

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«БИБЛИОГРАФИЯ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ»

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

по профилю «Технологические установки нефтегазового комплекса»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МАХП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Методологии инженерной деятельности»

1. Цели освоения дисциплины

- а) формирование знаний, умений, навыков рационального поиска, отбора, анализа и обработки информации в самых различных источниках;
- б) выработка поисковых навыков (алгоритмов работы в карточных и электронных каталогах; в библиографических указателях; в реферативных журналах; в базах данных и т.д.);
- в) изучение и практическое использование технологии подготовки и оформления результатов (раздел «Библиография») самостоятельных учебных и научно-исследовательских работ, в том числе выпускной квалификационной работы.

2. Содержание дисциплины «Библиография и патентование»:

Библиотека как информационный центр.

Справочный аппарат библиотеки.

Издания государственной библиографии.

Издания отраслевой библиографии.

Оформление библиографического аппарата учебных и научных работ.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) структуру УНИЦ КГТУ, ее информационные возможности;
- б) справочно-библиографический аппарат библиотеки: систему каталогов, картотеки баз данных; систему библиографических указателей государственной и отраслевой библиографии;
- в) алгоритмы поиска информации;
- г) правила составления библиографического описания печатных и электронных документов, библиографических ссылок;
- д) требования к оформлению списка использованных источников.

2) Уметь:

- а) соблюдать основные правила пользования библиотекой;
- б) вести поиск информации по каталогам, картотекам, по источникам государственной и отраслевой библиографии, базам данных и т.д.;
- в) формировать электронный запрос документов; оформлять бланк заказа по каталожной карточке;
- г) грамотно оформлять библиографический аппарат учебных, научно-исследовательских работ (в том числе выпускной квалификационной) на основе правил, принятых в государственных стандартах.

3) Владеть:

- а) навыками самостоятельного и грамотного поиска информации в различных источниках;
- б) навыками аналитико-синтетической переработки изучаемых научных документов: составление библиографических описаний, аннотаций, рефератов, обзоров.

Зав.каф. МАХП



Поникаров С.И.