



4 000516 16902

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Коллоидная химия
основная профессиональная Высшее образование - бакалавриат - программа бакалавриата
Промышленная экология и биотехнологии
19.03.01 Биотехнология
Медицинская биотехнология

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тестовые вопросы для самопроверки по курсу "Коллоидная химия" специальности "Биотехнология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Электронные учебные издания БТ(библиотека)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Примеры тестовых заданий по теме "мПАВ. Мицеллообразование"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	современные научные достижения в коллоидной химии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



4 000516 16902

5	Билеты для промежуточной аттестации "Биотехнология", дисциплина "Коллоидная химия",	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Примеры тестовых заданий по теме "Дисперсные системы. Свойства дисперсных систем"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Примеры тестовых заданий по темам. Тема: Устойчивость. Коагуляция. Коллоидная защита.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Инструкция по технике безопасности при работе в химической лаборатории	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Примеры тестовых заданий по темам. Тема: Вязкость. Лиофильные дисперсные системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	ФОСы для БТ. Подготовка к итоговой аттестации (вопросы ЦТ)_КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ_БИОТЕХНОЛОГИЯ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Учебные видеофильмы по ФКХ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Литература онлайн учебники и методички по ФКХ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	тестовые задания для самопроверки	Размещено в



4 000516 16902

		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Лекции по коллоидной химии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Аналитической, физической и коллоидной химии ИФ

Принята на заседании кафедры Аналитической, физической и коллоидной химии ИФ от «19» декабря 2024 г., протокол № 4

Заведующий кафедрой
Аналитической, физической и
коллоидной химии ИФ

(подпись)

Краснюк И.И.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «31» января 2025 г., протокол № 2

Председатель ЦМС

(подпись)

Литвинова Т.М.

(фамилия, инициалы)