

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный профессионально-педагогический университет"  
Институт инженерно-педагогического образования

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 99/438

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



09.03.02

Направление 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Информационные системы и технологии в медиаиндустрии (по элективным модулям\*)

Кафедра: Кафедра информационных систем и технологий

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 926 от 19.09.2017

| + | Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|---|----------|--|
| + | +        | производственно-технологический          |
| + | -        | научно-исследовательский                 |
| + | -        | проектный                                |

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образованию

 / Щербина Е.Ю./

Председатель НМС

 / Чапаева М.В./

Начальник УРРОП

 / Колясникова Л.В./

Начальник ОРОП

 / Бухаленков В.В./

Начальник ООКИРОП

 / Зырянова Е.В./

Директор института ИПО

 / Чубаркова Е.В./

Заведующий кафедрой

 / Сулова И.А./

| -                                  | -          | -  | Форма контроля |       |             |    | з.е.   |            | Итого акад.часов |            |          |              |      |     | Курс 1    |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Курс 4 |      |      |
|------------------------------------|------------|--|----------------|-------|-------------|----|--------|------------|------------------|------------|----------|--------------|------|-----|-----------|------|--------|------|--------|------|--------|------|------|
|                                    |            |  | Экза мен       | Зачет | Зачет с оц. | КР | Контр. | Экспертное | Факт             | Экспертное | По плану | Контакт часы | Ауд. | СР  | Конт роль | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е. |
| Считать в плане                    | Индекс     | Наименование                                 |                |       |             |    |        |            |                  |            |          |              |      |     |           |      |        |      |        |      |        |      |      |
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b> |            |  |                |       |             |    |        |            |                  |            |          |              |      |     |           |      |        |      |        |      |        |      |      |
| <b>Обязательная часть</b>          |            |  |                |       |             |    |        |            |                  |            |          |              |      |     |           |      |        |      |        |      |        |      |      |
| +                                  | Б1.О.01    | М1. Модуль "Социально-гуманитарная культура" | 12             | 244   |             |    | 12     | 16         | 16               | 576        | 576      | 214          | 214  | 299 | 63        | 4    | 6      |      | 6      |      |        |      |      |
| +                                  | Б1.О.01.01 | Философия                                    | 2              |       |             |    | 2      | 3          | 3                | 108        | 108      | 52           | 52   | 29  | 27        |      | 3      |      |        |      |        |      |      |
| +                                  | Б1.О.01.02 | История (история России, всеобщая история)   | 1              |       |             |    | 1      | 4          | 4                | 144        | 144      | 50           | 50   | 58  | 36        | 4    |        |      |        |      |        |      |      |

|   |            |   |                          |                            |           |          |           |           |           |            |            |            |            |            |            |    |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|---|------------|---|--------------------------|----------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| + | Б1.0.01.03 | Правоведение  |                          | 2                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 32         | 32         | 76         |            |    | 3 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.01.04 | Культурология   |                          | 4                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 34         | 34         | 74         |            |    |   |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.01.05 | Экономика и управление  |                          | 4                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 46         | 46         | 62         |            |    |   |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.02    | <b>М2. Модуль "Информационно-коммуникационная культура"</b>       | <b>12</b>                | <b>1</b>                   | <b>2</b>  |          | <b>22</b> | <b>13</b> | <b>13</b> | <b>468</b> | <b>468</b> | <b>166</b> | <b>166</b> | <b>221</b> | <b>81</b>  | 6  | 7 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.02.01 | Иностранный язык  | 2                        | 1                          |           |          | 2         | 5         | 5         | 180        | 180        | 66         | 66         | 78         | 36         | 2  | 3 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.02.02 | Русский язык и деловая коммуникация                               |                          |                            | 2         |          | 2         | 4         | 4         | 144        | 144        | 50         | 50         | 94         |            |    | 4 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.02.03 | Технологии работы с информацией                                   | 1                        |                            |           |          |           | 4         | 4         | 144        | 144        | 50         | 50         | 49         | 45         | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.03    | <b>М3. Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"</b>                |                          | <b>11234</b><br><b>456</b> | <b>4</b>  |          |           | <b>8</b>  | <b>8</b>  | <b>616</b> | <b>616</b> | <b>98</b>  | <b>98</b>  | <b>518</b> |            |    | 3 |   |   |   | 5 |   |   |   |  |
| + | Б1.0.03.01 | Безопасность жизнедеятельности                                    |                          |                            | 4         |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 30         | 30         | 78         |            |    |   |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
| + | Б1.0.03.02 | Физическая культура и спорт                                       |                          | 4                          |           |          |           | 2         | 2         | 72         | 72         | 34         | 34         | 38         |            |    |   |   |   |   | 2 |   |   |   |  |
| + | Б1.0.03.03 | Технологии самоорганизации и саморазвития                         |                          | 1                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 34         | 34         | 74         |            | 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.03.04 | Элективные курсы по физической культуре и спорту                  |                          | 123456                     |           |          |           |           |           | 328        | 328        |            |            | 328        |            |    |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.04    | <b>М4. Модуль "Естественнонаучная и общетехническая культура"</b> | <b>122</b>               | <b>1156</b>                | <b>1</b>  |          |           | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>828</b> | <b>828</b> | <b>316</b> | <b>316</b> | <b>413</b> | <b>99</b>  | 11 | 6 |   |   |   | 3 | 3 |   |   |  |
| + | Б1.0.04.01 | История науки и техники   |                          | 5                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 34         | 34         | 74         |            |    |   |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
| + | Б1.0.04.02 | Математика  | 1                        |                            |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 48         | 48         | 24         | 36         | 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.04.03 | Физика  | 2                        | 1                          |           |          |           | 6         | 6         | 216        | 216        | 80         | 80         | 109        | 27         | 3  | 3 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.04.04 | Прикладная математика и математическая логика                     | 2                        |                            | 1         |          |           | 5         | 5         | 180        | 180        | 64         | 64         | 80         | 36         | 2  | 3 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.04.05 | Основы научно-исследовательской работы                            |                          | 6                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 56         | 56         | 52         |            |    |   |   |   |   |   |   | 3 |   |  |
| + | Б1.0.04.06 | Введение в профессиональную деятельность                          |                          | 1                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 34         | 34         | 74         |            | 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.05    | <b>М5. Модуль "Информационные системы и технологии"</b>           | <b>67</b>                | <b>35</b>                  | <b>36</b> |          | <b>36</b> | <b>22</b> | <b>22</b> | <b>792</b> | <b>792</b> | <b>308</b> | <b>308</b> | <b>412</b> | <b>72</b>  |    |   |   |   | 7 |   | 3 | 8 | 4 |  |
| + | Б1.0.05.01 | Архитектура информационных систем                                 |                          | 3                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 42         | 42         | 66         |            |    |   |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.05.02 | Проектирование информационных систем                              | 6                        |                            |           |          | 6         | 4         | 4         | 144        | 144        | 56         | 56         | 52         | 36         |    |   |   |   |   |   |   | 4 |   |  |
| + | Б1.0.05.03 | Информационные системы и технологии                               |                          |                            | 3         |          | 3         | 4         | 4         | 144        | 144        | 56         | 56         | 88         |            |    |   |   |   | 4 |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.05.04 | Интеллектуальные системы и технологии                             | 7                        |                            |           |          |           | 4         | 4         | 144        | 144        | 64         | 64         | 44         | 36         |    |   |   |   |   |   |   |   | 4 |  |
| + | Б1.0.05.05 | Методика обучения пользователей информационных систем             |                          | 5                          |           |          |           | 3         | 3         | 108        | 108        | 34         | 34         | 74         |            |    |   |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
| + | Б1.0.05.06 | Экспертные системы  |                          |                            | 6         |          |           | 4         | 4         | 144        | 144        | 56         | 56         | 88         |            |    |   |   |   |   |   |   | 4 |   |  |
| + | Б1.0.06    | <b>М6. Модуль "Программная инженерия"</b>                         | <b>246</b>               | <b>135</b>                 | <b>7</b>  | <b>4</b> | <b>26</b> | <b>26</b> | <b>26</b> | <b>936</b> | <b>936</b> | <b>370</b> | <b>370</b> | <b>458</b> | <b>108</b> | 2  | 5 | 3 | 5 | 3 | 4 | 4 |   |   |  |
| + | Б1.0.06.01 | Алгоритмические языки и системы программирования                  | 2                        | 1                          |           |          | 2         | 7         | 7         | 252        | 252        | 94         | 94         | 122        | 36         | 2  | 5 |   |   |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.06.02 | Технологии программирования                                       | 4                        | 3                          |           | 4        |           | 8         | 8         | 288        | 288        | 106        | 106        | 146        | 36         |    |   | 3 | 5 |   |   |   |   |   |  |
| + | Б1.0.06.03 | Программная инженерия   | 6                        | 5                          |           |          | 6         | 7         | 7         | 252        | 252        | 106        | 106        | 110        | 36         |    |   |   |   |   | 3 | 4 |   |   |  |
| + | Б1.0.06.04 | Управление IT-проектами   |                          |                            | 7         |          |           | 4         | 4         | 144        | 144        | 64         | 64         | 80         |            |    |   |   |   |   |   |   | 4 |   |  |
| + | Б1.0.07    | <b>М7. Модуль "Сетевые технологии"</b>                            | <b>13355</b><br><b>6</b> |                            |           |          | <b>35</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>828</b> | <b>828</b> | <b>300</b> | <b>300</b> | <b>312</b> | <b>216</b> | 4  | 8 |   |   |   | 6 | 5 |   |   |  |

|   |            |   |   |  |  |  |   |   |   |     |     |      |      |      |      |      |     |    |    |    |    |    |    |   |  |
|---|------------|---|---|--|--|--|---|---|---|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|----|----|----|----|----|----|---|--|
| + | Б1.О.07.01 | Операционные системы                      | 3 |  |  |  |   | 4 | 4 | 144 | 144 | 56   | 56   | 52   | 36   |      |     | 4  |    |    |    |    |    |   |  |
| + | Б1.О.07.02 | Компьютерные коммуникации и сети          | 5 |  |  |  | 5 | 3 | 3 | 108 | 108 | 50   | 50   | 22   | 36   |      |     |    |    | 3  |    |    |    |   |  |
| + | Б1.О.07.03 | Сетевое администрирование                 | 6 |  |  |  |   | 5 | 5 | 180 | 180 | 56   | 56   | 88   | 36   |      |     |    |    |    |    | 5  |    |   |  |
| + | Б1.О.07.04 | Аппаратные средства информационных систем | 1 |  |  |  |   | 4 | 4 | 144 | 144 | 32   | 32   | 76   | 36   | 4    |     |    |    |    |    |    |    |   |  |
| + | Б1.О.07.05 | Информационная безопасность               | 5 |  |  |  |   | 3 | 3 | 108 | 108 | 50   | 50   | 22   | 36   |      |     |    |    | 3  |    |    |    |   |  |
| + | Б1.О.07.06 | Базы данных                               | 3 |  |  |  | 3 | 4 | 4 | 144 | 144 | 56   | 56   | 52   | 36   |      |     | 4  |    |    |    |    |    |   |  |
|   |            |   |   |  |  |  |   |   |   | 131 | 131 | 5044 | 5044 | 1772 | 1772 | 2633 | 639 | 30 | 24 | 18 | 16 | 15 | 20 | 8 |  |

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

|   |                  |   |              |            |           |           |           |           |            |             |             |            |            |            |            |   |   |   |   |   |   |    |   |   |  |
|---|------------------|---|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|---|---|---|---|---|---|----|---|---|--|
| + | Б1.В.01          | <b>М8. Модуль "Основы проектирования мультимедийных ресурсов"</b>         | <b>345</b>   | <b>225</b> |           | <b>5</b>  | <b>3</b>  | 21        | <b>21</b>  | <b>756</b>  | <b>756</b>  | <b>296</b> | <b>296</b> | <b>361</b> | <b>99</b>  |   | 6 | 4 | 3 | 8 |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.01.01       | Векторная и растровая графика   | 3            | 2          |           | 3         | 7         | 7         | 252        | 252         | 112         | 112        | 113        | 27         |            | 3 | 4 |   |   |   |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.01.02       | Аудио- и видеодизайн  | 45           |            |           | 5         | 8         | 8         | 288        | 288         | 108         | 108        | 108        | 72         |            |   |   |   | 3 | 5 |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.01.03       | Рисунок и композиционное моделирование                                    |              | 2          |           |           | 3         | 3         | 108        | 108         | 34          | 34         | 74         |            |            | 3 |   |   |   |   |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.01.04       | Проектирование пользовательских интерфейсов                               |              | 5          |           |           | 3         | 3         | 108        | 108         | 42          | 42         | 66         |            |            |   |   |   |   | 3 |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.02          | <b>М9. Модуль "Проектирование и разработка мультимедийных приложений"</b> | <b>34678</b> | <b>8</b>   | <b>57</b> | <b>68</b> | <b>47</b> | 33        | <b>33</b>  | <b>1188</b> | <b>1188</b> | <b>462</b> | <b>462</b> | <b>519</b> | <b>207</b> |   | 4 | 5 | 3 | 5 | 7 | 9  |   |   |  |
| + | Б1.В.02.01       | Web-дизайн  | 3            |            |           |           | 4         | 4         | 144        | 144         | 56          | 56         | 61         | 27         |            | 4 |   |   |   |   |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.02.02       | Web-программирование  | 4            |            |           | 4         | 5         | 5         | 180        | 180         | 64          | 64         | 80         | 36         |            |   |   | 5 |   |   |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.02.03       | 3D-моделирование в медиаиндустрии   | 6            | 5          |           | 6         | 8         | 8         | 288        | 288         | 116         | 116        | 136        | 36         |            |   |   |   |   | 3 | 5 |    |   |   |  |
| + | Б1.В.02.04       | Интерактивные мультимедийные приложения                                   | 8            | 7          |           | 8         | 8         | 8         | 288        | 288         | 108         | 108        | 144        | 36         |            |   |   |   |   |   |   | 3  | 5 |   |  |
| + | Б1.В.02.05       | Проектирование компьютерных игр   | 7            |            |           | 7         | 4         | 4         | 144        | 144         | 64          | 64         | 44         | 36         |            |   |   |   |   |   |   | 4  |   |   |  |
| + | Б1.В.02.06       | Разработка архитектуры компьютерных игр                                   | 8            |            |           |           | 4         | 4         | 144        | 144         | 54          | 54         | 54         | 36         |            |   |   |   |   |   |   |    |   | 4 |  |
| + | Б1.В.ДВ.01       | <b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>                             | <b>78</b>    | <b>47</b>  | <b>7</b>  | <b>4</b>  | 18        | <b>18</b> | <b>648</b> | <b>648</b>  | <b>232</b>  | <b>232</b> | <b>344</b> | <b>72</b>  |            |   |   |   | 4 |   |   | 10 | 4 |   |  |
| + | Б1.В.ДВ.01.01    | <b>Модуль по выбору 1. Информационные технологии в медиаиндустрии</b>     | <b>78</b>    | <b>47</b>  | <b>7</b>  | <b>4</b>  | 18        | <b>18</b> | <b>648</b> | <b>648</b>  | <b>232</b>  | <b>232</b> | <b>344</b> | <b>72</b>  |            |   |   |   | 4 |   |   | 10 | 4 |   |  |
| + | Б1.В.ДВ.01.01.01 | Презентация цифровых ресурсов   |              | 4          |           | 4         | 4         | 4         | 144        | 144         | 50          | 50         | 94         |            |            |   |   | 4 |   |   |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.ДВ.01.01.02 | Информационный дизайн   | 7            |            |           | 7         | 5         | 5         | 180        | 180         | 64          | 64         | 80         | 36         |            |   |   |   |   |   |   | 5  |   |   |  |
| + | Б1.В.ДВ.01.01.03 | Геоинформационные системы   |              | 7          |           |           | 5         | 5         | 180        | 180         | 64          | 64         | 116        |            |            |   |   |   |   |   |   | 5  |   |   |  |
| + | Б1.В.ДВ.01.01.04 | Компьютерное моделирование среды  | 8            |            |           |           | 4         | 4         | 144        | 144         | 54          | 54         | 54         | 36         |            |   |   |   |   |   |   |    |   | 4 |  |
| - | Б1.В.ДВ.01.02    | <b>Модуль по выбору 2. Мобильные сервисы в медиаиндустрии</b>             | <b>78</b>    | <b>47</b>  | <b>7</b>  | <b>4</b>  | 18        | <b>18</b> | <b>648</b> | <b>648</b>  | <b>232</b>  | <b>232</b> | <b>344</b> | <b>72</b>  |            |   |   |   | 4 |   |   | 10 | 4 |   |  |
| - | Б1.В.ДВ.01.02.01 | Скриптовые языки программирования   |              | 4          |           | 4         | 4         | 4         | 144        | 144         | 50          | 50         | 94         |            |            |   |   | 4 |   |   |   |    |   |   |  |
| - | Б1.В.ДВ.01.02.02 | Разработка мобильных приложений   | 7            |            |           | 7         | 5         | 5         | 180        | 180         | 64          | 64         | 80         | 36         |            |   |   |   |   |   |   |    | 5 |   |  |
| - | Б1.В.ДВ.01.02.03 | Технологии виртуальной реальности   |              | 7          |           |           | 5         | 5         | 180        | 180         | 64          | 64         | 116        |            |            |   |   |   |   |   |   | 5  |   |   |  |
| - | Б1.В.ДВ.01.02.04 | Анимированная 3D-графика в web-приложениях                                | 8            |            |           |           | 4         | 4         | 144        | 144         | 54          | 54         | 54         | 36         |            |   |   |   |   |   |   |    |   | 4 |  |
| + | Б1.В.ДВ.02       | <b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>                             | <b>3</b>     |            |           |           | 3         | <b>3</b>  | <b>108</b> | <b>108</b>  | <b>34</b>   | <b>34</b>  | <b>74</b>  |            |            |   |   | 3 |   |   |   |    |   |   |  |
| + | Б1.В.ДВ.02.01    | Анимационная компьютерная графика   |              | 3          |           |           | 3         | 3         | 108        | 108         | 34          | 34         | 74         |            |            |   |   | 3 |   |   |   |    |   |   |  |

|   |               |   |  |  |          |  |  |  |  |            |            |             |             |             |             |             |             |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
|---|---------------|---|--|--|----------|--|--|--|--|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Графическая анимация                              |  |  | 3        |  |  |  |  | 3          | 3          | 108         | 108         | 34          | 34          | 74          |             |           |           |           |           | 3         |           |           |           |          |           |           |
| + | Б1.В.ДВ.03    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>     |  |  | <b>5</b> |  |  |  |  | <b>3</b>   | <b>3</b>   | <b>108</b>  | <b>108</b>  | <b>34</b>   | <b>34</b>   | <b>74</b>   |             |           |           |           |           |           | 3         |           |           |          |           |           |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Режиссура web и мультимедиа продуктов             |  |  | 5        |  |  |  |  | 3          | 3          | 108         | 108         | 34          | 34          | 74          |             |           |           |           |           |           | 3         |           |           |          |           |           |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Разработка технической документации медиаресурсов |  |  | 5        |  |  |  |  | 3          | 3          | 108         | 108         | 34          | 34          | 74          |             |           |           |           |           |           | 3         |           |           |          |           |           |
|   |               |   |  |  |          |  |  |  |  | <b>78</b>  | <b>78</b>  | <b>2808</b> | <b>2808</b> | <b>1058</b> | <b>1058</b> | <b>1372</b> | <b>378</b>  |           |           |           |           | <b>6</b>  | <b>11</b> | <b>12</b> | <b>14</b> | <b>5</b> | <b>17</b> | <b>13</b> |
|   |               |   |  |  |          |  |  |  |  | <b>209</b> | <b>209</b> | <b>7852</b> | <b>7852</b> | <b>2830</b> | <b>2830</b> | <b>4005</b> | <b>1017</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>29</b> | <b>28</b> | <b>29</b> | <b>25</b> | <b>25</b> | <b>13</b> |          |           |           |

**Блок 2. Практика**

**Обязательная часть**

|   |             |                                   |  |  |   |  |  |  |  |           |           |            |            |  |  |            |  |  |  |  |  |          |  |          |  |          |   |
|---|-------------|-----------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|-----------|-----------|------------|------------|--|--|------------|--|--|--|--|--|----------|--|----------|--|----------|---|
| + | Б2.О.01(У)  | Ознакомительная практика          |  |  | 4 |  |  |  |  | 3         | 3         | 108        | 108        |  |  | 108        |  |  |  |  |  | 3        |  |          |  |          |   |
| + | Б2.О.02(П)  | Проектно-технологическая практика |  |  | 6 |  |  |  |  | 6         | 6         | 216        | 216        |  |  | 216        |  |  |  |  |  |          |  | 6        |  |          |   |
| + | Б2.О.03(Пд) | Преддипломная практика            |  |  | 8 |  |  |  |  | 9         | 9         | 324        | 324        |  |  | 324        |  |  |  |  |  |          |  |          |  |          | 9 |
|   |             |                                   |  |  |   |  |  |  |  | <b>18</b> | <b>18</b> | <b>648</b> | <b>648</b> |  |  | <b>648</b> |  |  |  |  |  | <b>3</b> |  | <b>6</b> |  | <b>9</b> |   |

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

|   |            |                                 |  |  |   |  |  |  |  |           |           |            |            |  |  |            |  |  |  |  |  |          |  |          |          |          |   |
|---|------------|---------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|-----------|-----------|------------|------------|--|--|------------|--|--|--|--|--|----------|--|----------|----------|----------|---|
| + | Б2.В.01(П) | Научно-исследовательская работа |  |  | 7 |  |  |  |  | 4         | 4         | 144        | 144        |  |  | 144        |  |  |  |  |  |          |  |          |          |          | 4 |
|   |            |                                 |  |  |   |  |  |  |  | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>144</b> | <b>144</b> |  |  | <b>144</b> |  |  |  |  |  |          |  |          |          | <b>4</b> |   |
|   |            |                                 |  |  |   |  |  |  |  | <b>22</b> | <b>22</b> | <b>792</b> | <b>792</b> |  |  | <b>792</b> |  |  |  |  |  | <b>3</b> |  | <b>6</b> | <b>4</b> | <b>9</b> |   |

**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**

|   |          |   |  |  |  |  |  |  |  |          |          |            |            |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |   |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|--|--|----------|----------|------------|------------|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|---|
| + | Б3.01(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |  |  |  |  |  |  |  | 9        | 9        | 324        | 324        |  |  | 324        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          | 9 |
|   |          |   |  |  |  |  |  |  |  | <b>9</b> | <b>9</b> | <b>324</b> | <b>324</b> |  |  | <b>324</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>9</b> |   |
|   |          |   |  |  |  |  |  |  |  | <b>9</b> | <b>9</b> | <b>324</b> | <b>324</b> |  |  | <b>324</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>9</b> |   |

**ФТД. Факультативы**

|   |        |   |  |  |    |  |  |  |  |          |          |            |            |           |           |            |  |  |  |  |          |          |  |  |  |  |  |
|---|--------|---|--|--|----|--|--|--|--|----------|----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--|--|--|--|----------|----------|--|--|--|--|--|
| + | ФТД.01 | Психология и физиология адаптивного поведения |  |  | 4  |  |  |  |  | 2        | 2        | 72         | 72         | 18        | 18        | 54         |  |  |  |  |          | 2        |  |  |  |  |  |
| + | ФТД.02 | Русский язык как иностранный                  |  |  | 34 |  |  |  |  | 4        | 4        | 144        | 144        | 66        | 66        | 78         |  |  |  |  | 2        | 2        |  |  |  |  |  |
|   |        |   |  |  |    |  |  |  |  | <b>6</b> | <b>6</b> | <b>216</b> | <b>216</b> | <b>84</b> | <b>84</b> | <b>132</b> |  |  |  |  | <b>2</b> | <b>4</b> |  |  |  |  |  |
|   |        |   |  |  |    |  |  |  |  | <b>6</b> | <b>6</b> | <b>216</b> | <b>216</b> | <b>84</b> | <b>84</b> | <b>132</b> |  |  |  |  | <b>2</b> | <b>4</b> |  |  |  |  |  |