ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Подписано цифровой подписью: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
DN: c=RU, st=Тамбовская область, street=Интернациональная, 101, l=Мичуринск, title=исполняющий обязанности ректора, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", 1.2.643.100.1=120D3130323638303130363335303 8, 1.2.643.100.3=120B303633363037343734363 2, 1.2.643.100.4=120A3638323730303238393 4, 1.2.643.3.131.1.1=120C3638323730323038303333433, email=it-security@mgau.ru, givenName=Сергей Александрович, sn=Жидков, cn=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Дата: 2023.08.06 15:41:19 +03'00'

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет"
институт фундаментальных и прикладных агробиотехнологий имени И.В. Мичурина

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ *Жидков С.А.*
"31" 05 20 23 г.

План утвержден Ученым советом университета
Протокол № 13 от 30.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.09

направление 35.04.09 Ландшафтная архитектура, направленность (профиль) Современная ландшафтная архитектура и дизайн

Кафедра ландшафтной архитектуры, землеустройства и кадастров

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
-	технологический
-	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 712 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-воспитательной работе и молодежной политике _____ */ Соловьёв С.В./*

Начальник управления образовательной деятельности _____ */ Лобанов К.Н./*

Начальник учебного отдела _____ */ Синепупова О.С./*

Директор института фундаментальных и прикладных агробиотехнологий им. И.В. Мичурина _____ */ Григорьева Л.В./*

-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2											
														Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						84	84		3024	3024	870	1776	378	26	96		208	524	108	25	84	42	126	540	108	19	50		120	406	108	14	64		80	306	54
Обязательная часть						25	25		900	900	284	544	72	11	48		96	216	36	14	56	42	42	328	36												
Б1.О.01	Типология зданий и сооружений	1				5	5	36	180	180	48	96	36	5	16		32	96	36																		
Б1.О.02	Философские проблемы науки и техники в области экологии		1			3	3	36	108	108	48	60		3	16		32	60																			
Б1.О.03	Экологическое проектирование в урбанизированной среде	2			2	6	6	36	216	216	56	124	36							6	14	42		124	36												
Б1.О.04	Организация профессиональной деятельности в ландшафтном строительстве		2			3	3	36	108	108	28	80								3	14		14	80													
Б1.О.05	Реставрация и реконструкция территорий объектов ландшафтной архитектуры		2			3	3	36	108	108	28	80								3	14		14	80													
Б1.О.06	Лесное право		2			2	2	36	72	72	28	44								2	14		14	44													
Б1.О.07	Деловой иностранный язык		1			3	3	36	108	108	48	60		3	16		32	60																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						59	59		2124	2124	586	1232	306	15	48		112	308	72	11	28		84	212	72	19	50		120	406	108	14	64		80	306	54
Б1.В.01	Современные компьютерные технологии в ландшафтной архитектуре	3				5	5	36	180	180	40	104	36													5	10		30	104	36						
Б1.В.02	Оптимизация процессов выращивания цветов и декоративных растений	2				6	6	36	216	216	56	124	36							6	14		42	124	36												
Б1.В.03	Основы конструирования объектов ландшафтной архитектуры		3			3	3	36	108	108	30	78														3	10		20	78							
Б1.В.04	Геодезические работы в ландшафтной архитектуре	1				6	6	36	216	216	48	132	36	6	16		32	132	36																		
Б1.В.05	Фитодизайн и флористика	1				6	6	36	216	216	64	116	36	6	16		48	116	36																		
Б1.В.06	Дизайн малых архитектурных форм	3				5	5	36	180	180	40	104	36													5	10		30	104	36						
Б1.В.07	Теория принятия градостроительных решений	3				4	4	36	144	144	30	78	36													4	10		20	78	36						
Б1.В.08	Устойчивое управление объектами ландшафтной архитектуры	2				5	5	36	180	180	56	88	36							5	14		42	88	36												
Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.1**	**4**				3	**3**		**108**	**108**	**32**	**49**	**27**																			3	**16**		**16**	**49**	**27**
Б1.В.ДВ.01.01	Озеленение интерьеров и эксплуатируемых кровель	4				3	3	36	108	108	32	49	27																			3	16		16	49	27
Б1.В.ДВ.01.02	Декоративное садоводство	4				3	3	36	108	108	32	49	27																			3	16		16	49	27
Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.2**		**4**			3	**3**		**108**	**108**	**32**	**76**																				3	**16**		**16**	**76**	
Б1.В.ДВ.02.01	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры		4			3	3	36	108	108	32	76																				3	16		16	76	
Б1.В.ДВ.02.02	Системы искусственного интеллекта		4			3	3	36	108	108	32	76																				3	16		16	76	
Б1.В.ДВ.03	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.3**		**1**			3	**3**		**108**	**108**	**48**	**60**		3	**16**		**32**	**60**																			
Б1.В.ДВ.03.01	Экологический дизайн		1			3	3	36	108	108	48	60		3	16		32	60																			
Б1.В.ДВ.03.02	Дизайн малых пространств		1			3	3	36	108	108	48	60		3	16		32	60																			
Б1.В.ДВ.04	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.4**		**4**			3	**3**		**108**	**108**	**32**	**76**																				3	**16**		**16**	**76**	
Б1.В.ДВ.04.01	Функционально планировочная организация объектов ландшафтной архитектуры		4			3	3	36	108	108	32	76																				3	16		16	76	
Б1.В.ДВ.04.02	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры		4			3	3	36	108	108	32	76																				3	16		16	76	
Б1.В.ДВ.05	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.5**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**30**	**42**														2	**10**		**20**	**42**							
Б1.В.ДВ.05.01	Грунты и субстраты в озеленении		3			2	2	36	72	72	30	42														2	10		20	42							
Б1.В.ДВ.05.02	Почвы рекреационных зон и лесопарков		3			2	2	36	72	72	30	42														2	10		20	42							
Б1.В.ДВ.06	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.6**	**4**			**4**	5	**5**		**180**	**180**	**48**	**105**	**27**																			5	**16**		**32**	**105**	**27**
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование городской среды	4			4	5	5	36	180	180	48	105	27																			5	16		32	105	27
Б1.В.ДВ.06.02	Территориально- пространственное развитие городов	4			4	5	5	36	180	180	48	105	27																			5	16		32	105	27
Блок 2.Практика						27	27		972	972	220	752								9			216	108		9	2			322		9	2			322	
Обязательная часть						27	27		972	972	220	752								9			216	108		9	2			322		9	2			322	

Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика			2		3	3	36	108	108	72	36								3			72	36													
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика			2		6	6	36	216	216	144	72								6			144	72													
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика			3		9	9	36	324	324	2	322														9	2			322							
Б2.О.04(П)	Производственная практика научно-исследовательская работа			4		9	9	36	324	324	2	322																				9	2			322	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324	2	322																				9	2			322	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324	2	322																				9	2			322	
ФТД.Факультативы						2	2		72	72	48	24		2	16		32	24																			
ФТД.01	Инновационные методы проектирования современных объектов ландшафтной архитектуры		1			1	1	36	36	36	24	12		1	8		16	12																			
ФТД.02	Автоматизация проектных и кадастровых работ		1			1	1	36	36	36	24	12		1	8		16	12																			