

Б.1.2.2	Силовая электроника	6,7	10	360	48	24	24	312						24	24					
Б.1.2.3	Электрические и электронные аппараты	5	3	108	8	4	4	100					8							
Б.1.2.4	Электрический привод		6	2	72	8	4	64					8							
Б.1.2.5	Управление системами автомобилей и тракторов КП7	7	6	4	144	28	14	116					14	14						
Б.1.2.6	Электрооборудование автомобилей и тракторов	5	4	144	28	14	14	116				28								
Б.1.2.7	Эксплуатация и диагностика электрооборудования автомобилей и тракторов	10	8	288	30	14	16	258									30			
Б.1.2.8	Технология производства автотракторного электрооборудования КП8	7,8	6	216	36	18	18	180						18	18					
Б.1.2.9	Теория, конструкция и расчет электрооборудования автомобилей и тракторов КП9	8,10	9	10	360	72	36	288						30	22	20				
Б.1.2.10	Испытания АТЭ	9	3	108	16	8	8	92								16				
Б.1.2.11	Системы автоматизированного проектирования электрооборудования автомобилей и тракторов КР9	9	6	216	32	8	24	184								32				
Б.1.2.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту			328				328												
Б.1.3	Дисциплины по выбору		29	1044	108	58	44	6	936											
Б.1.3.1	История развития электрического и электронного оборудования автомобилей и тракторов		1	3	108	10	4	6	98	10										
Б.1.3.1	История развития науки и техники																			
Б.1.3.2	Тепловые процессы в электрических и электронных изделиях		6	3	108	8	4	4	100				8							
Б.1.3.2	Основы теории термодинамики																			
Б.1.3.3	Тепловые двигатели		6	3	108	8	4	4	100				8							
Б.1.3.3	Автомобильные и тракторные двигатели																			
Б.1.3.4	Автомобили и тракторы		8	3	108	10	6	4	98						10					
Б.1.3.4	Наземные транспортные системы																			
Б.1.3.5	Схемотехника КР8		7	8	7	252	32	16	16	220				16	16					
Б.1.3.5	Аналоговые и цифровые микросхемы КР8																			
Б.1.3.6	Информационно-измерительные системы автомобилей и тракторов		10	9	5	180	20	12	8	160						10	10			
Б.1.3.6	Контрольно-измерительные приборы																			
Б.1.3.7	Проектирование микропроцессорных систем		10	9	5	180	20	12	8	160						10	10			
Б.1.3.7	Теория микропроцессорных систем																			
Б.2	БЛОК 2. ПРАКТИКИ			12																
Б.2.1	Учебная практика		6	3									4							
Б.2.2	Производственная практика		8	3											4					
Б.2.3	Преддипломная практика		10	6													6			
Б.3	БЛОК 3. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (ГИА)			9																
№ п/п	Факультативные дисциплины	Семестр	Часов	Теор. обуч. , з.е..	219					Теор. обуч. час.	100	98	96	98	98	100	88	82	90	80
1	История науки и техники	2	36	Практика зач. ед.	12					Число экзаменов	5	5	5	2	5	3	4	2	4	3
2	Современные проблемы науки и производства	4	36	ГИА, зач. ед.	9					Число зачетов	3	4	3	6	1	4	2	3	1	2
3				Всего, зач. ед.	240					Число зачетных единиц	55	49	49	49	38	49	38	49	49	49

Проректор по учебной и научной работе

Боровин Ю.М.

Заведующий кафедрой

Зуев С.М.

Декан факультета

Марюшин Л.А.