

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Фурсов Владимир Алексеевич

Должность: И.о. директора Пятигорского института (филиала) Северо-Кавказского федерального университета

Дата подписания: 09.05.2026 17:54:15

Уникальный программный ключ:

1c378726a41fd0143ae5b118ba81860b00daa63

## Лист изменений, вносимых в образовательную программу среднего профессионального образования

По специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Год начала реализации 2024

1. С целью актуализации образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, что обусловлено интенсификацией обучения, формированием профессиональной самостоятельности, необходимой для современных работодателей и увеличением дополнительного времени на более качественную подготовку к промежуточной аттестации, в образовательную программу вносятся следующие изменения:

№	Документ, в который внесены изменения	Содержание вносимых изменений	Дата внесения изменений
1.	Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы	Корректировка распределения учебных часов по следующим дисциплинам (Приложение 1): ОП.06. Основы алгоритмизации и программирования; ОП.07. Метрология и электротехнические измерения; МДК.01.01. Основы проектирования цифровой техники; МДК.01.02. Разработка и прототипирование цифровых систем; МДК.02.01. Микропроцессорные системы; МДК.02.02. Программирование микроконтроллеров; МДК.02.03. Разработка прикладных приложений;	27.03.2026 г.
2.	Учебно-методические комплексы дисциплин и профессиональных модулей	1) Переработка рабочей программы дисциплины ОП.06. Основы алгоритмизации и программирования в связи с корректировкой часов учебного плана: Лабораторные занятия – с 36 час. на 24 час. Самостоятельная работа – с 0 час. на 12 час. Переработка методических материалов и фонда оценочных средств дисциплины ОП.06. Основы алгоритмизации и программирования в связи с корректировкой рабочей программы. 2) Переработка рабочей программы дисциплины ОП.07. Метрология и электротехнические измерения в связи с корректировкой часов учебного плана в 5 семестре;	27.03.2026 г.

		<p>Лекции – с 24 час. на 12 час.  Самостоятельная работа – с 0 час. на 12 час.  Переработка методических материалов и фонда оценочных средств дисциплины ОП.07. Метрология и электротехнические измерения в связи с корректировкой рабочей программы.  3) Переработка рабочей программы профессионального модуля ПМ.01. Проектирование цифровых систем в связи с корректировкой часов учебного плана:  - МДК.01.01. Основы проектирования цифровой техники:  Лекции – с 100 час. на 72 час.  Практические занятия – с 100 час. на 72 час.  Самостоятельная работа – с 0 час. на 56 час.  - МДК.01.02. Разработка и прототипирование цифровых систем:  Лекции – с 102 час. на 88 час.  Самостоятельная работа – с 6 час. на 20 час.  Переработка методических материалов и фонда оценочных средств профессионального модуля ПМ.01. Проектирование цифровых систем в связи с корректировкой рабочей программы.  4) Переработка рабочей программы профессионального модуля ПМ.02. Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов в связи с корректировкой часов учебного плана:  - МДК.02.01. Микропроцессорные системы:  Лекции – с 84 час. на 40 час.  Практические занятия – с 84 час. на 40 час.  Самостоятельная работа – с 0 час. на 72 час.  - МДК.02.02. Программирование микроконтроллеров:  Лекции – с 72 час. на 44 час.  Лабораторные занятия – с 50 час. на 40 час.  Практические занятия – с 34 час. на 28 час.</p>	
--	--	--	--

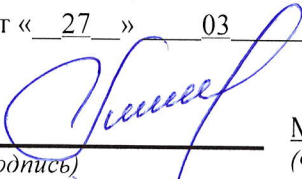
		<p>Самостоятельная работа – с 0 час. на 44 час.</p> <p>- МДК.02.03. Разработка прикладных приложений:</p> <p>Лекции – с 68 час. на 40 час.</p> <p>Лабораторные занятия – с 68 час. на 56 час.</p> <p>Курсовое проектирование – с 26 час. на 32 час.</p> <p>Самостоятельная работа – с 6 час. на 40 час.</p> <p>Переработка методических материалов и фонда оценочных средств профессионального модуля ПМ.02. Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов в связи с корректировкой рабочей программы.</p>	
--	--	---	--

Изменения в образовательную программу среднего профессионального образования рассмотрены и приняты на заседании ПЦК специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, 09.02.07 Информационные системы и программирование

Протокол заседания ПЦК № 9


от « 27 » 03 2026 г.

Председатель ПЦК

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись) М.А. Крюкова  
 (ФИО)

**СОГЛАСОВАНО:**

Председатель  
Ученого совета института

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись) В.А. Фурсов  
 (ФИО)

Протокол заседания Ученого совета института  
№ 13 от « 24 » 04 2026г

Председатель Учебно-методической комиссии  
института

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись) Н.В. Данченко  
 (ФИО)

Протокол заседания Учебно-методической  
комиссии института

№ 5 от « 30 » 03 2026г

