

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»
Институт химии и химико-фармацевтических технологий

План утвержден ученым советом
Университета

Протокол № 4 от 26.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

33.05.01 Фармация

Специализация: Разработка биофармпрепаратов

Кафедра: Кафедра органической химии

Квалификация: провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки 2023
(по учебному плану)

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 219 от 27.03.2018

| Код | Профессиональные стандарты |
|-----|----------------------------|
|-----|----------------------------|

| | |
|---|--|
| + | Типы задач профессиональной деятельности |
| + | фармацевтический |
| + | экспертно-аналитический |
| + | организационно-управленческий |
| + | научно-исследовательский |

Учебный план специалитета 33.05.01 Фармация: Разработка биофармпрепаратов, год начала подготовки 2023

| | | Формы пром. атт. | | | | з.е. | Итого академ. часов | | | | Курс 1 | | | | Курс 2 | | | | Курс 3 | | | | Курс 4 | | | | Курс 5 | | | | Компетенции | | | | |
|-----------------------------------|---------------|---|-------|-------------|----|-------|---------------------|------------|------|------|--------|------|------|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|-------------|---|-------------------|--------------|----|--|
| Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Факт | По плану | Конт. раб. | СР | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | Компетенции | | | | | |
| Блок 1 Дисциплины (модули) | | | | | | 255 | 9508 | 3816 | 4990 | 57 | 308 | 254 | 344 | 60 | 304 | 334 | 284 | 51 | 260 | 120 | 324 | 57 | 278 | 164 | 358 | 30 | 172 | 30 | 222 | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | 210 | 7888 | 3144 | 4150 | 57 | 308 | 254 | 344 | 60 | 304 | 334 | 284 | 51 | 260 | 120 | 324 | 36 | 152 | 140 | 214 | 6 | 36 | 30 | 20 | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01 | Социально-гуманитарный модуль | | | | 12 | 125 | | | | 16 | 576 | 302 | 220 | 13 | 114 | | 132 | | | | 3 | 20 | | 16 | | | | | | УК-1; УК-3; УК-5; УК-9; УК-10 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.01 | Человек в современном мире | | | | 1 | | | | | 4 | 144 | 60 | 57 | 4 | 32 | | 28 | | | | | | | | | | | | | УК-1; УК-3; УК-5; УК-9; УК-10 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.02 | Основы российской государственности | | | | | | | | | 2 | 72 | 54 | 18 | 2 | 18 | | 36 | | | | | | | | | | | | | УК-5 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.03 | История России | | | | 2 | | | | | 4 | 144 | 116 | 1 | 4 | 64 | | 32 | | | | | | | | | | | | | УК-1; УК-5 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.04 | Философия | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | | | | | 3 | 20 | | 16 | | | | | | | | | УК-1; УК-5 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.ДВ.01 | Практикум "Человек в современном мире" (дисциплины по выбору) | | | | 2 | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | 3 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.ДВ.01 | Введение в профессиональную деятельность | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | 3 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | УК-1; УК-3; УК-5; УК-9 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.01.ДВ.01 | Основы бережливого производства | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | 3 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | УК-1; УК-3; УК-5; УК-9 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02 | Коммуникативно-деятельностный модуль | | | | 223 | 11234 | 6 | | 4 | 29 | 1044 | 360 | 603 | 18 | 40 | 160 | 16 | 8 | 20 | 72 | 16 | 3 | 20 | | 16 | | | | | УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-10; ОПК-6 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.01 | Иностранный язык | | | | 3 | 12 | | | | 8 | 288 | 108 | 153 | 6 | | 72 | | 2 | | 36 | | | | | | | | | | | УК-4 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.02 | Цифровая культура | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | 3 | 20 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | УК-6 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.03 | Цифровая культура в профессиональной деятельности | | | | 2 | | | | | 6 | 216 | 72 | 117 | 6 | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | ОПК-6 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.04 | Деловое общение: риторика и письмо | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 45 | 3 | 20 | | 16 | | | | | | | | | | | | | | УК-4 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.05 | Проектный менеджмент | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | | | | | 3 | 20 | | 16 | | | | | | | | | УК-2; УК-3; УК-6 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.06 | Правовая культура | | | | | | | | | 6 | 108 | 36 | 72 | | | | | | | | 3 | 20 | | 16 | | | | | | УК-2; УК-10 | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.ДВ.01 | Практикум "Проектный менеджмент" (дисциплины по выбору) | | | | 4 | | | | 4 | 3 | 108 | 36 | 72 | | | | | 3 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.ДВ.01 | Основы проектной деятельности на предприятии | | | | | | | | | 4 | 108 | 36 | 72 | | | | | 3 | | 36 | | | | | | | | | | | УК-2; УК-3; УК-6 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.02.ДВ.01 | Особенности проектирования в различных областях профессиональной деятельности | | | | | | | | | 4 | 108 | 36 | 72 | | | | | 3 | | 36 | | | | | | | | | | | УК-2; УК-3; УК-6 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.03 | Физическая культура и здоровье | | | | | 12233 | 4 | | | 6 | 544 | 258 | 286 | 2 | 18 | | 86 | 4 | 44 | 34 | 76 | | | | | | | | | | УК-7; УК-8 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.03.01 | Физическая культура и спорт | | | | | | | | | 2 | 72 | 36 | 36 | 2 | 18 | | 18 | | | | | | | | | | | | | | УК-7 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.03.02 | Безопасность жизнедеятельности | | | | | | | | | 3 | 108 | 36 | 72 | | | | | 4 | 44 | 34 | 8 | | | | | | | | | | УК-8 | | | |
| | Б1.О.03.ДВ.01 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (дисциплины по выбору) | | | | | | | | | | 1234 | | 328 | 136 | 192 | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.03.ДВ.01 | Общая физическая подготовка | | | | | 1234 | | | | | 328 | 136 | 192 | | | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | | | УК-7 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.03.ДВ.01 | Лёгкая атлетика | | | | | 1234 | | | | | 328 | 136 | 192 | | | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | | | УК-7 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.03.ДВ.01 | Лыжная подготовка | | | | | 1234 | | | | | 328 | 136 | 192 | | | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | | | УК-7 | | | |
| | Б1.О.03.ДВ.01 | Оздоровительная физическая культура | | | | | 1234 | | | | | 328 | 136 | 192 | | | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | | | УК-7 | | | |
| | Б1.О.03.ДВ.01 | Адаптивная физическая культура | | | | | 1234 | | | | | 328 | 136 | 192 | | | | 68 | | | | | 68 | | | | | | | | | УК-7 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04 | Общепрофессиональный модуль | | | | 12233 | 1124 | | | | 42 | 1512 | 592 | 785 | 24 | 136 | 94 | 110 | 18 | 92 | 96 | 64 | | | | | | | | | | ОПК-1 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.01 | Химия | | | | 123 | 14 | | | | 30 | 1080 | 424 | 575 | 15 | 68 | 82 | 64 | 15 | 68 | 84 | 58 | | | | | | | | | | ОПК-1 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.01.01 | Общая и неорганическая химия | | | | 1 | | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | 6 | 28 | 28 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.01.02 | Аналитическая химия | | | | 2 | 1 | | | | 9 | 324 | 128 | 169 | 9 | 40 | 54 | 34 | | | | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.01.03 | Органическая химия | | | | 3 | | | | | 9 | 324 | 128 | 169 | | | | 9 | 40 | 54 | 34 | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.01.04 | Физическая и коллоидная химия | | | | | | | | | 6 | 216 | 82 | 134 | | | | 6 | 28 | 30 | 24 | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.02 | Математика в профессиональной деятельности | | | | 2 | 1 | | | | 6 | 216 | 84 | 105 | 6 | 44 | | 40 | | | | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.04.03 | Физика | | | | 3 | 2 | | | | 6 | 216 | 84 | 105 | 3 | 24 | 12 | 6 | 3 | 24 | 12 | 6 | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05 | Базовый профессиональный модуль "Фармация" | | | | 44455 | 66778 | 89 | 4 | | 117 | 4212 | 1632 | 2256 | | | | | 30 | 148 | 132 | 128 | 45 | 220 | 120 | 292 | 36 | 152 | 140 | 214 | 6 | 36 | 30 | 20 | УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5 |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.01 | Биология | | | | | | | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.02 | Физиология с основами анатомии | | | | 4 | | | | | 6 | 216 | 84 | 105 | | | | 6 | 24 | 36 | 24 | | | | | | | | | | | | ОПК-1; ОПК-2 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.03 | Ботаника | | | | 4 | | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | | | | 6 | 28 | 58 | | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.04 | Патология | | | | 4 | | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | | | | 6 | 20 | 38 | 28 | | | | | | | | | | | | ОПК-2 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.05 | Биомедицинская этика | | | | | | | | | 4 | 108 | 42 | 66 | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | | | | | | | | | ОПК-4 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.06 | Латинский язык | | | | | | | | | 6 | 216 | 68 | 148 | | | | 6 | 40 | | 28 | | | | | | | | | | | | УК-4 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.07 | Биохимия | | | | 5 | | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | | | | | | | 6 | 20 | 36 | 30 | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.08 | Фармацевтическая микробиология | | | | 5 | | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | | | | | | | 6 | 20 | 38 | 28 | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.09 | Морфофункциональные мишени лекарственных веществ | | | | | | | | | 5 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | | | | | | ОПК-2 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.10 | Первая помощь и медицина чрезвычайных ситуаций | | | | | | | | | 5 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | | | | | | ОПК-5 | | |
| <input type="checkbox"/> | Б1.О.05.11 | Общая гигиена и стерильное производство | | | | | | | | | 5 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | | | | | | ОПК-1 | | |

Учебный план специалитета 33.05.01 Фармация: Разработка биофармпрепаратов, год начала подготовки 2023

| Индекс | Наименование | Формы пром. атт. | | | | з.е. | Итого академ. часов | | | Курс 1 | | | | Курс 2 | | | | Курс 3 | | | | Курс 4 | | | | Курс 5 | | | | Компетенции | | | |
|---|---|------------------|-----------|-------------|----|------|---------------------|------------|------|--------|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|-------------|------------------------------------|---|--|
| | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | | По плану | Конт. раб. | СР | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | з.е. | Лек | Лаб | Пр | | | | |
| Б1.О.05.12 | Фармакогнозия | 6 | | | | 9 | 324 | 126 | 171 | | | | | | | 9 | 54 | | 72 | | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | |
| Б1.О.05.13 | Фармакология | 6 | | | | 9 | 324 | 126 | 171 | | | | | | | 9 | 54 | | 72 | | | | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| Б1.О.05.14 | Токсикологическая химия | 7 | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | | | | | | | | | | | 6 | 28 | | | | | | | | | | ОПК-1; ОПК-2 | | |
| Б1.О.05.15 | Клиническая фармакология | 7 | | | | 9 | 324 | 128 | 169 | | | | | | | | | | | 9 | 38 | | | | | | | | | | ОПК-1; ОПК-2 | | |
| Б1.О.05.16 | Фармацевтическая химия | 8 | 67 | | | 18 | 648 | 246 | 375 | | | | | | 6 | 18 | 46 | 18 | 12 | 36 | 92 | 36 | | | | | | | | | ОПК-1 | | |
| Б1.О.05.17 | Фармацевтическая технология | 89 | 7 | | | 15 | 540 | 214 | 272 | | | | | | | | | | | 9 | 50 | 48 | 30 | 6 | 36 | 30 | 20 | | | | ОПК-1; ОПК-3 | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 45 | 1620 | 672 | 840 | | | | | | | | | | | | 21 | 126 | 24 | 144 | 24 | 136 | | 202 | | | | | |
| Б1.В.01 | Модуль специализации "Фармация биофармпрепаратов" | 899А | 888889ААА | | | 45 | 1620 | 672 | 840 | | | | | | | | | | | | 21 | 126 | 24 | 144 | 24 | 136 | | 202 | | | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 | | |
| Б1.В.01.01 | Надлежащие фармацевтические практики | 8 | | | | 6 | 216 | 84 | 105 | | | | | | | 6 | 36 | | | 6 | 36 | | | | | | | | | | ПК-1; ПК-3 | | |
| Б1.В.01.02 | Основы биофармации | | 8 | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | | 3 | 18 | | | | | | | | | | ПК-6 | | |
| Б1.В.01.03 | Регистрация и экспертиза лекарственных средств | | 8 | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | | 3 | 18 | | | | | | | | | | ПК-6 | | |
| Б1.В.01.04 | Медицинское и фармацевтическое товароведение | | 8 | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | | 3 | 18 | | | | | | | | | | ПК-1; ПК-5 | | |
| Б1.В.01.05 | Фармакопейный анализ природного растительного сырья | | 8 | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | | 3 | 18 | 24 | | | | | | | | | ПК-4; ПК-6 | | |
| Б1.В.01.06 | Молекулярные основы фармакогенетики | | 8 | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | 3 | 18 | | | 3 | 18 | | 24 | | | | | | | | ПК-6 | | |
| Б1.В.01.07 | Фармацевтическое консультирование и информирование | 9 | | | | 3 | 108 | 42 | 39 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | ПК-2 | | |
| Б1.В.01.08 | Управление и экономика фармации | 9 | | | | 6 | 216 | 86 | 103 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 28 | | 58 | | | | ПК-1 | | |
| Б1.В.01.09 | Биофармтехнологии. Биологические клеточные продукты | | 9 | | | 3 | 108 | 82 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | ПК-3; ПК-6 | | |
| Б1.В.01.10 | Эквивалентность лекарственных средств | А | | | | 3 | 108 | 42 | 39 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | ПК-4; ПК-6 | | |
| Б1.В.01.11 | Стабильность фармацевтического продукта | | А | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | ПК-4; ПК-6 | | |
| Б1.В.01.12 | Фармакогенетика и персонализированная медицина | | А | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | ПК-6 | | |
| Б1.В.01.13 | Системы доставки лекарственных средств | | А | | | 3 | 108 | 42 | 66 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 24 | | | | ПК-6 | | |
| Блок 2. Практика | | | | | | 42 | 1512 | 138 | 1374 | 3 | | | | | | 9 | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | 36 | 1296 | 134 | 1162 | 3 | | | | | | 9 | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика: фармацевтическая пропедевтическая практика | | | 2 | | 3 | 108 | 24 | 84 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | УК-6; ОПК-3 | | |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика: практика по оказанию первой помощи | | 6 | | | 3 | 108 | 24 | 84 | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | УК-8; ОПК-5 | | |
| Б2.О.03(У) | Учебная практика: практика по фармакогнозии | | | 6 | | 6 | 216 | 48 | 168 | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | ОПК-1; ОПК-4 | | |
| Б2.О.04(У) | Учебная практика: практика по общей фармацевтической технологии | | 8 | | | 3 | 108 | 24 | 84 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-5 | | |
| Б2.О.05(П) | Производственная практика: практика по фармацевтической технологии | | | 9 | | 6 | 216 | 4 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | ПК-3; ПК-6 | | |
| Б2.О.06(П) | Производственная практика: практика по контролю качества лекарственных средств | | | А | | 6 | 216 | 4 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | ОПК-1; ПК-4 | | |
| Б2.О.07(П) | Производственная практика: практика по управлению и экономике фармацевтических организаций | | | А | | 6 | 216 | 4 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | ОПК-3; ПК-1; ПК-5 | | |
| Б2.О.08(П) | Производственная практика: практика по фармацевтическому консультированию и информированию | | | А | | 3 | 108 | 2 | 106 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | ОПК-2; ПК-2 | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 6 | 216 | 4 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.01(Н) | Производственная практика: научно-исследовательская работа | | | А | | 6 | 216 | 4 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | ПК-3; ПК-4; ПК-6 | |
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | | 3 | 108 | 2 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | 3 | 108 | 2 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | А | | | | 3 | 108 | 2 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 | |
| ФТД. Факультативные дисциплины | | | | | | 2 | 72 | 12 | 60 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 2 | 72 | 12 | 60 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | Введение в профессию (адаптивная дисциплина для лиц с ограниченными возможностями здоровья) | | 1 | | | 2 | 72 | 12 | 60 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | УК-6 | |

| | Итого | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | |
|---|---|-------|--------------|----------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | Сем. 9 | Сем. А |
| | | | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого (с факультативами) | | | | 255 | 302 | 62 | 26 | 36 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 253 | 300 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 | 60 | 24 | 36 |
| Дисциплины (модули) | 82% | 18% | 0% | 210 | 255 | 57 | 24 | 33 | 60 | 24 | 36 | 51 | 24 | 27 | 57 | 24 | 33 | 30 | 18 | 12 |
| Обязательная часть | | | | | 210 | 57 | 24 | 33 | 60 | 24 | 36 | 51 | 24 | 27 | 36 | 24 | 12 | 6 | 6 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 45 | | | | | | | | | | 21 | | 21 | 24 | 12 | 12 |
| Практика | 88% | 14% | 0% | 40 | 42 | 3 | | 3 | | | | 9 | | 9 | 3 | | 3 | 27 | 6 | 21 |
| Обязательная часть | | | | | 36 | 3 | | 3 | | | | 9 | | 9 | 3 | | 3 | 21 | 6 | 15 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | 6 | | 6 | |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Обязательная часть | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Факультативные дисциплины | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 52.3 | - | 50.7 | 52.8 | - | 50.6 | 52.9 | - | 50.7 | 54 | - | 54 | 52.8 | - | 51.6 | 51.8 | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | 40.2 | - | 54 | 45 | - | 54 | 40.5 | - | 54 | 27 | - | 27 | 40.5 | - | 40.5 | 27 | |
| Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к. | | | 22.1 | - | 22.3 | 24 | - | 23.9 | 21.1 | - | 20.9 | 21.8 | - | 22.7 | 22 | - | 27 | 14.4 | |
| | элективные дисциплины по физ.к. | | | 0.9 | - | 1.9 | 1.8 | - | 2 | 1.7 | - | | | - | | | - | | | |
| Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | 3816 | - | 386 | 540 | - | 400 | 522 | - | 334 | 370 | - | 340 | 460 | - | 296 | 168 | |
| | в том числе по элект. дисц. по ф.к | | | 136 | - | 30 | 38 | - | 30 | 38 | - | | | - | | | - | | | |
| | Блок Б2 | | | 138 | - | | 24 | - | | | - | | 72 | - | | 24 | - | 4 | 14 | |
| | Блок Б3 | | | 2 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | 2 | |
| | Блок ФТД | | | 12 | - | 12 | | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| Итого по всем блокам | | | 3968 | - | 398 | 564 | - | 400 | 522 | - | 334 | 442 | - | 340 | 484 | - | 300 | 184 | | |
| Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | 7 | 2 | 5 | 6 | 3 | 3 | 4 | 2 | 2 | 5 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | |
| | ЗАЧЕТ (За) | | | | 9 | 5 | 4 | 6 | 3 | 3 | 7 | 4 | 3 | 8 | 2 | 6 | 4 | 1 | 3 | |
| | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | | | | 5 | 1 | 4 | |
| | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | |
| Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | 36.52% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | в интерактивной форме | | | 3.2% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем обязательной части от общего объема программы (%) | | | | 82% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | 40.13% | | | | | | | | | | | | | | | | |