МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *ВАЛИЕВ А.Р.*

_____ *20 20 г.*

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 20.04.2020 г

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: Очная
Срок получения образования: 4г

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-управленческий

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	Э		К		*		*												Э												
										*									*			Э		К															Э												
																			*	Э	Э	К		К															Э		Э											
																		*	*	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
																		*		Э		К													*				Э		*											
																		*				К														*				Э		Э											
II																			*		Э	К				*		*											Э	У	У											
										*									*		Э	К																	Э	У	У											
																			*	Э	Э	К																	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
																		*	*	Э	Э	К															Э	Э	У	У												
																		*		Э	К	К													*			Э	Э	У	*											
																		*		Э	К															*		Э	У	У	У											
III																			*					К		*		*								Э	Э		У		П											
										*									*																	Э	Э		У		П										
																			*	Э	Э	Э													Э	Э	Э	У		П											
																		*	*	Э	Э	Э													Э	Э	Э		У		П											
																		*		Э															*	Э	Э		У		*											
																		*		Э																*	У		П		П											
IV																			*		Э	К				*		*							Э	П		П			Д			Д								
										*									*		Э	К													Э	П		Д			Д											
																			*	Э	Э	К												Э	Э	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К
																		*	*	Э	Э												Э	К	П		Д		Д		Д		Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
																		*		Э	Э													*	П		Д			*				К								
																		*		Э	Э												Э	К	*		Д			Д				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	18	14	32	18	14	32	18	11	29	18	11	29	122
Э	Экзаменационные сессии	2	2 4/6	4 4/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	1 4/6	2	3 4/6	1 4/6	1 4/6	3 2/6	14 2/6
У	Учебная практика		6	6		8	8		2	2				16
П	Производственная практика								8	8		2	2	10
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2 1/6	5	7 1/6	2 1/6	5	7 1/6	2 1/6	5	7 1/6	3/6	9	9 3/6	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 3/6	28 3/6	**52**	22 5/6	29 1/6	**52**	23 1/6	28 5/6	**52**	21 3/6	30 3/6	**52**	208

План Учебный план бакалавриата 'b35.03.10-ЛС-1-2020.plx', код направления 35.03.10, год начала подготовки 2020

-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1																				Курс 2																				Курс 3																				Курс 4																				Закрепленная
																Сем. 1										Сем. 2										Сем. 3										Сем. 4										Сем. 5										Сем. 6										Сем. 7										Сем. 8										
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																																																				
Обязательная часть																																																																																																				
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	55	55	26	27	3	108	55	55	18		36	1	26	27																																																																						26
Б1.О.02	Философия	4					3	3	36	108	108	43	43	47	18																															3	108	43	43	14		28	1	47	18																																											26
Б1.О.03	Иностранный язык	3	12				6	6	36	216	216	103	103	87	26	2	72	37	37			36	1	31	4	2	72	29	29			28	1	39	4	2	72	37	37			36	1	17	18																																																	20
Б1.О.04	Экономическая теория		3				3	3	36	108	108	55	55	53																						3	108	55	55	18		36	1	53																																																		23
Б1.О.05	Русский язык и культура речи		1				3	3	36	108	108	55	55	53		3	108	55	55	18		36	1	53																																																																								26
Б1.О.06	Математика (геометрия)	1					4	4	36	144	144	73	73	53	18	4	144	73	73	36		36	1	53	18																																																																					12
Б1.О.07	Химия	2					4	4	36	144	144	57	57	60	27											4	144	57	57	28	28		1	60	27																																																											7
Б1.О.08	Декоративная дендрология	4					4	4	36	144	144	57	57	69	18																															4	144	57	57	28		28	1	69	18																																											9
Б1.О.09	Начертательная геометрия		1				3	3	36	108	108	37	37	71		3	108	37	37			36	1	71																																																																								9
Б1.О.10	Ландшафтоведение		1				3	3	36	108	108	37	37	71		3	108	37	37	18		18	1	71																																																																								9
Б1.О.11	Почвоведение	2	1				4	4	36	144	144	98	98	15	31	2	72	55	55	18		36	1	13	4	2	72	43	43	14		28	1	2	27																																																																			8
Б1.О.12	Аэрокосмические методы в ландшафтном строительстве		4				4	4	36	144	144	57	57	87																																4	144	57	57	28		28	1	87																																												8
Б1.О.13	Правоведение		4				3	3	36	108	108	57	57	51																																3	108	57	57	28		28	1	51																																												26
Б1.О.14	Биологическое разнообразие и биотехнологии	5					5	5	36	180	180	73	73	89	18																																									5	180	73	73	36		36	1	89	18																															8
Б1.О.15	Строительное дело и материалы	1					3	3	36	108	108	55	55	35	18	3	108	55	55	18		36	1	35	18																																																																							8
Б1.О.16	Градостроительное законодательство и экологическое право			3			4	4	36	144	144	73	73	71																						4	144	73	73	36		36	1	71																																																		8
Б1.О.17	Геодезия	2					4	4	36	144	144	57	57	69	18											4	144	57	57	28	28		1	69	18																																																									9
Б1.О.18	Ботаника	2					4	4	36	144	144	57	57	69	18											4	144	57	57	28		28	1	69	18																																																										9
Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности	7					3	3	36	108	108	55	55	35	18																																																														3	108	55	55	18		36	1	35	18											15
Б1.О.20	Садово-парковое искусство	5					5	5	36	180	180	73	73	89	18																																									5	180	73	73	36		36	1	89	18																															8
Б1.О.21	Градостроительство с основами архитектуры	6	5				5	5	36	180	180	92	92	70	18																																									2	72	37	37	18		18	1	35		3	108	55	55	22		32	1	35	18																					8
Б1.О.22	Архитектурная графика и основы композиции	4			4		4	4	36	144	144	71	71	55	18																															4	144	71	71	28		42	1	55	18																																											8
Б1.О.23	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре		6				3	3	36	108	108	55	55	53																																																				3	108	55	55	22		32	1	53																						8
Б1.О.24	Физика	1					3	3	36	108	108	55	55	35	18	3	108	55	55	18	36		1	35	18																																																																								12
Б1.О.25	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	6	5				6	6	36	216	216	110	110	79	27																																									3	108	55	55	18		36	1	53		3	108	55	55	22		32	1	26	27																					8
Б1.О.26	Рисунок и живопись		2				3	3	36	108	108	43	43	65												3	108	43	43	14		28	1	65																																																																8
Б1.О.27	Экономика садово-паркового и ландшафтного строительства	6					4	4	36	144	144	55	55	62	27																																																			4	144	55	55	22		32	1	62	27																					8
Б1.О.28	Физиология растений с основами биохимии	3					3	3	36	108	108	55	55	44	9																					3	108	55	55	18		36	1	44	9																																																					9
Б1.О.29	Селекция и генетика		3				3	3	36	108	108	55	55	53																						3	108	55	55	18		36	1	53																																																				9
Б1.О.30	Культурология		3				3	3	36	108	108	55	55	53																						3	108	55	55	18		36	1	53																																																				26
Б1.О.31	Ботанические сады и национальные парки	2					4	4	36	144	144	57	57	60	27											4	144	57	57	28		28	1	60	27																																																											8
Б1.О.32	Метеорология и климатология		3				4	4	36	144	144	55	55	89																						4	144	55	55	18		36	1	89																																																				8
Б1.О.33	Флористика		5				3	3	36	108	108	55	55	53																																										3	108	55	55	18		36	1	53																																8
Б1.О.34	Физическая культура и спорт		12				2	2	36	72	72	34	34	38		1	36	19	19	18			1	17		1	36	15	15	14			1	21																																																															21
Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	328	328				54	54	54			54					56	56	56			56					54	54	54			54					56	56	56			56					54	54	54			54					54	54	54			54																								21
							125	*125*		*4828*	*4828*	*2402*	*2402*	*2009*	*417*	*27*	*1026*	*532*	*532*	*162*	*36*	*324*	*10*	*405*	*89*	*24*	*920*	*414*	*414*	*154*	*56*	*196*	*8*	*385*	*121*	*22*	*846*	*439*	*439*	*126*		*306*	*7*	*380*	*27*	*18*	*704*	*341*	*341*	*126*		*210*	*5*	*309*	*54*	*18*	*702*	*347*	*347*	*126*		*216*	*5*	*319*	*36*	*13*	*522*	*274*	*274*	*88*		*182*	*4*	*176*	*72*	*3*	*108*	*55*	*55*	*18*		*36*	*1*	*35*	*18*											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																																																				
Б1.В.01	Урбоэкология и мониторинг	3					4	4	36	144	144	73	73	53	18																					4	144	73	73	36		36	1	53	18																																																			8
Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	8	7		8		7	7	36	252	252	118	118	107	27																																																													3	108	73	73	36		36	1	35		4	144	45	45	22		22	1	72	27	8
Б1.В.03	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	8	7				7	7	36	252	252	110	110	115	27																																																													3	108	55	55	18		36	1	53		4	144	55	55	22		32	1	62	27	8
Б1.В.04	Организация и планирование в ландшафтном строительстве	8			8		5	5	36	180	180	89	89	73	18																																																																									5	180	89	89	44		44	1	73	18	8
Б1.В.05	Защита растений	7					3	3	36	108	108	55	55	35	18																																																													3	108	55	55	18		36	1	35	18											9
Б1.В.06	Цветоводство	6				6	4	4	36	144	144	67	67	50	27																																																			4	144	67	67	22		44	1	50	27																					8
Б1.В.07	Озеленение городов и населённых пунктов	8					6	6	36	216	216	89	89	109	18																																																																									6	216	89	89	44		44	1	109	18	9
Б1.В.08	Технологии и оборудование в ландшафтном строительстве	7					4	4	36	144	144	55	55	71	18																																																														4	144	55	55	18		36	1	71	18											8
Б1.В.09	Древоводство	5				5	4	4	36	144	144	73	73	44	27																																									4	144	73	73	36		36	1	44	27																															8
Б1.В.10	Дизайн малых пространств		7				5	5	36	180	180	73	73	107																																																														5	180	73	73	36		36	1	107												8
Б1.В.11	Дендрометрия		5				3	3	36	108	108	55	55	53																																										3	108	55	55	18		36	1	53																																9
Б1.В.12	Газоноведение	7					4	4	36	144	144	55	55	71	18																																																															4	144	55	55	18		36	1	71	18											9
Б1.В.13	Садовый дизайн		5				3	3	36	108	108	55	55	53																																										3	108	55	55	18		36	1	53																																8
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**7**				4	**4**		**144**	**144**	**55**	**55**	**89**																																																															4	**144**	**55**	**55**	**18**		**36**	**1**	**89**												
Б1.В.ДВ.01.01	Парковая фауна		7				4	4	36	144	144	55	55	89																																																														4	144	55	55	18		36	1	89												9
Б1.В.ДВ.01.02	Биология зверей и птиц		7				4	4	36	144	144	55	55	89																																																														4	144	55	55	18		36	1	89												9
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**4**				4	**4**		**144**	**144**	**71**	**71**	**73**																																4	**144**	**71**	**71**	**28**		**42**	**1**	**73**																																												
Б1.В.ДВ.02.01	Растения в интерьере		4				4	4	36	144	144	71	71	73																																4	144	71	71	28		42	1	73																																												8
Б1.В.ДВ.02.02	Реставрация объектов культурного наследия		4				4	4	36	144	144	71	71	73																																4	144	71	71	28		42	1	73																																												8
							67	*67*		*2412*	*2412*	*1093*	*1093*	*1103*	*216*																					*4*	*144*	*73*	*73*	*36*		*36*	*1*	*53*	*18*	*4*	*144*	*71*	*71*	*28*		*42*	*1*	*73*		*10*	*360*	*183*	*183*	*72*		*108*	*3*	*150*	*27*	*4*	*144*	*67*	*67*	*22*		*44*	*1*	*50*	*27*	*26*	*936*	*421*	*421*	*162*		*252*	*7*	*461*	*54*	*19*	*684*	*278*	*278*	*132*		*142*	*4*	*316*	*90*	
							192	*192*		*7240*	*7240*	*3495*	*3495*	*3112*	*633*	*27*	*1026*	*532*	*532*	*162*	*36*	*324*	*10*	*405*	*89*	*24*	*920*	*414*	*414*	*154*	*56*	*196*	*8*	*385*	*121*	*26*	*990*	*512*	*512*	*162*		*342*	*8*	*433*	*45*	*22*	*848*	*412*	*412*	*154*		*252*	*6*	*382*	*54*	*28*	*1062*	*530*	*530*	*198*		*324*	*8*	*469*	*63*	*17*	*666*	*341*	*341*	*110*		*226*	*5*	*226*	*99*	*29*	*1044*	*476*	*476*	*180*		*288*	*8*	*496*	*72*	*19*	*684*	*278*	*278*	*132*		*142*	*4*	*316*	*90*	
Блок 2.Практика																																																																																																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																																																					
Б2.В.01(У)	Учебная ознакомительная практика		2				9	9	36	324	324	1	1	323												9	324	1	1				1	323																																																															8
Б2.В.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика		46				15	15	36	540	540	2	2	538																																12	432	1	1				1	431												3	108	1	1				1	107																						8
Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика			68			15	15	36	540	540	2	2	538																																																				12	432	1	1				1	431												3	108	1	1				1	107		8
							39	*39*		*1404*	*1404*	*5*	*5*	*1399*												*9*	*324*	*1*	*1*				*1*	*323*												*12*	*432*	*1*	*1*				*1*	*431*												*15*	*540*	*2*	*2*				*2*	*538*												*3*	*108*	*1*	*1*				*1*	*107*		
							39	*39*		*1404*	*1404*	*5*	*5*	*1399*												*9*	*324*	*1*	*1*				*1*	*323*												*12*	*432*	*1*	*1*				*1*	*431*												*15*	*540*	*2*	*2*				*2*	*538*												*3*	*108*	*1*	*1*				*1*	*107*		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																																																																					
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8					9	9	36	324	324			324																																																																									9	324							324		8
							9	*9*		*324*	*324*			*324*																																																																													*9*	*324*							*324*		
							9	*9*		*324*	*324*			*324*																																																																													*9*	*324*							*324*		
ФТД.Факультативы																																																																																																						
ФТД.01	Методы исследований природных объектов		5				2	2	36	72	72	37	37	35																																										2	72	37	37	18		18	1	35																																8
ФТД.02	Почвенно-экологический мониторинг		3				2	2	36	72	72	37	37	35																						2	72	37	37	18		18	1	35																																																						8
							4	*4*		*144*	*144*	*74*	*74*	*70*																						*2*	*72*	*37*	*37*	*18*		*18*	*1*	*35*												*2*	*72*	*37*	*37*	*18*		*18*	*1*	*35*																																
							4	*4*		*144*	*144*	*74*	*74*	*70*																						*2*	*72*	*37*	*37*	*18*		*18*	*1*	*35*												*2*	*72*	*37*	*37*	*18*		*18*	*1*	*35*																																

КУРС 1 Учебный план бакалавриата 'b35.03.10-ЛС-1-2020.plx', код направления 35.03.10, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестры
				Академических часов								з.е.	Недель		Академических часов								з.е.	Недель		Академических часов								з.е.	Недель		
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1026**								**27**	20		**1244**								**33**	22 4/6		**2270**								**60**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1026**								**27**			**1244**								**33**			**2270**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**49.1**											**53.1**											**51.1**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**44.5**											**45.4**											**45**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.6**											**25.6**											**26.1**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.6**											**25.6**											**26.1**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3**											**4**											**3.5**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**478**	**162**	**36**	**270**	**10**	**405**	**89**	**27**	ТО: 18 Э: 2		**864**	**358**	**154**	**56**	**140**	**8**	**385**	**121**	**24**	ТО: 14 Э: 2 2/3		**1836**	**836**	**316**	**92**	**410**	**18**	**790**	**210**	**51**	ТО: 32 Э: 4 2/3		
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Зк	**108**	55	18		36	1	26	27	3													Зк	**108**	55	18		36	1	26	27	3		26	1
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	**72**	37			36	1	31	4	2		За	**72**	29			28	1	39	4	2		За(2)	**144**	66			64	2	70	8	4		20	123
3	Б1.О.05	Русский язык и культура речи	За	**108**	55	18		36	1	53		3													За	**108**	55	18		36	1	53		3		26	1
4	Б1.О.06	Математика (геометрия)	Зк	**144**	73	36		36	1	53	18	4													Зк	**144**	73	36		36	1	53	18	4		12	1
5	Б1.О.07	Химия												Зк	**144**	57	28	28		1	60	27	4		Зк	**144**	57	28	28		1	60	27	4		7	2
6	Б1.О.09	Начертательная геометрия	За	**108**	37			36	1	71		3													За	**108**	37			36	1	71		3		9	1
7	Б1.О.10	Ландшафтоведение	За	**108**	37	18		18	1	71		3													За	**108**	37	18		18	1	71		3		9	1
8	Б1.О.11	Почвоведение	За	**72**	55	18		36	1	13	4	2		Зк	**72**	43	14		28	1	2	27	2		Зк За	**144**	98	32		64	2	15	31	4		8	12
9	Б1.О.15	Строительное дело и материалы	Зк	**108**	55	18		36	1	35	18	3													Зк	**108**	55	18		36	1	35	18	3		8	1
10	Б1.О.17	Геодезия												Зк	**144**	57	28	28		1	69	18	4		Зк	**144**	57	28	28		1	69	18	4		9	2
11	Б1.О.18	Ботаника												Зк	**144**	57	28		28	1	69	18	4		Зк	**144**	57	28		28	1	69	18	4		9	2
12	Б1.О.24	Физика	Зк	**108**	55	18	36		1	35	18	3													Зк	**108**	55	18	36		1	35	18	3		12	1
13	Б1.О.26	Рисунок и живопись												За	**108**	43	14		28	1	65		3		За	**108**	43	14		28	1	65		3		8	2
14	Б1.О.31	Ботанические сады и национальные парки												Зк	**144**	57	28		28	1	60	27	4		Зк	**144**	57	28		28	1	60	27	4		8	2
15	Б1.О.34	Физическая культура и спорт	За	**38**	19	18			1	17		1		За	**38**	15	14			1	21		1		За(2)	**72**	34	32			2	38		2		21	12
16	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**64**	54			54						За	**68**	56			56						За(2)	**110**	110			110						21	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(1) За(7)											Эк(5) За(1)											Эк(9) За(11)												
ПРАКТИКИ		(План)													324	1				1	323		9	6		324	1				1	323		9	6		
	Б2.В.01(У)	Учебная ознакомительная практика												За	324	1				1	323		9	6	За	324	1				1	323		9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2 1/6											5												7 1/6		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата 'b35.03.10-ЛС-1-2020.plx', код направления 35.03.10, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестры
			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	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1062**								**28**	19 2/6		**1280**								**34**	23 2/6		**2342**								**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**990**								**26**			**1280**								**34**			**2270**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**49.5**											**52.8**											**51.2**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**33.8**											**40.5**											**37.2**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**25.5**											**25.5**											**25.5**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**25.5**											**25.5**											**25.5**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3**											**4**											**3.5**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**936**	**458**	**162**		**288**	**8**	**433**	**45**	**26**	ТО: 18 Э: 1 1/3		**792**	**356**	**154**		**196**	**6**	**382**	**54**	**22**	ТО: 14 Э: 1 1/3		**1728**	**814**	**316**		**484**	**14**	**815**	**99**	**48**	ТО: 32 Э: 2 2/3		
1	Б1.О.02	Философия												Зк	**108**	43	14		28	1	47	18	3		Зк	**108**	43	14		28	1	47	18	3		26	4
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Зк	**72**	37			36	1	17	18	2													Зк	**72**	37			36	1	17	18	2		20	123
3	Б1.О.04	Экономическая теория	Зк	**108**	55	18		36	1	53		3													Зк	**108**	55	18		36	1	53		3		23	3
4	Б1.О.08	Декоративная дендрология												Зк	**144**	57	28		28	1	69	18	4		Зк	**144**	57	28		28	1	69	18	4		9	4
5	Б1.О.12	Агрономические методы в ландшафтном строительстве												Зк	**144**	57	28		28	1	87		4		Зк	**144**	57	28		28	1	87		4		8	4
6	Б1.О.13	Правоведение												Зк	**108**	57	28		28	1	51		3		Зк	**108**	57	28		28	1	51		3		26	4
7	Б1.О.16	Градостроительное законодательство и экологическое право	ЗаО	**144**	73	36		36	1	71		4													ЗаО	**144**	73	36		36	1	71		4		8	3
8	Б1.О.22	Архитектурная графика и основы композиции												Зк КП	**144**	71	28		42	1	55	18	4		Зк КП	**144**	71	28		42	1	55	18	4		8	4
9	Б1.О.28	Физиология растений с основами биохимии	Зк	**108**	55	18		36	1	44	9	3													Зк	**108**	55	18		36	1	44	9	3		9	3
10	Б1.О.29	Селекция и генетика	Зк	**108**	55	18		36	1	53		3													Зк	**108**	55	18		36	1	53		3		9	3
11	Б1.О.30	Культурология	Зк	**108**	55	18		36	1	53		3													Зк	**108**	55	18		36	1	53		3		26	3
12	Б1.О.32	Метеорология и климатология	Зк	**144**	55	18		36	1	89		4													Зк	**144**	55	18		36	1	89		4		8	3
13	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Зк	**64**	54			54						Зк	**68**	56			56						Зк(2)	**110**	110			110						21	123456
14	Б1.В.01	Урбоэкология и мониторинг	Зк	**144**	73	36		36	1	53	18	4													Зк	**144**	73	36		36	1	53	18	4		8	3
15	Б1.В.ДВ.02.01	Растения в интерьере												Зк	**144**	71	28		42	1	73		4		Зк	**144**	71	28		42	1	73		4		8	4
16	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Реставрация объектов культурного наследия*												Зк	**144**	71	28		42	1	73		4		Зк	**144**	71	28		42	1	73		4		8	4
17	ФТД.02	Почвенно-экологический мониторинг	Зк	**72**	37	18		18	1	35		2													Зк	**72**	37	18		18	1	35		2		8	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6) ЗаО											Эк(3) За(4) КП											Эк(6) За(10) ЗаО КП												
ПРАКТИКИ		(План)													432	1				1	431		12	8		432	1				1	431		12	8		
	Б2.В.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика												Зк	432	1				1	431		12	8	Зк	432	1				1	431		12	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2 1/6											5												7 1/6		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'b35.03.10-ЛС-1-2020.plx', код направления 35.03.10, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестры
			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	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1134**								**30**	19 1/6		**1206**								**32**	23		**2340**								**62**	42 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1062**								**28**			**1206**								**32**			**2268**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**52.5**											**46.7**											**49.6**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**37.8**											**49.5**											**43.7**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.5**											**26.1**											**26.3**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.5**											**26.1**											**26.3**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3**											**5**											**4**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1008**	**476**	**198**		**270**	**8**	**469**	**63**	**28**	ТО: 18 Э: 1 2/3		**612**	**287**	**110**		**172**	**5**	**226**	**99**	**17**	ТО: 11 Э: 2		**1620**	**763**	**308**		**442**	**13**	**695**	**162**	**45**	ТО: 29 Э: 3 2/3		
1	Б1.О.14	Биологическое разнообразие и биотехнологии	Зк	**180**	73	36		36	1	89	18	5													Зк	**180**	73	36		36	1	89	18	5		8	5
2	Б1.О.20	Садово-парковое искусство	Зк	**180**	73	36		36	1	89	18	5													Зк	**180**	73	36		36	1	89	18	5		8	5
3	Б1.О.21	Градостроительство с основами архитектуры	За	**72**	37	18		18	1	35		2		Зк	**108**	55	22		32	1	35	18	3		Зк За	**180**	92	40		50	2	70	18	5		8	56
4	Б1.О.23	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре												За	**108**	55	22		32	1	53		3		За	**108**	55	22		32	1	53		3		8	6
5	Б1.О.25	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	За	**108**	55	18		36	1	53		3		Зк	**108**	55	22		32	1	26	27	3		Зк За	**216**	110	40		68	2	79	27	6		8	56
6	Б1.О.27	Экономика садово-парового и ландшафтного строительства												Зк	**144**	55	22		32	1	62	27	4		Зк	**144**	55	22		32	1	62	27	4		8	6
7	Б1.О.33	Флористика	За	**108**	55	18		36	1	53		3													За	**108**	55	18		36	1	53		3		8	5
8	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**64**	54			54						За	**64**	54			54						За(2)	**108**	108			108						21	123456
9	Б1.В.06	Цветоводство												Зк КР	**144**	67	22		44	1	50	27	4		Зк КР	**144**	67	22		44	1	50	27	4		8	6
10	Б1.В.09	Древоводство	Зк КР	**144**	73	36		36	1	44	27	4													Зк КР	**144**	73	36		36	1	44	27	4		8	5
11	Б1.В.11	Дендрометрия	За	**108**	55	18		36	1	53		3													За	**108**	55	18		36	1	53		3		9	5
12	Б1.В.13	Садовый дизайн	За	**108**	55	18		36	1	53		3													За	**108**	55	18		36	1	53		3		8	5
13	ФТД.01	Методы исследований природных объектов	За	**72**	37	18		18	1	35		2													За	**72**	37	18		18	1	35		2		8	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Зк(3) За(7) КР											Зк(4) За(2) КР											Зк(7) За(9) КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)													540	2				2	538		15	10		540	2				2	538		15	10		
	Б2.В.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика												За	108	1				1	107		3	2	За	108	1				1	107		3	2		
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика												ЗаО	432	1				1	431		12	8	ЗаО	432	1				1	431		12	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2 1/6											5											7 1/6		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата 'b35.03.10-ЛС-1-2020.plx', код направления 35.03.10, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестры
			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	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1044**								**29**	19 4/6		**1116**								**31**	20 4/6		**2160**								**60**	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1044**								**29**			**1116**								**31**			**2160**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**											**54**											**54**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**43.2**											**54**											**48.6**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.5**											**25.3**											**25.9**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.5**											**25.3**											**25.9**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1044**	**476**	**180**		**288**	**8**	**496**	**72**	**29**	ТО: 18 Э: 1 2/3		**684**	**278**	**132**		**142**	**4**	**316**	**90**	**19**	ТО: 11 Э: 1 2/3		**1728**	**754**	**312**		**430**	**12**	**812**	**162**	**48**	ТО: 29 Э: 3 1/3		
1	Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности	Зк	**108**	55	18		36	1	35	18	3													Зк	**108**	55	18		36	1	35	18	3		15	7
2	Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	За	**108**	73	36		36	1	35		3		Зк КП	**144**	45	22		22	1	72	27	4		Зк За КП	**252**	118	58		58	2	107	27	7		8	78
3	Б1.В.03	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	За	**108**	55	18		36	1	53		3		Зк	**144**	55	22		32	1	62	27	4		Зк За	**252**	110	40		68	2	115	27	7		8	78
4	Б1.В.04	Организация и планирование в ландшафтном строительстве												Зк КП	**180**	89	44		44	1	73	18	5		Зк КП	**180**	89	44		44	1	73	18	5		8	8
5	Б1.В.05	Защита растений	Зк	**108**	55	18		36	1	35	18	3													Зк	**108**	55	18		36	1	35	18	3		9	7
6	Б1.В.07	Озеленение городов и населённых пунктов												Зк	**218**	89	44		44	1	109	18	6		Зк	**218**	89	44		44	1	109	18	6		9	8
7	Б1.В.08	Технологии и оборудование в ландшафтном строительстве	Зк	**144**	55	18		36	1	71	18	4													Зк	**144**	55	18		36	1	71	18	4		8	7
8	Б1.В.10	Дизайн малых пространств	За	**180**	73	36		36	1	107		5													За	**180**	73	36		36	1	107		5		8	7
9	Б1.В.12	Газоноведение	Зк	**144**	55	18		36	1	71	18	4													Зк	**144**	55	18		36	1	71	18	4		9	7
10	Б1.В.ДВ.01.01	Парковая фауна	За	**144**	55	18		36	1	89		4													За	**144**	55	18		36	1	89		4		9	7
11	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Биология зверей и птиц*	За	**144**	55	18		36	1	89		4													За	**144**	55	18		36	1	89		4		9	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(1) За(1)											Эк(1) КП(2)											Эк(8) За(1) КП(2)												
ПРАКТИКИ		(План)													108	1				1	107		3	2		108	1				1	107		3	2		
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика												ЗаО	108	1				1	107		3	2	ЗаО	108	1				1	107		3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												Зк	324						324		9	6	Зк	324						324		9	6		
КАНИКУЛЫ													3/6											9											9 3/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'b35.03.10-ЛС-1-2020.plx', код направления 35.03.10, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	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)				203	244	244	60	27	33	62	28	34	62	30	32	60	29	31
Итого по ОП (без факультативов)				199	240	240	60	27	33	60	26	34	60	28	32	60	29	31
Дисциплины (модули)	65%	35%	11.9%	160	192	192	51	27	24	48	26	22	45	28	17	48	29	19
Обязательная часть				120	125	125	51	27	24	40	22	18	31	18	13	3	3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				40	67	67				8	4	4	14	10	4	45	26	19
Практика	0%	100%	0%	30	39	39	9		9	12		12	15		15	3		3
Обязательная часть																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	39	39	9		9	12		12	15		15	3		3
Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9
Факультативы				4	4	4				2	2		2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.5	-	49.1	53.1	-	49.5	52.8	-	52.5	46.7	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.2	-	44.5	45.4	-	33.8	40.5	-	37.8	49.5	-	43.2	54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26	-	26.6	25.6	-	25.5	25.5	-	26.5	26.1	-	26.5	25.3
	элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	3	4	-	3	4	-	3	5	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3495	-	532	414	-	512	412	-	530	341	-	476	278
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	56	-	54	56	-	54	54	-		
	Блок Б2					5	-		1	-		1	-		2	-		1
	Блок Б3						-			-			-			-		
	Блок ФТД					74	-			-	37		-	37		-		
	Итого по всем блокам					3574	-	532	415	-	549	413	-	567	343	-	476	279
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5	6	3	3	7	3	4	9	4	5
	ЗАЧЕТ (За)						12	7	5	10	5	5	9	6	3	4	4	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1		1		1	1		1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1				2		2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												2	1	1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.54%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						52.1%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						48.3%												