

Министерство образования и науки РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО  
Заведующий кафедрой  
товароведения и экспертизы  
товаров

*наименование кафедры*

*Кротова*

И.В.Кротова

*подпись, инициалы, фамилия*

«12» декабря 2017г.

ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

*институт, реализующий ОП ВО*

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
товароведения и экспертизы  
товаров

*наименование кафедры*

*Кротова*

И.В.Кротова

*подпись, инициалы, фамилия*

«12» декабря 2017г.

ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

*институт, реализующий дисциплину*

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### СРЕДСТВА И МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ

Дисциплина Б1.В.ДВ.1.2 Средства и методы управления качеством  
потребительских товаров

индекс и наименование дисциплины (на русском и иностранном языке при реализации на иностранном языке) в соответствии с ФГОС ВО и учебным планом

Направление подготовки/специальность 38.03.07 Товароведение

код и наименование направления подготовки/специальности

Направленность (профиль) 38.03.07.05 Экспертиза товаров во внутренней и  
внешней торговле

код и наименование направленности (профиля)

форма обучения очная

год набора 2018

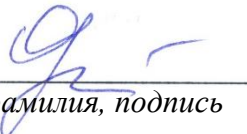
Красноярск 2017

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**СРЕДСТВА И МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ**  
**ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ**

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по укрупненной группе 380000 ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ  
*код и наименование укрупненной группы*

Направления подготовки /специальность (профиль/специализация)  
38.03.07 Товароведение  
38.03.07.05 Экспертиза товаров во внутренней и внешней торговле  
*код и наименование направления подготовки (профиля)*

Программу составили О. Ю. Веретнова

  
*инициалы, фамилия, подпись*

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины «Средства и методы управления качеством потребительских товаров» является подготовка бакалавров к решению организационных, технических, научных, задач управления качеством потребительских товаров.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

- изучение студентами методических основ управления качеством, требований к качеству в соответствии с российскими и международными стандартами, овладение средствами и методами контроля качества и организацией систем управления качеством на предприятии.

- приобретение навыков работы со специальной литературой по управлению качеством, с которой могут столкнуться на практике выпускники института (международные и отечественные стандарты, классификаторы, руководящие документы по сертификации и т.д.)

- применение на практике средств и методов управления качеством потребительских товаров.

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

|   |  |
|---|--|
| <b>ОПК-3: умение использовать нормативно-правовые акты в своей профессиональной деятельности</b>  | знать: российские и международные нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность в сфере управления качеством; |
|   | уметь: ориентироваться в нормативных и правовых документах, регулирующих профессиональную деятельность;                      |
|   | владеть: навыками работы с нормативной документацией в сфере управления качеством.   |
| <b>ПК-12: системное представление о правилах и порядке организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности</b> | Владеть: системным представлением о сертификации систем управления качеством как одном из видов подтверждения соответствия   |

### 1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Данная дисциплина базируется на знаниях курсов: Введение в специальность; Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология.

Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин: Безопасность товаров и сырья; Организация и управление коммерческой деятельностью; Формирование ассортимента торгового предприятия; Товароведные аспекты конкурентоспособности продовольственных товаров.

### 1.5 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

| Вид учебной работы                         | Всего,<br>зачетных единиц<br>(акад. часов) | Семестр       |
|--|--|---------------|
|  |  | 1             |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>       | <b>2 (72)</b>                              | <b>2 (72)</b> |
| <b>Контактная работа с преподавателем:</b> | <b>1 (36)</b>                              | <b>1 (36)</b> |
| занятия лекционного типа                   | 0,5 (18)                                   | 0,5 (18)      |
| занятия семинарского типа                  |  |               |
| в том числе: семинары                      |  |               |
| практические занятия                       |  |               |
| практикумы                                 |  |               |
| лабораторные работы                        | 0,5 (18)                                   | 0,5 (18)      |
| другие виды контактной работы              |  |               |
| в том числе: групповые консультации        |  |               |
| индивидуальные консультации                |  |               |
| иная внеаудиторная контактная работа:      |  |               |
| групповые занятия                          |  |               |
| индивидуальные занятия                     |  |               |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> | <b>1 (36)</b>                              | <b>1 (36)</b> |
| изучение теоретического курса (ТО)         |  |               |
| расчетно-графические задания, задачи (РГЗ) |  |               |
| реферат, эссе (Р)                          |  |               |
| курсовое проектирование (КП)               | Нет  | Нет           |
| курсовая работа (КР)                       | Нет  | Нет           |
| <b>Промежуточная аттестация (Зачёт)</b>    |  |               |

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

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

| № п/п | Модули, темы (разделы) дисциплины   | Занятия лекционного типа (акад. час) | Занятия семинарского типа                       |  | Самостоятельная работа, (акад. час) | Формируемые компетенции |
|-------|---|--------------------------------------|---|--|-------------------------------------|-------------------------|
|       |   |                                      | Семинары и/или Практические занятия (акад. час) | Лабораторные работы и/или Практикумы (акад. час) |                                     |                         |
| 1     | Основные понятия и определения в области управления качеством потребительских товаров | 2                                    | 0   | 6  | 8                                   | ОПК-3<br>ПК-12          |
| 2     | Классификация средств и методов управления качеством потребительских товаров          | 4                                    | 0   | 4  | 8                                   | ОПК-3<br>ПК-12          |
| 3     | Концепция всеобщего менеджмента качества TQM  | 4                                    | 0   | 4  | 8                                   | ОПК-3<br>ПК-12          |
| 4     | Управление созданием и освоением новой продукции на различных этапах жизненного цикла | 4                                    | 0   | 2  | 6                                   | ОПК-3<br>ПК-12          |
| 5     | Управление инновационными преобразованиями  | 4                                    | 0   | 2  | 6                                   | ОПК-3<br>ПК-12          |
| Всего |   | 18                                   | 0   | 18   | 36                                  |                         |

#### 3.2 Занятия лекционного типа

| № п/п | № раздела дисциплины | Наименование занятий  | Объем в акад. часах |                                    |                                  |
|-------|----------------------|---|---------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|       |                      |   | Всего               | в том числе, в инновационной форме | в том числе, в электронной форме |
| 1     | 1                    | Основные понятия и определения в области управления качеством потребительских товаров | 2                   | 0                                  | 0                                |
| 2     | 2                    | Классификация средств и методов управления качеством потребительских товаров          | 4                   | 0                                  | 0                                |
| 3     | 3                    | Концепция всеобщего менеджмента качества TQM  | 4                   | 0                                  | 0                                |
| 4     | 4                    | Управление созданием и освоением новой продукции на различных этапах жизненного цикла | 4                   | 2                                  | 0                                |
| 5     | 5                    | Управление инновационными преобразованиями  | 4                   | 2                                  | 0                                |
| Всего |                      |   | 18                  | 4                                  | 0                                |

### 3.3 Занятия семинарского типа

| № п/п | № раздела дисциплины | Наименование занятий | Объем в акад. часах |                                    |                                  |
|-------|----------------------|----------------------|---------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|       |                      |                      | Всего               | в том числе, в инновационной форме | в том числе, в электронной форме |
| Всего |                      |                      |                     |                                    |                                  |

### 3.4 Лабораторные занятия

| № п/п | № раздела дисциплины | Наименование занятий  | Объем в акад. часах |                                    |                                  |
|-------|----------------------|---|---------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|       |                      |   | Всего               | в том числе, в инновационной форме | в том числе, в электронной форме |
| 1     | 1                    | Основные понятия и определения в области управления качеством потребительских товаров | 6                   | 2                                  | 0                                |
| 2     | 2                    | Классификация средств и методов управления качеством потребительских товаров          | 4                   | 0                                  | 0                                |
| 3     | 3                    | Концепция всеобщего менеджмента качества TQM  | 4                   | 0                                  | 0                                |
| 4     | 4                    | Управление созданием и освоением новой продукции на различных этапах жизненного цикла | 2                   | 2                                  | 0                                |
| 5     | 5                    | Управление инновационными преобразованиями  | 2                   | 0                                  | 0                                |
| Всего |                      |   | 18                  | 4                                  | 0                                |

### 4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

|      | Авторы, составители                             | Заглавие   | Издательство, год     |
|------|---|--|-----------------------|
| Л1.1 | Хисамутдинова Л. В.                             | Управление качеством: учеб.-метод. пособие для практич. занятий [для студентов напр. 080200.62 «Менеджмент» (профиль 080200.62.00.08 «Управление проектами»)]  | Красноярск: СФУ, 2013 |
| Л1.2 | Демакова Е. А., Егорова Н. А., Меньшикова В. К. | Управление качеством продукции в сфере размещения заказов для государственных и муниципальных нужд: учебно-методический комплекс [для студентов напр. подготовки 036401.65 «Таможенное дело», профиля 036401.65.04 «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»] | Красноярск: СФУ, 2015 |

## 5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

### 5.1 Перечень видов оценочных средств

Промежуточной формой контроля по дисциплине является зачёт. Уровень знаний, умений и навыков студентов при проведении зачёта оценивается по двухбалльной шкале оценками: «зачтено» и «не зачтено».

Оценочные средства и критерии их оценивания приведены в Фонде оценочных средств в приложении (в виде ФОС) к рабочей программе.

### 5.2 Контрольные вопросы и задания

Задания для текущего контроля приведены в Фонде оценочных средств в приложении (в виде ФОС) к рабочей программе.

Контрольные вопросы к промежуточной аттестации (зачет)

1. Характеристики современных методов управления качеством.
2. Общие организационные принципы управления организацией.
3. Характеристики линейных и штабных функций подразделений в организации.
4. Планировании качества продукции необходимо.
5. Процедура планирования деятельности организации. Характеристики основных этапов цикла планирования.
6. Основные факторы развития предприятия.
7. Интегрированная система менеджмента (ИСМ) качества
8. Виды ИСМ.
9. Этапы включающие в себя процедура создания ИСМ.
10. Понятие «новый» продукт.
11. Назовите основные этапы создания нового продукта.
12. Назовите и охарактеризуйте восемь критериев (аспектов) оценки инновационных возможностей предприятия.
13. Назовите основные методы инноваций технических решений.
14. Почему необходим системный подход к управлению процессами.
15. Что такое контроль качества и каковы его основные виды.
16. Из каких элементов состоит концепция всеобщего менеджмента качества TQM?
17. Сколько уровней качества насчитывает японская концепция TQM Каковы эти уровни.
18. Что из себя представляют 7 этапов системы всеобщего менеджмента качества?
19. Каково назначение национальных премий по качеству?
20. По каким критериям проводится оценка уровня качества при присуждении национальных премий по качеству?

### 5.3 Темы письменных работ

Письменные работы не предусмотрены.

## 6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

| 6.1. Основная литература       |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|
|                                | Авторы, составители                                   | Заглавие  | Издательство, год   |
| Л1.1                           | Демакова Е. А.,<br>Егорова Н. А.                      | Управление качеством продукции в сфере закупок для государственных и муниципальных нужд: учеб.-метод. пособие [для студентов напр. 100800.62 «Товароведение» и спец. 036401.65 «Таможенное дело»] | Красноярск: СФУ, 2013   |
| Л1.2                           | Герасимова Е. Б.,<br>Герасимов Б. И.,<br>Сизикин А.Ю. | Управление качеством: учебное пособие для образовательных учреждений среднего профессионального образования   | Москва: Форум, 2014   |
| Л1.3                           | Магомедов Ш. Ш.,<br>Беспалова Г.Е.                    | Управление качеством продукции:<br>Учебник  | Москва:<br>Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2013 |
| 6.2. Дополнительная литература |   |   |   |
|                                | Авторы, составители                                   | Заглавие  | Издательство, год   |
| Л2.1                           | Зекунов А. Г.   | Управление качеством: учебник для бакалавров  | М.: Юрайт, 2013   |
| Л2.2                           | Магер В. Е.   | Управление качеством: учеб. пособие для вузов   | М.: ИНФРА-М, 2012   |
| Л2.3                           | Пушмина И. Н.   | Управление качеством в сфере общественного питания на принципах ИСО и ХАССП: учеб.-метод. пособие [для студентов напр. 260800.68 «Технология продукции и организация общественного питания»]      | Красноярск: СФУ, 2013   |
| Л2.4                           | Михеева Е. Н.,<br>Сероштан М. В.                      | Управление качеством: учебник для студентов вузов по группе спец. "Экономика и управление"  | Москва: Дашков и К, 2017                                      |
| Л2.5                           | Петровский Э. А.                                      | Управление качеством: учеб. - метод. пособие для самостоятельной работы   | Красноярск: СФУ, 2012   |



|                                     |  |  |                       |
|-------------------------------------|--|--|-----------------------|
| Л2.6                                | Веретнова О. Ю.,<br>Гуленкова Г. С.,<br>Федченко Е. А. | Управление качеством: учебно-методический комплекс [для студентов напр. 38.03.07 (100800.62) «Товароведение», профиля 38.03.07.03 (100800.62.03) «Товароведение и экспертиза товаров в области стандартизации, сертификации и управления качеством продукции»] | Красноярск: СФУ, 2015 |
| <b>6.3. Методические разработки</b> |  |  |                       |
|                                     | Авторы,<br>составители                                 | Заглавие   | Издательство, год     |
| Л3.1                                | Хисамутдинова Л. В.                                    | Управление качеством: учеб.-метод. пособие для практич. занятий [для студентов напр. 080200.62 «Менеджмент» (профиль 080200.62.00.08 «Управление проектами»)]  | Красноярск: СФУ, 2013 |
| Л3.2                                | Демакова Е. А.,<br>Егорова Н. А.,<br>Меньшикова В. К.  | Управление качеством продукции в сфере размещения заказов для государственных и муниципальных нужд: учебно-методический комплекс [для студентов напр. подготовки 036401.65]  | Красноярск: СФУ, 2015 |

## **7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

|    |   |   |
|----|---|---|
| Э1 | Каталог образовательных интернет-ресурсов | <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a>                         |
| Э2 | Электронная библиотечная система          | <a href="http://www.biblioclub.ru/">http://www.biblioclub.ru/</a>           |
| Э3 | Консультант Плюс                          | <a href="http://www.consultant.ru">www.consultant.ru</a>                    |
| Э4 | Официальный сайт Ростехрегулирования      | <a href="http://www.gost.ru/wps/portal/">http://www.gost.ru/wps/portal/</a> |

## **8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Курс изучения дисциплины базируется на следующих видах занятий:

- лекциях,
- лабораторных занятиях,
- самостоятельной работе студентов (мини-опросам, зачет)

Средства обучения как важная составляющая характеристика дидактического процесса позволяют обеспечивать достижение целей обучения.

Они являются составной частью методики (технологии) обучения, которая включает в себя также средства и организационные формы обучения (виды занятий).

Методы обучения – это взаимодействие педагога и обучаемого на основе системы последовательных действий преподавателя, организующих познавательную и практическую деятельность студентов по усвоению учебного материала с помощью различных средств.

Пять общедидактических методов обучения охватывают всю совокупность педагогического взаимодействия преподавателя и студентов: информационно-рецептивный, репродуктивный, проблемное изложение, эвристический и исследовательский.

Лекционный материал:

– Для организации первоначального усвоения знаний, новой и готовой информации на лекциях необходимо использовать объяснительно-иллюстративный метод (информационно-рецептивный), основанный на устном изложении учебной информации с демонстрацией наглядного материала (диаграмм, образцов товаров, слайдов-презентаций, плакатов).

– В ходе изложения лекционного материала может в определенных случаях использоваться эвристический метод (частично-поисковый), при котором преподаватель, обозначив проблему, трудную для самостоятельного решения, делит ее на подпроблемы, после чего серией взаимосвязанных вопросов подводит студентов к её решению.

– Логическим продолжением предыдущего метода является метод проблемного изложения, при котором преподаватель, обозначив проблему и цепью рассуждений раскрыв ее решение, показывает при этом противоречивость и сложность процесса выявления взаимосвязей и закономерностей в рамках дисциплины. Преподаватель, используя данный метод, время от времени прерывает свой рассказ и предлагает студентам высказать предположение, сформулировать вопрос, который был бы уместен в данный момент.

В целях активизации мыслительной деятельности студентов и повышения их профессиональной мотивации, развития способности анализировать научные и практические проблемы необходимо включение в лекцию следующих методов и приемов: элементов диалога, эвристической беседы, групповой дискуссии.

Включение в лекцию проблемных вопросов, ситуаций, заданий. Такие вопросы можно использовать в конце лекции как задание на следующее занятие. Поскольку зачастую активное участие в обсуждении принимают не все студенты, группу можно разделить на несколько малых групп, каждая из которых должна будет дать ответ на поставленный вопрос.

Использование эвристической беседы как тщательно продуманной системы вопросов способствует лучшему усвоению нового материала.

Актуализация прежних знаний и опыта студентов в период чтения лекции посредством вопросов, небольших тестов, анализа конкретных ситуаций. Вопросы к студентам, требующие приведения жизненных примеров, которые могут проиллюстрировать те или иные ситуации.

Анализ конкретных ситуаций из торговой практики.

Показ значения полученных знаний для будущей профессиональной деятельности.

Использование фактических данных (примеров из торговой практики; цифр, иллюстрирующих количественную сторону каких-либо явлений).

Использование опорных сигналов, опорных тезисов лекций.

Тренировка чувствительности - прием, активирующий внимание и эмоциональную вовлеченность слушателя в тему, проблему. Достигается это путем введения в содержание лекции научного, профессионального и личного опыта преподавателя: что он считает важным в даваемой информации, почему так утверждает или отрицает что-то, как поступаем в таких случаях и многое другое.

В работе с основными понятиями тем преподаватель может сам раскрывать содержание основных понятий, выделяя их главные и существенные признаки, показывая иерархическую зависимость между раскрываемыми понятиями. Однако, можно применять ряд приемов активного обучения, при котором студенты становятся соавторами определения сути того или иного понятия (мозговой штурм, смысловое расщепление, иерархизация понятия, объяснение понятия с использованием рисунков и метафор, введение более простого, чем в учебнике, понятия, использование типичных практических ситуаций, свободные ассоциации, нахождение семантической связи между значением слова и содержанием понятия, сравнение нескольких точек зрения на тот или иное понятие).

Лабораторные занятия.

Поскольку дисциплина имеет прикладное значение, серьезное внимание должно быть уделено методам и приемам практического обучения посредством проведения лабораторных занятий. Лекции и лабораторно-практические занятия должны обеспечить творческое усвоение теоретических и практических проблем, формирование навыков проведения эксперимента как в целях установления качества продуктов, так и для научных исследований.

Для усвоения способов деятельности на лабораторных занятиях преподаватель может использовать репродуктивный метод, конструируя задания на воспроизведение действий. Например, просит студента воспроизвести порядок проведения эксперимента, пересказать ход рассуждений при анализе полученных значений, изложить содержание фрагмента нормативно-правового акта после его прочтения, сравнить требования нормативной документации разных правовых уровней на один вид продукции и т.п.

Целесообразность использования исследовательского метода состоит в необходимости организационного усвоения опыта интерпретации результатов экспериментальной деятельности, приложения знаний, полученных в результате интеграции теоретического знания, практических навыков и умений, в формировании в сознании студента исследовательской культуры, научного подхода и творческого мышления.

Каждое лабораторно-практическое занятие следует начинать и / или заканчивать мини-опросом, позволяющим оценивать как готовность к

практическому изучению пройденной на лекции темы, так и закрепление материала по результатам проведенного занятия.

Опросы на лабораторно-практических занятиях. Следует подчеркнуть, что темы опросов могут варьироваться в зависимости от особенностей аудитории, уровня освоения материала, темпа прохождения курса. Кроме того, сама форма проведения занятия также может меняться в зависимости от особенностей учебной группы и замысла преподавателя.

Так, темы опросов могут повторять темы лекций. Можно также рассматривать темы, которые не изучались на лекции. В этом случае опрос будет направлен на расширение знаний за счет учебников и первоисточников.

Возможно проведение опроса как репродуктивного, так и творческого типов. При таком опросе обсуждаются и определенные вопросы темы, и различные варианты решения практических ситуационных задач, заданий, проблем, вопросов.

Возможные способы организации опроса: фронтальный, групповой, парный, индивидуальный.

Самостоятельная работа студентов планируется по каждому из разделов теоретического курса. Кроме того, в самостоятельную работу студентов входит:

- подготовка к мини-опросам,
- подготовка к зачету.

## **9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)**

### 9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

|       |  |
|-------|--|
| 9.1.1 | Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (Microsoft® Windows® XP) Лицензиат 45676576 от 02.07.2009, бессрочный; |
| 9.1.2 | Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level Лицензиат 43164214 от 06.12.2007, бессрочный;                            |
| 9.1.3 | ESET NOD32 Antivirus;  |
| 9.1.4 | Kaspersky Endpoint.  |

## 9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

|       |  |
|-------|--|
| 9.2.1 | На сегодняшний день СФУ представлен в Интернет официальным сайтом института, сайтами подразделений, факультетов, кафедр; сайтами электронных изданий; поисковыми и информационными системами; тематическими сайтами по отдельным сферам деятельности.<br>Обучающимся должен быть также обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, профессиональным справочным и поисковым системам: |
|       | 1. Электронно-библиотечная система «СФУ» [Электронный ресурс]: база данных содержит сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд СФУ и библиотек-партнеров. – Красноярск, [2006]. – Режим доступа <a href="http://bik.sfu-kras.ru/">http://bik.sfu-kras.ru/</a>  |
|       | 2. Электронно-библиотечная система Издательства «Лань» [Электронный ресурс]: база данных содержит коллекцию книг, журналов и ВКР. – Санкт-Петербург, [2011]. – Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>  |
|       | 3. Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM (ИНФРА-М) [Электронный ресурс]: база данных содержит учебные и научные издания. – Москва, [2011]. – Режим доступа: <a href="http://www.znanium.com/">http://www.znanium.com/</a>  |
|       | 4. Большая советская энциклопедия [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <a href="http://encycl.yandex.ru">http://encycl.yandex.ru</a> .   |
|       | 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <a href="http://elibrary.ru/project_authors.asp?">http://elibrary.ru/project_authors.asp?</a> .   |
|       | 6. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <a href="http://www.consultant.ru">www.consultant.ru</a> .  |
|       | 7. Справочная правовая система «Гарант» [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <a href="http://www.garant.ru">www.garant.ru</a> .  |

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

Кафедра располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работы бакалавров, предусмотренных учебным планом подготовки и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

В учебном процессе по дисциплине для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используются учебные аудитории в соответствии с расписанием занятий.

Для проведения занятий лекционного типа используются наборы демонстрационного оборудования (ноутбук, экран, проектор) и учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами

обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения лабораторных занятий используются специализированные лаборатории, оснащенные приборами и оборудованием.

Помещения для самостоятельной работы студентов оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (ЭИОС).