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

УТВЕРЖДЕН
Ученым советом
протокол №____
"___"_____20___г.

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 **2023**
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 _____ Ж.В. Игнатенко Начальник УМУ _____ Д.В. Гришин

Декан _____ Ж.В. Игнатенко 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
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**1**	**6**	**3**		**2**	**552**		**552**	**128**		**406**		**18**
	Обязательная часть						**516**		**516**	**124**		**374**		**18**
ОГСЭ.01	Основы философии			1			48		48	16		32		
ОГСЭ.02	История	2					52		52			34		18
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3	4		1, 2	180		180	46		134		
ОГСЭ.04	Физическая культура		1, 2, 3	4			188		188	54		134		
ОГСЭ.05	Психология общения		2				48		48	8		40		
	Вариативная часть, в том числе адаптационные дисциплины						**36**		**36**	**4**		**32**		
ОГСЭ.В.1	Основы финансовой грамотности		1				36		36	4		32		
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**2**				**3**	**312**		**312**	**72**		**220**		**20**
	Обязательная часть						**200**		**200**	**32**		**148**		**20**
ЕН.01	Элементы высшей математики	1					84		84			66		18
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	2					60		60	16		42		2
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика					2	56		56	16		40		
	Вариативная часть, в том числе адаптационные дисциплины						**112**		**112**	**40**		**72**		
ЕН.В.1	Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии					1	50		50	18		32		
ЕН.В.2	Экология					2	62		62	22		40		
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**3**	**6**	**8**		**3**	**1416**		**1416**	**316**		**1068**		**32**
	Обязательная часть						**710**		**710**	**140**		**554**		**16**
ОП.01	Операционные системы и среды			2			70		70	10		60		
ОП.02	Архитектура аппаратных средств			2			46		46	6		40		
ОП.03	Информационные технологии		2				46		46	6		40		
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	1					80		80			66		14
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний					3	46		46	14		32		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			2			68		68	4		64		
ОП.07	Экономика отрасли		3				56		56	24		32		
ОП.08	Основы проектирования баз данных			4			70		70	10		60		
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			5			48		48	16		32		
ОП.10	Численные методы					3	62		62	30		32		
ОП.11	Компьютерные сети	3					80		80	12		66		2
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		4				38		38	8		30		

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
ОГСЭ.00	**164**	**32**	**80**		**16**				**36**	**202**	**36**	**100**		**16**	**2**		**18**	**30**
	128	**16**	**64**		**16**				**32**	**202**	**36**	**100**		**16**	**2**		**18**	**30**
ОГСЭ.01	48	16			16				16									
ОГСЭ.02										52	16			16	2		18	
ОГСЭ.03	48		32						16	42		40						2
ОГСЭ.04	32		32							60		40						20
ОГСЭ.05										48	20	20						8
	36	**16**	**16**						**4**									
ОГСЭ.В.1	36	16	16						4									
ЕН.00	**134**	**48**	**32**	**16**		**2**		**18**	**18**	**178**	**60**	**40**	**20**		**2**		**2**	**54**
	84	**32**	**32**			**2**		**18**		**116**	**40**	**20**	**20**		**2**		**2**	**32**
ЕН.01	84	32	32			2		18										
ЕН.02										60	20	20			2		2	16
ЕН.03										56	20		20					16
	50	**16**		**16**					**18**	**62**	**20**	**20**						**22**
ЕН.В.1	50	16		16					18									
ЕН.В.2										62	20	20						22
ОП.00	**242**	**96**	**96**			**2**		**14**	**34**	**214**	**80**	**100**						**34**
	148	**64**	**64**			**2**		**14**	**4**	**162**	**60**	**80**						**22**
ОП.01										70	20	40						10
ОП.02										46	20	20						6
ОП.03										46	20	20						6
ОП.04	80	32	32			2		14										
ОП.05																		
ОП.06	68	32	32						4									
ОП.07																		
ОП.08																		
ОП.09																		
ОП.10																		
ОП.11																		
ОП.12																		

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
ОГСЭ.00	**100**		**64**						**36**	**86**		**60**						**26**
	100		**64**						**36**	**86**		**60**						**26**
ОГСЭ.01																		
ОГСЭ.02																		
ОГСЭ.03	50		32						18	40		30						10
ОГСЭ.04	50		32						18	46		30						16
ОГСЭ.05																		
ОГСЭ.В.1																		
ЕН.00																		
ЕН.01																		
ЕН.02																		
ЕН.03																		
ЕН.В.1																		
ЕН.В.2																		
ОП.00	**244**	**80**	**80**			**2**		**2**	**80**	**280**	**106**	**104**			**2**		**16**	**52**
	244	**80**	**80**			**2**		**2**	**80**	**108**	**46**	**44**						**18**
ОП.01																		
ОП.02																		
ОП.03																		
ОП.04																		
ОП.05	46	16	16						14									
ОП.06																		
ОП.07	56	16	16						24									
ОП.08										70	30	30						10
ОП.09																		
ОП.10	62	16	16						30									
ОП.11	80	32	32			2		2	12									
ОП.12										38	16	14						8

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
ОГСЭ.00																		
ОГСЭ.01																		
ОГСЭ.02																		
ОГСЭ.03																		
ОГСЭ.04																		
ОГСЭ.05																		
ОГСЭ.В.1																		
ЕН.00																		
ЕН.01																		
ЕН.02																		
ЕН.03																		
ЕН.В.1																		
ЕН.В.2																		
ОП.00	**436**	**128**	**192**						**116**									
	48	**16**	**16**						**16**									
ОП.01																		
ОП.02																		
ОП.03																		
ОП.04																		
ОП.05																		
ОП.06																		
ОП.07																		
ОП.08																		
ОП.09	48	16	16						16									
ОП.10																		
ОП.11																		
ОП.12																		

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
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						72		72				72	
ПП.В.01	Производственная практика (по профилю специальности)			2			108		108				108	
ПДП.В.01	Производственная практика (преддипломная)			6			144		144				144	
	ИТОГО	**17**	**16**	**17**	**1**	**9**	**4248**		**4248**	**668**	**10**	**2488**	**900**	**182**
	ИТОГО без общеобразовательной подготовки	**17**	**16**	**17**	**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								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													
	Доля практики, %/ Доля вариативной части, %/ доля занятий, %								ОГСЭ	ЕН		ОП	ПМ	ОД
		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
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		
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						

Распределение часов по периодам обучения

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
МДК.В.01.02																		
МДК.В.01.03																		
УП.В.01																		
ПП.В.01																		
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						

Распределение часов по периодам обучения

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
МДК.В.01.02																		
МДК.В.01.03																		
УП.В.01																		
ПП.В.01																		
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								3						
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

Подписано цифровой подписью: Федоровский Александр Петрович
Дата: 05.04.2023 16:54:40
Организация: Автономная некоммерческая организация высшего образования "Северо-Кавказский социальный институт"