

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ижевская государственная сельскохозяйственная академия"

План одобрен Методическим советом
Протокол № 3 от 31.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной и воспитательной деятельности
"31" марта 2022 г.



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе
Дата подписания: 10.10.2022 11:33:45
Уникальный программный ключ:
6b2e9458b7c3a2ac9d3577fca2a29de90f838ae7917ebf565322d03d5b1b6fc1

35.04.09

35.04.09 Ландшафтная архитектура
Садово-парковое строительство

Направление:
Направленность (профиль):

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 712 от 26.07.2017

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
научно-исследовательский
педагогический

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической
работы и качества образовательной
деятельности

О.В. Котлячков

Декан лесохозяйственного факультета

А.А. Кочева

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого академ. часов						Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра		Компетенции																								
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код		Наименование																							
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек				Лаб	Пр	СР	Конт роль																			
Блок 1. Дисциплины (модули)																												90	90	3240	3240	700	2405	135	30	90	144	792	54	28	84	112	785	27	32	126	144	828	54										
Обязательная часть																												37	37	1332	1332	272	925	135	18	72	72	450	54	9	28	28	241	27	10	36	36	234	54										
+	Б1.О.01	САДОВО-ПАРКОВОЕ И ЛАНДШАФТНОЕ ИСКУССТВО	1			5	5	36	180	180	36	117	27	5	18														25	Кафедра лесостроительства и экологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5; УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-21; ПК-22; ПК-24; ПК-9; ПК-11; ПК-20																												
+	Б1.О.02	ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЛАНДШАФТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	3			5	5	36	180	180	36	117	27						5	18								31	Кафедра экономики АПК	ПК-12; ПК-13; ПК-15; УК-2; ОПК-5; ПК-7; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-4; ПК-23; УК-3; ПК-14																													
+	Б1.О.03	СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДЕКОРАТИВНОМ САДОВОДСТВЕ		1		4	4	36	144	144	36	108		4	18													24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и	ПК-21; ПК-16; ПК-22; ОПК-3; ОПК-1																													
+	Б1.О.04	ДЕКОРАТИВНАЯ ДЕНДРОЛОГИЯ		1		4	4	36	144	144	36	108		4	18													24	Кафедра лесных культур, садово-																														
+	Б1.О.05	МОДЕЛИРОВАНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ	1			5	5	36	180	180	36	117	27	5	18													25	Кафедра лесостроительства и экологии																														
+	Б1.О.06	ПЛАНИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ САДОВО-ПАРКОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	2			5	5	36	180	180	28	125	27					5	14		14	125	27					25	Кафедра лесостроительства и экологии																														
+	Б1.О.07	ФОРМИРОВАНИЕ ПРИГОРНЫХ ЛАНДШАФТОВ		2		4	4	36	144	144	28	116						4	14		14	116						25	Кафедра лесостроительства и экологии																														
+	Б1.О.08	ТЕХНОЛОГИИ САДОВО-ПАРКОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	3			5	5	36	180	180	36	117	27					5	18		18	117	27					25	Кафедра лесостроительства и экологии																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												53	53	1908	1908	428	1480		12	18		72	342		19	56		84	544		22	90		108	594								
+	Б1.В.01	ИСТОРИЯ, ЛОГИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ		1		3	3	36	108	108	18	90		3				18	90										23	Кафедра философии	УК-1; ПК-17; ПК-18																												
+	Б1.В.02	МЕНЕДЖМЕНТ		3		3	3	36	108	108	18	90								3								35	Кафедра менеджмента и права	ПК-19; ПК-8; УК-3; ПК-9; ПК-26; ПК-25																													
+	Б1.В.03	КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (ПРОДВИНУТЫЙ КУРС)		1		3	3	36	108	108	18	90		3				18	90									32	Кафедра экономической кибернетики и информационных технологий	УК-1; ПК-16																													
+	Б1.В.04	ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ ЛАНДШАФТНЫХ ОБЪЕКТОВ		3		3	3	36	108	108	36	72							3	18		18	72					22	Кафедра электротехники, электрооборудования и	УК-2; ПК-1; ПК-22																													
+	Б1.В.05	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ		2		4	4	36	144	144	28	116						4	14		14	116						25	Кафедра лесостроительства и экологии	ПК-9; УК-1; ПК-21; ПК-20																													
+	Б1.В.06	РАЗРАБОТКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		3		4	4	36	144	144	36	108																25	Кафедра лесостроительства и экологии	ПК-13; УК-6; ПК-15; ПК-14; ПК-23																													
+	Б1.В.07	БИОМЕТРИЯ В САДОВО-ПАРКОВОМ ХОЗЯЙСТВЕ		1		4	4	36	144	144	36	108		4	18			18	108									25	Кафедра лесостроительства и экологии	УК-1; ПК-18; ПК-19																													
+	Б1.В.08	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (ПРОДВИНУТЫЙ КУРС)	2	1		4	4	36	144	144	32	112		2				14	58									9	Кафедра иностранных языков																														
+	Б1.В.09	ОСНОВЫ ОРАТОРСКОГО МАСТЕРСТВА		2		2	2	36	72	72	14	58						2			14	58						23	Кафедра философии																														
+	Б1.В.10	ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ЦВЕТочно-ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ		2		4	4	36	144	144	28	116						4	14		14	116						24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и																														
+	Б1.В.11	РЕМEDIАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ В УРБООБЪЕКТАХ		3		4	4	36	144	144	36	108								4	18		18	108				24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и																														
+	Б1.В.12	РЕКРЕАЦИОННОЕ ЛЕСООПОЛЬЗОВАНИЕ		2		4	4	36	144	144	28	116						4	14		14	116						25	Кафедра лесостроительства и экологии																														
+	Б1.В.13	СОХРАНЕНИЕ И РЕСТАВРАЦИЯ ОБЪЕКТОВ АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ		3		4	4	36	144	144	36	108						4	18		18	108						24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и																														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2		3	3	108	108	28	80			3	14			14	80												УК-2; ПК-2; ПК-7																												
+	Б1.В.ДВ.01.01	АРБАПЛАСТИКА		2		3	3	36	108	108	28	80						3	14		14	80						24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-2; ПК-2; ПК-7																													
+	Б1.В.ДВ.01.02	ОСНОВЫ ЭКСПОНИРОВАНИЯ РАСТЕНИЙ		2		3	3	36	108	108	28	80						3	14		14	80						24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-2; ПК-2; ПК-7																													
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3		4	4	144	144	36	108							4	18		18	108								ПК-10; УК-2; ПК-21; ПК-20																													
+	Б1.В.ДВ.02.01	СЕЛЕКЦИЯ И СОРТОВЕДЕНИЕ В ДЕКОРАТИВНОМ РАСТЕНИЕВОДСТВЕ		3		4	4	36	144	144	36	108						4	18		18	108						24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и	ПК-10; УК-2; ПК-21; ПК-20																													
-	Б1.В.ДВ.02.02	БИОИНДИКАЦИЯ В ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСАХ		3		4	4	36	144	144	36	108						4	18		18	108																																					
Блок 2. Практика																												21	21	756	756		756													2												648	
Обязательная часть																												13.5	13.5	486	486		486													3												378	
+	Б2.О.01(У)	ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА		2		3	3	36	108	108		108								3									25	Кафедра лесостроительства и экологии	УК-3; ОПК-2; ПК-26																												
+	Б2.О.02(П)	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА			4	10.5	10.5	36	378	378		378																	25	Кафедра лесостроительства и экологии	ПК-15; ПК-13; ПК-8; ОПК-4; ПК-12; ОПК-1; УК-1; ПК-10; ПК-7; ПК-9; ПК-9; ПК-23; ПК-22; УК-4; ПК-24; ПК-21; ПК-18; ПК-17; ПК-20; ПК-19																												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												7.5	7.5	270	270		270																										270
+	Б2.В.01(П)	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА			3	7.5	7.5	36	270	270		270																	25	Кафедра лесостроительства и экологии	УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; ПК-2; ПК-3; УК-6; ПК-1																												
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																												9	9	324	324		324																										324
+	Б3.01(Д)	ВЫПОЛНЕНИЕ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ				9	9	36	324	324		324																	25	Кафедра лесостроительства и экологии	ПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ОПК-4; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; УК-6; ОПК-1; ПК-21; ПК-22; ПК-19; ПК-20; ПК-23; ПК-26; ПК-14; ПК-24; ПК-25; ПК-18; ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-9; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-13; ПК-15																												
ФТД. Факультеты																												4	4	144	144	36	108													2													
+	ФТД.01	МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ		3		2	2	36	72	72	18	54																	24	Кафедра лесных культур, садово-	ПК-16; УК-2; ПК-22; ПК-21																												
+	ФТД.02	МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ		1		2	2	36	72	72	18	54		2															24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ПК-18; ПК-19																												

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-6; ОПК-4; ПК-12; УК-3; УК-6; ПК-13; ПК-1; ПК-9; ОПК-5; ПК-26; ПК-3; ПК-8; ПК-25; ПК-11; ПК-24; ПК-5; ПК-6; ПК-2; ПК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-20; ПК-21; УК-2; ПК-10; ПК-22; ПК-14; ПК-17; ПК-15; ПК-23; ПК-19; ПК-16; УК-1; ПК-18
Б1.О	Обязательная часть	УК-2; ПК-24; ПК-20; ПК-12; ПК-7; ОПК-5; ПК-5; ПК-3; ПК-1; ПК-11; ПК-9; ПК-6; ПК-21; ПК-16; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-1; ПК-22; ПК-23; ПК-15; ПК-13; ОПК-6; ПК-14; УК-3
Б1.О.01	САДОВО-ПАРКОВОЕ И ЛАНДШАФТНОЕ ИСКУССТВО	ПК-1; ПК-3; ПК-5; УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-21; ПК-22; ПК-24; ПК-9; ПК-11; ПК-20
Б1.О.02	ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЛАНДШАФТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	ПК-12; ПК-13; ПК-15; УК-2; ОПК-5; ПК-7; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-4; ПК-23; УК-3; ПК-14
Б1.О.03	СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДЕКОРАТИВНОМ САДОВОДСТВЕ	ПК-21; ПК-16; ПК-22; ОПК-3; ОПК-1
Б1.О.04	ДЕКОРАТИВНАЯ ДЕНДРОЛОГИЯ	
Б1.О.05	МОДЕЛИРОВАНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ	
Б1.О.06	ПЛАНИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ САДОВО-ПАРКОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	
Б1.О.07	ФОРМИРОВАНИЕ ПРИГОРОДНЫХ ЛАНДШАФТОВ	
Б1.О.08	ТЕХНОЛОГИИ САДОВО-ПАРКОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-9; ПК-22; УК-6; ПК-15; ПК-13; ПК-1; ПК-8; УК-3; ПК-25; ПК-16; ПК-26; ПК-23; УК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-21; ПК-20; ПК-2; ПК-17; ПК-14; УК-1; ПК-19; ПК-18
Б1.В.01	ИСТОРИЯ, ЛОГИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ	УК-1; ПК-17; ПК-18
Б1.В.02	МЕНЕДЖМЕНТ	ПК-19; ПК-8; УК-3; ПК-9; ПК-26; ПК-25
Б1.В.03	КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (ПРОДВИНУТЫЙ КУРС)	УК-1; ПК-16
Б1.В.04	ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ ЛАНДШАФТНЫХ ОБЪЕКТОВ	УК-2; ПК-1; ПК-22
Б1.В.05	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ	ПК-9; УК-1; ПК-21; ПК-20
Б1.В.06	РАЗРАБОТКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	ПК-13; УК-6; ПК-15; ПК-14; ПК-23
Б1.В.07	БИОМЕТРИЯ В САДОВО-ПАРКОВОМ ХОЗЯЙСТВЕ	УК-1; ПК-18; ПК-19
Б1.В.08	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (ПРОДВИНУТЫЙ КУРС)	
Б1.В.09	ОСНОВЫ ОРАТОРСКОГО МАСТЕРСТВА	
Б1.В.10	ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ЦВЕТОЧНО-ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ	
Б1.В.11	РЕМИДАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ В УРБООКОСИСТЕМАХ	
Б1.В.12	РЕКРЕАЦИОННОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ	
Б1.В.13	СОХРАНЕНИЕ И РЕСТАВРАЦИЯ ОБЪЕКТОВ АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-2; ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	АРБАПЛАСТИКА	УК-2; ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	ОСНОВЫ ЭКСПОНИРОВАНИЯ РАСТЕНИЙ	УК-2; ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-10; УК-2; ПК-21; ПК-20
Б1.В.ДВ.02.01	СЕЛЕКЦИЯ И СОРТОВЕДЕНИЕ В ДЕКОРАТИВНОМ РАСТЕНИЕВОДСТВЕ	ПК-10; УК-2; ПК-21; ПК-20

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02.02	БИОИНДИКАЦИЯ В ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСАХ	
Б2	Практика	УК-1; ПК-3; ПК-2; ОПК-1; ПК-12; ПК-10; ПК-7; УК-2; ПК-26; ОПК-2; УК-3; ПК-1; УК-6; УК-5; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-22; УК-4; ПК-24; ПК-23; ОПК-4; ПК-15; ПК-13; ПК-5; ПК-18; ПК-17; ПК-9
Б2.О	Обязательная часть	ПК-12; ПК-10; ПК-13; ОПК-4; ПК-15; ПК-7; ОПК-2; УК-3; ПК-26; ОПК-1; УК-1; ПК-22; ПК-21; ПК-23; УК-4; ПК-24; ПК-20; ПК-9; ПК-5; ПК-17; ПК-19; ПК-18
Б2.О.01(У)	ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА	УК-3; ОПК-2; ПК-26
Б2.О.02(П)	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	ПК-15; ПК-13; ПК-5; ОПК-4; ПК-12; ОПК-1; УК-1; ПК-10; ПК-7; ПК-9; ПК-23; ПК-22; УК-4; ПК-24; ПК-21; ПК-18; ПК-17; ПК-20; ПК-19
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; ПК-2; ПК-3; УК-6; ПК-1
Б2.В.01(П)	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА.	УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; ПК-2; ПК-3; УК-6; ПК-1
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ОПК-4; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; УК-6; ОПК-1; ПК-21; ПК-22; ПК-19; ПК-20; ПК-23; ПК-26; ПК-14; ПК-24; ПК-25; ПК-18; ПК-10; ПК-11; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-13; ПК-15
Б3.01(Д)	ВЫПОЛНЕНИЕ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ	ПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ОПК-4; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; УК-6; ОПК-1; ПК-21; ПК-22; ПК-19; ПК-20; ПК-23; ПК-26; ПК-14; ПК-24; ПК-25; ПК-18; ПК-10; ПК-11; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-13; ПК-15
ФТД	Факультативы	ПК-19; ПК-18; УК-1; УК-2; ПК-22; ПК-21; ПК-16
ФТД.01	МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ПК-16; УК-2; ПК-22; ПК-21
ФТД.02	МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ	УК-1; ПК-18; ПК-19