

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 26.09.2023 22:20:12

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

Согласовано:  
Председатель методической комиссии  
экономического факультета

Утверждаю:  
Декан экономического  
факультета

\_\_\_\_\_ / Королева Е.В./

\_\_\_\_\_ / Серeda Н.А./

«7» июня 2023 года

«14» июня 2023 года

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Направление подготовки (специальность)	<u>38.03.02 Менеджмент</u>
Направленность (профиль)	<u>Управление предпринимательской деятельностью</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

Караваево 2023

## 1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) «**Управление качеством**» является освоение современного комплекса знаний, умений и навыков необходимых для решения экономических задач по управлению качеством продукции и услуг, способствуя обеспечению их конкурентоспособности.

Задачи дисциплины:

- формирование профессиональных знаний о методах, принципах и функциях управления качеством, показателях оценки качества и методах их определения;
- освоение умений и навыков и применении на практике нормативных и правовых документы управления качеством.
- овладеть принципами построения систем менеджмента качества на основе международных стандартов ИСО 9000:2000;
- изучение методологии, технологии управления качеством продукции и услуг и оценки результатов деятельности.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1 Дисциплина Б1.В.06 «Управление качеством» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

2.2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами**:

- Теория организации и организационное поведение;
- Методы принятия управленческих решений; - Деловые коммуникации;
- Экономика организации.

2.2.3. **Перечень последующих учебных дисциплин**, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- Управление персоналом организации
- Планирование на предприятии
- Управление инновациями;
- Организация производства
- Производственная практика (преддипломная практика)
- Итоговая аттестация.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-2, ПКос-1.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
-----------------------	--------------------------------	--

<p>Универсальные</p>	<p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>ИД-1<sub>УК-2</sub> Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение; определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач ИД-2<sub>УК-2</sub> Проектирует решения поставленных задач, выбирая оптимальный способ решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений ИД-3<sub>УК-2</sub> Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время ИД-4<sub>УК-2</sub> Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</p>
<p>Профессиональные</p>	<p>ПКос-1 Способен осуществлять тактическое управление процессами организации производства</p>	<p>ИД-1<sub>ПКос-1</sub> Изучает структуру управления организацией, проводит анализ ее эффективности ИД-2<sub>ПКос-1</sub> Разрабатывает предложения по рационализации структуры управления производством в соответствии с целями и стратегией организации ИД-3<sub>ПКос-1</sub> Осуществляет на тактическом горизонте управление производственными процессами, обеспечение эффективного использования производственных мощностей</p>

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- методы определения совокупности взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели;
  - основные методы оценки и выбора оптимальных способов решения профессиональных задач;
  - функции управления качеством;
  - показатели оценки качества и методы их определения;
  - нормативно-правовую базу обеспечения управления качеством;
  - методы контроля качеством;
  - принципы внедрения систем менеджмента качества;
  - экономические аспекты управления качеством;
- . отечественный и международный опыт управления качеством.

**-Уметь:**

- проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения;
- анализировать альтернативные варианты решения задач с учетом правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- формулировать, интерпретировать и представлять результаты решения конкретных задач проекта.

- проводить количественную оценку уровня качества товара на основе анализа информации принимать соответствующие решения;
- применять методы контроля качества продукции
- разрабатывать системы менеджмента качества
- распределять и контролировать использование производственно-технологических ресурсов, выполнять работ по проекту в соответствии с требованиями по качеству нового продукта
- проводить экономический анализ управления качеством

**Владеть:**

- методологическими инструментами для определения задач, подчиненных общей цели;
- методами оценки и выбора оптимальных способов решения профессиональных задач с учетом правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- навыками публичного представления результатов решения конкретной задачи проекта.
- навыками количественной оценки уровня качества продукции
- навыками руководства анализом выполнения производственной программы по объемам производства и качеству продукции, производительности труда, эффективности использования основных и оборотных средств, ритмичности производства, изменений себестоимости продукции (в сравнении с предшествующим периодом и с установленными нормативами), разработка на основе результатов анализа предложений по использованию внутривозможных резервов повышения эффективности производственной программы

**4. Структура и содержание дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Форма промежуточной аттестации - зачет.

Вид учебной работы		Всего часов, 5 семестре
Аудиторная работа (всего)		69,7
В том числе:		-
Лекции (Л)		34
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)		34
Консультации		1,7
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего)		38,3
В том числе:		-
Подготовка к лекциям		7
Подготовка к практическим занятиям		15
Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсам)		12,3
Подготовка реферата		4
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	6*
	экзамен (Э)	-
ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	108/69,7
	зач. ед.	3/1,9

\* - часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

## 5. Образовательные технологии

### 5.1. Содержание дисциплины

#### 5.1.1. Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	Пр/С/Лаб	К/КР/КП	СР	все го	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	5	<p>Качество как экономическая категория и объект управления</p> <p>1. Сущность и цель качества.</p> <p>2. Методы и функции управления качеством</p> <p>1.3 Принципы управления качеством.</p> <p>1.4 Отечественный и международный опыт управления качеством</p>	6	6		6	12	Опрос, тестирование, реферат
2.	5	<p>Количественная и качественная оценка уровня качества товара.</p> <p>1. Понятие квалиметрии её цели и задачи.</p> <p>2. Показателей качества их классификация</p> <p>3. Методы оценки уровня качества продукции</p> <p>4. Основы метрологического контроля</p>	4	6		5	14	Контрольная работа, тестирование
3.	5	<p>Контроль качества продукции</p> <p>1. Виды контроля.</p> <p>2. Методы отбора продукции.</p> <p>3. Статистический контроль качества.</p>	6	4		6	14	Тестирование

4.	5	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом. Случаи привлечения экспертов, экспертных организаций. Порядок проведения экспертизы при исполнении контракта Оформление результатов экспертизы	2	4		5	10	Тестирование
5.	5	Создание СМК в организации. 1.Этапы разработки и внедрения СМК 2.Разработка стандартов организации и распределение обязанностей 3.Самооценка и внутренний аудит СМК 4.Проведение сертификации СМК	4	4		5	14	Тестирование
6.	5	Экономические проблемы управления качеством 1.Понятие и составляющие затрат на качество. 2.Определение и управление затратами на обеспечение качества	4	6		5	14	Контрольная работа, тестирование
7.	5	Нормативно-правовая база управления качеством 1. Правовая база управления качеством 2. Стандартизация в управлении качеством 3. Сертификация и декларирование в управлении качеством. 2. Информационное обеспечение товара 3.Правовое обеспечение защиты прав потребителей	8	4		6,3	16	Тестирование.
		Консультации			1,7			
	5	<b>ИТОГО:</b>	34	34	1,7	38,3	108	

### 5.1.2. Лабораторные ( практические) занятия

№ п/ п	№ се-местра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Наименование практических, семинарских работ	Всего часов
1	2	3	4	5

1.	5	Качество как экономическая категория и объект управления	Формирование современного представления о качестве Изучение отечественного опыта управления качеством на конкретных предприятиях Изучение международного опыта управления качеством	6
2.	5	Количественная и качественная оценка уровня качества товара.	1. Деловая игра «Экспертная оценка уровня качества продукции» Оценка качества продукции	6
3.	5	Контроль качества продукции	Современные подходы контроля качества на предприятии Статистические методы контроля качества	4
4.	5	Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом	Случаи привлечения экспертов, экспертных организаций. Порядок проведения экспертизы при исполнении контракта Оформление результатов экспертизы	4
5.	5	Создание СМК в организации	Создание системы менеджмента качества на конкретном предприятии	4
6.	5	Экономические проблемы управления качеством	Экономическое обоснование проблем качества Определение затрат на качество	6
7.	5	Нормативно-правовая база управления качеством	Рассмотрение ГОСТов на примере различных видов продукции и процессов Структура международных стандартов менеджмента качества Процедура сертификации продукции и системы менеджмента качества Деловая игра «Счастливый случай»	4
	<b>5</b>	<b>ИТОГО:</b>		<b>34</b>

## 5.2. Самостоятельная работа студента

### 5.2.1. Виды СРС

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов
1	2	3	4	5

1.	5	Качество как экономическая категория и объект управления	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах). 3. Реферативная работа	
2.		Количественная и качественная оценка уровня качества товара.	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах).	
3.		Контроль качества продукции	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах).	
4.		Методология проведения экспертизы соответствия результатов, предусмотренных контрактом	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах).	
5.		Создание СМК в организации.	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах).	
6.		Экономические проблемы управления качеством	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах).	



7.	Нормативно-правовая управления качеством	база	1. Подготовка к лекционным и практическим занятиям 2. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсах).	
<b>ИТОГО часов в семестре:</b>				38,3

## **6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **6.1. Рекомендуемая литература**

Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
Основная литература	
<p><b>1</b> <b>Михеева, Е.Н.</b> Управление качеством : учебник для студентов вузов / Е. Н. Михеева, М. В. Сероштан. - 2-е изд. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К°, 2017. - 532 с. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93411/">https://e.lanbook.com/reader/book/93411/</a>, требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01078-1.</p>	Неограниченный доступ
<p><b>2</b> <b>Управление качеством</b> [Текст] : практикум для студентов направления подготовки 38.03.02 "Менеджмент", профиль "Управление малым бизнесом" очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. менеджмента и права ; Котлярова Л.Д. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 38 с. - к215 : 15-00.</p>	24
<p><b>3</b> <b>Управление качеством</b> : практикум для студентов направления подготовки 38.03.02 "Менеджмент", профиль "Управление малым бизнесом" очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. менеджмента и права ; Котлярова Л.Д. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a>, требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.</p>	Неограниченный доступ
<p><b>4</b> <b>Леонов, О.А.</b> Управление качеством : учебник / О. А. Леонов, Г. Н. Темасова. - 3-е изд., стер. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 180 с. : ил. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/111206/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/111206/#2</a>, требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2921-9.</p>	Неограниченный доступ
<p><b>4</b> <b>Управление качеством</b> : учебное пособие для контактной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) «Управление предпринимательской деятельностью» очной формы обучения / Котлярова Л. Д., сост. ; Костромская ГСХА. Кафедра менеджмента и права. - 2-е изд., испр. - Караваево : Костромская ГСХА, 2021. - 44 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_3660.pdf">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_3660.pdf</a>. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - М121.1.</p>	Неограниченный доступ
<p><b>5</b> <b>Магомедов, Ш. Ш.</b> Управление качеством : учебник / Ш. Ш. Магомедов, А. К. Магомедова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Дашков и К°, 2023. - 352 с. - ISBN 978-5-394-04395-6. — Текст : электронный. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/315989">https://e.lanbook.com/book/315989</a>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	Неограниченный доступ

6	<b>Агарков, А. П.</b> Управление качеством : учебник / А. П. Агарков. - 3-е изд., стер. - Москва : Дашков и К°, 2022. - 204 с. - ISBN 978-5-394-03767-2. — Текст : электронный. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/277622">https://e.lanbook.com/book/277622</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
Дополнительная литература		
1	Дунченко, И.И. Управление качеством в отраслях пищевой промышленности : учеб. пособие для вузов / И. И. Дунченко, М. Д. Магомедов, А. В. Рыбин. - 4-е изд. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К, 2016. - 212 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93376/">https://e.lanbook.com/reader/book/93376/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01921-0.	Неограниченный доступ
2	Жук, С.С. Управление качеством человеческих ресурсов: теория и практика : монография / С. С. Жук. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К, 2015. - 232 с. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/reader/book/70591/">http://e.lanbook.com/reader/book/70591/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02577-8.	Неограниченный доступ
3	Саликова, И.С. Управление качеством интеллектуального капитала самообучающейся организации в экономике знаний : монография / И. С. Саликова. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К°, 2015. - 147 с. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/reader/book/70590/">http://e.lanbook.com/reader/book/70590/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-0537-2.	Неограниченный доступ
4	Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник для бакалавров / Р. С. Голов, А. П. Агарков. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К°, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/91245/">https://e.lanbook.com/reader/book/91245/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02667-6.	Неограниченный доступ
5	Управление проектами : учебник / Островская В.Н. [и др.]. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 400 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/103076/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/103076/#2</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2818-2.	Неограниченный доступ
6	Леонов, О. А. Статистические методы в управлении качеством : учебник / О. А. Леонов, Н. Ж. Шкаруба. - 2-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 144 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-8114-3666-8. — Текст : электронный. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206819">https://e.lanbook.com/book/206819</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ

7	Кайнова, В.Н. Статистические методы в управлении качеством : учебное пособие / В. Н. Кайнова, Е. В. Зимина. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 152 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/121465/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/121465/#2</a> , требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-3664-4.	Неограниченный доступ
8	Леонов, О. А. Практикум по экономике качества : учебное пособие для вузов / О. А. Леонов, Н. Ж. Шкаруба. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 156 с. : ил. - ISBN 978-5-507-44996-5. — Текст : электронный. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/276560">https://e.lanbook.com/book/276560</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
9	Юдин, С. В. Управление качеством: теоретические основы и практические рекомендации : учебник / С. В. Юдин, С. Юдина. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 340 с. - ISBN 978-5-507-44632-2. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://reader.lanbook.com/book/266666#2">https://reader.lanbook.com/book/266666#2</a> . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ

## 6.2. Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
Sun Rav Book Office	Sun Rav Software, 25.04.2012, постоянная
Sun Rav Test Office Pro	Sun Rav Software, 25.04.2012, постоянная
1С:Предприятие 8. Комплект для учебных заведений	ДС-Консалтинг, 05.06.2014, постоянная
Защищенный программный комплекс «1С Предприятие 8.2z»	ДС-Консалтинг, 07.04.2015, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 5442 от 05.09.2022, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор №126 от 30.03.2023, 1 год

## 7. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора	Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации	Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования
Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	ООО «ЭБС Лань» Договор № 16 от 21.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 с неограниченной пролонгацией ООО Издательство «Лань» Лицензионный договор № 17 от 20.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Соглашение о сотрудничестве №142/23 от 21.03.2023 действует до 20.03.2024г.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система» / Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-42547 от 03.11.2010	
Научная электронная библиотека <a href="http://www.eLibrary.ru">http://www.eLibrary.ru</a>	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система eLibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-42487 от 27.10.2010	Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений
Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a>	НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008	Номер лицензии на использование программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>	ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003	

Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора	Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации	Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования
Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	ФГБУ «РГБ». Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией	Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999	Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала
Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»	ООО «Консультант Кострома» Договор № 105 от 09.02.2023	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003	Возможен локальный сетевой доступ

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 415э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: компьютер типа С2400/256/FDD/HDD; Проектор BENQMX764:DLP, 1024x768, 4200 Lm 5300: 1, лампа 2000/3000 часов, VGA*2, HDMI, S-Video; документ камера AverVision;	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (нелицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	КолонкиMicroLabPro-3 2 шт.; Экран 2*2. Количество посадочных мест 120, доска настенная 1шт.	Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 103 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Hitachi Starboard FX-WD, компьютер Cel 2GHz/1024 md/160gd/FDD/DVD-RW, проектор Mitsubishi 460U. Количество парт:19шт. Количество стульев:38шт	"Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)"
	Аудитория 220э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: КомпьютерDEPORacex 140 SSEi5_ 2400/4GDDR 1333/T750G/DVD-RW/450W/ CAR3WS 9 ед. Монитор 19” SamsungB 1930 NWNKF 9 шт. с выходом в интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Столы ученические 14шт., стулья ученические 24 шт., доска настенная 1 шт. Информационные плакаты 1С	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1годООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (нелицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) CorelDRAW Graphics Suite 2020 Mathcad 15
Учебные аудитории для выполнения курсовой работ и самостоятельной работы	Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения	"Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-



<b>Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b>
	<p>Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА            SunRav TestOfficePro            СПС КонсультантПлюс            Доступ к ЭБС "Лань"            Количество рабочих мест:15</p>	<p>210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год)            Google Chrome (не лицензируется)            Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010            Mathcad 14            Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020)            CorelDRAW Graphics Suite X6            АИБС МАРК-SQL 1.17            КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная)"</p>
	<p>Лаборатория информационно-аналитических ресурсов            Аудитория 300э,            укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.            Монитор Samsung 510NSKS 9LCD.1024*768);            Системный блок            Ce12GHz/1024Mb/160Gb/FDD/DVD-RW с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Информационная база: Статистические издания Росстата, Костромастата; годовая отчетность сельскохозяйственных товаропроизводителей Костромской области;            периодические издания            Количество парт:16 шт.            Количество стульев:32 шт.</p>	<p>Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, Доступ к ЭБС «Лань», КонсультантПлюс</p>

<b>Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b>
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 101э, оснащенная специализированной мебелью. Информационные стенды. Intel(R) Core(TM) i3-3120M CPU	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic 44794865, Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956
	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956

\*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины «Управление качеством» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиля «Управление предпринимательской деятельностью».

Составитель (и):

Заведующий кафедрой  
менеджмента и права  
Котлярова Л.Д.

Заведующий кафедрой  
менеджмента и права  
Котлярова Л.Д.