


**АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
«ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ»**

Направление подготовки	04.03.01 "Химия"
Профиль подготовки	Химический анализ, химическая и экологическая экспертиза объектов окружающей среды
Цель освоения дисциплины	Изучение особенностей строения высокомолекулярных соединений, уникальности их физических свойств.
Общая трудоемкость дисциплины	5z (180 ч)
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины:	<ul style="list-style-type: none">- Основные статистические характеристики макромолекул;- Фазовые и физические состояния, переходы и надмолекулярные структуры в полимерах;- Взаимодействие полимеров с жидкостями- Свойства полимеров

Аннотацию рабочей программы составил  Л. А. Чижова, доцент