

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

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*План одобрен ученым советом Университета
Протокол № 10 от 30.05.2024 г.*

И.о. ректора _____ Репников Н.И.

« 30 » _____ мая _____ 20 24 г.

27.04.02

подготовки магистров

Направление 27.04.02 Управление качеством

Системы менеджмента качества инновационной деятельности

*Квалификация: магистр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2 года*

*Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Образовательный стандарт № 947 от 11.08.2020*

План Учебный план магистратуры '27.04.02_2024+.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2024

Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1																	
	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1								Семестр 2									
												з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифР	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)				60	60		2160	2160	638.75	1318.45	202.8	28	1008	74	17	204	10.9		600.7	101.4	32	1152	111	38	171	12.85		717.75	101.4
Обязательная часть				35	35		1260	1260	405.25	753.35	101.4	9	324	42		85	2.5		194.5		26	936	93	19	152	11.75		558.85	101.4
Модуль "Обязательный"	2	11122		15	15		540	540	203.3	302.9	33.8	7	252	34		68	2		148		8	288	38	19	38	4.3		154.9	33.8
Современные проблемы управления качеством		1		3	3	36	108	108	34.95	73.05		3	108	17		17	0.95		73.05										
Основы научно-исследовательской деятельности		12		4	4	36	144	144	74	70		2	72	17		17	0.95		37.05		2	72	19	19			1.05		32.95
Иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	55.3	90.9	33.8	2	72			34	0.1		37.9		3	108			19	2.2		53	33.8
Самоменеджмент		2		3	3	36	108	108	39.05	68.95											3	108	19		19	1.05		68.95	
Управление инновационными проектами и персоналом		2		4	4	36	144	144	39.05	104.95											4	144	19		19	1.05		104.95	
Менеджмент безопасности пищевых продуктов	2	1		6	6	36	216	216	56.15	126.05	33.8	2	72	8		17	0.5		46.5		4	144	9		19	2.65		79.55	33.8
Информационные технологии в управлении качеством	2			4	4	36	144	144	30.65	79.55	33.8										4	144	9		19	2.65		79.55	33.8
Управление процессами		2		3	3	36	108	108	47.55	60.45											3	108	9		38	0.55		60.45	
Защита интеллектуальной собственности и патентование		2		3	3	36	108	108	28.55	79.45											3	108	9		19	0.55		79.45	
Часть, формируемая участниками образовательных				25	25		900	900	233.25	565.1	101.4	19	684	32	17	119	8.4		406.2	101.4	6	216	18	19	19	1.1		158.9	
Современные проблемы автоматизации и управления		2		3	3	36	108	108	28.55	79.45											3	108	9	19		0.55		79.45	
Метрологическое обеспечение систем измерения и контроля	1			4	4	36	144	144	27.6	82.6	33.8	4	144	8	17		2.6		82.6	33.8									
Аудит качества	1			4	4	36	144	144	44.6	65.6	33.8	4	144	8		34	2.6		65.6	33.8									
Управление персоналом	1	2		8	8	36	288	288	73.15	181.05	33.8	5	180	8		34	2.6		101.6	33.8	3	108	9		19	0.55		79.45	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3		108	108	34.1	73.9		3	108			34	0.1		73.9										
Методы планирования эксперимента		1		3	3	36	108	108	34.1	73.9		3	108			34	0.1		73.9										
Статистическое управление процессами		1		3	3	36	108	108	34.1	73.9		3	108			34	0.1		73.9										
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1		3	3		108	108	25.5	82.5		3	108	8		17	0.5		82.5										
Технологические основы формирования качества		1		3	3	36	108	108	25.5	82.5		3	108	8		17	0.5		82.5										
Добровольная сертификация систем качества		1		3	3	36	108	108	25.5	82.5		3	108	8		17	0.5		82.5										
Блок 2.Практика				51	51		1836	1836	1836																				
Обязательная часть				34	34		1224	1224	1224																				
Учебная практика (ознакомительная практика)			3	3	3	36	108	108	108																				
Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3	8	8	36	288	288	288																				
Учебная практика (научно-исследовательская работа)			4	20	20	36	720	720	720																				
Производственная практика (преддипломная практика)			4	3	3	36	108	108	108																				
Часть, формируемая участниками образовательных				17	17		612	612	612																				
Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3	6	6	36	216	216	216																				
Производственная практика (организационно-управленческая практика)			4	9	9	36	324	324	324																				
Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4	2	2	36	72	72	72																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация				9	9		324	324	27	261	36																		
выполнение, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	36	108	108	10.5	61.5	36																		
подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216	16.5	199.5																			
ФТД.Факультативные дисциплины				9	9		324	324	107.25	216.75		4	144	8		51	0.6		84.4		5	180	9		38	0.65		132.35	
Часть, формируемая участниками образовательных				9	9		324	324	107.25	216.75		4	144	8		51	0.6		84.4		5	180	9		38	0.65		132.35	
Разработка процедуры подтверждения соответствия		2		2	2	36	72	72	28.55	43.45											2	72	9		19	0.55		43.45	
Разработка нормативной документации и эксплуатация современного оборудования и приборов		1		2	2	36	72	72	25.5	46.5		2	72	8		17	0.5		46.5										
Русский язык как иностранный		12		5	5	36	180	180	53.2	126.8		2	72			34	0.1		37.9		3	108			19	0.1		88.9	

	-	-	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
Блок 1. Дисциплины (модули)												
	Наименование	Семестр/ Курс										
	Менеджмент безопасности пищевых продуктов	1	2	72	<u>17</u>			<u>17</u>				
		2	4	144	<u>19</u>			<u>19</u>				
	Управление процессами	2	3	108	<u>38</u>			<u>38</u>				
	Современные проблемы автоматизации и управления	2	3	108	<u>19</u>		<u>19</u>					
	Метрологическое обеспечение систем измерения и контроля	1	4	144	<u>17</u>		<u>17</u>					
	Аудит качества	1	4	144	<u>34</u>			<u>34</u>				
	Управление персоналом	1	5	180	<u>34</u>			<u>34</u>				
		2	3	108	<u>19</u>			<u>19</u>				
	Методы планирования эксперимента	1	3	108	<u>34</u>			<u>34</u>				
	<i>Статистическое управление процессами</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>108</i>	<i>34</i>			<i>34</i>				
Блок 2. Практика												
	Учебная практика (ознакомительная практика)	3	3	108	<u>108</u>				<u>72</u>	<u>36</u>		
	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	3	8	288	<u>288</u>				<u>192</u>	<u>96</u>		
	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	3	9	324	<u>324</u>				<u>216</u>	<u>108</u>		
		4	11	396	<u>396</u>				<u>264</u>	<u>132</u>		
	Производственная практика (преддипломная практика)	4	3	108	<u>108</u>				<u>72</u>	<u>36</u>		
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	3	6	216	<u>216</u>				<u>144</u>	<u>72</u>		
	Производственная практика (организационно-управленческая практика)	4	9	324	<u>324</u>				<u>216</u>	<u>108</u>		
	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	4	2	72	<u>72</u>				<u>48</u>	<u>24</u>		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация												
	выполнение, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4	3	108	<u>0.5</u>				<u>0.5</u>			
	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4	6	216	<u>16.5</u>				<u>16.5</u>			
ФТД. Факультативные дисциплины												

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебный план магистратуры '27.04.02_2024++.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2024

			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										
	Разработка процедуры подтверждения соответствия	2	2	72	<u>19</u>			<u>19</u>				
	Разработка нормативной документации и эксплуатация современного оборудования и приборов	1	2	72	<u>17</u>			<u>17</u>				