Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина»

(Технологии. Дизайн. Искусство.)

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ** |
|  | Проректор по учебно-методической работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Г. Дембицкий  |
|  | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

|  |
| --- |
| **Формирование товарных запасов сырья и материалов для производства меховых изделий** |
| **Уровень освоения основной профессиональной образовательной программы** | **академический бакалавриат** |
| **Направление подготовки** | **29.03.04 Технология художественной обработки материалов** |
| **Профиль** | **Технология художественной обработки и проектирование меховых изделий** |
| **Форма обучения** | **очная** |
| **Нормативный срок освоения ОПОП** | **4 года** |
| **Институт**  | **Технологический институт легкой промышленности** |
| **Кафедра** | **Художественное моделирование, конструирование** **и технология швейных изделий** |

Начальник учебно-методического
управления Е.Б. Никитаева

**Москва 2018**

При разработке рабочей программы учебной дисциплины в основу положены:

* ФГОС ВО по направлению подготовки 29.03.04 Технология художественной обработки материалов, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от «01» октября 2015 г., протокол № 1086;
* Основная профессиональная образовательная программа (далее – ОПОП) по направлению подготовки 29.03.04 Технология художественной обработки материалов для профиля «Технология художественной обработки и проектирование меховых изделий», утвержденная Ученым советом университета «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г., протокол № \_\_\_.

**Разработчики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Доцент |   | Зарецкая Г.П. |
|  |  |  |

Рабочая программа учебной дисциплины рассмотрена и утверждена на заседании кафедры Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий «30» августа 2018 г., протокол № 1.

**Руководитель ОПОП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Мезенцева Т.В.)**

**Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Зарецкая Г.П.)**

**Директор института \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фокина А.А.)**

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**1. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина Б1.В.ДВ.06.02 «Формирование товарных запасов сырья и материалов для производства меховых изделий» включена в вариативную часть Блока 1. Дисциплины. Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6.

**2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РАМКАХ
ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Выпускник, освоивший программу бакалавриата по дисциплине «Формирование товарных запасов сырья и материалов для производства меховых изделий» должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

Таблица 1

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** **компетенции**  | **Формулировка компетенций в соответствии с ФГОС ВО**  |
| **ПК-2** | способность к выбору оптимального материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий |
| **ПК-3** | способность определить и назначить технологический процесс обработки материалов с указанием технологических параметров для получения готовой продукции |
| **ПК-4** | способность выбрать необходимое оборудование, оснастку и инструмент для получения требуемых функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий |
| **ПК-5** | готовность к реализации промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции |

**3. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1 Структура учебной дисциплины для обучающихся очной формы обучения**

**Таблица 2.1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Структура и объем дисциплины** | **Объем дисциплины** **по семестрам** | **Общая трудоемкость** |
| **№ сем.8** |
| Объем дисциплины в зачетных единицах | **3** | **3** |
| Объем дисциплины в часах | **108** | **108** |
| **Аудиторные занятия (всего)** | **54** | **54** |
| в том числе в часах: | Лекции (Л) | **18** | **18** |
| Практические занятия (ПЗ)  |  |  |
| Семинарские занятия (С)  |  |  |
| Лабораторные работы (ЛР) | **36** | **36** |
| Индивидуальные занятия (ИЗ) |  |  |
| **Самостоятельная работа студента в семестре, час** | **54** | **54** |
| **Самостоятельная работа студента в период промежуточной аттестации, час** |  |  |
| **Форма промежуточной аттестации** |
| Зачет (зач.) | **Зачет** | **Зачет** |
| Дифференцированный зачет (диф. зач.)  |  |  |
| Экзамен (экз.) |  |  |

**4. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**4.1 Содержание разделов учебной дисциплины для обучающихся очной формы обучения**

**Таблица 3.1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование раздела учебной дисциплины**  | **Лекции** | **Наименование практических** **(семинарских) занятий** | **Наименование** **лабораторных работ** | **Итого по учебному плану** | **Форма текущего** **и промежуточного** **контроля успеваемости****(оценочные средства)** |
| Тематикалекции | Трудоемкость, час | Тематика практическогозанятия | Трудоемкость, час | Тематика лабораторной работы | Трудоемкость, час |
| **Семестр № 8** |  |
| Раздел 1. Товарные запасы предприятий меховых изделий  | 1. Характеристики товарных запасов предприятий меховых изделий | 2 |  |  | 1. Формирование ассортиментных групп меховых изделий | 4 |  | Текущий контроль успеваемости:защита лабораторных работ (ЗЛР),индивидуальное домашнее задание (ИДЗ)Промежуточная аттестация:Зачет (За) |
| 2. Классификация товарных запасов предприятий меховых изделий | 2 |  |  | 2. Разработка классификации ассортимента меховых изделий (предприятие по заданию преподавателя) | 4 |  |
| 3. Пути развития товарных запасов предприятий меховых изделий | 2 |  |  | 3. Анализ концепций развития товарных запасов предприятий меховых изделий на примере действующих предприятий | 4 |  |
| Раздел 2. Технологические аспекты формирования товарных запасов предприятий меховых изделий | 4. Особенности технологии меховых изделий разных ассортиментных групп | 2 |  |  | 4. Сравнительный анализ технологий разных ассортиментных групп изделий | 4 |  |
| 5. Влияние технологической оснащенности предприятия на ассортимент выпускаемых изделий | 2 |  |  | 5. Характеристика технологической оснащенности действующего мехового предприятия (предприятие по заданию преподавателя) | 4 |  |
| 6. Формирование товарных запасов предприятий меховых изделий с учетом технологических аспектов | 2 |  |  | 6. Разработка требований к товарным запасам предприятий с учетом технологий предприятия (предприятие по заданию преподавателя) | 4 |  |
| Раздел 3. Художественные аспекты формирования товарных запасов предприятий меховых изделий | 7. Особенности конструкции меховых изделий разных ассортиментных групп | 2 |  |  | 7. Сравнительный анализ конструкций изделий разных ассортиментных групп | 4 |  |
| 8. Влияние конструкторских и художественных аспектов на товарные запасы предприятий меховых изделий | 2 |  |  | 8. Изучение художественных и конструкторских решений продукции мехового предприятия (предприятие по заданию преподавателя) | 4 |  |  |
| 9. Формирование товарных запасов предприятий меховых изделий с учетом художественной политики предприятия  | 2 |  |  | 9. Разработка требований к товарным запасам с учетом художественной политики предприятия (предприятие по заданию преподавателя) | 4 |  |  |
| Всего: | 18 | Всего: |  | Всего: | 36 | 36 |  |
| **Общая трудоемкость в часах** | 54 |  |

**5. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**5.1 Содержание самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения**

**Таблица 4.1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование раздела** **учебной дисциплины** | **Содержание самостоятельной работы** | **Трудоемкость в часах** |
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| **Семестр № 8** |
| 1 | Раздел 1. Товарные запасы предприятий меховых изделий | Изучение существующих ассортиментных групп меховых изделий | 6 |
| Изучение состава товарных запасов предприятий меховых изделий | 6 |
| Изучение ассортимента продукции действующих меховых предприятий | 6 |
| **2** | Раздел 2. Технологические аспекты формирования товарных запасов предприятий меховых изделий | Изучение технологий разных ассортиментных групп изделий | 6 |
| Изучение технологической оснащенности меховых предприятий  | 6 |
| Изучение влияния технологии на товарных запасов предприятий меховых изделий | 6 |
| **3** | Раздел 3. Художественные аспекты формирования товарных запасов предприятий меховых изделий | Изучение конструкций изделий разных ассортиментных групп | 6 |
| Влияние художественного решения на конструкцию меховых изделий | 6 |
| Анализ взаимосвязи товарных запасов предприятий меховых изделий и художественной политики предприятия  | 6 |
| **Всего часов в семестре по учебному плану** | **54** |
| **Общий объем самостоятельной работы обучающегося** | **54** |

**6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**6.1 Связь результатов освоения дисциплины с уровнем сформированности заявленных компетенций в рамках изучаемой дисциплины**

Таблица 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код****компе-тенции** | **Уровни сформированности заявленных** **компетенций в рамках изучаемой дисциплины** | **Шкалы****оценивания****компетенций** |
| ПК-2 | **Пороговый**  | оценка 3 |
| **Знает** общий перечень ассортиментных групп материалов и технологий их обработки для изготовления готовых изделий |
| **Умеет** выбирать материал и методы его обработки в соответствии с требованиями к изделию |
| **Владеет** сведениями о требованиях к ассортиментной группе материалов и особенностях их обработки для изготовления готовых изделий |
| **Повышенный уровень** | оценка 4 |
| **Знает** общий перечень требований для выбора материала и технологии его обработки при изготовлении готовых изделий |
| **Умеет** выделять требования для выбора материала и технологии его обработки при изготовлении готовых изделий |
| **Владеет** подходами к выбору материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий |
| **Высокий** | оценка 5 |
| **Знает** методы выбора материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий |
| **Умеет** оценивать правильность выбора материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий |
| **Владеет** методиками выбора оптимального материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий |
| ПК-3 | **Пороговый**  | оценка 3 |
| **Знает** основные элементы обработки и соединений деталей и узлов из материалов определенного ассортимента |
| **Умеет** обеспечить соответствие материалов изделиям определенного ассортимента |
| **Владеет** способностью определить технологию обработки материалов определенного ассортимента |
| **Повышенный уровень** | оценка 4 |
| **Знает** методы обработки деталей и узлов из материалов определенного ассортимента |
| **Умеет** обеспечить соответствие материалов технологическим процессам обработки изделий определенного ассортимента |
| **Владеет** способностью определить технологический процесс обработки материалов определенного ассортимента |
| **Высокий** | оценка 5 |
| **Знает** соответствиеметодов обработки деталей и узлов материалам определенного ассортимента |
| **Умеет** формировать ассортиментную политику в соответствии с технологическими особенностями предприятия |
| **Владеет** способностью учитывать соответствие технологического процесса обработки материалам определенного ассортимента  |
| ПК-4 | **Пороговый**  | оценка 3 |
| **Знает** соответствие ассортиментных групп материалов и изделий |
| **Умеет** обеспечить соответствие ассортиментных групп материалов и изделий |
| **Владеет** способностью выбрать материал в соответствии с ассортиментной группой изделий |
| **Повышенный уровень** | оценка 4 |
| **Знает** требуемые функционально-эстетические свойства художественно-промышленных изделий |
| **Умеет** формировать ассортимент выпускаемой продукции предприятием |
| **Владеет** способностью выбрать материал для получения требуемых функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий |
| **Высокий** | оценка 5 |
| **Знает** соответствие технологического процесса обработки материалам и художественно-промышленным изделиям определенного ассортимента |
| **Умеет** формировать ассортимент выпускаемой продукции предприятием с учетом оборудования, оснастки и инструментов для получения требуемых функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий |
| **Владеет** способностью выбрать материал в соответствии с существующим и перспективным оборудованием, оснасткой и инструментами предприятия для получения требуемых функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий |
| ПК-5 | **Пороговый**  | оценка 3 |
| **Знает** особенности промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Умеет** отличать особенности промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции разного ассортимента |
| **Владеет** навыком учета особенностей промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Повышенный уровень** | оценка 4 |
| **Знает** методы промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Умеет** выбирать методики промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Владеет** методиками промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Высокий** | оценка 5 |
| **Знает** операции промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Умеет** формировать последовательность операций промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Владеет** способностью к реализации промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента |
| **Результирующая оценка** |  |

**6.2 Оценочные средства для студентов с ограниченными возможностями здоровья**

Оценочные средства для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

**Таблица 6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Категории** **студентов** | **Виды оценочных средств** | **Форма контроля** | **Шкала** **оценивания** |
| С нарушением слуха | Тесты, рефераты, контрольные вопросы | Преимущественно письменная проверка | В соответствии со шкалой оценивания, указанной в Таблице 5 |
| С нарушением зрения | Контрольные вопросы | Преимущественно устная проверка (индивидуально) |
| С нарушением опорно-двигательного аппарата | Решение тестов, контрольные вопросы дистанционно. | Письменная проверка, организация контроля с использование информационно-коммуникационных технологий. |

**7. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В РАМКАХ ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**Семестр № 8**

7.1 **Для текущей успеваемости:**

Реферат:

* 1. Требования к материалам для изготовления изделий определенного ассортимента (ассортимент по выбору студента или заданию преподавателя)
	2. Характеристика товарных запасов предприятий меховых изделий (ассортиментная группа по выбору студента или заданию преподавателя)
	3. Характеристика предприятия по выпуску художественно-промышленных изделий из меха (ассортиментная группа и вид меха по выбору студента или заданию преподавателя)
	4. Методы промежуточного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента (ассортимент по выбору студента или заданию преподавателя)
	5. Методы финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции определенного ассортимента (ассортимент по выбору студента или заданию преподавателя)

7.2 **Для промежуточной аттестации: зачет**

Вопросы к зачету:

* 1. Ассортимент художественно-промышленных изделий
	2. Оборудование предприятий по выпуску художественно-промышленных изделий
	3. Оснастка и инструменты для получения требуемых функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий
	4. Перечень функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий
	5. Соответствие товарных запасов предприятий меховых изделий характеристикам оборудования и оснастки предприятия
	6. Принципы формирования товарных запасов предприятий меховых изделий
	7. Влияние технологических особенностей предприятия на формирование товарных запасов предприятий меховых изделий
	8. Общий перечень требований для выбора материала и технологии его обработки при изготовлении готовых изделий
	9. Требования к товарным запасам предприятий меховых изделий материалов и особенности их обработки для изготовления готовых изделий
	10. Методы промежуточного контроля материала для изготовления готовой продукции определенного ассортимента
	11. Методы финишного контроля материала для изготовления готовой продукции определенного ассортимента
	12. Методы промежуточного технологического процесса для изготовления готовой продукции определенного ассортимента
	13. Методы финишного контроля технологического процесса для изготовления готовой продукции определенного ассортимента
	14. Методы промежуточного контроля готовой продукции определенного ассортимента
	15. Методы финишного контроля готовой продукции определенного ассортимента

**8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Таблица 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Наименование учебных аудиторий** **(лабораторий) и помещений** **для самостоятельной работы** | **Оснащенность учебных аудиторий** **и помещений для самостоятельной** **работы** |
|  |  **Учебные аудитории** |
| 1 | Аудитория №261 (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.35): для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Комплект учебной мебели, меловая доска, технические средства обучения, служащие для представления информации большой аудитории: экран настенный, проектор. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. |
| 2 | Аудитория №260 (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.35): для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Комплект учебной мебели, меловая доска. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. |
| 3 | Аудитория №257 (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.35): лаборатория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Рабочее место преподавателя, доска грифельная, специализированное оборудование: машина швейная универсальная, машина швейная специальная, машина разрывная, линия утюжильная, междустолье. |
| 4 | Аудитория №259а (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.35): лаборатория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Рабочее место преподавателя, доска грифельная, междустолье, специализированное оборудование: машина швейная универсальная, машина швейная специальная, пресс утюжильный, машина разрывная, линия утюжильная |
| 5 | Аудитория №256 (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.35): для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Комплект специализированной учебной мебели: чертежные столы, рабочее место преподавателя, доска грифельная. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. |
|  | Помещения для самостоятельной работы студентов |
| 1 | Аудитория № 401 (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.33, стр. 1)- читальный залбиблиотеки: помещение для самостоятельной работы, в том числе, научно- исследовательской, подготовки курсовых и выпускных квалификационных работ. | Стеллажи для книг, комплект учебной мебели, 1 рабочее место сотрудника и 6 рабочих места для студентов, оснащенные персональными компьютерами с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду организации. |

**9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Таблица 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Автор(ы)** | **Наименование издания** | **Вид издания (учебник,** **УП, МП** **и др.)** | **Издательство** | **Год****изда-ния** | **Адрес сайта ЭБС****или электронного ресурса (заполняется для изданий в электронном виде)** | **Количество экземпляров** **в библиотеке Университета** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **9.1 Основная литература, в том числе электронные издания** |  |  |
| 1 | Зарецкая Г.П.,Гончарова Т.Л.,Мезенцева Т.В. | Особенности изготовления одежды и головных уборов из пушно-мехового полуфабриката | Учебное посо­бие | М., РГУ им. А.Н.Косыгина | 2018 | Локальная сеть университета  | - |
| 2 | Каграманова И.Н. | Рациональное использование натурального меха на швейных предприятиях. Технологические процессы в сервисе | Учебноепособие | М, ИД Форум: Инфра-М | 2019 | http://znanium.com/catalog/product/1003240 | - |
| 3 | Меликов Е.Х.,Делль Р.А.,Фролова О.А. | Технология швейных изделий | Учебник | М., КолосС | 2009 | - | 192 экз |
| 4 | Мели­ков Е.Х.,Зо­лотцева Л.В. | Лабораторный практикум по технологии швейных изделий | Учебноепособие | М., КДУ | 2007 |  - | 51 экз |
| 5 | Казас В.М.,По­елуева А.П. | Меховое производство | Пособие | М.: Мир книги | 2011 | - | 2 экз |
| 6 | Терская Л.А. | Технологии меховой отделки | Учебное пособие | Ростов-на-Дону, Феникс | 2014 | - | 8 экз |
|  |  |
| 7 | Терская Л.А. | Технология раскроя и пошива меховой одежды | Учебноепособие | М., Академия  | 2004 |  | 6 экз |
| 8 | Беседин А.Н.,Кас­парьянц С.А., Иг­натенко В.Б. | Товароведение и экспертиза меховых товаров | Учебное посо­бие | М., Академия | 2007 |  | 62 экз |
| **9.2 Дополнительная литература, в том числе электронные издания**  |  |  |
| 1 | Мартынова А.И., Андреева Е.Г | Конструктивное моделирова­ние одежды | Учебноепосо­бие | М., МГУДТ | 2006 |  - | 154 экз |
| 2002 | 21 экз |
| 2 | Лопасова Л.В., Токторбаева Э.И. | Особенности изготовления скроев изделий из пушно-ме­хового полуфабриката | Учебноепособие | М., МГУДТ | 2001 | - | - |
| 3 | Лопасова Л.В., Токторбаева Э.И. | Характеристика ассортимента и существующих спосо­бов из­готовления скроя одежды из меха завитковой группы | Учебноепособие | М., МГУДТ | 2002 | - | - |
| 4 | Михаэль Хассе | Скорняжное мастерство: тео­рия и практика. Немецкая тех­нология обра­ботки меховых изделий | Пособие | СГБ: Кира Хассе | 2006 |  | - |
| 5 | Бекмурзаев Л.А.,Водорезова В.Ф.,Шайкевич Е.И. | Технология одежды из кожи | Учебноепособие | М., ИД Форум: Инфра-М | 2008 |  - | 1 экз |

**9.4 Информационное обеспечение учебного процесса**

9.4.1 Ресурсы электронной библиотеки

|  |  |
| --- | --- |
| Электронные издания«РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформеЭБС «Znanium.com»<http://znanium.com/>Дополнительное соглашение №1 к договору № 2569 эбс от 01.11.2017 г. | Действует до 07.11.2018 г. |
| ООО «ИВИС»http://dlib.eastview.com/Договор №239-П от 21.11.2017г. | Действует до 31.12.2018 г. |
| Web of Science [http://webofknowledge.com/](http://webofknowledge.com/%22%20%5Ct%20%22_blank)Сублицензионный Договор№WoS/917 на безвозмездное оказание услуг от02.04.2018 г. | Действует до 31.12.2018 г. |
| Scopus <http://www>. Scopus.com/Сублицензионный Договор № Scopus /41 на безвозмездное оказание услуг от 08.08.2017 г. | Действует до 31.12.2018 г. |
| Annual Reviews Science Collection <https://www.annualreviews.org/>Доступполучен в результате конкурса проведенного Министерством образования и науки России Сублицензионный Договор №AR/41от 09.01.2018г. | Действует до 30.06.2018 г. |
| Патентная база компании QUESTEL – ORBIT <https://www37.orbit.com/#PatentEasySearchPage>Доступ получен в результате конкурса проведенного Министерством образования и науки России Сублицензионный Договор №Questel/41 от 09.01.2018 г. | Действует до 30.06.2018 г. |
| «**SpringerNature»**<http://www.springernature.com/gp/librarians>Платформа Springer Link: **[https://rd.springer.com/](https://rd.springer.com/%22%20%5Ct%20%22_blank)**Платформа Nature:<https://www.nature.com/>Базаданных Springer Materials: <http://materials.springer.com/>База данных Springer Protocols: <http://www.springerprotocols.com/>База данных zbMath:<https://zbmath.org/>База данных Nano:<http://nano.nature.com/>Сублицензионный договор № Springer/41 от 25 декабря 2017 г. | Действует до 31.12. 2018 г. |
| **Elsevier «Freedom collection» Science Direct** **[https://www.sciencedirect.com/](https://www.sciencedirect.com/%22%20%5Ct%20%22_blank)****Документы в стадии подготовки** | **Доступ получили в результате конкурса** |
| Научная электронная библиотекаеLIBRARY.RU<http://www.elibrary.ru/>Лицензионное соглашение № 8076 от 20.02.2013г. | Ресурс бессрочный |
| ООО «Национальная электронная библиотека» (НЭБ) [http://нэб.рф/](http://xn--90ax2c.xn--p1ai/%22%20%5Ct%20%22_blank)Договор № 101/НЭБ/0486 от 16.07.2015 г. | Ресурс бессрочный |
| НЭИКОН <http://www.neicon.ru/> Соглашение №ДС-884-2013 от18.10.2013г. | Ресурс бессрочный |
| «Polpred.com Обзор СМИ» <http://www.polpred.com> | Ресурс бессрочный |

9.4.2 Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

* [*http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\_main/rosstat/ru/statistics/databases/*](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/databases/)*–базы данных на Едином Интернет-портале Росстата;*
* [*http://inion.ru/resources/bazy-dannykh-inion-ran/*](http://inion.ru/resources/bazy-dannykh-inion-ran/)*–библиографические базы данных ИНИОН РАН по социальным и гуманитарным наукам;*
* [*http://www.scopus.com/*](http://www.scopus.com/)*–реферативная база данных Scopus – международная универсальная реферативная база данных;*
* [*http://elibrary.ru/defaultx.asp*](http://elibrary.ru/defaultx.asp)*–крупнейший российский информационный портал электронных журналов и баз данных по всем отраслям наук;*
* [*http://arxiv.org*](http://arxiv.org/)*–база данных полнотекстовых электронных публикаций научных статей по физике, математике, информатике;*
* http://www.garant.ru/ *–* Справочно-правовая система (СПС) «Гарант», комплексная правовая поддержка пользователей по законодательству Российской Федерации.

9.4.3 Лицензионное программное обеспечение ***(ежегодно обновляется)***

1. Microsoft Windows 10 HOME Russian OLP NL Academic Edition Legalization GetGenuine, 60 лицензий, артикул KW9-00322, Договор с ЗАО «Софт Лайн Трейд» №510/2015 от 15.12.2015г.
2. Microsoft Office Standard 2016 Russian OLP NL Academic Edition, 60 лицензий, артикул 021-10548, Договор бюджетного учреждения с ЗАО «Софт Лайн Трейд» №511/2015 от 15.12.2015г.
3. AUTIDESK AutoCAD Design Suite Ultimate 2014, разрешение на одновременное подключение до 1250 устройств. Лицензия 559-87919553.
4. Adobe Photoshop Extended CS5 12.0 WIN AOO License RU (65049824), 12 лицензий, WIN S/N 1330-1002-8305-1567-5657-4784.
5. BricsCAD Platinum V15 академическая. Лицензия № 1376-8352-0019-198380-2159 от 15 ноября 2018 г.
6. Программный комплекс САПР-одежда для учебных заведений (доступная параметрика+блоки). Лицензионный договор № 17.839.У от 02 октября 2017 г. с ООО «АССОЛЬ- Центр Прикладных Компьютерных Технологий»
7. AUTODESK AutoCAD Design Suite Ultimate 2014 разрешение на одновременное подключение до 1250 устройств. Лицензия 559-87919553