



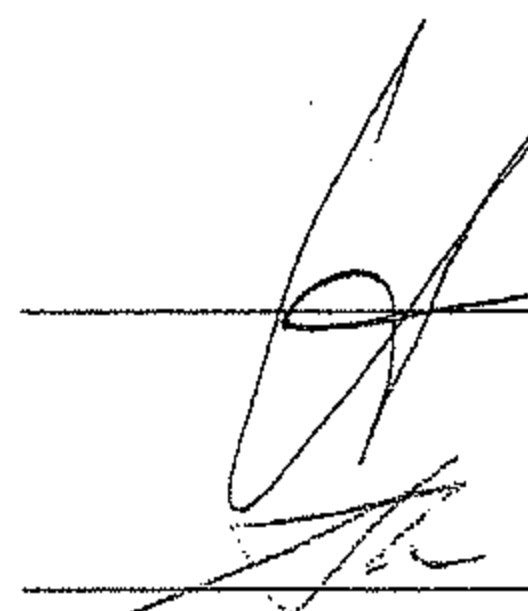
№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Кафедра	Количество академических часов		Зачётные единицы	Распределение по курсам		Количество (работ)			Распределение дисциплин по курсам изучения и итоговые формы контроля											
			Всего	Аудиторных часов по уч. плану для днев. формы обучения		Экзаменов	Зачётов	Контрольных <sup>1</sup>	Лабораторных	Индивидуальных практических <sup>2</sup>	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс			
											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр		
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
3.9	Программирование сетевых приложений	ЭИ	160	64	4	6		2		2						Эк56						
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Программирование сетевых приложений»		40		1												Кп/5/6					
3.10	Базы данных	ЭИ	162	66	4,5	4		2		2				Эк44								
Дисциплины направления специальности																						
3.11	Микро-макро экономика	Эконом	234	110	6,5																	
			90	50	2,5		3		2					Зач33								
			144	60	4	4			2		2			Эк44								
3.12	Визуальные средства разработки программных приложений	ЭИ	180	80	5	5		2		2					Эк55							
3.13	Средства и технологии анализа и разработки информационных систем	ЭИ	180	80	5	6		2		2						Эк56						
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Средства и технологии анализа и разработки информационных систем»		40		1												Кп/6/7					
3.14	Веб-дизайн и шаблоны проектирования	ЭИ	162	64	4,5	8		2		2										Эк68		
3.15	Экономико-математические методы и модели	ЭИ	162	64	4,5	7		2		2						Эк57						
3.16	Основы менеджмента	Менедж	108	66	3		6	1		2					Зач46							
3.17	Эконометрика	ЭИ	152	64	4	8		2		2										Эк68		
3.18	Распределенные информационные системы	ЭИ	360	160	10																	
			180	80	5	8			2		2										Эк68	
			180	80	5	9			2		2										Эк79	
Компонент учреждения высшего образования																						
3.19	Инженерная компьютерная графика	ИГ	96	52	2,5		1	1		1	Зач1/1											
3.20	Основы конструирования программ	ЭИ	64	34	1,5		2	1				Зач1/2										
	Курсовая работа по учебной дисциплине «Основы конструирования программ»		34		1								Кр22									
3.21	Белорусский язык (культура речи)	ООД	36	18	1		1	1			Зач2/1											
3.22	Метрология, стандартизация и сертификация в информационных технологиях	ПОИТ	60	34	1,5		5	2						Зач35								
3.23	Экономика предприятия	Эконом	90	60	2,5		8	2												Зач48		
3.24	Системный анализ и проектирование информационных систем (с модулем Разработка веб-приложений)	ЭИ	282	148	7,5																	
			174	84	4,5	5			2		2				Эк45							
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Системный анализ и проектирование информационных систем»		40	64	3		6	1	2						Зач56							
3.25	Системы и технологии интеллектуальной обработки данных	ЭИ	152	72	4,5	7		1												Эк67		
3.26	Бухгалтерский учет, анализ и аудит (с модулем Финансы предприятия)	Эконом	252	112	7																	
			126	64	3,5		7	1	2												Зач67	
			126	48	3,5	8		1	2												Эк78	
3.27	Интеллектуальные информационные системы в экономике	ИИТ	124	64	3,5		9	2													Зач79	
3.28	Исследование операций в экономике	ЭИ	196	80	4,5	9		2		1											Эк79	
3.29	Логистика	Менедж	108	56	2,5		9	2													Зач79	
3.30	Математика рынка ценных бумаг	ЭИ	108	46	3,5	9		2													Эк79	
3.31	Современные технологии обработки экономической информации (с модулем Технологии автоматизации делопроизводства)	ЭИ	268	106	7,5																	
			144	64	4	9			2		2											Эк79
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Современные технологии обработки экономической информации»		124	42	3,5	10			2		2											Эк80
		40		1																	Кп79	
3.32	Планирование на предприятии	Менедж	72	38	2		10	1													Зач80	
3.33	Маркетинг	Менедж	110	60	3		10	1													Зач80	

ПРИМЕЧАНИЯ: / Для уточнения логической последовательности изучения учебных дисциплин указан номер учебного семестра, в котором учебная дисциплина изучается в дневной форме обучения, и номер учебного семестра, в котором эта учебная дисциплина изучается в дистанционной форме обучения.  
<sup>1</sup> Выполнение контрольных работ обучающимися допускается заменять тестами.  
<sup>2</sup> Индивидуальные практические работы (ИПР) выполняются обучающимися под контролем преподавателя с использованием инфокоммуникационных технологий.  
<sup>3</sup> Обязательный модуль, изучается в соответствии с образовательным стандартом высшего образования «Высшее образование. Первая ступень. Цикл социально-гуманитарных дисциплин».

\* Курс включает модули: «Основы экологии и энергосбережения», «Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность», «Охрана труда».  
\*\* Курс включает модуль «Основы управления интеллектуальной собственностью».

Разработан на основе учебного плана по направлению специальности 1-40 05 01-02 Информационные системы и технологии (в экономике). Регистрационный № 17.04.23/676 чз

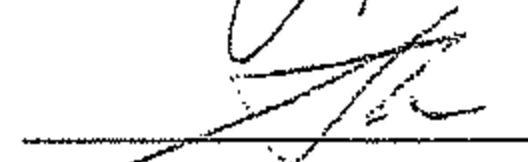
Проректор по учебной работе  
учреждения образования «Белорусский  
государственный университет информатики и  
радиоэлектроники»

  
Б.В. Никульшин

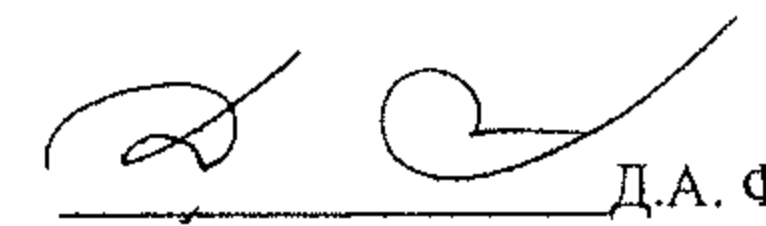
СОГЛАСОВАНО:

Начальник  
учебно-методического управления  В.Л. Смирнов

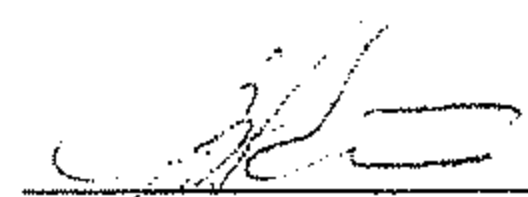
Декан факультета непрерывного и дистанционного  
обучения

  
И.Н. Цырельчук

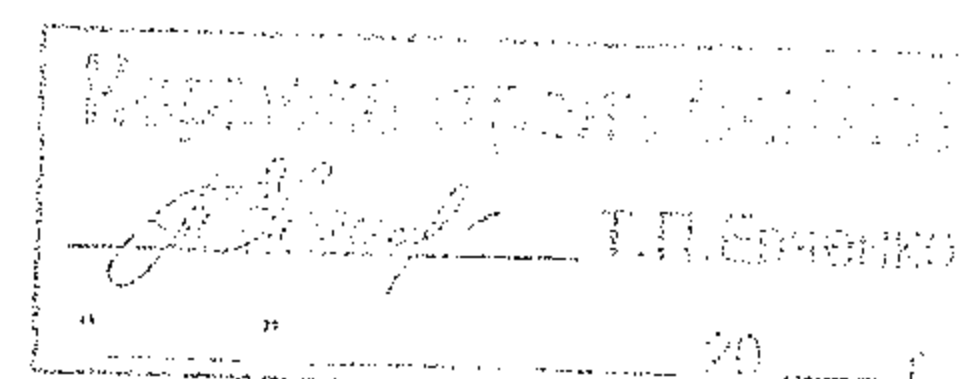
Эксперт

  
Д.А. Фецкович

Заведующий профилирующей кафедрой экономической  
информатики

  
В.Н. Комличенко

Рекомендован к утверждению  
Советом учреждения образования «Белорусский государственный  
университет информатики и радиоэлектроники»  
протокол № 5 от 24.01.2017

  
Т.П. Смирнов