

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 » 09 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине **ФТД. 1 «Библиография»**

Направление подготовки **20.03.01 «Техносферная безопасность»**

Профиль подготовки **«Инженерная защита окружающей среды»**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Институт, факультет **ИХТИ, ФЭТИБ**

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

Курс **1, семестр 2**

	Часы	Зачетные единицы
Лекции	-	
Практические занятия	4	0,1
Семинарские занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
Самостоятельная работа	28	0,8
Форма аттестации	Зачет(4)	0,1
Всего	36	1

Казань, 2019 г.

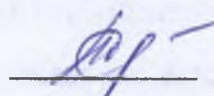
Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (№ 246 от 21.03.2016 г.)

по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» для профиля подготовки «Инженерная защита окружающей среды» на основании учебного плана набора обучающихся 2019 года.

Примерная программа по дисциплине отсутствует

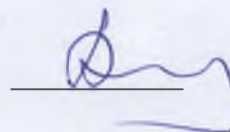
Разработчик программы:

Старший преподаватель

 Т.В. Толок

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры МИД протокол от 22 мая 2019 г. № 9

Зав. кафедрой, профессор

 В.В. Кондратьев

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания методической комиссии ИХТИ

от 21.06 2019 г. № 6

Председатель комиссии, доцент

 В.Я. Базотов

УТВЕРЖДЕНО

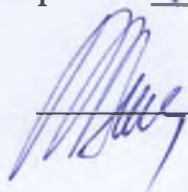
Протокол заседания методической комиссии ИДПО

от 19 сентября 2019г. № 8

Председатель комиссии, профессор

 А.М. Гумеров

Нач. УМЦ

 Л.А. Китаева

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «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 электронными ресурсами локального и удаленного доступа) 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 факультативным дисциплинам ОП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Библиография» бакалавр по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

- а) Дисциплина опирается на знания студентов, полученные в процессе обучения в средней школе в области истории, науки, культуры, компьютерной грамотности;*

Дисциплина «Библиография» является предшествующей необходима для успешного усвоения последующих дисциплин:

- а) Методология инженерной деятельности*
- б) Патентоведение*

Знания, полученные при изучении дисциплины «Библиография» могут быть использованы в ходе проектно-конструкторской, экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской и научно - исследовательской и деятельности, при прохождении учебной, преддипломной, производственной практик и выполнении выпускной квалификационной работы по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность».

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

- 1. (ОК-3) владением компетентности гражданственности (знание и соблюдение прав и обязанностей гражданина, свободы и ответственности);
- 2. (ОК-12) способностью использования основных программных средств, умением пользоваться глобальными информационными ресурсами, владением современными средствами телекоммуникаций, способностью использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач;
- 3. (ОПК-5) готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе;
- 4. (ПК-23) способностью применять на практике навыки проведения и описания исследований, в том числе экспериментальных.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) **Знать:** а) структуру и основные правила пользования библиотекой; ее информационные возможности;
- б) справочно-библиографический аппарат УНИЦ: состав электронных ресурсов;
- в) основные методы и средства получения, хранения, переработки информации;
- г) правила оформления библиографического аппарата выпускной квалификационной работы.
- 2) **Уметь:** а) вести поиск информации по электронным ресурсам библиотеки;
- б) составлять библиографический аппарат выпускной квалификационной работы.
- 3) **Владеть:** а) способностью использования основных программных средств, умением пользоваться глобальными информационными ресурсами, владением современными

средствами телекоммуникаций, способностью использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач;

б) готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе;

в) способностью применять на практике навыки проведения и описания исследований, в том числе экспериментальных.

г) компетентностью гражданственности (знание и соблюдение прав и обязанностей гражданина, свободы и ответственности);

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	Практ. занятия	Лаб. работы	СРС	
1	Основы библио- тековедения	2		2		14	Контрольная работа, тестирование
2	Основы библиографии	2		2		14	
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 выпускных квалификационных работ;

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема практического занятия/семинара	Формируемые компетенции
1	Основы библиотечного ведения	2	Тема 1. Электронные ресурсы УНИЦ КНИТУ. Поиск информации по электронному каталогу, электронным библиотечным системам. Регистрация в ЭБС	ОК-3 ОК-12 ОПК-5 ПК-23
2	Основы библиографии	2	Тема 2. Поиск научной литературы по теме исследования. Оформление библиографического аппарата в научных работах.	ОК-3 ОК-12 ОПК-5 ПК-23

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	Электронные ресурсы, предоставляемые УНИЦ КНИТУ	14 ч.	Изучение теоретического материала. Подготовка к практическим занятиям.	ОК-3 ОК-12 ОПК-5 ПК-23

2	Поиск научной литературы по теме исследования. Оформление библиографического аппарата в научных работах.	14 ч.	Изучение теоретического материала. Подготовка к тестированию	ОК-3 ОК-12 ОПК-5 ПК-23
	Всего	28 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» ФГБОУ ВО «КНИТУ».

Балльно-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 текущих знаний в ходе занятий. 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>40</i>
<i>Тестирование</i>	<i>1</i>	<i>30</i>	<i>60</i>
<i>Итого:</i>		<i>60</i>	<i>100</i>

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

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся и итоговой (государственной итоговой) аттестации разрабатываются согласно положению о Фондах оценочных средств, рассматриваются как составная часть рабочей программы и оформляются отдельным документом.

11. Информационно-методическое обеспечение дисциплины

11.1 Основная литература

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

Основные источники информации	Кол-во экз.
1. Толлок Ю.И. Библиотечное ведение, патентное ведение и защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Ю.И. Толлок, Н.Ю. Поникарова, Т.В. Толлок. – Казань : КНИТУ, 2015. – 220 с.	ЭБС «IPRbooks» http:// www.iprbookshop.ru/62156 . Доступ из любой точки Интернет после регистрации IP адреса в КНИТУ. 70 экз. в УНИЦ КНИТУ, 10 экз. на каф. МИД

11.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Кол-во экз.
1. Дементьева Ю.В. Основы работы с электронными образовательными ресурсами [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.В.	ЭБС «IPRbooks» http:// www.iprbookshop.ru/62066 . Доступ из любой точки Интернет после

Дементьева. - Саратов: Вузовское образование, 2017. - 80 с	регистрации IP адреса в КНИТУ;
2. Рощин С. М. Как быстро найти нужную информацию в Интернете [Электронный ресурс] / С.М. Рощин. - Москва : ДМК Пресс, 2010. - 144 с.	ЭБС «Lanbook» https://e.lanbook.com/book/1137 . Доступ из любой точки Интернет после регистрации IP адреса в КНИТУ
3. Оформление библиографического аппарата в выпускных квалификационных работах: метод. указ. / КГТУ; сост. Т.В. Толоч, Н.Ю. Поникарова, Ю.И.Толоч. – Казань, 2009. – 30 с.	Электронная библиотека УНИЦ КНИТУ http://ft.kstu.ru/ft/ponikarova-oformlenie.pdf . Доступ с IP адреса КНИТУ; 11 экз. в УНИЦ КНИТУ 60 экз. на кафедре МИД

11.3 Электронные источники информации

При изучении дисциплины «Библиография» рекомендуется использовать следующие электронные источники информации:

1. Электронный каталог УНИЦ КНИТУ. - Режим доступа: <http://ruslan.kstu.ru>, свободный.
2. Электронная библиотека УНИЦ КНИТУ. - Режим доступа: <http://ft.kstu.ru/ft/...pdf>, свободный.
3. ЭБС «IPRbooks» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru>, свободный.
4. ЭБС «Lanbook» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book.ru>, свободный.

11.4 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

1. ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления [Электронный ресурс] // Техэксперт: проф. справ. сист.- Режим доступа из «Техэксперт».

Согласовано УНИЦ КНИТУ:

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническое обеспечение дисциплины «Библиография» включает:

1. Для проведения практических занятий:
 - а) Аудитория специализированная для проведения занятий (Л-203).
 - 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.

Компьютеры марки Nautilus D21 3.4GYz/3*2Gb RAM / HDD 500Gb/DVD + RW / Win7Prof*.64bit / Кл-ра PS/2 / мышь PS/2/21,5 / ЖК монитор VewSonic va2265S (1920 × 1080) / сет. фильтр 3м с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационную среду КНИТУ.

Лицензированное программное обеспечение и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Библиография» включает:

1. MS Office 2010-2016 Standard
2. Яндекс-браузер, Prognoz Platform

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

- Раздаточный материал: бланки заказа литературы;

- Вспомогательные плакаты: «Листок читательского требования», «Каталожная карточка»;
- Печатные издания: книги, монографии, методические указания, учебные пособия, стандарты, словари, справочники, журналы, газеты.
- Образцы библиографического описания документов по ГОСТ 7.1-2003.

13. Образовательные технологии

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» занятия по дисциплине «Библиография», проводимые в интерактивных формах не предусмотрены. В ходе изучения дисциплины «Библиография» используются традиционные образовательные технологии. Форма проведения - классно-урочная.

Форма обучения - иллюстративно-объяснительные информационные. Действия студента: студент получает знания в «готовом» виде (на занятиях, из учебной и методической литературы). Воспринимая и осмысливая факты, выводы, остается в рамках репродуктивного мышления.