

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Куижева Саида Казбековна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 12.05.2023 23:03:04
 Уникальный программный ключ:
 71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 6 29.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Куижева С.К.

29 06 2020 г.

35.06.01

Направление подготовки 35.06.01 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
 Направленность Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Направленность программы: Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Кафедра: Технологии производства сельскохозяйственной продукции

Факультет: Аграрных технологий

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель - исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт № 1017 от 18.08.2014

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

/ Овсянникова Т.А./

Декан

/ Шапацев А.К./

Зав. кафедрой

/ Мамсиров Н.И./

Начальник управления аспирантуры и докторантуры

/ Цева З.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август												
Цифра	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31									
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
I		н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н				
II		п	п	п	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	
III		п	п	п	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н
IV		н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	г	г	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к		

Сводные данные

И	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
н	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17	17	34	11	17	28	9	27	36				98
п	Практика				6		6	8		8				14
н	Научные исследования		8	8		8	8				18	16	34	50
э	Экзаменационные сессии		2	2		2	2							4
г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										2	2	2	2
д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)										4	4	4	4
к	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	10	12	36
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	20	32	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1												
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное		Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
Блок 1. Дисциплины (модули)																									
Базовая часть																									
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			4	4	36	144	144	51	57	36						4	17		34	57	36	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	68	76	36	2				34	38		3		34	38	36
						9	9		324	324	119	133	72	2			34	38		7	17	68	95	72	
Вариативная часть																									
+	Б1.В.01	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений	4			4	4	36	144	144	51	57	36												
+	Б1.В.02	Генетика	2			3	3	36	108	108	34	38	36						3	17		17	38	36	
+	Б1.В.03	Основы агрономии	4			3	3	36	108	108	34	38	36												
+	Б1.В.04	Педагогика и психология высшей школы	4			3	3	36	108	108	34	38	36												
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2		3	3		108	108	51	57							3	17		34	57		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Математические методы статистической обработки экспериментальных данных		2		3	3	36	108	108	51	57							3	17		34	57		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы математического моделирования		2		3	3	36	108	108	51	57							3	17		34	57		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3		3	3		108	108	44	64													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы научных исследований		3		3	3	36	108	108	44	64													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Программное обеспечение НИР		3		3	3	36	108	108	44	64													
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3		2	2		72	72	33	39													
+	Б1.В.ДВ.03.01	Патентование		3		2	2	36	72	72	33	39													
-	Б1.В.ДВ.03.02	Библиография		3		2	2	36	72	72	33	39													
						21	21		756	756	281	331	144						6	34		51	95	36	
						30	30		1080	1080	400	464	216	2			34	38		13	51		119	190	108
Блок 2. Практики																									
Вариативная часть																									
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3	9	9	36	324	324			324												
+	Б2.В.02(П)	Педагогическая практика			5	12	12	36	432	432			432												
						21	21		756	756			756												
						21	21		756	756			756												
Блок 3. Научные исследования																									
Вариативная часть																									
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		123456		105	105	36	3780	3780			3780					21						432	
+	Б3.В.02(Н)	Научно-исследовательская деятельность		24		24	24	36	864	864			864											432	
+	Б3.В.03(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		78		51	51	36	1836	1836			1836												
						180	180		6480	6480			6480					21						864	
						180	180		6480	6480			6480					21						864	
Блок 4. Государственная итоговая аттестация																									
Базовая часть																									
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	108	14	58	36												
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			6	6	36	216	216			216												
						9	9		324	324	14	274	36												
						9	9		324	324	14	274	36												
ФТД. Факультативы																									

Курс 2						Курс 3						Курс 4												
Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8									
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	
						4	17		34	57	36													
						3	17		17	38	36													
						3	17		17	38	36													
3	22		22	64																				
3	22		22	64																				
3	22		22	64																				
2	11		22	39																				
2	11		22	39																				
2	11		22	39																				
5	33		44	103		10	51		68	133	108													
5	33		44	103		10	51		68	133	108													
9				324																				
										12	432													
9				324						12	432													
9				324						12	432													
9				324	15			540	12	432	36			1296										
					12			432												27		972	24	864
9				324				972	12	432	36			1296					27		972	24	864	
9				324				972	12	432	36			1296					27		972	24	864	
																					3	14	58	36
																					6		216	
																					9	14	274	36
																					9	14	274	36

Курс 2						Курс 3						Курс 4																	
Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8														
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
2	12		12	48																									
2	12		12	48																									
2	12		12	48																									

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '35.06.01_ОФО_2020.plx', код направления 35.06.01, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				242	250	242	60	23	37	62	25	37	60	24	36	60	27	33
Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	60	23	37	60	23	37	60	24	36	60	27	33
Дисциплины (модули)	30%	70%	38%	30	30	30	15	2	13	15	5	10						
Базовая часть				9	9	9	9	2	7									
Вариативная часть				21	21	21	6		6	15	5	10						
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	45	21	24	45	18	27	60	24	36	51	27	24
Практики	0%	100%	0%	21	21	21				9	9		12	12				
Вариативная часть				21	21	21				9	9		12	12				
Научные исследования	0%	100%	0%	180	180	180	45	21	24	36	9	27	48	12	36	51	27	24
Вариативная часть				180	180	180	45	21	24	36	9	27	48	12	36	51	27	24
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	9	9	9										9		9
Базовая часть				9	9	9										9		9
Факультативы				2	10	2				2	2							
Вариативная часть				2	10	2				2	2							
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			48.2			-	48.8	46.6	-	52.4	46.6	-	48	48	-		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			54			-		54	-		54	-			-		
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Контактная работа			4.1			-	2	10	-	7	7	-			-		
	Аудиторная нагрузка			4.1			-	2	10	-	7	7	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3		3	3		3				2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	2	3	5	3	2	2	1	1	2	1	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1		1	1				
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных			33.75%														