

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Физической и прикладной химии»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

/Змызгова Т.Р./

«31» августа 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
Высокомолекулярные соединения
образовательной программы
высшего образования – программы специалитета
04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия,
Направленность (профиль): «Аналитическая химия»
Формы обучения: очная

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Высокомолекулярные соединения»

Образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

04.05.01.65 – Фундаментальная и прикладная химия,
Направленность (профиль):
Аналитическая химия

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестр 8 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет, экзамен

Содержание дисциплины

Основные понятия и классификация полимеров, синтез полимеров, химические свойства высокомолекулярных соединений, растворы высокомолекулярных соединений, структура и основные физические свойства высокомолекулярных соединений.