

**Перечень зачетов и экзаменов  
в I семестре 2021-2022 учебного года  
химико-технологического факультета**

<b>I курс магистратуры</b>	<p>1. Иностранный язык в проф.деят-ти и МК 4 з.ед.</p> <p><i>Магистерская программа</i> <i>Аналитическая химия</i></p> <p>2. Электрохимические методы 4 з.ед.</p> <p>3. <b>Курсовая работа</b> – Электрохим.методы</p> <p>4. Современные инструментальные методы анализа 4 з.ед.</p> <p><i>Органическая химия</i></p> <p>2. Строение и реакционная способность органических соединений 4 з.ед.</p> <p>3. <b>Курсовая работа</b> – Строение и реакц.способн. органич.соединений</p> <p>4. Механизмы органических реакции 4 з.ед.</p> <p><i>Физическая химия</i></p> <p>2. Структура и свойства полимеров 4 з.ед.</p> <p>3. <b>Курсовая работа</b> – Структура и свойства полимеров</p> <p>4. Физико-химические расчеты 4 з.ед.</p>	<p>1. Философские проблемы химии 2 з.ед.</p> <p>2. Компьютерные технологии в науке и образовании 2 з.ед.</p> <p>3. Инновационные технологии в обучении химии 4 з.ед.</p> <p>4. Нанохимия 4 з.ед.</p> <p>5. Ознакомительная практика 3 з.ед.</p>
<b>II курс магистратуры</b>	<p><i>Магистерская программа</i> <i>Аналитическая химия</i></p> <p>1. Химия лекарственных веществ 4 з.ед.</p> <p>2. Химическое равновесие 6 з.ед.</p> <p>3. Химия редких элементов 5 з.ед.</p> <p><i>Органическая химия</i></p> <p>1. Гетероциклические соединения 4 з.ед.</p> <p>2. Элементоорганическая химия 6 з.ед.</p> <p>3. Современные проблемы химии поверхностно-активных веществ 5 з.ед.</p> <p><i>Физическая химия</i></p> <p>1. Симметрия кристаллических структур 4 з.ед.</p> <p>2. Спектроскопия полимеров 6 з.ед.</p> <p>3. Основы переработки полимеров 5 з.ед.</p>	<p>1. Актуальные задачи современной химии Часть 2. 3 з.ед.</p> <p>2. Стратегии личностного и профессионального развития 3 з.ед.</p> <p>3. Методология научно-проектной деятельности 2 з.ед.</p> <p>4. Управление НИД 2 з.ед.</p> <p>5. История химии и естественных наук 2 з.ед.</p>

**Названия всех дисциплин в зачетных книжках писать полностью.**

**Количество зачетных единиц по каждой дисциплине указывать.**

**Курсовые работы (темы записываются) и научно-исследовательская работа – зачет с оценкой.**

Зам. декана по учебной работе



Н.В. Баранова