самостоятельная работа														4	12	2	28	16	10
Всего		4з /39дз	14 э / 4э(м)	4248	2138	72	3240	1434	1786	20	720	108	108	612	864	612	900	612	648
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216	216														6 нед.
Объем образовательной программы				4464	2354														
Государственная итоговая аттестация с 18 мая 2026 года по 28 июня 2026 года								Дисциплин и МДК						572	816	430	656	416	350
								учебной практики						0	0	36	36	36	36
								производственной практики						0	0	108	144	108	72
								преддипломной практики						0	0	0	0	0	144

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам					
						Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								Курс 1		Курс 2		Курс 3	
		Зачеты	Экзамены			Занятия по дисциплинам и МДК				По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация (консультации)	Промежуточная аттестация (экзамены)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
						Всего учебных занятий	в том числе						17 нед	24 нед	17 нед	25 нед	17 нед	24 нед	
			Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы (проекты)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
							консультации							18	18	18	18	18	18
							Экзамены							18	18	18	18	18	18
							Самостоятельная работа							4	12	2	28	16	10
							ВСЕГО							612	864	612	900	612	648
							Количество экзаменов							3	3	3	3	3	3
							дифференцированных зачётов							0	9	3	7	3	8
							зачётов							1	0	1	1	1	0

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Истории
4	Обществознания
5	Географии
6	Математики
7	Информатики
8	Физики
9	Химии
10	Биологии
11	Основ безопасности жизнедеятельности
12	Бережливого производства
13	Финансовой грамотности
14	Социально-экономических дисциплин
15	Информатики и информационных технологий
16	Безопасности жизнедеятельности
17	Метрологии и стандартизации
	Лаборатории:
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Проектирования, разработки и оптимизации веб-приложений
3	Организации и принципов построения информационных систем
	Мастерские:
1	Разработки дизайна веб-приложений
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

09.02.07 Информационные системы и программирование

СОГЛАСОВАН:

Зам. директора по учебной работе	_____	М.М. Малахова
Зам. директора по учебно-производственной работе	_____	В.И. Бойко
Старший методист	_____	Н.А. Нехно
Председатель ЦМК «Компьютерных сетей и безопасности автоматизированных систем»	_____	А.Ю. Старкова
Председатель ЦМК «Экономических дисциплин»	_____	Е.А. Варганова
Председатель ЦМК «Безопасности жизнедеятельности»	_____	И.Ю. Болдина
Председатель ЦМК «Математических дисциплин и информатики»	_____	Е.Л. Васильева
Председатель ЦМК «Естественнонаучных дисциплин»	_____	А.С. Пономарева
Председатель ЦМК «Гуманитарных и общественных дисциплин»	_____	А.Н. Колесникова
Председатель ЦМК «Правовых и эстетических дисциплин»	_____	П.В. Сотников
Председатель ЦМК «Иностранных языков»	_____	Н.Ю. Силантьева
Председатель ЦМК «Русского языка и литературы»	_____	М.Р. Арутюнян
Председатель ЦМК «Физической культуры»	_____	Е.Ю. Иванова