

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО Уральский государственный экономический университет  
Институт торговли, пищевых технологий и сервиса

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 14

08.05.2015

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Утверждаю

Ректор

Фёдоров М.В.

20 г.

19.04.04.68

Направление "Технология продукции и организация общественного питания"

Программа магистерской подготовки "Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания"

Форма обучения: очная

Кафедра: Технологий питания

Факультет: департамент магистратуры

| Квалификация | Срок обучения |
|--------------|---------------|
| Магистр      | 2г            |
|              |               |
|              |               |

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1482

20.11.2014

Согласовано

Проректор по УР

Начальник УМУ

Зав. кафедрой

/ Рогожин С.А./

/ Меркульев В.П./

/ Чугунова О.В./

1. График учебного процесса

| Мес | Сентябрь |      |       |       |      | Октябрь |       |       |      | Ноябрь |       |       |       | Декабрь |      |       |       | Январь |      |       |       | Февраль |     |      |       | Март |     |      |       | Апрель |      |      |       | Май   |      |      |       | Июнь  |       |     |      | Июль  |       |      |      | Август |       |      |     |       |       |       |   |   |
|-----|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|--------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|
|     | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12    | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9    | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7     | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4   | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1    | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29  | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19  | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 |   |   |
|     | 1        | 2    | 3     | 4     | 5    | 6       | 7     | 8     | 9    | 10     | 11    | 12    | 13    | 14      | 15   | 16    | 17    | 18     | 19   | 20    | 21    | 22      | 23  | 24   | 25    | 26   | 27  | 28   | 29    | 30     | 31   | 32   | 33    | 34    | 35   | 36   | 37    | 38    | 39    | 40  | 41   | 42    | 43    | 44   | 45   | 46     | 47    | 48   | 49  | 50    | 51    | 52    |   |   |
| I   | н        | н    | н     | н     | н    | н       | н     | н     | н    | н      | н     | н     | н     | н       | н    | н     | н     | н      | э    | э     | э     | к       | к   | н    | н     | н    | н   | н    | н     | н      | н    | н    | н     | н     | н    | н    | н     | н     | н     | н   | н    | н     | н     | н    | н    | н      | н     | н    | н   | н     | к     | к     | к | к |
| II  | н        | н    | н     | н     | н    | н       | н     | н     | н    | н      | н     | н     | н     | н       | н    | н     | н     | н      | э    | э     | э     | к       | к   | п    | п     | п    | п   | п    | п     | п      | п    | п    | п     | п     | п    | п    | п     | п     | п     | п   | п    | п     | п     | п    | п    | п      | п     | п    | п   | п     | к     | к     | к | к |

2. Сводные данные

|   | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Итого |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
|   | сем. 1 | сем. 2 | Всего  | сем. 1 | сем. 2 | Всего  |       |
| Теоретическое обучение                  | 14     | 9 2/3  | 23 2/3 | 13 1/3 |        | 13 1/3 | 37    |
| Экзаменационные сессии                  | 3      | 3      | 6      | 3      |        | 3      | 9     |
| Учебная практика (концентр.)            |        | 8      | 8      |        |        |        | 8     |
| Учебная практика (рассред.)             |        |        |        |        |        |        |       |
| Н Научно-исслед. работа (концентр.)     |        |        |        |        |        |        |       |
| н Научно-исслед. работа (рассред.)      | 4      | 3 1/3  | 7 1/3  | 4 2/3  |        | 4 2/3  | 12    |
| П Производственная практика (концентр.) |        |        |        |        | 14     | 14     | 14    |
| П Производственная практика (рассред.)  |        |        |        |        |        |        |       |
| Д Диссертация                           |        |        |        |        |        |        |       |
| Г Гос. экзамены                         |        |        |        |        | 6      | 6      | 6     |
| К Каникулы                              | 2      | 5      | 7      | 2      | 9      | 11     | 18    |
| <b>Итого</b>                            | 23     | 29     | 52     | 23     | 29     | 52     | 104   |
| Студентов                               |        |        |        |        |        |        |       |
| Групп                                   |        |        |        |        |        |        |       |

| Индекс                           | Наименование   | Формы контроля |        |                  |                  | Всего часов |          |             |     |     |     |          |            | ЗЕТ  |                    | Распределение по курсам и семестрам |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
|----------------------------------|--|----------------|--------|------------------|------------------|-------------|----------|-------------|-----|-----|-----|----------|------------|------|--------------------|-------------------------------------|-----|--------------------|-----|----------|--------------------|-----|-----|-----|-----|----------|--------|-----|-----|-----|
|                                  |  | Экзамены       | Зачеты | Зачеты с оценкой | Курсовые проекты | По ЗЕТ      | По плану | в том числе |     |     |     |          | Экспертное | Факт | Курс 1             |                                     |     |                    |     |          | Курс 2             |     |     |     |     |          | Курс 3 |     |     |     |
|                                  |  |                |        |                  |                  |             |          | из них      |     |     |     | Контроль |            |      | Семестр 1 [18 нед] |                                     |     | Семестр 2 [13 нед] |     |          | Семестр 3 [18 нед] |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
|                                  |  |                |        |                  |                  |             |          | Ауд         | Лек | Лаб | Пр  |          |            |      | СРС                | Лек                                 | Лаб | Пр                 | СРС | Контроль | ЗЕТ                | Лек | Лаб | Пр  | СРС | Контроль | ЗЕТ    | Лек | Лаб | Пр  |
| Итого                            |  | 10             | 12     | 4                | 1                | 4320        | 4320     | 564         | 104 |     | 412 | 1776     | 468        | 120  | 120                | 40                                  | 184 | 478                | 162 | 30       | 20                 |     | 84  | 202 | 162 | 30       | 44     |     | 144 | 496 |
| Итого по ООП (без факультативов) |  | 10             | 12     | 4                | 1                | 4320        | 4320     | 564         | 104 |     | 412 | 1776     | 468        | 120  | 120                | 40                                  | 184 | 478                | 162 | 30       | 20                 |     | 84  | 202 | 162 | 30       | 44     |     | 144 | 496 |
|                                  | Б=37% В=63% ДВ(от В)=36.8%   |                |        |                  |                  |             |          | 24%         | 20% | 0%  | 80% | 54%      | 22%        |      |                    |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Итого по циклам                  |  | 10             | 12     | 4                | 1                | 2160        | 2160     | 516         | 104 |     | 412 | 1176     | 468        | 60   | 60                 | 40                                  | 184 | 478                | 162 | 24       | 20                 |     | 84  | 202 | 162 | 13       | 44     |     | 144 | 496 |
|                                  | Б=37% В=63% ДВ(от В)=36.8%   |                |        |                  |                  |             |          | 24%         | 20% | 0%  | 80% | 54%      | 22%        |      |                    |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1                               | Дисциплины (модули)  | 10             | 12     | 4                | 1                | 2160        | 2160     | 516         | 104 |     | 412 | 1176     | 468        | 60   | 60                 | 40                                  | 184 | 478                | 162 | 24       | 20                 |     | 84  | 202 | 162 | 13       | 44     |     | 144 | 496 |
| Б1.Б                             | Базовая часть  | 3              | 4      | 2                |                  | 792         | 792      | 192         | 32  |     | 160 | 420      | 180        | 22   | 22                 | 12                                  | 72  | 204                | 72  | 10       | 4                  |     | 36  | 68  | 36  | 4        | 16     |     | 52  | 148 |
| Б1.Б.1                           | Философские проблемы науки и техники   |                |        | 1                |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.Б.2                           | Математическое моделирование   |                | 1      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.Б.3                           | Высокотехнологичные производства продуктов питания   | 1              |        |                  |                  | 180         | 180      | 24          | 4   |     | 20  | 120      | 36         | 5    | 5                  | 4                                   | 20  | 120                | 36  | 5        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.Б.4                           | Микробиология и эпидемиология в области питания  |                | 2      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 16       | 36         | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          | 4                  |     | 16  | 16  | 36  | 2        |        |     |     |     |
| Б1.Б.5                           | Современные методы исследования сырья и продукции питания  |                | 3      |                  |                  | 72          | 72       | 16          | 4   |     | 12  | 38       | 18         | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     | 4        |        | 12  | 38  |     |
| Б1.Б.6                           | Информационные технологии контроля качества пищевого сырья и готовой продукции   |                |        | 3                |                  | 108         | 108      | 32          | 8   |     | 24  | 58       | 18         | 3    | 3                  |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     | 8        |        | 24  | 58  |     |
| Б1.Б.7                           | Профессиональный иностранный язык  | 2              | 1      |                  |                  | 108         | 108      | 40          |     |     | 40  | 68       |            | 3    | 3                  |                                     |     | 20                 | 16  |          | 1                  |     |     | 20  | 52  |          | 2      |     |     |     |
| Б1.Б.8                           | Концепции здорового питания  | 3              |        |                  |                  | 108         | 108      | 20          | 4   |     | 16  | 52       | 36         | 3    | 3                  |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     | 4        |        | 16  | 52  |     |
| Б1.В                             | Вариативная часть  | 7              | 8      | 2                | 1                | 1368        | 1368     | 324         | 72  |     | 252 | 756      | 288        | 38   | 38                 | 28                                  | 112 | 274                | 90  | 14       | 16                 |     | 48  | 134 | 126 | 9        | 28     |     | 92  | 348 |
| Б1.В.ОД                          | Обязательные дисциплины  | 4              | 7      | 1                | 1                | 864         | 864      | 248         | 52  |     | 196 | 454      | 162        | 24   | 24                 | 28                                  | 112 | 274                | 90  | 14       | 8                  |     | 32  | 32  | 72  | 4        | 16     |     | 52  | 148 |
| Б1.В.ОД.1                        | Современные проблемы науки в пищевой промышленности и общественном питании   | 1              |        |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.2                        | Инновационный менеджмент   |                | 2      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 16       | 36         | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          | 4                  |     | 16  | 16  | 36  | 2        |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.3                        | Химия вкуса, цвета и аромата   | 1              |        |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.4                        | Физиология питания   |                | 1      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.5                        | Технологии производства и ассортимент кулинарной продукции   | 1              |        |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.6                        | Технология организации ресторанного дела   |                | 3      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 52       |            | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     | 4        |        | 16  | 52  |     |
| Б1.В.ОД.7                        | Технология и организация пищевых производств   |                | 1      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 52       |            | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 52                 |     | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.8                        | Функционально-технологические свойства продовольственного сырья и технологические принципы создания качества продукции |                | 2      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 16       | 36         | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          | 4                  |     | 16  | 16  | 36  | 2        |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.9                        | Маркетинговые исследования рынка услуг общественного питания   |                |        | 3                |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 52       |            | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     | 4        |        | 16  | 52  |     |
| Б1.В.ОД.10                       | Современные концепции предприятий общественного питания  | 1              |        |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 34       | 18         | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 34                 | 18  | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.11                       | Экономический анализ деятельности предприятий общественного питания  |                | 1      |                  |                  | 72          | 72       | 20          | 4   |     | 16  | 52       |            | 2    | 2                  | 4                                   | 16  | 52                 |     | 2        |                    |     |     |     |     |          |        |     |     |     |
| Б1.В.ОД.12                       | Проектирование предприятий общественного питания   |                | 3      |                  | 3                | 72          | 72       | 28          | 8   |     | 20  | 44       |            | 2    | 2                  |                                     |     |                    |     |          |                    |     |     |     |     | 8        |        | 20  | 44  |     |
| Б1.В.ДВ                          | Дисциплины по выбору   | 3              | 1      | 1                |                  | 504         | 504      | 76          | 20  |     | 56  | 302      | 126        | 14   | 14                 |                                     |     |                    |     |          | 8                  |     | 16  | 102 | 54  | 5        | 12     |     | 40  | 200 |









| №   | Индекс      | Наименование   | Контроль    | Семестр 3              |       |     |     |     |           |           | ЗЕТ                    | Неделя | Семестр 4    |             |             |    |     |       |      | Контроль  | ЗЕТ         | Неделя    | Итого за курс |              |             |             |             |   |    | Каф | Семестры |     |              |    |   |
|---|-------------|--|-------------|------------------------|-------|-----|-----|-----|-----------|-----------|------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|----|-----|-------|------|-----------|-------------|-----------|---------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---|----|-----|----------|-----|--------------|----|---|
|   |             |  |             | Часов                  |       |     |     |     |           |           |                        |        | Часов        |             |             |    |     |       |      |           |             |           | Часов         |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
|   |             |  |             | Всего                  | Ауд   |     |     |     |           | СРС       |                        |        | Контр<br>оль | Всего       | Ауд         |    |     |       |      |           |             |           | СРС           | Контр<br>оль | Всего       | Ауд         |             |   |    |     |          | СРС | Контр<br>оль |    |   |
| Всего   | Лек         | Лаб  | Пр          | СРС                    | Всего | Лек | Лаб | Пр  | СРС       |           | Всего                  | Лек    |              |             | Лаб         | Пр | СРС | Всего | Лек  | Лаб       | Пр          | СРС       |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>ИТОГО</b>                                    |             |  |             |                        |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>ИТОГО по ООП (без факультативов)</b>         |             |  |             | <b>1080</b>            |       |     |     |     |           | <b>30</b> | <b>21</b>              |        |              |             | <b>1080</b> |    |     |       |      |           | <b>30</b>   | <b>20</b> |               |              |             |             | <b>2160</b> |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>ИТОГО по ООП (с факультативами)</b>          |             |  |             | <b>1080</b>            |       |     |     |     | <b>30</b> | <b>21</b> |                        |        |              | <b>1080</b> |             |    |     |       |      | <b>30</b> | <b>20</b>   |           |               |              |             | <b>2160</b> |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)</b>              |             |  |             | <b>51.3</b>            |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | <b>25.7</b> |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>ООП, факультативы (в период ТО)</b>          |             |  |             | <b>48</b>              |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | <b>24</b>   |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)</b>    |             |  |             | <b>14.1</b>            |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | <b>7.1</b>  |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ</b> |             |  |             | <b>11.4</b>            |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | <b>5.7</b>  |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>Аудиторная (физ.к.)</b>                      |             |  |             |                        |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>                               |             |  | (Δ)         | Δ 54                   |       |     |     |     | Δ 18      |           | ТО: 18                 |        |              |             |             |    |     |       | Δ 18 |           | ТО: 18      |           |               |              |             | Δ 54        |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
|   |             |  | (Пределное) | 882                    |       |     |     |     | 162       |           | ТО*: 13 1/3            |        |              |             |             |    |     |       | 162  |           | ТО*: 13 1/3 |           |               |              |             | 882         |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
|   |             |  | (План)      | 828                    | 188   | 44  | 144 | 496 | 144       | 23        | Э: 3                   |        |              |             |             |    |     |       | 828  | 188       | 44          | 144       | 496           | 144          | 23          |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| 1   | Б1.Б.5      | Современные методы исследования сырья и продукции питания                      | За          | 72                     | 16    | 4   | 12  | 38  | 18        | 2         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | За          | 72          | 16          | 4 | 12 | 38  | 18       | 2   |              | 35 | 3 |
| 2   | Б1.Б.6      | Информационные технологии контроля качества пищевого сырья и готовой продукции | ЗаО         | 108                    | 32    | 8   | 24  | 58  | 18        | 3         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | ЗаО         | 108         | 32          | 8 | 24 | 58  | 18       | 3   |              | 39 | 3 |
| 3   | Б1.Б.8      | Концепции здорового питания  | Экз         | 108                    | 20    | 4   | 16  | 52  | 36        | 3         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | Экз         | 108         | 20          | 4 | 16 | 52  | 36       | 3   |              |    | 3 |
| 4   | Б1.В.ОД.6   | Технология организации ресторанного дела                                       | За          | 72                     | 20    | 4   | 16  | 52  |           | 2         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | За          | 72          | 20          | 4 | 16 | 52  |          | 2   |              | 39 | 3 |
| 5   | Б1.В.ОД.9   | Маркетинговые исследования рынка услуг общественного питания                   | ЗаО         | 72                     | 20    | 4   | 16  | 52  |           | 2         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | ЗаО         | 72          | 20          | 4 | 16 | 52  |          | 2   |              | 39 | 3 |
| 6   | Б1.В.ОД.12  | Проектирование предприятий общественного питания                               | За КП       | 72                     | 28    | 8   | 20  | 44  |           | 2         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | За КП       | 72          | 28          | 8 | 20 | 44  |          | 2   |              | 39 | 3 |
| 7   | Б1.В.ДВ.1.1 | Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров            | За          | 72                     | 16    | 4   | 12  | 38  | 18        | 2         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | За          | 72          | 16          | 4 | 12 | 38  | 18       | 2   |              | 39 | 3 |
| 8   | Б1.В.ДВ.1.2 | Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания                      | За          | 72                     | 16    | 4   | 12  | 38  | 18        | 2         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | За          | 72          | 16          | 4 | 12 | 38  | 18       | 2   |              | 39 | 3 |
| 9   | Б1.В.ДВ.4.1 | Интегрированные системы менеджмента качества и безопасности пищевой продукции  | Экз         | 108                    | 16    | 4   | 12  | 56  | 36        | 3         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | Экз         | 108         | 16          | 4 | 12 | 56  | 36       | 3   |              | 39 | 3 |
| 10  | Б1.В.ДВ.4.2 | Искусство и современное общественное питание                                   | Экз         | 108                    | 16    | 4   | 12  | 56  | 36        | 3         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | Экз         | 108         | 16          | 4 | 12 | 56  | 36       | 3   |              | 8  | 3 |
| 11  | Б1.В.ДВ.5.1 | Оптимизация технологических процессов общественного питания                    | Экз         | 144                    | 20    | 4   | 16  | 106 | 18        | 4         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | Экз         | 144         | 20          | 4 | 16 | 106 | 18       | 4   |              |    | 3 |
| 12  | Б1.В.ДВ.5.2 | Разработка функциональных продуктов питания                                    | Экз         | 144                    | 20    | 4   | 16  | 106 | 18        | 4         |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              | Экз         | 144         | 20          | 4 | 16 | 106 | 18       | 4   |              |    | 3 |
| <b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>              |             |  |             | Экз(3) За(4) ЗаО(2) КП |       |     |     |     |           |           | Экз(3) За(4) ЗаО(2) КП |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</b>                         |             |  |             | (План)                 |       |     |     |     |           |           | (План)                 |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>                |             |  |             | (План)                 |       |     |     |     |           |           | (План)                 |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| Преддипломная                                   |             |  |             |                        |       |     |     |     |           |           |                        |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| Научно-исследовательская работа (Расср.)        |             |  |             | 252 16                 |       |     |     |     |           |           | 236 7 4 2/3            |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| Научно-исследовательский семинар (Расср.)       |             |  |             | 180 5 3 1/3            |       |     |     |     |           |           | 180 5 3 1/3            |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| ИГА   |             |  |             | 324                    |       |     |     |     |           |           | 324                    |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |
| <b>КАНИКУЛЫ</b>                                 |             |  |             | 2                      |       |     |     |     |           |           | 9 6 9                  |        |              |             |             |    |     |       |      |           |             |           |               |              |             |             |             |   |    |     |          |     |              |    |   |



|                                     | Итого                                     |       |              |      |       |       | Курс 1 |       |       | Курс 2 |       |       |
|-------------------------------------|---|-------|--------------|------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|                                     | Баз.%                                     | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ  |       |       | Всего  | Сем 1 | Сем 2 | Всего  | Сем 3 | Сем 4 |
|                                     |   |       |              | Мин. | Макс. | Факт  |        |       |       |        |       |       |
| Итого                               |   |       |              | 117  | 123   | 120   | 60     | 30    | 30    | 60     | 30    | 30    |
| Итого по ООП (без факультативов)    |   |       |              | 117  | 123   | 120   | 60     | 30    | 30    | 60     | 30    | 30    |
| Итого по циклам                     | 37%                                       | 63%   | 36.8%        | 60   | 60    | 60    | 37     | 24    | 13    | 23     | 23    |       |
| Дисциплины (модули)                 | 37%                                       | 63%   | 36.8%        | 60   | 60    | 60    | 37     | 24    | 13    | 23     | 23    |       |
| Базовая часть                       |   |       |              | 15   | 24    | 22    | 14     | 10    | 4     | 8      | 8     |       |
| Вариативная часть                   |   |       |              | 36   | 45    | 38    | 23     | 14    | 9     | 15     | 15    |       |
| Практики                            |   |       |              | 51   | 54    | 51    | 23     | 6     | 17    | 28     | 7     | 21    |
| Базовая часть                       |   |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Вариативная часть                   |   |       |              | 51   | 54    | 51    | 23     | 6     | 17    | 28     | 7     | 21    |
| Государственная итоговая аттестация |   |       |              | 6    | 9     | 9     |        |       |       | 9      |       | 9     |
| Факультативы                        |   |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Доля ... занятий от аудиторных      | лекционных                                |       |              |      |       | 20.2% |        |       |       |        |       |       |
|                                     | в интерактивной форме                     |       |              |      |       | 55.4% |        |       |       |        |       |       |
| Учебная нагрузка (час/нед)          | ООП, факультативы (в период ТО)           |       |              |      |       | 45.8  | -      | 50.2  | 31.7  | -      | 51.3  |       |
|                                     | ООП, факультативы (в период экз. сессий)  |       |              |      |       | 52    | -      | 54    | 54    | -      | 48    |       |
|                                     | Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)      |       |              |      |       | 14    | -      | 16    | 10.8  | -      | 14.1  |       |
|                                     | Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР |       |              |      |       | 11.6  | -      | 13.4  | 9.3   | -      | 11.4  |       |
|                                     | Аудиторная (физ.к.)                       |       |              |      |       |       | -      |       |       | -      |       |       |
| Обязательные формы контроля         | ЭКЗАМЕНЫ (Экз)                            |       |              |      |       |       | 7      | 5     | 2     | 3      | 3     |       |
|                                     | ЗАЧЕТЫ (За)                               |       |              |      |       |       | 8      | 5     | 3     | 4      | 4     |       |
|                                     | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                    |       |              |      |       |       | 2      | 1     | 1     | 2      | 2     |       |
|                                     | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)                     |       |              |      |       |       |        |       |       | 1      | 1     |       |
|                                     | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)                      |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
|                                     | КОНТРОЛЬНЫЕ (К)                           |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
|                                     | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)                   |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
|                                     | РЕФЕРАТЫ (Реф)                            |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
|                                     | ЭССЕ (Эс)                                 |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |
| РГР (РГР)                           |   |       |              |      |       |       |        |       |       |        |       |       |