

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хохлова Елена Васильевна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 24.08.2023 11:45:43
Уникальный программный ключ:
3da23558815b077cfe6ff3f8bf91c4a78a77e0aa

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 от 28.06.2024

35.03.10

Профиль: Ландшафтное проектирование
Кафедра: Ландшафтной архитектуры
Факультет: Заочного образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 7м

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

проектный

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 35.03.10 Ландшафтная архитектура



УТВЕРЖДАЮ


И.о. проректора
по УМУВР  Хохлова Е.В.
28 июня 2024 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 736 от 01.08.2017

СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника УМУ

 / Матвеев А.С./

Начальник УО

 / Сашина Л.М./

И.о. декана

 / Майстренко Н.А./

И.о. зав. кафедрой

 / Калашников Д.В./

Руководитель ОПОП

 / Довганюк А.И./

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.10

Направление 35.03.10 Ландшафтная архитектура

Профиль: Ландшафтное проектирование

Кафедра: Ландшафтной архитектуры

Факультет: Заочного образования

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 736 от 01.08.2017

Срок получения образования: 4 г. 7 м.

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

проектный

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов						Курс 1																			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Установочная сессия					Зимняя сессия													
																		Лек	Пр	КРП	Конс	КРА	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	КРП	Конс	КРА	СР	Конт роль			
Блок 1. Дисциплины (модули)									199	199		7164	7164	822.15	5929.65	412.2	56	45	20	24					280				16	44	4			2.4	472.4	41.2
Обязательная часть									118	118		4248	4248	449.85	3550.75	247.4		38	12	14					226				12	34				1.8	387	33.2
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	10.4	89	8.6		3	2						34			4	4			0.4	55	8.6			
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1	1				5	5	36	180	180	14.65	152.75	12.6		5		2				34				6				0.25	61.75	4			
+	Б1.О.03	Математика и математическая статистика	1					4	4	36	144	144	10.4	125	8.6		4										2					34				
+	Б1.О.04	Физика			2			3	3	36	108	108	10.35	93.65	4		1																			
+	Б1.О.05	Химия	2					3	3	36	108	108	10.4	89	8.6		1																			
+	Б1.О.06	Ботаника	1	1				5	5	36	180	180	18.65	148.75	12.6		5	2					34			4	4				0.25	59.75	4			
+	Б1.О.07	Культура речи и делового общения			5			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4																					
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт			1			2	2	36	72	72	10.25	57.75	4		2									4	6				0.25	57.75	4			
+	Б1.О.09	Философия			2			3	3	36	108	108	10.25	93.75	4		1																			
+	Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	1					4	4	36	144	144	10.4	125	8.6		4									2						34				
+	Б1.О.11	Физиология растений	2	2				4	4	36	144	144	18.65	112.75	12.6		1																			
+	Б1.О.12	Экономика			5			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4																					
+	Б1.О.13	Агрехимия			2			3	3	36	108	108	10.35	93.65	4																					
+	Б1.О.14	Агрометеорология			3			2	2	36	72	72	10.25	57.75	4																					
+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	5					3	3	36	108	108	12.4	87	8.6																					
+	Б1.О.16	История садово-паркового искусства	1					3	3	36	108	108	12.4	87	8.6		3	4	6				62			2					0.4	25	8.6			
+	Б1.О.17	Ландшафтоведение	2					3	3	36	108	108	10.4	89	8.6		1																			
+	Б1.О.18	Градостроительство с основами архитектуры	2					3	3	36	108	108	12.4	87	8.6																					
+	Б1.О.19	Геодезия	2					4	4	36	144	144	12.4	123	8.6																					
+	Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право			3			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4																					
+	Б1.О.21	Основы лесопаркового хозяйства	3					3	3	36	108	108	12.4	87	8.6																					
+	Б1.О.22	Урбэкология и мониторинг насаждений				4		3	3	36	108	108	14.35	89.65	4																					
+	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности			5			2	2	36	72	72	10.25	57.75	4																					
+	Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	23		23	3		13	13		468	468	51.5	391.3	25.2		1																			
+	Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	2					4	4	36	144	144	12.4	123	8.6		1																			
+	Б1.О.24.02	Ландшафтное проектирование малого сада			2			3	3	36	108	108	10.35	93.65	4																					
+	Б1.О.24.03	Ландшафтное проектирование парковых территорий			3	3		3	3	36	108	108	14.35	89.65	4																					
+	Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	3					3	3	36	108	108	14.4	85	8.6																					
+	Б1.О.25	Декоративные растения и газоны в ландшафтной архитектуре	2		334	3		12	12		432	432	51.45	359.95	20.6																					
+	Б1.О.25.01	Декоративная дендрология	2					3	3	36	108	108	14.4	85	8.6																					
+	Б1.О.25.02	Цветоводство открытого грунта			3		3	3	3	36	108	108	14.35	89.65	4																					
+	Б1.О.25.03	Древоводство и декоративное питомниководство			3			3	3	36	108	108	12.35	91.65	4																					
+	Б1.О.25.04	Газоноведение и газоноводство			4			3	3	36	108	108	10.35	93.65	4																					
+	Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	2	1	12			11	11		396	396	41.35	334.05	20.6		6	4	6				62			8					0.25	59.75	4			
+	Б1.О.26.01	Рисунок и живопись		1	1			5	5	36	180	180	20.6	151.4	8		5	4	6				62			8					0.25	59.75	4			
+	Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	2					3	3	36	108	108	10.4	89	8.6																					
+	Б1.О.26.03	Архитектурная графика с основами инженерной графики			2			3	3	36	108	108	10.35	93.65	4		1																			
+	Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	44					8	8		288	288	26.8	244	17.2																					
+	Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	4					4	4	36	144	144	14.4	121	8.6																					
+	Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	4					4	4	36	144	144	12.4	123	8.6																					
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту																																		
-	Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура			2						328	328	0.25	323.75	4																			82		
-	Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта			2						328	328	0.25	323.75	4																			82		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									81	81		2916	2916	372.3	2378.9	164.8	56	7	8	10			54			4	10	4			0.6	85.4	8			
+	Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру			1			2	2	36	72	72	10.25	57.75	4	2	2	4	4			28					2	2			0.25	29.75	4			
+	Б1.В.02	История искусства			1			2	2	36	72	72	12.25	55.75	4	2	2								4	6							26			
+	Б1.В.03	История садово-паркового искусства России			2			3	3	36	108	108	10.35	93.65	4	2	1																			
+	Б1.В.04	Макетирование и пластическое моделирование объектов ландшафтной архитектуры			2			3	3	36	108	108	10.25	93.75	4	2																				

					Закреп ленная кафедра
ия					
КРА	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Формы контр.	Код
3.2	493		57.8		
1.15	226.25		20.6		
					11
					10
					48
					84
					32
					41
0.25	57.75		4	э	17
					18
					19
					33
					7
0.25	57.75		4	э	65
					29
					4
0.4	53		8.6	э	81
					38
					33
					38
					30
					15
					30
					41
0.25	57.75		4	э	13
					38
					38
					38
					38
					37
					37
					37
					37
					38
					38
					38
					89
					38
					18
					18
2.05	266.75		37.2		
					38
					38
					38
					38
					38

0.25	57.75		4	э	64
0.65	90.75		12.6	ээ	
					30
					30
					38
					38
0.25	29.75		4	э	38
					38
0.4	61		8.6	э	38
					38
					30
					38
					38
					2
					2
0.4	53		8.6	э	
					41
					37
0.4	53		8.6	э	37
					38
					38
					38
0.25	21.75		4	э	
0.25	21.75		4	э	40
0.25	21.75		4	э	40
0.25	21.75		4	э	
0.25	21.75		4	э	37
0.25	21.75		4	э	37
0.25	21.75		4	э	
0.25	21.75		4	э	39
0.25	21.75		4	э	39
	107	107			
					38
					33
					41
					30
					38
					38
					37
					37
					38
					38

	107	107			
	107	107		о	
					38
	107	107		о	38
1	304				
0.5	105.5			э	38
0.5	198.5				38
0.25	61.75		4		
0.25	61.75		4	э	38
					38

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.09	Философия	
Б1.О.16	История садово-паркового искусства	
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.01	Рисунок и живопись	
Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.03	Архитектурная графика с основами инженерной графики	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.09	Философия	
Б1.О.16	История садово-паркового искусства	
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.01	Рисунок и живопись	
Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.03	Архитектурная графика с основами инженерной графики	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.09	Философия	
Б1.О.16	История садово-паркового искусства	
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.01	Рисунок и живопись	
Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.03	Архитектурная графика с основами инженерной графики	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности	-
Б1.О.09	Философия	
Б1.О.16	История садово-паркового искусства	
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.01	Рисунок и живопись	
Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.03	Архитектурная графика с основами инженерной графики	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.5	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.09	Философия	
Б1.О.16	История садово-паркового искусства	
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.01	Рисунок и живопись	
Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.26.03	Архитектурная графика с основами инженерной графики	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.4	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Понимает особенности поведения групп людей в сфере ландшафтной архитектуры и учитывает их в своей деятельности	-
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.4	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	-
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	

	Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1		Выбирает на государственном и иностранном (ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2		Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языках	-
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3		Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (ых) языках	-
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.4		Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.	-
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.5		Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно	-
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1		Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.09	Философия	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2		Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира	-
	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.09	Философия	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3		Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.О.02	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Культура речи и делового общения	
	Б1.О.09	Философия	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1		Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	-
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2		Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
	Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
	Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-6.3	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.4	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.5	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
Б1.О.23	Психология в профессиональной деятельности	
Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.3	Способен разработать проект территории, предназначенной для проведения физкультурно-оздоровительных занятий различных групп населения	-
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.03	Ландшафтное проектирование парковых территорий	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Обладает базовыми знаниями о классификации и источниках чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причинах, признаках и последствиях опасностей, способах защиты от чрезвычайных ситуаций; принципах организации безопасности труда на предприятии, технических средствах защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.09	Защита растений от вредителей и болезней	
Б1.В.09.02	Химические средства защиты растений	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.4	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.5	Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-8.6	Владеет методами мониторинга окружающей природной среды, поддержания безопасных условий для сохранения природной среды, проведения экологической оценки загрязнения территории	-
Б1.О.22	Урбоэкология и мониторинг насаждений	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Знает основные документы, регламентирующие финансовую грамотность в профессиональной деятельности; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности; критерии оценки затрат и обоснованности экономических решений	-
Б1.О.12	Экономика	
Б1.В.06	Организация и управление малым бизнесом в сфере ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Умеет обосновывать принятие экономических решений в различных областях жизнедеятельности на основе учета факторов эффективности; планировать деятельность с учетом экономически оправданных затрат, направленных на достижение результата	-
Б1.О.12	Экономика	
Б1.В.06	Организация и управление малым бизнесом в сфере ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3	Владеет методикой анализа, расчета и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности (проекта), его финансирования из различных источников	-
Б1.О.12	Экономика	
Б1.В.06	Организация и управление малым бизнесом в сфере ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	Обладает базовыми знаниями о действующих правовых нормах, обеспечивающих борьбу с современными угрозами национальной безопасности в профессиональной деятельности	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.07.03	Нормативно-правовые основы работы ландшафтного архитектора	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Осуществляет социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, сформированной гражданской позиции и нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.07.03	Нормативно-правовые основы работы ландшафтного архитектора	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Владеет правилами общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к проявлениям угроз национальной безопасности	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.07.03	Нормативно-правовые основы работы ландшафтного архитектора	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
ОПК-1.1	Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	Математика и математическая статистика	
Б1.О.04	Физика	
Б1.О.05	Химия	
Б1.О.06	Ботаника	
Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	
Б1.О.11	Физиология растений	
Б1.О.13	Агрохимия	
Б1.О.14	Агрометеорология	
Б1.О.17	Ландшафтоведение	
Б1.О.18	Градостроительство с основами архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Использует знания основных законов математических и естественных наук для решения стандартных задач ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.03	Математика и математическая статистика	
Б1.О.04	Физика	
Б1.О.05	Химия	
Б1.О.06	Ботаника	
Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	
Б1.О.11	Физиология растений	
Б1.О.13	Агрохимия	
Б1.О.14	Агрометеорология	

Б1.О.17	Ландшафтоведение	
Б1.О.18	Градостроительство с основами архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	Математика и математическая статистика	
Б1.О.04	Физика	
Б1.О.05	Химия	
Б1.О.06	Ботаника	
Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	
Б1.О.11	Физиология растений	
Б1.О.13	Агрехимия	
Б1.О.14	Агрометеорология	
Б1.О.17	Ландшафтоведение	
Б1.О.18	Градостроительство с основами архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-2.1	Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	
Б1.О.24.02	Ландшафтное проектирование малого сада	
Б1.О.24.03	Ландшафтное проектирование парковых территорий	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	
Б1.О.24.02	Ландшафтное проектирование малого сада	
Б1.О.24.03	Ландшафтное проектирование парковых территорий	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Способен оформлять специальные документы для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов	-
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	
Б1.О.24.02	Ландшафтное проектирование малого сада	
Б1.О.24.03	Ландшафтное проектирование парковых территорий	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
ОПК-3.1	Знает безопасные условия выполнения производственных процессов в области декоративного растениеводства и садово-паркового строительства	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.22	Урбоэкология и мониторинг насаждений	

Б1.О.25	Декоративные растения и газоны в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.25.02	Цветоводство открытого грунта	
Б1.О.25.03	Древоводство и декоративное питомниководство	
Б1.О.25.04	Газоноведение и газоноводство	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Способен выявить и устранить проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.01.02.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по декоративному растениеводству	
Б2.О.01.02.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по древоводству	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Способен осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний при осуществлении работ в области декоративного растениеводства и садово-паркового строительства	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.01(У)	Ознакомительная практика по истории садово-паркового искусства	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.01.03(У)	Ознакомительная практика по ботанике	
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	
Б2.О.01.01.05(У)	Ознакомительная практика по ландшафтному проектированию	
Б2.О.01.01.06(У)	Ознакомительная практика по градостроительству и основам архитектуры	
Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.01.02.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по декоративному растениеводству	
Б2.О.01.02.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по древоводству	
Б2.О.01.03(У)	Творческая	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Использует материалы почвенных исследований, прогнозы развития вредителей и болезней, справочные материалы для разработки элементов технологий выращивания декоративных растений и газонов на объектах ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	
Б1.О.14	Агрометеорология	
Б1.О.21	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.О.22	Урбоэкология и мониторинг насаждений	
Б1.О.25	Декоративные растения и газоны в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.25.01	Декоративная дендрология	
Б1.О.25.02	Цветоводство открытого грунта	
Б1.О.25.03	Древоводство и декоративное питомниководство	
Б1.О.25.04	Газоноведение и газоноводство	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.01.02.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по декоративному растениеводству	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Обосновывает элементы технологии выращивания декоративных растений и газонов применительно к почвенно-климатическим условиям с учетом агроландшафтной характеристики территории	-
Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	

Б1.О.11	Физиология растений	
Б1.О.14	Агрометеорология	
Б1.О.17	Ландшафтоведение	
Б1.О.22	Урбоэкология и мониторинг насаждений	
Б1.О.25	Декоративные растения и газоны в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.25.01	Декоративная дендрология	
Б1.О.25.02	Цветоводство открытого грунта	
Б1.О.25.03	Древоводство и декоративное питомниководство	
Б1.О.25.04	Газоноведение и газоноводство	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.01	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	
Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.01.02.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по декоративному растениеводству	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Использует результаты предпроектных изысканий при разработке проектов благоустройства и озеленения территорий различного назначения	-
Б1.О.10	Почвоведение с основами геологии	
Б1.О.14	Агрометеорология	
Б1.О.17	Ландшафтоведение	
Б1.О.18	Градостроительство с основами архитектуры	
Б1.О.19	Геодезия	
Б1.О.20	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.22	Урбоэкология и мониторинг насаждений	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	
Б1.О.24.02	Ландшафтное проектирование малого сада	
Б1.О.24.03	Ландшафтное проектирование парковых территорий	
Б1.О.24.04	Ландшафтное проектирование городских территорий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-5.1	Участует в проведении исследований в области ландшафтной архитектуры под руководством специалиста более высокой квалификации	-
Б1.О.03	Математика и математическая статистика	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.06(У)	Ознакомительная практика по градостроительству и основам архитектуры	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Использует классические и современные методы исследования в профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	Математика и математическая статистика	
Б1.О.24	Теория и методология ландшафтного проектирования	
Б1.О.24.01	Теория и методология ландшафтной архитектуры	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	
Б2.О.01.01.06(У)	Ознакомительная практика по градостроительству и основам архитектуры	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1	Демонстрирует базовые знания экономики в сфере садово-паркового строительства, определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений	-
Б1.О.12	Экономика	
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Осуществляет расчет локальных и общих смет при проектировании объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.27	Строительные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.О.27.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	

	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7		Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
	ОПК-7.1	Знает современные информационные технологии и принципы их работы для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
	Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.2		Умеет находить, анализировать и обосновывать выбор современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности с учетом принципов их работы	-
	Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
	Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.3		Владеет навыками применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.26	Графика и композиция в ландшафтной архитектуре	
	Б1.О.26.02	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		технологический	
ПКос-1		Готов обосновывать технические решения и обеспечивать организацию строительных работ и мероприятий по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры	ПК
	ПКос-1.1	Знает современные материалы и конструкции, применяемые в ландшафтном строительстве, их свойства	-
	Б1.В.08	Ландшафтное строительство	
	Б1.В.08.01	Архитектурно-ландшафтное материаловедение	
	Б1.В.08.03	Ландшафтные конструкции	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ПКос-1.2	Умеет разрабатывать и назначать мероприятия по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры в зависимости от состояния объекта	-
	Б1.В.08	Ландшафтное строительство	
	Б1.В.08.01	Архитектурно-ландшафтное материаловедение	
	Б1.В.08.03	Ландшафтные конструкции	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ПКос-1.3	Умеет разрабатывать технические решения в области благоустройства территорий	-
	Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.07.07	Инновационные технологии и световой дизайн в ландшафтной архитектуре	
	Б1.В.08	Ландшафтное строительство	
	Б1.В.08.02	Гидротехнические мелиорации	
	Б1.В.08.03	Ландшафтные конструкции	
	Б1.В.08.04	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
	Б1.В.10	Декоративное растениеводство	
	Б1.В.10.03	Озеленение эксплуатируемых кровель	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-2		Готов реализовывать технологии выращивания посадочного материала декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур и газонов в открытом, защищенном грунте и интерьерах, оценивать их состояние	ПК
	ПКос-2.1	Знает морфобиологических особенностей декоративных деревьев, кустарников, цветочных культур и газонных трав	-
	Б1.В.10	Декоративное растениеводство	
	Б1.В.10.01	Селекция декоративных культур	
	Б1.В.ДВ.01.01	Плодовые растения в декоративном садоводстве	
	Б1.В.ДВ.01.02	Декоративное виноградарство и субтропическое садоводство	
	Б1.В.ДВ.02.01	Икебана	
	Б1.В.ДВ.02.02	Бонсай и ниваки	
	Б1.В.ДВ.03.01	Овощные растения в декоративном садоводстве	
	Б1.В.ДВ.03.02	Лекарственные и эфиромасличные культуры	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ПКос-2.2	Умеет разрабатывать и назначать технологические операции (технологическую карту) по уходу за декоративными растениями и газонами на основе оценки их состояния	-
	Б1.В.09	Защита растений от вредителей и болезней	
	Б1.В.09.01	Вредители и болезни декоративных культур	
	Б1.В.09.02	Химические средства защиты растений	
	Б1.В.10	Декоративное растениеводство	
	Б1.В.10.02	Оранжерейное и комнатное цветоводство	
	Б1.В.10.03	Озеленение эксплуатируемых кровель	
	Б1.В.ДВ.01.01	Плодовые растения в декоративном садоводстве	
	Б1.В.ДВ.01.02	Декоративное виноградарство и субтропическое садоводство	
	Б1.В.ДВ.02.01	Икебана	
	Б1.В.ДВ.02.02	Бонсай и ниваки	
	Б1.В.ДВ.03.01	Овощные растения в декоративном садоводстве	
	Б1.В.ДВ.03.02	Лекарственные и эфиромасличные культуры	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика	

	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-2.3		Умеет разрабатывать технологические операции (технологическую карту) по выращиванию посадочного материала декоративных растений и газонов	-
	Б1.В.10	Декоративное растениеводство	
	Б1.В.10.02	Оранжерейное и комнатное цветоводство	
	Б1.В.ДВ.01.01	Фруктовые растения в декоративном садоводстве	
	Б1.В.ДВ.01.02	Декоративное виноградарство и субтропическое садоводство	
	Б1.В.ДВ.02.01	Икебана	
	Б1.В.ДВ.02.02	Бонсай и ниваки	
	Б1.В.ДВ.03.01	Овощные растения в декоративном садоводстве	
	Б1.В.ДВ.03.02	Лекарственные и эфиромасличные культуры	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		проектный	
ПКос-3		Готов изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт в области ландшафтной архитектуры и анализировать полученные результаты	ПК
	ПКос-3.1	Знает основные источники информации в области ландшафтной архитектуры	-
	Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
	Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.07.03	Нормативно-правовые основы работы ландшафтного архитектора	
	Б1.В.11	Ландшафтная графика	
	Б1.В.11.02	CAD-системы в ландшафтном проектировании	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	По получению первичных профессиональных умений и навыков	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-3.2		Способен анализировать результаты исследований в области ландшафтной архитектуры	-
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	По получению первичных профессиональных умений и навыков	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-4		Способен применять творческий подход и знания садово-паркового искусства, градостроительства и архитектуры в проектировании и дизайне объектов ландшафтной архитектуры с учетом современных тенденций	ПК
	ПКос-4.1	Имеет понимание путей развития садово-паркового искусства, градостроительства и архитектуры в историческом контексте и на современном этапе развития человечества	-
	Б1.В.01	Введение в ландшафтную архитектуру	
	Б1.В.02	История искусства	
	Б1.В.03	История садово-паркового искусства России	
	Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.07.06	Ландшафтная архитектура. Современные проблемы	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-4.2		Способен применять творческий подход в проектировании и дизайне объектов ландшафтной архитектуры	-
	Б1.В.04	Макетирование и пластическое моделирование объектов ландшафтной архитектуры	
	Б1.В.05	Основы дизайна	
	Б1.В.08	Ландшафтное строительство	
	Б1.В.08.03	Ландшафтные конструкции	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Кейс по ландшафтной архитектуре	
	ФТД.02	Выставочно-конкурсная деятельность по ландшафтной архитектуре	
ПКос-5		Способен разрабатывать проектно-исследовательскую, проектную, рабочую и сметную документацию на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с действующими нормативными документами	ПК
	ПКос-5.1	Знает нормативно-правовую документацию по составу, организации и производству работ в области благоустройства и озеленения населенных пунктов и межселенных территорий	-
	Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.07.03	Нормативно-правовые основы работы ландшафтного архитектора	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-5.2		Владеет методикой проведения проектно-исследовательских работ и оформления документации на объектах ландшафтной архитектуры различного назначения	-
	Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.07.01	Ландшафтная таксация и инвентаризация насаждений	
	Б1.В.07.02	Аэрокосмические технологии в ландшафтном проектировании	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	По получению первичных профессиональных умений и навыков	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-5.3		Владеет методикой разработки проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры различного назначения	-
	Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.07.04	Проектирование специализированных объектов ландшафтной архитектуры	
	Б1.В.07.05	Основы реконструкции и реставрации объектов ландшафтной архитектуры	

Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	По получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-5.4	Способен представлять проектные решения и их элементы с использованием различных технологий	-
Б1.В.04	Макетирование и пластическое моделирование объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.05	Основы дизайна	
Б1.В.11	Ландшафтная графика	
Б1.В.11.02	CAD-системы в ландшафтном проектировании	
Б1.В.11.03	Компьютерная графика и ГИС-технологии в ландшафтной архитектуре	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Выставочно-конкурсная деятельность по ландшафтной архитектуре	
ПКос-5.5	Умеет разрабатывать проектно-сметную документацию на объекты ландшафтной архитектуры	-
Б1.В.06	Организация и управление малым бизнесом в сфере ландшафтной архитектуры	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-6	Готов использовать средства ручной и компьютерной графики при разработке проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры	ПК
ПКос-6.1	Умеет использовать средства ручной графики для разработки элементов проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры	-
Б1.В.11	Ландшафтная графика	
Б1.В.11.01	Начертательная геометрия в ландшафтной архитектуре	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-6.2	Умеет разрабатывать и оформлять проектную и рабочую документацию с использованием средств компьютерной графики	-
Б1.В.08	Ландшафтное строительство	
Б1.В.08.03	Ландшафтные конструкции	
Б1.В.08.04	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.11	Ландшафтная графика	
Б1.В.11.02	CAD-системы в ландшафтном проектировании	
Б1.В.11.03	Компьютерная графика и ГИС-технологии в ландшафтной архитектуре	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	По получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Б1.В.06	Организация и управление малым бизнесом в сфере ландшафтной архитектуры	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПКос-5.5
Б1.В.07	Ландшафтное проектирование	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-1.3; ПКос-3.1; ПКос-4.1; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.07.01	Ландшафтная таксация и инвентаризация насаждений	ПКос-5.2
Б1.В.07.02	Аэрокосмические технологии в ландшафтном проектировании	ПКос-5.2
Б1.В.07.03	Нормативно-правовые основы работы ландшафтного архитектора	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-3.1; ПКос-5.1
Б1.В.07.04	Проектирование специализированных объектов ландшафтной архитектуры	ПКос-5.3
Б1.В.07.05	Основы реконструкции и реставрации объектов ландшафтной архитектуры	ПКос-5.3
Б1.В.07.06	Ландшафтная архитектура. Современные проблемы	ПКос-4.1
Б1.В.07.07	Инновационные технологии и световой дизайн в ландшафтной архитектуре	ПКос-1.3
Б1.В.08	Ландшафтное строительство	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-4.2; ПКос-6.2
Б1.В.08.01	Архитектурно-ландшафтное материаловедение	ПКос-1.1; ПКос-1.2
Б1.В.08.02	Гидротехнические мелиорации	ПКос-1.3
Б1.В.08.03	Ландшафтные конструкции	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-4.2; ПКос-6.2
Б1.В.08.04	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	ПКос-1.3; ПКос-6.2
Б1.В.09	Защита растений от вредителей и болезней	УК-8.1; ПКос-2.2
Б1.В.09.01	Вредители и болезни декоративных культур	ПКос-2.2
Б1.В.09.02	Химические средства защиты растений	УК-8.1; ПКос-2.2
Б1.В.10	Декоративное растениеводство	ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.10.01	Селекция декоративных культур	ПКос-2.1
Б1.В.10.02	Оранжерейное и комнатное цветоводство	ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.10.03	Озеленение эксплуатируемых кровель	ПКос-1.3; ПКос-2.2
Б1.В.11	Ландшафтная графика	ПКос-3.1; ПКос-5.4; ПКос-6.1; ПКос-6.2
Б1.В.11.01	Начертательная геометрия в ландшафтной архитектуре	ПКос-6.1
Б1.В.11.02	САД-системы в ландшафтном проектировании	ПКос-3.1; ПКос-5.4; ПКос-6.2
Б1.В.11.03	Компьютерная графика и ГИС-технологии в ландшафтной архитектуре	ПКос-5.4; ПКос-6.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.01.01	Фруктовые растения в декоративном садоводстве	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.01.02	Декоративное виноградарство и субтропическое садоводство	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.02.01	Икебана	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.02.02	Бонсай и ниваки	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.03.01	Овощные растения в декоративном садоводстве	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.03.02	Лекарственные и эфиромасличные культуры	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б2	Практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-2.2; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-4.2; ПКос-5.2; ПКос-5.3; ПКос-5.4; ПКос-5.5; ПКос-6.1; ПКос-6.2
Б2.О	Обязательная часть	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-2.2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКос-2.2
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.01.01.01(У)	Ознакомительная практика по истории садово-паркового искусства	ОПК-3.3
Б2.О.01.01.02(У)	Ознакомительная практика по почвоведению	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.01.01.03(У)	Ознакомительная практика по ботанике	ОПК-3.3
Б2.О.01.01.04(У)	Ознакомительная практика по геодезии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.3
Б2.О.01.01.05(У)	Ознакомительная практика по ландшафтному проектированию	ОПК-3.3
Б2.О.01.01.06(У)	Ознакомительная практика по градостроительству и основам архитектуры	ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКос-2.2
Б2.О.01.02.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по декоративному растениеводству	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.01.02.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика по лесоводству	ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б2.О.01.03(У)	Творческая	ОПК-3.3
Б2.О.02	Производственная практика	ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-4.2; ПКос-5.2; ПКос-5.3; ПКос-5.4; ПКос-5.5; ПКос-6.1; ПКос-6.2
Б2.В.01	Производственная практика	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-4.2; ПКос-5.2; ПКос-5.3; ПКос-5.4; ПКос-5.5; ПКос-6.1; ПКос-6.2
Б2.В.01.01(П)	По получению первичных профессиональных умений и навыков	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-5.2; ПКос-5.3; ПКос-6.2
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	ПКос-3.2; ПКос-4.2; ПКос-5.3; ПКос-5.4; ПКос-5.5; ПКос-6.1; ПКос-6.2

БЗ	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3; ПКос-5.4; ПКос-5.5; ПКос-6.1; ПКос-6.2
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-7.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3; ПКос-5.4; ПКос-5.5; ПКос-6.1; ПКос-6.2
ФТД	Факультативы	ПКос-4.2; ПКос-5.4
ФТД		ПКос-4.2; ПКос-5.4
ФТД.01	Кейс по ландшафтной архитектуре	ПКос-4.2
ФТД.02	Выставочно-конкурсная деятельность по ландшафтной архитектуре	ПКос-4.2; ПКос-5.4

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				201	243	50	54	51	56	32
	Итого по ОП (без факультативов)				199	240	50	54	50	56	30
B1	Дисциплины (модули)	59%	41%	7.4%	160	199	45	50	38	48	18
B1.O	Обязательная часть					118	38	39	16	17	8
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					81	7	11	22	31	10
B2	Практика	72%	28%	0%	30	32	5	4	12	8	3
B2.O	Обязательная часть					23	5	4	12	2	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9				6	3
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9
ФТД	Факультативы				2	3			1		2
ФТД						3			1		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				44.2	42.4	45.6	41.9	47.5	42.8
		в период гос. экзаменов									54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				164.4	198.6	199.95	199.43	195.3	98.2
		необязательная				6.2			6.25		6.25
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				822.15	178.6	183.95	177.1	185.3	97.2
		Блок Б2				69.33	20	16	22.33	10	1
		Блок Б3				20					20
		Блок ФТД				12.5			6.25		6.25
		Итого по всем блокам				923.98	198.6	199.95	205.68	195.3	124.45
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	8	5	5	4
		ЗАЧЕТ (За)					9	5	5	3	8
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	7	9	9	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							1	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				32.12%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					58.8%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					11.48%					