

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т.Трубилина"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 21.06.2021

35.06.04

Направление 35.06.04 "Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве"  
Направленность "Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве"

Кафедра: электрических машин и электропривода  
Факультет: Энергетики

Квалификация: Исследователь. Преподаватель исследователь.
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области технологии, механизации, энергетики в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования



Трубилин А.И.

21 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1018 от 18.08.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе Кошвар / Кошвар А.Г./  
Начальник учебно-методического управления Хоружая / Хоружая С.В./  
Декан факультета Шевченко / Шевченко А.А./  
Руководитель ОПОП ВО Оськин / Оськин С.В./  
Начальник отдела подготовки научно-педагогических кадров (аспирантура) Курнос / Курносова В.Ф./



Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов								
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат		По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Сем	ВнКР	СР	Иная форма

Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Иностраный язык	2		1		3	108	58	54	2	52		4	50	
<b>История и философия науки</b>	<b>2</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>59</b>	<b>54</b>	<b>24</b>		<b>30</b>	<b>5</b>	<b>157</b>	
История науки			1	1	3	108	24	22	10		12	2	84	
Философия науки	2				3	108	35	32	14		18	3	73	
					9	324	117	108	26	52	30	9	207	

Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве	4				3	108	49	46	24		22	3	59	
Организация учебной деятельности в Вузе и методика преподавания в высшей школе			3		3	108	31	30	16		14	1	77	
Основы педагогики и психологии			3		2	72	31	30	16		14	1	41	
Современный информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и образовании			23		3	108	48	46	10		36	2	60	
Основы научно-исследовательской деятельности			1		2	72	23	22	10		12	1	49	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			<b>4</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>12</b>		<b>20</b>	<b>1</b>	<b>75</b>	
Эксплуатация энергоустановок и энергосбережение			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Электротехнологические установки			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>			<b>4</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>12</b>		<b>20</b>	<b>1</b>	<b>75</b>	
Проектирование энергетических систем			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Электроустановки на основе ВИЭ			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>16</b>		<b>14</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	
Планирование развития карьеры и личности			3	3	2	72	32	30	16		14	2	40	
Санокменджмент. Управление временем.			3	3	2	72	32	30	16		14	2	40	
					21	756	280	268	116		152	12	476	
					30	1080	397	376	142	52	182	21	683	

Блок 2.Блок 2 «Практики»

По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика)			234		24	864	30					30	834	
в том числе:														
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			24		18	648	15					15	633	
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)			3		6	216	15					15	201	
					24	864	30					30	834	
					24	864	30					30	834	

Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»

Научно-исследовательская деятельность			12345		90	3240	125					125	3115	
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			6		27	972	25					25	947	
					117	4212	150					150	4062	
					117	4212	150					150	4062	

Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	108	2					2	106	
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6				6	216	46					46	170	
					9	324	48					48	276	
					9	324	48					48	276	

ФТД.Факультативы

Защита интеллектуальных прав на новое электрооборудование		4			2	72	23	22	6		16	1	49	
Научные исследования и прикладные коммуникации в сельскохозяйственных электротехнологиях		2			2	72	33	32	14		18	1	39	
					4	144	56	54	20		34	2	88	
					4	144	56	54	20		34	2	88	