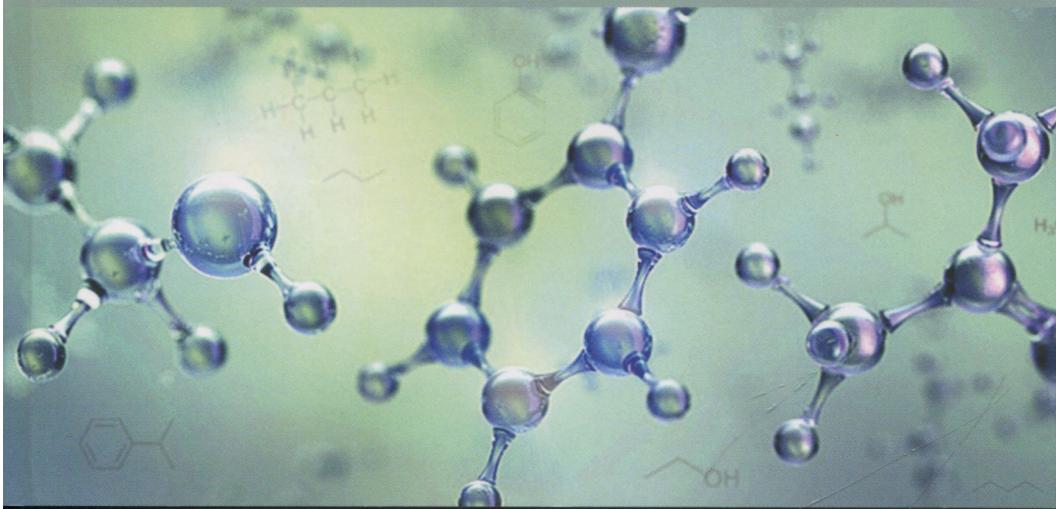
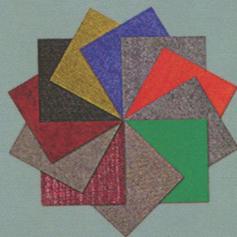


0-811524 Л.Г. Хисамиева

ФОРМИРОВАНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
КОМПЕТЕНТНОСТИ
СТУДЕНТОВ-ТЕХНОЛОГОВ
НА ОСНОВЕ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ
МАТЕРИАЛОВЕДЧЕСКОЙ
И ОБЩЕХИМИЧЕСКОЙ
ПОДГОТОВКИ



Условием успешной подготовки специалистов-технологов высокой квалификации является формирование в образовательном процессе их профессиональной компетентности для решения инновационных производственных задач на производстве. В монографии рассматривается проблема формирования профессиональной компетентности студентов-технологов в условиях преемственной подготовки с учетом междисциплинарной интеграции их научных знаний. Предложена модель преемственной материаловедческой и общехимической подготовки, разработаны информационно-содержательный и процессуальный ее компоненты.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Глава 1. Теоретические основы формирования профессиональной (материаловедческой) компетентности студентов-технологов.....	7
1.1. Компетентностный подход в профессиональной подготовке специалистов.....	7
1.2. Проблема преемственности в научной литературе.....	15
1.3. Особенности проектирования преемственности материаловедческой и общехимической подготовки.....	21
1.4. Основные подходы и принципы преемственности материаловедческой и общехимической подготовки специалистов-технологов.....	28
Глава 2. Обеспечение преемственности информационно-содержательного и процессуального компонентов материаловедческой и общехимической подготовки.....	36
2.1. Проектирование и реализация информационно-содержательного компонента преемственности материаловедческой и общехимической подготовки.....	36
2.2. Проектирование и реализация процессуального компонента материаловедческой и общехимической подготовки.....	47
Заключение.....	59
Библиографический список.....	62
Приложение 1. Дополнительный библиографический список для студента.....	67
Приложение 2. Классификация химических волокон.....	70