МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Факультет лесного хозяйства и экологии

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *ВАЛИЕВ А.Р.*

«20» 04 20 20 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 51 от 20.04.2020г

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.10

Направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура Направленность (профиль) "Ландшафтное строительство"

Кафедра: Таксация и экономика лесной отрасли

Факультет: Лесное хозяйство и экология

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 736 от 01.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор-проректор по УВР _____ */ Зиганшин Б.Г./*

Начальник УМУ _____ */ Дмитриев А.В./*

Декан _____ */ Пухачева Л.Ю./*

Зав. кафедрой _____ */ Губейдуллина А.Х./*

Календарный учебный график

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										*								*	*				Э	К	К	*		*														У				П	П	П	К	К	К	К	К
II										*								*	*						Э	*	К	*														У	У	П	П	П	К	К	К	К	К	К
III										*								*	*				Э	К	К	*	К	*														П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К
IV										*							Э	К	*							*		*									Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
V										*							Э	К	*							*		*						Э	Э	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	14		19		20		19		20		19		20		19	
Дата начала/Номер недели	25 января 2021 г.	21	7 июня 2021 г.	40	1 февраля 2022 г.	22	23 мая 2022 г.	38	17 января 2023 г.	20	22 мая 2023 г.	38	6 декабря 2023 г.	14	25 апреля 2024 г.	34
Дата окончания/Номер недели	7 февраля 2021 г.	23	25 июня 2021 г.	43	20 февраля 2022 г.	25	10 июня 2022 г.	41	5 февраля 2023 г.	23	9 июня 2023 г.	41	25 декабря 2023 г.	17	13 мая 2024 г.	37

	Курс 5			
	Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		19	
Дата начала/Номер недели	5 декабря 2024 г.	14	7 апреля 2025 г.	32
Дата окончания/Номер недели	24 декабря 2024 г.	17	25 апреля 2025 г.	34

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**36**	**35**	**32**	**32**	**29**	164
Э	Экзаменационные сессии	**1 5/6**	**2 1/6**	**2 1/6**	**2 1/6**	**2 5/6**	11 1/6
У	Учебная практика	**2**	**2**				4
П	Производственная практика	**2 4/6**	**2 4/6**	**8**	**6 4/6**	**2**	22
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**6**	6
К	Каникулы	**7 2/6**	**8**	**7 4/6**	**9**	**10**	42
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	10 5/6□ (65 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	260

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	з.е.: Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПА	Контроль	Закрепленная кафедра: Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)									192	192		7240	7240	976	918	5843	58	421		
Обязательная часть									125	125		4828	4828	627	586	3903	41	298		
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					1	3	3	36	108	108	11	10	88	1	9	26	Философия и право
+	Б1.О.02	Философия	3					3	3	3	36	108	108	17	16	82	1	9	26	Философия и право
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	11				112	6	6	36	216	216	43	40	156	3	17	20	Иностранные языки
+	Б1.О.04	Экономическая теория	2					2	3	3	36	108	108	15	14	84	1	9	23	Экономика и информационные
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		1				1	3	3	36	108	108	17	16	87	1	4	26	Философия и право
+	Б1.О.06	Математика (геометрия)	1					1	4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	12	Физики и математики
+	Б1.О.07	Химия	1					1	4	4	36	144	144	13	12	122	1	9	7	Биотехнологии, животноводства и
+	Б1.О.08	Декоративная дендрология	2					2	4	4	36	144	144	15	14	120	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.О.09	Начертательная геометрия	1					1	3	3	36	108	108	11	10	88	1	9	14	Общеинженерные дисциплины
+	Б1.О.10	Ландшафтоведение		2				2	3	3	36	108	108	15	14	89	1	4	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.О.11	Почвоведение	2	2				22	4	4	36	144	144	26	24	105	2	13	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.12	Аэрокосмические методы в ландшафтном	2					2	4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.13	Правоведение		3				3	3	3	36	108	108	17	16	87	1	4	26	Философия и право
+	Б1.О.14	Биологическое разнообразие и биотехнологии	4					4	5	5	36	180	180	25	24	146	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.15	Строительное дело и материалы	1					1	3	3	36	108	108	15	14	75	1	18	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.16	Градостроительное законодательство и			2			2	4	4	36	144	144	17	16	123	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.17	Геодезия	1					1	4	4	36	144	144	13	12	122	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.О.18	Ботаника	1					1	4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности	5					5	3	3	36	108	108	19	18	80	1	9	13	Кафедра тракторы, автомобили и безопасность технологических
+	Б1.О.20	Садово-парковое искусство	3					3	5	5	36	180	180	19	18	152	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.21	Градостроительство с основами архитектуры	3	3				33	5	5	36	180	180	22	20	145	2	13	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.22	Архитектурная графика и основы композиции	2			2			4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.23	Информационные технологии в ландшафтной		4				4	3	3	36	108	108	21	20	83	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.24	Физика	1					1	3	3	36	108	108	17	16	82	1	9	12	Физики и математики
+	Б1.О.25	Теория ландшафтной архитектуры и методология	3	3				33	6	6	36	216	216	30	28	173	2	13	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.26	Рисунок и живопись		1				1	3	3	36	108	108	13	12	91	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.27	Экономика садово-паркового и ландшафтного	5					5	4	4	36	144	144	23	22	112	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.28	Физиология растений с основами биохимии	1					1	3	3	36	108	108	15	14	84	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.О.29	Селекция и генетика		4				4	3	3	36	108	108	19	18	85	1	4	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.О.30	Культурология	4					4	3	3	36	108	108	23	22	76	1	9	26	Философия и право
+	Б1.О.31	Ботанические сады и национальные парки	2					2	4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.32	Метеорология и климатология	2					2	4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.33	Флористика		4				4	3	3	36	108	108	19	18	85	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.О.34	Физическая культура и спорт		11				11	2	2	36	72	72	14	12	50	2	8	21	Физическое воспитание
+	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и		1				1				328	328	1		323	1	4	21	Физическое воспитание
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									67	67		2412	2412	349	332	1940	17	123		
+	Б1.В.01	Урбоэкология и мониторинг	2					2	4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	5	5		5			7	7	36	252	252	38	36	201	2	13	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.03	Строительство и содержание объектов	5	5				55	7	7	36	252	252	36	34	203	2	13	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.04	Организация и планирование в ландшафтном	5			5			5	5	36	180	180	27	26	144	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.05	Защита растений	4					4	3	3	36	108	108	21	20	78	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.В.06	Цветоводство	3				3		4	4	36	144	144	21	20	114	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.07	Озеленение городов и населённых пунктов	5					5	6	6	36	216	216	31	30	176	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.В.08	Технологии и оборудование в ландшафтном	4					4	4	4	36	144	144	25	24	110	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.09	Древоводство	3				3		4	4	36	144	144	17	16	118	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.10	Дизайн малых пространств		4				4	5	5	36	180	180	21	20	155	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б1.В.11	Дендрометрия		3				3	3	3	36	108	108	17	16	87	1	4	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.В.12	Газоноведение	4					4	4	4	36	144	144	21	20	114	1	9	9	Лесоводство и лесные культуры
+	Б1.В.13	Садовый дизайн		3				3	3	3	36	108	108	15	14	89	1	4		
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**5**				**5**	4	**4**		**144**	**144**	**21**	**20**	**119**	**1**	**4**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Парковая фауна		5				5	4	4	36	144	144	21	20	119	1	4	9	Лесоводство и лесные культуры
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биология зверей и птиц		5				5	4	4	36	144	144	21	20	119	1	4	9	Лесоводство и лесные культуры
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**3**					**3**	4	**4**		**144**	**144**	**21**	**20**	**114**	**1**	**9**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Растения в интерьере	3					3	4	4	36	144	144	21	20	114	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
-	Б1.В.ДВ.02.02	Реставрация объектов культурного наследия	3					3	4	4	36	144	144	21	20	114	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
Блок 2.Практика									39	39		1404	1404	4		1384	4	16		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									39	39		1404	1404	4		1384	4	16		
+	Б2.В.01(У)	Учебная ознакомительная практика			1				3	3	36	108	108	1		103	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б2.В.02(У)	Учебная технологическая (проектно-			2				3	3	36	108	108	1		103	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-			12345				33	33	36	1188	1188	2		1178	2	8	8	Таксация и экономика лесной отрасли
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	1		314	1	9		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной	5					5	9	9	36	324	324	1		314	1	9	8	Таксация и экономика лесной отрасли
ФТД.Факультативы									4	4		144	144	34	32	102	2	8		
+	ФТД.01	Методы исследований природных объектов		4				4	2	2	36	72	72	17	16	51	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли
+	ФТД.02	Почвенно-экологический мониторинг		4				4	2	2	36	72	72	17	16	51	1	4	8	Таксация и экономика лесной отрасли

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**692**								14		**1408**								19		**2128**								**50**	42 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**692**										**1408**										**2128**								**50**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**41**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**195**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**692**	**69**	**28**	**4**	**30**	**575**	**7**	**48**			**828**	**98**	**30**	**26**	**34**	**664**	**8**	**66**			**1548**	**195**	**70**	**34**	**76**	**1239**	**15**	**114**	**43**	ТО: 36□ Э: 1 5/6		
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Эк К	**104**	7	2		4	88	1	9												Эк К	**108**	11	4		6	88	1	9	3		26	1
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За К	**68**	7			6	57	1	4		За К	**72**	11			10	57	1	4		За(2) К(2)	**144**	22			20	114	2	8	4		20	12
3	Б1.О.05	Русский язык и культура речи	За К	**104**	13	6		6	87	1	4												За К	**108**	17	8		8	87	1	4	3		26	1
4	Б1.О.06	Математика (геометрия)	Эк К	**140**	13	4		8	118	1	9												Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9	4		12	1
5	Б1.О.07	Химия											Эк К	**144**	13	4	8		122	1	9		Эк К	**144**	13	4	8		122	1	9	4		7	1
6	Б1.О.09	Начертательная геометрия											Эк К	**108**	11		10		88	1	9		Эк К	**108**	11		10		88	1	9	3		14	1
7	Б1.О.15	Строительное дело и материалы											Эк К	**108**	15	6		8	75	1	18		Эк К	**108**	15	6		8	75	1	18	3		8	1
8	Б1.О.17	Геодезия											Эк К	**144**	13	4	8		122	1	9		Эк К	**144**	13	4	8		122	1	9	4		9	1
9	Б1.О.18	Ботаника	Эк К	**140**	13	6		6	118	1	9												Эк К	**144**	17	8		8	118	1	9	4		9	1
10	Б1.О.24	Физика	Эк К	**100**	9	4	4		82	1	9												Эк К	**108**	17	8	8		82	1	9	3		12	1
11	Б1.О.26	Рисунок и живопись											За К	**108**	13	4		8	91	1	4		За К	**108**	13	4		8	91	1	4	3		8	1
12	Б1.О.28	Физиология растений с основами биохимии											Эк К	**108**	15	6		8	84	1	9		Эк К	**108**	15	6		8	84	1	9	3		9	1
13	Б1.О.34	Физическая культура и спорт	За К	**36**	7	6			25	1	4		За К	**36**	7	6			25	1	4		За(2) К(2)	**72**	14	12			50	2	8	2		21	1
14	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту											За К	**328**	1				323	1	4		За К	**328**	1				323	1	4			21	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(3) К(7)										Эк(5) За(4) К(9)										Эк(9) За(7) К(16)												
ПРАКТИКИ		(План)												252	1				247	1	4			252	1				247	1	4	7	4 2/3		
	Б2.В.01(У)	Учебная ознакомительная практика											ЗаО	108	1				103	1	4		ЗаО	108	1				103	1	4	3	2	8	1
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	144					144				ЗаО	144					144			4	2 2/3	8	12345
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	7 2/6		

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**684**								20		**1008**								19		**1692**								**47**	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**684**										**1008**										**1692**								**47**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**38,8**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**194**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**684**	**98**	**28**	**8**	**56**	**537**	**6**	**49**			**756**	**96**	**34**		**56**	**616**	**6**	**44**			**1440**	**194**	**62**	**8**	**112**	**1153**	**12**	**93**	**40**	ТО: 35□ Э: 2 1/6		
1	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк К	**72**	21			20	42	1	9												Эк К	**72**	21			20	42	1	9	2		20	12
2	Б1.О.04	Экономическая теория	Эк К	**108**	15	6		8	84	1	9												Эк К	**108**	15	6		8	84	1	9	3		23	2
3	Б1.О.08	Декоративная дендрология	Эк К	**144**	15	6		8	120	1	9												Эк К	**144**	15	6		8	120	1	9	4		9	2
4	Б1.О.10	Ландшафтоведение											За К	**108**	15	6		8	89	1	4		За К	**108**	15	6		8	89	1	4	3		9	2
5	Б1.О.11	Почвоведение	За К	**72**	13	4	8		55	1	4		Эк К	**72**	13	4		8	50	1	9		Эк За К(2)	**144**	26	8	8	8	105	2	13	4		8	2
6	Б1.О.12	Аэрокосмические методы в ландшафтном строительстве											Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9		Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9	4		8	2
7	Б1.О.16	Градостроительное законодательство и экологическое право											ЗаО К	**144**	17	6		10	123	1	4		ЗаО К	**144**	17	6		10	123	1	4	4		8	2
8	Б1.О.22	Архитектурная графика и основы композиции	Эк КП	**144**	17	6		10	118	1	9												Эк КП	**144**	17	6		10	118	1	9	4		8	2
9	Б1.О.31	Ботанические сады и национальные парки											Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9		Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9	4		8	2
10	Б1.О.32	Метеорология и климатология											Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9		Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9	4		8	2
11	Б1.В.01	Урбоэкология и мониторинг	Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9												Эк К	**144**	17	6		10	118	1	9	4		8	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За КП К(5)										Эк(4) За ЗаО К(6)										Эк(9) За(2) ЗаО КП К(11)												
ПРАКТИКИ		(План)												252	1				247	1	4			252	1				247	1	4	7	4 2/3		
	Б2.В.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	108	1				103	1	4		ЗаО	108	1				103	1	4	3	2	8	2
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	144					144				ЗаО	144					144			4	2 2/3	8	12345
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	8		

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**648**								20		**1224**								19		**1872**								**52**	42 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**648**										**1224**										**1872**								**52**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**42,2**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**196**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**648**	**96**	**34**		**56**	**518**	**6**	**34**			**792**	**100**	**38**		**56**	**643**	**6**	**49**			**1440**	**196**	**72**		**112**	**1161**	**12**	**83**	**40**	ТО: 32□ Э: 2 1/6		
1	Б1.О.02	Философия	Эк К	**108**	17	6		10	82	1	9												Эк К	**108**	17	6		10	82	1	9	3		26	3
2	Б1.О.13	Правоведение	За К	**108**	17	6		10	87	1	4												За К	**108**	17	6		10	87	1	4	3		26	3
3	Б1.О.20	Садово-парковое искусство											Эк К	**180**	19	8		10	152	1	9		Эк К	**180**	19	8		10	152	1	9	5		8	3
4	Б1.О.21	Градостроительство с основами архитектуры	За К	**72**	9	2		6	59	1	4		Эк К	**108**	13	4		8	86	1	9		Эк За К(2)	**180**	22	6		14	145	2	13	5		8	3
5	Б1.О.25	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	За К	**108**	15	6		8	89	1	4		Эк К	**108**	15	6		8	84	1	9		Эк За К(2)	**216**	30	12		16	173	2	13	6		8	3
6	Б1.В.06	Цветоводство	Эк КР	**144**	21	8		12	114	1	9												Эк КР	**144**	21	8		12	114	1	9	4		8	3
7	Б1.В.09	Древоводство											Эк КР	**144**	17	6		10	118	1	9		Эк КР	**144**	17	6		10	118	1	9	4		8	3
8	Б1.В.11	Дендрометрия	За К	**108**	17	6		10	87	1	4												За К	**108**	17	6		10	87	1	4	3		9	3
9	Б1.В.13	Садовый дизайн											За К	**108**	15	6		8	89	1	4		За К	**108**	15	6		8	89	1	4	3			3
10	Б1.В.ДВ.02.01	Растения в интерьере											Эк К	**144**	21	8		12	114	1	9		Эк К	**144**	21	8		12	114	1	9	4		8	3
11	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Реставрация объектов культурного наследия*											Эк К	**144**	21	8		12	114	1	9		Эк К	**144**	21	8		12	114	1	9	4		8	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(4) КР К(5)										Эк(5) За КР К(5)										Эк(7) За(5) КР(2) К(10)												
ПРАКТИКИ		(План)												432					432					432					432			12	8		
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	432					432				ЗаО	432					432			12	8	8	12345
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	7 4/6		

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**792**								20		**900**								19		**1692**								**47**	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**720**										**828**										**1548**								**43**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**34,8**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**195**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**720**	**107**	**36**		**66**	**583**	**5**	**30**			**468**	**88**	**28**	**4**	**52**	**349**	**4**	**31**			**1188**	**195**	**64**	**4**	**118**	**932**	**9**	**61**	**33**	ТО: 32 Э: 2 1/6		
1	Б1.О.14	Биологическое разнообразие и биотехнологии	Эк К	**180**	25	8		16	146	1	9												Эк К	**180**	25	8		16	146	1	9	5		8	4
2	Б1.О.23	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	За К	**108**	21	8		12	83	1	4												За К	**108**	21	8		12	83	1	4	3		8	4
3	Б1.О.29	Селекция и генетика	За К	**108**	19	6		12	85	1	4												За К	**108**	19	6		12	85	1	4	3		9	4
4	Б1.О.30	Культурология											Эк К	**108**	23	8		14	76	1	9		Эк К	**108**	23	8		14	76	1	9	3		26	4
5	Б1.О.33	Флористика											За К	**108**	19	6		12	85	1	4		За К	**108**	19	6		12	85	1	4	3		8	4
6	Б1.В.05	Защита растений											Эк К	**108**	21	6	4	10	78	1	9		Эк К	**108**	21	6	4	10	78	1	9	3		9	4
7	Б1.В.08	Технологии и оборудование в ландшафтном строительстве											Эк К	**144**	25	8		16	110	1	9		Эк К	**144**	25	8		16	110	1	9	4		8	4
8	Б1.В.10	Дизайн малых пространств	За К	**180**	21	8		12	155	1	4												За К	**180**	21	8		12	155	1	4	5		8	4
9	Б1.В.12	Газоноведение	Эк К	**144**	21	6		14	114	1	9												Эк К	**144**	21	6		14	114	1	9	4		9	4
10	ФТД.01	Методы исследований природных объектов											За К	**72**	17	6		10	51	1	4		За К	**72**	17	6		10	51	1	4	2		8	4
11	ФТД.02	Почвенно-экологический мониторинг	За К	**72**	17	6		10	51	1	4												За К	**72**	17	6		10	51	1	4	2		8	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(4) К(6)										Эк(3) За(2) К(5)										Эк(5) За(6) К(11)												
ПРАКТИКИ		(План)												360	1				355	1	4			360	1				355	1	4	10	6 2/3		
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	360	1				355	1	4		ЗаО	360	1				355	1	4	10	6 2/3	8	12345
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	9		

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПА	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**684**								20		**1044**								19		**1728**								**48**	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**684**										**1044**										**1728**								**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**40,8**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**195**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**684**	**105**	**40**		**60**	**544**	**5**	**35**			**612**	**90**	**34**		**52**	**491**	**4**	**31**			**1296**	**195**	**74**		**112**	**1035**	**9**	**66**	**36**	ТО: 29□ Э: 2 5/6		
1	Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности	Эк К	**108**	19	8		10	80	1	9												Эк К	**108**	19	8		10	80	1	9	3		13	5
2	Б1.О.27	Экономика садово-паркового и ландшафтного строительства	Эк К	**144**	23	8		14	112	1	9												Эк К	**144**	23	8		14	112	1	9	4		8	5
3	Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	За КП	**108**	17	6		10	87	1	4		Эк	**144**	21	8		12	114	1	9		Эк За КП	**252**	38	14		22	201	2	13	7		8	5
4	Б1.В.03	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	За К	**108**	15	6		8	89	1	4		Эк К	**144**	21	8		12	114	1	9		Эк За К(2)	**252**	36	14		20	203	2	13	7		8	5
5	Б1.В.04	Организация и планирование в ландшафтном строительстве											Эк КП	**180**	27	10		16	144	1	9		Эк КП	**180**	27	10		16	144	1	9	5		8	5
6	Б1.В.07	Озеленение городов и населённых пунктов	Эк К	**216**	31	12		18	176	1	9												Эк К	**216**	31	12		18	176	1	9	6		9	5
7	Б1.В.ДВ.01.01	Парковая фауна											За К	**144**	21	8		12	119	1	4		За К	**144**	21	8		12	119	1	4	4		9	5
8	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Биология зверей и птиц*											За К	**144**	21	8		12	119	1	4		За К	**144**	21	8		12	119	1	4	4		9	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) КП К(4)										Эк(3) За КП К(2)										Эк(6) За(3) КП(2) К(6)												
ПРАКТИКИ		(План)												108	1				103	1	4			108	1				103	1	4	3	2		
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	108	1				103	1	4		ЗаО	108	1				103	1	4	3	2	8	12345
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												324	1				314	1	9			324	1				314	1	9	9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												324	1				314	1	9		Эк К	324	1				314	1	9	9	6	8	5
КАНИКУЛЫ																																	10		

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				203	244	50	47	52	47	48
	Итого по ОП (без факультативов)				199	240	50	47	52	43	48
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	11.9%	160	192	43	40	40	33	36
Б1.О	Обязательная часть					125	43	36	22	17	7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					67		4	18	16	29
Б2	Практика	0%	100%	0%	30	39	7	7	12	10	3
Б2.О	Обязательная часть										
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					39	7	7	12	10	3
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9
ФТД	Факультативы				4	4				4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				39.5	41	38.8	42.2	34.8	40.8
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				976	196	194	196	195	195
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				1	1				
		Блок Б2				4	1	1		1	1
		Блок Б3				1					1
		Блок ФТД				34				34	
		Итого по всем блокам				1015	197	195	196	230	197
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	9	7	5	7
		ЗАЧЕТ (За)					7	2	5	4	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	3	1	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1			2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2		
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					16	11	10	9	7
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				37.26%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.1%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.48%					