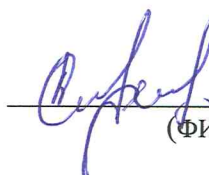


АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
НАУЧНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ И ОСНОВЫ НАУКОМЕТРИИ

Направление подготовки (специальность)	04.04.01 «Химия»
Направленность (профиль) подготовки	«Химия фармацевтических препаратов и биологически активных веществ»
Цель освоения дисциплины	<p>Цель курса – освоение обучающимися знаний в области современных информационных технологий применительно к научным информационным ресурсам, овладение практическими навыками использования научных электронных ресурсов и знакомство с основными наукометрическими показателями научных публикаций и работы учёного.</p> <p>Задачи курса:</p> <ul style="list-style-type: none">– знакомство с ведущими научными информационными ресурсами, их структурой и возможностями (онлайн базы научных публикаций, базы данных свойств веществ и материалов, научные реферативные и наукометрические базы данных, патентные базы данных);– знакомство с основными принципами и методами эффективной работы с научными информационными ресурсами;– применение знаний в области информационных ресурсов для решения конкретных задач/поиска конкретной информации;– знакомство с методами библиометрии и наукометрии;– знакомство с основными наукометрическими показателями научных публикаций и работы учёного (индекс цитируемости, импакт-фактор, индекс Хирша, индекс оперативности и пр.);– знакомство с системами управления библиографической информацией EndNote, Mendeley, Zotero и пр.
Общая трудоемкость дисциплины	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Тема 1. Введение в наукометрию Тема 2. Российские наукометрические базы данных Тема 3. Зарубежные наукометрические базы данных Тема 4. Наукометрические инструменты в научной деятельности

Аннотацию рабочей программы составил



Профессор, д.т.н. В.Ю. Чухланов
(ФИО, должность, подпись)