

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

— **Коллоидная химия** —
(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	18.03.01 Химическая технология
Направленность (профиль) подготовки	Технология и переработка полимеров
Цель освоения дисциплины	Углубление знаний в области специфических свойств дисперсных систем, которые входят, как составная часть во многие технологические процессы и широко используются при получении различных материалов, основные свойства которых зависят от дисперсности, природы поверхности и связаны с закономерностями структурообразования.
Общая трудоемкость дисциплины	Составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Излагаются общие понятия и законы поверхностных явлений и дисперсных систем, описываются свойства дисперсных систем, методы их исследования, а так же рассматривается приложение данной дисциплины к решению практических задач.

Аннотацию рабочей программы составил Кухтин Б.А.профессор Б.А.Кухтин
(ФИО, должность, подпись)