

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.		Итого акад. часов							Курс 1										Курс 2										Закрепленная	Код											
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Оценка	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																		
																		з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
Блок 1. Дисциплины (модули)									66	66	712	212	244	256	1340	324	17	612	66	16	100	376	54	22	792	62	108	60	454	108	12	432	34	96		248	54	15	540	50	24	96	262	108							
Обязательная часть									51	51	548	168	148	232	1045	243	17	612	66	16	100	376	54	19	684	54	84	60	405	81	6	216	18	48		123	27	9	324	30		72	141	81							
+	Б1.О.01	Деловая коммуникация в научной и профессиональной деятельности		1				1		3	3	32	12		20	76		3	108	12		20	76																								5				
+	Б1.О.02	Математическое моделирование	1				1			3	3	32	12		20	49	27	3	108	12		20	49	27																								10			
+	Б1.О.03	Психология менеджмента	1					1		3	3	32	12		20	49	27	3	108	12		20	49	27																								5			
+	Б1.О.04	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций		2			2			3	3	30	2	28		78									3	108	2	28		78																		1			
+	Б1.О.05	Управление проектами на предприятии		2			2			3	3	30	10		20	78								3	108	10		20	78																		5				
+	Б1.О.06	Основы научных исследований		1			1			3	3	32	12		20	76		3	108	12		20	76																									48			
+	Б1.О.07	Патентование и защита интеллектуальной собственности	2				2			3	3	32	12		20	49	27							3	108	12		20	49	27																		5			
+	Б1.О.08	Техника и методика эксперимента в инженерной деятельности	2				2			4	4	44	12	32		73	27							4	144	12	32		73	27																		49			
+	Б1.О.09	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии		1				1		3	3	30	10		20	78		3	108	10		20	78																										29		
+	Б1.О.10	Современные технологии и техника в АПК		1				1		2	2	24	8	16		48		2	72	8	16		48																										48		
+	Б1.О.11	Научные основы машиноиспользования в АПК		2			2			3	3	30	10		20	78								3	108	10		20	78																				29		
+	Б1.О.12	Геоинформационные технологии в растениеводстве	2				2			3	3	32	8	24		49	27							3	108	8	24		49	27																			29		
+	Б1.О.13	Автоматизация и роботизация технологических процессов в АПК		3			3			2	2	24	8	16		48															2	72	8	16		48													48		
+	Б1.О.14	Цифровая трансформация охраны труда	4				4			3	3	34	10		24	47	27																																	70	
+	Б1.О.15	Энергосбережение и энергоаудит в АПК	4				4			3	3	34	10		24	47	27																																	70	
+	Б1.О.16	Оценка эффективности проектной деятельности в АПК	4				4			3	3	34	10		24	47	27																																	29	
+	Б1.О.17	Точное земледелие	3						3	4	4	42	10	32		75	27									4	144	10	32		75	27																	29		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									15	15	164	44	96	24	295	81								3	108	8	24		49	27	6	216	16	48		125	27	6	216	20	24	24	121	27							
+	Б1.В.01	Цифровые технологии в животноводстве	2				2			3	3	32	8	24		49	27							3	108	8	24		49	27																				48	
+	Б1.В.02	Цифровые технологии в переработке сельскохозяйственной продукции	3						3	3	3	32	8	24		49	27									3	108	8	24		49	27																		48	
+	Б1.В.03	Организация фирменного технического сервиса сельскохозяйственной техники	4	3					34	6	6	66	18	24	24	123	27										3	108	8	24		76																	49		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			4			3	3	34	10	24		74																																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Дистанционный мониторинг сельскохозяйственной техники		4			4			3	3	34	10	24		74																																		29	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированные системы управления и техническое обеспечение		4			4			3	3	34	10	24		74																																		29	
Блок 2. Практика									45	45					1620		3	108					108		18	648				648		15	540				540		9	324				324							
Обязательная часть									45	45					1620		3	108					108		18	648				648		15	540				540		9	324				324							
+	Б2.О.01	Производственная практика							45	45					1620		3	108					108		18	648				648		15	540				540		9	324				324							
+	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа			24				27	27					972		3	108					108		9	324				324		6	216				216		9	324				324				29			
+	Б2.О.01.02(П)	Технологическая практика			3				9	9					324										9	324				324																			29		
+	Б2.О.01.03(П)	Эксплуатационная практика			3				9	9					324																																			29	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									9	9					324																																				
Обязательная часть									9	9					324																																				
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					4			9	9				324																																				29
ФТД. Факультативы									4	4	42	16	12	14	102		2	72	8	12		52									2	72	8		14	50															
+	ФТД.01	Информационные технологии в образовании		1			1			2	2	20	8	12		52		2	72	8	12		52																											5	
+	ФТД.02	Техническое обслуживание зарубежных мобильных машин сельскохозяйственного назначения		3			3			2	2	22	8		14	50														2	72	8		14	50															29	