

**Политехнический институт
Годовой учебный план, 2026-2027 уч. г.**

направление 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электроэнергетика и электротехника", 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (ТО 17 1/2 нед)										Семестр 2 (ТО 17 1/2 нед)										Каф.			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				
1	Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	За(2) К(2)	171	120	64		48	8	51		4,75		За(2) ЗаО К(3)	225	156	48		96	12	69		6,25			
2	Б1.0.01.01	Русский язык и культура речи	За К	108	67	32		32	3	41		3													37	
3	Б1.0.01.02	История России	За К	63	53	32		16	5	10		1,75		ЗаО К	81	69	32		32	5	12		2,25		15	
4	Б1.0.01.03	Основы российской государственности												За К	72	52	16		32	4	20		2		30	
5	Б1.0.01.04	Деловые коммуникации												За К	72	35			32	3	37		2		37	
6	Б1.0.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2			
7	Б1.0.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		4	
8	Б1.0.03	Модуль физической культуры и спорта	За	80	74	8		64	2	6		1		За(2)	80	72	8		64		8		1			
9	Б1.0.03.01	Физическая культура и спорт		36	34	8		24	2	2		1		За	36	32	8		24		4		1		6	
10	Б1.0.03.Дв.01.01	Игровые виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6	
11	Б1.0.03.Дв.01.02	Общая физическая подготовка	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6	
12	Б1.0.03.Дв.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6	
13	Б1.0.03.Дв.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6	
14	Б1.0.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(4) К(4)	720	224	48	32	144		388	108	20		Эк(4) К(4)	576	208	32	32	144		260	108	16			
15	Б1.0.04.01	Введение в профессиональную деятельность	Эк К	144	16			16		101	27	4													13	
16	Б1.0.04.02	Введение в инжиниринг												Эк К	108	16			16		65	27	3		13	
17	Б1.0.04.05	Высшая математика	Эк К	180	64			64		89	27	5		Эк К	180	64			64		89	27	5		1	
18	Б1.0.04.06	Прикладная физика в энергетике	Эк К	180	48	16		32		105	27	5		Эк К	108	48	16		32		33	27	3		13	
19	Б1.0.04.13	Метрология	Эк К	216	96	32	32	32		93	27	6													13	
20	Б1.0.04.14	Электротехника и электроника												Эк К	180	80	16	32	32		73	27	5		13	
21	Б1.В.Дв.01.01	Ремонт и обслуживание электрических аппаратов и оборудования	К	36	16		16			20		1		ЗаО К	72	32		32			40		2		13	
22	Б1.В.Дв.01.02	Ремонт и обслуживание простых контрольно-измерительных приборов	К	36	16		16			20		1		ЗаО К	72	32		32			40		2		13	
ПРАКТИКИ			(План)												144						144		4	2 2/3		
	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика												За	144						144		4	2 2/3	13	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4) К(8)										Эк(4) За(6) ЗаО(2) К(9)										Эк(6) За(10)		

Зав. кафедрой _____ В.В. Рыжаков



Политехнический институт
Годовый учебный план, 2026-2027 уч. г.

направление 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электроэнергетика и электротехника", 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 1/3нед)										Семестр 4 (ТО 17 1/3 нед)										Каф.		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2		За К	108	12			8	4	96		3		
2	Б1.О.01.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2													49
3	Б1.О.01.04	Обучение служением												За К	108	12			8	4	96		3		13
4	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		
5	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		4
6	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				
7	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
8	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
9	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
10	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
11	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(4) За К(5)	792	208	48	80	80		476	108	22		Эк(3) За К(4)	576	176	16	64	96		301	99	16		
12	Б1.О.04.03	Технико-экономическое обоснование инженерных проектов	За К	216	16			16		200		6													13
13	Б1.О.04.04	Основы проектной деятельности												За К	144	16			16		128		4		13
14	Б1.О.04.08	Основы программирования	Эк К	108	16		16			65	27	3													13
15	Б1.О.04.09	Инженерная математика	Эк К	108	32	16		16		49	27	3													13
16	Б1.О.04.10	Инженерная и компьютерная графика	Эк К	180	64	16	32	16		89	27	5													13
17	Б1.О.04.11	Компьютерное моделирование процессов, систем и устройств												Эк К	144	48		32	16		60	36	4		13
18	Б1.О.04.14	Материаловедение	Эк К	180	80	16	32	32		73	27	5													13
19	Б1.О.04.15	Разработка проектной документации												Эк К	180	80	16	32	32		64	36	5		13
20	Б1.О.04.16	Основы теории надежности												Эк К	108	32			32		49	27	3		13
21	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	ЗаО К	108	64	32	32			44		3		Эк К	144	64	32		32		53	27	4		
22	Б1.В.01.01	Теоретические основы электротехники	ЗаО К	108	64	32	32			44		3		Эк К	144	64	32		32		53	27	4		13
23	Б1.В.ДВ.02.01	Ремонт и обслуживание электрических машин и электропривода	К	36	16		16			20		1		ЗаО К	72	32		32			40		2		13
24	Б1.В.ДВ.02.02	Ремонт и обслуживание контрольно-измерительных приборов средней сложности	К	36	16		16			20		1		ЗаО К	72	32		32			40		2		13
25	ФТД.02	Промышленная безопасность												За К	72	32			32		40		2		13
ПРАКТИКИ			(План)											108							108		3	2	
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением												За	108						108		3		13
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(3) ЗаО(2) К(9)											Эк(4) За(6) ЗаО(9)										

Зав. кафедрой

В.В. Рыжаков

