

Министерство энергетики, промышленности и связи Ставропольского края

Согласовано:

Генеральный директор

ООО «Инфоком-С»

В.В. Копытов



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ СРКВТи Э

Г.Г. Агаджанов

2025 г.



План одобрен Педагогическим советом
Протокол № 05 от 15.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Ставропольский региональный колледж вычислительной техники и электроники"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

код

наименование специальности

Квалификация: программист

Форма обучения: Очная

Профиль получаемого профессионального образования: Технологический

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

Осуществление интеграции программных модулей

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем

Разработка, администрирование и защита баз данных

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1547 от 09.12.2016

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:

☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Промежуточная аттестация

= Каникулы

0 Учебная практика

8	Производственная практика (по профилю специальности)
---	--

☒ Производственная практика (преддипломная)

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III Государственная итоговая аттестация

* Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	39	17	22	2		2												11	52	50	2
II	30	16	14	2	1/2	1 1/2	6		6	4		4						10	52	50	2
III	35	16	19	1		1	2		2	3		3						11	52	50	2
IV	19	10	9	2	1 1/3	2/3	4	2	2	6	4	2	4		4	4	2	2	43	50	2
Всего	123	59	64	7	1 5/6	5 1/6	12	2	10	13	4	9	4		4	4	2	34	199		

[illegible]

[illegible]

ОУД	Общие учебные дисциплины	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.01	Русский язык	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.02	Литература	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.03	Математика	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.04	Иностранный язык	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.05	Информатика	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05
ОУД.06	Физика	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.07	Химия	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.08	Биология	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.09	История	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.10	Обществознание	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.11	География	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.12	Физическая культура	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
УДВ	Учебные дисциплины по выбору	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
УДВ.01	Родная литература	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05				
ДУД	Дополнительные учебные дисциплины	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05
		ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05
ДУД.01	Индивидуальный проект в рамках изучения дисциплины ОУП.05 Информатика	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3
		ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15
		ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05							
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04
		ЛР 05											
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4
		ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01
		ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05								

ОГСЭ.03	Психология общения / Адаптивная психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04
		ЛР 05											
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8
		ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04
		ЛР 05											
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6
		ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03
		ЛР 04	ЛР 05										
ОГСЭ.07	Основы бережливого производства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6
		ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03
		ЛР 04	ЛР 05										
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5
		ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02
		ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05									
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 01.	ОК 05.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10
		ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05		
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04
		ЛР 05											
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04
		ЛР 05											
ЕН.04	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 14
		ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05						
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 11.1.	ПК 11.2.	ПК 11.3.	ПК 11.4.	ПК 11.5.	ПК 11.6.	ПК 2.1.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.4.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10
		ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05	ПК 1.1	
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.4.	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02
		ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05									
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 01
		ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05								
ОП.03	Информационные технологии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.6.	ПК 4.1.	ЛР 4	ЛР 10	ЛР 14	ЛР 01	ЛР 02
		ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05									
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ЛР 10
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03	ЛР 04	ЛР 05	ПК 1.1			
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6
		ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 01	ЛР 02	ЛР 03
		ЛР 04	ЛР 05										
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3
		ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15

		ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5							
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 11.1.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 13	ЛР 14	ЛРo 1
		ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5								
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 11.1.	ПК 11.2.	ПК 11.3.	ПК 11.4.	ПК 11.5.	ПК 11.6.	ЛР 5
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5		
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 4.2.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 13	ЛР 14
		ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5	ПК 1.1						
ОП.10	Численные методы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.5.	ПК 11.1.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 13	ЛР 14
		ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5	ПК 1.1						
ОП.11	Компьютерные сети	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.4.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 13	ЛР 14	ЛРo 1
		ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5								
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 11.1.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5
		ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2
		ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5									
ОП.13	Основы финансовой грамотности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6
		ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3
		ЛРo 4	ЛРo 5										
ОП.14	Информационные системы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 1.6.	ПК 4.1.	ЛР 2	ЛР 4	ЛР 5	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3
		ЛРo 4	ЛРo 5										
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 11.1.	ПК 11.2.	ПК 11.3.	ПК 11.4.	ПК 11.5.	ПК 11.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
		ПК 2.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4
		ЛРo 5	ПК 1.1										
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5	ПК 1.1	
МДК.01.01	Разработка программных модулей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ЛР 9	ЛР 13
		ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5	ПК 1.1					
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.
		ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5				
МДК.01.03	Системное программирование	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ЛР 9
		ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5					
МДК.01.04	Разработка мобильных приложений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.6.	ЛР 9
		ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5					
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5	ПК 1.1	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5	ПК 1.1	
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5		
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5				
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.5.
		ЛР 9	ЛР 13	ЛР 15	ЛРo 1	ЛРo 2	ЛРo 3	ЛРo 4	ЛРo 5				

МДК.02.03	Математическое моделирование	ОК 01. ЛР 9	ОК 02. ЛР 13	ОК 03. ЛР 15	ОК 04. ЛР 01	ОК 05. ЛР 02	ОК 06. ЛР 03	ОК 07. ЛР 04	ОК 08. ЛР 05	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 2.4.	ОК 02. ПК 2.5.	ОК 03. ЛР 9	ОК 04. ЛР 13	ОК 05. ЛР 15	ОК 06. ЛР 01	ОК 07. ЛР 02	ОК 08. ЛР 03	ОК 09. ЛР 04	ПК 2.1. ЛР 05	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 2.4.	ОК 02. ПК 2.5.	ОК 03. ЛР 9	ОК 04. ЛР 13	ОК 05. ЛР 15	ОК 06. ЛР 01	ОК 07. ЛР 02	ОК 08. ЛР 03	ОК 09. ЛР 04	ПК 2.1. ЛР 05	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	ОК 01. ПК 4.4.	ОК 02. ЛР 6	ОК 03. ЛР 7	ОК 04. ЛР 10	ОК 05. ЛР 13	ОК 06. ЛР 14	ОК 07. ЛР 15	ОК 08. ЛР 01	ОК 09. ЛР 02	ПК 4.1. ЛР 03	ПК 4.2. ЛР 04	ПК 4.3. ЛР 05
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	ОК 01. ЛР 7	ОК 02. ЛР 10	ОК 03. ЛР 13	ОК 04. ЛР 14	ОК 05. ЛР 15	ОК 06. ЛР 01	ОК 07. ЛР 02	ОК 08. ЛР 03	ОК 09. ЛР 04	ПК 4.1. ЛР 05	ПК 4.3.	ЛР 6
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ОК 01. ЛР 6	ОК 02. ЛР 7	ОК 03. ЛР 10	ОК 04. ЛР 13	ОК 05. ЛР 14	ОК 06. ЛР 15	ОК 07. ЛР 01	ОК 08. ЛР 02	ОК 09. ЛР 03	ПК 4.1. ЛР 04	ПК 4.2. ЛР 05	ПК 4.4.
МДК.04.03	Средства защиты ПО в КС	ОК 01. ЛР 6	ОК 02. ЛР 10	ОК 03. ЛР 13	ОК 04. ЛР 14	ОК 05. ЛР 15	ОК 06. ЛР 01	ОК 07. ЛР 02	ОК 08. ЛР 03	ОК 09. ЛР 04	ПК 4.1. ЛР 05	ПК 4.2.	ПК 4.3.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 4.4.	ОК 02. ЛР 6	ОК 03. ЛР 7	ОК 04. ЛР 10	ОК 05. ЛР 13	ОК 06. ЛР 14	ОК 07. ЛР 15	ОК 08. ЛР 01	ОК 09. ЛР 02	ПК 4.1. ЛР 03	ПК 4.2. ЛР 04	ПК 4.3. ЛР 05
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 4.4.	ОК 02. ЛР 6	ОК 03. ЛР 7	ОК 04. ЛР 10	ОК 05. ЛР 13	ОК 06. ЛР 14	ОК 07. ЛР 15	ОК 08. ЛР 01	ОК 09. ЛР 02	ПК 4.1. ЛР 03	ПК 4.2. ЛР 04	ПК 4.3. ЛР 05
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	ОК 01. ПК 11.4. ЛР 04	ОК 02. ПК 11.5. ЛР 05	ОК 03. ПК 11.6.	ОК 04. ЛР 6	ОК 05. ЛР 7	ОК 06. ЛР 10	ОК 07. ЛР 13	ОК 08. ЛР 14	ОК 09. ЛР 15	ПК 11.1. ЛР 01	ПК 11.2. ЛР 02	ПК 11.3. ЛР 03
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	ОК 01. ПК 11.4. ЛР 04	ОК 02. ПК 11.5. ЛР 05	ОК 03. ПК 11.6.	ОК 04. ЛР 6	ОК 05. ЛР 7	ОК 06. ЛР 10	ОК 07. ЛР 13	ОК 08. ЛР 14	ОК 09. ЛР 15	ПК 11.1. ЛР 01	ПК 11.2. ЛР 02	ПК 11.3. ЛР 03
УП.11.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 11.4. ЛР 04	ОК 02. ПК 11.5. ЛР 05	ОК 03. ПК 11.6.	ОК 04. ЛР 6	ОК 05. ЛР 7	ОК 06. ЛР 10	ОК 07. ЛР 13	ОК 08. ЛР 14	ОК 09. ЛР 15	ПК 11.1. ЛР 01	ПК 11.2. ЛР 02	ПК 11.3. ЛР 03
ПП.11.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 11.4. ЛР 04	ОК 02. ПК 11.5. ЛР 05	ОК 03. ПК 11.6.	ОК 04. ЛР 6	ОК 05. ЛР 7	ОК 06. ЛР 10	ОК 07. ЛР 13	ОК 08. ЛР 14	ОК 09. ЛР 15	ПК 11.1. ЛР 01	ПК 11.2. ЛР 02	ПК 11.3. ЛР 03
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01. ПК 1.5. ПК 2.5. ЛР 8 ЛР 05	ОК 02. ПК 1.6. ПК 4.1. ЛР 9 ПК 1.1	ОК 03. ПК 11.1. ПК 4.2. ЛР 10	ОК 04. ПК 11.2. ПК 4.3. ЛР 11	ОК 05. ПК 11.3. ПК 4.4. ЛР 12	ОК 06. ПК 11.4. ЛР 1	ОК 07. ПК 11.5. ЛР 2	ОК 08. ПК 11.6. ЛР 3	ОК 09. ПК 2.1. ЛР 4	ПК 1.2. ЛР 5	ПК 1.3. ЛР 6	ПК 1.4. ЛР 7 ЛР 04
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01. ПК 1.5. ПК 2.5. ЛР 8 ЛР 05	ОК 02. ПК 1.6. ПК 4.1. ЛР 9 ПК 1.1	ОК 03. ПК 11.1. ПК 4.2. ЛР 10	ОК 04. ПК 11.2. ПК 4.3. ЛР 11	ОК 05. ПК 11.3. ПК 4.4. ЛР 12	ОК 06. ПК 11.4. ЛР 1	ОК 07. ПК 11.5. ЛР 2	ОК 08. ПК 11.6. ЛР 3	ОК 09. ПК 2.1. ЛР 4	ПК 1.2. ЛР 5	ПК 1.3. ЛР 6	ПК 1.4. ЛР 7 ЛР 04
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01. ПК 1.5. ПК 2.5.	ОК 02. ПК 1.6. ПК 4.1.	ОК 03. ПК 11.1. ПК 4.2.	ОК 04. ПК 11.2. ПК 4.3.	ОК 05. ПК 11.3. ПК 4.4.	ОК 06. ПК 11.4. ЛР 1	ОК 07. ПК 11.5. ЛР 2	ОК 08. ПК 11.6. ЛР 3	ОК 09. ПК 2.1. ЛР 4	ПК 1.2. ЛР 5	ПК 1.3. ЛР 6	ПК 1.4. ЛР 7

[illegible]

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Социально-экономических дисциплин;
2	Иностранного языка;
3	Математических дисциплин;
4	Естественнонаучных дисциплин;
5	Информатики;
6	Безопасности жизнедеятельности;
7	Метрологии и стандартизации.
Лаборатории:	
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;
2	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;
3	Программирования и баз данных;
4	Информационных ресурсов.
Спортивный комплекс:	
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
2	Актный зал.