План одобрен Ученым советом университета Протокол № 15 от 29.06.2023

35.04.06

Направление 35.04.06 Агроинженерия

министерство науки и высшего образования Российской федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет Н.В.Парахина»

УТВСРЖДАЮ

Ректор

В.Н. Масалов

В.Н. Масалов

35.04.06

Документ подписан простой электронной подписью

Направленность

Электрооборудование и электротехнологии

(профиль):

Кафедра:

Электроснабжения

Факультет:

Факультет Агротехники и энергообеспечения

Квалификация: магистр	
Форма обучения: Очная форма	
Срок получения образования: 2 г.	
Типы задач профессиональной деятельности	
научно-исследовательский	
технологический	

2023 Год начала подготовки (по учебному плану)

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и методической работе

Начальник учебно-методического управления

Декан факультета агротехники и энергообеспечения

/ С.И. Головин/

Заведующий кафедрой "Электроснабжения"

План Учебный план магистратуры '35.04.06_23_Эл.plx', код направления 35.04.06, направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии, год начала подготовки 2023

		Toonbir Histari Marrie															-, -		Kync	1		<u> </u>		, -		•		<i>y</i>				•			Kypi		_					_	_
-	-	-	Φ	ормы пр	ом. атт.	з.е.		Итого а	кад.часов						Семестр	1			Курс				Семестр 2								Семестр 3				кур				Сем	естр 4			
Считать в	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет ^З	ачет с оц. кп э		По Ко плану ра		CP	Конт Г роль по	lp. чгот з.е.	. Лек	лаб П	р КонтРГ	П ифПр Р	4K K3 K	рППР П	KA	Конт роль	з.е. Л	ек Лаб	Пр	СонтРП р ИФПр Ри	кз Крг	ПР 1	КА	Конт роль	.е. Лек	Лаб	Пр Конт	РП ИФПр Рий	к кз	КрППР П	СР КА	Конт	з.е. Ле	ек Лаб		онтРП р	рик ка	з ^{КрППР}	CP CP	КА Конт роль
Блок 1.Д	сциплин	ы (модули)				60	2160 783	.65	1233.75	142.6	22 24	126	17	70		1.75	494.2	5 0.7	71.3	18 7	6 48	98		1.5			35.65	18 96	68	94	1.5	5 1.5		351 0.35	5 35.65								
Обязате	ьная част	гь				24	864 30	5.7	486	71.3	15	84	10	16		1.25	312.7	5 0.35	35.65	9 3	16 24	54		0.75	173.2	25 0.35	35.65																
+	1.0.01	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций		2		2	72 24.	.25	47.75											2	24			0.25	47.7	5																	
+	1.0.02	Управление проектами		1		2	72 24.	.25	47.75		2	10	14	4		0.25	47.7	5																	+		-	-	_		-	\vdash	
+	1.0.03	Деловые и межкультурные коммуникации		2		2	72 24.	.25	47.75											2	6	18		0.25	47.7	5															\top		
+	1.0.04	Бизнес планирование и прогнозирование	1			3	108 32.	.35	40	35.65	3	14	18	В			40	0.35	35.65																								
+	1.0.05	Психология в сфере профессиональной деятельности		1		2	72 24.	25	47.75		2	10	14	4		0.25	47.7	5																									
+	1.0.06	Основы педагогической деятельности		2		2	72 18.	.25	53.75											2	В	10		0.25	53.7	5																	
+	1.0.07	Современные проблемы науки и производства	2	1		6	216 96	i.6	83.75	35.65	3	22	21	6		0.25	59.7	5		3 2	12	26			24	0.35	35.65																
+	1.0.08	Теория принятия решений		1		2	72 22.	.25	49.75		2	10	13	2		0.25	49.7	5																									
	1.0.09	Планирование и организация эксперимента		1			108 40.		67.75			18	2			0.25	67.7																		\perp			$\perp \perp$			'	\perp	
	рмируем 1.B.01	ая участниками образовательных отноше Системы искусственного интеллекта	ний	3			1296 476 72 52.		747.75 19.75	71.3	22 9	42	6	4		0.5	181.	5 0.35	35.65	9 4	10 24	44		0.75	215.2	25		18 96 2 18		94	1.5	0.25		351 0.35 19.75	35.65		+	+	_	++			
+	i1.B.01	Технико-экономические проблемы		3			72 32.	_	39.75					+			_	+							-	1-		2 18	10	20		0.25	-	19.75	+	-	+	+	+	++	+	+	-
		энергосбытовой деятельности Научные основы эксплуатации объектов		3									3-				-	-										2 12		20		0.25	- 1	9.75	+	\vdash	-	+	+	+		\vdash	-
	1.B.03	энергетики агропромышленного комплекса Системы электрификации в агропромышленном	1			_	180 54.		-	35.65	_	20	34	4			90	0.35	35.65																	\vdash	_	++	_	++		\vdash	-
+	1.B.04	комплексе	3	2	3	8	288 110		142.25	35.65	12									4 1	8 24	12		0.25	89.7	5		4 18	24	12	1.5	+		52.5 0.35	35.65	-		44				$\perp \perp \mid$	
+	1.B.05	Энергосбережение в электроэнергетике агропромышленного комплекса		3		3	108 32.	.25	75.75		2																	3 12		20		0.25		75.75		4		$\perp \perp$					
+	1.B.06	Качество электроэнергии и его обеспечение		2		3	108 32.	.25	75.75		2									3 1	12	20		0.25	75.7	5																	
+	1.B.07	Современные электротехнологии в вгропромышленном комплексе		3		2	72 22.	25	49.75																			2 10		12		0.25		19.75									
+	1.B.08	Научные основы разработки и эксплуатации невозобновляемых и возобновляемых источников энергии		3		2	72 22.	25	49.75																			2 10		12		0.25	4	19.75									
+	i1.B.09	Современные микропроцессорные средства и системы автоматизации		3		3	108 44.	.25	63.75																			3 16	28			0.25		53.75									
+	1.B.10	Основы подготовки диссертации		1		2	72 30.	25	41.75		2	12	18	В		0.25	41.7	5																									
+	1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) (ЭД1)		1		2	72 22	.25	49.75		2 2	10	1	2		0.25	49.7	5																									
+	1.В.ДВ.01.0	Оптимизация электроснабжения объектов агропромышленного комплекса		1		2	72 22.	.25	49.75		2 2	10	13	2		0.25	49.7	5																									
-	1.В.ДВ.01.0	102 Надежность электроснабжения объектов агропромышленного комплекса		1		2	72 22.	.25	49.75		2 2	10	12	2		0.25	49.7	5																									
+	1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) (ЭД2)		2		2	72 22.	.25	49.75		2									2 1	.0	12		0.25	49.7	'5																	
+	1.В.ДВ.02.0	ремонт электрооборудования вгропромышленного комплекса		2		2	72 22.	25	49.75		2									2 1	10	12		0.25	49.7	5																	
-	1.В.ДВ.02.0	32 Восстановление и ремонт элементов электрооборудования		2		2	72 22.	.25	49.75		2									2 1	10	12		0.25	49.7	'5																	
Блок 2.Г	актика					54	1944 3	6 504		19										18			468 168	1	2											36			936 336		24		
	ьная част		, ,				1944 3			19										18			468 168		2											36			936 336		24		
+	2.0.01	Производственная практика						6 504		15				-				-		18	_		468 168	1		_			+				_			36	—		936 336		24		_
+	2.0.01.01(1296 2	_			296	-		+-	\vdash	-	_	+		18	-		468 168	1	2	+		-							+	18	+		468 168		12	\vdash	-
	2.0.01.02(1	Практика						2 168		6	48																								\perp	18		11	468 168		12	Ш	
Блок 3.Г	сударств	енная итоговая аттестация	_			6	216 21	.5	194.5																										4	6	4	-		21		194.5	
+	3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					216 21		194.5																											6				21		194.5	0.5
ФТД.Фа	льтативн	ные дисциплины				6	216 56	.5	159.5																			6 20		36		0.5		59.5			4	\blacksquare		44	السبع		
+	тд.01	Экономика энергоснабжения объектов агропромышленного комплекса		3		3	108 28.	25	79.75																			3 10		18		0.25	- 1	79.75	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$			$\perp \perp$		$\perp \perp$	'	Ш	
+	тд.02	Применение электроэнергии в вгропромышленном комплексе		3		3	108 28.	25	79.75																			3 10		18		0.25		79.75									