МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт агробиотехнологий и землепользования

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Валиев А.Р.*
"27" июня 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 31 *от* 27 июня 2023 г

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.05

Направление подготовки - Садоводство
Направленность (профиль) - Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн

Кафедра: Растениеводство и плодоовощеводство

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 737 от 01.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП _____ */ Дмитриев А.В./*

Начальник УМУ _____ */ Марданов Р.Х./*

Директор _____ */ Сержанов И.М./*

Зав. кафедрой _____ */ Амиров М.Ф./*

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*								К К * * *	* * * К К	Э	К	К				*		* 													Э Э Э Э * Э	Э У У У У У	У	У	У	У К К К К К	К	К	К	К	К	К
II										*								К К * * *	* * * К К	Э	Э Э Э Э К К	К				*		* 													Э Э Э Э * К	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
III										*								К К * * *	* * * К К	Э	К					*		* 							Э Э Э Э	Э	П П П * П П	П П П * П П	П	П	П	П П П П П * П	П	П	П	П	П	П П П К К К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н						*								К К * * *	* * * К К		Э					*		* 									Э Д Д Д Д Д	Э	Д	Д	Д Д Д Д * Д	Д	Д	Д	Д К К К К К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	11	28	14	14	28	124
Э	Экзаменационные сессии	1	1 2/6	2 2/6	1 4/6	1	2 4/6	1	1 4/6	2 4/6	1	1 3/6	2 3/6	10 1/6
У	Учебная практика		4	4		6	6							10
Н	Научно-исслед. работа										4		4	4
П	Производственная практика								12	12				12
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	19 дн	49 дн	68 дн	15 дн	38 дн	53 дн	12 дн	40 дн	52 дн	5 дн	62 дн	67 дн	240 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			-			-			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Форма контроля: Зачет	Форма контроля: Зачет с оц.	Форма контроля: КП	Форма контроля: КР	з.е.: Экспертное	з.е.: Факт	Часов в з.е.	Итого акад.часов: Экспертное	Итого акад.часов: По плану	Итого акад.часов: Конт. раб.	Итого акад.часов: Ауд.	Итого акад.часов: ПА	Итого акад.часов: СР	Итого акад.часов: Контроль	Закрепленная кафедра: Код	Закрепленная кафедра: Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)								192	192		7240	7240	3743	3678	65	3047	450		
Обязательная часть								139	139		5332	5332	2788	2738	50	2256	288		
+	Б1.О.01	История России	2	1				4	4	36	144	144	120	118	2	6	18	26	Философия и право
+	Б1.О.02	Философия	5					3	3	36	108	108	53	52	1	37	18	26	Философия и право
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	2				4	4	36	144	144	70	68	2	56	18	20	Иностранные языки
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	3					3	3	36	108	108	53	52	1	37	18	13	Тракторы, автомобили и безопасность технологических процессов
+	Б1.О.05	Основы военной подготовки		4				3	3	36	108	108	69	68	1	39		13	Тракторы, автомобили и безопасность технологических процессов
+	Б1.О.06	Математика	1					4	4	36	144	144	69	68	1	57	18	12	Физики и математики
+	Б1.О.07	Физика			1			3	3	36	108	108	53	52	1	55		12	Физики и математики
+	Б1.О.08	Химия		1				3	3	36	108	108	51	50	1	57		7	Биотехнологии, животноводства и химии
+	Б1.О.09	Экономическая теория		3				2	2	36	72	72	35	34	1	37		23	Экономика и информационные технологии
+	Б1.О.10	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	35	34	1	37		26	Философия и право
+	Б1.О.11	Психология		5				2	2	36	72	72	33	32	1	39		26	Философия и право
+	Б1.О.12	Правоведение		6				3	3	36	108	108	45	44	1	63		26	Философия и право
+	Б1.О.13	Информатика		2				3	3	36	108	108	51	50	1	57		23	Экономика и информационные технологии
+	Б1.О.14	Ботаника	1					3	3	36	108	108	53	52	1	19	36	7	Биотехнологии, животноводства и химии
+	Б1.О.15	Микробиология		2				3	3	36	108	108	51	50	1	57		7	Биотехнологии, животноводства и химии
+	Б1.О.16	Сельскохозяйственная экология	2					3	3	36	108	108	51	50	1	39	18	1	Агрохимия и почвоведение
+	Б1.О.17	Цифровые технологии в АПК			5			3	3	36	108	108	51	50	1	57		23	Экономика и информационные технологии
+	Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг		7				3	3	36	108	108	33	32	1	75		27	Управление сельскохозяйственным производством
+	Б1.О.19	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	35	34	1	37		21	Физическое воспитание
+	Б1.О.20	Введение в профессиональную деятельность		1				2	2	36	72	72	35	34	1	37		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.21	Агрометеорология		2				3	3	36	108	108	53	52	1	55		6	Землеустройство и кадастры
+	Б1.О.22	Физиология и биохимия растений	3					4	4	36	144	144	69	68	1	57	18	7	Биотехнологии, животноводства и химии
+	Б1.О.23	Почвоведение	2					4	4	36	144	144	53	52	1	73	18	1	Агрохимия и почвоведение
+	Б1.О.24	Питание и удобрение садовых культур		3				2	2	36	72	72	33	32	1	39		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.25	Общее земледелие	2					3	3	36	108	108	51	50	1	39	18	4	Общее земледелие, защита растений и селекция
+	Б1.О.26	Механизация в садоводстве		2				2	2	36	72	72	35	34	1	37		16	Машины и оборудование в агробизнесе
+	Б1.О.27	Генетика		4				2	2	36	72	72	35	34	1	37		4	Общее земледелие, защита растений и селекция
+	Б1.О.28	Овощеводство		3	4		4	5	5	36	180	180	84	82	2	96		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.29	Плодоводство	67				7	7	7	36	252	252	146	144	2	70	36	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.30	Виноградорство с основами переработки	4					4	4	36	144	144	69	68	1	57	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.31	Декоративное садоводство	4	3			4	6	6	36	216	216	106	104	2	92	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.32	Селекция и семеноводство садовых растений		4				3	3	36	108	108	53	52	1	55		4	Общее земледелие, защита растений и селекция
+	Б1.О.33	Лекарственные и эфиромасличные растения	3	2				6	6	36	216	216	104	102	2	94	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.34	Мелиорация и геодезия		4				2	2	36	72	72	35	34	1	37		6	Землеустройство и кадастры
+	Б1.О.35	Интегрированная защита садовых растений		5				3	3	36	108	108	53	52	1	55		4	Общее земледелие, защита растений и селекция
+	Б1.О.36	Фитопатология и энтомология			5			4	4	36	144	144	69	68	1	75		4	Общее земледелие, защита растений и селекция
+	Б1.О.37	Основы биотехнологии садовых культур		8				4	4	36	144	144	71	70	1	73		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.38	Основы научных исследований в садоводстве		6				2	2	36	72	72	23	22	1	49		4	Общее земледелие, защита растений и селекция
+	Б1.О.39	Экономика и организация садоводства		6				3	3	36	108	108	55	54	1	53		22	Организация сельскохозяйственного производства
+	Б1.О.40	Хранение посадочного материала, плодов и овощей			5			4	4	36	144	144	71	70	1	73		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	328	328				21	Физическое воспитание
+	Б1.О.42	Татарский язык и культура общения		1				2	2	36	72	72	35	34	1	37		26	Философия и право
+	Б1.О.43	Предпринимательство и бизнес-проектирование		8				2	2	36	72	72	29	28	1	43		22	Организация сельскохозяйственного производства
+	Б1.О.44	Бухгалтерский учет и налогообложение		7				2	2	36	72	72	29	28	1	43		25	Бухгалтерский учет и аудит
+	Б1.О.45	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	53	52	1	19		26	Философия и право
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								53	53		1908	1908	955	940	15	791	162		
+	Б1.В.01	Декоративная дендрология	4	3				5	5	36	180	180	88	86	2	74	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.02	Питомниководство плодовых и декоративных культур	5	4				6	6	36	216	216	104	102	2	94	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.03	Основы моделирования озеленения в садоводстве	7					3	3	36	108	108	57	56	1	33	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.04	Газоноведение			7			3	3	36	108	108	57	56	1	51		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.05	Промышленное цветоводство	8	7				6	6	36	216	216	114	112	2	84	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.06	Технология выращивания зеленых насаждений	5					4	4	36	144	144	68	68		58	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.07	Оранжерейное производство	6					5	5	36	180	180	89	88	1	73	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.08	Ландшафтный дизайн	7			7		5	5	36	180	180	99	98	1	63	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.09	Фитодизайн в интерьере			8			4	4	36	144	144	57	56	1	87		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.10	Компьютерная графика		4				3	3	36	108	108	51	50	1	57		6	Землеустройство и кадастры
+	Б1.В.11	Ягодные культуры	8					3	3	36	108	108	57	56	1	33	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**8**					3	**3**		**108**	**108**	**57**	**56**	**1**	**33**	**18**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы топиарного искусства	8					3	3	36	108	108	57	56	1	33	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
-	Б1.В.ДВ.01.02	Флористика	8					3	3	36	108	108	57	56	1	33	18	5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**			**8**			3	**3**		**108**	**108**	**57**	**56**	**1**	**51**			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы бонсая			8			3	3	36	108	108	57	56	1	51		5	Растениеводство и плодоовощеводство
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы композиции			8			3	3	36	108	108	57	56	1	51		5	Растениеводство и плодоовощеводство
Блок 2.Практика								39	39		1404	1404				1404			
Обязательная часть								39	39		1404	1404				1404			
+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика			2			6	6	36	216	216				216		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая практика			4			9	9	36	324	324				324		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика			6			18	18	36	648	648				648		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	Б2.О.04(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			7			6	6	36	216	216				216		5	Растениеводство и плодоовощеводство
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324				324			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324				324		5	Растениеводство и плодоовощеводство
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4		144	144	66	64	2	78			
+	ФТД.01	Садовый дизайн		1				2	2	36	72	72	37	36	1	35		5	Растениеводство и плодоовощеводство
+	ФТД.02	Технология переработки продукции садоводства		7				2	2	36	72	72	29	28	1	43		5	Растениеводство и плодоовощеводство

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1006**								**27**	18		**1256**								**33**	22 2/6		**2262**								**60**	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**934**								**25**			**1256**								**33**			**2190**								**58**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**49,8**											**53**											**51,4**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**54**											**54**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28,2**											**26,9**											**27,6**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28,8**											**27,5**											**28,2**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2**											**4**											**3**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**900**	**488**	**188**	**102**	**188**	**10**	**358**	**54**	**25**	ТО: 17□ Э: 1		**972**	**466**	**150**	**68**	**238**	**10**	**434**	**72**	**27**	ТО: 17□ Э: 1 1/3		**1872**	**954**	**338**	**170**	**426**	**20**	**792**	**126**	**52**	ТО: 34□ Э: 2 1/3		
1	Б1.О.01	История России	За	**72**	69	34		34	1	3		2		Эк	**72**	51	16		34	1	3	18	2		Эк За	**144**	120	50		68	2	6	18	4		26	12
2	Б1.О.03	Иностранный язык												За	**72**	35			34	1	37		2		За	**72**	35			34	1	37		2		20	23
3	Б1.О.06	Математика	Эк	**144**	69	34		34	1	57	18	4													Эк	**144**	69	34		34	1	57	18	4		12	1
4	Б1.О.07	Физика	ЗаО	**108**	53	18	34		1	55		3													ЗаО	**108**	53	18	34		1	55		3		12	1
5	Б1.О.08	Химия	За	**108**	51	16	34		1	57		3													За	**108**	51	16	34		1	57		3		7	1
6	Б1.О.10	Русский язык и культура речи	За	**72**	35			34	1	37		2													За	**72**	35			34	1	37		2		26	1
7	Б1.О.13	Информатика												За	**108**	51	16	34		1	57		3		За	**108**	51	16	34		1	57		3		23	2
8	Б1.О.14	Ботаника	Эк	**108**	53	18	34		1	19	36	3													Эк	**108**	53	18	34		1	19	36	3		7	1
9	Б1.О.15	Микробиология												За	**108**	51	16		34	1	57		3		За	**108**	51	16		34	1	57		3		7	2
10	Б1.О.16	Сельскохозяйственная экология												Эк	**108**	51	16		34	1	39	18	3		Эк	**108**	51	16		34	1	39	18	3		1	2
11	Б1.О.19	Физическая культура и спорт	За	**72**	35	34			1	37		2													За	**72**	35	34			1	37		2		21	1
12	Б1.О.20	Введение в профессиональную деятельность	За	**72**	35	16		18	1	37		2													За	**72**	35	16		18	1	37		2		5	1
13	Б1.О.21	Агрометеорология												За	**108**	53	18		34	1	55		3		За	**108**	53	18		34	1	55		3		6	2
14	Б1.О.23	Почвоведение												Эк	**144**	53	18	34		1	73	18	4		Эк	**144**	53	18	34		1	73	18	4		1	2
15	Б1.О.25	Общее земледелие												Эк	**108**	51	16		34	1	39	18	3		Эк	**108**	51	16		34	1	39	18	3		4	2
16	Б1.О.26	Механизация в садоводстве												За	**72**	35	16		18	1	37		2		За	**72**	35	16		18	1	37		2		16	2
17	Б1.О.33	Лекарственные и эфиромасличные растения												За	**72**	35	18		16	1	37		2		За	**72**	35	18		16	1	37		2		5	23
18	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**34**	34			34						За	**68**	68			68						За(2)	**102**	102			102						21	123456
19	Б1.О.42	Татарский язык и культура общения	За	**72**	35			34	1	37		2													За	**72**	35			34	1	37		2		26	1
20	Б1.О.45	Основы российской государственности	ЗаО	**72**	53	18		34	1	19		2													ЗаО	**72**	53	18		34	1	19		2		26	1
21	ФТД.01	Садовый дизайн	За	**72**	37	18		18	1	35		2													За	**72**	37	18		18	1	35		2		5	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(8) ЗаО(2)											Эк(4) За(7)											Эк(6) За(15) ЗаО(2)												
ПРАКТИКИ		(План)													216						216		6	4		216						216		6	4		
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика												ЗаО	216						216		6	4	ЗаО	216						216		6	4	5	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2 4/6											6 5/6											9 3/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1004**								**26**	18 4/6		**1328**								**35**	24		**2332**								**61**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1004**								**26**			**1328**								**35**			**2332**								**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**50,9**											**51,9**											**51,4**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**43,2**											**54**											**48,6**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26**											**27**											**26,5**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26,6**											**27,6**											**27,1**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4**											**4**											**4**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**936**	**451**	**170**	**34**	**238**	**9**	**413**	**72**	**26**	ТО: 17□ Э: 1 2/3		**936**	**468**	**184**	**50**	**224**	**10**	**414**	**54**	**26**	ТО: 17□ Э: 1		**1872**	**919**	**354**	**84**	**462**	**19**	**827**	**126**	**52**	ТО: 34□ Э: 2 2/3		
1	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк	**72**	35			34	1	19	18	2													Эк	**72**	35			34	1	19	18	2		20	23
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Эк	**108**	53	18	18	16	1	37	18	3													Эк	**108**	53	18	18	16	1	37	18	3		13	3
3	Б1.О.05	Основы военной подготовки												За	**108**	69	18		50	1	39		3		За	**108**	69	18		50	1	39		3		13	4
4	Б1.О.09	Экономическая теория	За	**72**	35	16		18	1	37		2													За	**72**	35	16		18	1	37		2		23	3
5	Б1.О.22	Физиология и биохимия растений	Эк	**144**	69	34	16	18	1	57	18	4													Эк	**144**	69	34	16	18	1	57	18	4		7	3
6	Б1.О.24	Питание и удобрение садовых культур	За	**72**	33	16		16	1	39		2													За	**72**	33	16		16	1	39		2		5	3
7	Б1.О.27	Генетика												За	**72**	35	16		18	1	37		2		За	**72**	35	16		18	1	37		2		4	4
8	Б1.О.28	Овощеводство	За	**108**	51	16		34	1	57		3		ЗаО КР	**72**	33	16		16	1	39		2		За ЗаО КР	**180**	84	32		50	2	96		5		5	34
9	Б1.О.30	Виноградорство с основами переработки												Эк	**144**	69	34		34	1	57	18	4		Эк	**144**	69	34		34	1	57	18	4		5	4
10	Б1.О.31	Декоративное садоводство	За	**108**	53	18		34	1	55		3		Эк КР	**108**	53	18	16	18	1	37	18	3		Эк За КР	**216**	106	36	16	52	2	92	18	6		5	34
11	Б1.О.32	Селекция и семеноводство садовых растений												За	**108**	53	18		34	1	55		3		За	**108**	53	18		34	1	55		3		4	4
12	Б1.О.33	Лекарственные и эфиромасличные растения	Эк	**144**	69	34		34	1	57	18	4													Эк	**144**	69	34		34	1	57	18	4		5	23
13	Б1.О.34	Мелиорация и геодезия												За	**72**	35	16		18	1	37		2		За	**72**	35	16		18	1	37		2		6	4
14	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**68**	68			68						За	**68**	68			68						За(2)	**136**	136			136						21	123456
15	Б1.В.01	Декоративная дендрология	За	**108**	53	18		34	1	55		3		Эк	**72**	35	16		18	1	19	18	2		Эк За	**180**	88	34		52	2	74	18	5		5	34
16	Б1.В.02	Питомниководство плодовых и декоративных культур												За	**72**	35	16		18	1	37		2		За	**72**	35	16		18	1	37		2		5	45
17	Б1.В.10	Компьютерная графика												За	**108**	51	16	34		1	57		3		За	**108**	51	16	34		1	57		3		6	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6)											Эк(3) За(7) ЗаО КР(2)											Эк(7) За(13) ЗаО КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)													324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая практика												ЗаО	324						324		9	6	ЗаО	324						324		9	6	5	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2											5 1/6											7 1/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**1040**								**27**	18		**1282**								**35**	24 4/6		**2322**								**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1040**								**27**			**1282**								**35**			**2322**								**62**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**											**52,4**											**53,2**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**21,6**											**37,8**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27,1**											**27**											**27,1**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27,5**											**27,4**											**27,5**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4**											**2**											**3**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**467**	**170**	**68**	**222**	**7**	**451**	**54**	**27**	ТО: 17□ Э: 1		**612**	**301**	**142**	**88**	**66**	**5**	**275**	**36**	**17**	ТО: 11□ Э: 1 2/3		**1584**	**768**	**312**	**156**	**288**	**12**	**726**	**90**	**44**	ТО: 28□ Э: 2 2/3		
1	Б1.О.02	Философия	Эк	**108**	53	18		34	1	37	18	3													Эк	**108**	53	18		34	1	37	18	3		26	5
2	Б1.О.11	Психология	За	**72**	33	16		16	1	39		2													За	**72**	33	16		16	1	39		2		26	5
3	Б1.О.12	Правоведение												За	**108**	45	22		22	1	63		3		За	**108**	45	22		22	1	63		3		26	6
4	Б1.О.17	Цифровые технологии в АПК	ЗаО	**108**	51	16	34		1	57		3													ЗаО	**108**	51	16	34		1	57		3		23	5
5	Б1.О.29	Плодоводство												Эк	**144**	89	44	44		1	37	18	4		Эк	**144**	89	44	44		1	37	18	4		5	67
6	Б1.О.35	Интегрированная защита садовых растений	За	**108**	53	18		34	1	55		3													За	**108**	53	18		34	1	55		3		4	5
7	Б1.О.36	Фитопатология и энтомология	ЗаО	**144**	69	16		52	1	75		4													ЗаО	**144**	69	16		52	1	75		4		4	5
8	Б1.О.38	Основы научных исследований в садоводстве												За	**72**	23	10		12	1	49		2		За	**72**	23	10		12	1	49		2		4	6
9	Б1.О.39	Экономика и организация садоводства												За	**108**	55	22		32	1	53		3		За	**108**	55	22		32	1	53		3		22	6
10	Б1.О.40	Хранение посадочного материала, плодов и овощей	ЗаО	**144**	71	18		52	1	73		4													ЗаО	**144**	71	18		52	1	73		4		5	5
11	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**68**	68			68						За	**22**	22			22						За(2)	**90**	90			90						21	123456
12	Б1.В.02	Питомниководство плодовых и декоративных культур	Эк	**144**	69	34	34		1	57	18	4													Эк	**144**	69	34	34		1	57	18	4		5	45
13	Б1.В.06	Технология выращивания зеленых насаждений	Эк	**144**	68	34		34		58	18	4													Эк	**144**	68	34		34		58	18	4		5	5
14	Б1.В.07	Оранжерейное производство												Эк	**180**	89	44	44		1	73	18	5		Эк	**180**	89	44	44		1	73	18	5		5	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО(3)											Эк(2) За(4)											Эк(5) За(7) ЗаО(3)												
ПРАКТИКИ		(План)													648						648		18	12		648						648		18	12		
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика												ЗаО	648						648		18	12	ЗаО	648						648		18	12	5	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													1 4/6											5 3/6											7 1/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1080**								**30**	19		**1116**								**31**	21 3/6		**2196**								**61**	40 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1008**								**28**			**1116**								**31**			**2124**								**59**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**52,8**											**52,8**											**52,8**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**36**											**45**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27,3**											**27**											**27,2**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27,8**											**27,5**											**27,7**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**792**	**389**	**170**	**70**	**142**	**7**	**349**	**54**	**22**	ТО: 14 Э: 1		**792**	**385**	**140**	**98**	**140**	**7**	**353**	**54**	**22**	ТО: 14 Э: 1 1/2		**1584**	**774**	**310**	**168**	**282**	**14**	**702**	**108**	**44**	ТО: 28 Э: 2 1/2		
1	Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг	За	**108**	33	16		16	1	75		3													За	**108**	33	16		16	1	75		3		27	7
2	Б1.О.29	Плодоводство	Эк КР	**108**	57	28	28		1	33	18	3													Эк КР	**108**	57	28	28		1	33	18	3		5	67
3	Б1.О.37	Основы биотехнологии садовых культур												За	**144**	71	28	14	28	1	73		4		За	**144**	71	28	14	28	1	73		4		5	8
4	Б1.О.43	Предпринимательство и бизнес-проектирование												За	**72**	29	14		14	1	43		2		За	**72**	29	14		14	1	43		2		22	8
5	Б1.О.44	Бухгалтерский учет и налогообложение	За	**72**	29	14		14	1	43		2													За	**72**	29	14		14	1	43		2		25	7
6	Б1.В.03	Основы моделирования озеленения в садоводстве	Эк	**108**	57	28		28	1	33	18	3													Эк	**108**	57	28		28	1	33	18	3		5	7
7	Б1.В.04	Газоноведение	ЗаО	**108**	57	28		28	1	51		3													ЗаО	**108**	57	28		28	1	51		3		5	7
8	Б1.В.05	Промышленное цветоводство	За	**108**	57	14	14	28	1	51		3		Эк	**108**	57	14	28	14	1	33	18	3		Эк За	**216**	114	28	42	42	2	84	18	6		5	78
9	Б1.В.08	Ландшафтный дизайн	Эк КП	**180**	99	42	28	28	1	63	18	5													Эк КП	**180**	99	42	28	28	1	63	18	5		5	7
10	Б1.В.09	Фитодизайн в интерьере												ЗаО	**144**	57	28	28		1	87		4		ЗаО	**144**	57	28	28		1	87		4		5	8
11	Б1.В.11	Ягодные культуры												Эк	**108**	57	28		28	1	33	18	3		Эк	**108**	57	28		28	1	33	18	3		5	8
12	Б1.В.ДВ.01.01	Основы топиарного искусства												Эк	**108**	57	14	14	28	1	33	18	3		Эк	**108**	57	14	14	28	1	33	18	3		5	8
13	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Флористика*												Эк	**108**	57	14	14	28	1	33	18	3		Эк	**108**	57	14	14	28	1	33	18	3		5	8
14	Б1.В.ДВ.02.01	Основы бонсая												ЗаО	**108**	57	14	14	28	1	51		3		ЗаО	**108**	57	14	14	28	1	51		3		5	8
15	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Основы композиции*												ЗаО	**108**	57	14	14	28	1	51		3		ЗаО	**108**	57	14	14	28	1	51		3		5	8
16	ФТД.02	Технология переработки продукции садоводства	За	**72**	29	14		14	1	43		2													За	**72**	29	14		14	1	43		2		5	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) ЗаО КП КР											Эк(3) За(2) ЗаО(2)											Эк(6) За(6) ЗаО(3) КП КР											
ПРАКТИКИ		(План)		216						216		6	4													216						216		6	4		
	Б2.О.04(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ЗаО	216						216		6	4												ЗаО	216						216		6	4	5	7
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													324						324		9	6		324						324		9	6	5	8
КАНИКУЛЫ													4/6											8 4/6											9 2/6		

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)				229	244	60	27	33	61	26	35	62	27	35	61	30	31
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	58	25	33	61	26	35	62	27	35	59	28	31
Б1	Дисциплины (модули)	72%	28%	11.3%	183	192	52	25	27	52	26	26	44	27	17	44	22	22
Б1.О	Обязательная часть					139	52	25	27	42	23	19	31	19	12	14	8	6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					53				10	3	7	13	8	5	30	14	16
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	39	6		6	9		9	18		18	6	6	
Б2.О	Обязательная часть					39	6		6	9		9	18		18	6	6	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4	2	2								2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52.2	-	49.8	53	-	50.9	51.9	-	54	52.4	-	52.8	52.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				44.3	-	54	54	-	43.2	54	-	54	21.6	-	54	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				27.6	-	28.8	27.5	-	26.6	27.6	-	27.5	27.4	-	27.8	27.5
		элективные дисциплины по физ.к.				2.7	-	2	4	-	4	4	-	4	2	-		
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				27.1	-	28.2	26.9	-	26	27	-	27.1	27	-	27.3	27
		элективные дисциплины по физ.к.					-	2	4	-	4	4	-	4	2	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	2	4	7	4	3	5	3	2	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)					14	7	7	13	6	7	7	3	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1	2		2	4	3	1	4	2	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2		2				1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				39.23%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					74.2%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					51.7%												