#### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# КГЭУ «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «КГЭУ»)



# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Информационно-библиографическая культура

Направление подготовки

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Квалификация

бакалавр

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника (приказ Минобрнауки России от 28.02.2018 г. № 143).

	Программу разработали: Доцент, к.пед.н. — — Р. Р. Гарифуллина
	Зав. библиотекой <u>ОЩ</u> И.В. Соколова
Ист	Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры-разработчика ория и педагогика, протокол № 2 от 23.10.2020  Зав. кафедрой Г. У. Матушанский
	Программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающих кафедр
	зав.кафедрой ТЭС Н.Д. Чичирова протокол №2-2020/1 от 17.09.2020 зав.кафедрой ЭОП И.Г. Ахметова протокол № 3 от 05.10.2020 зав.кафедрой ЭЭ В.К. Ильин протокол № 3 от 02.10.2020 зав.кафедрой ПТЭ Ю.В. Ваньков протокол № 3 от 14.10.2020
Геп.	Программа одобрена на заседании методического совета института лоэнергетики, протокол №07/20 от 27.10.2020
	Зам. директора института Теплоэнергетики С. М. Власов

Программа принята решением Ученого совета института Теплоэнергетики, протокол № 07/20 от 27.10.2020.

#### 1. Цель, задачи и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целью освоения дисциплины "Информационно-библиографическая культура" является содействие становлению информационной культуры и компетентности обучающегося, оказание помощи в самостоятельной работе студента при обучении его основной специальности, представление информации о современной университетской библиотеке как территории обучения и новых возможностей.

Задачами дисциплины являются: знакомство с историей, современным состоянием и правилами пользования библиотеки, современными электронно-библиотечными системами, информационно-библиотечными услугами и сервисами; адаптация студентов-первокурсников к системе самостоятельной работы в библиотеке; привитие навыков работы в читальных залах и абонементах; обучение алгоритмам работы в электронном каталоге, в универсальных и отраслевых энциклопедиях, словарях и справочниках; обеспечение практического использования и изучения учебной и справочной литературы по избранной специальности.

Компетенции, формируемые у обучающихся, запланированные результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине (знать, уметь, владеть)
	Общепрофессиональные комп	петенции (ОПК)
ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-1.2 Знает способы использования современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	Знать: - историю и современное состояние библиотеки КГЭУ; - основные правила пользования библиотекой; - справочно-библиографический аппарат библиотеки (электронный каталог и алгоритм его работы); - состав основных электронных ресурсов; - типы, виды и варианты поиска информации в электронном каталоге КГЭУ; - справочно-правовые системы; - основные требования информационной грамотности.  Уметь: - ориентироваться в структуре библиотеки КГЭУ; - соблюдать основные правила пользования библиотекой КГЭУ; - пользоваться персональным компьютером и его периферийным оборудованием; - вести поиск информации в различных электронных ресурсах; - работать с компьютером как средством управления информацией; - делать электронный запрос документов из книгохранилища библиотеки; - обрабатывать результаты информационно-библиографического поиска;

- работать с информацией в глобальных
компьютерных сетях;
- использовать знания для ориентирования в
современном информационном
пространстве;
- соблюдать правовые и этические нормы
при использовании найденной и
сгенерированной информации для
достижения желаемых результатов.
Владеть:
- информационной культурой, навыками
самостоятельного и грамотного поиска
информации в различных источниках,
предоставляемых современной библиотекой
КГЭУ;
- навыками работы с компьютером как
средством управления информацией.

# 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Информационно-библиографическая культура относится к факультативным дисциплинам ОПОП по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника.

Код компетенции	Предшествующие дисциплины (модули), практики, НИР, др.	Последующие дисциплины (модули), практики, НИР, др.
УК-6		Технологии самообразования и самоорганизации

Для освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: современные информационные технологии в рамках школьной программы.

Уметь: использовать информационные программы в обучении.

Владеть: способностью к анализу и самостоятельного поиска информации в профессиональном образовании.

#### 3. Структура и содержание дисциплины

#### 3.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетных(ые) единиц(ы) (ЗЕ), всего 36 часов, из которых 4 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (занятия лекционного типа) 2 часа, занятия семинарского типа (практические, семинарские занятия, лабораторные работы и т.п.) 2 часа, самостоятельная работа обучающегося 32 часа.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
	пасов	1
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ	36	36
КОНТАКТНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ, в том числе:	4	4
Лекционные занятия (Лек)	2	2
Практические занятия (Пр)	2	2
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ (CPC):	32	32
Подготовка к промежуточной аттестации в форме: (зачет)		
ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙАТТЕСТАЦИИ	3a	3a

# 3.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам и видам занятий

_			Pac	пред	целе	ние т	 рудое	мкос	ГИ						
		(в ча	(в часах) по видам учебной работы, включая СРС					чения		В	ации	пов по еме			
Разделы дисциплины	Семестр	Занятия лекционного типа	Занятия практического / семинарского типа	Лабораторные работы	Групповые консультации	Самостоятельная работа студента, в т.ч.	Контроль самостоятельной работы (КСР)	подготовка к промежуточной аттестации	Сдача зачета / экзамена	Итого	Формируемые результаты обучения (знания, умения, навыки) Литература	Литература	Формы текущего контроля успеваемости	Формы промежуточной аттестации	Максимальное количество баллов балльно - рейтинговой системе
Раздел	1. Би	иблиот	ека ун	ивер	сите	ета - т	еррит	ория (	обуче	ния и	новых в	нжомго	ностей.		
1. Библиотека КГЭУ.	1	1				4				5	ОПК-1.2	Л1.1, Л1.2, Л2.1	Сб.	3a	50
2. Поиск информации и выбор источников.	1	1	2			28				31	ОПК-1.2	Л1.3, Л2.2	Сб.	3a	50
ИТОГО		2	2			32				36					100

### 3.3. Тематический план лекционных занятий

Номер раздела дисциплины	Темы лекционных занятий	Трудоемкость, час.
1	Библиотека КГЭУ.	1
2	Поиск информации и выбор источников.	1
	Всего	2

#### 3.4. Тематический план практических занятий

Номер раздела дисциплины	Темы практических занятий	Трудоемкость, час.
1	Основные электронно-библиотечные системы: общие сведения, подписка КГЭУ, возможности и условия доступа.	2
	Bcero	2

#### 3.5. Тематический план лабораторных работ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом

3.6. Самостоя	3.6. Самостоятельная работа студента							
Номер раздела дисциплины	Вид СРС	Содержание СРС	Трудоемкость, час.					
1	Собеседование	Знакомство с библиотекой КГЭУ: ее историей и настоящим состоянием.	4					
2	Собеседование	Регистрация, поиск, работа в Электронных библиотечных системах.	28					
		Всего	32					

#### 4. Образовательные технологии

При реализации дисциплины «Информационно-библиографическая культура» по образовательной программе «Проектирование теплоэнергетических систем» направления подготовки бакалавров 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

В образовательном процессе используются:

- дистанционные курсы (ДК), размещенные на площадке LMSMoodle, URL: https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2708&section=2

# 5. Оценивание результатов обучения

Оценивание результатов обучения по дисциплине осуществляется в рамках текущего контроля успеваемости, проводимого по балльно-рейтинговой системе (БРС), и промежуточной аттестации.

Обобщенные критерии и шкала оценивания уровня сформированности компетенции (индикатора достижения компетенции) по итогам освоения дисциплины:

Плани-							
руемые резуль-	неудовлет- ворительно	удовлет- ворительно	хорошо	отлично			
таты обучения	не зачтено		зачтено				
Полнота знаний	Уровень знаний ниже минимальных требований, имеют место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, имеет место много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе, имеет место несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок			
Наличие умений	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения, имеют место грубые ошибки	Продемонстрированы основные умения, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	Продемонстрированы все основные умения, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонстрированы все основные умения, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме			
Наличие навыков (владение опытом)	При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки, имеют место грубые ошибки	Имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	Продемонстрированы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов			
Характеристика сформированности компетенции (индикатора достижения компетенции)	Компетенция вполной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач	компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний,	Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических (профессиональных) задач			
Уровень сформированности компетенции (индикатора достижения компетенции)	Низкий	Ниже среднего	Средний	Высокий			

# Шкала оценки результатов обучения по дисциплине:

ии		эра я и		Уровень сформированности компетенции (индикатора достижения компетенции)			
	Код компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения	Высокий	Средний	Ниже среднего	Низкий
	К	инд сти ппе	по дисциплине		Шкала оп	енивания	
	KOM	Код 1 дос ком	по днодинино	отлично	хорошо	удовлет- ворительно	неудовлет- ворительно
					зачтено		не зачтено
	ОПК-	ОПК-	Знать				
	1	1.2	-историю и современное состояние библиотеки КГЭУ; -основные правила пользования библиотекой; -справочно-библиографический аппарат библиотеки (электронный каталог и алгоритм его работы); -состав основных электронных ресурсов; -типы, виды и варианты поиска информации в электронном каталоге КГЭУ; -справочно-правовые системы; -основные требования информационной грамотности.	в объеме, соответствую- щем программе подготовки, без ошибок. Знает понятийный и справочно-библ иографи- ческий аппарат,	программе, имеет место несколько негрубых ошибок. Знает понятийный и справочно-библ иографический аппарат, но при использовании его допускает незначительны е неточности в изложении фактического материала,	допустимый уровень знаний, имеет место много негрубых ошибок. В основном знает содержание понятий и справочно-библ иографи-ческий аппарат	требований, имеют место грубые ошибки. Не владеет основными понятиями по
					_		

Уметь				
-ориентироваться в	Продемонстри-	Продемонстри-	Продемонстри-	При решении
структуре	рованы все	рованы все	рованы	стандартных
библиотеки КГЭУ;	основные	основные	основные	задач не
-соблюдать основные	умения,	умения,	умения,	продемонстри-
правила пользования		решены все	решены	рованы
библиотекой КГЭУ;	основные	основные	типовые задачи	-
-пользоваться	задачи с	задачи с	с негрубыми	умения, имеют
персональным	отдельными	негрубыми	ошибками,	место грубые
компьютером и его	несуществе-	ошибками,	выполнены все	ошибки. Не
периферийным	ННЫМИ	выполнены все	задания, но не в	владеет
оборудованием;	недочетами,	задания в	полном объеме,	информацион-
-вести поиск	выполнены все	полном объеме,	проводя поиск	ными
информации в	задания в	но некоторые с	и обработку	технологиями в
различных	полном объеме.	недочетами в	информации в	поиске
электронных	Обучающийся	поиске и	различных	информации.
pecypcax;	легко	обработке	электронных	
-работать	ориентируется	информации в	ресурсах и	
компьютером как	в поиске	различных	глобальных	
средством	информации в	электронных	компьютерных	
управления	различных	ресурсах, при	сетях.	
информацией;	электронных	электронном	Затрудняется	
-делать электронный	pecypcax,	запросе	делать	
запрос документов из	глобальных	документов из	предваритель-	
книгохранилища	компьютерных	книгохранили-	ный запрос	
библиотеки;	сетях, без труда	ща библиотеки	документов из	
-обрабатывать	делает		книгохранили-	
результаты	электронный		ща библиотеки	
информационно-	запрос			
библиографического	документов из			
поиска;	книгохранили-			
-работать с	ща			
информацией в				
глобальных				
компьютерных сетях;				
-использовать знания				
для ориентирования				
в современном				
информационном				
пространстве;				
-соблюдать правовые				
и этические нормы				
при использовании				
найденной и				
сгенерированной				
информации для				
достижения				
желаемых				
результатов.				

-информационной культурой, навыками самостоятельного и грамотного поиска информации в различных предоставляемых современной библиотекой КГЭУ; навыками работы с компьютером как средством управления информацией.  В различного загруднения в современия информации в обиблиотекой КГЭУ.  В различных информации в обиблиотекой КГЭУ.  В различного загруднения в обиблиотекой КГЭУ.  В различных информации в обиблиотекой КГЭУ.  В различного загруднения в обиблиотекой КГЭУ.  В различных информации в обиблиотекой КГЭУ.  В различных информации в обиблиотекой КГЭУ.  В различных информации в обиблиотекой КГЭУ.  В различных источниках, предоставляем вых библиотекой КГЭУ.  В различных источниках, предоставляем вых библиотекой КГЭУ.  В различных источниках, предоставляем вых библиотекой КГЭУ.	Владеть				
	-информационной культурой, навыками самостоятельного и грамотного поиска информации в различных источниках, предоставляемых современной библиотекой КГЭУ; навыками работы с компьютером как средством управления	рованы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов при самостоятельном поиске различного рода информации в источниках, предоставляемых библиотекой	рованы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами, испытывает затруднения в самостоятельности поиска информации в различных источниках, предоставляемых библиотекой	минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами, показал слабое владение навыками самостоятельного и грамотного поиска информации в различных источниках, предоставляем ых библиотекой	демонстрирует владение навыками самостоятельного и грамотного поиска информации и работы с компьютером как средством управления

Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации приведены в Приложении к рабочей программе дисциплины. Полный комплект заданий и материалов, необходимых для оценивания результатов обучения по дисциплине, хранится на кафедре-разработчике в бумажном и электронном виде.

#### 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 6.1. Учебно-методическое обеспечение

#### Основная литература

<b>№</b> п/п	Автор(ы)	Наиме-нован ие	Вид издания (учебник, учебное пособие, др.)	Место издания, издательство	Год издания	Адрес электронного ресурса	Кол-во экземпляров в библиотеке КГЭУ
1	Демидов Л. Н., Терновсков В. Б., Григорьев С. М., Крахмалев Д. В.	Информаци- онные технологии	учебник	М.: Кнорус	2020	https://www.b ook.ru/book/9 32784	
2	Казанскийгосуда рственный энерге тический универс итет. К 40-летию в уза	T. 1		Казань: КГЭУ	2008		40
3	Казанскийгосуда рственный энерге тический универс итет. К 40-летию в уза	T. 2		Казань: КГЭУ	2008		37

# Дополнительная литература

<b>№</b> п/п	Автор(ы)	Наиме- нование	Вид издания (учебник, учебное пособие, др.)	Место издания, издательство	Год издания	Адрес электронного ресурса	Кол-во экземпля- ров в биб- лиотеке КГЭУ
1	Вахрушев М. В., Гончаров М. В., Засурский И. И., Земсков А. И., Колосов К. А., Михайленко И. И., Трищенко Н. Д., Шрайберг Я. Л., Шрайберг Я. Л.	Открытый доступ: история, современно е состояние и путь к открытой науке	монография	Санкт- Петербург: Лань	2020	https://e.lanbo ok.com/book/ 139247	
2	Украинцев Ю. Д.	Информати- зация общества	учебное пособие	Санкт- Петербург: Лань	2019	https://e.lanbo ok.com/book/ 123696	

# 6.2.1. Электронные и интернет-ресурсы

<b>№</b> п/п	Наименование электронных и интернет-ресурсов	Ссылка
1	Электронно-библиотечная система "Лань"	https://e.lanbook.com/
2	Электронно-библиотечная система "BOOK.ru"	https://www.book.ru/
3	Электронно-библиотечная система "Консультант студента"	http://www.studentlibrary.ru/
4	Электронно-библиотечная система "ibooks.ru"	https://ibooks.ru/
5	Электронно-библиотечная система "iprmedia"	http://www.iprbookshop.ru/

# 6.2.2. Профессиональные базы данных

<b>№</b> π/π	Наименование профессиональных баз данных	Адрес	Режим доступа
1	Единое окно доступа к образовательным ресурсам	http://window.edu.ru/	http://window.ed u.ru/
2	Российская национальная библиотека	http://nlr.ru/	http://nlr.ru/
3	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru	http://elibrary.ru
4	Национальная электронная библоиотека (НЭБ)	https://rusneb.ru/	https://rusneb.ru/

# 6.2.3. Информационно-справочные системы

<b>№</b> п/п	Наименование информационно-справочных систем	Адрес	Режим доступа
1	ИСС «Кодекс» / «Техэксперт»		http://app.kgeu.lo cal/Home/Apps

# 6.2.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение дисциплины

<b>№</b> п/п	Наименование программного обеспечения	Способ распространения (лицензионное/свободно)	Реквизиты подтверждающих документов
1	Windows 7 Профессиональная (Pro)	Пользовательская операционная система	3AO "СофтЛайнТрейд" №2011.25486 от 28.11.2011 Неискл. право. Бессрочно
2	Office 365 ProPlus	Пакет программных продуктов содержащий в себе необходимые офисные программы	
3	"ИРБИС 64 (модульная поставка): АРМ "Читатель", АРМ "Книговыдача"	отвечающая всем международным требованиям предъявляемым к	ГУ здравоохранения "Республиканский медицинский библиотечно-

### 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

<b>№</b> π/π	Вид учебной работы	Наименование специальных помещений и помещений для СРС	Оснащенность специальных помещений и помещений для СРС
1	Лекционные занятия	Учебная аулитория	доска аудиторная (2 шт.), акустическая система, усилительмикшер для систем громкой связи, миникомпьютер, монитор, проектор, экран настенно-потолочный, микрофон
2	Практические занятия		проектор, переносной экран, тонкие клиенты (13 шт.), компьютеры (5 шт.)

# 8. Особенности организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Лица с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалиды имеют возможность беспрепятственно перемещаться из одного учебно-лабораторного корпуса в другой, подняться на все этажи учебно-лабораторных корпусов, заниматься в учебных и иных помещениях с учетом особенностей психофизического развития и состояния здоровья.

Для обучения лиц с OB3 и инвалидов, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, обеспечены условия беспрепятственного доступа во все учебные помещения. Информация о специальных условиях, созданных для обучающихся с OB3 и инвалидов, размещена на сайте университета www//kgeu.ru. Имеется возможность оказания технической помощи ассистентом, а также услуг сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

Для адаптации к восприятию лицами с OB3 и инвалидами с нарушенным слухом справочного, учебного материала по дисциплине обеспечиваются следующие условия:

- для лучшей ориентации в аудитории, применяются сигналы оповещения о начале и конце занятия (слово «звонок» пишется на доске);
- внимание слабослышащего обучающегося привлекается педагогом жестом (на плечо кладется рука, осуществляется нерезкое похлопывание);
- разговаривая с обучающимся, педагогический работник смотрит на него, говорит ясно, короткими предложениями, обеспечивая возможность чтения по губам.

Компенсация затруднений речевого и интеллектуального развития слабослышащих обучающихся проводится путем:

- использования схем, диаграмм, рисунков, компьютерных презентаций с гиперссылками, комментирующими отдельные компоненты изображения;
- регулярного применения упражнений на графическое выделение существенных признаков предметов и явлений;
- обеспечения возможности для обучающегося получить адресную консультацию по электронной почте по мере необходимости.

Для адаптации к восприятию лицами с OB3 и инвалидами с нарушениями зрения справочного, учебного, просветительского материала, предусмотренного образовательной программой по выбранному направлению подготовки, обеспечиваются следующие условия:

- ведется адаптация официального сайта в сети Интернет с учетом особых потребностей инвалидов по зрению, обеспечивается наличие крупношрифтовой справочной информации о расписании учебных занятий;
- педагогический работник, его собеседник (при необходимости), присутствующие на занятии, представляются обучающимся, при этом каждый раз называется тот, к кому педагогический работник обращается;
- действия, жесты, перемещения педагогического работника коротко и ясно комментируются;
- печатная информация предоставляется крупным шрифтом (от 18 пунктов), тотально озвучивается;
  - обеспечивается необходимый уровень освещенности помещений;
- предоставляется возможность использовать компьютеры во время занятий и право записи объяснений на диктофон (по желанию обучающихся).

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для обучающихся с ОВЗ и инвалидов определяется педагогическим работником в соответствии с учебным планом. При необходимости обучающемуся с ОВЗ, инвалиду с учетом их индивидуальных психофизических особенностей дается возможность пройти промежуточную аттестацию устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п., либо предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

# 9. Методические рекомендации для преподавателей по организации воспитательной работы с обучающимися

При реализации дисциплины преподаватель может использовать следующие методы воспитательной работы:

- методы формирования сознания личности (беседа, диспут, внушение, инструктаж, контроль, объяснение, пример, самоконтроль, рассказ, совет, убеждение и др.);

- методы организации деятельности и формирования опыта поведения (задание, общественное мнение, педагогическое требование, поручение, приучение, создание воспитывающих ситуаций, тренинг, упражнение, и др.);
- методы мотивации деятельности и поведения (одобрение, поощрение социальной активности, порицание, создание ситуаций успеха, создание ситуаций для эмоционально-нравственных переживаний, соревнование и др.).

При реализации дисциплины преподаватель должен учитывать следующие направления воспитательной деятельности:

Гражданское и патриотическое воспитание:

- формирование у обучающихся целостного мировоззрения, российской идентичности, уважения к своей семье, обществу, государству, принятым в семье и обществе духовно-нравственным и социокультурным ценностям, к национальному, культурному и историческому наследию, формирование стремления к его сохранению и развитию;
- формирование у обучающихся активной гражданской позиции, основанной на традиционных культурных, духовных и нравственных ценностях российского общества, для повышения способности ответственно реализовывать свои конституционные права и обязанности;
- развитие правовой и политической культуры обучающихся, расширение конструктивного участия в принятии решений, затрагивающих их права и интересы, в том числе в различных формах самоорганизации, самоуправления, общественно-значимой деятельности;
- формирование мотивов, нравственных и смысловых установок личности, позволяющих противостоять экстремизму, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам, межэтнической и межконфессиональной нетерпимости, другим негативным социальным явлениям.

Духовно-нравственное воспитание:

- воспитание чувства достоинства, чести и честности, совестливости, уважения к родителям, учителям, людям старшего поколения;
- формирование принципов коллективизма и солидарности, духа милосердия и сострадания, привычки заботиться о людях, находящихся в трудной жизненной ситуации;
- формирование солидарности и чувства социальной ответственности по отношению к людям с ограниченными возможностями здоровья, преодоление психологических барьеров по отношению к людям с ограниченными возможностями;
- формирование эмоционально насыщенного и духовно возвышенного отношения к миру, способности и умения передавать другим свой эстетический опыт.

Культурно-просветительское воспитание:

- формирование уважения к культурным ценностям родного города, края, страны;
- формирование эстетической картины мира;
- повышение познавательной активности обучающихся.

Научно-образовательное воспитание:

- формирование у обучающихся научного мировоззрения;
- формирование умения получать знания;
- формирование навыков анализа и синтеза информации, в том числе в профессиональной области.

Профессионально-трудовое воспитание:

- формирование добросовестного, ответственного и творческого отношения к разным видам трудовой деятельности;

- формирование навыков высокой работоспособности и самоорганизации, умение действовать самостоятельно, мобилизовать необходимые ресурсы, правильно оценивая смысл и последствия своих действий.

Экологическое воспитание:

- формирование экологической культуры, бережного отношения к родной земле, экологической картины мира, развитие стремления беречь и охранять природу.

# Структура дисциплины по заочной форме обучения

Вид учебной работы		Семестр
		1
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ	36	36
КОНТАКТНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ, в том числе:	4	4
Лекционные занятия (Лек)	2	2
Практические занятия (Пр)	2	2
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ (CPC):	32	32
Подготовка к промежуточной аттестации в форме: (зачет)		
ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙАТТЕСТАЦИИ	3a	3a

# Лист регистрации изменений

года	Дополнения и изменения в рабочей программе ди	сциплины на 2021/2022 учебног	Ö
	В программу вносятся следующие изменения:		
	В программу вносятся следующие изменения:		
орган	РПД дополнена разделом 9 «Методические реконизации воспитательной работы с обучающимися»	-	Ю
протс	Программа одобрена на заседании кафедры-ра окол №	азработчика «» 20_1	Γ.,
	Зав. кафедрой		
	Программа одобрена методическим советом инст «» 20г., протокол №	итута	
	Зам. директора по УМР	/	_/
	Подпись, дата		
	Руководитель ОПОП	//	

#### **РЕЦЕНЗИЯ**

на оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Информационно-библиографическая культура» (наименование дисциплины, практики)

Содержание ОМ соответствует требованиям федерального государственного стандарта высшего образования по направлению подготовки <u>13.03.01</u> <u>Теплоэнергетика и теплотехника</u> и учебному плану.

код и наименование направления подготовки

Перечень формируемых компетенций: ОПК-1, которой должен овладеть обучающийся в результате освоения дисциплины, соответствует ФГОС ВО.

Показатели и критерии оценивания компетенций, а также шкалы оценивания обеспечивают возможность проведения всесторонней оценки уровней сформированности компетенций.

Контрольные задания оценки результатов освоения разработаны на основе принципов оценивания: валидности, определённости, однозначности, надёжности, позволяют объективно оценить уровни сформированности компетенций.

Заключение. Учебно-методический совет делает вывод о том, что представленные материалы соответствуют требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

код и наименование направления подготовки

личная подпись

\*AMeII

и рекомендуются для использования в учебном процессе.

Рассмотрено на заседании учебно-методического совета ИТЭ 27.10.2020 г., протокол № 7/20

Председатель УМС \_\_\_\_\_\_ Чичирова Н.Д.

Рецензент <u>Щинников П.А. ФГБОУ ВО «НГТУ», профессор, д.т.н.</u> (Фамилия И.О., место работы, должность, ученая степень)

П 17 10 2020

Дата 17.12.2020 г.



#### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

#### ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ по дисциплине

Информационно-библиографическая культура

Направление подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность(и)(профиль(и))13.03.01 Проектирование теплоэнергетических систем

Квалификация

бакалавр

Оценочные материалы по дисциплине «Информационно-библиографическая культура» - комплект контрольно-измерительных материалов, предназначенных для оценивания результатов обучения на соответствие индикаторам достижения компетенции(й):

ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

Оценивание результатов обучения по дисциплине осуществляется в рамках текущего контроля успеваемости, проводимого по балльно-рейтинговой системе (БРС), и промежуточной аттестации.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание процесса обучения по дисциплине.

При текущем контроле успеваемости используются следующие оценочные средства:

- собеседование.

Промежуточная аттестация имеет целью определить уровень достижения запланированных результатов обучения по дисциплине за 1 семестр.

Форма промежуточной аттестации - зачёт.

Оценочные материалы включают задания для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, разработанные в соответствии с рабочей программой дисциплины.

#### 1. Технологическая карта

#### Семестр 1

				Уровень	освоения д	цисциплинь	і, баллы
Номер раздела/		Наимено-	Код инликатора	неудов-но	удов-но	хорошо	отлично
темы дис-	Вид СРС	оценочного	вание индикатора			зачтено	
циплины		средства	компетенций	низкий	ниже среднего	средний	высокий
		Текущий	контроль успе	еваемости			
1	Самостоятельное изучение раздела	_ <u>+</u>	ОПК-1	менее27	28-34	35-42	43-50
2	Самостоятельное изучение раздела	_	ОПК-1	менее27	28-34	35-42	43-50
	Всего баллов				55-69	70-84	85-100
		-					•

Промежуточная аттестация в форме *зачёта* осуществляется по итогам текущего контроля успеваемости.

# 2. Перечень оценочных средств

Краткая характеристика оценочных средств, используемых при текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине:

Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Оценочные материалы
Вопросы к собеседованию	Собеседование представляет собой задания в виде вопросов, ответы на которые студент должен знать в результате изучения дисциплины. Поставленные вопросы требуют точных и коротких ответов.	Комплект вопросов

#### 3. Оценочные материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

Наименование оценочного средства	Вопросы к собеседованию
Представление и содержание оценочных материалов	Комплект тестовых заданий включает 10 вопросов различного типа и сложности:  1. История создания библиотеки КГЭУ. Направления работы библиотеки, их основные функции.  2. Документы, определяющие права и обязанности читателей в научной библиотеке КГЭУ. Правила пользования библиотекой КГЭУ.  3. Обслуживание читателей на студенческом абонементе и в читальном зале: сущность и правила.  4. Фонд и справочно-библиографический аппарат библиотеки КГЭУ: структура и состав фонда.  5. Каталоги (карточный и электронный): назначение, особенности поиска информации.  6. Электронный каталог КГЭУ: алгоритм поиска информации, виды поиска.  7. Основные электронно-библиотечные системы для образовательного процесса в КГЭУ: возможности и условия доступа, регистрация пользователя.  8. Поиск информации в ЭБС (Лань, Воок.ru, іbooks.ru, Консультант студента).  9. Виды поиска в электронных библиотечных системах. Какие возможности работы с текстом предоставляются пользователям ЭБС?  10. Понятие «информационно-библиографическая культура», ее роль в учебной и научной деятельности.
Критерии оценки и шкала оценивания в баллах	Вопросы представляют собой короткие задания, которые выполняются в конце практического занятия. Верный ответ на каждый вопрос оценивается в 10 баллов; неверный ответ — 0 баллов. Критериями оценки являются: Высокий уровень оценивается правильным ответом на 10 вопросов и получением — 100 баллов; Средний уровень оценивается правильным ответом на 8 вопросов и получением — 80 баллов; Уровень «ниже среднего» оценивается правильным на 6 вопросов и получением — 60 баллов; Низкий уровень оценивается на 5 вопросов и получением — 50 баллов; Количество баллов: минимум — 50 Количество баллов: максимум — 100 Максимальное количество баллов по балльно-рейтинговой системе за ответы на собеседовании 1 семестр — 100 баллов