



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.12.2022 08:24:30
Уникальный программный ключ:
Платформенный идентификатор: 168447b68289168553b37cafbd

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского" □

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор   Дмитриев Н.Н.

Протокол № 8 от 25.03.2022

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия

Профиль: Электрооборудование и электротехнологии в АПК

Кафедра: Электрооборудование и физика





Факультет: Энергетический факультет

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок получения образования: <u>4г 6м</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектный
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе  / Иванов Д. А./
Начальник УО  / Мартыненко А. И./
Декан  / Сукьясов С. В. /
Зав. кафедрой  / Кузнецов Б.Ф. /

Наименование	Форма контроля				Количество недель	Трудоемкость в зачетных единицах	Итого акад. часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР			Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР/ Иная форма для практики	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
Блок 1. Дисциплины (модули)						195	7348	704	704	276	190	238	6068	576	122	48	52	50	45	
Обязательная часть						111	4324	384	384	158	102	124	3652	288	6	48	27	21	15	
Модуль "Социально-гуманитарные и экономические дисциплины"	11	1234				20	720	60	60	26		34	588	72		11	3	3	3	
История	1					4	144	12	12	4		8	96	36		4				
Правоведение		4				3	108	8	8	4		4	100						3	
Философия	1					4	144	12	12	4		8	96	36		4				
Культурология		1				3	108	8	8	4		4	100			3				
Социология		2				3	108	8	8	4		4	100				3			
Экономика		3				3	108	12	12	6		6	96					3		
Модуль "Информационно-коммуникационный"	1	1222				15	540	48	48	12	12	24	456	36		8	7			
Русский язык и культура речи		2				3	108	8	8	4		4	100				3			
Информационно-коммуникационные технологии		2				2	72	8	8	4	4		64				2			
Информатика	1					4	144	12	12	4	8		96	36		4				
Иностранный язык		12				6	216	20	20			20	196			4	2			
Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"		1244				7	580	30	30	8	8	14	550				2			5
Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	12	12	4	8		96							3
Психология		4				2	72	8	8	4		4	64							2
Физическая культура и спорт		2				2	72	4	4			4	68				2			
Элективные курсы по физической культуре и спорту		1					328	6	6			6	322							
Модуль "Математические и естественные дисциплины"	12	1122				28	1008	90	90	40	14	36	846	72		16	12			
Математика	2	1				14	504	40	40	18		22	428	36		10	4			
Физика	1	2				10	360	34	34	14	10	10	290	36		4	6			
Химия		1				2	72	8	8	4	4		64			2				
Экология		2				2	72	8	8	4		4	64				2			
Модуль "Общепрофессиональные дисциплины"	123	11113 33344				41	1476	156	156	72	68	16	1212	108	6	13	3	18	7	
Материаловедение		1				3	108	12	12	6	6		96			3				
Введение в профессиональную деятельность		1				2	72	8	8	4		4	64			2				
Начертательная геометрия и инженерная графика	1	1				6	216	26	26	10	16		154	36		6				
Автоматика		3				3	108	12	12	6	6		96					3		
Гидравлика	3					5	180	16	16	8	8		128	36				5		
Теплотехника		3				3	108	12	12	6	6		96					3		
Экономика и организация сельскохозяйственного производства		4				3	108	12	12	4		8	96							3
Электротехника и электроника		3				3	108	12	12	6	6		96					3		
Теоретическая механика	2	1				5	180	18	18	10	4	4	126	36		2	3			
Метрология, стандартизация и сертификация		3				4	144	16	16	6	10		128					4		
Электропривод и электрооборудование		4				4	144	12	12	6	6		132							4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						84	3024	320	320	118	88	114	2416	288	116		25	29	30	
Модуль "Профильные дисциплины"	23334 444	22223 33334			34	75	2700	296	296	106	84	106	2116	288	116		16	29	30	
Информационные и цифровые технологии	3					5	180	16	16	6	4	6	128	36				5		
Теоретические основы электротехники		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3			
Электрические измерения		2				3	108	12	12	4	4	4	96				3			
Монтаж электрооборудования и средств автоматизации	2					4	144	14	14	4	4	6	94	36			3			
Электрооборудование в АПК		2				3	108	12	12	4	4	4	96				3			

Электротехнические материалы		2				3	108	12	12	4	4	4	96		<u>8</u>		3				
Электробезопасность		3				3	108	14	14	4	4	6	94		<u>6</u>			3			
Электрические машины	3	3				8	288	26	26	8	10	8	226	36	<u>12</u>			8			
Светотехника и электротехнология	3	3		3		7	252	20	20	8	6	6	196	36	<u>10</u>			7			
Электрические и электронные аппараты	4					5	180	20	20	8	6	6	124	36	<u>4</u>				5		
Автоматизация технологических процессов		3				3	108	12	12	6		6	96		<u>4</u>			3			
Техническая физика		3				3	108	12	12	6	6		96					3			
Надежность технических систем		4				4	144	14	14	6		8	130		<u>6</u>				4		
Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики	4					5	180	30	30	10	10	10	114	36	<u>8</u>				5		
Проектирование систем электрификации	4			4		4	144	14	14	6		8	94	36	<u>6</u>				4		
Основы микропроцессорной техники		4				4	144	22	22	6	8	8	122		<u>8</u>				4		
Электроснабжение сельского хозяйства	4					4	144	20	20	6	6	8	88	36	<u>10</u>				4		
Автоматизированный электропривод		4				4	144	18	18	6	6	6	126		<u>10</u>				4		
Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3				
Технология ремонта электрооборудования		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3				
Альтернативные источники получения энергии		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3				
Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2				3	108	8	8	4		4	100				3				
Магнитные свойства вещества		2				3	108	8	8	4		4	100				3				
Электронная теория вещества		2				3	108	8	8	4		4	100				3				
Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3				
Энергосбережение		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3				
Теплоснабжение		2				3	108	8	8	4	2	2	100				3				
Блок 2. Практика							36	1296	227	227			227	1069		1296	3	3	6	9	15
Обязательная часть							36	1296	227	227			227	1069		1296	3	3	6	9	15
Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		2	3	108	7.5					100.5		<u>108</u>	3					
Технологическая практика			2		2	3	108	7.5					100.5		<u>108</u>		3				
Технологическая заводская			3		4	6	216	41					175		<u>216</u>			6			
Технологическая (проектно-технологическая) практика			4		6	9	324	41					283		<u>324</u>				9		
Эксплуатационная практика			5		6	9	324	41					283		<u>324</u>					9	
Преддипломная			5		2	3	108	48					60		<u>108</u>					3	
Научно-исследовательская работа			5		2	3	108	41					67		<u>108</u>					3	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	324	16				308							9	
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	9	324	16					308							9	
ФТД. Факультативные дисциплины						4	144	12	12		4	8	132							4	
Деловой этикет		4				2	72	4	4			4	68							2	
Современные вопросы электротехники		4				2	72	8	8		4	4	64							2	