

Этап	№	Дисциплина	Всего	Объем учебной работы						Первый год обучения										Второй год обучения													
				лекция	практические	семинарские	лабораторные	сам. работа	/28.10.2024-24.11.2024/						/12.05.2025-08.06.2025/				/10.11.2025-14.12.2025/					/18.05.2026-14.06.2026/									
									лекции	практические	семинарские	лабораторные	сам. работа	форма промежут. аттестации	лекции	практические	семинарские	лабораторные	сам. работа	форма промежут. аттестации	лекции	практические	семинарские	лабораторные	сам. работа	форма промежут. аттестации	лекции	практические	семинарские	лабораторные	сам. работа	форма промежут. аттестации	
1	1	Идеология белорусского государства	18	6	2			10	6	2			10							р													
	2	Модуль «Правовое регулирование профессиональной деятельности»																	з														
	2.1	Правовые аспекты профессиональной деятельности	18	4		4		10	4		4		10																				
	2.2	Основы управления интеллектуальной собственностью	8	2	2			4	2	2			4																				
	2.3	Противодействие коррупции и предупреждение коррупционных рисков в профессиональной деятельности	10	2	2			6	2	2			6																				
	3	Охрана труда в профессиональной деятельности	18	8				10	8				10						к														
	4	Управление разработкой программного обеспечения	56	12			16	28	12			16	28						з														
	5	Технические средства информационных систем	64	16			16	32	14			12	26		2			4	6	э													
	6	Основы алгоритмизации и программирования на языках высокого уровня	88	18			26	44	14			16	36		4			10	8	э													
	7	Объектно-ориентированное программирование	64	14			18	32	14			14	26					4	6	з													
	8	Компьютерные сети	64	16			16	32	16			16	32							з													
	Итого 1 этап	408	98	6	4	92	208	92	6	4	74	188		6			18	20															
2	1	Архитектура операционных систем	64	16			16	32							8			6	26		8				10	6	з						
	2	Системное программирование	116	28			36	52							16			16	40		12				20	12	э						
	3	Технологии компонентного программирования	52	16			16	20							8			8	14		8				8	6	з						
	4	Организация и проектирование баз данных	80	14			26	40							8			10	28		6				16	12	э						
	5	Специализированные языки разметки документов	48	8			16	24							4			8	18		4				8	6	з						
		Итого 2 этап	360	82			110	168							44			48	126		38				62	42							
3	1	Веб-технологии	80	20			24	36													8				4	30		12			20	6	з
	2	Технологии проектирования программного обеспечения информационных систем	56	12			16	28													6					20		6			16	8	з
	3	Тестирование программного обеспечения	60	14			22	24													8					18		6			22	6	з
	4	Современные языки программирования	60	14			22	24													8					16		6			22	8	э
	5	Средства визуального программирования приложений	116	20			40	56													10				8	44		10			32	12	кп
		Итого 3 этап	372	80			124	168													40				12	128		40			112	40	
	Всего:	1140	260	6	4	326	544	92	6	4	74	188		50			66	146		78				74	170		40			112	40		