

Минобрнауки России
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Воронежский государственный университет инженерных технологий»

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*План одобрен ученым советом Университета
Протокол № 9 от 25.05.2023 г.*

Врио ректора _____ Корнеева О.С.

« 25 » _____ мая _____ 20 23 г.

27.03.02

подготовки бакалавров

Направление 27.03.02 Управление качеством

Управление качеством в производственно-технологических системах

*Квалификация: бакалавр
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4 года 6 месяцев*

*Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Образовательный стандарт № 92 от 09.02.2016*

План Учебный план бакалавриата 'z27.03.02_2020 (ЗУК-20).plx', код направления 27.03.02, год начала подготовки 2020

з.е. на курсе	Курс 2										Курс 3																		
	Сессия 1					Сессия 2					Сессия 1					Сессия 2													
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифР	СР	Конт роль	Формы контр.			
									328																				
									328																				
									328																				
									328																				
3	108		12		0.9		91.2	3.9	эк																				
3	108		12		0.9		91.2	3.9	эк																				
3	108		12		0.9		91.2	3.9	эк																				
5									180	8		12	4.2		149	6.8	эк												
5									180	8		12	4.2		149	6.8	эк												
5									180	8		12	4.2		149	6.8	эк												
5									180	6	6		1.8		162.3	3.9	эк												
5									180	6	6		1.8		162.3	3.9	эк												
5									180	6	6		1.8		162.3	3.9	эк												
										4										144	12	12		4.8		108.4	6.8	эк	
										4										144	12	12		4.8		108.4	6.8	эк	
										4										144	12	12		4.8		108.4	6.8	эк	
										3										108	10	10		2.4		81.7	3.9	эк	
										3										108	10	10		2.4		81.7	3.9	эк	
										3										108	10	10		2.4		81.7	3.9	эк	
5									180				120	60						180				120	60				
5									180				120	60						180				120	60				
5									180				120	60															
										5										180					120	60			
										4										144	8			8	1.4		118.8	7.8	
										4										144	8			8	1.4		118.8	7.8	
										2										72	4			4	0.7		59.4	3.9	з
										2										72	4			4	0.7		59.4	3.9	з

	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
			з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	иФР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Наименование		Семестр/ Курс										
Блок 1. Дисциплины (модули)												
Информатика		1	4	144	<u>14</u>		<u>6</u>	<u>8</u>				
Химия		1	2	72	<u>8</u>		<u>8</u>					
Компьютерная и инженерная графика		1	2	72	<u>12</u>			<u>12</u>				
Экономика и управление производством		4	4	144	<u>8</u>			<u>8</u>				
Введение в технику и технологию отрасли		1	4	144	<u>8</u>			<u>8</u>				
Основы логистики		2	3	108	<u>6</u>			<u>6</u>				
Всеобщее управление качеством		4	4	144	<u>6</u>			<u>6</u>				
		5	4	144	<u>10</u>			<u>10</u>				
Управление процессами		4	5	180	<u>6</u>			<u>6</u>				
Инжиниринг и реинжиниринг бизнес-процессов		4	5	180	<u>6</u>			<u>6</u>				
Метрология, стандартизация и сертификация		3	9	324	<u>26</u>		<u>12</u>	<u>14</u>				
		4	4	144	<u>6</u>			<u>6</u>				
Основы технологии производства		4	7	252	<u>8</u>		<u>8</u>					
Технологические процессы и производства		3	5	180	<u>12</u>		<u>12</u>					
Основы повышения конкурентоспособности продукции и услуг		4	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>				
		5	4	144	<u>10</u>			<u>10</u>				
Технология разработки стандартов и нормативной документации		4	5	180	<u>4</u>			<u>4</u>				
Квалиметрия и системы качества		4	5	180	<u>6</u>			<u>6</u>				
		5	5	180	<u>10</u>			<u>10</u>				
Основы технологии продуктов животного и растительного происхождения		4	4	144	<u>6</u>		<u>6</u>					
Программные статистические комплексы		2	4	144	<u>6</u>		<u>6</u>					
Информационное и математическое обеспечение		2	2	72	<u>6</u>			<u>6</u>				
Средства и методы контроля и управления качеством		4	2	72	<u>6</u>		<u>6</u>					
		5	5	180	<u>12</u>		<u>12</u>					
Обеспечение безопасности производства		3	4	144	<u>14</u>			<u>14</u>				
Автоматизация измерений, контроля и испытаний		4	2	72	<u>4</u>		<u>4</u>					

	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
			з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	ифР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
	Автоматизация измерений, контроля и испытаний	5	5	180	6		6					
	Компьютерные технологии в проектировании	2	3	108	12		12					
	Программные комплексы инженерного анализа	2	3	108	12		12					
	Патентоведение и авторское право	2	5	180	12			12				
	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение	2	5	180	12			12				
	Методы и средства измерений и контроля	4	9	324	16		8	8				
		5	3	108	6		6					
	Идентификация и фальсификация товаров	4	9	324	16		8	8				
		5	3	108	6		6					
	Материаловедение	2	5	180	6		6					
	Химическое сопротивление материалов и защита от коррозии	2	5	180	6		6					
	Планирование и организация эксперимента	3	4	144	12		12					
		4	2	72	4		4					
	Методы оформления результатов научных исследований	3	4	144	12		12					
		4	2	72	4		4					
	Технологические комплексы пищевых производств	3	3	108	10		10					
	Оборудование пищевой промышленности	3	3	108	10		10					

Блок 2.Практики

Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)	2	5	180	180				120	60			
Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	3	5	180	180				120	60			
Производственная практика (технологическая)	4	5	180	180				120	60			
Производственная практика (преддипломная практика)	5	12	432	432				288	144			

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

			Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
			з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	иФР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
	Наименование	Семестр/ Курс										
	защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	5	6	216	11.5				11.5			
ФТД.Факультативы												
	Метрологическая экспертиза технической документации	3	2	72	4			4				
	Основы технологии пищевых производств	3	2	72	4			4				