**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»

*План одобрен Ученым советом вуза*
*Протокол № 7 от 26.03.2026*

**УТВЕРЖДАЮ**
*Врио ректора*
*В.В. Герасименко*
«26» 03 2026 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**44.03.04**

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
Профиль - Агроинженерия

*Кафедра:* Педагогика, философия и история
*Факультет:* Инженерный

*Квалификация: бакалавр*

*Форма обучения: Заочная*
*Срок получения образования: 4 г. 6 м.*

| *Основной* | *Типы задач профессиональной деятельности* |
|---|---|
| + | педагогический |
| - | методический |

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2023

*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 124 от 22.02.2018

**СОГЛАСОВАНО**

Врио проректора по учебной, воспитательной работе и молодёжной политике _____ /Ю.З. Кирова/

Начальник учебного отдела _____ /М.В. Борисова/

Декан факультета _____ /П.В. Крючин/

Руководитель ОПОП _____ /Д.В. Романов/

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
00EED49E686F52A47CCBB285994C6650C3
Владелец: Герасименко Вадим Владимирович
Действителен: с 01.12.2025 до 24.02.2027

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | ГЗ | СР | Контроль |
| **Блок 1.Дисциплины (модули)** | | | | | | | 171 | 171 | 6484 | 6484 | 682 | 4 | 5486 | 316 |
| **Обязательная часть** | | | | | | | 118 | 118 | 4248 | 4248 | 484 | 4 | 3552 | 212 |
| + | Б1.О.01 | Философия | | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.02 | История России | | | 1 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 58 | | 82 | 4 |
| + | Б1.О.03 | Иностранный язык | 1 | 1 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 20 | | 183 | 13 |
| + | Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10 | | 58 | 4 |
| + | Б1.О.06 | Экономика | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.07 | Русский язык и культура речи | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8 | | 60 | 4 |
| + | Б1.О.08 | Правоведение | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.09 | Информатика | | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.10 | Введение в профессионально-педагогическую специальность | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4 | | 64 | 4 |
| + | Б1.О.11 | Возрастная физиология и психофизиология | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| + | Б1.О.12 | Общая психология | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 89 | 9 |
| + | Б1.О.13 | Психолого-педагогическая диагностика | 2 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 16 | | 119 | 9 |
| + | Б1.О.14 | Психология профессионального образования | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 20 | | 115 | 9 |
| + | Б1.О.15 | Общая и профессиональная педагогика | 2 | | | 2 | 5 | 5 | 180 | 180 | 20 | | 151 | 9 |
| + | Б1.О.16 | Культурология | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8 | | 60 | 4 |
| + | Б1.О.17 | Возрастная психология | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| + | Б1.О.18 | Компьютерная графика и конструирование | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 92 | 4 |
| + | Б1.О.19 | Социология и политология | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.20 | Философия и история образования | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 24 | | 111 | 9 |
| + | Б1.О.21 | Методика воспитательной работы | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 10 | | 125 | 9 |
| + | Б1.О.22 | Методика профессионального обучения | 4 | | | 4 | 6 | 6 | 216 | 216 | 24 | | 179 | 13 |
| + | Б1.О.23 | Тренинг педагогического мастерства | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 87 | 9 |
| + | Б1.О.24 | Педагогические технологии | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 94 | 4 |
| + | Б1.О.25 | Педагогическая конфликтология | | 5 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| + | Б1.О.26 | Методика преподавания дисциплины "Сельскохозяйственные машины" | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 16 | | 83 | 9 |
| + | Б1.О.27 | Методика преподавания дисциплины "Тракторы и автомобили" | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 16 | | 83 | 9 |
| + | Б1.О.28 | Педагогическое мастерство | 5 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | | 123 | 9 |
| + | Б1.О.29 | Образовательные ресурсы | | | 5 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 16 | | 160 | 4 |
| + | Б1.О.30 | Проектирование образовательной среды | | 5 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 92 | 4 |
| + | Б1.О.31 | Образование и бизнес (на английском языке) | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| + | Б1.О.32 | Основы военной подготовки | | | 3 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 18 | 4 | 86 | 4 |
| + | Б1.О.33 | Основы российской государственности | | | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10 | | 58 | 4 |
| + | Б1.О.34 | Федеральные государственные информационные системы | | 5 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10 | | 58 | 4 |
| **+** | Б1.О.ДВ.01 | **Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.1** | | **3** | | | 3 | **3** | **108** | **108** | **8** | | **96** | **4** |
| + | Б1.О.ДВ.01.01 | Социология молодежи | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| - | Б1.О.ДВ.01.02 | Психология делового общения | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| **+** | Б1.О.ДВ.02 | **Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.2** | | **2** | | | 3 | **3** | **108** | **108** | **8** | | **96** | **4** |
| + | Б1.О.ДВ.02.01 | Логика | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| - | Б1.О.ДВ.02.02 | Концепции современного естествознания | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | | 53 | 53 | 2236 | 2236 | 198 | | 1934 | 104 |
| + | Б1.В.01 | Математика | 1 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 20 | | 187 | 9 |
| + | Б1.В.02 | Физика | 1 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 14 | | 157 | 9 |
| + | Б1.В.03 | Начертательная геометрия и инженерная графика | 1 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 20 | | 187 | 9 |
| + | Б1.В.04 | Технология производства продукции растениеводства - практическое обучение | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10 | | 89 | 9 |
| + | Б1.В.05 | Теоретическая и прикладная механика | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 22 | | 150 | 8 |
| + | Б1.В.06 | Материаловедение и технология конструкционных материалов | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 92 | 4 |
| + | Б1.В.07 | Тракторы и автомобили - практическое обучение | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | | 121 | 9 |
| + | Б1.В.08 | Сельскохозяйственные машины - практическое обучение | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | | 121 | 9 |
| + | Б1.В.09 | Метрология, стандартизация и сертификация | | 3 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8 | | 60 | 4 |
| + | Б1.В.10 | Гидравлика | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 92 | 4 |
| + | Б1.В.11 | Основы эксплуатации машинно-тракторного парка | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 20 | | 79 | 9 |
| + | Б1.В.12 | Технология и механизация животноводства | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 87 | 9 |
| + | Б1.В.13 | Электротехника и электроника | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | | 92 | 4 |
| + | Б1.В.14 | Теплотехника | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8 | | 96 | 4 |
| **+** | Б1.В.ДВ.01 | **Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1** | | **3** | | | | | **328** | **328** | | | **324** | **4** |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка | | 3 | | | | | 328 | 328 | | | 324 | 4 |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивные и подвижные игры | | 3 | | | | | 328 | 328 | | | 324 | 4 |
| - | Б1.В.ДВ.01.03 | Элективные курсы по физической культуре и спорту. Физическая подготовка для лиц с ограниченными возможностями здоровья | | 3 | | | | | 328 | 328 | | | 324 | 4 |
| **Блок 2.Практика** | | | | | | | 60 | 60 | 2160 | 2160 | | | 2160 | |
| **Обязательная часть** | | | | | | | 51 | 51 | 1836 | 1836 | | | 1836 | |
| + | Б2.О.01(П) | Педагогическая практика | | | 3 | | 18 | 18 | 648 | 648 | | | 648 | |
| + | Б2.О.02(П) | Технологическая практика | | | 3 | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 324 | |
| + | Б2.О.03(У) | Научно-исследовательская работа | | 4 | | | 12 | 12 | 432 | 432 | | | 432 | |
| + | Б2.О.04(Пд) | Преддипломная практика | | | 5 | | 12 | 12 | 432 | 432 | | | 432 | |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 324 | |
| + | Б2.В.01(У) | Учебная ознакомительная практика | | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | |
| + | Б2.В.02(У) | Эксплуатационная практика | | 2 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | |
| **Блок 3.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 648 | |
| **Обязательная часть** | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 648 | |
| + | Б3.О.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 648 | |
| **ФТД.Факультативы** | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 22 | | 182 | 12 |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 22 | | 182 | 12 |
| + | ФТД.В.01 | Зарубежные сельскохозяйственные тракторы | | 4 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8 | | 60 | 4 |
| + | ФТД.В.02 | Зарубежная сельскохозяйственная техника | | 3 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8 | | 60 | 4 |
| + | ФТД.В.03 | Автоматизированные системы управления техникой | | 4 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 6 | | 62 | 4 |

| Курс 1 | - | Зимняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Индекс | з.е. на курсе | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 45 | 48 | 10 | 52 | | 693 | 25 | | 42 | 12 | 36 | | 763 | 47 | |
| Обязательная часть | 23 | 30 | | 36 | | 282 | 12 | | 30 | 6 | 22 | | 385 | 25 | |
| Б1.О.01 | 3 | 2 | | | | 34 | | | 2 | | 6 | | 60 | 4 | з |
| Б1.О.02 | 4 | 20 | | 10 | | 42 | | | 20 | | 8 | | 40 | 4 | о |
| Б1.О.03 | 6 | | | 12 | | 56 | 4 | з | | | 8 | | 127 | 9 | э |
| Б1.О.04 | 1 | | | | | | | | 4 | | | | 32 | | |
| Б1.О.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.06 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.07 | 2 | | | 8 | | 60 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.09 | 3 | 4 | | | | 32 | | | | 6 | | | 62 | 4 | з |
| Б1.О.10 | 2 | | | | | | | | 4 | | | | 64 | 4 | з |
| Б1.О.11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.16 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.17 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.19 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.21 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.22 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.23 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.24 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.25 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.28 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.29 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.30 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.31 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.32 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.33 | 2 | 4 | | 6 | | 58 | 4 | о | | | | | | | |
| Б1.О.34 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 22 | 18 | 10 | 16 | | 411 | 13 | | 12 | 6 | 14 | | 378 | 22 | |
| Б1.В.01 | 6 | 4 | | 6 | | 98 | | | 4 | | 6 | | 89 | 9 | э |
| Б1.В.02 | 5 | 2 | 2 | 2 | | 66 | | | 4 | 2 | 2 | | 91 | 9 | э |
| Б1.В.03 | 6 | 8 | 8 | 4 | | 187 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | 5 | 4 | | 4 | | 60 | 4 | з | 4 | 4 | 6 | | 90 | 4 | о |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.07 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | **108** | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Б1.В.ДВ.01.03 | | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Блок 2.Практика | 3 | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.01(П) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.02(П) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.03(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.04(Пд) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 3 | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Б2.В.01(У) | 3 | | | | | | | | | | | | 108 | | з |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | |

| Курс 2 | - | Зимняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Индекс | з.е. на курсе | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 44 | 38 | 26 | 22 | | 740 | 38 | | 40 | 10 | 24 | | 720 | 34 | |
| Обязательная часть | 32 | 26 | 12 | 20 | | 529 | 25 | | 34 | | 22 | | 454 | 30 | |
| Б1.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.04 | 2 | | | 6 | | 62 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.05 | 2 | 4 | | | | 32 | | | 6 | | | | 26 | 4 | з |
| Б1.О.06 | 1 | | | | | | | | 2 | | | | 34 | | |
| Б1.О.07 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.11 | 3 | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.12 | 3 | 4 | 6 | | | 89 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.О.13 | 4 | 2 | | 2 | | 32 | | | 6 | | 6 | | 87 | 9 | э |
| Б1.О.14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.15 | 5 | 2 | | 4 | | 66 | | | 8 | | 6 | | 85 | 9 | эр |
| Б1.О.16 | 2 | 4 | | 4 | | 60 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.17 | 3 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з |
| Б1.О.18 | 3 | 6 | 6 | | | 92 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.19 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.21 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.22 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.23 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.24 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.25 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.28 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.29 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.30 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.31 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.32 | 1 | | | | | | | | 4 | | 2 | | 30 | | |
| Б1.О.33 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.34 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02 | 3 | | | | | | | | **4** | | **4** | | **96** | **4** | **з** |
| Б1.О.ДВ.02.01 | 3 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з |
| Б1.О.ДВ.02.02 | 3 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 12 | 12 | 14 | 2 | | 211 | 13 | | 6 | 10 | 2 | | 266 | 4 | |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.04 | 3 | 4 | 6 | | | 89 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | 3 | 6 | 6 | | | 92 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.В.07 | 1 | | | | | | | | | 4 | | | 32 | | |
| Б1.В.08 | 1 | | | | | | | | 2 | 2 | | | 32 | | |
| Б1.В.09 | 1 | | | | | | | | 2 | 2 | | | 32 | | |
| Б1.В.10 | 3 | 2 | 2 | 2 | | 30 | | | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | з |
| Б1.В.11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | **108** | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Б1.В.ДВ.01.03 | | | | | | | | | | | | | 108 | | |
| Блок 2.Практика | 6 | | | | | | | | | | | | 216 | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.01(П) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.02(П) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.03(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.04(Пд) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 6 | | | | | | | | | | | | 216 | | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.02(У) | 6 | | | | | | | | | | | | 216 | | з |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | |

| Курс 3 | - | Зимняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Индекс | з.е. на курсе | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 33 | 30 | 20 | 28 | 4 | 632 | 42 | | 24 | 12 | 16 | | 466 | 26 | |
| Обязательная часть | 19 | 18 | | 28 | 4 | 330 | 16 | | 14 | 2 | 12 | | 247 | 13 | |
| Б1.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.04 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.06 | 2 | 2 | | 6 | | 60 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.07 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.08 | 1 | | | | | | | | 2 | | | | 34 | | |
| Б1.О.09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.16 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.17 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.19 | 3 | 4 | | 6 | | 94 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.20 | 4 | 6 | | 6 | | 24 | | | 6 | | 6 | | 87 | 9 | э |
| Б1.О.21 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.22 | 1 | | | | | | | | 2 | 2 | 2 | | 30 | | |
| Б1.О.23 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.24 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.25 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.28 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.29 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.30 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.31 | 3 | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.32 | 2 | 2 | | 6 | 4 | 56 | 4 | о | | | | | | | |
| Б1.О.33 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.34 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01 | 3 | | | | | | | | **4** | | **4** | | **96** | **4** | **з** |
| Б1.О.ДВ.01.01 | 3 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з |
| Б1.О.ДВ.01.02 | 3 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з |
| Б1.О.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 14 | 12 | 20 | | | 302 | 26 | | 10 | 10 | 4 | | 219 | 13 | |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.07 | 3 | | 10 | | | 89 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.В.08 | 3 | 6 | 4 | | | 89 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.В.09 | 1 | 2 | 2 | | | 28 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | 1 | | | | | | | | 4 | 4 | 4 | | 24 | | |
| Б1.В.12 | 3 | | | | | | | | 6 | 6 | | | 87 | 9 | э |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.14 | 3 | 4 | 4 | | | 96 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | **108** | **4** | **з** |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | 108 | 4 | з |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | 108 | 4 | з |
| Б1.В.ДВ.01.03 | | | | | | | | | | | | | 108 | 4 | з |
| Блок 2.Практика | 27 | | | | | 648 | | | | | | | 324 | | |
| Обязательная часть | 27 | | | | | 648 | | | | | | | 324 | | |
| Б2.О.01(П) | 18 | | | | | 648 | | о | | | | | | | |
| Б2.О.02(П) | 9 | | | | | | | | | | | | 324 | | о |
| Б2.О.03(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.04(Пд) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | 2 | | | | | | | | 4 | 4 | | | 60 | 4 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 2 | | | | | | | | 4 | 4 | | | 60 | 4 | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | 2 | | | | | | | | 4 | 4 | | | 60 | 4 | з |
| ФТД.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | |

| Курс 4 | - | Зимняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Индекс | з.е. на курсе | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 36 | 32 | 8 | 40 | | 574 | 30 | | 34 | 4 | 36 | | 489 | 49 | |
| Обязательная часть | 31 | 26 | 2 | 38 | | 489 | 21 | | 32 | 2 | 34 | | 427 | 45 | |
| Б1.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.04 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.06 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.07 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.08 | 2 | 2 | | 6 | | 60 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.14 | 4 | 4 | | 4 | | 64 | | | 6 | | 6 | | 51 | 9 | э |
| Б1.О.15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.16 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.17 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.19 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.21 | 4 | 4 | | 6 | | 125 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.О.22 | 5 | 4 | 2 | 2 | | 60 | 4 | з | 6 | 2 | 2 | | 89 | 9 | эр |
| Б1.О.23 | 3 | | | 6 | | 30 | | | | | 6 | | 57 | 9 | э |
| Б1.О.24 | 3 | 4 | | 6 | | 94 | 4 | з | | | | | | | |
| Б1.О.25 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.26 | 3 | 4 | | 4 | | 28 | | | 4 | | 4 | | 55 | 9 | э |
| Б1.О.27 | 3 | 4 | | 4 | | 28 | | | 4 | | 4 | | 55 | 9 | э |
| Б1.О.28 | 1 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 28 | | |
| Б1.О.29 | 2 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 64 | | |
| Б1.О.30 | 1 | | | | | | | | 4 | | 4 | | 28 | | |
| Б1.О.31 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.32 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.33 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.34 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 5 | 6 | 6 | 2 | | 85 | 9 | | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.07 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.11 | 2 | 4 | 4 | | | 55 | 9 | э | | | | | | | |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.13 | 3 | 2 | 2 | 2 | | 30 | | | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | з |
| Б1.В.14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.03 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 2.Практика | 12 | | | | | 432 | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | 12 | | | | | 432 | | | | | | | | | |
| Б2.О.01(П) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.02(П) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.03(У) | 12 | | | | | 432 | | з | | | | | | | |
| Б2.О.04(Пд) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | 324 | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | 324 | | |
| Б3.О.01 | | | | | | | | | | | | | 324 | | |
| ФТД.Факультативы | 4 | 4 | | 4 | | 60 | 4 | | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 4 | 4 | | 4 | | 60 | 4 | | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | |
| ФТД.В.01 | 2 | 4 | | 4 | | 60 | 4 | з | | | | | | | |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.03 | 2 | | | | | | | | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | з |

| Курс 5 | - | Зимняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | | Закрепленная |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Индекс | з.е. на курсе | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. | Лек | Лаб | Пр | ГЗ | СР | Контроль | Формы контр. | Код |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | 13 | 16 | | 18 | | 409 | 25 | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | 13 | 16 | | 18 | | 409 | 25 | | | | | | | | | |
| Б1.О.01 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.02 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.03 | | | | | | | | | | | | | | | | 31 |
| Б1.О.04 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| Б1.О.05 | | | | | | | | | | | | | | | | 32 |
| Б1.О.06 | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.О.07 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.08 | | | | | | | | | | | | | | | | 24 |
| Б1.О.09 | | | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| Б1.О.10 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.11 | | | | | | | | | | | | | | | | 7 |
| Б1.О.12 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.13 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.14 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.15 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.16 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.17 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.18 | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| Б1.О.19 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.20 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.21 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.22 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.23 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.24 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.25 | 3 | 4 | | 4 | | 96 | 4 | з | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.26 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| Б1.О.27 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| Б1.О.28 | 3 | 2 | | 2 | | 95 | 9 | э | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.29 | 3 | 4 | | 4 | | 96 | 4 | о | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.30 | 2 | 2 | | 2 | | 64 | 4 | з | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.31 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.32 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.33 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.34 | 2 | 4 | | 6 | | 58 | 4 | з | | | | | | | | 15 |
| Б1.О.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.ДВ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.О.ДВ.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б1.О.ДВ.02.02 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| Б1.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| Б1.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| Б1.В.04 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| Б1.В.05 | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| Б1.В.06 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| Б1.В.07 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| Б1.В.08 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| Б1.В.09 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| Б1.В.10 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| Б1.В.11 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| Б1.В.12 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| Б1.В.13 | | | | | | | | | | | | | | | | 14 |
| Б1.В.14 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| Б1.В.ДВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | 32 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | | 32 |
| Б1.В.ДВ.01.03 | | | | | | | | | | | | | | | | 32 |
| Блок 2.Практика | 12 | | | | | 432 | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | 12 | | | | | 432 | | | | | | | | | | |
| Б2.О.01(П) | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б2.О.02(П) | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б2.О.03(У) | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Б2.О.04(Пд) | 12 | | | | | 432 | | о | | | | | | | | 19 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В.01(У) | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| Б2.В.02(У) | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | 9 | | | | | 324 | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | 9 | | | | | 324 | | | | | | | | | | |
| Б3.О.01 | 9 | | | | | 324 | | | | | | | | | | 19 |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.В.01 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| ФТД.В.02 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| ФТД.В.03 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |