Кафедра ОХ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Курс | Примечание |
| по направлению 020100 "Химия" | | |
| по профилю "Органическая и биоорганическая химия" | | |
| Квантовая химия | 2 |  |
| Органическая химия | 2 |  |
| Вычислительные методы в химии | 3 |  |
| Информационные технологии в химии | 3 |  |
| Химическое моделирование | 3 |  |
| Пространственное строение молекул | 3 |  |
| Строение и реакционная способность органических соединений | 3 |  |
| Механизмы органических реакций | 3 |  |
| История и методология химии | 3 |  |
| Химические основы биологических процессов | 4 |  |
| Высокомолекулярные соединения | 4 |  |
| Современные методы идентификации и выделения органических соединений | 4 |  |
| Биоорганическая химия | 4 |  |
| Перспективные направления использования органических соединений | 4 |  |
| Химия гетероциклических соединений | 4 |  |
| Введение в фармацевтическую химию | 4 |  |
| Основы медицинской химии | 4 |  |
| Кристаллохимия | 4 |  |
| Основы структурной химии | 4 |  |
| по направлению 020300 "Химия, физика и механика материалов" | | |
| по профилю "Функциональные, конструкционные материалы и наноматериалы" | | |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| Органическая химия | 2 |  |
| Информационные технологии в химии | 3 |  |
| Химическое моделирование | 3 |  |
| Кристаллохимия | 3 |  |
| Вычислительные методы в химии | 3 |  |
| Биохимия и основы наук о жизни | 3 |  |
| История и методология химии | 4 |  |
| Химия окружающей среды | 4 |  |
| Химия и физика высокомолекулярных соединений | 4 |  |
| по направлению 240100 "Химическая технология" | | |
| по профилю "Технология переработки пластмасс и эластомеров" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| Современные методы идентификации органических соединений | 3 |  |
| по профилю "Химическая технология высокомолекулярных соединений" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| Современные методы идентификации органических соединений | 3 |  |
| по профилю "Химическая технология органических веществ" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| Современные методы идентификации органических соединений | 3 |  |
| по профилю "Химическая технология органических красителей и пигментов" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| Современные методы идентификации органических соединений | 3 |  |
| по профилю "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| Современные методы идентификации органических соединений | 3 |  |
| о направлению 241000 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии " | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Начальные главы органической химии | 2 |  |
| по направлению 280700 - "Техносферная безопасность" | | |
| профиль "Защита в чрезвычайных ситуациях" | | |
| Неорганическая и органическая химия | 1 |  |
| по специальности 020201 "Фундаментальная и прикладная химия" | | |
| специализация "Органическая химия" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Квантовая химия | 2 |  |
| Вычислительные методы в химии | 3 |  |
| Строение и реакционная способность органических соединений | 3 |  |
| Пространственное строение молекул | 3 |  |
| Информационные технологии в химии | 3 |  |
| Химическое моделирование | 3 |  |
| История и методология химии | 3 |  |
| Методика преподавания химии | 4 |  |
| Химические основы биологических процессов | 4 |  |
| Высокомолекулярные соединения | 4 |  |
| Кристаллохимия | 4 |  |
| Современные методы идентификации и выделения органических соединений | 4 |  |
| Перспективные направления использования органических соединений | 4 |  |
| Химия алициклических и каркасных соединений | 5 |  |
| Планирование и методы органического синтеза | 5 |  |
| Химия природных органических соединений | 5 |  |
| Медицинская химия | 4 |  |
| Химия гетероциклических соединений | 4 |  |
| Катализ в органическом синтезе | 5 |  |
| Кинетические методы в органической химии | 5 |  |
| Химия элементоорганических соединений | 5 |  |
| Методы энантиоселективного синтеза | 5 |  |
| специализация "Фармацевтическая химия" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Квантовая химия | 2 |  |
| Вычислительные методы в химии | 3 |  |
| Строение и реакционная способность органических соединений | 3 |  |
| Пространственное строение молекул | 3 |  |
| Информационные технологии в химии | 3 |  |
| Химическое моделирование | 3 |  |
| История и методология химии | 3 |  |
| Методика преподавания химии | 4 |  |
| Химические основы биологических процессов | 4 |  |
| Высокомолекулярные соединения | 4 |  |
| Кристаллохимия | 4 |  |
| Современные методы идентификации и выделения органических соединений | 4 |  |
| Перспективные направления использования органических соединений | 4 |  |
| Современные методы анализа и контроля лекарственных средств | 5 |  |
| Фармацевтическая химия | 5 |  |
| Основы технологии фармацевтических препаратов | 5 |  |
| Введение в медицинскую химию | 5 |  |
| Основы химии полупродуктов лекарственных средств | 5 |  |
| Введение в химию лекарственных средств | 5 |  |
| Химия гетероциклических соединений | 4 |  |
| Биоорганическая химия | 4 |  |
| по специальности 170100 "Боеприпасы и взрыватели" | | |
| специализация "Взрывные технологии и утилизация боеприпасов" | | |
| Органическая химия | 1 |  |
| специализация "Технология производства, снаряжения и испытаний боеприпасов" | | |
| Органическая химия | 1 |  |
| по специальности 240300 "Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий" | | |
| специализация "Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| специализация "Химическая технология органических соединений азота" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| специализация "Технология энергонасыщенных материалов и изделий" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| по направлению 240700-62 "Биотехнология" | | |
| по профилю "Биотехнология" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Основы биохимии и молекулярной биотехнологии | 2 |  |
| по направлению 260100-62 "Продукты питания из растительного сырья" | | |
| по профилю "Технология бродильных производств и виноделие" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Химия компонентов растительного сырья | 2 |  |
| Химия природных соединений | 2 |  |
| Биохимия | 3 |  |
| Основы биохимии и молекулярной биологии | 3 |  |
| по профилю "Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Химия компонентов растительного сырья | 2 |  |
| Химия природных соединений | 2 |  |
| Биохимия | 3 |  |
| Основы биохимии и молекулярной биологии | 3 |  |
| по профилю "Технология общественного питания" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Химия компонентов растительного сырья | 2 |  |
| Химия природных соединений | 2 |  |
| Биохимия | 3 |  |
| Основы биохимии и молекулярной биологии | 3 |  |
| по профилю "Технология переработки и хранения зерна" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Химия компонентов растительного сырья | 2 |  |
| Химия природных соединений | 2 |  |
| Биохимия | 3 |  |
| Основы биохимии и молекулярной биологии | 3 |  |
| по профилю "Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий" | | |
| Органическая химия | 2 |  |
| Химия компонентов растительного сырья | 2 |  |
| Химия природных соединений | 2 |  |
| Биохимия | 3 |  |
| Основы биохимии и молекулярной биологии | 3 |  |