

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

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)

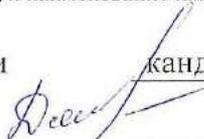
38.03.07.04 "Товарный менеджмент"/38.03.07 "Товароведение"

код и наименование направления подготовки (профиля)

Программу составили

канд.тех.наук, доцент Демина Л.Н.

инициалы, фамилия, подпись



инициалы, фамилия, подпись

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины является: формирование теоретических знаний и практических навыков в области товарного менеджмента упаковочных материалов и тары, которые должны способствовать профессиональной деятельности товарного менеджера.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения дисциплины являются:

- изучение терминологического аппарата в области упаковки и хранения потребительских товаров;
- выявление специфики упаковки непродовольственных товаров, рассмотрение ассортимента и потребительских свойств тары и упаковки;
- умение охарактеризовать упаковочные материалы, применяемые для потребительской и транспортной тары;
- изучение правил упаковывания непродовольственных и продовольственных товаров (продукции) в тару (упаковку) из различных материалов, обращение, хранение и возврат тары;
- ознакомление с основными правилами и методами хранения и транспортирования потребительских товаров;
- оценка соответствия товаров условиям договоров, информации, приведенной в товарно-сопроводительных документах;
- экспертиза тары и упаковочных материалов;
- ознакомление с рынком упаковки.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

| | |
|-------|--|
| ОПК-3 | умение использовать нормативно-правовые документы в своей профессиональной деятельности |
| ПК-4 | системное представление об основных организационных и управленческих функциях, связанных с закупкой, поставкой, транспортированием, хранением, приемкой и реализацией |
| ПК-14 | способность осуществлять контроль за соблюдением требований к упаковке и маркировке, правил и сроков хранения, транспортирования и реализации товаров, правил их выкладки в местах продажи согласно стандартам мерчендайзинга, принятым на предприятии, разрабатывать предложения по предупреждению и сокращению товарных потерь |

В результате изучения дисциплины студент должен:

| | |
|-------|---|
| ОПК-3 | <p>Знать: требования нормативно-правовых документов, регламентирующих требования к упаковке и хранению потребительских товаров.</p> <p>Уметь: использовать нормативно-правовые документы в своей профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть: навыками работы с нормативными и техническими документами в профессиональной деятельности.</p> |
| ПК-4 | <p>Знать: функции, связанные с упаковкой, транспортированием и хранением товаров.</p> <p>Уметь: оценивать влияние различных факторов на ход и результат технологического процесса хранения; осуществлять контроль за соблюдением требований к упаковке, транспортированию и хранению товаров.</p> <p>Владеть: навыками транспортирования и хранения товаров.</p> |
| ПК-14 | <p>Знать: функции, общие и специальные требования к упаковке, условиям, срокам хранения и транспортирования однородных групп потребительских товаров; новые направления в технологии производства потребительской и транспортной тары, способы их утилизации и уничтожения.</p> <p>Уметь: охарактеризовать конкретные типы и виды тары; осуществлять контроль за соблюдением условий хранения и транспортирования потребительских товаров; оценивать соблюдение требований к упаковке.</p> <p>Владеть: навыками анализа функционального, информативного и рекламного назначения упаковки и тары.</p> |

1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы высшего образования.

Дисциплина входит в перечень вариативных дисциплин – Б1.В.ОД.15. Она имеет логические и содержательно-методические связи с дисциплинами «Теоретические основы товароведения и экспертизы», «Товарная информация», «Оценка товарных потерь».

Учебный курс является базой для изучения последующих дисциплин «Менеджмент качества однородных групп товаров», «Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров», «Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров».

1.5 Особенности реализации дисциплины.

Дисциплина реализуется на русском языке, без применения ЭО и ДОТ.

2 Объем дисциплины (модуля)

| Вид учебной работы | Всего, зачетных единиц (акад. часов) | Семестр | | | |
|--|---|---------|-----------|--|--|
| | | 4 | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | 108 | | 108 | | |
| Контактная работа с преподавателем: | 54 | | 54 | | |
| занятия лекционного типа | 18 | | 18 | | |
| занятия семинарского типа | 36 | | 36 | | |
| в том числе: семинары практические занятия практикумы лабораторные работы | 36 | | 36 | | |
| другие виды контактной работы | | | | | |
| в том числе: курсовое проектирование групповые консультации индивидуальные консультации иные виды внеаудиторной контактной работы | | | | | |
| Самостоятельная работа обучающихся: | 54 | | 54 | | |
| изучение теоретического курса (ТО) | 36 | | 34 | | |
| расчетно-графические задания, задачи (РГЗ) | | | | | |
| реферат, эссе (Р) | 18 | | 20 | | |
| курсовое проектирование (КР) | | | | | |
| Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен) | зачет | | зачет | | |

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

| № п/п | Модули, темы (разделы) дисциплины | Занятия лекцион- ного типа (акад. час) | Занятия семинарского типа | | Самостоя- тельная работа, (акад. час), | Формиру- емые компетен- ции |
|----------|---|---|---|---|---|--------------------------------------|
| | | | Семинары и/или практические занятия (акад. час) | Лабораторные работы и/или практикумы (акад. час) | | |
| 1 | Состояние и развитие упаковочной отрасли на рынке РФ | 4 | | | | ОПК-3 ПК-4 ПК-14 |
| 2 | Классификация и характеристика ассортимента упаковочных материалов и тары | 6 | | | | |
| 3 | Экспертиза качества тары и упаковки | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|----|--|----|----|--|
| 4. | Научные основы и задачи хранения непродовольственных товаров | 4 | | | | |
| 5. | Хранение и транспортирование непродовольственных товаров | 4 | | | | |
| | Итого: | 18 | | 36 | 54 | |

3.2 Занятия лекционного типа

| № п/п | № раздела дисциплины | Наименование занятий ¹ | Объем в акад. часах | |
|-------|----------------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| | | | всего | в том числе в инновационной форме |
| 1 | 1 | Значение и роль тары и упаковки в народном хозяйстве. Состояние и развитие упаковочной отрасли на рынке РФ | 2 | 1 |
| 2 | 1 | Требования к таре и упаковке, предъявляемые сферой потребления | 2 | 1 |
| 3 | 2 | Классификация, унификация и стандартизация тары, упаковки | 2 | 1 |
| 4 | 2 | Потребительская тара. Характеристика основных типов и видов тары | 4 | 1 |
| 5 | 4 | Научные основы и задачи хранения непродовольственных товаров | 4 | 1 |
| 6 | 5 | Методы хранения | 2 | |
| 7 | 5 | Транспортирование непродовольственных товаров | 2 | 1 |

3.3 Занятия семинарского типа (*названия тем – одинаковое, содержание – авторское*).

Учебным планом не предусмотрены.

3.4 Занятия лабораторного типа (*названия тем – одинаковое, содержание – авторское*).

| № п/п | № раздела дисциплины | Наименование занятий ¹ | Объем в акад. часах | |
|-------|----------------------|---|---------------------|-----------------------------------|
| | | | всего | в том числе в инновационной форме |
| 1 | 2 | Потребительская тара. Товароведная характеристика основных видов упаковки | 4 | 1 |

¹В случае применения ЭО и ДОТ после наименования занятия ставится звездочка «*» с указанием места проведения занятия: (А) – в аудитории, (О) – онлайн-занятие в ЭИОС.

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| 2 | 2 | Транспортная тара. Характеристика основных типов и видов тары | 4 | |
| 3 | 2 | Укупорочные средства и функциональные приспособления | 2 | |
| 4 | 2 | Транспортная маркировка | 4 | 1 |
| 5 | 3 | Экспертиза качества тары и упаковочных материалов | 4 | |
| 6 | 3 | Требования технического регламента к безопасности тары и упаковки | 4 | 1 |
| 7 | 5 | Оптимальные режимы хранения непродовольственных товаров | 4 | 1 |
| 8 | 5 | Товарные потери | 4 | |
| 9 | 5 | Правила перевозки товаров различными видами транспорта | 2 | 1 |
| 10 | 5 | Оценка соответствия товаров условиям договоров, информации, приведенной в товарно-сопроводительных документах | 4 | 1 |

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

1. Упаковка и хранение потребительских товаров [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс [для студентов напр. подг. 100800.62 «Товароведение», 100800.62.04 «Товарный менеджмент»] / Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т ; сост.: Л. Н. Демина, В. К. Меньшикова. – Электронные текстовые данные (самораспаковывающийся архив; 3,8 Мб). – Красноярск : СФУ, 2014. – Режим доступа: <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/UMKD/i-719390.exe>
2. Чалых Т.И. Товароведение упаковочных материалов и тары для потребительских товаров: учеб. пособие для вузов. [Текст] / Т.И. Чалых, Л.М. Коснырева, Л.А. Пашкевич. – М.: ИЦ Академия. – 2005. – 368 с.
3. Долганова Н.В. Хранение продовольственных и непродовольственных товаров [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Долганова, С.О. Газиева. – С-Пб.: Троицкий мост, 2016. – 200 с. – Режим доступа: <https://ibooks.ru/reading.php?productid=356252>

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Фонд оценочных средств – тестовые задания, реферат, защита лабораторных работ, контрольные вопросы к зачету.

Перечень вопросов для промежуточной аттестации (зачет)

1. Значение и роль потребительской тары и упаковки в народном хозяйстве.
2. Состояние и перспективы производства потребительской упаковки.

3. Развитие потребления основных видов потребительской упаковки.
4. Отечественный опыт использования традиционных и новых упаковочных материалов.
5. Связь технологического производства отдельных товаров и их упаковывания.
6. Функции упаковки товаров.
7. Общие требования к упаковке и маркировке товаров.
8. Специальные требования к таре для упаковывания отдельных групп товаров.
9. Общие и специальные требования к упаковке и маркировке товаров, обусловленные договором купли-продажи, международным контрактом на поставку товаров.
10. Классификация тары и упаковки: признаки, классификационные группировки, виды и разновидности.
11. Необходимость и значение унификации тары и упаковки.
12. Экономическая целесообразность унификации тары и упаковки.
13. Значение и объекты стандартизации в области тары и упаковки.
14. Значение полимерных материалов для упаковывания товаров. Характеристика традиционных и перспективных полимерных упаковочных материалов.
15. Классификация полимерных упаковочных материалов. Характеристика полимерных пленочных материалов.
16. Характеристика полимерных листовых материалов для термоформованной упаковки.
17. Характеристика полимерных материалов для выдувной упаковки.
18. Характеристика полимерных материалов для литьевой и прессованной упаковки.
19. Характеристика газонаполненных материалов для упаковывания товаров.
20. Полимерные материалы для упаковки специальных видов, вспомогательных и упаковочных и скрепляющих средств.
21. Понятие потребительской тары, выполняемые функции. Классификация потребительской тары.
22. Потребительская упаковка из пленочных материалов: общая характеристика ассортимента, отличительные признаки отдельных видов, упаковываемая продукция.
23. Потребительская тара из листовых материалов: группировка, габаритные размеры, характеристика материалов, масса, упаковываемая продукция.
24. Выдувная потребительская тара: виды, размеры, вместимость, применяемые материалы, упаковываемая продукция.
25. Литьевая и прессованная тара: виды, размеры, вместимость, применяемые материалы, упаковываемая продукция.
26. Потребительская тара и упаковка из газонаполненных материалов.

27. Упаковочные средства и функциональные приспособления: классификация, виды, конструктивные элементы, применяемые материалы, выполняемые функции, области использования.
28. Понятие транспортной тары. Классификация транспортной тары.
29. Жесткая транспортная тара: выполняемые функции, виды, способы изготовления, применяемые материалы.
30. Мягкая транспортная тара: виды, назначение, технические характеристики.
31. Специальные виды транспортной упаковки.
32. Мягкие контейнеры: классификация, характеристика отдельных типов.
33. Металлическая тара: характеристика, основные виды области применения.
34. Характеристика термоусадочных пленок: ассортимент, показатели качества, области использования.
35. Характеристика растягивающихся пленок: ассортимент, показатели качества, области использования.
36. Особенности технологии изготовления тары и упаковки.
37. Особенности художественно-декоративного оформления тары и упаковки.
38. Характеристика свойств полимерных упаковочных материалов: физико-механических, физико-химических, физических, технических и технологических.
39. Контроль качества полимерных упаковочных материалов: показатели качества, методы определения, размеры образцов, оборудование для измерений и оценки свойств.
40. Идентификация используемых материалов по горючести. технология утилизации использованной тары и упаковки.
41. Контроль качества полимерной тары и упаковки
42. Методы оценки основных показателей качества полимерной тары и упаковки.
43. Испытания транспортной и потребительской тары на формоустойчивость, устойчивость к климатическим, биологическим и другим воздействиям.
44. Требования технического регламента к безопасности упаковки и тары.
45. Нормативные акты, регулирующие обращение возвратной тары, упаковку и расфасовку товаров.
46. Правила обращения возвратной деревянной и картонной тары.
47. Положение о порядке обращения многооборотных средств пакетирования и специализированных контейнеров.
48. Порядок осуществления государственного метрологического надзора за количеством фасованных товаров в упаковках при их расфасовке и продаже.
49. Соответствие тары и упаковочных материалов требованиям ТР.

50. Содержание и особенности нанесения потребительской маркировки.
51. Содержание и особенности нанесения транспортной маркировки.
52. Характеристика факторов, влияющих на сохранение качества товаров.
53. Факторы, вызывающие изменения потребительских свойств товаров в процессе реализации и хранения.
54. Общие методы защиты товаров от воздействия разрушающих факторов.
55. Показатели, характеризующие рациональное использование складских помещений (площадей).
56. Понятие специальной обработки – как метод ухода за товарами.
57. Методы бестарного размещения товаров, их разновидности, преимущества и недостатки, области применения.
58. Санитарно-гигиеническая обработка, ее виды.
59. Подгруппа методов регулирования температурного режима хранения, применяемые средства и системы.
60. Характеристика основополагающих принципов хранения.
61. Понятие дезинфекции. Химические и физические дезинфицирующие средства.
62. Подгруппа методов регулирования воздухообмена, газовой среды.
63. Характеристика методов хранения, основанных на разных способах размещения товаров.
64. Виды защитной обработки товаров.
65. Информационное обеспечение – как основополагающий принцип хранения.
66. Механические факторы, вызывающие изменения потребительских свойств товаров в процессе реализации и хранения.
67. Подгруппа методов и средств регулирования влажностного режима хранения.
68. Систематичность контроля – как принцип хранения, его характеристика, объекта.
69. Влияние хранения на качество товаров.
70. Классификация товаров по срокам годности. Гарантийные сроки и сроки эксплуатации.
71. Требования к санитарно-гигиеническому режиму хранения. Комплексный показатель чистоты.
72. Правило товарного соседства при хранении.
73. Требования к климатическому режиму хранения: воздухообмену, газовому составу, освещенности, температурному и влажному режиму.
74. Экономическая эффективность хранения.
75. Биологические факторы, вызывающие изменение потребительских свойств товаров в процессе реализации и хранения.
76. Тарный способ размещения товаров, его разновидности, преимущества, недостатки.

77. Дополнительные требования к маркировке грузов, поставляемых на экспорт.
78. Маркировка опасных грузов.
79. Оптимальные условия и режимы хранения товаров. Требования нормативно-технической документации.
80. Классификация грузов, перевозимых воздушным транспортом.
81. Классификация грузов, перевозимых железнодорожным транспортом.
82. Классификация грузов, перевозимых автомобильным транспортом.
83. Классификация грузов, перевозимых морским транспортом.
84. Классификация опасных грузов.
85. Характеристика маркировочного кода среднетоннажного контейнера.
86. Алгоритм нахождения контрольного числа маркировочного кода среднетоннажного контейнера.
87. Основная и дополнительная маркировка крупнотоннажного контейнера.
88. Характеристика товарных потерь.
89. Особенности хранения и транспортирования разных групп товаров.

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

Основная литература:

1. Долганова Н.В. Хранение продовольственных и непродовольственных товаров [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Долганова, С.О. Газиева. – С-Пб.: Троицкий мост, 2016. – 200 с. – Режим доступа: <https://ibooks.ru/reading.php?productid=356252>
2. Кузьмич В.В. Технологии упаковочного производства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Кузьмич. – Минск: Выш. шк., 2012. – 382 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=508702>
3. Николаева М.А. Теоретические основы товароведения и экспертизы товаров. В 2 ч. Ч. 1: Модуль I. Теоретические основы товароведения [Текст] : учебник / М.А. Николаева. – М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 368 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=452672>
4. Упаковка и хранение потребительских товаров [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс [для студентов напр. подг. 100800.62 «Товароведение», 100800.62.04 «Товарный менеджмент»] / Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т ; сост.: Л. Н. Демина, В. К. Меньшикова. – Электронные текстовые данные (самораспаковывающийся архив; 3,8 Мб). – Красноярск : СФУ, 2014. – Режим доступа: <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/UMKD/i-719390.exe>
5. Трыкова Т.И. Товароведение упаковочных материалов и тары [Текст] : учеб. пособие / Т.И. Трыкова. – М.: ИТК «Дашков и К», 2011. – 212 с.

6. Кузьмич, В.В. Технологии упаковочного производства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Кузьмич. – Минск: Выш. шк., 2012. – 382 с.
7. Коснырева Л.М. Практикум по дисциплине «Товароведение упаковочных материалов и тары для продовольственных товаров». – М.: РЭУ им. Г.В. Плеханова – 2010. – 40 с.

Дополнительная литература:

1. Николаева М.А. Хранение продовольственных товаров [Текст] : учеб. пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям 080301 «Коммерция (торговое дело)» и 080111 «Маркетинг» / М. А. Николаева, Г. Я. Резго. – Москва : Форум : ИНФРА-М, 2015. – 304 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=500197>
2. Волгин В.В. Погрузка и разгрузка [Электронный ресурс] : Справочник груз-менеджера / Авт.-сост. В.В. Волгин. – 3-е изд. – М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. – 592 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=430432#>
3. Демина Л.Н. Упаковка, хранение и транспортирование непродовольственных товаров [Текст] : конспект лекций для студентов специальности 080401.65 оч. формы обучения / Л.Н. Демина ; Федер. агентство по образованию, Краснояр. гос. торгово-эконом. ин-т. – Красноярск : КГТЭИ, 2008. – 55 с.
4. Чалых Т.И. Товароведение упаковочных материалов и тары для потребительских товаров: учеб. пособие для вузов. [Текст] / Т.И. Чалых, Л.М. Коснырева, Л.А. Пашкевич. – М.: ИЦ Академия. – 2005. – 368 с.
5. Богатырев С.А. Технология хранения и транспортирования товаров [Текст] : учеб. пособие / С.А. Богатырев, И.Ю. Михайлова. – 2-е изд. – М. : Дашков и К, 2010. – 143 с.

Нормативные документы:

1. Российская Федерация. Законы. Федеральный закон «О техническом регулировании» [Текст]: [ФЗ: принят 27 дек. 2002 г. №184-ФЗ: с изм. и доп.].
2. Российская Федерация. Законы. О защите прав потребителей [Текст]: [ФЗ: принят 7 фев. 1992 г. №2300/1-1: с изм. и доп.].
3. ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».

Журналы:

«Стандарты и качество», «РассоGraff» (Аналитический журнал упаковочной индустрии для бизнесменов, проектировщиков, дизайнеров.), «Пакет», «Сырье и упаковка», «Тара и упаковка».

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

1. Официальный сайт РИА «Стандарты и качество». Журнал «Стандарты и качество» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.stq.ru/>.
2. Официальный сайт Общества защиты прав потребителей [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.ozpp.ru/>.
3. Сайт производителей химических продуктов, полупродуктов и полуфабрикатов [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.chemrus.com/>.
4. Сайт объединения переработчиков пластмасс [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://partniorstvo.narod.ru/>.
5. Сайт производителей пластмасс и журнала «Пластические массы» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.plastmassy.webzone.ru/>.
6. Сайт Союза химиков России – общественной организации, включающей ученых РАН, вузов, производителей химической продукции [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.ruscheminion.ru/>.

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

| Виды СРС | Форма контроля | СРС |
|------------------------------------|--------------------------------|-----|
| Подготовка к практическим занятиям | Защита работ, тестовые задания | 34 |
| Реферат | Защита | 20 |
| Всего | | 54 |

Примерная тематика рефератов:

1. Обзор рынка упаковки и упаковочных материалов.
2. Характеристика существующих и перспективных способов оформления упаковки.
3. Рекламная функция упаковки.
4. Укупорочные средства и функциональные приспособления.
5. Анализ мнений потребителей о качестве упаковки отечественных товаров.
6. Характеристика информационных знаков, наносимых на упаковку.
7. Современные способы утилизации тары и упаковочных материалов.
8. Характеристика новых перспективных материалов для упаковывания товаров.
9. Способы уничтожения твердых бытовых отходов, их влияние на окружающую среду.
10. Характеристика методов контроля качества полимерной тары и упаковки.

11. Современные материалы, применяемые для производства тары и упаковки с определенными свойствами
12. Характеристика особенностей конструкции новых видов тары, функциональных приспособлений к ней.
13. Особенности хранения конкретной группы непродовольственных товаров
14. Методы размещения товаров на хранение
15. Факторы, изменяющие потребительские свойства товаров на примере конкретной группы товаров
16. Стеллажное оборудование, используемое в складах для хранения непродовольственных товаров
17. Погрузочно-разгрузочное оборудование, используемое в складах для хранения непродовольственных товаров
18. Товарные склады, их характеристика
19. Правила перевозки грузов воздушным транспортом
20. Правила перевозки грузов морским транспортом
21. Правила перевозки грузов речным транспортом
22. Правила перевозки грузов железнодорожным транспортом
23. Правила перевозки грузов автомобильным транспортом

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

9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

Для выполнения практических заданий слушателям может потребоваться следующее программное обеспечение (платные, условно-бесплатные или демо-версии): Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Internet Explorer и др.

9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

- Научная электронная библиотека (eLIBRARY.RU) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://elibrary.ru>;
- Электронно-библиотечная система «ИНФРА-М» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.znanium.com>;
- Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Рукопт» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://rucont.ru>;
- Электронно-библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://e.lanbook>;
- Справочная правовая система Консультант Плюс [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>;
- Справочная правовая система Гарант. Ру [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>.

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

- мультимедийное оборудование для проведения лекций и презентаций работ;
- библиотечный фонд ТЭИ СФУ;
- учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.