

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО «Сургутский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
УМР

_____ Коновалова Е.В.
" " _____ 20__ г.

План утвержден Учебно-методическим советом

Протокол № 5 от 15.06.2023

по программе магистратуры

06.04.01

Направление: 06.04.01 БИОЛОГИЯ

Направленность (профиль): Биоразнообразие и охрана природы

Кафедра: биологии и биотехнологии

Институт: естественных и технических наук

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 934 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2 г.

СОГЛАСОВАНО

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | научно-исследовательский |
| + | проектный |
| - | педагогический |
| - | организационно-управленческий |

Начальник УМУ _____ / Панина Т.А./

Директор института _____ / Петрова Ю.Ю./

Зав. кафедрой _____ / Берников К.А./

Руководитель магистерской программы _____ / Стариков В.П./

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|------------|---|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1 |
| Б1.0 | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.0.01 | Модуль универсальных дисциплин | УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3 |
| Б1.0.01.01 | Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов | УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2 |
| Б1.0.01.02 | Самоорганизация и саморазвитие | УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3 |
| Б1.0.01.03 | Практикум по межкультурной коммуникации | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3 |
| Б1.0.02 | Модуль общенаучных дисциплин | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2 |
| Б1.0.02.01 | История и методология науки | УК-1.5 |
| Б1.0.02.02 | Основы научных исследований в области биологических наук | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2 |
| Б1.0.03 | Модуль общепрофессиональных дисциплин | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.0.03.01 | История и методология биологии | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1 |
| Б1.0.03.02 | Современная экология и глобальные экологические проблемы | ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-3.2 |
| Б1.0.03.03 | Биометрия | ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.4; ОПК-8.2; ОПК-8.3 |
| Б1.0.03.04 | Биотехнологии сохранения и воспроизводства растений | ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3 |
| Б1.0.03.05 | Современные методы полевых и лабораторных исследований | ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-8.1 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1 |
| Б1.В.01 | Модуль дисциплин профильной направленности | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3 |
| Б1.В.01.01 | Заповедное дело | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.01.02 | Современная систематика живых организмов | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.01.03 | Региональное биоразнообразие | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.01.04 | Флора и фауна Западной Сибири | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.01.05 | Педагогика и психология высшей школы | ПК-3.1; ПК-3.2 |
| Б1.В.01.06 | Актуальные вопросы биологического образования | ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3 |
| Б1.В.01.07 | Урбоэкология | ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.01.08 | Экология сообществ и популяций живых организмов | ПК-1.1; ПК-2.1 |
| Б1.В.01.09 | Спецпрактикум по биоразнообразию и охране природы | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.01 | Элективные дисциплины (модули) 1 | |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'g060401-БиОП-23-1.rlx', код направления 06.04.01, год начала подготовки 2023

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|----------------|--|---|
| Б1.В.ДВ.01.01 | Биотехнологические основы культивирования микроорганизмов | ПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Эволюция и генетика микроорганизмов | ПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.02 | Элективные дисциплины (модули) 2 | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Мониторинг водных экосистем | ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Мониторинг наземных экосистем | ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1 |
| Б2 | Практика | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-4.4; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| Б2.О | Обязательная часть | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-4.4; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| Б2.О.01 | Учебная практика | ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б2.О.01.01(У) | Учебная практика, ознакомительная практика | ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б2.О.02 | Производственная практика | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-4.4; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| Б2.О.02.01(П) | Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности | УК-2.2; УК-3.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| Б2.О.02.02(П) | Производственная практика, научно-исследовательская работа | УК-2.1; УК-2.3; УК-4.4; ОПК-7.1; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б2.О.02.03(Пд) | Производственная практика, преддипломная практика | ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3 |
| Б2.В.01 | Производственная практика | ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3 |
| Б2.В.01.01(П) | Производственная практика, педагогическая практика | ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| Б3.01 | Государственная итоговая аттестация | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| Б3.01.01(Д) | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2 |
| ФТД | Факультативы | ПК-2.1 |
| ФТД.01 | Этология | ПК-2.1 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'g060401-БиОП-23-1.plx', код направления 06.04.01, год начала подготовки 2023

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|--------|--|-------------------------|
| ФТД.02 | Микробная экология естественных и нарушенных экосистем | ПК-2.1 |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|--|----------------------|---------------------|------------|-----------|-----|------------|------------|-----------|-----------|---------------------------|----------------------|---------------------|-----------|-----|-----|----|----|----------|------|--------|---------------|----------------------|-----------|-----------|-----|-----|----|----------|------|--------|------|---------|-------------|-----------|-------|-----------|---------------------------|----|----------|-----------|--------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 972 | | | | | | | | 27 | 18 4/6 | | | | | | | | | | | 31 | 21 1/6 | | | | | | | | | | 2088 | | | | | | | 58 | 39 5/6 |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 900 | | | | | | | | 25 | | | | | | | | | | | | 31 | | | | | | | | | | | | | | 56 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная нагрузка | | | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Контактная работа | | | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ | | | | 972 | 320 | 64 | | 256 | 571 | 81 | 27 | ТО: 17 1/6 Э: 1 1/2 | | | | | | | | | | | | ТО: 1/2 Э: | | | | | | | | | | | | | | | ТО: 17 2/3 Э: 1 1/2 | | | | |
| 1 | Б1.О.03 | Модуль общепрофессиональных дисциплин | Эк К | 144 | 48 | | | 48 | 69 | 27 | 4 | | | | | | | | | | | | | Эк К | 144 | 48 | | | 48 | 69 | 27 | 4 | | | | | | | | | 123 | | |
| 2 | Б1.О.03.03 | Биометрия | Эк К | 144 | 48 | | | 48 | 69 | 27 | 4 | | | | | | | | | | | | | Эк К | 144 | 48 | | | 48 | 69 | 27 | 4 | | | | | | | | 16 | 3 | | |
| 3 | Б1.В.01 | Модуль дисциплин профильной направленности | Эк За(2) ЗаО К(4) | 396 | 144 | 48 | | 96 | 225 | 27 | 11 | | | | | | | | | | | | | Эк За(2) ЗаО К(4) | 396 | 144 | 48 | | 96 | 225 | 27 | 11 | | | | | | | | | | 123 | |
| 4 | Б1.В.01.01 | Заповедное дело | За К | 72 | 32 | | | 32 | 40 | | 2 | | | | | | | | | | | | | За К | 72 | 32 | | | 32 | 40 | | 2 | | | | | | | | 16 | 3 | | |
| 5 | Б1.В.01.04 | Флора и фауна Западной Сибири | Эк К | 144 | 48 | 16 | | 32 | 69 | 27 | 4 | | | | | | | | | | | | | Эк К | 144 | 48 | 16 | | 32 | 69 | 27 | 4 | | | | | | | | | 16 | 23 | |
| 6 | Б1.В.01.06 | Актуальные вопросы биологического образования | ЗаО К | 108 | 32 | 16 | | 16 | 76 | | 3 | | | | | | | | | | | | | ЗаО К | 108 | 32 | 16 | | 16 | 76 | | 3 | | | | | | | | | 16 | 3 | |
| 7 | Б1.В.01.07 | Урбоэкология | За К | 72 | 32 | 16 | | 16 | 40 | | 2 | | | | | | | | | | | | | За К | 72 | 32 | 16 | | 16 | 40 | | 2 | | | | | | | | | 16 | 3 | |
| 8 | Б1.В.ДВ.01.01 | Биотехнологические основы культивирования микроорганизмов | Эк К | 108 | 32 | | | 32 | 49 | 27 | 3 | | | | | | | | | | | | | Эк К | 108 | 32 | | | 32 | 49 | 27 | 3 | | | | | | | | | | 16 | 3 |
| 9 | Б1.В.ДВ.01.02 | Эволюция и генетика микроорганизмов | Эк К | 108 | 32 | | | 32 | 49 | 27 | 3 | | | | | | | | | | | | | Эк К | 108 | 32 | | | 32 | 49 | 27 | 3 | | | | | | | | | | 16 | 3 |
| 10 | Б1.В.ДВ.02.01 | Мониторинг водных экосистем | За К | 108 | 48 | | | 48 | 60 | | 3 | | | | | | | | | | | | | За К | 108 | 48 | | | 48 | 60 | | 3 | | | | | | | | | | 16 | 3 |
| 11 | Б1.В.ДВ.02.02 | Мониторинг наземных экосистем | За К | 108 | 48 | | | 48 | 60 | | 3 | | | | | | | | | | | | | За К | 108 | 48 | | | 48 | 60 | | 3 | | | | | | | | | | 16 | 3 |
| 12 | Б2.О.02 | Производственная практика | За | 144 | 16 | | | 16 | 128 | | 4 | | | За ЗаО | 540 | | | | | | | 540 | | 15 | | За(2) ЗаО | 684 | 16 | | | 16 | 668 | | 19 | | | | | | | | 234 | |
| 13 | Б2.О.02.02(П) | Производственная практика, научно-исследовательская работа | За | 144 | 16 | | | 16 | 128 | | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 16 | | | 16 | 128 | | 4 | | | | | | | | | 16 | 23 | |
| 14 | ФТД.02 | Микробная экология естественных и нарушенных экосистем | За К | 72 | 32 | 16 | | 16 | 40 | | 2 | | | | | | | | | | | | | За К | 72 | 32 | 16 | | 16 | 40 | | 2 | | | | | | | | | | 16 | 3 |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Эк(3) За(5) ЗаО К(8) | | | | | | | | | | Эк(3) За(5) ЗаО К(8) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Б2.О.02.01(П) | Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности | | | | | | | | | | | | ЗаО | 324 | | | | | | | | 324 | | 9 | 6 | ЗаО | 324 | | | | | | | 324 | | 9 | 6 | 16 | 24 | | | |
| | Б2.В.01.01(П) | Производственная практика, педагогическая практика | | | | | | | | | | | | За | 252 | | | | | | | | 252 | | 7 | 4 2/3 | За | 252 | | | | | | 252 | | 7 | 4 2/3 | 16 | 4 | | | | |
| | Б2.О.02.03(Пд) | Производственная практика, преддипломная практика | | | | | | | | | | | | За | 216 | | | | | | | | 216 | | 6 | 4 | За | 216 | | | | | | 216 | | 6 | 4 | 16 | 4 | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Б3.01.01(Д) | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | 324 | | | | | | | | 324 | | 9 | 6 | | | | | | | 324 | | 9 | 6 | 16 | 4 | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 8 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры 'а060401-БиОП-23-1.plx', код направления 06.04.01, год начала подготовки 2023

| | | Итого | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | |
|------|---|---|-------|--------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 |
| | | | | | Не менее | Факт | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 100 | 124 | 66 | 31 | 35 | 58 | 27 | 31 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 96 | 120 | 64 | 29 | 35 | 56 | 25 | 31 |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 43% | 57% | 14.6% | 51 | 72 | 51 | 26 | 25 | 21 | 21 | |
| Б1.О | Обязательная часть | | | | | 31 | 27 | 10 | 17 | 4 | 4 | |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 41 | 24 | 16 | 8 | 17 | 17 | |
| Б2 | Практика | 82% | 18% | 0% | 39 | 39 | 13 | 3 | 10 | 26 | 4 | 22 |
| Б2.О | Обязательная часть | | | | | 32 | 13 | 3 | 10 | 19 | 4 | 15 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 7 | | | | 7 | | 7 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | | | | 9 | | 9 |
| ФТД | Факультативы | | | | 4 | 4 | 2 | 2 | | 2 | 2 | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | 53.7 | - | 56.6 | 54 | - | 52 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | |
| | | в период гос. экзаменов | | | | | - | | | - | | |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП | | | | 20.3 | - | 23.4 | 21.3 | - | 16.8 | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | 992 | - | 384 | 336 | - | 272 | |
| | | Блок Б2 | | | | 80 | - | 32 | 32 | - | 16 | |
| | | Блок Б3 | | | | | - | | | - | | |
| | | Блок ФТД | | | | 64 | - | 32 | | - | 32 | |
| | | Итого по всем блокам | | | | 1136 | - | 448 | 368 | - | 320 | |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 8 | 4 | 4 | 3 | 3 | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 9 | 4 | 5 | 6 | 4 | 2 |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| | | КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К) | | | | | 17 | 9 | 8 | 7 | 7 | |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | 25.81% | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | 52.5% | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | 38.27% | | | | | | |