Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Комарова Светлана Юриевна
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 17.07.2023 12:10:05
Уникальный программный ключ:
43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

**УТВЕРЖДАЮ**

*Ректор* _____ *Шумакова О.В.*

"21" 06 2023 г.

*План одобрен Ученым советом вуза*

*Протокол №* 16 *от* 21.06.2023

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**21.03.02**

Направление подготовки - 21.03.02 Землеустройство и кадастры
Направленность (профиль) - Землеустройство

*Кафедра:* Землеустройства
*Факультет:* Землеустроительный

| |
|---|
| *Квалификация: бакалавр* |
| *Программа подготовки: прикладной бакалавриат* |
| *Форма обучения: Очная* |
| *Срок получения образования: 4 г.* |

| *Виды профессиональной деятельности* |
|---|
| производственно-технологическая |
| проектная |
| организационно-управленческая |
| научно-исследовательская |

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2020
*Учебный год* 2023-2024
*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 1084 от 01.10.2015

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по образовательной деятельности _____ / Комарова С.Ю./

Начальник УМУ _____ / Надеева И.Т./

Декан _____ / Долматова О.Н./

Заведующий кафедрой _____ / Гилёва Л.Н./

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 049DFF4B00D6AF31A74AE333CBE4A4690E
Владелец: Комарова Светлана Юриевна
Действителен: с 31.03.2023 до 31.03.2024

## Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | 29 - 5 | Октябрь | | | 27 - 2 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29 - 4 | Январь | | | 26 - 1 | Февраль | | | 23 - 1 | Март | | | | 30 - 5 | Апрель | | | 27 - 3 | Май | | | | Июнь | | | | 29 - 5 | Июль | | | 27 -2 | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Числа | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| Нед | 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 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | * | | * | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | У | У | К | К | К | К | К | К |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | * | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | Э | Э | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | * | | | | | | | * | | * | | | | | | | | | | | | Э | У | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | * | | | | | | | | К | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | У | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | У | У | У | У | У | У | К | К | К | К | К | К |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | У | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | Э | * | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | Э | | У | У | | | | | | | | | | | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | * | | | | | | | * | | * | | | | | | | П | П | | | | | П | | | | | П | | Пд | | | | |
| | | | | | | | | | | * | | | | | | | | К | * | | | | | | | | | | | | | | | | П | П | | | | | П | | | | | П | | Пд | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | К | * | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | П | П | П | | | | | П | | | | | П | Пд | К | К | К | К | К |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | П | П | | | | | П | | | | | П | | Пд | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | * | П | | | | | * | | | | | Пд | | К | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | П | * | | | | | П | | | | | Пд | | К | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | * | | * | | | | | | | Н | Н | Н | | | | Д | | | | Д | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Н | Н | | | | Д | | | | Д | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | | | * | | | | | | | | | | | | | Э | Н | Н | Н | Н | К | К | Д | Д | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | К | К |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Н | К | | | | Д | | | | К | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | * | Н | К | | | | * | | | | К | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | Н | * | К | | | | Д | | | | К | | | | | | | |

## Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | |
| | Теоретическое обучение | 12 5/6 | 21 | 33 5/6 | 13 5/6 | 18 3/6 | 32 2/6 | 12 5/6 | 10 | 22 5/6 | 13 5/6 | 13 3/6 | 27 2/6 | 116 2/6 |
| Э | Экзаменационные сессии | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 14 |
| У | Учебная практика | | 4 | 4 | | 6 | 6 | | 2 | 2 | | | | 12 |
| Н | Научно-исслед. работа | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | 12 | 12 | | | | 12 |
| Пд | Преддипломная практика | | | | | | | | 2 | 2 | | | | 2 |
| Д | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | | | | | | | | | | | 6 | 6 | 6 |
| К | Каникулы | 2 | 6 | 8 | 1 3/6 | 6 | 7 3/6 | 2 | 5 | 7 | 1 | 9 3/6 | 10 3/6 | 33 |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1/6 (1 дн) | 2 (12 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 4/6 (4 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 1/6 (1 дн) | 2 (12 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 1/6 (1 дн) | 2 (12 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 8 4/6 (52 дн) |
| Продолжительность обучения | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | | 17 | 35 | **52** | 18 | 34 | **52** | 17 | 35 | **52** | 16 | 36 | **52** | 208 |

# План Учебный план бакалавриата 'Ucheb_plan_21.03.02.2020.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2020

| - | - | - | Форма контроля | | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Контроль | Интер часы |
| **Блок 1.Дисциплины (модули)** | | | | | | | | 186 | 186 | | 7024 | 7024 | 2826 | 3514 | 684 | 558 |
| **Базовая часть** | | | | | | | | 87 | 87 | | 3132 | 3132 | 1202 | 1498 | 432 | 288 |
| + | Б1.Б.01 | Философия | 3 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.Б.02 | История | 1 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.Б.03 | Экономика | 1 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | 4 |
| + | Б1.Б.04 | Право | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 24 |
| + | Б1.Б.05 | Иностранный язык | 3 | | 2 | | | 8 | 8 | 36 | 288 | 288 | 100 | 152 | 36 | |
| + | Б1.Б.06 | Информатика | 2 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.Б.07 | Географические и земельно-информационные системы | 3 | | | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 58 | 86 | 36 | 12 |
| + | Б1.Б.08 | Безопасность жизнедеятельности | 5 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.Б.09 | Типология объектов недвижимости | | 5 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.Б.10 | Землеустройство | 456 | 78 | | 56 | | 19 | 19 | 36 | 684 | 684 | 268 | 308 | 108 | 140 |
| + | Б1.Б.11 | Кадастр объектов недвижимости | 47 | 568 | | | 7 | 15 | 15 | 36 | 540 | 540 | 244 | 224 | 72 | 86 |
| + | Б1.Б.12 | Моделирование в землеустройстве | | | 8 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | 10 |
| + | Б1.Б.13 | Мониторинг земель | | 7 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 42 | 30 | | 12 |
| + | Б1.Б.14 | Физическая культура и спорт | | 4 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 24 | 48 | | |
| + | Б1.Б.15 | Методика научных исследований | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.Б.16 | Основы военной подготовки | | | 7 | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 72 | 36 | | |
| **Вариативная часть** | | | | | | | | 99 | 99 | | 3892 | 3892 | 1624 | 2016 | 252 | 270 |
| + | Б1.В.01 | Математика | 1 | | 2 | | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 114 | 174 | 36 | 24 |
| + | Б1.В.02 | Физика | 2 | 1 | | | | 7 | 7 | 36 | 252 | 252 | 84 | 132 | 36 | 24 |
| + | Б1.В.03 | Экология | | 2 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.04 | Основы обследований земель | | 1 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 8 |
| + | Б1.В.05 | Основы природопользования для землеустройства | | 3 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 10 |
| + | Б1.В.06 | Ландшафтоведение для землеустройства | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 22 |
| + | Б1.В.07 | Экология землепользования | | 8 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.08 | Геодезия | 24 | 35 | | | | 14 | 14 | 36 | 504 | 504 | 170 | 262 | 72 | |
| + | Б1.В.09 | Инженерное обустройство территории | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 40 |
| + | Б1.В.10 | Основы градостроительства и планировка населенных мест | | 7 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 12 |
| + | Б1.В.11 | Правовое обеспечение землеустройства и кадастров | 6 | 57 | | | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 112 | 176 | 36 | |
| + | Б1.В.12 | Экономика землеустройства и землепользования | | 8 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.13 | Управление земельными ресурсами | 8 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.В.14 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | | 123456 | | | | | | | 328 | 328 | 328 | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1** | | 7 | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 42 | 66 | | 30 |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Охрана земель | | 7 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 30 |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Экономика недвижимости | | 7 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 30 |
| + | Б1.В.ДВ.02 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2** | | 2 | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | История землеустройства и кадастра | | 2 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | История земельных отношений | | 2 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.ДВ.03 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3** | | 2 | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Региональная инженерная геология | | 2 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Геоморфология с основами геологии | | 2 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | |
| + | Б1.В.ДВ.04 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4** | 6 | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.В.ДВ.04.01 | Автоматизированные системы землеустройства и кадастра | 6 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| - | Б1.В.ДВ.04.02 | Компьютерная графика | 6 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 42 | 66 | 36 | |
| + | Б1.В.ДВ.05 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5** | | | 4 | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 58 | 86 | | 16 |
| + | Б1.В.ДВ.05.01 | Прикладные программы землеустройства и кадастра | | | 4 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | 16 |
| - | Б1.В.ДВ.05.02 | Прикладные программы изучения рынка земли | | | 4 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | 16 |
| + | Б1.В.ДВ.06 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6** | | | 2 | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 58 | 86 | | |
| + | Б1.В.ДВ.06.01 | Экономика и организация сельскохозяйственного производства | | | 2 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | |
| - | Б1.В.ДВ.06.02 | Управление сельскохозяйственным производством | | | 2 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | |
| + | Б1.В.ДВ.07 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7** | | | 4 | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 58 | 86 | | |
| + | Б1.В.ДВ.07.01 | Потенциал земли и природных ресурсов | | | 4 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | |
| - | Б1.В.ДВ.07.02 | Девелопмент | | | 4 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 58 | 86 | | |
| + | Б1.В.ДВ.08 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8** | | | 7 | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 54 | 90 | | 48 |
| + | Б1.В.ДВ.08.01 | Территориальная организация природопользования | | | 7 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 54 | 90 | | 48 |
| - | Б1.В.ДВ.08.02 | Управление территориями | | | 7 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 54 | 90 | | 48 |
| + | Б1.В.ДВ.09 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9** | | 8 | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 42 | 66 | | 36 |
| + | Б1.В.ДВ.09.01 | Территориальное планирование | | 8 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 36 |
| - | Б1.В.ДВ.09.02 | Управление земельно-имущественным комплексом | | 8 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 42 | 66 | | 36 |
| **Блок 2.Практики** | | | | | | | | 45 | 45 | | 1620 | 1620 | | 1620 | | |
| **Вариативная часть** | | | | | | | | 45 | 45 | | 1620 | 1620 | | 1620 | | |
| + | Б2.В.01(У) | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезия) | | | 24 | | | 12 | 12 | 36 | 432 | 432 | | 432 | | |
| + | Б2.В.02(У) | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (информационные технологии землеустроительных и кадастровых работ) | | | 4 | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | |
| + | Б2.В.03(У) | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (инвентаризация объектов недвижимости) | | | 6 | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | |
| + | Б2.В.04(Н) | Научно-исследовательская работа | | | 8 | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | | 216 | | |
| + | Б2.В.05(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | 6 | | | 18 | 18 | 36 | 648 | 648 | | 648 | | |
| + | Б2.В.06(Пд) | Преддипломная практика | | | 6 | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | |
| **Блок 3.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | 9 | 9 | | 324 | 324 | | 324 | | |
| **Базовая часть** | | | | | | | | 9 | 9 | | 324 | 324 | | 324 | | |
| + | Б3.Б.01(Д) | Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | | | | | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | | 324 | | |
| **ФТД.Факультативы** | | | | | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 62 | 46 | | |
| **Вариативная часть** | | | | | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 62 | 46 | | |
| + | ФТД.В.01 | Профессиональный иностранный язык | | 4 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 36 | 36 | | | |
| + | ФТД.В.02 | Управление проектами | | 5 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 26 | 46 | | |

| Индекс | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Семестр 1 | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | |
| | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 18.5 | 720 | 62 | 38 | 170 | 342 | 108 | 35.5 | 1344 | 134 | 4 | 390 | 708 | 108 |
| Базовая часть | 8.5 | 306 | 26 | | 64 | 144 | 72 | 8.5 | 306 | 14 | 4 | 88 | 164 | 36 |
| Б1.Б.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.02 | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 | | | | | | | |
| Б1.Б.03 | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 | | | | | | | |
| Б1.Б.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.05 | | | | | | | | 4 | 144 | | | 58 | 86 | |
| Б1.Б.06 | | | | | | | | 4 | 144 | 12 | 4 | 26 | 66 | 36 |
| Б1.Б.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.10 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.11 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.13 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.14 | 0.5 | 18 | 2 | | 4 | 12 | | 0.5 | 18 | 2 | | 4 | 12 | |
| Б1.Б.15 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.16 | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | 10 | 414 | 36 | 38 | 106 | 198 | 36 | 27 | 1038 | 120 | | 302 | 544 | 72 |
| Б1.В.01 | 4 | 144 | 12 | 4 | 26 | 66 | 36 | 5 | 180 | 30 | | 42 | 108 | |
| Б1.В.02 | 3 | 108 | 12 | 30 | | 66 | | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 |
| Б1.В.03 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.04 | 3 | 108 | 12 | 4 | 26 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.08 | | | | | | | | 5 | 180 | 18 | | 40 | 86 | 36 |
| Б1.В.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.14 | | 54 | | | 54 | | | | 66 | | | 66 | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.03 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.06.02 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 2.Практики | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Вариативная часть | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.03(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.04(Н) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.05(П) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.06(Пд) | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.Б.01(Д) | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Семестр 3 | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | |
| | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 19.5 | 756 | 58 | | 228 | 362 | 108 | 31.5 | 1188 | 140 | 12 | 328 | 600 | 108 |
| Базовая часть | 13.5 | 486 | 34 | | 114 | 230 | 108 | 14.5 | 522 | 66 | 8 | 124 | 252 | 72 |
| Б1.Б.01 | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 | | | | | | | |
| Б1.Б.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.04 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.Б.05 | 4 | 144 | | | 42 | 66 | 36 | | | | | | | |
| Б1.Б.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.07 | 5 | 180 | 20 | | 38 | 86 | 36 | | | | | | | |
| Б1.Б.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.10 | | | | | | | | 4 | 144 | 20 | 4 | 30 | 54 | 36 |
| Б1.Б.11 | | | | | | | | 4 | 144 | 20 | 4 | 30 | 54 | 36 |
| Б1.Б.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.13 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.14 | 0.5 | 18 | 2 | | 4 | 12 | | 0.5 | 18 | 2 | | 4 | 12 | |
| Б1.Б.15 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.Б.16 | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | 6 | 270 | 24 | | 114 | 132 | | 17 | 666 | 74 | 4 | 204 | 348 | 36 |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.08 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | 3 | 108 | 10 | 4 | 14 | 44 | 36 |
| Б1.В.09 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.14 | | 54 | | | 54 | | | | 54 | | | 54 | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05 | | | | | | | | 4 | 144 | 16 | | 42 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | | | | | | | | 4 | 144 | 16 | | 42 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | | | | | | | | 4 | 144 | 16 | | 42 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.07.01 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.07.02 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.В.ДВ.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 2.Практики | | | | | | | | 9 | 324 | | | | 324 | |
| Вариативная часть | | | | | | | | 9 | 324 | | | | 324 | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | 3 | 108 | | | | 108 | |
| Б2.В.03(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.04(Н) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.05(П) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.06(Пд) | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.Б.01(Д) | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | 1 | 36 | 10 | | 26 | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | 1 | 36 | 10 | | 26 | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | 1 | 36 | 10 | | 26 | | |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Семестр 5 | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | |
| | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 19 | 744 | 82 | 4 | 228 | 358 | 72 | 17 | 652 | 64 | | 170 | 310 | 108 |
| Базовая часть | 13 | 468 | 58 | 4 | 108 | 226 | 72 | 9 | 324 | 40 | | 70 | 178 | 36 |
| Б1.Б.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.08 | 4 | 144 | 12 | 4 | 26 | 66 | 36 | | | | | | | |
| Б1.Б.09 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.Б.10 | 4 | 144 | 20 | | 30 | 58 | 36 | 6 | 216 | 20 | | 40 | 120 | 36 |
| Б1.Б.11 | 2 | 72 | 14 | | 22 | 36 | | 3 | 108 | 20 | | 30 | 58 | |
| Б1.Б.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.13 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.14 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.15 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.16 | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | 6 | 276 | 24 | | 120 | 132 | | 8 | 328 | 24 | | 100 | 132 | 72 |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.08 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.14 | | 60 | | | 60 | | | | 40 | | | 40 | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04 | | | | | | | | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 |
| Б1.В.ДВ.04.01 | | | | | | | | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | | | | | | | | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 |
| Б1.В.ДВ.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 2.Практики | | | | | | | | 24 | 864 | | | | 864 | |
| Вариативная часть | | | | | | | | 24 | 864 | | | | 864 | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.03(У) | | | | | | | | 3 | 108 | | | | 108 | |
| Б2.В.04(Н) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.05(П) | | | | | | | | 18 | 648 | | | | 648 | |
| Б2.В.06(Пд) | | | | | | | | 3 | 108 | | | | 108 | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.Б.01(Д) | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | 2 | 72 | 8 | | 18 | 46 | | | | | | | | |
| Вариативная часть | 2 | 72 | 8 | | 18 | 46 | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | 2 | 72 | 8 | | 18 | 46 | | | | | | | | |

| Индекс | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Семестр 7 | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | |
| | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 23 | 828 | 136 | | 244 | 412 | 36 | 22 | 792 | 112 | | 222 | 422 | 36 |
| Базовая часть | 11 | 396 | 78 | | 136 | 146 | 36 | 9 | 324 | 64 | | 102 | 158 | |
| Б1.Б.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.10 | 2 | 72 | 20 | | 30 | 22 | | 3 | 108 | 20 | | 34 | 54 | |
| Б1.Б.11 | 4 | 144 | 20 | | 30 | 58 | 36 | 2 | 72 | 20 | | 34 | 18 | |
| Б1.Б.12 | | | | | | | | 4 | 144 | 24 | | 34 | 86 | |
| Б1.Б.13 | 2 | 72 | 12 | | 30 | 30 | | | | | | | | |
| Б1.Б.14 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.15 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.16 | 3 | 108 | 26 | | 46 | 36 | | | | | | | | |
| Вариативная часть | 12 | 432 | 58 | | 108 | 266 | | 13 | 468 | 48 | | 120 | 264 | 36 |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.07 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.10 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | 2 | 72 | 10 | | 18 | 44 | | | | | | | | |
| Б1.В.12 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.13 | | | | | | | | 4 | 144 | 12 | | 30 | 66 | 36 |
| Б1.В.14 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.04.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.06.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.07.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08 | 4 | 144 | 24 | | 30 | 90 | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.01 | 4 | 144 | 24 | | 30 | 90 | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.08.02 | 4 | 144 | 24 | | 30 | 90 | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.09 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.09.01 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Б1.В.ДВ.09.02 | | | | | | | | 3 | 108 | 12 | | 30 | 66 | |
| Блок 2.Практики | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Вариативная часть | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.03(У) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.04(Н) | | | | | | | | 6 | 216 | | | | 216 | |
| Б2.В.05(П) | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.06(Пд) | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | 9 | 324 | | | | 324 | |
| Базовая часть | | | | | | | | 9 | 324 | | | | 324 | |
| Б3.Б.01(Д) | | | | | | | | 9 | 324 | | | | 324 | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Закрепленная кафедра | | - |
|---|---|---|---|
| | Код | Наименование | Компетенции |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | |
| Базовая часть | | | |
| Б1.Б.01 | 7 | Философии, истории, экономической | ОК-1; ОК-6; ОК-7 |
| Б1.Б.02 | 7 | Философии, истории, экономической | ОК-2 |
| Б1.Б.03 | 7 | Философии, истории, экономической | ОК-3 |
| Б1.Б.04 | 7 | Философии, истории, экономической | ОК-4 |
| Б1.Б.05 | 6 | Иностранных языков | ОК-5 |
| Б1.Б.06 | 9 | Математических и | ОПК-1 |
| Б1.Б.07 | 11 | Землеустройства | ОПК-1; ПК-8 |
| Б1.Б.08 | 4 | Экологии, природопользования и | ОК-9 |
| Б1.Б.09 | 11 | Землеустройства | ОК-7; ПК-8; ПК-12 |
| Б1.Б.10 | 11 | Землеустройства | ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10 |
| Б1.Б.11 | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10 |
| Б1.Б.12 | 11 | Землеустройства | ОПК-2; ПК-10 |
| Б1.Б.13 | 11 | Землеустройства | ОПК-2; ПК-8; ПК-11 |
| Б1.Б.14 | 12 | Физической культуры и спорта | ОК-8 |
| Б1.Б.15 | 11 | Землеустройства | ОК-7; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.Б.16 | 4 | Экологии, природопользования и | ОК-9 |
| Вариативная часть | | | |
| Б1.В.01 | 9 | Математических и | ОК-7; ПК-5 |
| Б1.В.02 | 9 | Математических и | ОК-7; ПК-2 |
| Б1.В.03 | 4 | Экологии, природопользования и | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.04 | 3 | Агрохимии и почвоведения | ОПК-2; ПК-8 |
| Б1.В.05 | 11 | Землеустройства | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.06 | 11 | Землеустройства | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.07 | 11 | Землеустройства | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.08 | 8 | Геодезии и дистанционного | ОПК-3; ПК-10 |
| Б1.В.09 | 11 | Землеустройства | ПК-8; ПК-12 |
| Б1.В.10 | 11 | Землеустройства | ПК-3; ПК-10 |
| Б1.В.11 | 11 | Землеустройства | ОК-4; ПК-1 |
| Б1.В.12 | 11 | Землеустройства | ОК-3; ПК-9 |
| Б1.В.13 | 11 | Землеустройства | ПК-1; ПК-2 |
| Б1.В.14 | 12 | Физической культуры и спорта | ОК-8 |
| Б1.В.ДВ.01 | | | **ОПК-3; ПК-2** |
| Б1.В.ДВ.01.01 | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.02 | | | **ОК-2; ПК-7** |
| Б1.В.ДВ.02.01 | 11 | Землеустройства | ОК-2; ПК-7 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | 11 | Землеустройства | ОК-2; ПК-7 |
| Б1.В.ДВ.03 | | | **ОПК-2; ПК-2** |
| Б1.В.ДВ.03.01 | 3 | Агрохимии и почвоведения | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.03.02 | 3 | Агрохимии и почвоведения | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.04 | | | **ПК-8** |
| Б1.В.ДВ.04.01 | 11 | Землеустройства | ПК-8 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | 11 | Землеустройства | ПК-8 |
| Б1.В.ДВ.05 | | | **ОПК-3; ПК-10** |
| Б1.В.ДВ.05.01 | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-10 |
| Б1.В.ДВ.05.02 | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-10 |
| Б1.В.ДВ.06 | | | **ОК-3; ПК-2** |
| Б1.В.ДВ.06.01 | 18 | Менеджмента и маркетинга | ОК-3; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.06.02 | 18 | Менеджмента и маркетинга | ОК-3; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.07 | | | **ПК-2** |
| Б1.В.ДВ.07.01 | 11 | Землеустройства | ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.07.02 | 11 | Землеустройства | ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.08 | | | **ПК-2** |
| Б1.В.ДВ.08.01 | 11 | Землеустройства | ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.08.02 | 11 | Землеустройства | ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.09 | | | **ПК-2** |
| Б1.В.ДВ.09.01 | 11 | Землеустройства | ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.09.02 | 11 | Землеустройства | ПК-2 |
| Блок 2.Практики | | | |
| Вариативная часть | | | |
| Б2.В.01(У) | 8 | Геодезии и дистанционного зондирования | ОПК-3; ПК-10 |
| Б2.В.02(У) | 11 | Землеустройства | ОПК-1; ПК-8 |
| Б2.В.03(У) | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-12 |
| Б2.В.04(Н) | 11 | Землеустройства | ОПК-1; ПК-5; ПК-7 |
| Б2.В.05(П) | 11 | Землеустройства | ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-10 |
| Б2.В.06(Пд) | 11 | Землеустройства | ОПК-1; ПК-7; ПК-8 |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | |
| Базовая часть | | | |
| Б3.Б.01(Д) | 11 | Землеустройства | ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 |
| ФТД.Факультативы | | | |
| Вариативная часть | | | |
| ФТД.В.01 | 6 | Иностранных языков | ОК-5 |
| ФТД.В.02 | 16 | Экономики, бухгалтерского учета и | ОК-3 |