

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.О.11 Введение в профессиональную деятельность

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

27.03.02 Управление качеством

Направленность (профиль)

27.03.02.32 Управление качеством в производственно-технологических  
системах

Форма обучения

очная

Год набора

2021

Красноярск 2023

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Программу составили \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ канд.техн.наук, Доцент, Мерзликина Н.В.

\_\_\_\_\_ должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины является: формирование представления у студентов о их будущей профессии, об основных этапах обучения и взаимосвязи изучаемых дисциплин.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачи:

формирование понимания основной терминологии специалиста в области качества;

формирования понимания процесса обучения по направлению 27.03.02 Управление качеством;

понимание нормативно-правовой документации в образовательном процессе;

формирование представления, кем и где сможет трудоустроиться выпускник данного направления.

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
<b>ОПК-11: Способен разрабатывать техническую документацию (в том числе и в электронном виде) в области управления качеством в условиях цифровой экономики, с учетом действующих стандартов качества</b>	
ИД-1.ОПК-11: Владеет методикой разработки технической документации (в том числе и в электронном виде) в области управления качеством в условиях цифровой экономики, с учетом действующих стандартов качества	
<b>ОПК-3: Способен использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности</b>	
ИД-1.ОПК-3: Использует фундаментальные знания в области управления качеством в технических системах для совершенствования в профессиональной деятельности	

ИД-2.ОПК-3: Определяет и оценивает возможные методы решения типовых задач в области управления качеством	
в технических системах	
<b>ПК-10: Способен изучать передовой национальный и международный опыт по разработке и внедрению систем управления качеством, подготавливать аналитические отчеты по возможности его применения в организации</b>	
ИД-1.ПК-10: Изучает передовой национальный и международный опыт по разработке и внедрению систем управления качеством	
ИД-2.ПК-10: Готовит аналитические отчеты по возможности его применения в организации	

#### **1.4 Особенности реализации дисциплины**

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

URL-адрес и название электронного обучающего курса: Дисциплина реализуется на русском языке. Рабочая программа предусматривает проведение занятий как в очном режиме по традиционным тех-нологиям, так и в удалённом с использованием ЭО и ДОТ. Адрес электрон-ного обучающего курса по дисциплине: <https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=30335>.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1,5 (54)</b>	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	1 (36)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1,5 (54)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
<b>Промежуточная аттестация (Экзамен)</b>	<b>1 (36)</b>	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Контактная работа, ак. час.							
		Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
<b>1. Модуль 1</b>									
	1. Нормативно-правовая документация образовательной деятельности	4							
	2. Знакомство с Федеральным законом об образовании в Российской Федерации			2					
	3. Изучение общеобразовательного стандарта и профессиональных стандартов			2					
	4. Где и кем работать после окончания вуза			2					
	5. Стандарт организации для оформления студенческих работ			2					
	6.							12	
	7. Квалификационные характеристики выпускника	4							
	8. Компетенции, которыми обладает студент на начале обучения			4					
	9. Компетенции, которыми будет обладать выпускник			4					

10.							12	
11. Учебный план	4							
12. Изучение и анализ учебного плана 27.03.02			2					
13. Изучение и анализ учебного плана 27.04.02			2					
14. Сопоставление учебных планов разных направлений (по бакалавриату) в СФУ			2					
15. Сопоставление учебных планов направления 27.03.02 вузов России			2					
16.							12	
17. Основная терминология и инструменты управления качеством	6							
18. Изучаемые дисциплины и профессиональная терминология			2					
19. Нормативные документы на профессиональную терминологию			2					
20. Анализ информационных источников для изучения профессиональной терминологии			4					
21. Изучение классической профессиональной терминологии			2					
22. Изучение современной профессиональной терминологии			2					
23.							18	
Всего	18		36				54	

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Мерзликина Н. В., Ланцова Н. С. Системы качества: учеб.-метод. пособие [для студентов напр. 221400.62 «Управление качеством в производственно-технологических системах», 221700.68 «Стандартизация и метрология»](Красноярск: СФУ).
2. Дранишников С. В., Серебрякова Л. И., Дроздов А. В., Первышина Е. П. Бережливое производство: учеб.-метод. пособие [для студентов напр. 080200.68.02 «Производственный менеджмент»](Красноярск: СФУ).
3. Строк Л. В., Мерзликина Н. В., Секацкий В. С. Средства и методы управления качеством: учебно-методический комплекс [для студентов напр. 221400.62 "Управление качеством", профиля 221400.62.01 "Управление качеством в производственно-технологических системах"] (Красноярск: СФУ).
4. Секацкий В. С., Пикалов Ю. А., Мерзликина Н. В. Методы и средства измерений и контроля: учебно-методическое пособие для лабораторных работ(Красноярск: СФУ).
5. Капулин Д.В, Русских П.А, Муллер П.А Бережливое производство и управление качеством: [учеб.-метод. материалы к изучению дисциплины для ...27.04.04.04 Управление процессами жизненного цикла радиоэлектронной аппаратуры](Красноярск: СФУ).
6. Никифоров А.Д. Управление качеством: учеб. пособие для вузов(М.: Дрофа).
7. Гиссин В. И. Управление качеством: учеб. пособие для вузов(М.: МарТ).
8. Логвинов А. М. Современные технологии управления: учебное пособие [для студентов напр. 38.04.02 «Менеджмент», профиля 38.04.02.00.05 «Проектный менеджмент»](Красноярск: СФУ).

### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Операционная система Microsoft Windows 2000 SP 4/XP SP 2 / Vista.

### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Общероссийская сеть правовой информации «Консультант плюс».
2. Библиотека ГОСТов и нормативных документов <http://libgost.ru>
- 3.

## **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.



**6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Для демонстрации презентационного материала оборудована проектором аудитории Д5-27 и Г20-04 кафедры СМиУК и имеется еще один переносной комплект оргтехники для чтения лекций в других аудиториях.

Комплект нормативных документов.