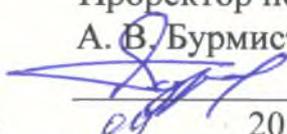


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский технологический  
университет»  
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по УР  
А. В. Бурмистров

« 19 »  2019 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

По дисциплине **Б1.В.ДВ.3.1 «Библиография»**  
Направление подготовки **15.03.02 «Технологические машины и оборудование»**  
Профиль подготовки **«Пищевая инженерия малых предприятий»**  
Квалификация выпускника **бакалавр**  
Форма обучения **заочная**  
Институт **пищевых производств и биотехнологии ,**  
факультет **пищевой инженерии**  
Кафедра-разработчик рабочей программы **методология инженерной деятельности**  
Курс 2, семестр 4

	Часы	Зачетные единицы
Лекции	-	
Практические занятия	2	0,05
Семинарские занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
Самостоятельная работа	30	0,85
Форма аттестации	Зачет(4)	0,1
Всего	36	1

Казань, 2019 г.

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (№1170 от 20.10.2015 г.)

по направлению 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» для профиля подготовки «Пищевая инженерия малых предприятий» на основании учебного плана набора обучающихся 2019 года.

Примерная программа по дисциплине отсутствует

Разработчик программы:

Ст. преподаватель



Толок Т.В.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры МИД протокол от 26 июня 2019 г. № 10

Зав. кафедрой, профессор



Кондратьев В.В.

### СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания методической комиссии ИППБ ФПИ

от 27.06 2019 г. № 11

Председатель комиссии, профессор



Поливанов М.А.

### УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания методической комиссии ИДПО

от 19.09 2019 г. № 8

Председатель комиссии, профессор



Гумеров А.М.

Начальник УМЦ



Китаева Л.А.

### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Библиография» являются:

- а) формирование знаний о рациональном поиске, отборе, анализе и обработке информации разными способами в различных источниках;
- б) обучение технологии поиска информации (алгоритмам работы с электронными ресурсами, предоставляемыми библиотекой КНИТУ);
- в) обучение технологии оформления библиографического аппарата учебных, научно-исследовательских, выпускных квалификационных работ.

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

Дисциплина «Библиография» относится к дисциплинам по выбору вариативной части ОП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Библиография» бакалавр по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

- а) Русский язык и культура профессиональной речи.

Дисциплина «Библиография» является предшествующей и необходима для успешного усвоения последующих дисциплин, связанных с поиском информации.

Знания, полученные при изучении дисциплины «Библиография» могут быть использованы в ходе научно - исследовательской, проектно-конструкторской, производственно-технологической деятельности, при прохождении учебной, преддипломной, производственной практик и выполнении выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование».

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

1. (ОК-5) способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;

2. (ОПК-3) знание основных методов, способов и средств получения, хранения, переработки информации, умение использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии с использованием традиционных носителей информации, распределенных баз знаний, а также информации в глобальных компьютерных сетях;

3. (ПК-1) способность к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки.

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

- 1) Знать: а) структуру УНИЦ КНИТУ, ее информационные возможности;  
б) состав электронных ресурсов локальных и удаленных;  
в) основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;  
г) требования к оформлению библиографического аппарата научных студенческих работ;
- 2) Уметь: а) использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии с использованием традиционных носителей информации, распределенных баз знаний, а также информации в глобальных компьютерных сетях;

- в) делать электронный запрос документов из книгохранилища;
- 3) Владеть а) способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
- б) способностью к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки.

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетную единицу, 36 часов

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)				Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лекции и	Практ. занятия	Лаб. работы	СРС	
1	Основы библиотековедения	4		1		10	Контрольная работа, тестирование
2	Основы библиографии	4		1		20	
						Форма аттестации	Зачет (4)

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;

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема практического занятия/семинара	Форм-е комп-и
1	Основы библиотековедения	1	Тема 1. Электронные ресурсы УНИЦ КНИТУ. Поиск информации по ЭК, ЭБС. Регистрация в ЭБС.	ОК-5 ОПК-3 ПК-1
2	Основы библиографии	1	Тема 2. Поиск научной литературы по теме исследования. Библиографическое оформление результатов НИР.	ОК-5 ОПК-3 ПК-1

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	Форм-е комп-и
1	Электронные ресурсы, предоставляемые УНИЦ КНИТУ	10 ч.	Изучение теоретического материала. Подготовка к контрольной работе	ОК-5, ОПК-3 ПК-1

2	Поиск научной литературы по теме исследования. Библиографическое оформление результатов НИР.	20 ч.	Изучение теоретического материала. Подготовка к тестированию	ОК-5, ОПК-3 ПК-1
	Всего	30 ч.		

### 9. Использование рейтинговой системы оценки знаний

При оценке результатов деятельности обучающихся в рамках дисциплины «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 ВО «КНИТУ», протокол №7 от 4 сентября 2017 г.).

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

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

<i>Оценочные средства</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Min, баллов</i>	<i>Max, баллов</i>
<i>Контрольная работа</i>	<i>1</i>	<i>30</i>	<i>60</i>
<i>Тестирование</i>	<i>1</i>	<i>30</i>	<i>40</i>
<i>Итого:</i>		<i>60</i>	<i>100</i>

За зачет студент может получить минимум 60 и максимум 100 баллов

### 10. Информационно-методическое обеспечение дисциплины

#### 10.1 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. Толлок Ю.И. Библиотекведение, патентование и защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Ю.И. Толлок, Н.Ю. Поникарова, Т.В. Толлок. – Казань : КНИТУ, 2015. – 220 с.	70 экз. в УНИЦ КНИТУ, 10 экз. на каф. МИД Электронная библиотека УНИЦ КНИТУ <a href="http://ft.kstu.ru/ft/tolok-bibliotekovedenie.pdf">http://ft.kstu.ru/ft/tolok-bibliotekovedenie.pdf</a> . Доступ с IP адреса КНИТУ; ЭБС «IPRbooks» ссылка <a href="http://www.iprbookshop.ru/62156">http://www.iprbookshop.ru/62156</a> , доступ из любой точки Интернет после регистрации IP адреса в КНИТУ;

#### 10.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

<b>Дополнительные источники информации</b>	<b>Кол-во экз.</b>
1. Дементьева Ю.В. Основы работы с электронными образовательными ресурсами [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.В. Дементьева. - Саратов: Вузовское образование, 2017. - 80 с	ЭБС «IPRbooks» ссылка <a href="http://www.iprbookshop.ru/62066.html">http://www.iprbookshop.ru/62066.html</a> , доступ из любой точки Интернет после регистрации IP адреса в КНИТУ;



- Реферативные журналы, изданные ВИНТИ; РАН ИНИОН;
- Печатные издания: книги, монографии, методические указания, учебные пособия, стандарты, словари, справочники, журналы, газеты, тезисы докладов различных конференций, каталоги и т. д. (более 100 экземпляров);
- ГОСТ 7.1-2003.

### **13. Образовательные технологии**

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» удельный вес учебных занятий, проводимых по дисциплине «Библиография» в интерактивных формах составляет 2 учебных часа. Форма обучения – проблемное изложение; частично-поисковая; творческие задания.

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 данной информационной системы. Действия студента: самостоятельная работа с использованием информации 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.