Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Рукович Александр Владимирович
Должность: Директор
Дата подписания: 11.11.2021 16:12:57
Уникальный программный ключ:
f45eb7c44954caac05ea7d4f32eb8d7d6b3cb96ae6d9b4bda094afddaffb705f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"
Технический институт (филиал) в г.Нерюнгри

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТИ(ф)СВФУ _____ *Павлов С.С.*
"24" марта 2018 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 01 от 24.01.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.02

Направление: Электроэнергетика и электротехника

Профиль: Электрооборудование и электрохозяйство предприятий организаций и учреждений
Кафедра: Кафедра электропривода и автоматизации производственных процессов
Факультет: ТИ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	*Основной*	*Виды профессиональной деятельности*
+	+	производственно-технологическая
+	-	монтажно-наладочная
+	-	сервисно-эксплуатационная
+	-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт (ФГОС) № 955 от 03.09.2015

СОГЛАСОВАНО

Зав. кафедрой ЭПиАПП _____ */ Киушкина В.Р./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
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
I										*									*				Э	К		*																											
																			*				Э	К																													
																			*	Э			К																														
																		*	*	Э	Э	Э	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К
																		*	*	Э			К												*						*												
																		*		Э			К				*									*																		
II																			*			Э	Э	Э		*													Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
										*									*			Э	Э	К														Э	П							П						
																			*	Э	Э	Э	Э	К														Э	П	П							К	К	К	К	К	К
																		*	*	Э		Э	К	К														Э	П							К						
																		*	*	Э		Э	К	К											*			Э	П							К						
																		*		Э		Э	К				*									*		Э	П							К						
III																			*			Э		К		*														П							П						
										*									*			К		К															П							К						
																			*	Э		К																Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
																		*	*	Э		К																		П							К						
																		*		Э		К					*								*						*							К						
																		*		Э		К						*								*						П							К						
IV																		К	*	К						*								Э	Пд	Пд					К												
										*					Э			К	*	К														Э	Пд	Пд					Д							Д						
															Э	Э	Э	К	*														Э	Э	Пд	Пд	Пд		Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
															Э			*	*															Э	Пд	Пд					Д							К						
															Э			*	*													Э		Пд	*	Пд					*							К						
															Э			*	К								*					Э		Пд	Пд	*					Д							К						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 5/6	16 5/6	34 4/6	17 5/6	12 4/6	30 3/6	17 5/6	13	30 5/6	14	12	26	122
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3 1/6	1	4 1/6	1 5/6	2	3 5/6	2 5/6	2	4 5/6	18 5/6
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					8	8		8	8				16
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	1	6	7	1 2/6	5 4/6	7	2 1/6	4 5/6	7	1	7 5/6	8 5/6	29 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6□ (9 дн)	5/6□ (5 дн)	2 2/6□ (14 дн)	1 3/6□ (9 дн)	5/6□ (5 дн)	2 2/6□ (14 дн)	1 3/6□ (9 дн)	5/6□ (5 дн)	2 2/6□ (14 дн)	1 3/6□ (9 дн)	5/6□ (5 дн)	2 2/6□ (14 дн)	9 2/6□ (56 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 2/6	28 4/6	**52**	23 5/6	28 1/6	**52**	23 2/6	28 4/6	**52**	19 2/6	32 4/6	**52**	208
Студентов		10												
Групп		1												

| - | - | - | Форма контроля | | | | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | Закре пленн |
|---|---|---

| | | |

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1152								31	20 5/6		1150								31	21 5/6		2302								62	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								29			1150								31			2230								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49,5											51,9											50,7											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											45											49,5											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28,3											27,3											27,8											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		29,4											28,6											29											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2,1											2,1											2,1											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	523	216	108	180	19	359	162	29	ТО: 17 5/6□ Э: 3		1008	480	153	85	221	21	393	135	28	ТО: 16 5/6□ Э: 3		2052	1003	369	193	401	40	752	297	57	ТО: 34 2/3□ Э: 6		
1	Б1.Б.02	Иностранный язык	За	72	38			36	2	34		2		За	108	54			51	3	54		3		За(2)	180	92			87	5	88		5		7	123
2	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи												За К	108	54	17		34	3	54		3		За К	108	54	17		34	3	54		3		7	2
3	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт	За	36	36	18		18				1		За	36	34	17		17		2		1		За(2)	72	70	35		35		2		2		1	12
4	Б1.Б.07	История	За К	108	57	18		36	3	51		3													За К	108	57	18		36	3	51		3		8	1
5	Б1.Б.09	Основы УНИД												За	108	54	17		34	3	54		3		За	108	54	17		34	3	54		3		4	2
6	Б1.Б.11	Математика	Эк РГР(2)	180	76	36		36	4	68	36	5		Эк РГР(2)	144	54	17		34	3	54	36	4		Эк(2) РГР(4)	324	130	53		70	7	122	72	9			123
7	Б1.Б.11.01	Математика	Эк РГР(2)	180	76	36		36	4	68	36	5		Эк РГР(2)	144	54	17		34	3	54	36	4		Эк(2) РГР(4)	324	130	53		70	7	122	72	9		6	123
8	Б1.Б.12	Физика	Эк РГР	108	54	36	18			18	36	3		Эк РГР	108	52	34	17		1	20	36	3		Эк(2) РГР(2)	216	106	70	35		1	38	72	6		4	123
9	Б1.Б.13	Химия	Эк РГР	108	55	36	18		1	17	36	3													Эк РГР	108	55	36	18		1	17	36	3		1	1
10	Б1.Б.14	Информатика	За РГР	108	57	18	36		3	51		3													За РГР	108	57	18	36		3	51		3		6	1
11	Б1.Б.16	Введение в инженерную деятельность	Эк Реф	108	55	18	18	18	1	26	27	3													Эк Реф	108	55	18	18	18	1	26	27	3		4	1
12	Б1.В.02	Начертательная геометрия. Инженерная графика	Эк РГР	108	55	18		36	1	26	27	3		Эк РГР	108	36	17		17	2	45	27	3		Эк(2) РГР(2)	216	91	35		53	3	71	54	6		2	12
13	Б1.В.11	Программные средства профессиональной деятельности												Эк РГР	216	90	17	68		5	90	36	6		Эк РГР	216	90	17	68		5	90	36	6		4	2
14	Б1.В.12	Прикладная физическая культура (по выбору)	За	36	36			36						За	34	34			34						За(2)	70	70			70						1	123456
15	Б1.В.ДВ.04.01	Психология общения												За РГР	72	52	17		34	1	20		2		За РГР	72	52	17		34	1	20		2		5	2
16	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Основы AutoCAD*												За РГР	72	52	17		34	1	20		2		За РГР	72	52	17		34	1	20		2		2	2
17	Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии	За Реф	108	40	18	18		4	68		3													За Реф	108	40	18	18		4	68		3		6	1
18	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Адаптивные компьютерные технологии в инклюзивном образовании*	За Реф	108	40	18	18		4	68		3													За Реф	108	40	18	18		4	68		3		6	1
19	ФТД.В.01	Избранные вопросы математики	За	72	55	18		36	1	17		2													За	72	55	18		36	1	17		2		6	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(7) К Реф(2) РГР(6)											Эк(4) За(6) К РГР(6)											Эк(9) За(13) К(2) Реф(2) РГР(12)												
ПРАКТИКИ		(План)													108	7	2			5	101		3	2		108	7	2			5	101		3	2		
	Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	108	7	2			5	101		3	2	ЗаО	108	7	2			5	101		3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													1											6											7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1188								31	21		1168								31	21 4/6		2356								62	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116								29			1168								31			2284								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49											49,8											49,4											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30,3											23,7											27											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31,3											24,9											28,1											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4,1											4,2											4,2											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	558	216	72	252	18	315	171	29	ТО: 17 5/6□ Э: 3 1/6		684	315	117	52	130	16	315	54	19	ТО: 12 2/3□ Э: 1		1728	873	333	124	382	34	630	225	48	ТО: 30 1/2□ Э: 4 1/6		
1	Б1.Б.01	Философия	Эк	144	74	36		36	2	34	36	4													Эк	144	74	36		36	2	34	36	4		8	3
2	Б1.Б.02	Иностранный язык	Эк К	144	57			54	3	51	36	4													Эк К	144	57			54	3	51	36	4		7	123
3	Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	За Реф	72	38	18		18	2	34		2													За Реф	72	38	18		18	2	34		2		4	3
4	Б1.Б.08	Экономика												За	72	28	13		13	2	44		2		За	72	28	13		13	2	44		2		8	4
5	Б1.Б.10	Социокультурный модуль												За(2) К	144	56	26		26	4	88		4		За(2) К	144	56	26		26	4	88		4			45
6	Б1.Б.10.01	Социология												За	72	28	13		13	2	44		2		За	72	28	13		13	2	44		2		8	4
7	Б1.Б.10.02	Культурология												За К	72	28	13		13	2	44		2		За К	72	28	13		13	2	44		2		8	4
8	Б1.Б.11	Математика	Эк За РГР(3)	216	112	54		54	4	68	36	6													Эк За РГР(3)	216	112	54		54	4	68	36	6			123
9	Б1.Б.11.01	Математика	Эк РГР(2)	144	74	36		36	2	34	36	4													Эк РГР(2)	144	74	36		36	2	34	36	4		6	123
10	Б1.Б.11.02	Теория вероятности и математическая статистика	За РГР	72	38	18		18	2	34		2													За РГР	72	38	18		18	2	34		2		6	3
11	Б1.Б.12	Физика	Эк РГР	108	55	18	18	18	1	17	36	3													Эк РГР	108	55	18	18	18	1	17	36	3		4	123
12	Б1.Б.17	Теоретические основы электротехники	Эк РГР(2)	180	110	36	36	36	2	43	27	5		Эк РГР(2)	252	135	39	39	52	5	90	27	7		Эк(2) РГР(4)	432	245	75	75	88	7	133	54	12		4	34
13	Б1.Б.18	Электротехническое и конструкционное материаловедение												За РГР	72	41	13	13	13	2	31		2		За РГР	72	41	13	13	13	2	31		2		4	45
14	Б1.В.03	Теоретическая и прикладная механика	За РГР	72	55	36		18	1	17		2		Эк РГР	144	55	26		26	3	62	27	4		Эк За РГР(2)	216	110	62		44	4	79	27	6		2	34
15	Б1.В.04	Промышленная электроника	За РГР(2)	108	57	18	18	18	3	51		3													За РГР(2)	108	57	18	18	18	3	51		3		4	3
16	Б1.В.12	Прикладная физическая культура (по выбору)	За	72	72			72						За	52	52			52						За(2)	124	124			124						1	123456
17	ФТД.В.02	Практическая грамматика английского языка	За	72	55			54	1	17		2													За	72	55			54	1	17		2		7	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(6) К Реф РГР(9)											Эк(2) За(5) К РГР(4)											Эк(7) За(11) К(2) Реф РГР(13)												
ПРАКТИКИ		(План)													432	23	2		21		409		12	8		432	23	2		21		409		12	8		
	Б2.В.02(П)	I Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												ЗаО	432	23	2		21		409		12	8	ЗаО	432	23	2		21		409		12	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													1 2/6											5 4/6											7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**1008**								**26**	19 4/6		**1286**								**34**	23		**2294**								**60**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1008**								**26**			**1286**								**34**			**2294**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**48**											**52,7**											**50,4**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**44,2**											**54**											**49,1**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**23,3**											**24**											**23,7**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24,5**											**25,4**											**25**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4,1**											**4,8**											**4,5**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**936**	**436**	**144**	**90**	**180**	**22**	**419**	**81**	**26**	ТО: 17 5/6□ Э: 1 5/6		**792**	**329**	**117**	**91**	**104**	**17**	**355**	**108**	**22**	ТО: 13□ Э: 2		**1728**	**765**	**261**	**181**	**284**	**39**	**774**	**189**	**48**	ТО: 30 5/6□ Э: 3 5/6		
1	Б1.Б.10	Социокультурный модуль	За К	**72**	38	18		18	2	34		2													За К	**72**	38	18		18	2	34		2			45
2	Б1.Б.10.03	Психология	За К	**72**	38	18		18	2	34		2													За К	**72**	38	18		18	2	34		2		5	5
3	Б1.Б.18	Электротехническое и конструкционное материаловедение	Эк РГР	**144**	57	18	18	18	3	60	27	4													Эк РГР	**144**	57	18	18	18	3	60	27	4		4	45
4	Б1.Б.19	Электрические машины	Эк КП	**216**	95	36	36	18	5	94	27	6													Эк КП	**216**	95	36	36	18	5	94	27	6		4	5
5	Б1.Б.20	Силовая электроника	Эк РГР	**108**	38	18		18	2	43	27	3		Эк РГР	**108**	28	13		13	2	44	36	3		Эк(2) РГР(2)	**216**	66	31		31	4	87	63	6		4	56
6	Б1.Б.21	Электрические и электронные аппараты												Эк РГР	**144**	67	26	26	13	2	41	36	4		Эк РГР	**144**	67	26	26	13	2	41	36	4		4	6
7	Б1.В.01	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	За Реф	**72**	38			36	2	34		2		За Реф	**72**	28			26	2	44		2		За(2) Реф(2)	**144**	66			62	4	78		4		7	56
8	Б1.В.05	Метрология и учет электрической и тепловой энергии	За РГР(2)	**108**	57	18	18	18	3	51		3													За РГР(2)	**108**	57	18	18	18	3	51		3		4	5
9	Б1.В.06	Электрический привод												Эк РГР	**144**	67	26	26	13	2	41	36	4		Эк РГР	**144**	67	26	26	13	2	41	36	4		4	6
10	Б1.В.08	Электроэнергетика	За(2) РГР(2)	**216**	113	36	18	54	5	103		6		За КП	**108**	42	13	13	13	3	66		3		За(3) КП РГР(2)	**324**	155	49	31	67	8	169		9			567
11	Б1.В.08.01	Общая энергетика	За РГР	**108**	39	18		18	3	69		3													За РГР	**108**	39	18		18	3	69		3		4	5
12	Б1.В.08.02	Электроэнергетические системы и сети	За РГР	**108**	74	18	18	36	2	34		3													За РГР	**108**	74	18	18	36	2	34		3		4	5
13	Б1.В.08.03	Электрические станции и подстанции												За КП	**108**	42	13	13	13	3	66		3		За КП	**108**	42	13	13	13	3	66		3		4	6
14	Б1.В.12	Прикладная физическая культура (по выбору)	За	**72**	72			72						За	**62**	62			62						За(2)	**134**	134			134						1	123456
15	Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии в энергетике												За РГР	**108**	42	13	26		3	66		3		За РГР	**108**	42	13	26		3	66		3		4	6
16	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Основы программирования ИТ-решений*												За РГР	**108**	42	13	26		3	66		3		За РГР	**108**	42	13	26		3	66		3		6	6
17	Б1.В.ДВ.07.01	Энергосберегающие технологии в электрохозяйстве предприятий												За РГР	**108**	55	26		26	3	53		3		За РГР	**108**	55	26		26	3	53		3		4	6
18	*Б1.В.ДВ.07.02*	*Экологический контроль*												За РГР	**108**	55	26		26	3	53		3		За РГР	**108**	55	26		26	3	53		3		1	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6) КП К Реф РГР(6)											Эк(3) За(5) КП Реф РГР(5)											Эк(6) За(11) КП(2) К Реф(2) РГР(11)												
ПРАКТИКИ		(План)													432	23	2		21		409		12	8		432	23	2		21		409		12	8		
	Б2.В.03(П)	II Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												ЗаО	432	23	2		21		409		12	8	ЗаО	432	23	2		21		409		12	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2 1/6											4 5/6											7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				900								25	16 5/6		1332								37	24		2232								62	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900								25			1260								35			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54											51,8											52,9											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		50,9											49,5											50,2											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25											22											23,5											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26,5											23,5											25											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	371	168	42	140	21	385	144	25	ТО: 14 Э: 2 5/6		720	281	120	72	72	17	340	99	20	ТО: 12 Э: 2		1620	652	288	114	212	38	725	243	45	ТО: 26 Э: 4 5/6		
1	Б1.Б.06	Основы права												За	72	26	12		12	2	46		2		За	72	26	12		12	2	46		2		8	8
2	Б1.Б.15	Промышленная экология												За К	72	38	24	12		2	34		2		За К	72	38	24	12		2	34		2		4	8
3	Б1.В.07	Теория автоматического управления	Эк КП	144	59	28	14	14	3	49	36	4													Эк КП	144	59	28	14	14	3	49	36	4		4	7
4	Б1.В.08	Электроэнергетика	Эк За КП РГР	216	116	42	28	42	4	64	36	6													Эк За КП РГР	216	116	42	28	42	4	64	36	6			567
5	Б1.В.08.04	Электроснабжение потребителей и режимы	За КП	108	72	28	14	28	2	36		3													За КП	108	72	28	14	28	2	36		3		4	7
6	Б1.В.08.05	Релейная защита и автоматика	Эк РГР	108	44	14	14	14	2	28	36	3													Эк РГР	108	44	14	14	14	2	28	36	3		4	7
7	Б1.В.09	Электрооборудование	Эк За РГР(2)	252	104	56		42	6	112	36	7													Эк За РГР(2)	252	104	56		42	6	112	36	7			7
8	Б1.В.09.01	Электротехнологические системы и оборудование	За РГР	108	59	28		28	3	49		3													За РГР	108	59	28		28	3	49		3		4	7
9	Б1.В.09.02	Электрооборудование источников энергии электрических сетей и промышленных предприятий	Эк РГР	144	45	28		14	3	63	36	4													Эк РГР	144	45	28		14	3	63	36	4		4	7
10	Б1.В.10	Монтаж и наладка электрооборудования												Эк РГР	108	49	24		24	1	23	36	3		Эк РГР	108	49	24		24	1	23	36	3		4	8
11	Б1.В.ДВ.01.01	Локальные системы электроснабжения	Эк РГР	180	60	28		28	4	84	36	5													Эк РГР	180	60	28		28	4	84	36	5		4	7
12	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Интеллектуальные системы электроснабжения с возобновляемыми энергоисточниками*	Эк РГР	180	60	28		28	4	84	36	5													Эк РГР	180	60	28		28	4	84	36	5		4	7
13	Б1.В.ДВ.03.01	Региональная экономика Северо-Востока России	За	108	32	14		14	4	76		3													За	108	32	14		14	4	76		3		8	7
14	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Геосоциальное пространство Севера*	За	108	32	14		14	4	76		3													За	108	32	14		14	4	76		3		8	7
15	Б1.В.ДВ.06.01	Эксплуатация объектов малой генерации												За РГР	108	40	12	24		4	68		3		За РГР	108	40	12	24		4	68		3		4	8
16	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Накопители энергии в распределенной генерации*												За РГР	108	40	12	24		4	68		3		За РГР	108	40	12	24		4	68		3		4	8
17	Б1.В.ДВ.08.01	Надежность электрооборудования промышленных предприятий												Эк РГР	144	51	24	12	12	3	66	27	4		Эк РГР	144	51	24	12	12	3	66	27	4		4	8
18	*Б1.В.ДВ.08.02*	*Диагностика электрооборудования промышленных предприятий*												Эк РГР	144	51	24	12	12	3	66	27	4		Эк РГР	144	51	24	12	12	3	66	27	4		4	8
19	Б1.В.ДВ.09.01	Эксплуатация электрооборудования												Эк РГР	216	77	24	24	24	5	103	36	6		Эк РГР	216	77	24	24	24	5	103	36	6		4	8
20	*Б1.В.ДВ.09.02*	*Автоматизированное управление системами электроснабжения*												Эк РГР	216	77	24	24	24	5	103	36	6		Эк РГР	216	77	24	24	24	5	103	36	6		4	8
21	ФТД.В.03	Комплексная автоматизация в промышленности												За	72	38	12		24	2	34		2		За	72	38	12		24	2	34		2		4	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(3) КП(2) РГР(4)											Эк(3) За(4) К РГР(4)											Эк(7) За(7) КП(2) К РГР(8)												
ПРАКТИКИ		(План)													324	18	2		16		306		9	6		324	18	2		16		306		9	6		
	Б2.В.04(Пд)	Производственная преддипломная практика по выполнению выпускной квалификационной работы												ЗаО	324	18	2		16		306		9	6	ЗаО	324	18	2		16		306		9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													216	11				11	205		6	4		216	11				11	205		6	4		
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты													216	11				11	205		6	4		216	11				11	205		6	4		
КАНИКУЛЫ													1											7 5/6											8 5/6		