

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Поверинов Игорь Егорович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 22.04.2025 15:44:21

Уникальный программный ключ:

6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eab0de1b2

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Чувашский государственный университет имени И. Н. Ульянова»

План одобрен Ученым советом факультета  
Протокол № 4 от 01.04.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

Направление подготовки "Бизнес-информатика"  
направленность (профиль) "Информационная бизнес-аналитика"

Кафедра: бухгалтерского учета и электронного бизнеса

Факультет: экономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

организационно-управленческий

аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 838 от 29.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления / Е.А. Ширманова/

Декан / Н. В. Морозова/

Зав. кафедрой / М. В. Львова/



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

И. Е. Поверинов

"08" *апреля* 2025 г.

| -                          | -                   | -                                                                            | Формы пром. атт. |         |             |    |     | з.е.       |      | Итого акад.часов |          |            |        |       |           |            | Курс 1     |            | Курс 2     |            | Курс 3     |            | Курс 4     |            | Курс 5     |            |
|----------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|-------------|----|-----|------------|------|------------------|----------|------------|--------|-------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                            |                     |                                                                              | Экза мен         | Зачет   | Зачет с оц. | КП | РГР | Экспертное | Факт | Экспертное       | По плану | Конт. раб. | Ауд.   | СР    | Конт роль | Пр. подгот | Семест р 1 | Семест р 2 | Семест р 3 | Семест р 4 | Семест р 5 | Семест р 6 | Семест р 7 | Семест р 8 | Семест р 9 | Семест р А |
| Считать в плане            | Индекс              | Наименование                                                                 |                  |         |             |    |     |            |      |                  |          |            |        |       |           |            | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       | з.е.       |
| Блок 1.Дисциплины (модули) |                     |                                                                              |                  |         |             |    |     |            | 207  | 207              | 7780     | 7780       | 3588.2 | 3554  | 3102.8    | 1089       |            | 28         | 25         | 28         | 30         | 26         | 29         | 25         | 11         | 5          |
| Обязательная часть         |                     |                                                                              |                  |         |             |    |     |            | 158  | 158              | 6016     | 6016       | 2892.8 | 2866  | 2259.2    | 864        |            | 28         | 25         | 28         | 30         | 26         | 10         | 7          | 4          |            |
| +                          | Б1.О.01             | Обязательные дисциплины по ФГОС                                              | 223              | 1112246 |             |    |     | 19         | 19   | 1012             | 1012     | 565.3      | 562    | 347.7 | 99        |            | 8          | 8          | 3          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.01          | Философия                                                                    | 2                |         |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 48.3       | 48     | 41.7  | 54        |            |            | 4          |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.02          | История России                                                               | 2                | 1       |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 115.5      | 114    | 10.5  | 18        |            | 2          | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.03          | Иностранный язык                                                             | 3                | 2       |             |    |     | 7          | 7    | 252              | 252      | 112.5      | 112    | 112.5 | 27        |            | 2          | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.04          | Безопасность жизнедеятельности                                               |                  | 1       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.05          | Модуль "Физическая культура и спорт"                                         |                  | 1246    |             |    |     | 2          | 2    | 400              | 400      | 256.8      | 256    | 143.2 |           |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.05.01       | Физическая культура и спорт                                                  |                  | 1       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.05.ДЭ.01    | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту               |                  | 246     |             |    |     |            |      | 328              | 328      | 224.6      | 224    | 103.4 |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.01.05.ДЭ.01.01 | Общая физическая подготовка                                                  |                  | 246     |             |    |     |            |      | 328              | 328      | 224.6      | 224    | 103.4 |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| -                          | Б1.О.01.05.ДЭ.01.02 | Игровые виды спорта                                                          |                  | 246     |             |    |     |            |      | 328              | 328      | 224.6      | 224    | 103.4 |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| -                          | Б1.О.01.05.ДЭ.01.03 | Адаптивная физическая культура                                               |                  | 246     |             |    |     |            |      | 328              | 328      | 224.6      | 224    | 103.4 |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| -                          | Б1.О.01.05.ДЭ.01.04 | Спортивный туризм                                                            |                  | 246     |             |    |     |            |      | 328              | 328      | 224.6      | 224    | 103.4 |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02             | Общеуниверситетский блок                                                     | 1                | 1113344 | 3           |    |     | 21         | 21   | 756              | 756      | 347.5      | 336    | 363.5 | 45        |            | 10         |            | 6          | 5          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.01          | Правоведение                                                                 |                  | 3       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 48.2       | 48     | 23.8  |           |            |            |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.02          | Русский язык и деловые коммуникации                                          |                  | 1       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.03          | Экономика России                                                             | 1                |         |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 48.3       | 48     | 50.7  | 45        |            | 4          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.04          | Основы проектной деятельности                                                |                  |         | 3           |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            |            |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.05          | История и культура Чувашии                                                   |                  | 1       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.06          | Гибкие навыки развития карьеры                                               |                  | 3       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 8.2        | 8      | 63.8  |           |            |            |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.07          | Социология                                                                   |                  | 4       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            |            |            |            | 2          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.08          | Основы российской государственности                                          |                  | 1       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 54         | 48     | 18    |           |            | 2          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.02.09          | Основы военной подготовки                                                    |                  | 4       |             |    |     | 3          | 3    | 108              | 108      | 60         | 56     | 48    |           |            |            |            |            | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.03             | Математика                                                                   | 4                | 2       |             |    | 4   | 10         | 10   | 360              | 360      | 176.9      | 176    | 147.1 | 36        |            | 2          | 3          | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.04             | Информационные технологии и искусственный интеллект в экономике и управлении | 2                |         |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 80.3       | 80     | 63.7  | 36        |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.05             | Статистика                                                                   | 3                | 2       |             |    |     | 6          | 6    | 216              | 216      | 128.5      | 128    | 60.5  | 27        |            |            | 3          | 3          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.06             | Микроэкономика                                                               | 2                |         |             |    |     | 6          | 6    | 216              | 216      | 96.3       | 96     | 83.7  | 36        |            | 2          | 4          |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.07             | Макроэкономика                                                               | 4                | 3       |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 80.5       | 80     | 72.5  | 27        |            |            |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.08             | Экономика организации (предприятия)                                          | 3                | 2       |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 80.5       | 80     | 63.5  | 36        |            |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.09             | Бухгалтерский учет                                                           | 3                | 2       |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 96.5       | 96     | 47.5  | 36        |            |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.10             | Финансы                                                                      | 4                | 3       |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 96.5       | 96     | 47.5  | 36        |            |            |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.11             | Менеджмент                                                                   | 4                | 3       |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 96.5       | 96     | 47.5  | 36        |            |            |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.12             | Государственное и муниципальное управление                                   | 4                | 3       |             |    |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 80.5       | 80     | 63.5  | 36        |            |            |            | 2          | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.13             | Экономический анализ                                                         |                  | 4       |             |    |     | 3          | 3    | 108              | 108      | 64.2       | 64     | 43.8  |           |            |            |            |            | 3          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.14             | Маркетинг                                                                    | 5                |         |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 64.3       | 64     | 43.7  | 36        |            |            |            |            |            | 4          |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.15             | Эконометрика                                                                 |                  | 5       |             |    | 5   | 3          | 3    | 108              | 108      | 48.6       | 48     | 59.4  |           |            |            |            |            |            | 3          |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.16             | Теоретические основы информатики                                             | 1                |         |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 48.3       | 48     | 50.7  | 45        |            | 4          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.17             | Программирование в экономических системах                                    | 4                |         |             | 4  |     | 5          | 5    | 180              | 180      | 50.3       | 48     | 93.7  | 36        |            |            |            |            | 5          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.18             | Основы конфигурирования информационных систем на платформе 1С:Предприятие    |                  | 4       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 32.2       | 32     | 39.8  |           |            |            |            |            | 2          |            |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.19             | Базы данных                                                                  |                  | 5       |             |    |     | 3          | 3    | 108              | 108      | 64.2       | 64     | 43.8  |           |            |            |            |            |            | 3          |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.20             | Моделирование бизнес-процессов                                               | 5                |         |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 64.3       | 64     | 43.7  | 36        |            |            |            |            |            | 4          |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.21             | Архитектура предприятия                                                      |                  | 5       |             |    |     | 2          | 2    | 72               | 72       | 48.2       | 48     | 23.8  |           |            |            |            |            |            | 2          |            |            |            |            |            |
| +                          | Б1.О.22             | Объектно-ориентированный анализ и программирование в экономических системах  | 5                |         |             |    |     | 4          | 4    | 144              | 144      | 64.3       | 64     | 43.7  | 36        |            |            |            |            |            | 4          |            |            |            |            |            |

|                                                          |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   |    |    |      |      |       |     |       |     |     |  |   |   |   |   |    |    |   |   |  |
|----------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|----|----|------|------|-------|-----|-------|-----|-----|--|---|---|---|---|----|----|---|---|--|
| +                                                        | Б1.О.23       | Программирование в среде 1С:Предприятие                                                                          | 5 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 64.3  | 64  | 52.7  | 27  |     |  |   |   |   | 4 |    |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.24       | Финансовый менеджмент                                                                                            | 6 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 48.3  | 48  | 50.7  | 45  |     |  |   |   |   |   | 4  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.25       | Информационное право                                                                                             |   | 7 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 48.2  | 48  | 59.8  |     |     |  |   |   |   |   |    | 3  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.26       | Информационная безопасность                                                                                      |   | 6 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 48.2  | 48  | 23.8  |     |     |  |   |   |   |   | 2  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.27       | Вычислительные системы, сети и телекоммуникации                                                                  | 6 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 48.3  | 48  | 50.7  | 45  |     |  |   |   |   |   | 4  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.28       | Автоматизация учета на предприятии                                                                               |   | 5 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 48.2  | 48  | 23.8  |     |     |  |   |   |   | 2 |    |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.29       | Управление жизненным циклом информационных систем                                                                | 7 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 64.3  | 64  | 43.7  | 36  |     |  |   |   |   |   |    | 4  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.О.30       | Бизнес-аналитика                                                                                                 | 8 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 48.3  | 48  | 59.7  | 36  |     |  |   |   |   |   |    |    | 4 |   |  |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   | 49 | 49 | 1764 | 1764 | 695.4 | 688 | 843.6 | 225 |     |  |   |   |   |   | 19 | 18 | 7 | 5 |  |
| +                                                        | Б1.В.01       | Электронный бизнес                                                                                               | 6 |   |   | 6 |   | 5  | 5  | 180  | 180  | 50.3  | 48  | 84.7  | 45  |     |  |   |   |   |   | 5  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.02       | Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами                                                               |   | 6 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 32.2  | 32  | 75.8  |     |     |  |   |   |   |   | 3  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.03       | Интеллектуальный анализ данных в бизнес-системах                                                                 | 7 |   |   |   | 7 | 5  | 5  | 180  | 180  | 50.3  | 48  | 93.7  | 36  |     |  |   |   |   |   |    | 5  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.04       | Рейнжиниринг бизнес-процессов                                                                                    |   | 6 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 48.2  | 48  | 23.8  |     |     |  |   |   |   |   | 2  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.05       | Компьютерное моделирование сложных экономических систем                                                          | 6 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 64.3  | 64  | 34.7  | 45  |     |  |   |   |   |   | 4  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.06       | Тестирование программных средств                                                                                 |   | 7 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 48.2  | 48  | 59.8  |     |     |  |   |   |   |   |    | 3  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.07       | Методы и технологии продвижения Web ресурсов                                                                     |   | 6 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 48.2  | 48  | 59.8  |     |     |  |   |   |   |   | 3  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.08       | Введение в большие данные                                                                                        |   | 8 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 32.2  | 32  | 39.8  |     |     |  |   |   |   |   |    |    | 2 |   |  |
| +                                                        | Б1.В.09       | Предметно-ориентированные экономические информационные системы                                                   | 8 |   |   |   |   | 5  | 5  | 180  | 180  | 64.3  | 64  | 79.7  | 36  |     |  |   |   |   |   |    |    | 5 |   |  |
| +                                                        | Б1.В.10       | Архитектура корпоративных информационных систем                                                                  | 9 |   |   |   |   | 5  | 5  | 180  | 180  | 64.3  | 64  | 79.7  | 36  |     |  |   |   |   |   |    |    |   | 5 |  |
| +                                                        | Б1.В.11       | Системы искусственного интеллекта                                                                                |   | 7 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 32.2  | 32  | 75.8  |     |     |  |   |   |   |   |    | 3  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.ДЭ.01    | Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01                                                                        |   | 7 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 64.2  | 64  | 43.8  |     |     |  |   |   |   |   |    | 3  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.ДЭ.01.01 | Web-программирование                                                                                             |   | 7 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 64.2  | 64  | 43.8  |     |     |  |   |   |   |   |    | 3  |   |   |  |
| -                                                        | Б1.В.ДЭ.01.02 | Web-дизайн                                                                                                       |   | 7 |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 64.2  | 64  | 43.8  |     |     |  |   |   |   |   |    | 3  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.ДЭ.02    | Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02                                                                        | 7 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 48.3  | 48  | 68.7  | 27  |     |  |   |   |   |   |    | 4  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.ДЭ.02.01 | Анализ и экономическая оценка проектов                                                                           | 7 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 48.3  | 48  | 68.7  | 27  |     |  |   |   |   |   |    | 4  |   |   |  |
| -                                                        | Б1.В.ДЭ.02.02 | Электронный документооборот                                                                                      | 7 |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 48.3  | 48  | 68.7  | 27  |     |  |   |   |   |   |    | 4  |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.ДЭ.03    | Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.03                                                                        |   | 6 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 48.2  | 48  | 23.8  |     |     |  |   |   |   |   | 2  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б1.В.ДЭ.03.01 | Системы поддержки принятия решений                                                                               |   | 6 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 48.2  | 48  | 23.8  |     |     |  |   |   |   |   | 2  |    |   |   |  |
| -                                                        | Б1.В.ДЭ.03.02 | Экспертные системы                                                                                               |   | 6 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 48.2  | 48  | 23.8  |     |     |  |   |   |   |   | 2  |    |   |   |  |
| Блок 2.Практика                                          |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   | 24 | 24 | 864  | 864  | 16    |     | 208   |     | 640 |  | 6 |   | 3 | 3 | 3  | 3  |   | 6 |  |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   | 9  | 9  | 324  | 324  | 6     |     | 78    |     | 240 |  | 6 |   | 3 |   |    |    |   |   |  |
| +                                                        | Б2.О.01(У)    | Учебная практика (ознакомительная практика)                                                                      |   |   | 2 |   |   | 6  | 6  | 216  | 216  | 4     |     | 52    |     | 160 |  | 6 |   |   |   |    |    |   |   |  |
| +                                                        | Б2.О.02(У)    | Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)                                           |   |   | 4 |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 2     |     | 26    |     | 80  |  |   | 3 |   |   |    |    |   |   |  |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   | 15 | 15 | 540  | 540  | 10    |     | 130   |     | 400 |  |   |   | 3 | 3 | 3  |    | 6 |   |  |
| +                                                        | Б2.В.01(У)    | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |   |   | 5 |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 2     |     | 26    |     | 80  |  |   |   | 3 |   |    |    |   |   |  |
| +                                                        | Б2.В.02(П)    | Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)                                  |   |   | 6 |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 2     |     | 26    |     | 80  |  |   |   |   | 3 |    |    |   |   |  |
| +                                                        | Б2.В.03(П)    | Производственная практика (научно-исследовательская работа)                                                      |   |   | 7 |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 2     |     | 26    |     | 80  |  |   |   |   |   | 3  |    |   |   |  |
| +                                                        | Б2.В.04(П)    | Производственная практика (преддипломная практика)                                                               |   |   | 9 |   |   | 6  | 6  | 216  | 216  | 4     |     | 52    |     | 160 |  |   |   |   |   |    |    | 6 |   |  |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   | 9  | 9  | 324  | 324  | 13    |     | 239   | 72  |     |  |   |   |   |   |    |    | 9 |   |  |
| +                                                        | Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                             | 9 |   |   |   |   | 3  | 3  | 108  | 108  | 2.5   |     | 69.5  | 36  |     |  |   |   |   |   |    |    | 3 |   |  |
| +                                                        | Б3.02(Д)      | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                                         | 9 |   |   |   |   | 6  | 6  | 216  | 216  | 10.5  |     | 169.5 | 36  |     |  |   |   |   |   |    |    | 6 |   |  |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |               |                                                                                                                  |   |   |   |   |   | 4  | 4  | 144  | 144  | 68.4  | 68  | 75.6  |     |     |  | 2 |   |   | 2 |    |    |   |   |  |
| +                                                        | ФТД.01        | Чувашский язык в межкультурной коммуникации                                                                      |   | 2 |   |   |   | 2  | 2  | 72   | 72   | 32.2  | 32  | 39.8  |     |     |  | 2 |   |   |   |    |    |   |   |  |

|   |        |                                          |  |   |  |  |  |   |   |    |    |      |    |      |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |
|---|--------|------------------------------------------|--|---|--|--|--|---|---|----|----|------|----|------|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| + | ФТД.02 | Общественный проект "Обучение служением" |  | 5 |  |  |  | 2 | 2 | 72 | 72 | 36.2 | 36 | 35.8 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
|---|--------|------------------------------------------|--|---|--|--|--|---|---|----|----|------|----|------|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|