

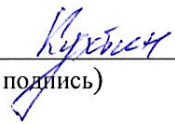
## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Поверхностные явления и дисперсные системы

(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	04.03.01 Химия
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Химический анализ, химическая и экологическая экспертиза объектов окружающей среды
<b>Цель освоения дисциплины</b>	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.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	Составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	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

  
(ФИО, должность, подпись)