

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Б1.В.1.06	Случайные процессы в задачах обработки и защиты информации		A				3	3	108	108	60	48									3			
+	Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		8				3	3	108	108	54	54												
+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Системный анализ		8				3	3	108	108	54	54									3			
-	Б1.В.1.ДВ.01.02	Теория игр и исследование операций		8				3	3	108	108	54	54									3			
+	Б1.В.1.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5				3	3	108	108	54	54												
+	Б1.В.1.ДВ.02.01	Дифференциальные уравнения		5				3	3	108	108	54	54												
-	Б1.В.1.ДВ.02.02	Функциональный анализ		5				3	3	108	108	54	54												
+	Б1.В.1.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6				3	3	108	108	54	54												
+	Б1.В.1.ДВ.03.01	Вейвлет-анализ		6				3	3	108	108	54	54												
-	Б1.В.1.ДВ.03.02	Методы принятия оптимальных решений		6				3	3	108	108	54	54												
+	Б1.В.1.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	A	9				6	6	216	216	120	60	36								3	3		
+	Б1.В.1.ДВ.04.01	Технология разработки программного обеспечения	A	9				6	6	216	216	120	60	36								3	3		
-	Б1.В.1.ДВ.04.02	Объектно-ориентированное программирование	A	9				6	6	216	216	120	60	36								3	3		
+	Б1.В.1.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		7				2	2	72	72	36	36												
+	Б1.В.1.ДВ.05.01	Теория вычислительной сложности		7				2	2	72	72	36	36												
-	Б1.В.1.ДВ.05.02	Неклассические логики		7				2	2	72	72	36	36												
+	Б1.В.1.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	A	7				2	2	72	72	40	32												
+	Б1.В.1.ДВ.06.01	Анализ уязвимостей программного обеспечения	A	7				2	2	72	72	40	32												
-	Б1.В.1.ДВ.06.02	Методы верификации	A	7				2	2	72	72	40	32												
Б1.В.2.Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту										328	328	328													
+	Б1.В.2.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456						328	328	328													
Блок 2.Практика								36	36	1296	1296	144	1152									12	21		
Обязательная часть								12	12	432	432	48	384										3	6	
+	Б2.О.1.01(У)	Проектная деятельность				3		3	3	108	108	12	96												
+	Б2.О.1.02(У)	Ознакомительная практика				A		3	3	108	108	12	96										3		
+	Б2.О.1.03(П)	Научно-исследовательская работа				B		6	6	216	216	24	192											6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								24	24	864	864	96	768										9	15	
+	Б2.В.1.01(П)	Проектно-технологическая практика				A		9	9	324	324	36	288											9	
+	Б2.В.1.02(Пд)	Преддипломная практика				B		15	15	540	540	60	480											15	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	2	322											9	
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324	2	322											9	
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4	144	144	72	72												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								4	4	144	144	72	72												
+	ФТД.В.01	Аттестация помещений						2	2	72	72	36	36											2	
+	ФТД.В.02	Дополнительные главы криптографии						2	2	72	72	36	36											2	