

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 21.06.2021

35.03.06

Профиль: Электрооборудование и электротехнологии
Факультет: Заочного обучения

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 9м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	производственно-технологический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 35.03.06 Агроинженерия



Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе [Signature] / А.В. Петух /
Начальник учебно-методического управления [Signature] / С.В. Хоружая /
Декан факультета заочного обучения [Signature] / Е.А. Оксанич /
Декан факультета энергетики [Signature] / А.А. Шевченко /
Руководитель ОПОП ВО [Signature] / С.А. Николаенко /

-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов								
Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.		По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Иная форма
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Б1.О.Обязательная часть																
История (история России, всеобщая история)	1					1	3	108	13	10	4		6	3	95	
Философия		2				2	3	108	11	10	4		6	1	97	
Иностранный язык	2	1				12	7	252	28	24	8	16		4	224	
Экономическая теория		7				7	3	108	11	10	4		6	1	97	
Культура речи и деловое общение		1				1	2	72	9	8	2		6	1	63	
Психология		7				7	3	108	11	10	4		6	1	97	
Правоведение		7				7	2	72	9	8	2		6	1	63	
Безопасность жизнедеятельности		5				5	3	108	11	10	4		6	1	97	
Математика	123					123	12	432	51	42	12		30	9	381	
Физика	123					123	9	324	39	30	8	14	8	9	285	
Химия		2				2	3	108	11	10	4	6		1	97	
Инженерная экология		2				2	2	72	9	8	2		6	1	63	
Начертательная геометрия		1				1	3	108	11	10	4	6		1	97	
Инженерная графика			2			2	3	108	11	10	4	6		1	97	
Введение в профессиональную деятельность		2				2	2	72	9	8	2		6	1	67	
Гидравлика		6				6	3	108	11	10	2	4	4	1	97	
Теплотехника		6				6	3	108	11	10	2	4	4	1	97	
Материаловедение и технология конструкционных материалов	4	3				34	5	180	22	18	6	12		4	158	
Метрология, стандартизация и сертификация		5				5	2	72	9	8	2		6	1	63	
Автоматика	6				6		4	144	19	14	4	4	6	5	125	
Прикладная механика		3	4			34	6	216	24	22	6	4	12	2	192	
Теоретическая механика		3				3	2	72	9	8	2		6	1	63	
Сопротивление материалов			4			4	4	144	15	14	4	4	6	1	129	
Информатика и цифровые технологии		3	4			34	5	180	18	16	4	12		2	162	
Информатика		3				3	2	72	9	8	2	6		1	63	
Цифровые технологии			4			4	3	108	9	8	2	6		1	99	
Основы производства продукции растениеводства		4				4	2	72	9	8	2		6	1	63	
Основы производства продукции животноводства		5				5	2	72	9	8	2		6	1	63	
Механизация технологических процессов в АПК	4					4	4	144	17	14	4	10		3	127	
Компьютерное проектирование		5				5	2	72	9	8	2		6	1	63	
Физическая культура и спорт		1				1	2	72	11	10	10			1	61	
Электрические измерения	5				5		4	144	19	14	4	10		5	125	
Теоретические основы электротехники	45					45	7	252	30	24	6	8	10	6	222	
Электронная техника	6				6		5	180	23	18	4	6	8	5	157	
Электрические машины	7	6				67	6	216	24	20	4	8	8	4	192	
Светотехника	7			7			4	144	20	14	4	4	6	6	124	
Электротехнологии		78				78	5	180	20	18	4	6	8	2	160	
Основы электротехнологии		7				7	3	108	11	10	2	4	4	1	97	
Электротехнологии в АПК		8				8	2	72	9	8	2	2	4	1	63	
Электротехнические материалы			4			4	3	108	11	10	4	6		1	97	
Электропривод	9	8				89	6	216	24	20	4	8	8	4	192	
Электрообнабжение	8			8			5	180	24	18	4	6	8	6	156	
Эксплуатация электрооборудования и средств автоматии			8			8	3	108	11	10	2	4	4	1	97	
Монтаж электрооборудования и средств автоматии	5					5	3	108	13	10	2	4	4	3	95	
Основы микропроцессорной техники	7					7	3	108	13	10	2	4	4	3	95	
Экономика и организация производства на предприятии АПК	8					8	4	144	17	14	4		10	3	118	
Экономическое обоснование инженерно-технических решений		9				9	2	72	9	8	2		6	1	63	
Охрана труда		8				8	2	72	9	8	2	6		1	63	
Надежность технических систем			9			9	3	108	11	10	4		6	1	97	
							165	5940	691	580	170	178	232	111	5249	
Б1.В.1.Часть. Формируемая участниками образовательных отношений																

Автоматизация технологических процессов	8				8		4	144	19	14	4	4	6	5	125	
Проектирование систем электрификации и автоматизации	8			8			5	180	24	18	6		12	6	156	
Автоматизированный электропривод	9				9		4	144	19	14	4	4	6	5	125	
Автоматизированные системы управления и робототехника	9			9			4	144	20	14	4	4	6	6	125	
Переходные процессы в автоматизированных системах управления			4			4	3	108	11	10	2	4	4	1	97	
Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3				3	3	108	11	10	4		6	1	97	
Прикладные задачи в автоматизированных системах управления		3				3	3	108	11	10	4		6	1	97	
Моделирование работы автоматизированных систем управления		3				3	3	108	11	10	4		6	1	97	
Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	6			6			4	144	20	14	4	4	6	6	124	
Электрооборудование возобновляемой энергетики	6			6			4	144	20	14	4	4	6	6	124	
Электрооборудование теплогенерирующих и холодильных установок	6			6			4	144	20	14	4	4	6	6	124	
							27	972	124	94	28	20	46	30	848	
Б1.Ф.Элективные курсы по физической культуре и спорту																
Элективные курсы по физической культуре и спорту		12				12		328							328	
Элективные курсы по физической культуре и спорту		12				12		328							328	
Адаптивная физическая культура и спорт		12				12		328							328	
								328							328	
							192	7240	815	674	198	198	278	141	6425	
Блок 2.Практика																
Обязательная часть																
Учебная практика		244					15	540	180					180		360
Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2					6	216	72					72		144
Технологическая (проектно-технологическая) практика		4					3	108	36					36		72
Эксплуатационная практика		4					6	216	72					72		144
Производственная практика		69					21	756	112					112		644
Технологическая (проектно-технологическая) практика		6					9	324	48					48		276
Эксплуатационная практика		9					12	432	64					64		368
							36	1296	292					292		1004
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Производственная практика		A					6	216	24					24		192
Преддипломная практика		A					6	216	24					24		192
							6	216	24					24		192
							42	1512	316					316		1196
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							6	216	22					22	194	
							6	216	22					22	194	
							6	216	22					22	194	
ФТД. Факультативы																
Охрана труда при эксплуатации электроустановок		3				3	2	72	9	8	2	2	4	1	63	
Электробезопасность при эксплуатации электрооборудования		5				5	2	72	9	8	2	2	4	1	63	
							4	144	18	16	4	4	8	2	126	
							4	144	18	16	4	4	8	2	126	