

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский технологический  
университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

А. В. Бурмистров

« 15 » 11 2017 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине ФТД.1 «Библиография»

Направление подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения

Профиль подготовки Технология мяса и мясных продуктов

Технология молока и молочных продуктов

Квалификация (степень) выпускника **бакалавр**

Форма обучения **очная/заочная**

Институт ИППБТ

факультет ФПТ

Кафедра-разработчик рабочей программы **методология инженерной деятельности**

Курс II, 3 семестр (очная форма); Курс I, 2 семестр (заочная форма)

|                        | очная | заочная | очная            | заочная          |
|------------------------|-------|---------|------------------|------------------|
|                        | Часы  | Часы    | Зачетные единицы | Зачетные единицы |
| Лекции                 | -     | -       | -                | -                |
| Практические занятия   | 18    | 4       | 0,5              | 0,11             |
| Семинарские занятия    | -     | -       | -                | -                |
| Лабораторные занятия   | -     | -       | -                | -                |
| Самостоятельная работа | 18    | 32      | 0,5              | 0,89             |
| Форма аттестации       | зачет | зачет   | -                | -                |
| Всего                  | 36    | 36      | 1                | 1                |

Казань, 2017 г.

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (Приказ Минобрнауки России №199 от 12.03.2015) по направлению 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» по профилю «Технология молока и молочных продуктов», «Технология мяса и мясных продуктов» на основании учебного плана. Рабочая программа предназначена для студентов очной и заочной формы обучения наборов 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 годов поступления.

Примерная программа по дисциплине отсутствует

Разработчик программы:

Ст. преподаватель

  
(подпись)

Толок Т.В.  
(Ф.И.О.)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры методологии инженерной деятельности протокол от 1 ноября 2017 г. № 8

Зав. кафедрой, профессор

  
(подпись)

Кондратьев В.В.  
(Ф.И.О.)

#### СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания методической комиссии ФПТ от 04.09 2017 г. № 1

Председатель комиссии, профессор

  
(подпись)

А.С. Сироткин  
(Ф.И.О.)

#### УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания методической комиссии ИДПО от 15 ноября 2017 г. № 9

Председатель комиссии, профессор

  
(подпись)

Гумеров А.М.

Начальник УМЦ

  
(подпись)

Китаева Л.А.

### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины ФТД.1 «Библиография» являются:

а) формирование знаний о рациональном поиске, отборе, анализе и обработке информации разными методами и способами в различных источниках;

б) обучение технологии поиска информации (алгоритмам работы с карточными и электронными каталогами; с библиографическими указателями; с реферативными журналами, с базами данных, с электронными ресурсами (локального и удаленного доступа) предоставляемыми библиотекой (УНИЦ) КНИТУ и т.д.;

в) обучение технологии оформления библиографического аппарата учебных, научно-исследовательских, выпускных квалификационных работ.

### **2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина ФТД.1 «Библиография» относится к факультативным дисциплинам ОП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 19.03.03. *Продукты питания животного происхождения* набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины ФТД.1 «Библиография» бакалавр по направлению подготовки 19.03.03. *Продукты питания животного происхождения* должен освоить материал предшествующих дисциплин:

а) Дисциплина «Библиография» опирается на знания студентов, полученные в процессе обучения в средней школе в области науки, культуры, компьютерной грамотности.

Дисциплина ФТД.1 «Библиография» является предшествующей и необходима для успешного усвоения последующих дисциплин:

- а) *Общая технология пищевых производств;*
- б) *Автоматизированные системы управления;*
- в) *Общая микробиология и санитарная микробиология и др.*

Знания, полученные при изучении дисциплины «Библиография» могут быть использованы при прохождении *производственной, преддипломной* практик и выполнении выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 19.03.03. *Продукты питания животного происхождения*

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

1. (ОПК-1) способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

2. (ПК-3) способность изучать научно-техническую информацию отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования.

***В результате освоения дисциплины обучающийся должен:***

***1) Знать:***

- а) структуру УНИЦ КГТУ, ее информационные возможности;
- б) основные правила пользования библиотекой;
- в) справочно-библиографический аппарат библиотеки; состав электронных ресурсов (электронных каталогов, электронных библиотечных систем, баз данных и т.д.) внешних и внутренних;
- г) технологию поиска информации в библиотечных ресурсах;
- д) системы классификации наук и документов (УДК и ББК);
- е) систему научной литературы, типы и виды научных документов;
- ж) правила составления библиографического описания печатных и электронных документов;
- з) требования к оформлению списка использованных источников и библиографических ссылок;

***2) Уметь:***

- а) ориентироваться в структуре УНИЦ КНИТУ;
- б) вести поиск информации по каталогам, картотекам, по источникам общей и отраслевой библиографии, базам данных, электронным ресурсам, предоставляемым библиотекой и т.д.;
- в) делать электронный запрос документов из книгохранилища, оформлять бланк заказа по каталожной карточке;
- г) составлять библиографические описания на печатные и электронные документы на основе правил принятых в государственных стандартах.
- д) грамотно оформлять список использованных источников и библиографические ссылки.

***3) Владеть:***

- а) навыками рационального поиска информации в фонде библиотеки и электронных ресурсах, внутренних и внешних;
- б) навыками аналитико-синтетической переработки изучаемых научных тестов; составления библиографических описаний, аннотаций, рефератов, обзоров и т.д.
- в) навыками оформления библиографического аппарата выпускных квалификационных работ.

#### 4. Структура и содержание дисциплины «Библиография»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетную единицу, 36 часов.

| №<br>п/<br>п | Раздел<br>дисциплины        | Семестр | Виды учебной<br>работы<br>(в часах) |                   |                |           | Оценочные<br>средства для<br>проведения<br>промежуточной<br>аттестации по<br>разделам |
|--------------|-----------------------------|---------|-------------------------------------|-------------------|----------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|              |                             |         | Лекци<br>и                          | Практ.<br>занятия | Лаб.<br>работы | СРС       |                                                                                       |
|              |                             |         | Очная форма                         |                   |                |           | Контрольные<br>задания, устный<br>опрос,<br>тестирование                              |
| 1            | Основы<br>библиотековедения | 3       |                                     | 8                 |                | 8         |                                                                                       |
| 2            | Основы<br>библиографии      | 3       |                                     | 10                |                | 10        |                                                                                       |
|              | <b>ИТОГО</b>                |         |                                     | <b>18</b>         |                | <b>18</b> |                                                                                       |
|              |                             |         | Заочная форма                       |                   |                |           |                                                                                       |
| 1            | Основы<br>библиотековедения | 2       |                                     | 2                 |                | 14        |                                                                                       |
| 2            | Основы<br>библиографии      | 2       |                                     | 2                 |                | 18        |                                                                                       |
|              | <b>ИТОГО</b>                |         |                                     | <b>4</b>          |                | <b>32</b> |                                                                                       |
|              | Форма аттестации            |         |                                     |                   |                |           | Зачет                                                                                 |

5. Проведение лекционных занятий по дисциплине «Библиография» не предусмотрено учебным планом

#### 6. Содержание практических занятий

Цель проведения практических занятий:

а) обучение способам поиска научной информации в различных источниках;

б) обучение оформлению библиографического аппарата научно-исследовательских работ;

| №<br>п/п | Раздел<br>дисциплины            | Час<br>ы | Тема практического занятия/семинара                                             | Форми<br>руемые<br>компет<br>енции |
|----------|---------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|          |                                 |          | <b>Очная форма</b>                                                              |                                    |
| 1        | Основы<br>библиотекове<br>дения | 2        | Тема 1. Роль вузовской библиотеки в учебном процессе.                           | ОПК-<br>1, ПК-<br>3                |
|          |                                 | 2        | Тема 2. Справочный аппарат библиотеки. Поиск информации по карточным каталогам. | ОПК-<br>1, ПК-<br>3                |

|   |                          |           |                                                                                                                                                                                |             |
|---|--------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   |                          | 4         | Тема 3. Электронные ресурсы УНИЦ КНИТУ. Поиск информации по электронному каталогу, электронным библиотечным системам (ЭБС). Регистрация в ЭБС (Книгафонд, Руконт, Лань и др.). | ОПК-1, ПК-3 |
| 2 | Основы библиографии      | 2         | Тема 4. Характеристика изданий (общей) государственной библиографии. Поиск информации по информационным изданиям РКП.                                                          | ОПК-1, ПК-3 |
|   |                          | 2         | Тема 5. Характеристика изданий отраслевой библиографии. Поиск информации по реферативным журналам – информационным изданиям РИНТИ.                                             | ОПК-1, ПК-3 |
|   |                          | 3         | Тема 6. Поиск научной литературы по теме исследования.                                                                                                                         | ОПК-1, ПК-3 |
|   |                          | 3         | Тема 7. Библиографическое оформление результатов НИР. Формирование списка использованных источников и библиографических ссылок.                                                | ОПК-1, ПК-3 |
|   | <b>ИТОГО</b>             | <b>18</b> |                                                                                                                                                                                |             |
|   |                          |           | <b>Заочная форма</b>                                                                                                                                                           |             |
| 1 | Основы библиотековедения | 2         | Тема 2. Справочный аппарат библиотеки. Поиск информации по карточным каталогам.                                                                                                | ОПК-1, ПК-3 |
| 2 | Основы библиографии      | 2         | Тема 5. Характеристика изданий отраслевой библиографии. Поиск информации по реферативным журналам – информационным изданиям РИНТИ.                                             | ОПК-1, ПК-3 |
|   | <b>ИТОГО</b>             | <b>4</b>  |                                                                                                                                                                                |             |

**7. Проведение лабораторных занятий по дисциплине «Библиография» не предусмотрено учебным планом**

#### **8. Самостоятельная работа бакалавра**

| № п/п | Темы, выносимые на самостоятельную работу              | Часы | Форма СРС                         | Формируемые компетенции |
|-------|--------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|-------------------------|
| 1     | Тема 1. Роль вузовской библиотеки в учебном процессе.. | 2    | Изучение теоретического материала | ОПК-1, ПК-3             |

|              |                                                                     |           |                                                                                                  |                |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2            | Справочный аппарат библиотеки.                                      | 2         | Изучение теоретического материала. Подготовка к практическим занятиям; Подготовка к тестированию | ОПК-1,<br>ПК-3 |
| 3            | Электронные ресурсы, предоставляемые УНИЦ КНИТУ                     | 4         | Изучение теоретического материала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к тестированию | ОПК-1,<br>ПК-3 |
| 4            | Характеристика изданий государственной библиографии.                | 2         | Изучение теоретического материала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к тестированию | ОПК-1,<br>ПК-3 |
| 5            | Характеристика изданий отраслевой библиографии                      | 2         | Изучение теоретического материала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к тестированию | ОПК-1,<br>ПК-3 |
| 6            | Оформление библиографического аппарата в учебных и научных работах. | 6         | Изучение теоретического материала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к тестированию | ОПК-1,<br>ПК-3 |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                     | <b>18</b> |                                                                                                  |                |

### ***9. Использование рейтинговой системы оценки знаний***

При оценке результатов деятельности обучающихся в рамках дисциплины ФТД.1 «Библиография» используется рейтинговая система, сформированная на основании «Положения о балльно-рейтинговой системе оценки знаний студентов и обеспечения качества учебного процесса» (Утверждено решением УМК Ученого совета ФГБОУ ВПО «КНИТУ», протокол №12 от 24 октября 2011 г.).

Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля. Максимальное и минимальное количество баллов по различным видам учебной работы описано в положении о рейтинговой системе.

При изучении дисциплины предусматривается выполнение шести контрольных работ и одной процедуры контроля (тестирование) текущих знаний. За эти контрольные точки студент может получить минимальное и максимальное количество баллов (см. таблицу).

| <b><i>Оценочные средства</i></b> | <b><i>Кол-во</i></b> | <b><i>Min, баллов</i></b> | <b><i>Max, баллов</i></b> |
|----------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b><i>Тестирование</i></b>       | <b><i>1</i></b>      | <b><i>10</i></b>          | <b><i>20</i></b>          |
| <b><i>Контрольная работа</i></b> | <b><i>5</i></b>      | <b><i>50</i></b>          | <b><i>80</i></b>          |
| <b><i>Итого:</i></b>             |                      | <b><i>60</i></b>          | <b><i>100</i></b>         |

За зачет студент может получить минимум 60 и максимум 100 баллов.

### ***10. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины***

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся оформлены отдельным документом.

## **11. Информационно-методическое обеспечение дисциплины**

### **11.1 Основная литература**

При изучении дисциплины «Библиография» в качестве основных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу.

| <b>Основные источники информации</b>                                                                                                                                                               | <b>Кол-во экз.</b>                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1. Толоч Ю.И. Библиотечное ведение, патентное ведение и защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Ю.И. Толоч, Н.Ю. Поникарова, Т.В. Толоч. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2015. – 220 с. | 70 экз. в УНИЦ КНИТУ<br>10 экз. на каф. МИД |

### **11.2 Дополнительная литература**

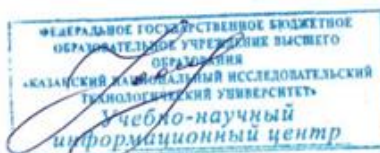
В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

| <b>Дополнительные источники информации</b>                                                                                                                                                      | <b>Кол-во экз.</b>                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Голубенко Н.Н. Введение в библиотечное дело / Н.Н. Голубенко. – М.: ИНТУИТ, 2016. – 171 с.                                                                                                   | ЭБС «Книгафонд», ссылка <a href="http://www.knigafund.ru/books/176972">http://www.knigafund.ru/books/176972</a> , доступ из любой точки Интернет после регистрации IP адреса в КНИТУ.      |
| 2. Днепровская Н. В. Открытые образовательные ресурсы / Н.В. Днепровская, Н.В. Комлева. – 2-е изд., исправ. – М.: ИНТУИТ, 2016. – 140 с.                                                        | ЭБС «Книгафонд», ссылка <a href="http://www.knigafund.ru/books/176026/ge">http://www.knigafund.ru/books/176026/ge</a> , доступ из любой точки Интернет после регистрации IP адреса в КНИТУ |
| 3. Елесина Е.Ю. Электронные услуги библиотек / Е.Ю. Елесина. — СПб. : Профессия, 2012. — 302 с.                                                                                                 | 1 экз. в УНИЦ КНИТУ                                                                                                                                                                        |
| 4. Оформление библиографического аппарата в выпускных квалификационных работах: метод. указ. / Казан. гос. технол. ун-т; сост. Т.В. Толоч, Н.Ю. Поникарова, Ю.И. Толоч. – Казань, 2009. – 30 с. | 11 экз. в УНИЦ КНИТУ<br>60 экз. на кафедре МИД                                                                                                                                             |
| 5. Учебное пособие по Универсальной десятичной классификации / под ред. Ю.М. Арского. – М.: ВИНТИ РАН, 2009. – 173 с.                                                                           | 1 экз. в УНИЦ КНИТУ                                                                                                                                                                        |
| 6. Антопольский А.Б. Электронные библиотеки: принципы создания / А.Б. Антопольский, Т.В. Майстрович. – М.: Либерея-Бибинформ, 2008. – 283 с.                                                    | 1 экз. в УНИЦ КНИТУ                                                                                                                                                                        |



|                                                                                                                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 7. Романенко В.Н. Работа в интернете от бытового до профессионального поиска : практ. пособие / В. Н. Романенко, Г. В. Никитина, В. С. Неверов. - СПб.: Профессия, 2008. - 416 с.: ил. | 2 экз. в УНИЦ КНИТУ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

Согласовано:  
Зав. сектором ОКУФ



### ***11.3 Электронные источники информации***

При изучении дисциплины «Библиография» рекомендуется использование электронных источников информации:

1. <http://ruslan.kstu.ru>, Электронный каталог УНИЦ КНИТУ содержит перечень информационных ресурсов и обеспечивает доступ или информацию о возможностях доступа к различным базам данных.
2. <http://www.knigafund.ru>, включает в себя учебники и учебно-методические материалы по различным дисциплинам.
3. <http://www.arbicon.ru>. межрегиональная аналитическая роспись статей из периодических изданий.
4. ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления [Электронный ресурс] // Техэксперт: проф. справ. сист. - Режим доступа из «Техэксперт».
5. ГОСТ 7.82-2001. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления [Электронный ресурс] // Техэксперт: проф. справ. сист. - Режим доступа из «Техэксперт».

### ***12. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)***

Материально-техническое обеспечение дисциплины «Библиография» включает:

1. Для проведения практических занятий:
  - а) Аудитория специализированная для проведения занятий (Л-203), оснащенная двумя компьютерами с доступом в интернет.
  - б) Читальный зал периодической литературы и электронных ресурсов УНИЦ №2 (Д-120); оснащенный 11 компьютерами с доступом в интернет.
  - в) Читальный зал гуманитарной литературы УНИЦ №4 (Д-227), оснащенный 20 компьютерами с доступом в интернет.

г) Каталогный холл, оснащенный 2 компьютерами с доступом в интернет.

При изучении дисциплины «Библиография» предусмотрено использование дополнительных средств визуализации информации:

- Раздаточный материал: бланки заказа литературы (листок читательского требования);
- Вспомогательные плакаты: «Листок читательского требования», «Каталожная карточка»;
- Источники общей библиографии, изданные Российской Книжной Палатой и РТ;
- Реферативные журналы, изданные Всероссийским институтом научной и технической информации; РАН Института научной информации по общественным наукам;
- Печатные издания: книги, монографии, методические указания, учебные пособия, стандарты, словари, справочники, журналы, газеты, тезисы докладов различных конференций, каталоги и т. д. (более 100 экземпляров);
- Образцы библиографического описания документов по ГОСТ 7.1-2003.

### ***13. Образовательные технологии***

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 19.03.03. *Продукты питания животного происхождения* удельный вес учебных занятий, проводимых по дисциплине «Библиография» в интерактивных формах конкретно не определен.

Основные интерактивные формы проведения учебных занятий:

1) Анализ конкретных ситуаций. Действия преподавателя: создание конкретных проблемных ситуаций, взятых из профессиональной практики. Действия студента: анализ ситуации и принятие соответствующего оптимального решения в данных условиях

2) Метод «мозгового штурма», «интеллектуальная разминка». Действия преподавателя: формулирование проблемы, которую необходимо решить. Действия студента: генерирование идей и их обоснование.

3) Дистанционное обучение на основе информационной системы «Личный кабинет на Интернет - портале». Действия преподавателя: применение информационной системы «Личный кабинет на Интернет - портале». Действия студента: самостоятельная работа с использованием информации информационной системы «Личный кабинет на Интернет - портале».

В ходе изучения дисциплины «Библиография» используются и традиционные образовательные технологии. Форма проведения - классно-урочная. Форма обучения - иллюстративно-объяснительные информационные. Действия студента: студент получает знания в «готовом» виде (на лекции, из учебной или методической литературы). Воспринимая и осмысливая факты, выводы, остается в рамках репродуктивного мышления.

## Лист переутверждения рабочей программы

Рабочая программа по дисциплине **ФТД.1 «Библиография»**

(наименование дисциплины)

пересмотрена на заседании кафедры **Технологии мясных и молочных продуктов**

(наименование кафедры)

Направление подготовки **19.03.03 Продукты питания животного происхождения**

(направление подготовки)

Профиль программы **«Технология мяса и мясных продуктов», «Технология молока и молочных продуктов»**

(наименование направления, образовательная программа)

| № п/п | Дата пере-утверждения РП                           | Наличие изменений | Наличие изменений в списке литературы | Подпись разработчика РП                                                             | Подпись заведующего кафедрой                                                         | Подпись начальника УМЦ/ОМг/ОАиД                                                      |
|-------|----------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 28.08.2018<br>(протокол заседания кафедры ТММП №1) | Нет               | Нет                                   |  |  |  |
|       |                                                    |                   |                                       |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|       |                                                    |                   |                                       |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|       |                                                    |                   |                                       |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |

\*Если в списке литературы есть изменения, обновленный список необходимо утвердить у заведующей сектором комплектования УНИЦ и один экземпляр представить в УМЦ/ОМг/ОАиД.