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

УТВЕРЖДЕН
Ученым советом
протокол №____
"___"_____20___г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки **09.03.03 Прикладная информатика**
Направленность (профиль) программы **Прикладная информатика в экономике**
Квалификация **Бакалавр**

Срок обучения **4** года___ мес. Форма обучения **очная** Год начала подготовки **2021**

Область (области) профессиональной деятельности: 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сфере проектирования, разработки, внедрения и эксплуатации информационных систем, управления их жизненным циклом)

Тип (типы) задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий, проектный

Зав. кафедрой _____ Ж.В. Игнатенко

Начальник УМУ _____ Д.В. Гришин

Декан _____ Ж.В. Игнатенко

Первый проректор _____ Ю.Е. Леденева

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	1	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22
	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	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
1													Э	К														Э	Э	К													Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	1	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	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
2													Э	К														Э	Э	К												Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	1	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
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
3													Э	К														Э	Э	К											Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	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
4													Э	К																	Э	Э	К К П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д З З	З	З К К	К	К	К	К	К	К	К
месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	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
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
дни	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23
	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	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
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Условные обозначения:

- [ ] - период реализации дисциплин (модулей)
- [Э] - промежуточная аттестация
- [У] - учебная практика
- [П] - производственная практика
- [Д] - выполнение ВКР
- [Г] - подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
- [З] - защита выпускной квалификационной работы
- [К] - каникулы
- [Н] - научно-исследовательская работа
- [//] - рассредоточенная практика, НИР
- [=] - обучение не ведется

Нерабочие праздничные дни: 1-8 января, 23 февраля, 8 марта, 1 и 9 мая, 12 июня, 4 ноября

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

КУРС	Период реализации дисциплин (модулей)	Экзаменацион-ная сессия	Учебная практика	Производствен-ная практика	Нерабочие праздничные	Гос. итоговая аттестация (госэкзамен/ защита ВКР		Каникулы	Всего
1	34 6/7	3 6/7	4		2			7 2/7	52
2	34 2/7	4		4	2			7 5/7	52
3	33 2/7	4 6/7		4	2			7 6/7	52
4	27 3/7	3		4 1/7	2		6 1/7	9 2/7	52
5									
6									
Итого	129 6/7	15 5/7	4	12 1/7	8		6 1/7	32 1/7	208

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение часов по триместрам

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Форма аттестации: экзамен	зачет	диф. зачет	Курсовая работа (проект)	Объем: Всего	зачетных ЗЕ	к освоению: ЗЕ	академических часов	из них: контактная работа: при проведении занятий, трудоемкость	при аттестации	самостоятельная работа: при проведении занятий	при аттестации
Блок 1	**Дисциплины (модули)**	**22**	**10**	**23**	**2**	**209**		**209**	**7852**	**2508**	**11,6**	**4750**	**582,4**
Б.1.Б	*Обязательная часть*	*12*	*6*	*13*		*108*		*108*	*3888*	*1180*	*6*	*2384*	*318*
Б.1.Б.1	История России	1				4		4	144	42	0,5	75	26,5
Б.1.Б.2	Философия	3				3		3	108	42	0,5	39	26,5
Б.1.Б.3	Иностранный язык		1	2		6		6	216	60		156	
Б.1.Б.4	Физика			3		3		3	108	30		78	
Б.1.Б.5	Математика	3	1	2		9		9	324	102	0,5	195	26,5
Б.1.Б.6	Дискретная математика			3		4		4	144	40		104	
Б.1.Б.7	Теория систем и системный анализ			4		3		3	108	20		88	
Б.1.Б.8	Информатика и программирование	2		1		10		10	360	92	0,5	241	26,5
Б.1.Б.9	Теория вероятностей и математическая статистика	4				3		3	108	42	0,5	39	26,5
Б.1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности			1		3		3	108	40		68	
Б.1.Б.11	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации			6		4		4	144	40		104	
Б.1.Б.12	Операционные системы			2		3		3	108	30		78	
Б.1.Б.13	Мировые информационные ресурсы	2				3		3	108	32	0,5	49	26,5
Б.1.Б.14	Информационные системы и технологии			4		3		3	108	40		68	
Б.1.Б.15	Основы законодательства в сфере IT-технологий	6				4		4	144	42	0,5	75	26,5
Б.1.Б.16	Управление проектами	5				4		4	144	32	0,5	85	26,5
Б.1.Б.17	Математическое и имитационное моделирование	8				5		5	180	52	0,5	101	26,5
Б.1.Б.18	Цифровая экономика	2				3		3	108	42	0,5	39	26,5
Б.1.Б.19	Лидерство и командообразование в организации		3			3		3	108	40		68	
Б.1.Б.20	Информационная безопасность			8		5		5	180	40		140	
Б.1.Б.21	Физическая культура и спорт		2, 5			2		2	72	40		32	
Б.1.Б.22	Разработка технической документации информационных систем	6				5		5	180	58	0,5	95	26,5
Б.1.Б.23	Администрирование информационных систем			А		5		5	180	50		130	
Б.1.Б.24	Основы экономики			4		3		3	108	20		88	
Б.1.Б.25	Разработка программных приложений	8	7			8		8	288	112	0,5	149	26,5
	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9			328			328	270		58	
	Физическая культура и спорт (общая физическая подготовка)												
	Физическая культура и спорт (легкая атлетика)												
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	*10*	*4*	*10*	*2*	*101*		*101*	*3636*	*1058*	*5,6*	*2308*	*264,4*
Б.1.В	*Часть, формируемая участниками образовательных отношений, - обязательные дисциплины*	*10*	*1*	*10*	*2*	*89*		*89*	*3204*	*928*	*5,6*	*2006*	*264,4*
Б.1.В.1	Архитектура предприятий			5		3		3	108	30		78	
Б.1.В.2	Информационный менеджмент	А				5		5	180	52	0,5	101	26,5
Б.1.В.3	Бухгалтерский учет			7		3		3	108	30		78	
Б.1.В.4	Основы объектно-ориентированного программирования	4				4		4	144	52	0,5	65	26,5
Б.1.В.5	Проектирование информационных систем	9	8		9	10		10	360	93	0,8	240	26,2
Б.1.В.6	Разработка мобильных приложений	9				4		4	144	42	0,5	75	26,5
Б.1.В.7	Менеджмент			7		3		3	108	30		78	
Б.1.В.8	Базы данных	7		6	7	10		10	360	103	0,8	230	26,2
Б.1.В.9	Интернет-программирование			5		3		3	108	30		78	
Б.1.В.10	Интеллектуальные информационные системы в экономике			Б		4		4	144	42		102	
Б.1.В.11	Проектирование систем управления взаимоотношениями с клиентами			Б		5		5	180	58		95	27
Б.1.В.12	Моделирование бизнес-процессов	7				4		4	144	42	0,5	75	26,5
Б.1.В.13	Технологии Big Data			9		4		4	144	40		104	
Б.1.В.14	Управление электронным бизнесом			А		5		5	180	50		130	
Б.1.В.15	Корпоративные информационные системы	9				4		4	144	52	0,5	65	26,5
Б.1.В.16	Реинжиниринг бизнес-процессов	Б				5		5	180	58	0,5	95	26,5
Б.1.В.17	Иностранный язык в профессиональной сфере	5		4		8		8	288	82	0,5	179	26,5
Б.1.В.18	Основы программирования и конфигурирования в информационных системах	Б				5		5	180	42	0,5	138	-0,5

1 курс (11 нед.)

Индекс	1 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	2 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	3 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Блок 1	**19**	**80**	**160**	**2**		**27**	**463**	**20**	**74**	**146**	**6**		**81**	**425**	**16**	**90**	**140**	**4**		**54**	**336**
Б.1.Б	*19*	*80*	*120*	*2*		*27*	*455*	*20*	*74*	*136*	*6*		*81*	*423*	*16*	*90*	*100*	*4*		*54*	*328*
Б.1.Б.1	4	20	20	2		27	75														
Б.1.Б.2															3	20	20	2		27	39
Б.1.Б.3	3		30				78	3		30				78							
Б.1.Б.4															3	10	20				78
Б.1.Б.5	3	20	20				68	3	10	10				88	3	20	20	2		27	39
Б.1.Б.6															4	20	20				104
Б.1.Б.7																					
Б.1.Б.8	6	20	30				166	4	20	20	2		27	75							
Б.1.Б.9																					
Б.1.Б.10	3	20	20				68														
Б.1.Б.11																					
Б.1.Б.12								3	10	20				78							
Б.1.Б.13								3	10	20	2		27	49							
Б.1.Б.14																					
Б.1.Б.15																					
Б.1.Б.16																					
Б.1.Б.17																					
Б.1.Б.18								3	20	20	2		27	39							
Б.1.Б.19															3	20	20				68
Б.1.Б.20																					
Б.1.Б.21								1	4	16				16							
Б.1.Б.22																					
Б.1.Б.23																					
Б.1.Б.24																					
Б.1.Б.25																					
Элективные дисциплины			40				8			10				2			40				8
Физическая культура и спорт (общая физическая подготовка)																					
Физическая культура и спорт (легкая атлетика)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Б.1.В																					
Б.1.В.1																					
Б.1.В.2																					
Б.1.В.3																					
Б.1.В.4																					
Б.1.В.5																					
Б.1.В.6																					
Б.1.В.7																					
Б.1.В.8																					
Б.1.В.9																					
Б.1.В.10																					
Б.1.В.11																					
Б.1.В.12																					
Б.1.В.13																					
Б.1.В.14																					
Б.1.В.15																					
Б.1.В.16																					
Б.1.В.17																					
Б.1.В.18																					

2 курс (11 нед.)

Индекс	4 триместр (12 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	5 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	6 триместр (10 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Блок 1	**20**	**90**	**160**	**4**		**54**	**460**	**19**	**74**	**126**	**4**		**54**	**438**	**16**	**80**	**130**	**2**		**27**	**385**
Б.1.Б	*12*	*60*	*60*	*2*		*27*	*283*	*5*	*14*	*36*	*2*		*27*	*101*	*8*	*40*	*40*	*2*		*27*	*179*
Б.1.Б.1																					
Б.1.Б.2																					
Б.1.Б.3																					
Б.1.Б.4																					
Б.1.Б.5																					
Б.1.Б.6																					
Б.1.Б.7	3	10	10				88														
Б.1.Б.8																					
Б.1.Б.9																					
Б.1.Б.10																					
Б.1.Б.11																					
Б.1.Б.12																					
Б.1.Б.13																					
Б.1.Б.14	3	20	20				68														
Б.1.Б.15															4	20	20	2		27	75
Б.1.Б.16								4	10	20	2		27	85							
Б.1.Б.17																					
Б.1.Б.18																					
Б.1.Б.19																					
Б.1.Б.20																					
Б.1.Б.21								1	4	16				16							
Б.1.Б.22																					
Б.1.Б.23																					
Б.1.Б.24	3	10	10				88														
Б.1.Б.25																					
Элективные дисциплины			40				8			10				2			40				8
Физическая культура и спорт (общая физическая подготовка)																					
Физическая культура и спорт (легкая атлетика)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	*8*	*30*	*60*	*2*		*27*	*169*	*14*	*60*	*80*	*2*		*27*	*335*	*8*	*40*	*50*				*198*
Б.1.В	*8*	*30*	*60*	*2*		*27*	*169*	*10*	*40*	*60*	*2*		*27*	*231*	*5*	*20*	*30*				*130*
Б.1.В.1								3	20	10				78							
Б.1.В.2																					
Б.1.В.3																					
Б.1.В.4	4	20	30	2		27	65														
Б.1.В.5																					
Б.1.В.6																					
Б.1.В.7																					
Б.1.В.8															5	20	30				130
Б.1.В.9								3	10	20				78							
Б.1.В.10																					
Б.1.В.11																					
Б.1.В.12																					
Б.1.В.13																					
Б.1.В.14																					
Б.1.В.15																					
Б.1.В.16																					
Б.1.В.17	4	10	30				104	4	10	30	2		27	75							
Б.1.В.18																					

3 курс (11 нед.)

Индекс	7 триместр (12 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	8 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	9 триместр (9 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Блок 1	**19**	**100**	**140**	**4**	**1**	**54**	**421**	**19**	**80**	**140**	**4**		**54**	**442**	**17**	**80**	**120**	**6**	**1**	**81**	**364**
Б.1.Б	*4*	*20*	*40*				*84*	*14*	*60*	*80*	*4*		*54*	*306*							
Б.1.Б.1																					
Б.1.Б.2																					
Б.1.Б.3																					
Б.1.Б.4																					
Б.1.Б.5																					
Б.1.Б.6																					
Б.1.Б.7																					
Б.1.Б.8																					
Б.1.Б.9																					
Б.1.Б.10																					
Б.1.Б.11																					
Б.1.Б.12																					
Б.1.Б.13																					
Б.1.Б.14																					
Б.1.Б.15																					
Б.1.Б.16																					
Б.1.Б.17																					
Б.1.Б.18																					
Б.1.Б.19																					
Б.1.Б.20								5	20	20				140							
Б.1.Б.21																					
Б.1.Б.22																					
Б.1.Б.23																					
Б.1.Б.24																					
Б.1.Б.25	4	20	40				84	4	20	30	2		27	65							
Элективные дисциплины			30				6			30				6			30				10
Физическая культура и спорт (общая физическая подготовка)																					
Физическая культура и спорт (легкая атлетика)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	*15*	*80*	*70*	*4*	*1*	*54*	*331*	*5*	*20*	*30*				*130*	*17*	*80*	*90*	*6*	*1*	*81*	*354*
Б.1.В	*15*	*80*	*70*	*4*	*1*	*54*	*331*	*5*	*20*	*30*				*130*	*17*	*80*	*90*	*6*	*1*	*81*	*354*
Б.1.В.1																					
Б.1.В.2								5	20	30	2		27	101							
Б.1.В.3	3	20	10				78														
Б.1.В.4																					
Б.1.В.5								5	20	30				130	5	20	20	2	1	27	110
Б.1.В.6															4	20	20	2		27	75
Б.1.В.7	3	20	10				78														
Б.1.В.8	5	20	30	2	1	27	100														
Б.1.В.9																					
Б.1.В.10																					
Б.1.В.11																					
Б.1.В.12	4	20	20	2		27	75														
Б.1.В.13															4	20	20				104
Б.1.В.14																					
Б.1.В.15															4	20	30	2		27	65
Б.1.В.16																					
Б.1.В.17																					
Б.1.В.18																					

4 курс (11 нед.)

Индекс	10 (А) триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	11 (Б) триместр (5 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	12 (В) триместр ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Блок 1	**20**	**80**	**120**	**2**		**27**	**491**	**24**	**126**	**126**	**6**		**81**	**525**							
Б.1.Б	*5*	*20*	*30*				*130*	*5*	*28*	*28*	*2*		*27*	*95*							
Б.1.Б.1																					
Б.1.Б.2																					
Б.1.Б.3																					
Б.1.Б.4																					
Б.1.Б.5																					
Б.1.Б.6																					
Б.1.Б.7																					
Б.1.Б.8																					
Б.1.Б.9																					
Б.1.Б.10																					
Б.1.Б.11																					
Б.1.Б.12																					
Б.1.Б.13																					
Б.1.Б.14	5	20	30				130														
Б.1.Б.15																					
Б.1.Б.16								5	28	28	2		27	95							
Б.1.Б.17																					
Б.1.Б.18								5	14	28				138							
Б.1.Б.19																					
Б.1.Б.20																					
Б.1.Б.21																					
Б.1.Б.22																					
Б.1.Б.23	5	20	30				130														
Б.1.Б.24																					
Б.1.Б.25																					
Элективные дисциплины																					
Физическая культура и спорт (общая физическая подготовка)																					
Физическая культура и спорт (легкая атлетика)																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	*15*	*60*	*90*	*2*		*27*	*361*	*19*	*98*	*98*	*4*		*54*	*430*							
Б.1.В	*10*	*40*	*60*	*2*		*27*	*231*	*19*	*98*	*98*	*4*		*54*	*430*							
Б.1.В.1																					
Б.1.В.2	5	20	30	2		27	101														
Б.1.В.3																					
Б.1.В.4																					
Б.1.В.5																					
Б.1.В.6																					
Б.1.В.7																					
Б.1.В.8																					
Б.1.В.9																					
Б.1.В.10								4	28	14				102							
Б.1.В.11								5	28	28	2		27	95							
Б.1.В.12																					
Б.1.В.13																					
Б.1.В.14	5	20	30				130														
Б.1.В.15																					
Б.1.В.16								5	28	28	2		27	95							
Б.1.В.17																					
Б.1.В.18								5	14	28				138							

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение часов по триместрам

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Форма аттестации: экзамен	зачет	диф. зачет	Курсовая работа (проект)	Объем: Всего	зачетных ЕД	к освоению: ЗЕ	академических часов	из них: контактная работа: при проведении занятий, трансляции	при аттестации	самостоятельная работа: при проведении занятий	при аттестации
Б.1.ДВ	*Часть, формируемая участниками образовательных отношений, - элективные дисциплины (модули)*		3			*12*		*12*	*432*	*130*		*302*	
Б.1.ДВ.1	Дисциплина по выбору ДВ.1		5			4		4	144	40		104	
	Многопоточное программирование												
	Параллельное программирование												
Б.1.ДВ.2	Дисциплина по выбору ДВ.2		А			5		5	180	50		130	
	Конфигурирование в 1С												
	Предметно-ориентированные информационные системы												
Б.1.ДВ.3	Дисциплина по выбору ДВ.3		6			3		3	108	40		68	
	Системы электронного документооборота в 1С												
	Автоматизированные системы управления ресурсами предприятия в 1С												
Блок 2	**Практика**		**4**			**22**		**22**	**792**	**8**	**1,2**		
Б.2.У	Учебная практика		1			6		6	216	2	0,3		
	Обязательная часть												
Б.2.У.1	Ознакомительная практика		3			6		6	216	2	0,3		
Б.2.П	Производственная практика		3			16		16	576	6	0,9		
	Обязательная часть												
Б.2.П.1	Эксплуатационная практика		6			5		5	180	2	0,3		
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б.2.П.7	Технологическая (проектно-технологическая) практика		9			5		5	180	2	0,3		
Б.2.П.8	Преддипломная практика		В			6		6	216	2	0,3		
Блок 3	**Государственная итоговая аттестация**					**9**		**9**	**324**		**5,5**		**318,5**
	Обязательная часть												
Б.3.1	*Выполнение и защита выпускной квалификационной работы*							**9**	**324**		**5,5**		**318,5**
Б.3.1.1	Выполнение выпускной квалификационной работы							6	216		5		211
Б.3.1.2	Защита выпускной квалификационной работы							3	108		0,5		107,5
	ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ	**22**	**10**	**27**	**2**	**240**		**240**	**8968**	**2516**	**18,3**	**4750**	**900,9**
	всего									**2534,3**			
ФТД	*Факультативные дисциплины (модули)*		*2*			*4*		*4*	*144*	*40*		*104*	
ФТД.1	Программирование компьютерных игр		4			2		2	72	20		52	
ФТД.2	Web-технологии		5			2		2	72	20		52	
	ВСЕГО	**22**	**12**	**27**	**2**				**9112**	**2556**	**18,3**	**4854**	**900,9**

Индекс	1 курс, 1 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	1 курс, 2 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	1 курс, 3 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Б.1.ДВ																					
Б.1.ДВ.1																					
Б.1.ДВ.2																					
Б.1.ДВ.3																					
Блок 2															**6**			**2**		**0,3**	
Б.2.У															6			2		0,3	
Б.2.У.1															6			2		0,3	
Б.2.П																					
Б.2.П.1																					
Б.2.П.7																					
Б.2.П.8																					
Б.3.1																					
Б.3.1.1																					
Б.3.1.2																					
ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ	**19**	**80**	**160**	**2**		**27**	**463**	**20**	**74**	**146**	**6**		**81**	**425**	**22**	**90**	**140**	**6**		**54**	**336**
ФТД.1															*2*		*20*				*52*
ФТД.2																					
ВСЕГО	**19**	**80**	**160**	**2**		**27**	**463**	**20**	**74**	**146**	**6**		**81**	**425**	**22**	**90**	**140**	**6**		**54**	**336**
ЗЕ в год											**61**										
ЗЕ в неделю всего								**1,51**				**1,51**									
ЗЕ в неделю в первой практике																					
ЗЕ в неделю в период ГИА																					
Часов в неделю аудиторных без физ-ры и факультативные дисц.								**17,3**				**3,5**									
Экзаменов												1									
Зачетов												3									
Дифференцированных зачетов												2									
Курсовых работ (проектов)																					
Контрольных работ																					
Доля покрываемых занятий от аудиторных, %												242									
Доля обязательной части, %																					

Индекс	2 курс, 4 триместр (12 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	2 курс, 5 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	2 курс, 6 триместр (10 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Б.1.ДВ								*4*	*20*	*20*				*104*	*3*	*20*	*20*				*68*
Б.1.ДВ.1								4	20	20				104							
Б.1.ДВ.2																					
Б.1.ДВ.3															3	20	20				68
Блок 2															**5**			**2**		**0,3**	
Б.2.У																		2		0,3	
Б.2.У.1																		2		0,3	
Б.2.П															5			2		0,3	
Б.2.П.1															5			2		0,3	
Б.2.П.7																					
Б.2.П.8																					
Б.3.1																					
Б.3.1.1																					
Б.3.1.2																					
ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ	**20**	**90**	**160**	**4**		**54**	**460**	**19**	**74**	**126**	**4**		**54**	**438**	**21**	**80**	**130**	**4**		**27**	**385**
ФТД.1	*2*		*20*				*52*	*2*	*10*	*10*				*52*							
ФТД.2								2	10	10				52							
ВСЕГО	**22**	**90**	**180**	**4**		**54**	**512**	**21**	**84**	**136**	**4**		**54**	**490**	**21**	**80**	**130**	**4**		**27**	**385**
ЗЕ в год											**60**										
ЗЕ в неделю всего	**1,52**				**1,52**			**1,40**				**1,40**			**1,35**				**1,38**		
ЗЕ в неделю в первой практике																			**1,25**		
ЗЕ в неделю в период ГИА																					
Часов в неделю аудиторных без физ-ры и факультативные дисц.	**17,3**				**3,3**			**16,4**				**0,9**			**16,1**				**3,8**		
Экзаменов			2							2							2				
Зачетов			2							4							2				
Дифференцированных зачетов			2							2							2				
Курсовых работ (проектов)			4																		
Контрольных работ																	1				
Доля покрываемых занятий от аудиторных, %			254							204							214				
Доля обязательной части, %																					

Индекс	3 курс, 7 триместр (12 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	3 курс, 8 триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	3 курс, 9 триместр (9 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Б.1.ДВ																					
Б.1.ДВ.1																					
Б.1.ДВ.2																					
Б.1.ДВ.3																					
Блок 2															**5**			**2**		**0,3**	
Б.2.У																					
Б.2.У.1																					
Б.2.П															5			2		0,3	
Б.2.П.1																					
Б.2.П.7															5			2		0,3	
Б.2.П.8																					
Б.3.1																					
Б.3.1.1																					
Б.3.1.2																					
ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ	**19**	**100**	**140**	**4**	**1**	**54**	**421**	**19**	**80**	**140**	**4**		**54**	**442**	**22**	**80**	**120**	**8**	**1**	**81**	**364**
ФТД.1																					
ФТД.2																					
ВСЕГО	**19**	**100**	**140**	**4**	**1**	**54**	**421**	**19**	**80**	**140**	**4**		**54**	**442**	**22**	**80**	**120**	**8**	**1**	**81**	**364**
ЗЕ в год											**60**										
ЗЕ в неделю всего	**1,46**			**1,46**				**1,40**			**1,40**				**1,41**				**1,47**		
ЗЕ в неделю в первой практике																			**1,25**		
ЗЕ в неделю в период ГИА																					
Часов в неделю аудиторных без физ-ры и факультативные дисц.	**17,5**			**2,5**				**16,4**			**2,6**				**17,5**				**3,1**		
Экзаменов				2							2							3			
Зачетов				2							2							1			
Дифференцированных зачетов				2							1							1			
Курсовых работ (проектов)				1														1			
Контрольных работ																					
Доля покрываемых занятий от аудиторных, %				244							224							208			
Доля обязательной части, %																					

Индекс	4 курс, 10 (А) триместр (11 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	4 курс, 11 (Б) триместр (15 нед.) ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР	12 (В) триместр ЗЕ	ЛК	ПЗ	конс	Инд работа	Аттест.	СР
Б.1.ДВ	*5*	*20*	*30*				*130*														
Б.1.ДВ.1																					
Б.1.ДВ.2	5	20	30				130														
Б.1.ДВ.3																					
Блок 2															**6**			**2**		**0,3**	
Б.2.У															6			2		0,3	
Б.2.У.1															6			2		0,3	
Б.2.П																					
Б.2.П.1																					
Б.2.П.7																					
Б.2.П.8															6			2		0,3	
Б.3.1															**9**				**5**	**0,5**	**319**
Б.3.1.1															6				5		211
Б.3.1.2															3					0,5	108
ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ	**20**	**80**	**120**	**2**		**27**	**491**	**24**	**126**	**126**	**6**		**81**	**525**	**15**			**2**	**5**	**0,8**	**319**
ФТД.1																					
ФТД.2																					
ВСЕГО	**20**	**80**	**120**	**2**		**27**	**491**	**24**	**126**	**126**	**6**		**81**	**525**	**15**			**2**	**5**	**0,8**	**319**
ЗЕ в год											**59**										
ЗЕ в неделю всего	**1,56**			**1,56**				**1,37**			**1,37**				**1,46**						
ЗЕ в неделю в первой практике																			**1,45**		
ЗЕ в неделю в период ГИА															**1,47**						
Часов в неделю аудиторных без физ-ры и факультативные дисц.	**16,9**							**16,2**													
Экзаменов			1							3											
Зачетов			1																		
Дифференцированных зачетов			2							2											
Курсовых работ (проектов)																					
Контрольных работ																					
Доля покрываемых занятий от аудиторных, %			202							298								2			
Доля обязательной части, %																					

Условные обозначения:

- ЛК - занятия лекционного типа
- ПЗ - занятия семинарского типа
- конс - групповые консультации
- инд. работа - индивидуальная работа обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации)
- Аттест. - промежуточная аттестация (итоговая, государственная итоговая аттестация)
- СР - самостоятельная работа

Подписано цифровой подписью:
Федоровский Александр Петрович
Дата: 05.04.2023 16:54:45
Организация: Автономная некоммерческая организация высшего образования "Северо-Кавказский социальный институт"