

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



План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 27.05.2019

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Ректор Трубилин А.И.

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: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь.</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>3г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 1018 от 18.08.2014

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

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Коцаев / Коцаев А.Г./

Начальник учебно-методического управления

Хоружая / Хоружая С.В./

И.о. декана факультета

Шевченко / Шевченко А.А./

Руководитель ОПОП ВО

Оськин / Оськин С.В./

Начальник отдела подготовки  
научно-педагогических кадров (аспирантура)

Курносова / Курносова В.Ф./

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

**Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»**
**Базовая часть**

Иностранный 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	
					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>117</b>	<b>108</b>	<b>26</b>	<b>52</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>207</b>	

**Вариативная часть**

Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве	4				3	108	49	46	24		22	3	59	
Организация учебной деятельности в Вуз 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	
Самонавладение. Управление временем.			3	3	2	72	32	30	16		14	2	40	
					<b>21</b>	<b>756</b>	<b>280</b>	<b>268</b>	<b>116</b>		<b>152</b>	<b>12</b>	<b>476</b>	
					<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>397</b>	<b>376</b>	<b>142</b>	<b>52</b>	<b>182</b>	<b>21</b>	<b>683</b>	

**Блок 2.Блок 2 «Практики»**
**Вариативная часть**

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	
					<b>24</b>	<b>864</b>	<b>30</b>				<b>30</b>	<b>834</b>	
					<b>24</b>	<b>864</b>	<b>30</b>				<b>30</b>	<b>834</b>	

**Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»**
**Вариативная часть**

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

**Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»**
**Базовая часть**

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	
					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>48</b>				<b>48</b>	<b>276</b>	
					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>48</b>				<b>48</b>	<b>276</b>	

**ФТД.Факультативы**
**Вариативная часть**

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	
					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>20</b>		<b>34</b>	<b>2</b>	<b>88</b>	
					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>20</b>		<b>34</b>	<b>2</b>	<b>88</b>	