

УО "Витебский государственный технологический университет"

План образовательного процесса на 2025 / 2026 уч. год

Специальность 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств

2 курс гр. Ас-11

№	Наименование дисциплины	Кол. часов			Форма контроля	Кол. часов дневной формы	Зач. единиц
		лк	лб	пр			
Осенняя сессия (08.01.2026 - 29.01.2026)							
1	Основы компьютеризации технологий в системах автоматизации	4	6		Экзамен + Защита КР	224+40	6+1
2	Теоретические основы электротехники	4	4	4	Экзамен	332	8
3	Современная политэкономия			6	Экзамен	108	3
4	Белорусский язык (профессиональная лексика)			6	Зачет	90	3
5	Теоретическая механика			4	Экзамен	116	3
6	История науки и техники	8		6	Диф.Зачет	108	3
7	Материаловедение		4		Экзамен	120	3
8	Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность	4					
9	Прикладная механика	8	6				
10	Теория автоматического управления	16	4				
11	Электроника	10	6	2	Выдать курс.		
12	Гидро- и пневмопривод оборудования	8					
	Всего:	62	30	28	Ср.нагр. = 172ч / 24дн = 7,2 Экз=5, Зач=2, К.Р.=1		
Весенняя сессия (11.05.2026 - 06.06.2026)							
1	Электроника			2	Экзамен + Защита КР	144+40	4+1
2	Прикладная механика	4		6	Экзамен	224	6
3	Теория автоматического управления		4	4	Экзамен	228	6
4	Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность		4		Зачет	90	3
5	Социальная психология (Культурология)	6		8	Диф.Зачет	108	3
6	Гидро- и пневмопривод оборудования	2	6		Экзамен	108	3
7	Основы систем технического зрения	8	4				
8	Электронные устройства автоматизации	8	4	4	Выдать курс.		
9	Микропроцессорная техника систем автоматизации	10			Выдать курс.		
10	Автоматизированный электропривод	12	4	2	Выдать курс.		
11	Мехатронные системы в производственных процессах	8	4				
	Всего:	58	30	26	Ср.нагр. = 158ч / 22дн = 7,2 Экз=4, Зач=2, К.Р.=1		

УО "Витебский государственный технологический университет"

План образовательного процесса на 2025 / 2026 уч. год

Специальность 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств

3 курс гр. Ас-10

№	Наименование дисциплины	Кол. часов			Форма контроля	Кол. часов дневной формы	Зач. единиц
		лк	лб	пр			
Осенняя сессия (18.11.2025 - 10.12.2025)							
1	Электронные устройства автоматики	2	4	2	Экзамен + Защита КП	292+60	7+2
2	Автоматизированный электропривод			4	Экзамен + Защита КР	164+40	4+1
3	Микропроцессорная техника систем автоматизации		4		Экзамен + Защита КР	124+40	3+1
4	Основы систем технического зрения		4		Экзамен	124	3
5	Мехатронные системы в производственных процессах		4		Экзамен	124	3
6	Основы эколого-энергетической устойчивости производства	8					
7	Экономика, организация производства и управление предприятием	8					
8	Метрология, методы и приборы технических измерений	10	4		Выдать курс.		
9	Технические устройства автоматизации	12	6	4	Выдать курс.		
10	Промышленные сети и средства связи (Интеллектуальные сенсорные устройства)	8	4				
	Всего:	48	30	10	Ср.нагр. = 140ч /20дн = 7 Экз=5 К.Пр.=1, К.Р.=2		
Весенняя сессия (05.03.2026 - 26.03.2026)							
1	Технические устройства автоматизации	4	6		Экзамен + Защита КП	224+60	6+2
2	Метрология, методы и приборы технических измерений	6	6	6	Экзамен + Защита КР	260+40	6+1
3	Основы эколого-энергетической устойчивости производства		4		Зачет	90	3
4	Экономика, организация производства и управление предприятием			6	Экзамен	120	3
5	Промышленные сети и средства связи (Интеллектуальные сенсорные устройства)		4		Зачет	116	3
6	Проектирование систем автоматизации	4		4			
7	Системы автоматизированного проектирования	8					
8	Мехатроника и автоматизация средств механизации	14	8				
9	Монтаж, эксплуатация и диагностика систем автоматизации	8	4		Выдать курс.		
	Всего:	44	32	16	Ср.нагр. = 132ч / 19дн = 6,9 Экз=3, Зач=2 К.Пр.=1, К.Р.=1		

УО "Витебский государственный технологический университет"

План образовательного процесса на 2025 / 2026 уч. год

Специальность 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям)

4 курс гр. Ас-9

№	Наименование дисциплины	Кол. часов			Форма контроля	Кол. часов дневной формы	Зач. единиц
		лк	лб	пр			
Осенняя сессия (17.10.2025 - 06.11.2025)							
1	Монтаж, эксплуатация и диагностика систем автоматизации (ГЭ)		4		Экзамен + Защита КР	168+30	5+1
2	Моделирование объектов и систем автоматизации		2		Экзамен + Защита КР	88+30	2+1
3	Мехатроника и автоматизация средств механизации (ГЭ)			4	Экзамен	198	6
4	Энергосбережение и энергетический менеджмент			2	Зачет	90	3
5	Технологические процессы и аппараты отрасли		4		Зачет	118	3
6	Социальная психология	6					
7	Автоматизированные системы управления производством	8					
8	Проектирование систем автоматизации (ГЭ)	12	8				
9	Системы автоматизированного проектирования отрасли	8					
10	Автоматизация технологических процессов отрасли (ГЭ)	16	8	4	Выдать курс.		
	Всего:	50	26	10	Ср.нагр.= 126ч / 18дн = 7,0 Экз=3, Зач=2 К.Р.=2		
Весенняя сессия (21.01.2026 - 30.01.2026)							
1	Автоматизация технологических процессов отрасли (ГЭ)		8	4	Экзамен + Защита КП	306+40	8+1
2	Проектирование систем автоматизации (ГЭ)			4	Экзамен	198	6
3	Социальная психология			8	Диф.Зачет	108	3
4	Автоматизированные системы управления производством		4		Зачет	94	3
5	Системы автоматизированного проектирования отрасли		4		Зачет	94	3
	Всего:	0	16	16	Ср.нагр. = 64ч /9дн = 7,1 Экз=2, Зач=3 К.Пр.=1		

Преддипломная практика с 04.02.2026 по 03.03.2026