|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ****УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** |
| **Поиск научно-технической информации в электронной базе данных** |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 13.03.01 | Теплоэнергетика и теплотехника |
| Профиль | Промышленная теплоэнергетика |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года  |
| Форма обучения | Заочная  |

* + - 1. Учебная дисциплина «Поиск научно-технической информации в электронной базе данных»изучается в седьмом, восьмом семестре.*.*
			2. Курсовая работа/Курсовой проект –не предусмотрен

## Форма промежуточной аттестации: зачет

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Поиск научно-технической информации в электронной базе данных» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целями освоения дисциплины «Поиск научно-технической информации в электронной базе данных» являются:
		- формирование системных знаний об основных видах научно-технической информации, структуре научных журналов, статей и патентной информации
		- формирование системных знаний о информационных ресурсах сети Internet, в том числе международных для поиска научной информации в совей предметной области;
		- формирование знаний о элементах наукометрии и навыков практического использования наукометрических паказатенлей в своей професиональной деятельности;
		- формирование навыков технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;
		- приобретение навыков использования различных приемов поиска и извлечения научно-технической и справочно-информационной информации из баз данных, доступных через Internet;
		- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
		- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;
			1. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенциий и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** |
| --- | --- |
|  УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ИД-УК-1.2 Использование системных связей и отношений между явлениями, процессами и объектами; методов поиска информации, ее системного и критического анализа при формировании собственных мнений, суждений, точек зрения;  |
| УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений  | ИД-УК-2.2 Оценка решения поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, корректировка способов решения профессиональных задач; |
| ОПК-1. Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации из различных источников и представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий  | ИД-ОПК-1.2 Поиск, хранение и обработка информации с использованием использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий |
| ИД-ОПК-1.3 Анализ и представление информации с применением средства информационных, компьютерных и сетевых технологий  |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения –  | 3 | **з.е.** | 108 | **час.** |