ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"

Протокол № 6/36 от 25.02.2021

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Дзюба О.Л.*

"___" _____ 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.07

Специальность "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики"

Специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Кафедра: Электроэнергетика и автоматика

Факультет: Институт заочного обучения

Квалификация: инженер-электромеханик

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 6л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 193 от 15.03.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
17	ТРАНСПОРТ		
17.098	ЭЛЕКТРОМЕХАНИК СУДОВОЙ	№ 331н от 15.06.2020 г.	16.07.2020 г. № 58982

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	эксплуатационно-технологическая и сервисная
+	организационно-управленческая
+	проектная
+	производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР _____ */ Жук Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Хмелева О.В./*

И.о.зав. кафедрой _____ */ Бауло Е.Н./*

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес			Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август					Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь		
Пн		27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19
Вт		28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20
Ср		29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21
Чт		30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22
Пт		31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23
Сб	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24
Вс	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн			К																		*						Э																										
Вт			К									*															Э																										
Ср		К	К	К						*												Э	Э	Э	Э	Э	Э					К	К	К	К	К																	
Чт			К																								Э																										
Пт			*																																											*							
Сб	К		К																																																		

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес			Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август					Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь		
Пн		26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18
Вт		27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19
Ср		28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20
Чт		29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21
Пт		30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22
Сб		31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23
Вс	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24
Нед		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Пн			К									Э				Э				*	У					*	У																										
Вт			К									Э				Э				У	*					У	У																										
Ср		К	К								Э	*	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У					К	К	К	К	К	К																	
Чт			К							*		Э				Э				У	У					У																											
Пт			К									Э				Э				У	У					У																											
Сб			*									Э				У				У	У					У																					*							

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес		Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август					Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь		
Пн	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23
Вт	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24
Ср	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	
Чт	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	
Пт	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	
Сб	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	
Вс	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн								Э		Э			Э						У	У		У				П																					*							
Вт								Э		Э			Э						У	У		У				П																											
Ср								Э		Э			Э						*	У		У				*																											
Чт	К	К	К				Э	Э	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	*	У	У	У	П	П		П					К	К	К	К	К																		
Пт								*		*			У						У	У		У				П																											
Сб								Э		Э			У						У	У		П				П																											

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес			Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь			
Пн		30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22
Вт		31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23
Ср	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24
Чт	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	
Пт	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	
Сб	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	
Вс	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн			К								Э								П	П			П						К	К	К	К	К	К																		
Вт			*								П								П	П			П																							*							
Ср	К	К	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П																														
Чт	К		К								П								*	П			П		*																											
Пт	К		К								П								П	*																																
Сб	К		К								*								П	П																																

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес			Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь			
Пн		29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21
Вт		30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22
Ср		31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23
Чт	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24
Пт	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	
Сб	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	
Вс	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн			К						*			Э							П	П					П		П																										
Вт			К						Э			Э							П	П					П		П																										
Ср		К	*			Э	Э	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П				К	К	К	К	К	К											*							
Чт	К		К						Э	Э		П							П	П					П		П																										
Пт	К		К						Э			П							*	П					*		П																										
Сб	К		К						Э			П							П	*					П																												

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес			Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь			
Пн		28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20
Вт		29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21
Ср		30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22
Чт		31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23
Пт	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24
Сб	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	
Вс	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн			К								*								Э				Э		П						П				Пд											Д							К
Вт			К						*										Э				Э		П						П				Пд											Д							К
Ср		К	К	К												Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд					Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К
Чт			*																Э				П		П						Пд															*							К
Пт	К		К																Э				П		П						Пд															Д							К
Сб	К		К																*				П		*						Пд							Д								Д							

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
	Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	39		39		49		49		49		49	
Дата начала/Номер недели												
Дата окончания/Номер недели												

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Итого
	Теоретическое обучение	**37 4/6**	**27 2/6**	**22 1/6**	**23 3/6**	**21 4/6**	**15**	147 2/6
Э	Экзаменационные сессии	**5 4/6**	**5 4/6**	**7 1/6**	**7 1/6**	**7 1/6**	**7 1/6**	40
У	Учебная практика		**10**	**8**				18
П	Производственная практика			**6**	**12**	**14**	**8**	40
Пд	Преддипломная практика						**4**	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						**10**	10
К	Каникулы	**8**	**7 5/6**	**8**	**8 3/6**	**8 2/6**	**7**	47 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**5/6 (5 дн)**	**1 1/6 (7 дн)**	**1 (6 дн)**	**1 (6 дн)**	**1 (6 дн)**	**1 (6 дн)**	6 (36 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		**52 1/6**	**52**	**52 2/6**	**52 1/6**	**52 1/6**	**52 1/6**	313

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1							Курс 2							Курс 3						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)									222	222		8320	8320	1088	1088	6842	390	44	1584	104	26	70	1303	81	39	1570	94	38	40	1330	68	37	1494	72	54	44	1250	74
Обязательная часть									105	105		3780	3780	494	494	3110	176	38	1368	92	18	66	1123	69	31	1116	82	22	40	926	46	21	756	40	18	36	627	35
+	Б1.О.01	Философия	1					1	3	3	36	108	108	12	12	87	9	3	108	8		4	87	9														
+	Б1.О.02	**История**		**11**				**11**	4	**4**		**144**	**144**	**16**	**16**	**120**	**8**	**4**	**144**	**8**		**8**	**120**	**8**														
+	Б1.О.02.01	История России		1				1	2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	72	4		4	60	4														
+	Б1.О.02.02	Всеобщая история		1				1	2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	72	4		4	60	4														
+	Б1.О.03	Иностранный язык	345					345	14	14	36	504	504	72	72	405	27															4	144			20	115	9
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2					3	3	36	108	108	16	16	88	4								3	108	10		6	88	4							
+	Б1.О.05	Введение в специальность		1					2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	72	4		4	60	4														
+	Б1.О.06	Информатика	1					1	5	5	36	180	180	18	18	153	9	5	180	6	12		153	9														
+	Б1.О.07	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1					1	4	4	36	144	144	18	18	117	9	4	144	8		10	117	9														
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1					2	2	36	72	72	10	10	58	4	2	72	6		4	58	4														
+	Б1.О.09	Экология		1				1	2	2	36	72	72	10	10	58	4	2	72	6		4	58	4														
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72			68	4	2	72				68	4														
+	Б1.О.11	Математика	1					1	11	11	36	396	396	70	70	317	9	11	396	38		32	317	9														
+	Б1.О.12	Метрология, стандартизация и сертификация машиностроения		2					3	3	36	108	108	16	16	88	4								3	108	10	6		88	4							
+	Б1.О.13	Физика	2					2	11	11	36	396	396	44	44	343	9								11	396	24	12	8	343	9							
+	Б1.О.14	Правоведение		2				2	2	2	36	72	72	10	10	58	4								2	72	6		4	58	4							
+	Б1.О.15	Социология		2					2	2	36	72	72	10	10	58	4								2	72	6		4	58	4							
+	Б1.О.16	Химия	1					1	3	3	36	108	108	14	14	85	9	3	108	8	6		85	9														
+	Б1.О.17	Экономика		2					2	2	36	72	72	10	10	58	4								2	72	6		4	58	4							
+	Б1.О.18	**Механика**		**334**	**2**			**2**	11	**11**		**396**	**396**	**56**	**56**	**324**	**16**								**3**	**108**	**10**		**10**	**84**	**4**	**5**	**180**	**12**	**8**		**152**	**8**
+	Б1.О.18.01	Теоретическая механика			2			2	3	3	36	108	108	20	20	84	4								3	108	10		10	84	4							
+	Б1.О.18.02	Теория механизмов и машин		3					3	3	36	108	108	10	10	94	4															3	108	6	4		94	4
+	Б1.О.18.03	Сопротивление материалов		3					2	2	36	72	72	10	10	58	4															2	72	6	4		58	4
+	Б1.О.18.04	Детали машин и основы конструирования		4					3	3	36	108	108	16	16	88	4																					
+	Б1.О.19	Теоретические основы электротехники	3				3		9	9	36	324	324	38	38	277	9															9	324	22	10	6	277	9
+	Б1.О.20	Гидравлика. Теплотехника	2						3	3	36	108	108	8	8	91	9								3	108	4	4		91	9							
+	Б1.О.21	Управление проектами в профессиональной деятельности	3						3	3	36	108	108	16	16	83	9															3	108	6		10	83	9
+	Б1.О.22	Психология и педагогика		2					2	2	36	72	72	10	10	58	4								2	72	6		4	58	4							
+	Б1.О.23	Основы научных знаний и исследовательская работа		6					2	2	36	72	72	12	12	56	4																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									117	117		4540	4540	594	594	3732	214	6	216	12	8	4	180	12	8	454	12	16		404	22	16	738	32	36	8	623	39
+	Б1.В.01	Практикум судового электрика		1					2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	72	4		4	60	4														
+	Б1.В.02	Начальная подготовка по безопасности		1					2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	72	4	4		60	4														
+	Б1.В.03	Охрана судов и портовых средств		1					2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	72	4	4		60	4														
+	Б1.В.04	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	2					2	4	4	36	144	144	16	16	119	9								4	144	8	8		119	9							
+	Б1.В.05	Информационные технологии в эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики		3					3	3	36	108	108	16	16	88	4															3	108		16		88	4
+	Б1.В.06	Коммутационная и защитная аппаратура			4				4	4	36	144	144	16	16	124	4																					
+	Б1.В.07	Теория и устройство судна	3						4	4	36	144	144	24	24	111	9															4	144	12	8	4	111	9
+	Б1.В.08	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	3	3			3		6	6	36	216	216	28	28	175	13															6	216	16	12		175	13
+	Б1.В.09	Судовые электрические машины	4			4			6	6	36	216	216	28	28	179	9																					
+	Б1.В.10	Теория автоматического управления	3						3	3	36	108	108	8	8	91	9															3	108	4		4	91	9
+	Б1.В.11	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	4				4		4	4	36	144	144	18	18	117	9																					
+	Б1.В.12	Микропроцессорные системы управления	4				4		4	4	36	144	144	14	14	121	9																					
+	Б1.В.13	Техническая эксплуатация судовых систем напряжением свыше 1000 вольт		4					2	2	36	72	72	10	10	58	4																					
+	Б1.В.14	Электрооборудование судовых промысловых и технологических механизмов	4						5	5	36	180	180	24	24	147	9																					
+	Б1.В.15	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	4	4		4			8	8	36	288	288	38	38	237	13																					
+	Б1.В.16	Судовые электроприводы	5	5			5		9	9	36	324	324	44	44	267	13																					
+	Б1.В.17	Инновационный менеджмент		5					3	3	36	108	108	14	14	90	4																					
+	Б1.В.18	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматизации			5				3	3	36	108	108	24	24	80	4																					
+	Б1.В.19	Моделирование судового электрооборудования и средств автоматизации		5					2	2	36	72	72	8	8	60	4																					
+	Б1.В.20	Профессионально-ориентированный английский язык	5						6	6	36	216	216	36	36	171	9																					
+	Б1.В.21	Гребные электрические установки	5						4	4	36	144	144	16	16	119	9																					
+	Б1.В.22	Микропроцессорные системы управления техническими средствами судов		6					3	3	36	108	108	18	18	86	4																					

Курс 4							Курс 5							Курс 6							Закреп
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
40	1440	76	46	62	1186	70	36	1296	64	12	112	1052	56	26	936	66	46	62	721	41	
7	252	8	8	20	203	13	6	216			32	175	9	2	72	6		6	56	4	
																					3
																					3
																					3
4	144			20	115	9	6	216			32	175	9								19
																					26
																					14
																					10
																					18
																					22
																					8
																					21
																					9
																					23
																					14
																					3
																					3
																					28
																					1
3	**108**	**8**	**8**		**88**	**4**															
																					18
																					18
																					18
3	108	8	8		88	4															18
																					14
																					27
																					14
																					3
														2	72	6		6	56	4	14
33	1188	68	38	42	983	57	30	1080	64	12	80	877	47	24	864	60	46	56	665	37	
																					14
																					12
																					12
																					16
																					10
4	144	8	4	4	124	4															14
																					12
																					14
6	216	18	8	2	179	9															14
																					14
4	144	8		10	117	9															14
4	144	4	4	6	121	9															14
2	72	4	4	2	58	4															13
5	180	8		16	147	9															14
8	288	18	18	2	237	13															14
							9	324	22	4	18	267	13								14
							3	108	10		4	90	4								1
							3	108	10		14	80	4								14
							2	72	4	4		60	4								14
							6	216			36	171	9								19
							4	144	8		8	119	9								14
														3	108	12		6	86	4	14

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1							Курс 2							Курс 3						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
+	Б1.В.23	Судовые информационно-измерительные системы	6						4	4	36	144	144	24	24	111	9																				
+	Б1.В.24	Судовые энергетические машины и установки			6				4	4	36	144	144	30	30	110	4																				
+	Б1.В.25	Борьба с пожаром по расширенной программе		6					2	2	36	72	72	16	16	52	4																				
+	Б1.В.26	Лидерство и основы управления судовым экипажем		6					2	2	36	72	72	16	16	52	4																				
+	Б1.В.27	Оказание первой медицинской помощи		6					2	2	36	72	72	16	16	52	4																				
+	Б1.В.28	Специалист по шлюпкам и плотам		6					2	2	36	72	72	16	16	52	4																				
+	Б1.В.29	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23								328	328			320	8									166				162	4		162				158	4
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.1**	**2**						4	**4**		**144**	**144**	**12**	**12**	**123**	**9**								**4**	**144**	**4**	**8**		**123**	**9**							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Электрические измерения электрических величин	2						4	4	36	144	144	12	12	123	9								4	144	4	8		123	9							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Электрические измерения неэлектрических величин	2						4	4	36	144	144	12	12	123	9								4	144	4	8		123	9							
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.2**		**5**					3	**3**		**108**	**108**	**14**	**14**	**90**	**4**																					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Полупроводниковая схемотехника		5					3	3	36	108	108	14	14	90	4																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	ЕСКД		5					3	3	36	108	108	14	14	90	4																				
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3**			**6**				5	**5**		**180**	**180**	**26**	**26**	**150**	**4**																					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Тренажерная подготовка по судовому электрооборудованию и средствам автоматизации			6				5	5	36	180	180	26	26	150	4																					
-	Б1.В.ДВ.03.02	Тренажерная подготовка по судовой электроэнергетической системе			6				5	5	36	180	180	26	26	150	4																					
Блок 2.Практика									93	93		3348	3348			3285	63								15	540				531	9	21	756				738	18
Обязательная часть									12	12		432	432			423	9															12	432				423	9
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: тип - плавательная			3				12	12	36	432	432			423	9															12	432				423	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									81	81		2916	2916			2862	54								15	540				531	9	9	324				315	9
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика: тип - технологическая практика			2				15	15	36	540	540			531	9								15	540				531	9							
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика: тип - плавательная практика			3456				60	60	36	2160	2160			2124	36															9	324				315	9
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика: тип - преддипломная практика			6				6	6	36	216	216			207	9																					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									15	15		540	540			540																						
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							15	15	36	540	540			540																						
ФТД.Факультативы									5	5		180	180	24	24	148	8	2	72	6		6	56	4														
+	ФТД.01	Электрооборудование предприятий рыбной отрасли		4					3	3	36	108	108	12	12	92	4																					
+	ФТД.02	Социальная защита лиц с ограниченными возможностями		1					2	2	36	72	72	12	12	56	4	2	72	6		6	56	4														
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)							330	330		12208	12208	1088	1088	10667	453	44	1584	104	26	70	1303	81	54	2110	94	38	40	1861	77	58	2250	72	54	44	1988	92
		Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)																																				
		Контактная работа (акад.час/год)																																				
		Резерв времени по сессиям																																				

Курс 4							Курс 5							Курс 6							Закреп
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
														4	144	12		12	111	9	14
														4	144	12	6	12	110	4	13
														2	72	6	10		52	4	12
														2	72	6	10		52	4	12
														2	72	6	10		52	4	12
														2	72	6	10		52	4	12
																					21
																					14
																					14
							3	**108**	**10**	**4**		**90**	**4**								
							3	108	10	4		90	4								14
							3	108	10	4		90	4								14
														5	**180**			**26**	**150**	**4**	
														5	180			26	150	4	14
														5	180			26	150	4	14
18	648				639	9	21	756				747	9	18	648				630	18	
																					14
18	648				639	9	21	756				747	9	18	648				630	18	
																					14
18	648				639	9	21	756				747	9	12	432				423	9	14
														6	216				207	9	13
														15	540				540		
														15	540				540		14
3	108	4		8	92	4															
3	108	4		8	92	4															14
																					3
58	2088	76	46	62	1825	79	57	2052	64	12	112	1799	65	59	2124	66	46	62	1891	59	