

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 6 от 27.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

33.05.01 Фармация

Факультет: Медико-фармацевтический факультет



Квалификация: провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная форма

Учебный год 2024-2025

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 02 | ЗДРАВООХРАНЕНИЕ |
| 02.006 | ПРОВИЗОР |
| 02.012 | СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ |
| 02.015 | ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК |
| 02.016 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ |

Типы задач профессиональной деятельности

| |
|-------------------------------|
| фармацевтический |
| экспертно-аналитический |
| организационно-управленческий |
| контрольно-разрешительный |
| производственный |
| научно-исследовательский |

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____

Басий Р.В.

Начальник учебно-методического управления _____

Игнатьева В.В.

Декан медико-фармацевтического факультета _____

Ежелева М.И.

Календарный учебный график 33.05.01 Фармация

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | Август | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|------|-----|------|-------|------|-----|------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|---|---|---|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | | |
| Числа | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | | |
| Нед | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | | | | | | | | | * | | | | | | | | | * | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | | | | |
| II | | | | | | | | | * | | | | | | | | | * | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | Э | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| III | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | Э | * | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | Э | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| IV | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | * | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| V | | | | | | | | | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | Э | * | Э | К | К | П | П | П | * | П | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | | | | * | | | Г | Г | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | | Итого |
|----------------------------|--|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | Сем. 9 | Сем. А | Всего | |
| У | Теоретическое обучение и практики | 18 5/6 | 18 5/6 | 37 4/6 | 17 5/6 | 18 5/6 | 36 4/6 | 16 5/6 | 18 5/6 | 35 4/6 | 17 5/6 | 17 5/6 | 35 4/6 | 9 | 7 5/6 | 16 5/6 | 162 3/6 |
| Э | Экзаменационные сессии | | 2 | 2 | 1 | 3 | 4 | 2 | 3 | 5 | 1 | 3 | 4 | 1 5/6 | | 1 5/6 | 16 5/6 |
| У | Учебная практика | | | | 2 | | 2 | | 2 | 2 | | 1 | 1 | | | | 5 |
| Н | Научно-исслед. работа | | | | | | | | | | | | | | 6 | 6 | 6 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | | | | | | 8 | 4 | 12 | 12 |
| Г | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| К | Каникулы | 2 | 8 | 10 | 2 | 5 | 7 | 2 | 5 | 7 | 2 | 7 | 9 | 2 | 9 | 11 | 44 |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1 1/6 (7 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 11 4/6 (70 дн) |
| Продолжительность обучения | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | не менее 12 нед. и □ не более 39 нед. | | | |
| Итого | | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 260 |

Компетентностная часть учебного плана (матрица компетенций) 33.05.01 Фармация

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|--|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | |
| Б1.О | Обязательная часть | |
| Б1.О.01 | Анатомия человека | ИД-2.УК-1.2; ИД-3.ОПК-2.3 |
| Б1.О.02 | Введение в специальность | ИД-3.УК-6.3 |
| Б1.О.03 | История России | ИД-1.УК-5.1; ИД-2.УК-5.2 |
| Б1.О.04 | Медицинская и биологическая физика | ИД-1.УК-1.1; ИД-1.УК-8.1 |
| Б1.О.05 | Основы российской государственности | ИД-1.УК-5.1; ИД-2.УК-5.2; ИД-3.УК-5.3; ИД-4.УК-5.4 |
| Б1.О.06 | Иностранный язык | ИД-2.УК-4.2 |
| Б1.О.07 | Латинский язык | ИД-1.УК-4.1; ИД-2.УК-4.2 |
| Б1.О.08 | Химия биогенных элементов | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.ОПК-1.2 |
| Б1.О.09 | Прикладная биостатистика | ИД-3.УК-1.3; ИД-4.ОПК-1.4; ИД-3.ОПК-6.3 |
| Б1.О.10 | Физиология | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-3.УК-1.3; ИД-4.УК-1.4; ИД-1.ОПК-2.1; ИД-2.ОПК-2.2; ИД-3.ОПК-2.3 |
| Б1.О.11 | Философия | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-3.УК-1.3; ИД-4.УК-1.4; ИД-5.УК-1.5; ИД-1.УК-4.1; ИД-2.УК-4.2; ИД-1.УК-6.1 |
| Б1.О.12 | Основы военной подготовки | ИД-1.УК-8.1; ИД-4.УК-8.4 |
| Б1.О.13 | Гигиена | ИД-1.УК-8.1; ИД-2.УК-8.2; ИД-2.ПКР-22.2; ИД-3.ПКР-22.3 |
| Б1.О.14 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | ИД-1.ОПК-6.1; ИД-2.ОПК-6.2 |
| Б1.О.15 | Ботаника | ИД-4.УК-3.4; ИД-1.ОПК-1.1; ИД-2.ОПК-6.2 |
| Б1.О.16 | Аналитическая химия | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.ОПК-1.2 |
| Б1.О.17 | Микробиология | ИД-1.УК-1.1; ИД-3.УК-7.3; ИД-1.ОПК-1.1; ИД-3.ОПК-2.3 |
| Б1.О.18 | Органическая химия | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.ОПК-1.2 |
| Б1.О.19 | Биоэтика | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-1.УК-6.1; ИД-1.ОПК-3.1; ИД-3.ОПК-3.3; ИД-1.ОПК-4.1; ИД-2.ОПК-4.2 |
| Б1.О.20 | Патология | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-1.ОПК-1.1; ИД-3.ОПК-2.3 |
| Б1.О.21 | Физическая и коллоидная химия | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.ОПК-1.2 |
| Б1.О.22 | Общая фармацевтическая технология | ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-1.1; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-4.ПКО-1.4; ИД-7.ПКО-1.7; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3; ИД-3.ПКР-12.3; ИД-4.ПКР-12.4; ИД-5.ПКР-12.5 |
| Б1.О.23 | Медицинская биохимия | ИД-2.ОПК-1.2; ИД-3.ОПК-2.3 |
| Б1.О.24 | Общая фармацевтическая химия | ИД-2.ОПК-1.2; ИД-1.ПКО-4.1; ИД-6.ПКО-4.6 |
| Б1.О.25 | Фармакогнозия | ИД-4.УК-3.4; ИД-2.ОПК-1.2; ИД-4.ПКО-4.4 |
| Б1.О.26 | Фармакология | ИД-1.ОПК-2.1 |
| Б1.О.27 | Частная фармацевтическая технология | ИД-3.ОПК-1.3; ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-1.1; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-4.ПКО-1.4; ИД-5.ПКО-1.5; ИД-2.ПКР-9.2; ИД-1.ПКР-12.1 |
| Б1.О.28 | Управление и экономика фармации | ИД-2.УК-6.2; ИД-1.ОПК-3.1; ИД-2.ОПК-3.2; ИД-1.ПКО-2.1; ИД-2.ПКО-2.2; ИД-3.ПКО-2.3; ИД-4.ПКО-2.4; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-3.ПКО-6.3; ИД-5.ПКО-6.5; ИД-6.ПКО-6.6; ИД-7.ПКО-6.7; ИД-5.ПКР-9.5 |
| Б1.О.29 | Безопасность жизнедеятельности | ИД-1.УК-8.1; ИД-2.УК-8.2; ИД-4.УК-8.4; ИД-1.ОПК-5.1; ИД-2.ОПК-5.2; ИД-3.ОПК-5.3 |
| Б1.О.30 | Медицинское и фармацевтическое товароведение | ИД-1.ОПК-6.1; ИД-1.ПКО-2.1; ИД-2.ПКО-2.2; ИД-4.ПКО-6.4; ИД-7.ПКО-6.7 |
| Б1.О.31 | Фармацевтический маркетинг | ИД-2.ОПК-3.2; ИД-5.ПКО-2.5 |
| Б1.О.32 | Фармацевтическое информирование | ИД-3.УК-5.3; ИД-3.ОПК-2.3; ИД-1.ПКО-3.1 |
| Б1.О.33 | Клиническая фармакология | ИД-1.ОПК-2.1; ИД-2.ОПК-2.2; ИД-3.ПКО-5.3; ИД-4.ПКО-5.4 |
| Б1.О.34 | Специальная фармацевтическая химия | ИД-2.ОПК-1.2; ИД-4.ОПК-1.4; ИД-1.ПКО-4.1; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-6.ПКО-4.6 |
| Б1.О.35 | Фармацевтическая экология | ИД-3.ОПК-3.3; ИД-4.ОПК-3.4; ИД-4.ПКР-22.4 |
| Б1.О.36 | Методы фармакопейного анализа | ИД-2.ОПК-1.2; ИД-1.ПКО-4.1; ИД-2.ПКО-4.2; ИД-3.ПКО-4.3; ИД-6.ПКО-4.6 |
| Б1.О.37 | Основы биотехнологии | ИД-1.ОПК-1.1; ИД-4.ОПК-1.4; ИД-6.ПКО-1.6; ИД-1.ПКО-4.1; ИД-4.ПКО-4.4 |
| Б1.О.38 | Токсикологическая химия | ИД-1.ПКО-5.1; ИД-2.ПКО-5.2; ИД-1.ПКР-17.1; ИД-2.ПКР-17.2; ИД-3.ПКР-17.3; ИД-1.ПКР-22.1 |
| Б1.О.39 | Биофармация | ИД-2.ОПК-1.2; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3 |
| Б1.О.40 | Юридические основы деятельности провизора | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-4.УК-5.4; ИД-1.ОПК-3.1; ИД-3.ОПК-3.3 |
| Б1.О.41 | Лекарственные средства из природного сырья | ИД-2.ОПК-6.2; ИД-4.ПКО-4.4 |
| Б1.О.42 | Первая доврачебная помощь при неотложных состояниях | ИД-4.УК-8.4; ИД-1.ОПК-5.1; ИД-2.ОПК-5.2 |
| Б1.О.43 | Фармацевтическая логистика | ИД-1.УК-9.1; ИД-1.УК-9.2; ИД-1.УК-9.3; ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-6.1; ИД-2.ПКО-6.2; ИД-4.ПКО-6.4 |
| Б1.О.44 | Физическая культура | ИД-1.УК-7.1; ИД-2.УК-7.2; ИД-3.УК-7.3 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | |
| Б1.В.01 | Русский язык и культура речи | ИД-1.УК-4.1; ИД-2.УК-4.2; ИД-3.УК-4.3; ИД-4.УК-4.4; ИД-5.УК-4.5 |
| Б1.В.02 | Биология с основами генетики | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-3.УК-7.3 |
| Б1.В.03 | Правоведение | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-1.УК-10.1; ИД-2.УК-10.2; ИД-3.УК-10.3; ИД-4.УК-10.4; ИД-5.УК-10.5; ИД-6.УК-10.6; ИД-7.УК-10.7; ИД-8.УК-10.8; ИД-9.УК-10.9; ИД-10.УК-10.10; ИД-1.ОПК-3.1; ИД-3.ОПК-3.3 |
| Б1.В.04 | Психология и педагогика | ИД-1.УК-3.1; ИД-2.УК-3.2; ИД-3.УК-3.3; ИД-4.УК-3.4; ИД-1.УК-4.1; ИД-1.УК-6.1 |
| Б1.В.05 | Основы научно-исследовательской работы | ИД-1.УК-2.1; ИД-2.УК-2.2; ИД-3.УК-2.3; ИД-4.УК-2.4; ИД-5.УК-2.5; ИД-1.УК-4.1; ИД-3.УК-4.3 |
| Б1.В.06 | Охрана труда | ИД-1.УК-8.1; ИД-2.УК-8.2; ИД-3.УК-8.3 |
| Б1.В.07 | Основы проектной деятельности | ИД-1.УК-2.1; ИД-2.УК-2.2; ИД-3.УК-2.3; ИД-4.УК-2.4; ИД-5.УК-2.5; ИД-1.УК-3.1; ИД-2.УК-3.2; ИД-3.УК-3.3; ИД-4.УК-3.4 |
| Б1.В.08 | Гигиена чрезвычайных ситуаций | ИД-1.УК-8.1; ИД-2.УК-8.2; ИД-3.УК-8.3; ИД-4.УК-8.4 |
| Б1.В.09 | Прикладная физическая культура и спорт | ИД-1.УК-7.1; ИД-2.УК-7.2; ИД-3.УК-7.3 |
| Б1.В.10 | Физическая культура и спорт для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья | ИД-1.УК-7.1; ИД-2.УК-7.2; ИД-3.УК-7.3 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | ИД-2.ОПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Неорганические соединения в медицине и фармации | ИД-2.ОПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Фармацевтическая информатика | ИД-2.ОПК-6.2; ИД-3.ОПК-6.3 |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | ИД-1.ПКО-1.1; ИД-2.ПКО-1.2; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Технология гомеопатических препаратов | ИД-1.ПКО-1.1; ИД-2.ПКО-1.2; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Фитотерапия | ИД-4.УК-1.4; ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3; ИД-2.ПКР-12.2; ИД-1.ПКР-24.1; ИД-2.ПКР-24.2 |
| Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-1.ОПК-3.1; ИД-3.ОПК-3.3 |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Предпринимательство в фармации | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-1.ОПК-3.1; ИД-3.ОПК-3.3 |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Система GMP и стандартизация фармацевтического производства | ИД-2.ОПК-3.2; ИД-5.ПКО-4.5 |
| Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4) | ИД-1.ПКО-4.1; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-6.ПКО-4.6 |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Стандартизация лекарственных средств | ИД-1.ПКО-4.1; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-6.ПКО-4.6 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Технология косметических препаратов и ароматология | ИД-1.ПКО-1.1; ИД-2.ПКО-1.2; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3 |
| Б1.В.ДВ.04.03 | Фармакотерапия, доклинические и клинические исследования новых лекарственных средств | ИД-3.ОПК-2.3 |
| Б2 | Практика | |
| Б2.О | Обязательная часть | |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - фармацевтическая пропедевтическая | ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-1.1 |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - полевая по ботанике | ИД-4.УК-3.4; ИД-2.ОПК-6.2; ИД-4.ПКО-4.4 |

| | | |
|------------|---|---|
| Б2.О.03(У) | Учебная клиническая практика по оказанию первой доврачебной помощи | ИД-4.УК-8.4; ИД-1.ОПК-5.1; ИД-2.ОПК-5.2 |
| Б2.О.04(У) | Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по фармакогнозии | ИД-4.УК-3.4; ИД-1.ОПК-1.1 |
| Б2.О.05(У) | Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по общей фармацевтической технологии | ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-1.1; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-4.ПКО-1.4; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3 |
| Б2.О.06(П) | Производственная преддипломная практика по фармацевтической технологии | ИД-2.ОПК-6.2; ИД-1.ПКО-1.1; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-4.ПКО-1.4; ИД-5.ПКО-1.5 |
| Б2.О.07(П) | Производственная преддипломная практика по контролю качества лекарственных средств | ИД-1.ПКО-4.1; ИД-2.ПКО-4.2; ИД-3.ПКО-4.3; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-6.ПКО-4.6 |
| Б2.О.08(П) | Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по фармацевтическому консультированию и информированию | ИД-3.ОПК-2.3; ИД-1.ПКО-3.1 |
| Б2.О.09(П) | Производственная преддипломная практика по управлению и экономике фармацевтических организаций | ИД-1.ОПК-3.1; ИД-2.ОПК-3.2; ИД-1.ПКО-2.1; ИД-2.ПКО-2.2; ИД-3.ПКО-2.3; ИД-4.ПКО-2.4; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-5.ПКО-6.5; ИД-6.ПКО-6.6; ИД-7.ПКО-6.7 |
| Б2.О.10(Н) | Научно-исследовательская работа | ИД-1.ПКО-1.1; ИД-2.ПКО-1.2; ИД-3.ПКО-1.3; ИД-4.ПКО-1.4; ИД-1.ПКО-2.1; ИД-2.ПКО-2.2; ИД-3.ПКО-2.3; ИД-4.ПКО-2.4; ИД-1.ПКО-3.1; ИД-2.ПКО-3.2; ИД-3.ПКО-3.3; ИД-4.ПКО-4.4; ИД-5.ПКО-4.5; ИД-5.ПКО-6.5; ИД-6.ПКО-6.6; ИД-7.ПКО-6.7; ИД-1.ПКР-9.1; ИД-3.ПКР-9.3; ИД-4.ПКР-9.4; ИД-1.ПКР-13.1; ИД-2.ПКР-13.2; ИД-3.ПКР-13.3; ИД-1.ПКР-14.1; ИД-2.ПКР-14.2; ИД-3.ПКР-14.3; ИД-4.ПКР-14.4 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | |
| Б3.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | |
| ФТД | Факультативные дисциплины | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-3.УК-1.3; ИД-4.УК-1.4; ИД-1.ОПК-2.1; ИД-2.ОПК-2.2; ИД-3.ОПК-2.3 |
| ФТД.01 | Учимся учиться в вузе | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2 |
| ФТД.02 | Оценка функционального состояния человека | ИД-1.УК-1.1; ИД-2.УК-1.2; ИД-3.УК-1.3; ИД-4.УК-1.4; ИД-1.ОПК-2.1; ИД-2.ОПК-2.2; ИД-3.ОПК-2.3 |

