

№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Кафедра	Общее количество акад. часов по уч. плану для днев. формы обучения	Количество аудиторных часов по уч. плану для днев. формы обучения	Зачетные единицы	Распределение по курсам		Количество (работ)			Распределение дисциплин по курсам изучения и итоговые формы контроля											
						Экзаменов	Зачетов	Контрольных ¹	Лабораторных	Индивидуальных практических ²	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		
3.6	Базы и банки данных	ИТАС	350	176	9,5																	
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Базы и банки данных»			110	64	3		6	2		2							Зач/5/6				
3.7	Объектно-ориентированное программирование и проектирование	ИТАС	404	176	11																	
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Объектно-ориентированное программирование и проектирование»			164	64	4,5	3		2		2				Экз/3/3							
3.8	Компьютерные информационные технологии	ИТАС	302	144	8																	
				90	48	2,5		4	1		2							Зач/3/4				
3.9	Системное программное обеспечение	ИТАС	212	96	5,5	5		2		2												
				366	174	10																
3.10	Администрирование и программирование распределенных приложений	ИТАС	180	80	5	7		2		2												
				186	94	5	8		2		2											Экз/6/8
3.11	Системный анализ и исследование операций	ИТАС	162	64	4,5	8		2		2												
				352	166	9,5																
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Системный анализ и исследование операций»	ИТАС	164	82	4,5	5		2		2												
		ИТАС	188	84	5	6		1		2												
	Курсовой проект по учебной дисциплине «Системный анализ и исследование операций»	ИТАС	40		1																	
	Компонент учреждения высшего образования																					
3.12	Белорусский язык (культура речи)	ООД	36	18	1			2	1													
3.13	Инженерная компьютерная графика	ИГ	96	52	2,5			2	1													
3.14	Метрология, стандартизация и сертификация в информационных технологиях	ПОИТ	60	34	1,5			7	2													
3.15	Архитектура ЭВМ	ИТАС	70	34	2			1														
3.16	Математические модели информационных процессов и управления	ИТАС	272	130	7,5																	
				108	64	3			6	2	2											
			164	66	4,5	7		2		2												
3.17	Теория электрических цепей	ТОЭ	220	102	5,5																	
				62	34	1,5			5	1	2											
			158	68	4	6		2	2	2												
3.18	Электронные приборы	Эл	90	52	2,5			6	2	2												
3.19	Аппаратно-программное обеспечение ЭВМ и сетей	ИТАС	90	48	2,5			8	1	2												
3.20	Основы информационных технологий	ИТАС	150	72	4	8		2		2												
3.21	Мобильные приложения для информационных систем	ИТАС	60	32	1,5			7	2													
3.22	Имитационное моделирование систем	ИТАС	126	50	3,5	8		1		2												
3.23	Проектирование автоматизированных систем	ИТАС	146	64	4	9		1		2												
	Курсовая работа по учебной дисциплине «Проектирование автоматизированных систем»	ИТАС	32		1																	
3.24	Анализ многомерных данных	ИТАС	92	46	2,5		10			2												
4.	Цикл дисциплины специализаций		828	376	23				9	10												
	Специализация 1-53 01 02 01 Автоматизированные системы обработки и отображения информации																					
4.1	Компьютерная графика	ИТАС	180	80	5	9		2		2												
4.2	Интегрированные информационные системы	ИТАС	144	64	4	10		2		2												
4.3	Современные системы программирования	ИТАС	342	154	9,5																	
				126	64	3,5			9	1	2											
			216	90	6	10				2												
4.4	Экспертные системы	ИТАС	162	78	4,5			9	2	2												

ПРИМЕЧАНИЯ:

1 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.

2 Выполнение контрольных работ обучающимися допускается заменять тестами.

3 Индивидуальные практические работы (ИПР) выполняются обучающимися под контролем преподавателя с использованием инфокоммуникационных технологий.


* 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 учреждения высшего образования по специальности: 1-53 01 02 Автоматизированные системы обработки информации.

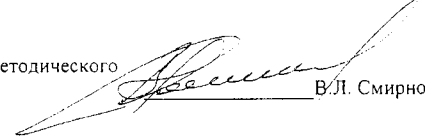
Регистрационный № 15.02.06/29292

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


Б.В. Никульшин



В.М. Бондарик

СОГЛАСОВАНО:

Начальник Учебно-методического управления  В.И. Смирнов

Декан факультета непрерывного и дистанционного обучения

Заведующий профилирующей кафедрой информационных технологий автоматизированных систем


А.А. Наврошкий

Эксперт

Д.А. Фецович

Рекомендован к утверждению

Советом учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», протокол № 6 от 27.02.2015