

Учебный план
Направление 27.03.02 Управление качеством
Направленность (профиль) «Управление качеством в производственно-технологических системах»

№	Название дисциплины	Формы контроля				Объем		В том числе		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	ЗЕТ	Всего, час	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Самостоятельная работа	Контроль
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б1.Б	Базовая часть					96	3456	1434	1491	531
Б1.Б.01	Философия	2				3	108	51	21	36
Б1.Б.02	История	1				3	108	51	21	36
Б1.Б.03	Иностранный язык	3	12			7	252	101	124	27
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности		1			2	72	33	39	
Б1.Б.05	Правоведение		2			3	108	33	75	
Б1.Б.06	Экономическая теория	24	13			12	432	196	173	63
Б1.Б.07	Русский язык и культура речи		1			2	72	33	39	
Б1.Б.08	Физическая культура и спорт		1			2	72	35	37	
Б1.Б.09	Социология и политология	2				4	144	51	57	36
Б1.Б.10	Математика	12				8	288	120	105	63
Б1.Б.11	Методы оптимальных решений		7			3	108	51	57	
Б1.Б.12	Эконометрика	3				4	144	61	47	36
Б1.Б.13	Статистика	3				3	108	45	36	27
Б1.Б.14	Бухгалтерский учет и анализ	5	4			7	252	104	121	27
Б1.Б.15	Менеджмент и маркетинг	3				4	144	61	47	36
Б1.Б.16	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	5				5	180	47	115	18
Б1.Б.17	Квалиметрия	4				4	144	43	74	27
Б1.Б.18	Экономика, торговая политика и право ВТО	1				3	108	53	19	36
Б1.Б.19	Методика научных исследований		3			3	108	45	63	
Б1.Б.20	Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства			2		4	144	51	93	
Б1.Б.21	Технологии производства, хранения и переработки продукции растениеводства	1				4	144	51	57	36
Б1.Б.22	Экономика предприятия (организации)	5	4		5	6	216	118	71	27
Б1.В	Вариативная часть					105	4108	1899	1624	585
Б1.В.01	Моделирование агротехнологических процессов			8		4	144	37	80	27
Б1.В.02	Методы и средства измере-	7	6			6	216	92	88	36

	ний, испытаний и контроля									
Б1.В.03	Экономика стандартизации, сертификации и управления качеством	6		5	6	9	324	132	156	36
Б1.В.04	Логистика		3			3	108	29	79	
Б1.В.05	Управление качеством при производстве сельскохозяйственной продукции	7	6			6	216	122	67	27
Б1.В.06	Производственный менеджмент		4			3	108	33	75	
Б1.В.07	ХАССП производства сельскохозяйственной продукции	8	7			7	252	86	139	27
Б1.В.08	Основы контроля экологической безопасности производства сельскохозяйственной продукции	8	7			7	252	102	123	27
Б1.В.09	Информационные технологии в управлении качеством и защита информации	78			7	10	360	106	200	54
Б1.В.10	Информационные технологии автоматизированного управления производством	8	7			6	216	130	59	27
Б1.В.11	Статистические методы в управлении качеством	4			4	3	108	57	15	36
Б1.В.12	Организация производства	7				5	180	69	75	36
Б1.В.13	Метрология и сертификация	2				4	144	69	48	27
Б1.В.14	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234				328	328		
	56									
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору									
<i>Б1.В.ДВ.01</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</i>	<i>1</i>				<i>4</i>	<i>144</i>	<i>144</i>	<i>53</i>	<i>55</i>
Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая информатика	1				4	144	144	53	55
Б1.В.ДВ.01.02	Управление базами данных	1				4	144	144	53	55
<i>Б1.В.ДВ.02</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</i>	<i>3</i>				<i>3</i>	<i>108</i>	<i>108</i>	<i>45</i>	<i>27</i>
Б1.В.ДВ.02.01	Основы управления качеством	3				3	108	108	45	27
Б1.В.ДВ.02.02	Планирование эксперимента	3				3	108	108	45	27
<i>Б1.В.ДВ.03</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</i>	<i>4</i>				<i>3</i>	<i>108</i>	<i>108</i>	<i>43</i>	<i>38</i>
Б1.В.ДВ.03.01	Физико-химические и агробиологические основы технологических процессов	4				3	108	108	43	38
Б1.В.ДВ.03.02	Безопасность пищевого сырья и продуктов питания	4				3	108	108	43	38
<i>Б1.В.ДВ.04</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</i>	<i>8</i>				<i>3</i>	<i>108</i>	<i>108</i>	<i>61</i>	<i>29</i>
Б1.В.ДВ.04.01	Визуализация информации в управлении качеством	8				3	108	108	61	29
Б1.В.ДВ.04.02	Информационная безопасность в управлении качеством	8				3	108	108	61	29

<i>Б1.В.ДВ.05</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</i>	45				6	216	216	102	60
Б1.В.ДВ.05.01	Основы системного подхода и анализа	45				6	216	216	102	60
Б1.В.ДВ.05.02	Сети ЭВМ и средства коммуникации	45				6	216	216	102	60
<i>Б1.В.ДВ.06</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</i>	6	5			8	288	288	132	138
Б1.В.ДВ.06.01	Сертификация систем качества	6	5			8	288	288	132	138
Б1.В.ДВ.06.02	Организация системы менеджмента качества	6	5			8	288	288	132	138
<i>Б1.В.ДВ.07</i>	<i>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</i>	6				5	180	180	71	73
Б1.В.ДВ.07.01	Аудит качества	6				5	180	180	71	73
Б1.В.ДВ.07.02	Аудит систем менеджмента качества	6				5	180	180	71	73
Б2	Практики					33	1188		1188	
	Вариативная часть					33	1188		1188	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2		3	108		108	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			4		12	432		432	
Б2.В.03(П)	Производственная технологическая практика			6		15	540		540	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			8		3	108		108	
Б3	Государственная итоговая аттестация					6	216		216	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	216		216	
ФТД	Факультативы					4	144	102	42	
ФТД.В.01	Всеобщее управление качеством			7		2	72	51	21	
ФТД.В.02	Российские и международные стандарты качества			7		2	72	51	21	
	ИТОГО					240	8968	3333	4519	1116