

Контрольный  
экземпляр

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В.Ломоносова"  
Высшая школа естественных наук и технологий

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 28.09.2017

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.10

Направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура  
Профиль "Ландшафтное проектирование"

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

	Основной	Виды деятельности
+	+	проектно-конструкторская
+	-	производственно-технологическая
+	-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_  
Учебный год \_\_\_\_\_  
Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_

2016

2016-2017

№ 194 от 11.03.2015

### СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по  
образовательной деятельности

/ Коршунов А.А./

Начальник УООД

/ Ворожцова Л.А./

Директор высшей школы

/ Морозова Л.В./

Руководитель ОПОП

/ Замкова О.С./



Кудряшова Е.В.

20/17г.



Индекс	Наименование	Форма контроля										Итого акад. часов										Курс 1																			
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2												
																								з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																																									
<b>Базовая часть</b>																																									
Б1.Б.01	Модуль: Гуманитарно-экономический	35	15				1	3				12	12		432	432	188	168	96		72	20	190	54	3	108	24		18	4	62										
Б1.Б.01.01	История		1				1					3	3	36	108	108	46	42	24		18	4	62		3	108	24		18	4	62										
Б1.Б.01.02	Философия	3						3				3	3	36	108	108	48	42	24		18	6	33	27																	
Б1.Б.01.03	Экономическая теория	5										3	3	36	108	108	48	42	24		18	6	33	27																	
Б1.Б.01.04	Основы правовых знаний		5									3	3	36	108	108	46	42	24		18	4	62																		
Б1.Б.02	Модуль: Языковой подготовки	2	2				223					10	10		360	360	160	144			144		16	173	27							5	180	72	7	101					
Б1.Б.02.01	Иностранный язык	3	2				223					10	10	36	360	360	160	144			144		16	173	27						5	180	72	7	101						
Б1.Б.03	Модуль: Здоровьесбережение		36									5	5		180	180	74	70	38			32	4	106																	
Б1.Б.03.01	Безопасность жизнедеятельности		3									3	3	36	108	108	46	42	18			24	4	62																	
Б1.Б.03.02	Физическая культура и спорт		6									2	2	36	72	72	28	28	20			8		44																	
Б1.Б.04	Модуль: Информационные технологии		2				2					3	3		108	108	46	42	18	24			4	62							3	108	18	24		4	62				
Б1.Б.04.01	Информационные технологии		2				2					3	3	36	108	108	46	42	18	24			4	62							3	108	18	24		4	62				
Б1.Б.05	Модуль: Естественно-научный и математический	12	13				1111223					18	18		648	648	302	282	100	54	128	20	292	54	9	324	48		96	10	143	27	6	216	32	32	32	6	87	27	
Б1.Б.05.01	Математика	1					11					6	6	36	216	216	102	96	32		64	6	87	27	6	216	32		64	6	87	27									
Б1.Б.05.02	Физика	2	1				1122					9	9	36	324	324	154	144	48	32	64	10	143	27	3	108	16		32	4	56		6	216	32	32	32	6	87	27	
Б1.Б.05.03	Общая и неорганическая химия		3				3					3	3	36	108	108	46	42	20	22			4	62																	
Б1.Б.06	Модуль: Биология и экология	1		245								17	17		612	612	258	240	100	118	22	18	327	27	6	216	36	48		6	99	27	5	180	24	48		4	104		
Б1.Б.06.01	Ботаника и защита растений	1										6	6	36	216	216	90	84	36	48			6	99	27	6	216	36	48		6	99	27								
Б1.Б.06.02	Урбоэкология и мониторинг			5								3	3	36	108	108	46	42	20	22			4	62																	
Б1.Б.06.03	Городское почвоведение			2								5	5	36	180	180	76	72	24	48			4	104								5	180	24	48		4	104			
Б1.Б.06.04	Фитопатология и энтомология			4								3	3	36	108	108	46	42	20	22			4	62																	
Б1.Б.07	Модуль: Дендрология и растениеводство	35	45			3	5					14	14		504	504	218	200	84	116			18	232	54																
Б1.Б.07.01	Декоративная дендрология	3				3						5	5	36	180	180	79	72	32	40			7	74	27																
Б1.Б.07.02	Селекция декоративных растений		5									3	3	36	108	108	48	44	12	32			4	60																	
Б1.Б.07.03	Декоративное растениеводство	5	4				5					6	6	36	216	216	91	84	40	44			7	98	27																
Б1.Б.08	Модуль: Архитектурная графика и дизайн	12445	133				14	3				32	32		1152	1152	478	442	176	242	24	36	539	135	9	324	54	72		9	162	27	3	108	8	24		4	45	27	
Б1.Б.08.01	Введение в профессиональную деятельность		3				3					3	3	36	108	108	46	42	18			24	4	62																	
Б1.Б.08.02	Архитектурная графика					1						6	6	36	216	216	91	84	36	48			7	98	27	6	216	36	48		7	98	27								
Б1.Б.08.03	Рисунок и живопись	2	1									6	6	36	216	216	80	74	26	48			6	109	27	3	108	18	24		2	64		3	108	8	24		4	45	27
Б1.Б.08.04	История садово-паркового искусства	4	3				4					6	6	36	216	216	91	84	40	44			7	98	27																
Б1.Б.08.05	Дизайн-проектирование садов и парков	4										6	6	36	216	216	92	86	32	54			6	97	27																
Б1.Б.08.06	Вертикальная планировка территории	5										5	5	36	180	180	78	72	24	48			6	75	27																
Б1.Б.09	Модуль: Проектный модуль		346				46					9	9		324	324	94	84	32	40	12	10	230																		
Б1.Б.09.01	Введение в проектную деятельность		3									3	3	36	108	108	48	44	32			12	4	60																	
Б1.Б.09.02	Проекты		46				46					6	6	36	216	216	46	40					6	170																	
												120	120		4320	4320	1818	1672	644	738	290	146	2151	351	27	972	162	120	114	28	466	81	22	792	82	200	32	25	399	54	
<b>Вариативная часть</b>																																									
Б1.В.01	Компьютерное проектирование объектов ландшафтной архитектуры		2	34							234	10	10	36	360	360	153	140	44	96			13	207																	
Б1.В.02	Модуль: Управление объектами ландшафтной архитектуры	778		78	7			7				28	28		1008	1008	423	396	156	144	96	27	504	81																	
Б1.В.02.01	Реконструкция объектов ландшафтной архитектуры			8								5	5	36	180	180	76	72	24	48			4	104																	
Б1.В.02.02	Управление объектами ландшафтной архитектуры	8										5	5	36	180	180	78	72	24	48			6	75	27																
Б1.В.02.03	Градостроительство в градостроительное законодательство			7				7				6	6	36	216	216	88	84	36			48	4	128																	
Б1.В.02.04	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	7				7						6	6	36	216	216	91	84	36	48			7	98	27																
Б1.В.02.05	Основы лесопаркового хозяйства	7										6	6	36	216	216	90	84	36																						





Курс 2														Курс 3														Курс 4																			
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б1.Б.01	Модуль: Гуманитарно-экономический	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ПК-19
Б1.Б.01.01	История	ОК-2
Б1.Б.01.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.01.03	Экономическая теория	ОК-3; ПК-19
Б1.Б.01.04	Основы правовых знаний	ОК-4; ОК-6
Б1.Б.02	Модуль: Языковой подготовки	ОК-5
Б1.Б.02.01	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.03	Модуль: Здоровьесбережение	ОК-8; ОК-9
Б1.Б.03.01	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.03.02	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.04	Модуль: Информационные технологии	ОПК-3
Б1.Б.04.01	Информационные технологии	ОПК-3
Б1.Б.05	Модуль: Естественно-научный и математический	ОПК-1
Б1.Б.05.01	Математика	ОПК-1
Б1.Б.05.02	Физика	ОПК-1
Б1.Б.05.03	Общая и неорганическая химия	ОПК-1
Б1.Б.06	Модуль: Биология и экология	ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПСК-4
Б1.Б.06.01	Ботаника и защита растений	ОПК-1; ПК-4
Б1.Б.06.02	Урбоэкология и мониторинг	ОПК-1; ОПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.06.03	Городское почвоведение	ОПК-1; ОПК-2; ПСК-4
Б1.Б.06.04	Фитопатология и энтомология	ОПК-1
Б1.Б.07	Модуль: Дендрология и растениеводство	ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПСК-3
Б1.Б.07.01	Декоративная дендрология	ОПК-5; ПК-3; ПСК-3
Б1.Б.07.02	Селекция декоративных растений	ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПСК-3
Б1.Б.07.03	Декоративное растениеводство	ОПК-8; ПК-1; ПК-3
Б1.Б.08	Модуль: Архитектурная графика и дизайн	ОК-3; ОК-7; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б1.Б.08.01	Введение в профессиональную деятельность	ОК-3; ОК-7; ПК-15
Б1.Б.08.02	Архитектурная графика	ОПК-4; ПК-15; ПК-17
Б1.Б.08.03	Рисунок и живопись	ОПК-4; ПК-15
Б1.Б.08.04	История садово-паркового искусства	ОПК-2; ПК-15
Б1.Б.08.05	Дизайн-проектирование садов и парков	ОПК-3; ПК-15; ПК-18
Б1.Б.08.06	Вертикальная планировка территории	ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-15
Б1.Б.09	Модуль. Проектный модуль	ОК-7; ОК-13; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2
Б1.Б.09.01	Введение в проектную деятельность	ОК-7; ПК-15
Б1.Б.09.02	Проекты	ОК-7; ОК-13; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18
Б1.В	Вариативная часть	ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2
Б1.В.01	Компьютерное проектирование объектов ландшафтной архитектуры	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-15; ПК-16
Б1.В.02	Модуль. Управление объектами ландшафтной архитектуры	ОК-4; ОК-10; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19
Б1.В.02.01	Реконструкция объектов ландшафтной архитектуры	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-18; ПК-19
Б1.В.02.02	Управление объектами ландшафтной архитектуры	ОПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-16
Б1.В.02.03	Градостроительство и градостроительное законодательство	ОК-4; ПК-9; ПК-16
Б1.В.02.04	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7
Б1.В.02.05	Основы лесопаркового хозяйства	ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-5
Б1.В.03	Прикладная физическая культура и спорт	ОК-8

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.0.	Психология профессиональной успешности	ОК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии в самообразовании	ОК-7; ОПК-3; ПК-15
Б1.В.ДВ.02	Модуль: Гуманитарно-экономический	ОК-6; ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.0.	Толерантность	ОК-6; ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.02	Основы делового общения	ОК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.03	Профессиональная этика	ОК-6; ПК-8; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.04	Адаптивный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья	ОК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.03	Модуль. Ландшафтный и фитодизайн	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.0.	Дизайн малого сада	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Дизайн малых городских пространств	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Модуль. Ландшафтное проектирование	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-16; ПК-19
Б1.В.ДВ.04.0.	Ландшафтное проектирование	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-16; ПК-19
Б1.В.ДВ.04.02	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-16; ПК-18; ПК-19
Б1.В.ДВ.05	Модуль. Механизации садово-парковых работ	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-17; ПСК-1
Б1.В.ДВ.05.0.	Машины и механизмы в садово-парковом строительстве	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-17; ПСК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Система машин в лесопарковом хозяйстве	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПСК-1
Б1.В.ДВ.06	Модуль. Ландшафтный и фитодизайн	ОПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.06.0.	Газоноведение и цветочные композиции	ОПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.06.02	Фитодизайн интерьеров и комнатное цветоводство	ОПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.07	Модуль. Ландшафтное проектирование	ОПК-3; ПК-17; ПСК-2
Б1.В.ДВ.07.0.	Ландшафтные конструкции	ОПК-3; ПК-17; ПСК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Декоративные элементы благоустройства садов и парков	ОПК-3; ПСК-2
Б2	Практики	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПСК-3; ПСК-4
Б2.В	Вариативная часть	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПСК-3; ПСК-4
Б2.В.01(У)	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-6; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПСК-3
Б2.В.02(У)	Учебная практика, практика по почвоведению и фитопатологии	ОК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПСК-4
Б2.В.03(У)	Учебная практика, творческая практика	ОК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-8
Б2.В.04(У)	Учебная практика, практика по вертикальной планировке	ОК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-5
Б2.В.05(П)	Производственная практика, технологическая практика	ОК-6; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.06(П)	Производственная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-6; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.07(П)	Производственная практика, преддипломная практика	ОК-7; ОПК-5; ОПК-6; ПК-5; ПК-15; ПК-16; ПК-18
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
ФТД	Факультативы	ОК-5; ОК-9
ФТД.01	Превентивная наркология и здоровьесберегающие технологии в образовательной среде	ОК-9
ФТД.02	Русский язык как иностранный	ОК-5