

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Библиография и патентоведение

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

по профилю «Пищевая инженерия малых предприятий»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ПИМП

Кафедра-разработчик рабочей программы: Методологии инженерной деятельности

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Библиография и патентоведение» являются:

- а) формирование знаний о рациональном поиске, отборе, анализе и обработке информации; о правовых основах защиты объектов патентного права;
- б) овладение способами поиска, отбора, анализа и обработки информации, в том числе патентной;
- в) выработка навыков оформления библиографического аппарата выпускных квалификационных работ и классифицирования объектов патентного права.

### 2. Содержание дисциплины «Библиография и патентоведение»:

Роль вузовской библиотеки в учебном процессе.

Электронные ресурсы, предоставляемые УНИЦ КНИТУ.

Методика поиска научной литературы по теме исследования.

Оформление библиографического аппарата в учебных и научных работах.

Правовые основы охраны объектов патентного права.

Международная патентная классификация изобретений и методика их классифицирования.

Патентная информация и ее поиск.

Патентные исследования.

### 3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) структуру УНИЦ КНИТУ, ее информационные возможности;
- б) справочно-библиографический аппарат библиотеки; состав электронных ресурсов;
- в) технологию поиска информации в библиотечных ресурсах;
- г) требования к оформлению библиографического аппарата в учебных работах;
- д) особенности правовой защиты объектов патентного права;
- е) перечень объектов патентного права и критерии их патентоспособности;
- ж) цели и основные этапы проведения патентных исследований.

2) Уметь:

- а) вести поиск информации по электронным ресурсам, предоставляемым библиотекой;
- б) грамотно оформлять список использованных источников и библиографические ссылки.
- в) классифицировать изобретения в системе Международной патентной классификации.

3) Владеть:

- а) навыками рационального поиска информации, в том числе патентной, в электронных ресурсах, внутренних и внешних,.

Зав. каф. ПИМП, профессор



М.А. Поливанов