

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1							Курс 2									
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Сессия 1							Сессия 1									
																	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	
Блок 1. Дисциплины (модули)									207	207		7780	7780	918	6508	354	184	50	1928	90	84	42	1625	87		44	1684	68	90	42	1406	78	
Обязательная часть									109	109		3924	3924	508	3221	195	102	33	1188	50	44	42	996	56		34	1224	56	66	42	1000	60	
+	Б1.О.01	История (История России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	12	87	9	4	3	108	6		6	87	9	э									
+	Б1.О.02	Иностранный язык	3	12				13	13	36	468	468	44	407	17	8	5	180		16		160	4	з	3	108		14		90	4	з	
+	Б1.О.03	Философия			2			3	3	36	108	108	16	88	4	4									3	108	6		10	88	4	о	
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		1				3	3	36	108	108	12	92	4	2	3	108	4		8	92	4	з									
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1				3	3	36	108	108	10	94	4	2	3	108	4		6	94	4	з									
+	Б1.О.06	Математика	1				1	6	6	36	216	216	20	187	9	6	6	216	6		14	187	9	эк									
+	Б1.О.07	Правоведение			2			3	3	36	108	108	16	88	4	4									3	108	6		10	88	4	о	
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	10	62			2	72	10			62		з									
+	Б1.О.09	Экономическая теория		2				3	3	36	108	108	16	88	4	2									3	108	6		10	88	4	з	
+	Б1.О.10	Дискретная математика	1					3	3	36	108	108	12	87	9	2	3	108	4		8	87	9	э									
+	Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	2					4	4	36	144	144	20	115	9	4									4	144	8		12	115	9	э	
+	Б1.О.12	Исследование операций и методы оптимизации	3				3	4	4	36	144	144	20	115	9	4																	
+	Б1.О.13	Операционные системы	3					4	4	36	144	144	20	115	9	4																	
+	Б1.О.14	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	2					4	4	36	144	144	18	117	9	4									4	144	6	12		117	9	э	
+	Б1.О.15	Теория систем и системный анализ		2				3	3	36	108	108	12	92	4	2									3	108	4	8		92	4	з	
+	Б1.О.16	Базы данных	3					6	6	36	216	216	22	185	9	4																	
+	Б1.О.17	Экономика фирмы (предприятия)		3			3	3	3	36	108	108	16	88	4	4																	
+	Б1.О.18	Проектирование информационных систем	3		2	3		6	6	36	216	216	42	161	13	6									3	108	8	12		84	4	о	
+	Б1.О.19	Менеджмент			3			3	3	36	108	108	16	88	4	4																	
+	Б1.О.20	Информационная безопасность		5				3	3	36	108	108	22	82	4	4																	
+	Б1.О.21	Программная инженерия	4					5	5	36	180	180	18	153	9	6																	
+	Б1.О.22	Проектный практикум	5	4		5		6	6	36	216	216	38	165	13	8																	
+	Б1.О.23	Информационные технологии и программирование	22	11			2	13	13		468	468	66	376	26	12	5	180	12	22		138	8	2з	8	288	12	20		238	18	2эк	
+	Б1.О.23.01	Информационные системы и технологии	2	1			2	6	6	36	216	216	32	171	13	6	3	108	4	10		90	4	з	3	108	6	12		81	9	эк	
+	Б1.О.23.02	Алгоритмизация и программирование	2	1				7	7	36	252	252	34	205	13	6	2	72	8	12		48	4	з	5	180	6	8		157	9	э	
+	Б1.О.24	Физика	1					3	3	36	108	108	10	89	9	2	3	108	4	6		89	9	э									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									98	98		3856	3856	410	3287	159	82	17	740	40	40		629	31		10	460	12	24		406	18	
+	Б1.В.01	Введение в прикладную информатику		1				3	3	36	108	108	10	94	4	2	3	108	4	6		94	4	з									
+	Б1.В.02	Программное и аппаратное обеспечение ЭВМ	1					3	3	36	108	108	18	81	9	2	3	108	6	12		81	9	э									
+	Б1.В.03	Компьютерная графика	1					6	6	36	216	216	20	187	9	6	6	216	8	12		187	9	э									
+	Б1.В.04	Численные методы	2					4	4	36	144	144	16	119	9	4									4	144	6	10		119	9	э	
+	Б1.В.05	Архитектура и проектирование IT-инфраструктуры предприятия	3					4	4	36	144	144	16	119	9	2																	
+	Б1.В.06	Бухгалтерский учет на предприятиях АПК			3			4	4	36	144	144	16	124	4	2																	
+	Б1.В.07	Конфигурирование на платформе 1С: Предприятие	3					4	4	36	144	144	24	111	9	4																	
+	Б1.В.08	Объектно-ориентированное программирование		4				3	3	36	108	108	22	82	4	4																	
+	Б1.В.09	Имитационное моделирование	4					6	6	36	216	216	18	189	9	4																	
+	Б1.В.10	Информационные системы в бухгалтерском учете	4					6	6	36	216	216	26	181	9	4																	
+	Б1.В.11	Реинжиниринг бизнес-процессов	4					6	6	36	216	216	18	189	9	4																	
+	Б1.В.12	Интеллектуальные информационные системы	4					5	5	36	180	180	18	153	9	4																	
+	Б1.В.13	Проектирование мобильных приложений	5					4	4	36	144	144	22	113	9	4																	
+	Б1.В.14	Основы разработки прикладных решений для 1С: Предприятие			5			5	5	36	180	180	26	150	4	6																	
+	Б1.В.15	Управление данными			5			5	5	36	180	180	22	154	4	6																	
+	Б1.В.16	Интернет-программирование	2			2		6	6	36	216	216	20	187	9	4									6	216	6	14		187	9	эп	
+	Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту			11223	3					328	328	16	312				128	16			112		2з		100				100		2з	

Курс 3								Курс 4								Курс 5								Закрепленная кафедра		-	
Сессия 1								Сессия 1								Сессия 1											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции	
45	1720	70	110	20	1436	84		39	1404	52	102		1193	57		29	1044	52	96			848	48				
28	1008	44	66	20	825	53		8	288	12	22		241	13		6	216	16	28			159	13				
																									27	Социально-гуманитарные науки, реклама и туризм	УК-5
5	180		14		157	9	э																		8	Иностранные и русский языки	УК-4
																									27	Социально-гуманитарные науки,	УК-1; УК-5
																									8	Иностранные и русский языки	УК-4
																									23	Терапия, клиническая диагностика,	УК-8
																									5	Естественно-научные дисциплины	УК-1; ОПК-1; ОПК-6
																									10	Кадастры и право	УК-2; УК-10
																									26	Физическое воспитание	УК-7
																									30	Экономика и организация АПК	УК-9; ОПК-6
																									5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
																									5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
4	144	8	12		115	9	эк																		7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-2; ОПК-1; ОПК-6
4	144	8	12		115	9	э																		7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-5
																									7	Информатика и информационные технологии в экономике	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
																									7	Информатика и информационные	УК-1; ОПК-6
6	216	8	14		185	9	э																		7	Информатика и информационные	ОПК-2
3	108	6		10	88	4	эк																		30	Экономика и организация АПК	УК-9; ОПК-6
3	108	8	14		77	9	эп																		7	Информатика и информационные	УК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9
3	108	6		10	88	4	о																		14	Менеджмент	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-9
																									7	Информатика и информационные	ОПК-3; ОПК-4
								5	180	6	12		153	9	э	3	108	8	14			82	4	э	7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8
								3	108	6	10		88	4	э	3	108	8	14			77	9	эп	7	Информатика и информационные	УК-3; ОПК-8; ОПК-9
																									7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
																									7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
																									5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
17	712	26	44		611	31		31	1116	40	80		952	44		23	828	36	68			689	35				
																									7	Информатика и информационные	УК-6; ПКС-7
																									7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-2
																									7	Информатика и информационные	ПКС-7
																									7	Информатика и информационные	ПКС-5
4	144	6	10		119	9	э																		7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-1; ПКС-4; ПКС-6
4	144	6	10		124	4	о																		3	Бухгалтерский учет и аудит	ПКС-1
4	144	8	16		111	9	э																		7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-5; ПКС-8
								3	108	8	14		82	4	э										7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-2
								6	216	6	12		189	9	э										7	Информатика и информационные	ПКС-3; ПКС-5
								6	216	8	18		181	9	э										7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-7; ПКС-8
								6	216	6	12		189	9	э										7	Информатика и информационные	ПКС-4; ПКС-5
								5	180	6	12		153	9	э										7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-3
																4	144	8	14			113	9	э	7	Информатика и информационные	ПКС-2; ПКС-5
																5	180	10	16			150	4	о	7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-2; ПКС-5; ПКС-7
																5	180	8	14			154	4	о	7	Информатика и информационные	ПКС-2
																									7	Информатика и информационные	ПКС-2; ПКС-6
	100				100		2э																				УК-7

Курс 3								Курс 4								Курс 5								Закрепленная кафедра		-			
Сессия 1								Сессия 1								Сессия 1													
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции			
	50				50		з																	26	Физическое воспитание	УК-7			
	50				50		з																	26	Физическое воспитание	УК-7			
																								7	Информатика и информационные	ПКС-5			
																								7	Информатика и информационные	ПКС-5			
																4	144	4	12				119	9	э		ПКС-1; ПКС-5		
																4	144	4	12				119	9	э	7	Информатика и информационные	ПКС-1; ПКС-5	
																4	144	4	12				119	9	э	7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-1; ПКС-5	
5	180	6	8		157	9	э																				ПКС-1		
5	180	6	8		157	9	э																			30	Экономика и организация АПК	ПКС-1	
5	180	6	8		157	9	э																			30	Экономика и организация АПК	ПКС-1	
								5	180	6	12		158	4	о													ПКС-6	
								5	180	6	12		158	4	о											7	Информатика и информационные	ПКС-6	
								5	180	6	12		158	4	о											7	Информатика и информационные	ПКС-6	
																5	180	6	12				153	9	э		ПКС-3		
																5	180	6	12				153	9	э	7	Информатика и информационные	ПКС-3	
																5	180	6	12				153	9	э	7	Информатика и информационные	ПКС-3	
6	216	4			212			6	216	2			214			6	216	2											
3	108	2			106			6	216	2			214																
3	108	2			106		о																					УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	
3	108	2			106		о																	7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9			
								6	216	2			214		о													УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	
								6	216	2			214		о									7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9			
3	108	2			106		о									6	216	2										ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8	
3	108	2			106		о																	7	Информатика и информационные	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8			
																6	216	2					214		о		ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8		
																6	216	2					214		о	7	Информатика и информационные	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8	
																9	324	2											
																9	324	2											
																9	324	2								7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8	
								4	144	8	16		112	8															
								2	72	4	8		56	4	з												27	Социально-гуманитарные науки,	УК-5
								2	72	4	8		56	4	з												7	Информатика и информационные	ПКС-6