

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1															
														Сем. 1					Сем. 2										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)																													
Обязательная часть																													
+	Б1.О.01	Иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	38	115	27	3			26			82		2			12			33	27
+	Б1.О.02	Новейшие технологии садово-паркового и ландшафтного строительства		1		2	2	36	72	72	26	46		2			26			46									
+	Б1.О.03	Математические методы в биологии		1		2	2	36	72	72	26	46		2	12		14			46									
+	Б1.О.04	История и методология научной агрономии		2		3	3	36	108	108	28	80									3	6		22			80		
+	Б1.О.05	Инновационные технологии в агрономии		2		3	3	36	108	108	20	88									3		20				88		
+	Б1.О.06	Инструментальные методы исследований	1			4	4	36	144	144	34	83	27	4	8		26			83	27								
						19	19		684	684	172	458	54	11	20		92			257	27	8	6	20	34			201	27
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
+	Б1.В.01	Методика опытов в садоводстве	1			4	4	36	144	144	52	65	27	4			52			65	27								
+	Б1.В.02	Сельскохозяйственная биотехнология	3	2		7	7	36	252	252	46	179	27								2	6		10			56		
+	Б1.В.03	Интенсивное садоводство и виноградарство		3		3	3	36	108	108	30	78																	
+	Б1.В.04	Инновационные технологии в питомниководстве		3		3	3	36	108	108	30	78																	
+	Б1.В.05	Переработка винограда и продукции садоводства	3			4	4	36	144	144	41	76	27																
+	Б1.В.06	Частное плодоводство		4		4	4	36	144	144	18	126																	
+	Б1.В.07	Частное виноградарство		4		3	3	36	108	108	18	90																	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2		3	3		108	108	30	78									3	6		24			78		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проблемы агроэкологии и адаптивности сортов в современном садоводстве		2		3	3	36	108	108	30	78									3	6		24			78		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биометрия		2		3	3	36	108	108	30	78									3	6		24			78		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1		2	2		72	72	13	59		2		13				59									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные процессы и ландшафтное проектирование		1		2	2	36	72	72	13	59		2		13				59									
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии в биологии		1		2	2	36	72	72	13	59		2		13				59									
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	4			6	6		216	216	18	144	54																
+	Б1.В.ДВ.03.01	Технология содержания почвы в промышленных садах	4			6	6	36	216	216	18	144	54																
-	Б1.В.ДВ.03.02	Особенности возделывания садовых культур на богарных землях	4			6	6	36	216	216	18	144	54																
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		4		3	3		108	108	24	84																	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Частное декоративное садоводство		4		3	3	36	108	108	24	84																	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Селекция садовых культур		4		3	3	36	108	108	24	84																	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		4		3	3		108	108	24	84																	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Приусадебное виноградарство		4		3	3	36	108	108	24	84																	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Субтропическое садоводство		4		3	3	36	108	108	24	84																	
						45	45		1620	1620	344	1141	135	6		13	52			124	27	5	12		34			134	
						64	64		2304	2304	516	1599	189	17	20	13	144			381	54	13	18	20	68			335	27
Блок 2.Практика																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа		1234		23	23	36	828	828	812			4,5				4	158		4,5				4	158			
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика		24		27	27	36	972	972	964										21				4	752			
						50	50		1800	1800	1776			4,5				4	158		25,5				8	910			

Курс 2																Закрепленная кафедра		-
Сем. 3							Сем. 4											
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																		УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-2.1
																		УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-5.1
																		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-3.1
																		УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-4.1
																		УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-6.1
																		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
5	8		22			123	27											ПКР-1 .1
3	8		22			78												ПКР-5 .1
3	8	22				78												ПКО-6 .1
4	8		33			76	27											ПКР-2 .1
																		ПКР-6 .1
								4			18			126				ПКР-5 .1
								3			18			90				ПКО-6 .1
																		ПКО-4 .1
																		ПКО-4 .1
																		ПКО-2 .1
																		ПКО-2 .1
								6	6		12			144	54			
								6	6		12			144	54			ПКО-1.1
								6	6		12			144	54			ПКО-1.1
								3	6		18			84				
								3	6		18			84				ПКО-5 .1
								3	6		18			84				ПКО-5 .1
								3	6		18			84				
								3	6		18			84				ПКР-4 .1
								3	6		18			84				ПКР-7 .1
15	32	22	77			355	54	19	18		84			528	54			
15	32	22	77			355	54	19	18		84			528	54			
8				4	284			6				4	212					УК-1.1
								6				4	212					УК-1.1; ПКО-1.1
8				4	284			12				8	424					

[illegible]

Сем. 3								Сем. 4								Закрепленная кафедра		-
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
8				4	284			12				8	424					
								6				30	9	177				УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПКО-1.1; ПКО-2 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; ПКО-6 .1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ПКР-3 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКР-6 .1; ПКР-7 .1
								6				30	9	177				
								6				30	9	177				

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы

Блок 1.Дисциплины (модули)

Обязательная часть

+	Б1.О.01	Иностранный язык	1	1		4	4	36	144	144	22	109	13	<u>10</u>
+	Б1.О.02	Новейшие технологии садово-паркового и ландшафтного строительства		1		2	2	36	72	72	12	56	4	
+	Б1.О.03	Математические методы в биологии		1		2	2	36	72	72	12	56	4	
+	Б1.О.04	История и методология научной агрономии		1		3	3	36	108	108	20	84	4	
+	Б1.О.05	Инновационные технологии в агрономии		1		3	3	36	108	108	10	94	4	<u>8</u>
+	Б1.О.06	Инструментальные методы исследований	1			4	4	36	144	144	24	111	9	
						18	18		648	648	100	510	38	18

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

+	Б1.В.01	Методика опытов в садоводстве	1			5	5	36	180	180	20	151	9	
+	Б1.В.02	Сельскохозяйственная биотехнология	2	1		7	7	36	252	252	44	195	13	
+	Б1.В.03	Интенсивное садоводство и виноградарство		2		3	3	36	108	108	20	84	4	
+	Б1.В.04	Инновационные технологии в питомниководстве		2		3	3	36	108	108	20	84	4	
+	Б1.В.05	Переработка винограда и продукции садоводства	2			4	4	36	144	144	22	113	9	
+	Б1.В.06	Частное плодоводство		2		3	3	36	108	108	18	86	4	<u>10</u>
+	Б1.В.07	Частное виноградарство		2		3	3	36	108	108	18	86	4	<u>10</u>
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3		108	108	20	84	4	<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проблемы агроэкологии и адаптивности сортов в современном садоводстве		1		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>8</u>
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биометрия		1		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1		2	2		72	72	12	56	4	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные процессы и ландшафтное проектирование		1		2	2	36	72	72	12	56	4	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии в биологии		1		2	2	36	72	72	12	56	4	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2			6	6		216	216	20	187	9	<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.03.01	Технология содержания почвы в промышленных садах	2			6	6	36	216	216	20	187	9	<u>8</u>
-	Б1.В.ДВ.03.02	Особенности возделывания садовых культур на богарных землях	2			6	6	36	216	216	20	187	9	<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		2		3	3		108	108	20	84	4	<u>10</u>
+	Б1.В.ДВ.04.01	Частное декоративное садоводство		2		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>10</u>
-	Б1.В.ДВ.04.02	Селекция садовых культур		2		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>10</u>
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		2		3	3		108	108	20	84	4	<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.05.01	Приусадебное виноградарство		2		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>8</u>
-	Б1.В.ДВ.05.02	Субтропическое садоводство		2		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>8</u>
						45	45		1620	1620	254	1294	72	54
						63	63		2268	2268	354	1804	110	72

Блок 2.Практика

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа		123		24	24	36	864	864		864		
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика		23		27	27	36	972	972		540		
						51	51		1836	1836		1404		

Курс 1																					
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
4								76			12	60	4	э	68			10	49	9	э
2								72			12	56	4	э							
2								72	6		6	56	4	э							
3															108	6		14	84	4	э
3															108		10		94	4	э
4								144	6		18	111	9	э							
18								364	12		48	283	21		284	6	10	24	227	17	
5								180			20	151	9	э							
2															72	6		14	48	4	э
3															108	6		14	84	4	э
3															108	6		14	84	4	э
3															108	6		14	84	4	э
2								72		12		56	4	э							
2								72		12		56	4	э							
2								72		12		56	4	э							
12								252		12	20	207	13		180	12		28	132	8	
30								616	12	12	68	490	34		464	18	10	52	359	25	
9															324				324		
9															324				324		
18															648				648		

[illegible]

[illegible]

-
Компетенции
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-2.1
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-5.1
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-3.1
УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-4.1
УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-6.1
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
ПКР-1 .1
ПКР-5 .1
ПКО-6 .1
ПКР-2 .1
ПКР-6 .1
ПКР-5 .1
ПКО-6 .1
ПКО-4 .1
ПКО-4 .1
ПКО-2 .1
ПКО-2 .1
ПКО-1.1
ПКО-1.1
ПКО-5 .1
ПКО-5 .1
ПКР-4 .1
ПКР-7 .1
УК-1.1

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы
						51	51		1836	1836		1404		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														
+	Б3.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				6	6	36	216	216		216		
						6	6		216	216		216		
						6	6		216	216		216		

[illegible]

[illegible]

Курс 3

-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Закрепленная кафедра	
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование
15															540					540			
6															216					216			
6															216					216			
6															216					216			

-
Компетенции
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ПКР-3 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКР-6 .1; ПКР-7 .1; ПКО-1.1; ПКО-2 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; ПКО-6 .1