





III. План образовательного процесса

№ п/п	Название цикла, модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов				Распределение по курсам и семестрам																Всего зачетных единиц													
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс			II курс			III курс			IV курс																		
						Лекции	Лабораторные	Практические	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, 7 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									
3.28	Разработка приложений для мобильных устройств Разработка гибридных приложений	7		178	80	48	32													178	80	5											5				
3.29	Управление разработкой программного обеспечения Проектирование информационных систем	8		86	42	28	14																										86	42	2,5	2,5	
3.30	Технологии хранения и обработки больших объемов данных	8		130	70	36	34																											130	70	4	4
4.	<b>Факультативные дисциплины</b>			/210	/142	/6		/136		/54	/51	/1,5	/54	/57	/1,5	/102	/34	/3																			/6
4.1	Великая Отечественная война советского народа (в контексте второй мировой войны)				/6	/6						/6																									
4.2	Иностранный язык (профессиональная лексика)		/1,2	/108	/68			/68		/54	/34	/1,5	/54	/34	/1,5																						/3
4.3	Специальные математические задачи и алгоритмы их решения		/3	/102	/68			/68			/17		/17		/102	/34	/3																				/3
5.	<b>Дополнительные виды обучения</b>			/400	/400			/400		/68	/68		/68	/68		/68	/68		/68	/68		/64	/64		/64	/64											
5.1	Физическая культура		/1-6	/400	/400			/400		/68	/68		/68	/68		/68	/68		/68	/68		/64	/64		/64	/64											

Примечание: \*Обязательные дисциплины обязательных модулей государственного компонента:

- «Философия» – философия, основы психологии и педагогики;
- «Экономика» – экономическая теория, социология;
- «Политология» – политология, основы идеологии белорусского государства;
- «История» – история Беларуси в контексте европейской цивилизации.


\*\* 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».

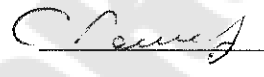
Разработан на основе образовательного стандарта ОСВО 1-40 04 01-2013; типового учебного плана специальности 1-40 04 01 «Информатика и технологии программирования», регистрационный № 1 40-1-005/тип. от 30.05.2013 г.; образовательного стандарта «Высшее образование. Первая степень. Цикл социально-гуманитарных дисциплин», утвержденного 15.07.2014 г.

Расчетно-графические работы по дисциплинам: «Математика. Математический анализ»- 1,2 семестры; «Математика. Геометрия и алгебра»- 1,2 семестры; «Физика» – 4 семестр.

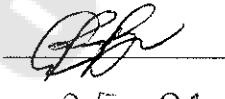
Первый проректор учреждения образования  
«Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого»

  
О.Д. Асенчик  
05.02. 2016

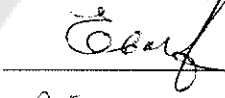
Декан факультета автоматизированных  
и информационных систем

  
Г.И. Селиверстов  
05.02. 2016

Заведующий кафедрой «Информатика»

  
Т.В. Тихоненко  
05.02. 2016

Эксперт-нормоконтролер

  
С.В. Евсеенко  
05.02. 2016

Рекомендован к утверждению Научно-методическим советом учреждения образования  
«Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого».

Протокол № 3 от 09.02.2016

  
Каравайев В.И.