

**Заочный факультет
(сокращённая форма)**

УО "Витебский государственный технологический университет"
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год
Специальность "Автоматизация технологических процессов и производств"
1 курс гр. Ас-7

№	Наименование дисциплины	Кол. часов дневной формы	Кол. часов			Форма контроля	Зач ед.
			лк	лб	пр		
Установочная сессия (14.09.2020- 18.09.2020)							
1.	История		4				
2.	Высшая математика		6		6		
3.	Физика		6		4		
4.	Общая неорганическая и физическая химия		8	2			
5.	Иностранный язык				6		
6.	Информатика и компьютерная графика		4	2			
		Всего:	28	4	16	48 ч / 5 = 9,6	
Осенняя сессия (12.10.2020- 30.10.2020)							
1.	История	72				зачет	2
2.	Высшая математика	460/ 230	8		14	экзамен	6
3.	Физика	420/ 210	6	4		экзамен	6
4.	Общая неорганическая и физическая химия	254		4		экзамен	6
5.	Иностранный язык	210			4	экзамен	6
6.	Информатика и компьютерная графика	138		4		экзамен	3
7.	Философия		10		2		
8.	Начертательная геометрия, инженерная и машинная графика		8		8		
9.	Теоретическая механика		10		4		
10.	Материаловедение и обработка материалов		6				
11.	Математические модели		8	4			
		Всего:	56	16	32	5 экз./1 зач. 138ч/19=7,3	
Весенняя сессия (05.04.2021-16.04.2021)							
1.	Философия	144			2	экзамен	4
2.	Высшая математика	460/ 230	2		4	экзамен	6
3.	Физика	420/ 210		4		экзамен	6
4.	Начертательная геометрия, инженерная и машинная графика	204			4	экзамен	6
5.	Теоретическая механика	134			2	экзамен	3
6.	Материаловедение и обработка материалов	114		4		зачет	3
7.	Математические модели	128			4	зачет	3
8.	Политология		8				
9.	Теоретические основы электротехники		2				
10.	Прикладная механика		4		2		
11.	Основы компьютеризации технологий в системах автоматизации		8	4			
		Всего:	24	12	18	5 экз./2 зач./ 92ч/12=7,7	

УО "Витебский государственный технологический университет"
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год
Специальность "Автоматизация технологических процессов и производств"
2 курс гр. Ас-6

№	Наименование дисциплины	Кол. часов дневной формы	Кол. часов			Форма контроля	Зач ед.
			лк	лб	пр		
Осенняя сессия (11.01.2021-30.01.2021)							
1.	Основы права	72	4			зачет	2
2.	Белорусский язык (профессиональная лексика)	92	4		2	зачет	3
3.	Теоретические основы электротехники	336	4	4	4	экзамен	9
4.	История науки и техники	72	4			зачет	2
5.	Прикладная механика	138	2	2	2	зачет	3
6.	Основы компьютеризации технологий в системах автоматики	266	6	8		экзамен	6
7.	Политология	72			2	зачет	2
8.	Электроника		10	6	2	выдать задание на кур. работу	
9.	Гидравлика и гидропневмопривод		8	4			
10.	Теория автоматического управления		16	4	4	выдать задание на кур. работу	
11.	Экономика		8				
		Всего:	66	28	16	2 экз./5 зач. 142 ч/ 20 = 7,1	
Весенняя сессия (21.05.2021-04.06.2021)							
1.	Электроника	162			2	экзамен, защита кур. работы	5
		30					1
2.	Гидравлика и гидропневмопривод	128	2	2		экзамен	3
3.	Теория автоматического управления	218		4		экзамен, защита кур. работы	5
		30					1
4.	Экономика	144			4	экзамен	4
5.	Электронные устройства автоматики		8	4	4	выдать задание на кур. проект	
6.	Микропроцессорная техника систем автоматизации		6				
7.	Автоматизированный электропривод отрасли		12	4	2	выдать задание на кур. работу	
8.	Теплотехника		8				
9.	Метрология, методы и приборы технических измерений		6	4	2		
10.	Основы объектно-ориентированного программирования		2				
		Всего:	44	18	14	4 экз./ 2 кур. раб. 108 ч/15 = 7,2	

УО "Витебский государственный технологический университет"
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год
Специальность "Автоматизация технологических процессов и производств"
3 курс гр. Ас-5

№	Наименование дисциплины	Кол. часов дневной формы	Кол. часов			Форма контроля	Зач ед.
			лк	лб	пр		
Осенняя сессия (30.11.2020-19.12.2020)							
1.	Автоматизированный электропривод отрасли	184 40			4	экзамен, защита кур. работы	5 1
2.	Электронные устройства автоматики	344 60	2	4	2	экзамен, защита кур. проекта	10 2
3.	Микропроцессорная техника систем автоматизации	138	2	2		экзамен	3
4.	Метрология, методы и приборы технических измерений	226	8	6	4	экзамен, выдать задание на кур. работу	5
5.	Основы объектно-ориентированного программирования	108	4	6		диф.зачет	3
6.	Теплотехника	108	4	4	2	зачет	3
7.	Безопасность жизнедеятельности человека		6				
8.	Охрана труда		4				
9.	Технические устройства автоматизации		12	4	4	выдать задание на кур. проект	
10.	Интеллектуальные сенсорные устройства		4	6			
		Всего:	46	32	16	4 экз./2 зач./ 1 кур.раб./ 1 кур.пр. 134 ч/ 20 = 6,7	
Весенняя сессия (09.03.2021-23.03.2021)							
1.	Метрология, методы и приборы технических измерений	40				защита кур. работы	1
2.	Безопасность жизнедеятельности человека	126			4	зачет	3
3.	Охрана труда	108	2			экзамен	3
4.	Технические устройства автоматизации	216 40		4		экзамен, защита кур. проекта	5 1
5.	Интеллектуальные сенсорные устройства	120		2		зачет	3
6.	Моделирование объектов и систем автоматизации		4	6			
7.	Энергосбережение и энергетический менеджмент		4				
8.	Технологические процессы и аппараты отрасли		8				
9.	Монтаж, эксплуатация и диагностика систем автоматизации		8	8		выдать задание на кур. работу	
10.	Мехатроника и автоматизация средств механизации		12	8			
11.	Экономика, организация производства и управление предприятием		4				
		Всего:	42	28	4	2 экз./ 2 зач./ 1 кур.раб./ 1 кур.пр. 102 ч/15 = 6,8	

УО "Витебский государственный технологический университет"
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год
Специальность "Автоматизация технологических процессов и производств"
4 курс гр. Ас-4

№	Наименование дисциплины	Кол. часов дневной формы	Кол. часов			Форма контроля	Зач ед.
			лк	лб	пр		
Осенняя сессия (16.10.2020-04.11.2020)							
1.	Охрана труда	90	6			экзамен	2
2.	Технические устройства автоматизации	220/ 140 60			2	экзамен, защита кур. проекта	3,5 1,5
3.	Организация производства и управление предприятием	130			2	экзамен	3,5
4.	Автоматизированный электропривод отрасли	200 60			4	экзамен, защита кур. проекта	5 1,5
5.	Мехатроника и автоматизация средств механизации	100	4		4	зачет	3
6.	Проектирование систем автоматизации		10	4			
7.	Энергосбережение и энергетический менеджмент		4				
8.	Автоматизированные системы управления производством		6				
9.	Системы автоматизированного проектирования отрасли		6				
10.	Монтаж, эксплуатация и диагностика систем автоматизации		8	4		выдать задание на кур. проект	
11.	Автоматизация технологических процессов отрасли		16	6	4	выдать задание на кур. проект	
		Всего:	60	14	16	4 экз./1 зач./ 2 кур.пр. 126 ч/ 20 = 6,3	
Весенняя сессия (22.02.2021-03.03.2021)							
1.	Проектирование систем автоматизации	150		4		экзамен	4
2.	Энергосбережение и энергетический менеджмент	80			2	зачет	2
3.	Автоматизированные системы управления производством	70		4		зачет	2
4.	Системы автоматизированного проектирования отрасли	70		4		зачет	2
5.	Монтаж, эксплуатация и диагностика систем автоматизации	126 60	2			экзамен, защита кур. проекта	4 1,5
6.	Автоматизация технологических процессов отрасли	254 60		4	2	экзамен, защита кур. проекта	7 1,5
		Всего:	2	16	4	3 экз./ 3 зач./ 2 кур.пр. 60 ч/10 = 5,5	