

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

№ п/п	Наименование	Форма контроля				Объем		Итого академических часов					
		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	КП, КР	всего часов	з.е.	По плану	Конт. раб.	Ауд.	ПА	СР	Конт роль
	Блок 1. Дисциплины (модули)				192		7240	3704	3636	68	3041	495	
	Обязательная часть				159		6052	3123	3066	57	2479	450	
1.1	История России	2	1			4	36	144	120	118	2	6	18
1.2	Философия	5				3	36	108	53	52	1	37	18
1.3	Иностранный язык	3	12			6	36	216	105	102	3	93	18
1.4	Безопасность жизнедеятельности	4				3	36	108	53	52	1	37	18
1.5	Основы военной подготовки		5			3	36	108	69	68	1	39	
1.6	Математика	12 3				11	36	396	191	188	3	151	54
1.7	Физика	4	23			9	36	324	155	152	3	151	18
1.8	Химия		1			2	36	72	35	34	1	37	
1.9	Информатика и информационные технологии	2	1			5	36	180	86	84	2	76	18
1.10	Экономическая теория		4			2	36	72	35	34	1	37	
1.11	Русский язык и культура речи		2			2	36	72	35	34	1	37	
1.12	Психология		1			2	36	72	35	34	1	37	
1.13	Правоведение		3			2	36	72	34	34		38	
1.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	1		2		6	36	216	122	120	2	76	18
1.15	Логистика	5				3	36	108	53	52	1	37	18
1.16	Методы и средства измерений, испытаний и контроля	6				3	36	108	45	44	1	36	27
1.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2	3		5	36	180	88	86	2	92	
1.18	Метрология и стандартизация		4	5	5	5	36	180	86	84	2	94	
1.19	Информационные технологии в	1				3	36	108	51	50	1	39	18

	управлении пред- приятием												
1.20	Физическая куль- тура и спорт		2			2	36	72	35	34	1	37	
1.21	Компьютерное проектирование		3			2	36	72	35	34	1	37	
1.22	Теоретическая ме- ханика	2	1			5	36	180	88	86	2	74	18
1.23	Всеобщее управле- ние качеством	3				4	36	144	69	68	1	39	36
1.24	Экономика пред- приятия	5	4			6	36	216	104	102	2	94	18
1.25	Международные стандарты качества	4				4	36	144	69	68	1	57	18
1.26	Электротехника и электроника			7		3	36	108	55	54	1	53	
1.27	Тракторы и авто- мобили		34	5		8	36	288	141	138	3	147	
1.28	Сельскохозяй- ственные машины	6	45			10	36	360	165	162	3	168	27
1.29	Организация и обеспечение каче- ства перевозочных услуг	8			8	4	36	144	71	70	1	46	27
1.30	Топливо и смзоч- ные материалы		5			3	36	108	51	50	1	57	
1.31	Надежность и ре- монт машин	8	7		8	8	36	288	128	126	2	133	27
1.32	Эксплуатация ТТМиК	7	6		7	6	36	216	102	100	2	96	18
1.33	Предприниматель- ство и бизнес пла- нирование		7			2	36	72	29	28	1	43	
1.34	Математическое моделирование		8			2	36	72	29	28	1	43	
1.35	Лицензирование и сертификация про- дукции и услуг		8			2	36	72	29	28	1	43	
1.36	Бухгалтерский учет и налогообложение		8			2	36	72	29	28	1	43	
1.37	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12 34 56					328	328	328			
1.38	Татарский язык и культура общения		1			2	36	72	35	34	1	37	
1.39	Организация и пла- нирование произ- водства	6	5			5	36	180	80	78	2	82	18
	Часть, формируемая участниками об- разовательных отношений					33		1188	581	570	11	562	45
1.40	Управление про- цессами	7	6			6	36	216	104	102	2	94	18
1.41	Управление каче- ством продукции			6		4	36	144	67	66	1	77	
1.42	Проектирование предприятий тех- нического сервиса	8	7		8	7	36	252	128	126	2	97	27
1.43	Материально-тех- ническое обеспече- ние в техническом сервисе		7	8		6	36	216	114	112	2	102	

1.44	Основы научных исследований			8		2	36	72	29	28	1	43	
1.45	Технология и организация производства продукции и услуг			3		3	36	108	51	50	1	57	
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			4		2		72	35	34	1	37	
1.46	Безопасная эксплуатация самоходных машин			4		2	36	72	35	34	1	37	
1.47	Управление СХА			4		2	36	72	35	34	1	37	
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			5		3		108	53	52	1	55	
1.48	Статистические методы в управлении качеством			5		3	36	108	53	52	1	55	
1.49	Информационное обеспечение, базы данных			5		3	36	108	53	52	1	55	
2	Блок 2. Практика					39		1404				1404	
	Обязательная часть					39		1404				1404	
2.1	Учебная технологическая практика			2		6	36	216				216	
2.2	Учебная эксплуатационная практика			4		3	36	108				108	
2.3	Производственная технологическая практика			46		24	36	864				864	
2.4	Производственная эксплуатационная практика			7		6	36	216				216	
3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация					9		324				324	
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	36	324				324	
	ФТД. Факультативные дисциплины					4		144	70	68	2	74	
	Транспортная инфраструктура			7		2	36	72	35	34	1	37	
	Техническое регулирование			8		2	36	72	35	34	1	37	