

18.04.01. Химическая технология (Химическая технология лекарственных средств)1г.

| Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой | | |
|--|---------------|---|
| Считать в плане | Индекс | Наименование |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | |
| Обязательная часть | | |
| + | Б1.О.01 | Философские проблемы науки и техники |
| + | Б1.О.02 | Актуальные задачи современной химии |
| + | Б1.О.03 | Иностранный язык в профессиональной сфере (продвинутый уровень) |
| + | Б1.О.04 | Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии |
| + | Б1.О.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| + | Б1.О.06 | Дополнительные главы процессов и аппаратов химической технологии |
| + | Б1.О.07 | Оптимизация и управление химико-технологическими процессами |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | |
| + | Б1.В.01 | Промышленная фармацевтическая технология |
| + | Б1.В.02 | Аптечная технология лекарств |
| + | Б1.В.03 | Управление и экономика в технологии лекарственных препаратов |
| + | Б1.В.04 | Фармацевтическая разработка и стандартизация лекарственных форм |
| + | Б1.В.05 | Фармакология |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Оборудование и технологические расчеты производств лекарственных субстанций |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Технология лечебно-косметических средств |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Контроль качества лекарственных средств |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Технология ветеринарных лекарственных форм |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Нанотехнологии в фармации |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Численные методы в химии и химической технологии |
| + | Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 |
| + | Б1.В.ДВ.04.01 | Технология гомеопатических лекарственных форм |
| - | Б1.В.ДВ.04.02 | Моделирование и проектирование процессов получения лекарственных препаратов |
| + | Б2.В.01(Пд) | Преддипломная практика |
| М.К.Модуль квалификации "Управление проектами" | | |
| + | М.К.01 | Управление проектами химического производства |
| + | М.К.01.01 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| + | М.К.01.02 | Экономический анализ и управление производством |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | |
| + | ФТД.01 | Химическое производство в КБР |

+

ФТД.02

Техногенные системы и экологический риск

18.04.01. Химическая технология (Химическая технология лекарственных средств)2г.

| Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой | | |
|--|---------------|---|
| Считать в плане | Индекс | Наименование |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | |
| Обязательная часть | | |
| + | Б1.О.01 | Философские проблемы науки и техники |
| + | Б1.О.02 | Актуальные задачи современной химии |
| + | Б1.О.03 | Иностранный язык в профессиональной сфере (продвинутый уровень) |
| + | Б1.О.04 | Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии |
| + | Б1.О.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| + | Б1.О.06 | Дополнительные главы процессов и аппаратов химической технологии |
| + | Б1.О.07 | Оптимизация и управление химико-технологическими процессами |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | |
| + | Б1.В.01 | Промышленная фармацевтическая технология |
| + | Б1.В.02 | Аптечная технология лекарств |
| + | Б1.В.03 | Управление и экономика в технологии лекарственных препаратов |
| + | Б1.В.04 | Фармацевтическая разработка и стандартизация лекарственных форм |
| + | Б1.В.05 | Фармакология |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Оборудование и технологические расчеты производств лекарственных субстанций |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Технология лечебно-косметических средств |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Контроль качества лекарственных средств |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Технология ветеринарных лекарственных форм |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Нанотехнологии в фармации |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Численные методы в химии и химической технологии |
| + | Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 |
| + | Б1.В.ДВ.04.01 | Технология гомеопатических лекарственных форм |
| - | Б1.В.ДВ.04.02 | Моделирование и проектирование процессов получения лекарственных препаратов |
| + | Б2.В.01(Пд) | Преддипломная практика |
| М.К.Модуль квалификации "Управление проектами" | | |
| + | М.К.01 | Управление проектами химического производства |
| + | М.К.01.01 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| + | М.К.01.02 | Экономический анализ и управление производством |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | |
| + | ФТД.01 | Химическое производство в КБР |

+

ФТД.02

Техногенные системы и экологический риск