ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"
Протокол № 6/26 от 27.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

13.03.02

Направление подготовки "Электроэнергетика и электротехника"

по программе бакалавриата

Профиль:

Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений рыбной промышленности

Кафедра:

Электроэнергетика и автоматика

Факультет: Мореходный институт

эксплуатационный

Квалифика	ция: бакалавр
Форма обу	чения: Очная
Срок получ	ения образования: 4г
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2020 2020-2021 № 144 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР

Начальник УМУ

Директор института

И.о. зав. кафедрой

/ Жук Т.А./

/ Хмелева О.В./

/ Бурханов С.Б./

/ Бауло Е.Н./

Календарный учебный график

Mec	C	eurst	брь	Т	y,	Oin	гябры		_	н	юябр	рь	Т	Д	ಆಧರೆ	рь		я	шар	%		Фев	раль	Π_	Τ	Ma	рт	v	T	Anper	ь			Май		Τ	Ин	оњ		v,	-	/lions		_		Apry	cT	٦
duces.	1.7			00	ģ	71	33 - 39		ن ا		90.	17 - 23			t . 0	22.38		5 - 33	12 - 38		-92	2 - 8	9 - 35	20 - EZ	2.8	9 - 15	16 - 22	8 · 8	9	13 - 39	20 - 26	27 - 3		11 - 17	25 - 33	1.7	13	15 - 23	22 - 28	29-	6 - 12	13 - 39	20 - 26	2	. I		17 - 23	24 - 33
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9 1	0 1	11 1	12	13 1	4 1	5 1	6 17	18	19	20	21	22	23	24 2	5 26	27	28	29	30 3	1 3	2 33	34	35	36	37 3	8 39	40	41	42				46	47	48	49 !	50 !	51 5	52
1									,	,							K K K	K K * K	ж ж э	э		9 K K K K		٠		*						*	*	*			*	э	э	9 9 9 y	У	У	У	у у у у К К	к	K	K	к
п									,	,							K K K	K K K	ж к к	э	Э	9 8 K K		٧		*							*	*	30	Э	э	9 П П	п	п	п	п	п	П К К К	к	к	К	К
111									,	,						9 9	к	K K K K	K K					v		¥							9	9 7 9 7 9 7 1 6 1 6		п	п	n n n n	п	п	п	п	п	П К К К	к	к	К	К
IV										,						9 9	9 K K K K	K K K K						,		*						9	9 9 9	9 9 9 10 10 10	д Па	пд	Па Па Па Па Д	л • п	д	д	Д Д Д Д	к	к	к	к	к	к	К

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Cen. 1	Cen. 2	Boero	Cen. 3	Cen. 4	Boero	Cen. 5	Cen. 6	Boero	Cen. 7	Cen. 8	Boero	иного
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	15	32	15	15	30	15	15	30	126
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2 4/6	5 2/6	3	2 3/6	5 3/6	15/6	2	3 5/6	2	2	4	18 4/6
У	Учебная практика		4	4										4
П	Производственная практика					6	6		10	10				16
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Продолжительность каникул	21 дн	31 дн	52 дн	19 дн	33 дн	52 дн	17 дн	33 дн	50 AH	11 дн	51 дн	62 дн	216 дн
_	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 дн	6 дн	8 дн	2 дн	5 дн	7 дн	1 дн	5 дн	6 дн	2 дн	5 дн	7 дн	28 дн
Про	должительность	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	136 дн	229 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	1460 дн
Висо	окосный год													

-	-	-		Форг	ма конт	роля		3.	e.	-		Ито	го акад.ч	асов							Кур	oc 1											Кур	pc 2					
Считать в			Экза		Зачет			Экспер		Часов	Экспер	По	Конт.		Конт			Семес			Конт			Семе			Конт				естр 3		Конт	┢─┐		Семес			Конт
плане	Индекс	Наименование	мен	Зачет	С ОЦ.	КΠ	KP	тное	Факт	в з.е.	тное	плану	раб.	CP	роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	CP	роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	CP	роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	CP	роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	CP	роль
	исциплины ((модули)						198	198		7456	7456	3020	3482	954	28	170	85	204	405	144	26	187	51	221	401	144	27	136	85	204	453	162	24	150	60		417	117
	Б 1.0.01	Философия	4	П	Г	П		137 3	137	36	4932 108	4932 108	1912 30	2318 51	702 27	28	170	85	204	405	144	26	187	51	153	401	144	27	136	85	136	453	162	21	120 15	45	120 15	354 51	117 27
+	Б1.О.02	История		22				4	4		144	144	68	76								4	34		34	76													
	Б1.О.02.01	История России		2				2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38										Ш			
+	Б1.O.02.02 Б1.O.03	Всеобщая история Иностранный язык	34	2				7	7	36 36	72 252	72 252	34 94	38 95	63							2	17		17	38		4			34	83	27	3	igwdapsilon	\vdash	60	12	36
+	Б1.О.03 Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	34	3				3	3	36	108	108	34	74	03													3	17	17	34	74	- 27		H	\sqcap	-00	-12	-30
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	68	4		2			68	4																			
+	Б1.О.06	Введение в специальность		1				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38													<u> </u>	<u> </u>	Щ!	$\vdash \vdash$			
+	Б1.О.07 Б1.О.08	Информатика Культурология	1	1				2	4	36 36	144 72	144 72	51 34	57 38	36	4	17 17	34	17	57 38	36												\vdash	$\vdash \vdash$	ightarrow	\vdash	-+		_
+	Б1.О.09	Правоведение		1				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38															М		_	_	_
+	Б1.О.10	Социология		1				2	2	36	72	72	51	21		2	17		34	21																			
+	Б1.О.11	Экологические проблемы в электроэнергетике		1				3	3	36	108	108	51	57		3	17		34	57																i l			
+	Б1.О.12	Электрохимия	1					3	3	36	108	108	34	38	36	3	17	17		38	36															口			
+	Б1.0.13	Физика	12	 	<u> </u>			8	8	36	288	288	119	97	72	4	17	34	- 17	57	36	4	34	34		40	36			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		igspace	${oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}}$	\longrightarrow	\longrightarrow	
+	Б1.О.14 Б1.О.15	Математика История культуры стран АТР	12	2				10	10	36 36	360 72	360 72	136 34	152 38	72	4	34		17	57	36	6	34 17		51 17	95 38	36						\vdash	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv	\dashv	
	Б1.0.16	Русский язык и культура речи		2				2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38										\Box			
+	Б1.О.17	Теоретическая механика	2					3	3	36	108	108	34	38	36							3	17		17	38	36									口			
+	Б1.0.18	Электротехника и электроника	2					5 4	5	36	180	180 144	68 51	76 57	36 36							5	34	17	17	76	36	4	47		24	57	26	<u> </u>	لـــــا	$\vdash \vdash$			
	Б1.О.19	Инженерная и компьютерная графика							4	36	144																	-	17		34		36	H	₩	一十	\dashv		
+	Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация	3					4	4	36	144	144	51	57	36													4	17	17	17	57	36	<u> </u>	Щ.	$\vdash \vdash$		\longrightarrow	
+	Б1.0.21	Техническая механика Электротехническое и конструкционное		3				4	4	36	144	144	68	76														4	34		34	76	-	₩	₩	\vdash			
+	Б1.О.22	материаловедение		4				4	4	36	144	144	60	84																			<u> </u>	4	30	30		84	
+	Б1.О.23	Теоретические основы электротехники	34				4	7	7	36	252	252	96	93	63													4	17	34		57	36	3	30	\vdash	15	36	27
+	Б1.О.24	Компьютерные технологии в электроэнергетике		4				3	3	36	108	108	45	63																			<u> </u>	3	30	15		63	
	Б1.0.25	Общая энергетика	4					5 4	5	36	180	180	45	108	27													4	24	47	47	40	27	5	15	$\vdash \vdash$	30	108	27
+	Б1.О.26 Б1.О.27	Теория автоматического управления Электрические измерения	3 5					4	4	36 36	144	144 144	68 60	49 48	27 36													4	34	17	17	49	27	H	₩	一十	\dashv		
+	Б1.О.28	Деловой английский язык		5				4	4	36	144	144	30	114																									
+	Б1.О.29	Силовая электроника		6				3	3	36	108	108	45	63																						\Box			
+	Б1.О.30 Б1.О.31	Электрические и электронные аппараты Электрический привод	7	7		8		5 8	5 8	36 36	180 288	180 288	60 105	93 147	27 36																			igwdown	igwdapsilon	\vdash			
+	Б1.O.32	Микропроцессорные системы управления	8	<u> </u>		8		4	4	36	144	144	45	63	36																				H	abla	-	-	_
+	Б1.О.33	Нетрадиционные и возобновляемые источники		8				4	4	36	144	144	45	99																						iΠ			
+	Б1.О.34	электроэнергетики Приборы, системы и учета и техника измерений в энергоснабжении предприятий		8				3	3	36	108	108	30	78																									
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных отношен	ний					61	61		2524	2524	1108	1164	252										68						68			3	30	15	60	63	
+	Б1.В.01	Элементы и функциональные устройства	5				5	4	4	36	144	144	60	48	36																					Ħ	-		
+	Б1.В.02	автоматики Электроэнергетические системы и сети	5				5	4	4	36	144	144	60	57	27																		-	\vdash	\vdash	\vdash	\rightarrow	\rightarrow	
	Б1.В.03	Техника высоких напряжений		5				4	4	36	144	144	45	99																						二十			
+	Б1.В.04	Электрические машины	6	5		6		6	6	36	216	216	90	90	36																					口	二		
+	Б1.В.05	Экономика и управление энергетическим производством		6	L			3	3	36	108	108	45	63	L															L	L				L	∟ l			
+	Б1.В.06	Электрические станции и подстанции	6					6	6	36	216	216	60	120	36																					口	\sqsupset		
+	Б1.В.07	Техническое обслуживание и ремонт систем электроэнергетики	7					6	6	36	216	216	60	129	27																					\vdash			
	Б1.В.08	Автоматизация электроэнергетических систем рыбоперерабатывающих предприятий	7					4	4	36	144	144	45	72	27																					Ш			
+	Б1.В.09	Электроснабжение	7				7	5	5	36	180	180	60	93	27																 		├ ─-	\vdash	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$			
+	Б1.В.10	Релейная защита и автоматизация электрических станций и подстанций	8					5	5	36	180	180	60	84	36																		<u> </u>		Ш	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	
+	Б1.В.11	Эксплуатация и ремонт электроэнергетического оборудования предприятий рыбной отрасли		8				4	4	36	144	144	45	99																			ļ .			\sqcup			
+	Б1.В.12	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456							328	328	328												68						68		<u> </u>		igsqcurl	ш	60		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		6				4	4		144	144	60	84																			<u> </u>	\bigsqcup	₩'	${igspace}$			
+	Б1.В.ДВ.01.01 Б1.В.ДВ.01.02	Тренажерная подготовка Компьютерная тренажерная подготовка		6				4	4	36 36	144	144 144	60 60	84 84																			₩	\vdash	₩	\vdash	\dashv		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4				3	3	50	108	108	45	63																			\vdash	3	30	15	\dashv	63	-

					Куј	рс 3											Кур	oc 4						Закрег
		Семе	стр 5					Семе	стр 6					Семе	стр 7					Семе	естр 8			ленная
3.e.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
23	120	60	186	429	99	22	90	120	156	420	72	23	120	15	150	435	108	25	90	60	120	522	108	
8	30	15	45	162	36	3	15	30		63		8	45	15	60	141	27	16	60	30	75	339	72	
																								3
																								-
																						<u> </u>		3
																						<u> </u>		3 19
																								26
																								21
																								14
																								10
																								3
																								3
																								3
					l		l	l	l	l	l				l				l	l		1	l	14
																								28
																								14
																								9
																								3
																								22
							<u> </u>			<u> </u>													<u> </u>	18
							-			-											-	-	-	14
					<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	18
																								23
																								18
																								16
																								14
																								14
																						-	-	
																							-	14 14
4	30	15	15	48	36																			14
4			30	114																				19
						3	15	30		63														14
												5	30		30	93	27							14
												3	15	15	30	48		5	15	15	15	99	36	14
																		4	15		30	63	36	14
																		4	15		30	99		14
																		3	15	15		78		14
15	90	45	141	267	63	19	75	90	156	357	72	15	75		90	294	81	9	30	30	45	183	36	
4	30		30	48	36																			14
4	30	15	15	57	27																			14
4	15	15	15	99			1			1														14
3	15	15	15	63		3	15	15	15	27	36													14
						3	15		30	63														1
					-	6	30	15	15	120	36				-				-	-	 	\vdash		14
						Ť	<u> </u>	Ť	Ť	<u> </u>		_				120						t		
												6	30		30	129	27					<u> </u>		14
					l		l	l	l	l	l	4	15		30	72	27		l	l		1	l	14
																						<u> </u>		
												5	30		30	93	27				-	<u> </u>		14
					L		L	L	L	L	L				L			5	15	30	15	84	36	14
																		4	15		30	99		14
			66						65															24
			00						66	-											-	<u> </u>		21
					<u> </u>	4	 	60		84 84										-	-	1	-	14
										. 04														
						4		60		84														14

Считать в Индекс Наименование Экза мен Зачет соц. КП КР — 61.В.ДВ.02.01 Компьютерные технологии в энергосбережении предприятий рыбной отрасли — 61.В.ДВ.02.02 Компьютерные программы проектирования и менединий предприятий рыбной отрасли — 61.В.ДВ.02.02 Компьютерные программы проектирования и менединий в лектрических и электронных целей — 61.В.ДВ.03.02 Менеджиент в электронергение и основы 6 В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике и боловы 6 В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 6 В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 6 В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 6 В.В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 6 В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 9 В.В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 9 В.В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 9 В.В.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менединент в энергетике 9 В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В.В	3 3 3 3 3	Факт 3 3	Часов в з.е. 36	Экспер тное 108 108	По плану 108 108	конт. раб. 45	СР 63	Конт	з.е.	Лек	Лаб	тр 1 Пр	CP F	онт з.	е. Лек	Семе Лаб	Пр	СР	Конт	3.e.	Лек	Семе Лаб	стр 3 Пр	CP	Конт	з.е. 3	Лек 30	Лаб 15	Пр	СР Конт роль
плане инцекс. памиенование мен 3-94-1 с оц. N1 NP + Б.1.В.ДВ.02.01 Компьютерные технологии в энергосбережении предприятий рыбной отрасли 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 3 3 3 3	3	в з.е. 36 36	тное 108 108	плану 108 108	раб. 45	63		з.е.	Лек	Лаб	Пр	CP F	онт з.	е. Лек	Ла6	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	CP	Конт				Пр	СР роль
	3 3 3	3	36	108	108																					3	30	15		63
	3 3 3	3				45	63																							
- Б1.В.ДВ.03.01 Менеджиент в электроэнергетике и основы деловой коммуникации 6 Б1.В.ДВ.03.02 Маркетинг и менеджиент в энергетике 6	3			108	100																					3	30	15		63
- b1.B.ДВ.U3.U1 деловой коммуникации b	3	3			100	45	63																							
			36	108	108	45	63																							
Francis 2 Chromoso		3	36	108	108	45	63																							
влок 2.11рактика	36	36		1296	1296		1260	36							5			207	9							9				315 9
Обязательная часть	6	6		216	216		207	9						_	5			207	9											
+ Б2.0.01(У) Учебная практика: тип - ознакомительная 2	6	6	36	216	216		207	9							5			207	9											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	30	30		1080	1080		1053	27																		9				315 9
+ Б2.В.01(П) Производственная практика: тип - эксплуатационная практика 46	24	24	36	864	864		846	18																		9				315 9
+ Б2.В.02(Пд) Производственная практика: тип - преддипломная практика 8	6	6	36	216	216		207	9																						
Блок З.Государственная итоговая аттестация	6	6		216	216		216																							
+ 53.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	6	6	36	216	216		216																							
ФТД.Факультативы	4	4		144	144	64	80		2	17		17	38																	
+ ФТД.01 Повышение качества электрической энергии 7	2	2	36	72	72	30	42																							
+ ФТД.02 Социальная защита лиц с ограниченными 1	2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																	
Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)	240	240		8968	8968	3020	4958	990	28	170	85	204	405	44 3	2 187	51	221	608	153	27	136	85	204	453	162	33	150	60	180	732 126
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)											50.9			54		50.6			54			51.7			54			53.8		46.8
Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)											27	,				2	23					2	1					2	2	
з.е. на курсах (без факультативов)														60					-						6	0				

					Ку	рс 3											Кур	oc 4						Закреп
		Семе	стр 5					Семе	стр 6					Семе	естр 7					Семе	естр 8			ленная
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Ла6	Пр	СР	Конт роль	Код
																								14
																								14
						3	15		30	63														
						3	15		30	63														1
						3	15		30	63														1
						15				531	9							6				207	9	
																								14
						15				531	9							6				207	9	
						15				531	9													14
																		6				207	9	14
																		6				216		
																		6				216		14
												2	15		15	42								
												2	15		15	42								14
																								3
23	120	60	186	429	99	37	90	120	156	951	81	23	120	15	150	435	108	37	90	60	120	945	117	
		53			54			52.4			36			48			54			52.8			54	
		2	20					2	20					1	19						18			
					- 6	60											- 6	0						