Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Вятский государственный агротехнологический университет"
Агрономический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Е.С.Симбирских*
"27" декабря 2021 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 12 от 27.12.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

Направление подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры
Направленность (профиль) программы магистратуры "Землеустройство и кадастр недвижимости"

Кафедра: почвоведения, мелиорации, землеустройства и химии

Квалификация: магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 5м

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
технологический
проектный

Образовательный стандарт (ФГОС) № 945 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе _____ */ М.С. Поярков/*

Заведующий учебно-методическим отделом _____ */ С.Н. Гущин/*

Декан агрономического факультета _____ */ А.В.Тюлькин/*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 152F9F34BEA253FCE714EAC1F1E3E158
Владелец: Симбирских Елена Сергеевна
Действителен: с 04.04.2022 до 28.06.2023

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1								Курс 2								Курс 3							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	КРП	Конс	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)									60	60		2160	2160	306	6		1761	93	1080	68	16	58	4		891	43	1080	74	18	66	2		870	50								
Обязательная часть									24	24		864	864	108			714	42	432	18		30			358	26	432	34		26			356	16								
+	Б1.О.01	Философия и методология науки			1			1	3	3	36	108	108	16			88	4	108	8		8			88	4																
+	Б1.О.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации			1			1	3	3	36	108	108	10			94	4	108			10			94	4																
+	Б1.О.03	Информационные и компьютерные технологии в землеустройстве			2			2	3	3	36	108	108	12			92	4									108	6		6			92	4								
+	Б1.О.04	Организация проектной и научной деятельностью			2			2	3	3	36	108	108	26			78	4									108	16		10			78	4								
+	Б1.О.05	Психология и педагогика		2				2	3	3	36	108	108	12			92	4									108	6		6			92	4								
+	Б1.О.06	Правовое обеспечение инновационной деятельности	1					1	3	3	36	108	108	12			87	9	108	6		6			87	9																
+	Б1.О.07	Геоинформационные технологии в землеустройстве и кадастрах	1					1	3	3	36	108	108	10			89	9	108	4		6			89	9																
+	Б1.О.08	Прикладная математика			2			2	3	3	36	108	108	10			94	4									108	6		4			94	4								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									36	36		1296	1296	198	6		1047	51	648	50	16	28	4		533	17	648	40	18	40	2		514	34								
+	Б1.В.01	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	2			2			6	6	36	216	216	56	6		151	9	72	8		10	4		50		144	12	8	12	2		101	9								
+	Б1.В.02	Территориальное планирование и прогнозирование			2			2	3	3	36	108	108	12			92	4	36	4					32		72	4		4			60	4								
+	Б1.В.03	Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ	2					1	6	6	36	216	216	32			175	9	108	12	4	6			86		108	4		6			89	9								
+	Б1.В.04	Современные проблемы землеустройства и кадастров			2			2	4	4	36	144	144	10			130	4	36	4					32		108			6			98	4								
+	Б1.В.05	Межевание земельных участков и кадастровое обеспечение			2			2	3	3	36	108	108	24			80	4									108	12	10	2			80	4								
+	Б1.В.06	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах			1			1	3	3	36	108	108	18			86	4	108	8	4	6			86	4																
+	Б1.В.07	Кадастр недвижимости	1					1	4	4	36	144	144	12			123	9	144	6		6			123	9																
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.1**			**1**		**1**		4	**4**		**144**	**144**	**16**			**124**	**4**	**144**	**8**	**8**				**124**	**4**																
+	Б1.В.ДВ.01.01	Картографическое обеспечение землеустройства и кадастров			1		1		4	4	36	144	144	16			124	4	144	8	8				124	4																
-	Б1.В.ДВ.01.02	Кадастровая оценка объектов недвижимости			1		1		4	4	36	144	144	16			124	4	144	8	8				124	4																
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.2**			**2**			**2**	3	**3**		**108**	**108**	**18**			**86**	**4**									**108**	**8**		**10**			**86**	**4**								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве и кадастрах			2			2	3	3	36	108	108	18			86	4									108	8		10			86	4								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы дистанционного зондирования в землеустройстве			2			2	3	3	36	108	108	18			86	4									108	8		10			86	4								
Блок 2.Практика									51	51		1836	1836	10		10	1826		648					6	642		864					2	862		324					2	322	
Обязательная часть									39	39		1404	1404	8		8	1396		216					4	212		864					2	862		324					2	322	
+	Б2.О.01(У)	Учебная технологическая практика			1				3	3	36	108	108	2		2	106		108					2	106																	
+	Б2.О.02(У)	Учебная проектная практика			1				3	3	36	108	108	2		2	106		108					2	106																	
+	Б2.О.03(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			23				33	33	36	1188	1188	4		4	1184										864					2	862		324					2	322	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12	12		432	432	2		2	430		432					2	430																	
+	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика			1				12	12	36	432	432	2		2	430		432					2	430																	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	15		15	308.5	0.5																	324					15	308.5	0.5
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3						9	9	36	324	324	15		15	308.5	0.5																	324					15	308.5	0.5
ФТД.Факультативные дисциплины									4	4		144	144	22			114	8	144	14		8			114	8																
+	ФТД.01	Инвентаризация объектов недвижимости		1				1	2	2	36	72	72	10			58	4	72	6		4			58	4																
+	ФТД.02	Эколого-ландшафтная организация угодий		1				1	2	2	36	72	72	12			56	4	72	8		4			56	4																