

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 06.07.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый  
проректор

\_\_\_\_\_ Гнатюк С.И.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

35.03.10

35.03.10 Ландшафтная архитектура

Профиль: Садово-парковое и ландшафтное строительство

Кафедра: Проектирование с/х объектов

Факультет: Землеустройства и кадастров

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС) № 736 от 01.08.2017

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ
10.010	ЛАНДШАФТНЫЙ АРХИТЕКТОР

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

проектный

СОГЛАСОВАНО

Руководитель учебного отдела \_\_\_\_\_ / Малич А.А./

Декан факультета землеустройства и  
кадастров \_\_\_\_\_ / Бреус Р.В./





-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование					198	198	7456	7456	3308	3308	3626	522		23	29	23	31	23	28	22	19					
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																												
<b>Обязательная часть</b>																												
							117	117	4540	4540	2112	2112	2140	288		23	29	13	17	12	14	7	2					
+	Б1.О.01	История России	1				4	4	144	144	116	116	10	18		4									36	Истории и педагогики		
+	Б1.О.02	Философия	2				3	3	108	108	36	36	54	18			3									37	Философии	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1			4	4	144	144	48	48	96			2	2									38	Филологических дисциплин	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		4			3	3	108	108	36	36	72					3								27	Охраны труда	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	52	52	20		2											39	Физического воспитания	
+	Б1.О.06	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	54	54	18		2											37	Философии	
+	Б1.О.07	Русский язык в профессиональной подготовке		1			2	2	72	72	24	24	48		2											38	Филологических дисциплин	
+	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение		2			2	2	72	72	24	24	48			2										38	Филологических дисциплин	
+	Б1.О.09	Современные информационные технологии		1			2	2	72	72	24	24	48		2											15	Информационных технологий, математики и физики	
+	Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	72	72	28	28	44		2											28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.11	Экономика и финансовая грамотность		3			2	2	72	72	24	24	48				2									13	Экономической с/х и маркетинга	
+	Б1.О.12	Правоведение		3			2	2	72	72	24	24	48				2									14	Аграрной экономики, управления и права	
+	Б1.О.13	Технологии проектной деятельности		4			2	2	72	72	24	24	39	9				2								14	Аграрной экономики, управления и права	
+	Б1.О.14	Психология социального взаимодействия		4			2	2	72	72	24	24	48					2								36	Истории и педагогики	
+	Б1.О.15	Экология		3			3	3	108	108	36	36	72					3								33	Экологии и природопользования	
+	Б1.О.16	Математика	2	1			5	5	180	180	78	78	84	18		3	2										15	Информационных технологий, математики и физики
+	Б1.О.17	Ботаника	2				5	5	180	180	68	68	94	18			5										1	Биологии растений
+	Б1.О.18	Химия		2			2	2	72	72	36	36	36				2									32	Химии	
+	Б1.О.19	Почвоведение и инженерная геология	4				4	4	144	144	72	72	45	27				4								31	Землеустройства	
+	Б1.О.20	Инновационные технологии в ландшафтной архитектуре	5				4	4	144	144	56	56	88					4								28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.21	Градостроительное законодательство и экологическое право		8			2	2	72	72	24	24	48										2			28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.22	Строительное дело, материалы и конструкции		4			3	3	108	108	54	54	54					3								28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.23	Начертательная геометрия с основами инженерной графики	1				4	4	144	144	56	56	88		4											28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.24	Урбоэкология и мониторинг		7			3	3	108	108	42	42	66										3			33	Экологии и природопользования	
+	Б1.О.25	Геодезия	2				4	4	144	144	68	68	49	27			4									30	Кадастр недвижимости и геодезии	
+	Б1.О.26	Дендрометрия		3			2	2	72	72	28	28	44					2								28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.27	История садово-паркового искусства		2			3	3	108	108	52	52	56				3									28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.28	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	3				4	4	144	144	56	56	70	18				4								28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	7	6		7	9	9	324	324	120	120	168	36							5	4				28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	6			6	4	4	144	144	64	64	53	27							4					28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.31	Основы лесопаркового хозяйства	5				3	3	108	108	42	42	66					3								6	Плодоовощеводства и лесоводства	
+	Б1.О.32	Рисунок и живопись		2			3	3	108	108	52	52	56				3									28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.33	Архитектурная графика с основами композиции	2				3	3	108	108	52	52	29	27			3										28	Проектирование с/х объектов
+	Б1.О.34	Градостроительство с основами архитектуры	5			5	5	5	180	180	56	56	106	18					5							28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.35	Инновационные технологии выращивания декоративных растений		6			2	2	72	72	32	32	40								2					1	Биологии растений	
+	Б1.О.36	Макетирование	4				3	3	108	108	54	54	27	27				3								28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.О.37	Зональные особенности паркостроения		6			3	3	108	108	48	48	60								3					6	Плодоовощеводства и лесоводства	
+	Б1.О.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>2467</b>					<b>328</b>	<b>328</b>	<b>328</b>	<b>328</b>	<b>328</b>															
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		2467					328	328	328	328														39	Физического воспитания	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		2467					328	328	328	328														39	Физического воспитания	
-	Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол		2467					328	328	328	328														39	Физического воспитания	
-	Б1.О.ДВ.01.04	Футбол		2467					328	328	328	328														39	Физического воспитания	
-	Б1.О.ДВ.01.05	Силовая подготовка		2467					328	328	328	328														39	Физического воспитания	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																												
+	Б1.В.01	Физиология растений		4			3	3	108	108	54	54	54					3								1	Биологии растений	
+	Б1.В.02	Ландшафтоведение		3			3	3	108	108	42	42	66					3								31	Землеустройства	

+	Б1.В.03	Защита насаждений на объектах ландшафтной архитектуры от вредителей и болезней	6			3	3	108	108	48	48	33	27					3		5	Селекции и защиты растений		
+	Б1.В.04	Энтомология	4			3	3	108	108	54	54	27	27				3			5	Селекции и защиты растений		
+	Б1.В.05	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры	8			3	3	108	108	36	36	45	27						3	28	Проектирование с/х объектов		
+	Б1.В.06	Компьютерная графика в ландшафтной архитектуре		3		3	3	108	108	42	42	66				3					28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.В.07	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве		5		2	2	72	72	28	28	44						2			24	С/х машин	
+	Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации объектов ландшафтного строительства		5		3	3	108	108	42	42	66						3			28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.В.09	Современный фитодизайн и цветочное оформление	6			4	4	144	144	64	64	53	27					4			6	Садоводства и лесоводства	
+	Б1.В.10	Дендрология	3			4	4	144	144	56	56	88				4					1	Биологии растений	
+	Б1.В.11	Декоративное растениеводство		4		3	3	108	108	54	54	54						3			4	Растениеводства	
+	Б1.В.12	Метеорология и климатология		4		2	2	72	72	36	36	36						2			31	Землеустройства	
+	Б1.В.13	Ландшафтная архитектура(современные проблемы)		7		2	2	72	72	28	28	44								2	28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.В.14	Организация и технология производства работ на объектах ландшафтной архитектуры	8			8	4	4	144	144	48	48	69	27							4	28	Проектирование с/х объектов
+	Б1.В.15	Агрохимия		4		3	3	108	108	54	54	54						3			2	Почвоведения и агрохимии	
+	Б1.В.16	Декоративная дендрология	5			5	3	3	108	108	42	42	66					3			28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.В.17	Инженерное оборудование объектов ландшафтной архитектуры		7		3	3	108	108	42	42	48	18							3	28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.В.18	Экономика отрасли	8			3	3	108	108	36	36	45	27								3	28	Проектирование с/х объектов
+	Б1.В.19	Организация и планирование в сфере ландшафтной архитектуры		7		3	3	108	108	42	42	57	9							3	28	Проектирование с/х объектов	
+	Б1.В.20	Микробиология почв		5		3	3	108	108	42	42	66						3			1	Биологии растений	
+	Б1.В.21	Рекультивация ландшафтов		6		2	2	72	72	32	32	40							2		31	Землеустройства	
+	Б1.В.22	ГИС в ландшафтной архитектуре		7		2	2	72	72	28	28	26	18							2	30	Кадастр недвижимости и геодезии	
+	Б1.В.23	Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры		8		3	3	108	108	48	48	51	9								3	28	Проектирование с/х объектов
+	Б1.В.24	Рабочая документация строительства садово-парковых объектов		8		2	2	72	72	24	24	48									2	28	Проектирование с/х объектов
+	Б1.В.25	Газоноведение и газоноводство		6		3	3	108	108	48	48	60								3	6	Садоводства и лесоводства	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>	<b>6</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>40</b>								2			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Ландшафтный дизайн		6		2	2	72	72	32	32	40								2	28	Проектирование с/х объектов	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биоэкологические основы композиций с растениями		6		2	2	72	72	32	32	40								2	6	Садоводства и лесоводства	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	<b>7</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>18</b>								3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры		7		3	3	108	108	42	42	48	18								3	28	Проектирование с/х объектов
-	Б1.В.ДВ.02.02	Инженерная подготовка территории		7		3	3	108	108	42	42	48	18								3	28	Проектирование с/х объектов
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>	<b>8</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>48</b>									2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Селекция декоративных растений		8		2	2	72	72	24	24	48									2	5	Селекции и защиты растений
-	Б1.В.ДВ.03.02	Сортоведение садовых культур		8		2	2	72	72	24	24	48									2	6	Садоводства и лесоводства
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>	<b>7</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>44</b>									2		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Благоустройство городских территорий		7		2	2	72	72	28	28	44									2	28	Проектирование с/х объектов
-	Б1.В.ДВ.04.02	Малые архитектурные формы		7		2	2	72	72	28	28	44									2	28	Проектирование с/х объектов
<b>Блок 2.Практика</b>						33	33	1188	1188	576		612					7,5	7,5	9	9			
<b>Обязательная часть</b>						33	33	1188	1188	576		612						7,5	7,5	9	9		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)		2				1,5	1,5	54	54	36	18					1,5			1	Биологии растений	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)		4				1,5	1,5	54	54	36	18						1,5		31	Землеустройства	
+	Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)			2			3	3	108	108	72	36					3			30	Кадастр недвижимости и геодезии	
+	Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)			2			3	3	108	108	72	36					3			28	Проектирование с/х объектов	
+	Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)		4				3	3	108	108	72	36						3		28	Проектирование с/х объектов	
+	Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)			4			3	3	108	108	72	36						3		28	Проектирование с/х объектов	
+	Б2.О.07(П)	Технологическая практика			6			9	9	324	324	108	216							9	28	Проектирование с/х объектов	
+	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная			8			9	9	324	324	108	216								9	28	Проектирование с/х объектов
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						9	9	324	324	24	24	300									9		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена						3	3	108	108	6	102								3	28	Проектирование с/х объектов
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	18	198								6	28	Проектирование с/х объектов
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>						4	4	144	144	80	80	64						1			3		
+	ФТД.01	История Донбасса		2				1	1	36	36	12	24						1		36	Истории и педагогики	
+	ФТД.02	Основы военной подготовки		7				3	3	108	108	68	68	40							3	40	Военная кафедра

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.02	Философия	
Б1.О.16	Математика	
Б1.О.28	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	
Б1.В.01	Физиология растений	
Б1.В.12	Метеорология и климатология	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Осуществляет поиск и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.16	Математика	
Б1.О.28	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	
Б1.В.01	Физиология растений	
Б1.В.12	Метеорология и климатология	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.16	Математика	
Б1.В.01	Физиология растений	
Б1.В.12	Метеорология и климатология	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	

Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.16	Математика	
Б1.В.01	Физиология растений	
Б1.В.12	Метеорология и климатология	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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	Определяет круг задач в рамках поставленной цели, определяет связи между ними	-
Б1.О.13	Технологии проектной деятельности	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Предлагает способы решения поставленных задач и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта	-
Б1.О.13	Технологии проектной деятельности	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	-
Б1.О.13	Технологии проектной деятельности	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.4	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.13	Технологии проектной деятельности	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	

	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	УК-3.1	Демонстрирует знания правовых и этических принципов и норм специального воздействия	-
	Б1.О.14	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2		Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
	Б1.О.14	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3		Владеет приемами эффективного социального взаимодействия в различных социальных группах (в зависимости от целей подготовки по возрастным особенностям, по этническому и религиозному признаку, по принадлежности к социальному классу)	-
	Б1.О.14	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.4		Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями, опытом и презентации результатов работы команды	-
	Б1.О.14	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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	Грамотно и ясно строит диалоговую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на иностранном языке	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык в профессиональной подготовке	
	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2		Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на иностранном языке, переводов профессиональных текстов	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык в профессиональной подготовке	
	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3		Демонстрирует знания коммуникативных навыков, эстетические аспекты устной и письменной речи; правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации	-



Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.07	Русский язык в профессиональной подготовке	
Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.4	Применяет на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального общения	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.07	Русский язык в профессиональной подготовке	
Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.5	Демонстрирует владение методикой межличностного делового общения, методикой составления суждения в межличностном деловом общении и изложения собственной точки зрения	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.07	Русский язык в профессиональной подготовке	
Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Демонстрирует знания в вопросах особенностей различных эпох истории, факторов многовекторности исторического развития общества	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.06	Основы российской государственности	
Б1.О.27	История садово-паркового искусства	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	История Донбасса	
УК-5.2	Демонстрирует навыки разностороннего подхода к анализу философских проблем и самостоятельного анализа современных проблем мировоззрения	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.06	Основы российской государственности	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	История Донбасса	

УК-5.3	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание мировых религий, философских и этических учений, а также этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей)	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.06	Основы российской государственности	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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 полученной работы	-
Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	
Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол	

Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол	
Б1.О.ДВ.01.04	Футбол	
Б1.О.ДВ.01.05	Силовая подготовка	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	
Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол	
Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол	
Б1.О.ДВ.01.04	Футбол	
Б1.О.ДВ.01.05	Силовая подготовка	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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	Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.4	Способен сохранять природную среду с целью поддержания устойчивого развития общества	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.15	Экология	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.5	При возникновении военных конфликтов готов участвовать в защите Отечества	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	

Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Основы военной подготовки	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Демонстрирует финансовую грамотность, необходимую для полноценного функционирования в современном обществе	-
Б1.О.11	Экономика и финансовая грамотность	
Б1.О.14	Психология социального взаимодействия	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Способен принимать экономические решения при выполнении практических задач в различных областях	-
Б1.О.11	Экономика и финансовая грамотность	
Б1.О.14	Психология социального взаимодействия	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-10.1	Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными и экономическими условиями	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.12	Правоведение	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.12	Правоведение	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма и терроризма	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.12	Правоведение	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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 в области ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.09	Современные информационные технологии	
Б1.О.17	Ботаника	
Б1.О.18	Химия	

Б1.О.19	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.23	Начертательная геометрия с основами инженерной графики	
Б1.О.26	Дендрометрия	
Б1.О.32	Рисунок и живопись	
Б1.О.36	Макетирование	
Б1.В.04	Энтомология	
Б1.В.06	Компьютерная графика в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.10	Дендрология	
Б1.В.15	Агрохимия	
Б1.В.20	Микробиология почв	
Б1.В.25	Газоноведение и газоноводство	
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция декоративных растений	
Б1.В.ДВ.03.02	Сортоведение садовых культур	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Использует знания основных законов математических и естественных наук для решения типовых задач в области ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.17	Ботаника	
Б1.О.18	Химия	
Б1.О.19	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.23	Начертательная геометрия с основами инженерной графики	
Б1.О.26	Дендрометрия	
Б1.О.32	Рисунок и живопись	
Б1.О.35	Инновационные технологии выращивания декоративных растений	
Б1.О.36	Макетирование	
Б1.В.04	Энтомология	
Б1.В.06	Компьютерная графика в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.10	Дендрология	
Б1.В.15	Агрохимия	
Б1.В.20	Микробиология почв	
Б1.В.25	Газоноведение и газоноводство	
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция декоративных растений	
Б1.В.ДВ.03.02	Сортоведение садовых культур	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	

Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Применяет информационно- коммуникационные технологии в решении типовых задач в области ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.18	Химия	
Б1.О.19	Почвоведение и инженерная геология	
Б1.О.23	Начертательная геометрия с основами инженерной графики	
Б1.О.26	Дендрометрия	
Б1.О.35	Инновационные технологии выращивания декоративных растений	
Б1.В.04	Энтомология	
Б1.В.06	Компьютерная графика в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.10	Дендрология	
Б1.В.15	Агрохимия	
Б1.В.20	Микробиология почв	
Б1.В.25	Газоноведение и газоноводство	
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция декоративных растений	
Б1.В.ДВ.03.02	Сортоведение садовых культур	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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.21	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.34	Градостроительство с основами архитектуры	
Б1.В.ДВ.01.01	Ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.01.02	Биоэкологические основы композиций с растениями	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации в профессиональной деятельности	-
Б1.О.21	Градостроительное законодательство и экологическое право	

Б1.О.34	Градостроительство с основами архитектуры	
Б1.В.ДВ.01.01	Ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.01.02	Биоэкологические основы композиций с растениями	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.21	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.О.34	Градостроительство с основами архитектуры	
Б1.В.ДВ.01.01	Ландшафтный дизайн	
Б1.В.ДВ.01.02	Биоэкологические основы композиций с растениями	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
ОПК-3.1	Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих вопросы охраны труда в области ландшафтной архитектуры	-
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов	-
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Знает современные технологии по проектированию и строительству объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.28	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	
Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	
Б1.О.33	Архитектурная графика с основами композиции	
Б1.В.09	Современный фитодизайн и цветочное оформление	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	

Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Умеет выбирать, обосновывать и реализовывать современные технологии по проектированию и строительству объектов ландшафтной архитектуры с учетом природно- производственных условий, требований к качеству продукции, экономических ограничений	-
Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	
Б1.О.33	Архитектурная графика с основами композиции	
Б1.О.37	Зональные особенности паркостроения	
Б1.В.02	Ландшафтоведение	
Б1.В.09	Современный фитодизайн и цветочное оформление	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Реализует современные технологии по проектированию и строительству объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	
Б1.О.37	Зональные особенности паркостроения	
Б1.В.02	Ландшафтоведение	
Б1.В.09	Современный фитодизайн и цветочное оформление	
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-5.1	Знает методы и средства измерений, испытаний и контроля параметров объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.25	Геодезия	
Б1.В.ДВ.02.01	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.ДВ.02.02	Инженерная подготовка территории	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Умеет выбирать современные методы и средства измерений, испытаний и контроля объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.25	Геодезия	
Б1.В.ДВ.02.01	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.ДВ.02.02	Инженерная подготовка территории	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	



Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3	Владеет способностью проводить измерения, испытания и контроль параметров объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.О.25	Геодезия	
Б1.В.ДВ.02.01	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.ДВ.02.02	Инженерная подготовка территории	
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1	Определяет экономическую эффективность территорий по развитию населенных пунктов	-
Б1.В.18	Экономика отрасли	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Определяет экономическую эффективность территорий по благоустройству населенных пунктов	-
Б1.В.18	Экономика отрасли	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3	Определяет экономическую эффективность по реализации объектов ландшафтной архитектуры	-
Б1.В.18	Экономика отрасли	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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 процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, представления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов (информационные технологии); современные инструментальные среды, программно-технические платформы и программные средства, в том числе отечественного производства, используемые для решения задач профессиональной деятельности, и принципы их работы.	-
Б1.О.20	Инновационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.05	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры	
Б1.В.22	ГИС в ландшафтной архитектуре	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

ОПК-7.2	Умеет выбирать и использовать современные информационно-коммуникационные технологии, инструментальные среды, программно-технические платформы и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности; анализировать профессиональные задачи, выбирать и использовать подходящие ИТ-решения	-
Б1.О.20	Инновационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.05	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры	
Б1.В.22	ГИС в ландшафтной архитектуре	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.3	Владеет навыками работы с лежащими в основе ИТ-решений данными; навыками применения современных информационно-коммуникационных и интеллектуальных технологий, инструментальных сред, программно-технических платформ и программных средств, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности.	-
Б1.О.20	Инновационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.05	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры	
Б1.В.22	ГИС в ландшафтной архитектуре	
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Оперативное управление производством комплекса работ на территориях и объектах	ПК
ПК-1.1	Осуществление разработки, планирования и контроля выполнения оперативных мер, направленных на исправление дефектов при производстве комплекса работ на территориях и объектах	-
Б1.В.03	Защита насаждений на объектах ландшафтной архитектуры от вредителей и болезней	
Б1.В.11	Декоративное растениеводство	
Б1.В.21	Рекультивация ландшафтов	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Составление технических заданий на выполнение производства комплекса работ на территориях и объектах	-
Б1.В.03	Защита насаждений на объектах ландшафтной архитектуры от вредителей и болезней	
Б1.В.11	Декоративное растениеводство	
Б1.В.21	Рекультивация ландшафтов	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Взаимодействие с подрядными организациями, контролирующим и органами и заказчиками по вопросам согласования и планирования производства комплекса работ на территориях и объектах	-
Б1.В.03	Защита насаждений на объектах ландшафтной архитектуры от вредителей и болезней	
Б1.В.11	Декоративное растениеводство	

Б1.В.21	Рекультивация ландшафтов	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Организация производства комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	ПК
ПК-2.1	Составление планов и программ организации производства комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов	-
Б1.О.22	Строительное дело, материалы и конструкции	
Б1.О.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.О.31	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.13	Ландшафтная архитектура(современные проблемы)	
Б1.В.19	Организация и планирование в сфере ландшафтной архитектуры	
Б1.В.23	Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Подбор расходных материалов, инструментов и оборудования для производства комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	-
Б1.О.22	Строительное дело, материалы и конструкции	
Б1.О.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.О.31	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.13	Ландшафтная архитектура(современные проблемы)	
Б1.В.19	Организация и планирование в сфере ландшафтной архитектуры	
Б1.В.23	Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Оформление разрешений, необходимых для производства комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	-
Б1.О.22	Строительное дело, материалы и конструкции	
Б1.О.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.13	Ландшафтная архитектура(современные проблемы)	
Б1.В.19	Организация и планирование в сфере ландшафтной архитектуры	
Б1.В.23	Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Организация работ по мониторингу технического состояния элементов благоустройства, состояния зеленых насаждений и работ по инвентаризационному учету на территориях и объектах	ПК
ПК-3.1	Составление планов и программ мониторинга состояния и инвентаризационного учета на территориях и объектах	-
Б1.О.24	Урбэкология и мониторинг	

Б1.В.16	Декоративная дендрология	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Регулярные натурные обследования территорий и объектов, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения, корректировка данных инвентаризационного учета на территориях и объектах	-
Б1.О.24	Урбоэкология и мониторинг	
Б1.В.16	Декоративная дендрология	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Регулярные натурные обследования территорий и объектов, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения, корректировка данных инвентаризационного учета на территориях и объектах	-
Б1.В.16	Декоративная дендрология	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Управление деятельностью организации по производству комплекса работ на территориях и объектах	ПК
ПК-4.1	Обеспечение взаимодействия организаций, участвующих в реализации проектов проведения комплекса работ на территориях и объектах	-
Б1.О.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.О.31	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации объектов ландшафтного строительства	
Б1.В.14	Организация и технология производства работ на объектах ландшафтной архитектуры	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Утверждение отчетности по выполненным видам и этапам работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	-
Б1.О.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации объектов ландшафтного строительства	
Б1.В.14	Организация и технология производства работ на объектах ландшафтной архитектуры	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Утверждение исполнительнотехнической документации, подлежащей представлению приемочным комиссиям	-
Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации объектов ландшафтного строительства	
Б1.В.14	Организация и технология производства работ на объектах ландшафтной архитектуры	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	

	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5		Организация материально-технического обеспечения деятельности организации	ПК
ПК-5.1		Планирование материальнотехнического обеспечения производственной деятельности организации по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	-
	Б1.В.07	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
	Б1.В.17	Инженерное оборудование объектов ландшафтной архитектуры	
	Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2		Контроль обеспечения эффективности использования машин и механизмов и материальнотехнических ресурсов в деятельности организации	-
	Б1.В.07	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
	Б1.В.17	Инженерное оборудование объектов ландшафтной архитектуры	
	Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3		Обеспечение соблюдения порядка учета и правил хранения и распределения материальнотехнических ресурсов, машин и механизмов в деятельности организации	-
	Б1.В.07	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	
	Б1.В.17	Инженерное оборудование объектов ландшафтной архитектуры	
	Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6		Обеспечение разработки разделов проектной (и рабочей) документации на объектах ландшафтной архитектуры	ПК
ПК-6.1		Согласование задания на разработку ландшафтноархитектурного концептуального проекта с заказчиком	-
	Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.24	Рабочая документация строительства садово-парковых объектов	
	Б1.В.ДВ.04.01	Благоустройство городских территорий	
	Б1.В.ДВ.04.02	Малые архитектурные формы	
	Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.2		Планирование и контроль выполнения заданий по разработке вариантов ландшафтноархитектурного концептуального проекта	-
	Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	
	Б1.В.24	Рабочая документация строительства садово-парковых объектов	
	Б1.В.ДВ.04.01	Благоустройство городских территорий	
	Б1.В.ДВ.04.02	Малые архитектурные формы	
	Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	

Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.3	Разработка сложных ландшафтноархитектурных и объемнопланировочных решений	-
Б1.О.29	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.24	Рабочая документация строительства садово-парковых объектов	
Б1.В.ДВ.04.01	Благоустройство городских территорий	
Б1.В.ДВ.04.02	Малые архитектурные формы	
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б1.0.01	История России	УК-5
Б1.0.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-10
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.06	Основы российской государственности	УК-5
Б1.0.07	Русский язык в профессиональной подготовке	УК-4
Б1.0.08	Культура речи и деловое общение	УК-4
Б1.0.09	Современные информационные технологии	ОПК-1
Б1.0.10	Введение в профессиональную деятельность	УК-6
Б1.0.11	Экономика и финансовая грамотность	УК-9
Б1.0.12	Правоведение	УК-10
Б1.0.13	Технологии проектной деятельности	УК-2
Б1.0.14	Психология социального взаимодействия	УК-3; УК-9
Б1.0.15	Экология	УК-8
Б1.0.16	Математика	УК-1
Б1.0.17	Ботаника	ОПК-1
Б1.0.18	Химия	ОПК-1
Б1.0.19	Почвоведение и инженерная геология	ОПК-1
Б1.0.20	Инновационные технологии в ландшафтной архитектуре	ОПК-7
Б1.0.21	Градостроительное законодательство и экологическое право	ОПК-2
Б1.0.22	Строительное дело, материалы и конструкции	ПК-2
Б1.0.23	Начертательная геометрия с основами инженерной графики	ОПК-1
Б1.0.24	Урбозоология и мониторинг	ПК-3
Б1.0.25	Геодезия	ОПК-5
Б1.0.26	Дендрометрия	ОПК-1
Б1.0.27	История садово-паркового искусства	УК-5
Б1.0.28	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	УК-1; ОПК-4
Б1.0.29	Ландшафтное проектирование	ОПК-4; ПК-6
Б1.0.30	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	ПК-2; ПК-4
Б1.0.31	Основы лесопаркового хозяйства	ПК-2; ПК-4
Б1.0.32	Рисунок и живопись	ОПК-1
Б1.0.33	Архитектурная графика с основами композиции	ОПК-4
Б1.0.34	Градостроительство с основами архитектуры	ОПК-2
Б1.0.35	Инновационные технологии выращивания декоративных растений	ОПК-1
Б1.0.36	Макетирование	ОПК-1

Б1.О.37	Зональные особенности паркостроения	ОПК-4
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол	УК-7
Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол	УК-7
Б1.О.ДВ.01.04	Футбол	УК-7
Б1.О.ДВ.01.05	Силовая подготовка	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Физиология растений	УК-1
Б1.В.02	Ландшафтоведение	ОПК-4
Б1.В.03	Защита насаждений на объектах ландшафтной архитектуры от вредителей и болезней	ПК-1
Б1.В.04	Энтомология	ОПК-1
Б1.В.05	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры	ОПК-7
Б1.В.06	Компьютерная графика в ландшафтной архитектуре	ОПК-1
Б1.В.07	Машины и механизмы в ландшафтном строительстве	ПК-5
Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации объектов ландшафтного строительства	ПК-4
Б1.В.09	Современный фитодизайн и цветочное оформление	ОПК-4
Б1.В.10	Дендрология	ОПК-1
Б1.В.11	Декоративное растениеводство	ПК-1
Б1.В.12	Метеорология и климатология	УК-1
Б1.В.13	Ландшафтная архитектура(современные проблемы)	ПК-2
Б1.В.14	Организация и технология производства работ на объектах ландшафтной архитектуры	ПК-4
Б1.В.15	Агрохимия	ОПК-1
Б1.В.16	Декоративная дендрология	ПК-3
Б1.В.17	Инженерное оборудование объектов ландшафтной архитектуры	ПК-5
Б1.В.18	Экономика отрасли	ОПК-6
Б1.В.19	Организация и планирование в сфере ландшафтной архитектуры	ПК-2
Б1.В.20	Микробиология почв	ОПК-1
Б1.В.21	Рекультивация ландшафтов	ПК-1
Б1.В.22	ГИС в ландшафтной архитектуре	ОПК-7
Б1.В.23	Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры	ПК-2
Б1.В.24	Рабочая документация строительства садово-парковых объектов	ПК-6
Б1.В.25	Газоноведение и газоноводство	ОПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Ландшафтный дизайн	ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Биоэкологические основы композиций с растениями	ОПК-2



Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	ОПК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Инженерная подготовка территории	ОПК-5
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция декоративных растений	ОПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Сортоведение садовых культур	ОПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Благоустройство городских территорий	ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Малые архитектурные формы	ПК-6
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О.01(У)	Ознакомительная (Ботаника)	УК-1; ОПК-1
Б2.О.02(У)	Технологическая (учебная по почвоведению)	УК-1; ОПК-1
Б2.О.03(У)	Технологическая (учебная по геодезии)	УК-1; ОПК-5
Б2.О.04(У)	Творческая (рисунок и живопись)	УК-2; УК-6; ОПК-1
Б2.О.05(У)	Технологическая (Учебная по компьютерной графике в ландшафтной архитектуре)	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-7
Б2.О.06(У)	Творческая (по макетированию)	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-4
Б2.О.07(П)	Технологическая практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-5; УК-8
ФТД.01	История Донбасса	УК-5
ФТД.02	Основы военной подготовки	УК-8
Б4	Блок Б4	