АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.1 Библиография»

направление подготовки 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»

по профилю «Прикладная математика и информатика»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: ИСУИР

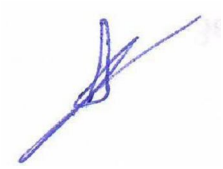
Кафедра-разработчик рабочей программы: МИД

1. Цели освоения дисциплины
Целями освоения дисциплины «Библиография» являются:
а) формирование знаний, умений, навыков рационального поиска, отбора, анализа и обработки информации разными методами и способами в самых различных источниках;
б) обучение технологии поиска информации (алгоритмам работы с карточными и электронными каталогами; с библиографическими указателями; с реферативными журналами, с базами данных, с электронными ресурсами (локального и удаленного доступа) предоставляемыми библиотекой (УНИЦ) КНИТУ);
в) обучение технологии подготовки и оформления библиографического аппарата самостоятельных учебных, научно-исследовательских, выпускных квалификационных работ.

***2. Содержание дисциплины* «Библиография»**
Роль вузовской библиотеки в учебном процессе.
Справочный аппарат библиотеки
Характеристика изданий государственной и отраслевой библиографии.
Электронные ресурсы локального и удаленного доступа, предоставляемые библиотекой.
Методика поиска научной литературы по теме исследования.
Оформление библиографического аппарата научно-исследовательских, выпускных квалификационных работ.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:
1) Знать:
а) структуру УНИЦ КГТУ, ее информационные возможности; основные правила пользования библиотекой;
б) справочно-библиографический аппарат библиотеки, состав электронных ресурсов (электронных каталогов, электронных библиотечных систем, баз данных и т.д.) внешних и внутренних;
в) технологию поиска информации в библиотечных ресурсах и за ее пределами;
г) правила составления библиографического описания печатных и электронных документов, оформления библиографических ссылок;
д) требования к оформлению библиографического аппарата;
2) Уметь:
а) вести поиск информации по каталогам, картотекам, по источникам общей и отраслевой библиографии, электронным ресурсам, предоставляемым библиотекой (базам данных, ЭБ, ЭБС и т.д.); оформлять электронный запрос документов;
б) грамотно оформлять библиографический аппарат при выполнении курсовых и выпускных квалификационных работ на основе правил принятых в государственных стандартах.
3) Владеть:
а) навыками самостоятельного и грамотного поиска информации в различных источниках, предоставляемых библиотекой (локального и удаленного доступа);

б) навыками аналитико-синтетической переработки изучаемых научных тестов; составления библиографических описаний, аннотаций, рефератов и т.д.
в) навыками оформления библиографического аппарата выпускных квалификационных работ.



Зав. каф. ИСУИР А.П. Кирпичников