АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ"

УТВЕРЖДЕН
Ученым советом
протокол № 8
"27" марта 2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность **09.02.07 Информационные системы и программирование**
Квалификация **Разработчик веб и мультимедийных приложений**
Срок получения образования 2 года 10 мес. Форма обучения **очная** Год начала подготовки **2024**
на базе **среднего общего** образования

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	31
недели	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
курсы																																																						
1																	Э	К	К																					Э	У	У	ПП	ПП	ПП	К	К	К	К	К	К	К
2																	Э	К	К																Э	У	У	У	У	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	К	К	К	К	К	К	К
3																	Э	К	К						У	У	ПП	ПП	ПП	ПП	Э	ПД	ПД	ПД	ПД	А	А	А	А	А	А	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Условные обозначения:

- [ ] - обучение по дисциплинам (курсам)
- [Э] - промежуточная аттестация
- [У] - учебная практика
- [ПП] - производственная практика (по профилю специальности)
- [ПД] - производственная практика (преддипломная)
- [А] - государственная итоговая аттестация
- [К] - каникулы
- [ ] - рассредоточенная практика
- [=] - обучение не осуществляется

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (в неделях)

КУРС	Обучение по дисциплинам (курсам)	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
				по профилю специальности	преддипломная			
1	36	2	2	3			9	52
2	31	2	4	6			9	52
3	21	2	2	4	4	6	4	43
4								
5								
Итого	88	6	8	13	4	6	22	147

Зав. кафедрой Д.Г. Ловянников

Декан Ж.В. Игнатенко

Федоровский Александр Петрович

Федоровский Александр Петрович
г.К.З., Ставропольский край, C=RU, G=Александр Петрович, SN=Федоровский, CN=Федоровский Александр Петрович, E=fors@sksiha.ru, ИНН=263400586117, СНИЛС=00702557411
2024.04.09 12:29:37+03'00'

Начальник УМУ _____ Д.В. Гришин

Первый проректор _____ Ю.Е. Леденева

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

| Индекс | Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности | Форма аттестации: экзамен | зачет | диф. зачет | Курсовая работа (проект) | Контрольная работа | Объем (час.): Всего | зачтено | подлежит изучению | из них: самостоятельная работа: всего | в т.ч. инд. проект / курсовая работа (проект) | учебные занятия | практики | промежуточная аттестация | Распределение часов по периодам обучения: 1 курс, 1 семестр (16): Всего | ЛК | ПЗ | ЛЗ | С | Конс | Пр | Атт | СР | 1 курс, 2 семестр (20): Всего | ЛК | ПЗ | ЛЗ | С | Конс | Пр | Атт | СР | 2 курс, 3 семестр (16): Всего | ЛК | ПЗ | ЛЗ | С | Конс | Пр | Атт | СР | 2 курс, 4 семестр (15): Всего | ЛК | ПЗ | ЛЗ | С | Конс | Пр | Атт | СР | 3 курс, 5 семестр (16): Всего | ЛК | ПЗ | ЛЗ | С | Конс | Пр | Атт | СР | 3 курс, 6 семестр (5): Всего | ЛК | ПЗ | ЛЗ | С | Конс | Пр | Атт | СР |
|---|---|---

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Форма аттестации: экзамен	зачет	диф. зачет	Курсовая работа (проект)	Контрольная работа	Объем (час.): Всего	зачтено	подлежит изучению	из них: самостоятельная работа: всего	в т.ч. инд. проект / курсовая работа (проект)	учебные занятия	практики	промежуточная аттестация
ОП.В.5	Управление проектами			4			90		90	30		60		
ОП.В.6	Программные решения для бизнеса			5			120		120	24		96		
ОП.В.7	Основы предпринимательской деятельности		5				44		44	12		32		
ОП.В.8	Разработка мобильных приложений		5				136		136	40		96		
ПМ.00	**Профессиональный цикл**	**11**	**4**	**5**	**1**	**1**	**1968**		**1968**	**162**	**10**	**794**	**900**	**112**
	Обязательная часть						**1428**		**1428**	**128**		**636**	**576**	**88**
ПМ.01	***Разработка дизайна веб-приложений***						***340***		***340***	***8***		***132***	***180***	***20***
	Экзамен (квалификационный) по модулю	5					16		16			2		14
МДК.01.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	3					74		74	2		66		6
МДК.01.02	Графический дизайн и мультимедиа					3	70		70	6		64		
УП.01	Учебная практика по модулю: Разработка дизайна веб-приложений			4			72		72				72	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности) по модулю: Разработка дизайна веб-приложений						108		108				108	
ПМ.02	***Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений***						***708***		***708***	***116***		***342***	***216***	***34***
	Экзамен (квалификационный) по модулю	6					18		18			2		16
МДК.02.01	Проектирование и разработка веб-приложений.	5	4		5		276		276	76	10	188		2
МДК.02.02	Оптимизация веб-приложений	6					114		114	16		82		16
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		6				84		84	14		70		
УП.02	Учебная практика по модулю: Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений			6			72		72				72	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности) по модулю: Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений						144		144				144	
ПМ.03	***Проектирование и разработка информационных систем***						***380***		***380***	***4***		***162***	***180***	***34***
	Экзамен (квалификационный) по модулю	5					16		16			2		14
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем	4					78		78			62		16
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	3					70		70			66		4
МДК.03.04	Тестирование информационных систем		3				36		36	4		32		
УП.03	Учебная практика по модулю: Проектирование и разработка информационных систем			4			72		72				72	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности) по модулю: Проектирование и разработка информационных систем						108		108				108	
	Вариативная часть						**540**		**540**	**34**		**158**	**324**	**24**
ПМ.В.01	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**						***396***		***396***	***34***		***158***	***180***	***24***
	Экзамен (квалификационный) по модулю	3					18		18			2		16
МДК.В.01.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	2					52		52	4		42		6
МДК.В.01.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		1				36		36	4		32		
МДК.В.01.03	Периферийное оборудование компьютерных систем	2					110		110	26		82		2
УП.В.01	Учебная практика по модулю: Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем			2			72		72				72	
ПП.В.01	Производственная практика (по профилю специальности) по модулю: Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем						108		108				108	

Распределение часов по периодам обучения

Индекс	1 курс, 1 семестр (16): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР	1 курс, 2 семестр (20): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР
ОП.В.5																		
ОП.В.6																		
ОП.В.7																		
ОП.В.8																		
ПМ.00	**36**	**16**	**16**						**4**	**342**	**60**	**60**			**4**	**180**	**8**	**30**
Обязательная часть																		
ПМ.01																		
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.01.01																		
МДК.01.02																		
УП.01																		
ПП.01																		
ПМ.02																		
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.02.01																		
МДК.02.02																		
МДК.02.03																		
УП.02																		
ПП.02																		
ПМ.03																		
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.03.01																		
МДК.03.02																		
МДК.03.04																		
УП.03																		
ПП.03																		
Вариативная часть	**36**	**16**	**16**						**4**	**342**	**60**	**60**			**4**	**180**	**8**	**30**
ПМ.В.01	***36***	***16***	***16***						***4***	***342***	***60***	***60***			***4***	***180***	***8***	***30***
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.В.01.01										52	20	20			2		6	4
МДК.В.01.02	36	16	16						4									
МДК.В.01.03										110	40	40			2		2	26
УП.В.01										72						72		
ПП.В.01										108						108		

Индекс	2 курс, 3 семестр (16): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР	2 курс, 4 семестр (15): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР
ОП.В.5										90	30	30						30
ОП.В.6																		
ОП.В.7																		
ОП.В.8																		
ПМ.00	**268**	**112**	**112**			**6**		**26**	**12**	**570**	**60**	**90**			**2**	**360**	**16**	**42**
Обязательная часть	**250**	**112**	**112**			**4**		**10**	**12**	**570**	**60**	**90**			**2**	**360**	**16**	**42**
ПМ.01	***144***	***64***	***64***			***2***		***6***	***8***	***180***						***180***		
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.01.01	74	32	32			2		6	2									
МДК.01.02	70	32	32						6									
УП.01										72						72		
ПП.01										108						108		
ПМ.02										***132***	***30***	***60***						***42***
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.02.01										132	30	60						42
МДК.02.02																		
МДК.02.03																		
УП.02																		
ПП.02																		
ПМ.03	***106***	***48***	***48***			***2***		***4***	***4***	***258***	***30***	***30***			***2***	***180***	***16***	
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.03.01										78	30	30			2		16	
МДК.03.02	70	32	32			2		4										
МДК.03.04	36	16	16						4									
УП.03										72						72		
ПП.03										108						108		
Вариативная часть	**18**					**2**		**16**										
ПМ.В.01	***18***					***2***		***16***										
Экзамен (квалификационный) по модулю	18					2		16										
МДК.В.01.01																		
МДК.В.01.02																		
МДК.В.01.03																		
УП.В.01																		
ПП.В.01																		

Индекс	3 курс, 5 семестр (16): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР	3 курс, 6 семестр (5): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР
ОП.В.5																		
ОП.В.6	120	32	64						24									
ОП.В.7	44	16	16						12									
ОП.В.8	136	32	64						40									
ПМ.00	**176**	**32**	**64**			**6**		**30**	**44**	**576**	**70**	**80**			**4**	**360**	**32**	**30**
Обязательная часть	**176**	**32**	**64**			**6**		**30**	**44**	**432**	**70**	**80**			**4**	**216**	**32**	**30**
ПМ.01	***16***					***2***		***14***										
Экзамен (квалификационный) по модулю	16					2		14										
МДК.01.01																		
МДК.01.02																		
УП.01																		
ПП.01																		
ПМ.02	***144***	***32***	***64***			***2***		***2***	***44***	***432***	***70***	***80***			***4***	***216***	***32***	***30***
Экзамен (квалификационный) по модулю										18					2		16	
МДК.02.01	144	32	64			2		2	44									
МДК.02.02										114	40	40			2		16	16
МДК.02.03										84	30	40						14
УП.02										72						72		
ПП.02										144						144		
ПМ.03	***16***					***2***		***14***										
Экзамен (квалификационный) по модулю	16					2		14										
МДК.03.01																		
МДК.03.02																		
МДК.03.04																		
УП.03																		
ПП.03																		
Вариативная часть										**144**						**144**		
ПМ.В.01																		
Экзамен (квалификационный) по модулю																		
МДК.В.01.01																		
МДК.В.01.02																		
МДК.В.01.03																		
УП.В.01																		
ПП.В.01																		

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Форма аттестации: экзамен	зачет	диф. зачет	Курсовая работа (проект)	Контрольная работа	Объем (час.): Всего	зачтено	подлежит изучению	из них: самостоятельная работа: всего	в т.ч. инд. проект / курсовая работа (проект)	учебные занятия	практики	промежуточная аттестация
ПДП.В.01	Производственная практика (преддипломная)			6			144		144				144	
	ИТОГО	**17**	**16**	**16**	**1**	**9**	**4248**		**4248**	**668**	**10**	**2488**	**900**	**182**
	ИТОГО без общеобразовательной подготовки	**17**	**16**	**16**	**1**	**9**	**4248**		**4248**	**668**	**10**	**2488**	**900**	**182**
	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем											**2488**		
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**						**216**		**216**					
ГИА.01	Демонстрационный экзамен								108					
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)								108					
	ОБЪЕМ ВСЕГО						**4464**		**4464**					
	дисциплин и МДК													
	учебной практики													
	производственной практики													
	экзаменов													
	зачетов													
	дифференцированных зачетов													
	курсовых работ (проектов)													
	контрольных работ													
	часов в неделю													
	аудиторных часов в неделю													
									ОГСЭ	ЕН		ОП	ПМ	ОД
	Доля практики, %/ Доля вариативной части, %/ доля занятий, %	45,7		31,2			79,8		73,6	70,5		75,4	86,1	

Распределение часов по периодам обучения

Индекс	1 курс, 1 семестр (16): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР	1 курс, 2 семестр (20): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР
ПДП.В.01																		
ИТОГО	**576**	**192**	**224**	**16**	**16**	**4**		**32**	**92**	**936**	**236**	**300**	**20**	**16**	**8**	**180**	**28**	**148**
ИТОГО без общеобразовательной подготовки	**576**	**192**	**224**	**16**	**16**	**4**		**32**	**92**	**936**	**236**	**300**	**20**	**16**	**8**	**180**	**28**	**148**
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	**452**									**580**								
ГИА.00																		
ГИА.01																		
ГИА.02																		
ОБЪЕМ ВСЕГО																		
дисциплин и МДК	10									13								
учебной практики										72								
производственной практики										108								
экзаменов	2									4								
зачетов	3									4								
дифференцированных зачетов	1									4								
курсовых работ (проектов)																		
контрольных работ	3									3								
часов в неделю	33,9									36,0								
аудиторных часов в неделю	28,0									28,6								

Индекс	2 курс, 3 семестр (16): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР	2 курс, 4 семестр (15): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР
ПДП.В.01																		
ИТОГО	**612**	**192**	**256**			**8**		**28**	**128**	**936**	**166**	**254**			**4**	**360**	**32**	**120**
ИТОГО без общеобразовательной подготовки	**612**	**192**	**256**			**8**		**28**	**128**	**936**	**166**	**254**			**4**	**360**	**32**	**120**
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	**456**									**424**								
ГИА.00																		
ГИА.01																		
ГИА.02																		
ОБЪЕМ ВСЕГО																		
дисциплин и МДК	10									8								
учебной практики										144								
производственной практики										216								
экзаменов	4									2								
зачетов	4									2								
дифференцированных зачетов										6								
курсовых работ (проектов)																		
контрольных работ	3																	
часов в неделю	36,0									36,0								
аудиторных часов в неделю	28,0									28,0								

Индекс	3 курс, 5 семестр (16): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР	3 курс, 6 семестр (5): Всего	ЛК	ПЗ	ЛЗ	С	Конс	Пр	Атт	СР
ПДП.В.01										144						144		
ИТОГО	**612**	**160**	**256**			**6**		**30**	**160**	**576**	**70**	**80**			**4**	**360**	**32**	**30**
ИТОГО без общеобразовательной подготовки	**612**	**160**	**256**			**6**		**30**	**160**	**576**	**70**	**80**			**4**	**360**	**32**	**30**
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	**422**									**154**								
ГИА.00										**216**								
ГИА.01										108								
ГИА.02										108								
ОБЪЕМ ВСЕГО																		
дисциплин и МДК	6									2								
учебной практики										72								
производственной практики										144								
экзаменов	3									2								
зачетов	2									1								
дифференцированных зачетов	3									2								
курсовых работ (проектов)	1																	
контрольных работ																		
часов в неделю	36,0									36,0								
аудиторных часов в неделю	26,0									30,0								

Условные обозначения:

- учебные занятия - работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем
- ЛК - лекции, уроки
- ПЗ - практические занятия
- ЛЗ - лабораторные занятия
- С - семинары
- Конс - консультации
- Пр - практика
- Атт - промежуточная аттестация
- СР - самостоятельная работа