

№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Всего	Аудиторных	Из них				I курс			II курс			III курс			IV курс			Всего зачетных единиц												
						Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	1 семестр, 17 недель			2 семестр, 17 недель			3 семестр, 17 недель			4 семестр, 17 недель				5 семестр, 16 недель			6 семестр, 16 недель			7 семестр, 16 недель			8 семестр, 15 недель		
										Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц		Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц
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
3.4	Основы бизнеса и права в информационных технологиях	5		172	72	36		36														172	72	4,5										4,5
3.5	Основы защиты информации ³		4	94	52	34		18											94	52	2,5													2,5
3.6	Операционные системы	2		120	50	26	24				120	50	3																					3
3.7	Компьютерные сети	3		150	66	34	32							150	66	4																		4
3.8	Объектно-ориентированное программирование Курсовой проект по учебной дисциплине «Объектно-ориентированное программирование»	3,4		308	128	64	64							150	64	4	158	64	4															8
3.9	Программирование сетевых приложений Курсовой проект по учебной дисциплине «Программирование сетевых приложений»	5		160	64	32	32															160	64	4										4
3.10	Базы данных Дисциплины направления специальности	4		162	66	34	32												162	66	4,5													4,5
3.11	Химия	4	3	234	110	66	24	20						90	50	2,5	144	60	4															6,5
3.12	Биология	5		180	80	40	16	24														180	80	5										5
3.13	Геоинформационные системы Курсовой проект по учебной дисциплине «Геоинформационные системы»	5		180	80	40	40															180	80	5		40	1							1
3.14	Статистические методы обработки данных	6		162	64	32	32																		162	64	4,5							4,5
3.15	Анатомия и физиология человека	5		162	64	32	32															162	64	4,5										4,5
3.16	Общественное здоровье и здравоохранение		4	108	66	50		16									108	66	3															3
3.17	Диагностика и лечение заболеваний	6		144	64	32	32																		144	64	4							4
3.18	Анализ медико-биологических данных	7		180	80	40	40																				180	80	5					5
3.19	Медицинская физика	6		180	80	40	40																		180	80	5							5
	Компонент учреждения высшего образования	6,7,7,7,8,8	1,1,2,2,3,4,4,5,6,7,7,8,8	2134	974	454	282	238		172	86	4,5	126	52	3,5	60	40	1,5	292	126	8	40	20	1	276	136	7,5	796	352	22	372	162	10	58
	Курсовая работа			32																								32	1				1	
	Курсовой проект			80									40	1					40	1														2
4.	Дополнительные виды обучения																																	
	Физическая культура		/1-6	/400	/400			/400		/68	/68		/68	/68		/68	/68		/68	/68		/64	/64		/64	/64								

Примечания:
¹ При разработке учебного плана учреждения высшего образования по специальности (направлению специальности) учреждение высшего образования имеет право вносить изменения в график образовательного процесса при условии соблюдения требований к содержанию образовательной программы, указанных в образовательном стандарте.
² Курс включает модули: «Основы экологии и энергосбережения», «Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность», «Охрана труда».
³ Курс включает модуль «Основы управления интеллектуальной собственностью».
⁴ Включая курс «Белорусский язык (культура речи)».

СОГЛАСОВАНО

Начальник Канцелярии по управлению Главного управления инновационной и инвестиционной деятельности Министерства промышленности Республики Беларусь

А.А. Ковалев
 Председатель Комитета по образованию в области информатики и радиозлектроники
 М. Батура

Председатель Научно-методического совета по специальности 1-40 01 02 Информационные системы и технологии (по направлениям)

В.Н. Комличенко
 11.04.2013

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию в области информатики и радиозлектроники

Протокол № 4 от 11.04.2013г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления высшего образования Министерства образования Республики Беларусь

С.И. Романюк
 26.07.2013

Проректор по научно-методической работе Государственного учреждения образования «Республиканский институт высшей школы»

И.В. Титович

Заведующий кафедрой информатики

И.О. Фамилия
 12.07.2013
 (дата)

Информация об изменениях размещается на сайтах:

<http://www.nihe.bsu.by>
<http://www.edubelarus.info>

Батура