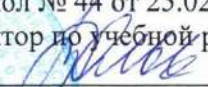


Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Оренбургский государственный университет»



Утверждено решением ученого совета  
Протокол № 44 от 25.02.2020 г.  
Проректор по учебной работе  
 Т.А. Ольховая

**Образовательная программа высшего образования**

**Уровень высшего образования**

**БАКАЛАВРИАТ**

**Направление подготовки**

27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

**Направленность (профиль)**

Общий профиль

**Квалификация**

Бакалавр

**Тип образовательной программы**

*Программа прикладного бакалавриата*

**Форма обучения**

*Заочная*

Год набора 2020

Образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 27.03.02 Управление качеством (уровень бакалаврита), утвержденного приказом Минобрнауки России от 09.02.2016 г. № 92.

**РАЗРАБОТЧИКИ ОП ВО:**

*от университета:*

Зав. кафедрой МСиС

Л.Н. Третьяк

Доцент кафедры МСиС

А.Л. Воробьев

*от работодателей:*

ООО «Эталон Регион Сервис»  
технический директор - главный метролог



П.О. Андреев

Союз «ТПП Оренбургской области»  
специалист СМК



Н.В. Жовнир

**ОП ВО СОГЛАСОВАНА:**

Начальник учебно-методического  
управления

Н.А. Зинюхина

## 1 Краткое описание образовательной программы

Направление подготовки - 27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ.

Направленность (профиль) - «Общий профиль».

Квалификация, присваиваемая выпускникам - бакалавр.

Области профессиональной деятельности:

разработка, исследование, внедрение и сопровождение в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации, вовлекающих в деятельность по непрерывному улучшению качества всех ее сотрудников и направленных на достижение долговременного успеха и стабильности функционирования организации.

Объекты профессиональной деятельности:

системы менеджмента качества, образующие их организационные структуры, методики, процессы и ресурсы, способы и методы их исследования, проектирования, отладки, эксплуатации, аудирования и сертификации в различных сферах деятельности.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:

организационно-управленческая деятельность - **основной вид профессиональной деятельности;**

производственно-технологическая деятельность.

Выпускник, освоивший образовательную программу, в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

**организационно-управленческая деятельность:**

организация действий, необходимых при эффективной работе системы управления качеством; содержание управленческого учета и практическое использование показателей переменных и постоянных затрат на обеспечение качества продукции;

управление материальными и информационными потоками при производстве продукции и оказании услуг в условиях всеобщего управления качеством;

проведение контроля и проведение испытаний в процессе производства;

проведение мероприятий по улучшению качества продукции и оказанию услуг;

**производственно-технологическая деятельность:**

непрерывное исследование производственных процессов с целью выявления производительных действий и потерь;

выявление необходимых усовершенствований и разработка новых, более эффективных средств контроля качества;

технологические основы формирования качества и производительности труда; метрологическое обеспечение проектирования, производства, эксплуатации технических изделий и систем;

разработка методов и средств повышения безопасности и экологичности технологических процессов;

организация работ по внедрению информационных технологий в управление качеством и защита информации;

участие в работах по сертификации систем управления качеством;

Планируемые результаты освоения образовательной программы:

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать следующими компетенциями:

Код	Наименование
<b>общекультурными компетенциями (ОК):</b>	
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности

Код	Наименование
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОК-9	готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
<b>общепрофессиональными компетенциями (ОПК):</b>	
ОПК-1	способностью применять знание подходов к управлению качеством
ОПК-2	способностью применять инструменты управления качеством
ОПК-3	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-4	способностью использовать основные прикладные программные средства и информационные технологии, применяемые в сфере профессиональной деятельности
<b>профессиональными компетенциями по видам деятельности (ПК):</b>	
<b><i>производственно-технологическая деятельность</i></b>	
ПК-1	способностью анализировать состояние и динамику объектов деятельности с использованием необходимых методов и средств анализа
ПК-2	способностью применять знание этапов жизненного цикла изделия, продукции или услуги
ПК-3	способностью применять знание задач своей профессиональной деятельности, их характеристики (модели), характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения этих задач
ПК-4	способностью применять проблемно-ориентированные методы анализа, синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества
ПК-5	умением выявлять и проводить оценку производительных и непроизводительных затрат
ПК-6	способностью использовать знания о принципах принятия решений в условиях неопределенности, о принципах оптимизации
<b><i>организационно-управленческая деятельность</i></b>	
ПК-7	способностью руководить малым коллективом
ПК-8	способностью осуществлять мониторинг и владеть методами оценки прогресса в области улучшения качества
ПК-9	способностью вести необходимую документацию по созданию системы обеспечения качества и контролю ее эффективности
ПК-10	способностью участвовать в проведении корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества
ПК-11	способностью идти на оправданный риск при принятии решений
ПК-12	умением консультировать и прививать работникам навыки по аспектам своей профессиональной деятельности

Форма обучения – заочная.

Срок получения образования по программе в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации составляет 4 года.

Срок получения образования по программе в заочной форме обучения составляет 4.5 года.

Трудоемкость образовательной программы - 240 зачетных единиц.

Обучение ведется на русском языке.

Сведения о профессорско-преподавательском составе, реализующего образовательную программу.

Реализация программы бакалавриата обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет 60 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет 70 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу бакалавриата, составляет 5 процентов.

Особенности реализации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Образовательный процесс для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Университет создает необходимые условия, направленные на обеспечение образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- альтернативная версия официального сайта университета в сети «Интернет» для слабовидящих;
- специальные средства обучения (обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов крупным шрифтом или в виде аудиофайлов; обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации; обеспечение специальными учебниками и учебными пособиями и др.);
- пандусы, поручни, расширенные дверные проёмы и др. приспособления;
- специально оборудованные санитарно-гигиенические помещения;
- электронная информационно-образовательная среда, включающая электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Содержание образования и условия организации обучения для инвалидов определяются в том числе в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии), для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (при необходимости) – на основе адаптированной образовательной программы, разрабатываемой с учетом локальных нормативных актов:

- Положения об адаптированной образовательной программе высшего образования;
- Положения об организации образовательного процесса для обучающихся-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Выбор мест прохождения практик осуществляется с учётом состояния здоровья инвалидов и лиц ограниченными возможностями здоровья и при условии выполнения требований доступности социальной среды. Текущий контроль успеваемости, промежуточная и государственная итоговая аттестации обучающихся проводятся с учётом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

**Матрица соответствия планируемых результатов освоения образовательной программы и составных частей ОП ВО  
27.03.02 Управление качеством Общий профиль**

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции					
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6
Блок 1	Базовая часть							
	Философия	3	+					
	История	1		+				
	Иностранный язык	1-4					+	
	Безопасность жизнедеятельности	7						
	Физическая культура и спорт	4						
	Экономическая теория	4			+			
	Право	2				+		
	Русский язык и культура речи	1					+	
	Социокультурная коммуникация	4						+
	Математика	1-3						
	Физика	2, 3						
	Информатика	1						
	Экология	4						
	Статистические методы в управлении качеством	6, 7						
	Управление процессами	8						
	Средства и методы управления качеством	5, 6						
	Стандартизация и сертификация	4						
	Проектирование интегрированных систем менеджмента	8, 9						
	Всеобщее управление качеством	3						
	Вариативная часть							
	Введение в специальность	1						
	Правовые основы управления качеством	2				+		
	Документационное обеспечение в управлении	3						

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции					
		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6
качеством							
Физические основы измерений	2						
Основы инженерного творчества и патентование	5				+		
Технология разработки стандартов и нормативной документации	5						
Детали машин и основы конструирования	5						
Бережливое производство	3						
Основы технического регулирования	2				+		
Конструкторско-технологические методы обеспечения качества	8						
Методы и средства измерений, испытаний и контроля	6, 7						
Квалиметрия	6						
Инженерная и компьютерная графика	1						
Системный анализ	9						
Технология и организация производства продукции и услуг	6						
Экономическое управление организацией	5			+			
Экономика качества, стандартизации и сертификации	8			+			
Метрология	3						
Менеджмент и маркетинг	5			+			
Нормирование точности	4						
История управления качеством	1		+				
Эволюция качества	1		+				
Информационные технологии в статистике	7						
Программные статистические комплексы	7						
Основы теории надежности	7						
Надежность систем управления	7						

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции					
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6
	Управление персоналом	7						
	Управление трудовыми ресурсами	7						
	Системы экологического управления	5						
	Экологическая безопасность	5						
	Аудит качества	9						
	Аудит эффективности управления	9						
	Законодательный кодекс потребителя	1				+		
	Защита прав потребителя	1				+		
	Философия качества Деминга	2	+					
	Управление качеством в историко-философском аспекте	2	+					
	Управление рисками	8						
	Риск-менеджмент	8						
	Организация службы качества на предприятии	9						
	Метрологическое обеспечение производства	9						
	Общефизическая культура	1-6						
	Легкая атлетика	1-6						
	Тяжелая атлетика	1-6						
	Волейбол	1-6						
	Плавание	1-6						
	Настольный теннис	1-6						
	Аэробика	1-6						
Блок 2	Вариативная часть							
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4						
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, организационно-управленческая практика	6						
	Технологическая практика	8						
	Преддипломная практика	9						



	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции		
			ОК-7	ОК-8	ОК-9
Блок 1	Базовая часть				
	Философия	3			
	История	1			
	Иностранный язык	1-4			
	Безопасность жизнедеятельности	7			+
	Физическая культура и спорт	4		+	
	Экономическая теория	4			
	Право	2			
	Русский язык и культура речи	1			
	Социокультурная коммуникация	4	+		
	Математика	1-3	+		
	Физика	2, 3	+		
	Информатика	1			
	Экология	4			+
	Статистические методы в управлении качеством	6, 7			
	Управление процессами	8			
	Средства и методы управления качеством	5, 6			
	Стандартизация и сертификация	4			
	Проектирование интегрированных систем менеджмента	8, 9			
	Всеобщее управление качеством	3			
	Вариативная часть				
	Введение в специальность	1			
	Правовые основы управления качеством	2			
	Документационное обеспечение в управлении качеством	3			
	Физические основы измерений	2			
	Основы инженерного творчества и патентование	5			

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции		
			ОК-7	ОК-8	ОК-9
	Технология разработки стандартов и нормативной документации	5			
	Детали машин и основы конструирования	5			
	Бережливое производство	3			
	Основы технического регулирования	2			
	Конструкторско-технологические методы обеспечения качества	8			
	Методы и средства измерений, испытаний и контроля	6, 7			
	Квалиметрия	6			
	Инженерная и компьютерная графика	1			
	Системный анализ	9			
	Технология и организация производства продукции и услуг	6			
	Экономическое управление организацией	5			
	Экономика качества, стандартизации и сертификации	8			
	Метрология	3	+		
	Менеджмент и маркетинг	5			
	Нормирование точности	4			
	История управления качеством	1			
	Эволюция качества	1			
	Информационные технологии в статистике	7			
	Программные статистические комплексы	7			
	Основы теории надежности	7			
	Надежность систем управления	7			
	Управление персоналом	7			
	Управление трудовыми ресурсами	7			
	Системы экологического	5			+

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции		
			ОК-7	ОК-8	ОК-9
	управления				
	Экологическая безопасность	5			+
	Аудит качества	9			
	Аудит эффективности управления	9			
	Законодательный кодекс потребителя	1			
	Защита прав потребителя	1			
	Философия качества Деминга	2			
	Управление качеством в историко-философском аспекте	2			
	Управление рисками	8			
	Риск-менеджмент	8			
	Организация службы качества на предприятии	9			
	Метрологическое обеспечение производства	9			
	Общефизическая культура	1-6		+	
	Легкая атлетика	1-6		+	
	Тяжелая атлетика	1-6		+	
	Волейбол	1-6		+	
	Плавание	1-6		+	
	Настольный теннис	1-6		+	
	Аэробика	1-6		+	
Блок 2	Вариативная часть				
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4	+		
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, организационно-управленческая практика	6	+		
	Технологическая практика	8	+		
	Преддипломная практика	9			

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
Блок 1	Базовая часть					
	Философия	3				
	История	1				
	Иностранный язык	1-4				
	Безопасность жизнедеятельности	7				
	Физическая культура и спорт	4				
	Экономическая теория	4				
	Право	2				
	Русский язык и культура речи	1				
	Социокультурная коммуникация	4				
	Математика	1-3			+	
	Физика	2, 3			+	
	Информатика	1			+	+
	Экология	4				
	Статистические методы в управлении качеством	6, 7		+		
	Управление процессами	8	+	+		
	Средства и методы управления качеством	5, 6	+	+		
	Стандартизация и сертификация	4	+			
	Проектирование интегрированных систем менеджмента	8, 9	+			
	Всеобщее управление качеством	3	+			
	Вариативная часть					
	Введение в специальность	1				
	Правовые основы управления качеством	2	+			
	Документационное обеспечение в управлении качеством	3				
	Физические основы измерений	2				
	Основы инженерного творчества и патентование	5				+
	Технология разработки стандартов и нормативной	5				

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
документации					
Детали машин и основы конструирования	5				
Бережливое производство	3				
Основы технического регулирования	2				
Конструкторско-технологические методы обеспечения качества	8	+			
Методы и средства измерений, испытаний и контроля	6, 7				
Квалиметрия	6	+			
Инженерная и компьютерная графика	1			+	
Системный анализ	9				
Технология и организация производства продукции и услуг	6				
Экономическое управление организацией	5				
Экономика качества, стандартизации и сертификации	8				
Метрология	3		+		
Менеджмент и маркетинг	5				
Нормирование точности	4	+			
История управления качеством	1				
Эволюция качества	1				
Информационные технологии в статистике	7			+	+
Программные статистические комплексы	7			+	+
Основы теории надежности	7		+		
Надежность систем управления	7		+		
Управление персоналом	7				
Управление трудовыми ресурсами	7				
Системы экологического управления	5	+			
Экологическая безопасность	5	+			

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
	Аудит качества	9				
	Аудит эффективности управления	9				
	Законодательный кодекс потребителя	1				
	Защита прав потребителя	1				
	Философия качества Деминга	2				
	Управление качеством в историко-философском аспекте	2				
	Управление рисками	8				
	Риск-менеджмент	8				
	Организация службы качества на предприятии	9				
	Метрологическое обеспечение производства	9				
	Общефизическая культура	1-6				
	Легкая атлетика	1-6				
	Тяжелая атлетика	1-6				
	Волейбол	1-6				
	Плавание	1-6				
	Настольный теннис	1-6				
	Аэробика	1-6				
Блок 2	Вариативная часть					
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4	+			
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, организационно-управленческая практика	6		+		
	Технологическая практика	8				
	Преддипломная практика	9	+	+		

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции					
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Блок 1	Базовая часть							
	Философия	3						
	История	1						
	Иностранный язык	1-4						
	Безопасность жизнедеятельности	7						
	Физическая культура и спорт	4						
	Экономическая теория	4						
	Право	2						
	Русский язык и культура речи	1						
	Социокультурная коммуникация	4						
	Математика	1-3						
	Физика	2, 3						
	Информатика	1						
	Экология	4						
	Статистические методы в управлении качеством	6, 7						
	Управление процессами	8						
	Средства и методы управления качеством	5, 6						
	Стандартизация и сертификация	4						
	Проектирование интегрированных систем менеджмента	8, 9						
	Всеобщее управление качеством	3						
	Вариативная часть							
	Введение в специальность	1						
	Правовые основы управления качеством	2						
	Документационное обеспечение в управлении качеством	3						
	Физические основы измерений	2	+					
	Основы инженерного творчества и патентование	5						+
	Технология разработки стандартов и нормативной	5						

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции					
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
документации							
Детали машин и основы конструирования	5			+			
Бережливое производство	3						
Основы технического регулирования	2	+					
Конструкторско-технологические методы обеспечения качества	8						
Методы и средства измерений, испытаний и контроля	6, 7			+			
Квалиметрия	6		+				
Инженерная и компьютерная графика	1						
Системный анализ	9	+			+		
Технология и организация производства продукции и услуг	6		+				
Экономическое управление организацией	5					+	
Экономика качества, стандартизации и сертификации	8					+	
Метрология	3			+			
Менеджмент и маркетинг	5						
Нормирование точности	4						
История управления качеством	1						
Эволюция качества	1						
Информационные технологии в статистике	7				+		
Программные статистические комплексы	7				+		
Основы теории надежности	7		+		+		
Надежность систем управления	7		+		+		
Управление персоналом	7						
Управление трудовыми ресурсами	7						
Системы экологического управления	5	+					
Экологическая безопасность	5	+					



	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции					
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
	Аудит качества	9				+	+	
	Аудит эффективности управления	9				+	+	
	Законодательный кодекс потребителя	1						
	Защита прав потребителя	1						
	Философия качества Деминга	2						
	Управление качеством в историко-философском аспекте	2						
	Управление рисками	8						+
	Риск-менеджмент	8						+
	Организация службы качества на предприятии	9						
	Метрологическое обеспечение производства	9	+					
	Общефизическая культура	1-6						
	Легкая атлетика	1-6						
	Тяжелая атлетика	1-6						
	Волейбол	1-6						
	Плавание	1-6						
	Настольный теннис	1-6						
	Аэробика	1-6						
Блок 2	Вариативная часть							
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4						
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, организационно-управленческая практика	6						
	Технологическая практика	8		+				
	Преддипломная практика	9	+	+	+	+	+	+

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции					
			ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
Блок 1	Базовая часть							
	Философия	3						
	История	1						
	Иностранный язык	1-4						
	Безопасность жизнедеятельности	7						
	Физическая культура и спорт	4						
	Экономическая теория	4						
	Право	2						
	Русский язык и культура речи	1						
	Социокультурная коммуникация	4						
	Математика	1-3						
	Физика	2, 3						
	Информатика	1						
	Экология	4						
	Статистические методы в управлении качеством	6, 7						
	Управление процессами	8						
	Средства и методы управления качеством	5, 6						
	Стандартизация и сертификация	4						
	Проектирование интегрированных систем менеджмента	8, 9						
	Всеобщее управление качеством	3						
	Вариативная часть							
	Введение в специальность	1						+
	Правовые основы управления качеством	2						+
	Документационное обеспечение в управлении качеством	3			+			
	Физические основы измерений	2						
	Основы инженерного творчества и патентоведение	5						+
	Технология разработки стандартов и нормативной	5			+			

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции					
		ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
документации							
Детали машин и основы конструирования	5						
Бережливое производство	3		+		+		
Основы технического регулирования	2						+
Конструкторско-технологические методы обеспечения качества	8		+				
Методы и средства измерений, испытаний и контроля	6, 7		+				
Квалиметрия	6						
Инженерная и компьютерная графика	1			+			
Системный анализ	9						
Технология и организация производства продукции и услуг	6						
Экономическое управление организацией	5						
Экономика качества, стандартизации и сертификации	8						
Метрология	3		+				
Менеджмент и маркетинг	5					+	
Нормирование точности	4		+				
История управления качеством	1						+
Эволюция качества	1						+
Информационные технологии в статистике	7						
Программные статистические комплексы	7						
Основы теории надежности	7						
Надежность систем управления	7						
Управление персоналом	7	+					+
Управление трудовыми ресурсами	7	+					+
Системы экологического управления	5			+			+
Экологическая безопасность	5			+			+

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции					
			ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
	Аудит качества	9		+				
	Аудит эффективности управления	9		+				
	Законодательный кодекс потребителя	1						+
	Защита прав потребителя	1						+
	Философия качества Деминга	2						+
	Управление качеством в историко-философском аспекте	2						+
	Управление рисками	8					+	
	Риск-менеджмент	8					+	
	Организация службы качества на предприятии	9	+					+
	Метрологическое обеспечение производства	9						+
	Общефизическая культура	1-6						
	Легкая атлетика	1-6						
	Тяжелая атлетика	1-6						
	Волейбол	1-6						
	Плавание	1-6						
	Настольный теннис	1-6						
	Аэробика	1-6						
Блок 2	Вариативная часть							
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4	+		+			+
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, организационно-управленческая практика	6						+
	Технологическая практика	8				+		
	Преддипломная практика	9		+	+		+	