

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 22.02.2023 16:08:35

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce536f0fc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 31.05.2021

Внесены изменения в название дисциплины по согласованности с действующей классификацией академических специальностей, по которым присваиваются учебные степени. Протокол УС № 8 от 31.05.2023 г.

38.06.01

Направление подготовки 38.06.01 Экономика

направленность "Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)"

Составлен на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.06.01 Экономика

Кафедра: Финансов и кредита

Отдел: аспирантуры и докторантуры

|   |
|---|
| Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь. |
| Форма обучения: заочная   |
| Срок обучения: 4г   |
| <b>Виды профессиональной деятельности</b>                           |
| - научно-исследовательская деятельность в области экономики         |
| - преподавательская деятельность.                                   |

Год начала подготовки

2021

Образовательный стандарт

898

30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по науке и инновациям

Начальник ОПиАКВК

Зав. кафедрой ФиК

 / Ларина О.Г./

 / Милостная Н.А./

 / Колымова Т.С./



1. Календарный учебный график

| 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 |   |   |   |   |   |   |
| № д | 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    | К     | К    |     |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       | У     | У   | Н    | Н     | К     | К    | К    | К      | К     | К    | К   | К     | К     | К     | К | К |   |   |   |   |
| II  | Н        | Н    | Н     | Н     | Н    | Н       | Н     | Н     | Н    | Н      | Н     |       |       | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | К     | К       | Н   | Н    | Н     | Н    | Н   |      |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       | Н   | Н    | Н     | К     | К    | К    | К      | К     | К    | К   | К     | К     | К     | К | К | К | К |   |   |
| III | Н        | Н    | Н     | Н     | Н    | Н       | Н     | Н     | Н    | Н      | Н     |       |       | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | К     | К       | Н   | Н    | Н     | Н    | Н   | Н    |       |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     | У    | К     | К     | К    | К    | К      | К     | К    | К   | К     | К     | К     | К | К | К | К | К |   |
| IV  | Н        | Н    | Н     | Н     | Н    | Н       | Н     | Н     | П    | П      | П     | П     | П     | П       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | К     | К       | Н   | Н    | П     | П    | П   | П    | П     |        |      |      |       |       |      |      |       |       |       |     |      |       |       |      |      |        |       |      |     |       |       |       |   |   |   |   |   | Д |
| V   | Д        | Д    | Д     | К     | =    | =       | =     | =     | =    | =      | =     | =     | =     | =       | =    | =     | =     | =      | =    | =     | =     | =       | =   | =    | =     | =    | =   | =    | =     | =      | =    | =    | =     | =     | =    | =    | =     | =     | =     | =   | =    | =     | =     | =    | =    | =      | =     | =    | =   | =     | =     | =     | = | = | = | = |   |   |

2. Сводные данные

|                      |  | Курс 1 |        |       | Курс 2 |        |       | Курс 3 |        |       | Курс 4 |        |       | Итого |
|----------------------|--|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
|                      |  | сек. 1 | сек. 2 | Всего | сек. 1 | сек. 2 | Всего | сек. 1 | сек. 2 | Всего | сек. 1 | сек. 2 | Всего |       |
|                      | Образовательная подготовка   | 9      | 11     | 20    | 2      | 12     | 14    | 4      | 8      | 12    |        | 11     | 11    | 57    |
| П                    | Практика   |        |        |       |        |        |       |        |        |       | 6      | 6      | 12    | 12    |
| Н                    | Научные исследования   | 12     | 6      | 18    | 14     | 12     | 26    | 12     | 14     | 26    | 10     | 2      | 12    | 82    |
| Э                    | Экзамены   |        | 2      | 2     |        |        |       |        | 1      | 1     |        |        |       | 3     |
| Г                    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |        |        |       |        |        |       |        |        |       | 2      | 2      | 2     | 2     |
| Д                    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |        |        |       |        |        |       |        |        |       | 4      | 4      | 4     | 4     |
| К                    | Каникулы   | 2      | 10     | 12    | 2      | 10     | 12    | 2      | 11     | 13    | 2      | 9      | 11    | 48    |
| <b>Итого</b>         |  | 23     | 29     | 52    | 18     | 34     | 52    | 18     | 34     | 52    | 18     | 34     | 52    | 208   |
| Аспирантов           |  |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Сдающих канд. экз.   |  |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Соискателей с руков. |  |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Изучающих ФД         |  |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Групп                |  |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |

| Индекс | Наименование  | Формы контроля |        |                  |          | Всего часов |          |                               |     |            |      |            | Распределение по курсам и семестрам |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
|--------|---|----------------|--------|------------------|----------|-------------|----------|-------------------------------|-----|------------|------|------------|-------------------------------------|-------------------|----|------------|--------------------|--------|-------|-------------------|-----|------------|--------------------|-------|-----|-------------------|-----|------------|-------------------|-----|-----|-----|--------|------------|-----------|-----|----|-------|
|        |   | Экзамены       | Зачеты | Зачеты с оценкой | Рефераты | По ЗЕТ      | По плану | в том числе                   |     |            |      | Экспертное | Факт                                | Курс 1            |    |            |                    |        |       | Курс 2            |     |            |                    |       |     | Курс 3            |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
|        |   |                |        |                  |          |             |          | Контакт. раб. (по учеб. зан.) | СР  | Контр. аль | ЗЕТ  |            |                                     | Семестр 1 (9 нед) |    |            | Семестр 2 (11 нед) |        |       | Семестр 3 (2 нед) |     |            | Семестр 4 (12 нед) |       |     | Семестр 5 (4 нед) |     |            | Семестр 6 (8 нед) |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| Лек    | Лаб   | Пр             | СР     | Контр. аль       | ЗЕТ      | Лек         | Лаб      | Пр                            | СР  | Контр. аль | ЗЕТ  | Лек        | Лаб                                 | Пр                | СР | Контр. аль | ЗЕТ                | Лек    | Лаб   | Пр                | СР  | Контр. аль | ЗЕТ                | Лек   | Лаб | Пр                | СР  | Контр. аль | ЗЕТ               | Лек | Лаб | Пр  | СР     | Контр. аль | ЗЕТ       |     |    |       |
| 4      | Итого   | 4              | 9      | 2                |          | 6624        | 6624     | 450                           | 666 | 216        | 184  | 184        | 18                                  | 36                | 90 | 22         | 36                 | 90     | 234   | 72                | 21  | 18         | 18                 | 36    | 23  | 72                | 72  | 180        | 27                | 18  | 18  | 72  | 21     | 36         | 18        | 54  | 36 |       |
| 6      | Итого на подготовку аспиранта (без Факультативов)   | 4              | 7      | 2                |          | 6480        | 6480     | 378                           | 594 | 216        | 180  | 180        | 18                                  | 36                | 90 | 22         | 36                 | 90     | 234   | 72                | 21  | 18         | 18                 | 36    | 23  | 36                | 36  | 108        | 23                | 18  | 18  | 72  | 21     | 36         | 18        | 54  | 36 |       |
| 8      | Б=30% В=70% ДВ(от В)=28.5%  |                |        |                  |          |             |          | 35%                           | 55% | 10%        |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 9      | Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»   | 3              | 7      |                  |          | 1080        | 1080     | 378                           | 594 | 108        | 30   | 30         | 18                                  | 36                | 90 | 4          | 36                 | 90     | 234   | 72                | 12  | 18         | 18                 | 36    | 2   | 36                | 36  | 108        | 5                 | 18  | 18  | 72  | 3      | 36         | 18        | 54  | 36 |       |
| 11     | Б1.Б Базовая часть  | 2              |        |                  |          | 324         | 324      | 90                            | 162 | 72         | 9    | 9          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 12     | Б1.Б.1 История и философия науки  | 2              |        |                  |          | 144         | 144      | 36                            | 72  | 36         | 4    | 4          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 15     | Б1.Б.2 Иностранный язык   | 2              |        |                  |          | 180         | 180      | 54                            | 90  | 36         | 5    | 5          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 18     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 20     | Б1.В Вариативная часть  | 1              | 7      |                  |          | 756         | 756      | 288                           | 432 | 36         | 21   | 21         | 18                                  | 36                | 90 | 4          | 18                 | 18     | 72    | 3                 | 18  | 18         | 36                 | 2     | 36  | 36                | 108 | 5          | 18                | 18  | 72  | 3   | 36     | 18         | 54        | 36  |    |       |
| 22     | Б1.В.ОД Обязательные дисциплины   | 1              | 5      |                  |          | 540         | 540      | 216                           | 288 | 36         | 15   | 15         | 18                                  | 36                | 90 | 4          | 18                 | 18     | 72    | 3                 | 18  | 18         | 36                 | 2     | 18  | 18                | 36  | 2          |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 23     | Б1.В.ОД1 Методология науки и образовательной деятельности   |                | 1      |                  |          | 72          | 72       | 36                            | 36  |            | 2    | 2          | 18                                  | 18                | 36 | 2          |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 26     | Б1.В.ОД2 Профессиональный иностранный язык  |                | 1      |                  |          | 72          | 72       | 18                            | 54  |            | 2    | 2          |                                     | 18                | 54 | 2          |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 29     | Б1.В.ОД3 Психология и педагогика  |                | 2      |                  |          | 108         | 108      | 36                            | 72  |            | 3    | 3          |                                     |                   |    |            |                    |        | 18    |                   |     | 18         | 72                 | 3     |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 32     | Б1.В.ОД4 Методология научных исследований при подготовке диссертации  |                | 4      |                  |          | 72          | 72       | 36                            | 36  |            | 2    | 2          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     | 18                |     | 18         | 36                | 2   |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 35     | Б1.В.ОД5 Исследование инновационных процессов в экономических системах  |                | 3      |                  |          | 72          | 72       | 36                            | 36  |            | 2    | 2          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     | 18                |     | 18         | 36                | 2   |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 38     | Б1.В.ОД6 Экономика инноваций  | 6              |        |                  |          | 144         | 144      | 54                            | 54  | 36         | 4    | 4          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 41     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 43     | Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору  |                | 2      |                  |          | 216         | 216      | 72                            | 144 |            | 6    | 6          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     | 18                |     | 18         | 72                | 3   | 18  | 18  | 72     | 3          |           |     |    |       |
| 45     | Б1.В.ДВ.1 Блок 1 дисциплин по выбору  |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 46     | 1 Современные проблемы инновационного развития  |                | 4      |                  |          | 108         | 108      | 36                            | 72  |            | 3    | 3          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     | 18         |                   | 18  | 72  | 3   |        |            |           |     |    |       |
| 49     | 2 Инновационные технологии в экономике и управлении   |                | 4      |                  |          | 108         | 108      | 36                            | 72  |            | 3    | 3          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     | 18         |                   | 18  | 72  | 3   |        |            |           |     |    |       |
| 50     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 52     | Б1.В.ДВ.2 Блок 2 дисциплин по выбору  |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 53     | 1 Управление инновациями в социально-экономических системах   |                | 5      |                  |          | 108         | 108      | 36                            | 72  |            | 3    | 3          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            | 18                |     | 18  | 72  | 3      |            |           |     |    |       |
| 56     | 2 Управление инновационными проектами   |                | 5      |                  |          | 108         | 108      | 36                            | 72  |            | 3    | 3          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            | 18                |     | 18  | 72  | 3      |            |           |     |    |       |
| 57     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 60     | ДВ*   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 62     | Итого по Блокам 2 и 3   |                | 2      |                  |          | 5076        | 5076     |                               |     |            | 141  | 141        |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     | 21                |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 64     | Индекс Наименование   |                |        |                  |          | По ЗЕТ      | По плану | Контакт. раб.                 | СР  | ЗЕТ        | Эксп | Факт       | Неделя                              | Итого             | СР | Ауд        | ЗЕТ                | Неделя | Итого | СР                | Ауд | ЗЕТ        | Неделя             | Итого | СР  | Ауд               | ЗЕТ | Неделя     | Итого             | СР  | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого      | СР        | Ауд |    |       |
| 66     | Б2 Блок 2 «Практики»  |                | 2      |                  |          | 648         | 648      |                               |     |            | 18   | 18         |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 67     | Б2.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)                              | Вер            | 7      |                  |          | 324         | 324      |                               |     |            | 9    | 9          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 68     | Б2.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)                    | Вер            | 8      |                  |          | 324         | 324      |                               |     |            | 9    | 9          |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 69     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 71     | Индекс Наименование   |                |        |                  |          | По ЗЕТ      | По плану | Контакт. раб.                 | СР  | ЗЕТ        | Эксп | Факт       | Неделя                              | Итого             | СР | Ауд        | ЗЕТ                | Неделя | Итого | СР                | Ауд | ЗЕТ        | Неделя             | Итого | СР  | Ауд               | ЗЕТ | Неделя     | Итого             | СР  | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого      | СР        | Ауд |    |       |
| 73     | Б3 Блок 3 «Научные исследования»  |                |        |                  |          | 4428        | 4428     |                               |     |            | 123  | 123        | 12                                  | 648               |    |            | 18                 | 6      | 324   |                   |     | 9          | 14                 | 756   |     |                   | 21  | 12         | 648               |     |     | 18  | 12     | 648        |           |     |    |       |
| 74     | Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | Вер            | 1-7    | 8                |          | 4428        | 4428     |                               |     |            | 123  | 123        | 12                                  | 648               |    |            | 18                 | 6      | 324   |                   |     | 9          | 14                 | 756   |     |                   | 21  | 12         | 648               |     |     | 18  | 12     | 648        |           |     |    |       |
| 75     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 77     | Индекс Наименование   | Экс            | Зач    | Зач. с О.        |          | По ЗЕТ      | По плану | Контакт. раб.                 | СР  | ЗЕТ        | Эксп | Факт       | Неделя                              | Итого             | СР | Ауд        | ЗЕТ                | Неделя | Итого | СР                | Ауд | ЗЕТ        | Неделя             | Итого | СР  | Ауд               | ЗЕТ | Неделя     | Итого             | СР  | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого      | СР        | Ауд |    |       |
| 79     | Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»   |                |        |                  |          | 324         | 324      |                               |     |            | 108  | 9          | 9                                   |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 81     | Индекс Наименование   | Экс            | Зач    | ЗачО             | Реф      | По ЗЕТ      | По плану | Контакт. раб.                 | СР  | Контр аль  | Эксп | Факт       | Лек                                 | Лаб               | Пр | СР         | Контр аль          | ЗЕТ    | Лек   | Лаб               | Пр  | СР         | Контр аль          | ЗЕТ   | Лек | Лаб               | Пр  | СР         | Контр аль         | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр     | СР         | Контр аль |     |    |       |
| 83     | Б4.Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   | 1              |        |                  |          | 108         | 108      |                               |     |            | 108  | 3          | 3                                   |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 84     | Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   | 8              |        |                  |          | 108         | 108      |                               |     |            | 108  | 3          | 3                                   |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 87     | *   |                |        |                  |          |             |          |                               |     |            |      |            |                                     |                   |    |            |                    |        |       |                   |     |            |                    |       |     |                   |     |            |                   |     |     |     |        |            |           |     |    |       |
| 89     |   |                |        |                  |          |             |          | Всего часов                   |     |            | ЗЕТ  |            |                                     | Часов             |    |            |                    |        | Часов |                   |     |            |                    |       |     | Часов             |     |            |                   |     |     |     |        | Часов      |           |     |    | Часов |

|    | Курс 4           |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  | Пр(Ауд) (%) | Итого часов в интерактивной форме | Итого часов в электронной форме | Закрепленная кафедра   |   | Компетенции |
|----|------------------|--------|-------|----|-----|-----------|--------------------|-------|-----|-----|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------|--|---|-------------|
|    | Семестр 7 [ нед] |        |       |    |     |           | Семестр 8 [11 нед] |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 | Код  | Наименование                                      |             |
|    | ЗЕТ              | Лек    | Лаб   | Пр | СР  | Контр аль | ЗЕТ                | Лек   | Лаб | Пр  | СР  | Контр аль   |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 4  | 25               |        |       |    |     | 24        |                    |       |     |     |     | 108         | 21          | -           | 56%         |                                   |                                 |  |   |             |
| 6  | 25               |        |       |    |     | 24        |                    |       |     |     |     | 108         | 21          | -           | 57.1%       |                                   |                                 |  |   |             |
| 8  |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           | 57.1%       |                                   |                                 |  |   |             |
| 9  | 4                |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           | 80%         |                                   |                                 |  |   |             |
| 11 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           | 80%         |                                   |                                 |  |   |             |
| 12 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 50                              | Философии и социологии   | ОПК-1; УК-1, 2                                    |             |
| 15 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 100%        |                                   | 13                              | Иностранных языков   | УК-3, 4   |             |
| 18 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 20 | 4                |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           | 50%         |                                   |                                 |  |   |             |
| 22 | 4                |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           | 50%         |                                   |                                 |  |   |             |
| 23 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 50                              | Философии и социологии   | ОПК-1; ПК-1; УК-1, 5, 6                           |             |
| 26 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 100%        |                                   | 13                              | Иностранных языков   | ПК-2; УК-3, 4, 6                                  |             |
| 29 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 63                              | Коммуникации и психологии  | ОПК-2, 3; ПК-1, 2; УК-5, 6                        |             |
| 32 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 60                              | Уникальных зданий и сооружений   | ОПК-1; ПК-1; УК-1, 5, 6                           |             |
| 35 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ПК-3, 4, 5  |             |
| 38 | 4                |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 33.3%       |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ОПК-1; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11; УК-1 |             |
| 41 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 43 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           | 50%         |                                   |                                 |  |   |             |
| 45 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 46 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ПК-3, 7, 10, 11                                   |             |
| 49 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ПК-3, 7, 10, 11                                   |             |
| 50 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 52 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 53 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ПК-5, 6, 7  |             |
| 56 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          | 50%         |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ПК-5, 6, 7  |             |
| 57 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 60 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 62 | 21               |        |       |    |     | 24        |                    |       |     |     |     |             | 12          | -           |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 64 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 65 | ЗЕТ              | Неделя | Часов |    |     | ЗЕТ       | Неделя             | Часов |     |     | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  |             |             | Компетенции                       |                                 |  |   |             |
| 66 |                  | 6      | Итого | СР | Ауд | 9         | 6                  | Итого | СР  | Ауд | 9   |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 67 |                  | 6      | 324   |    |     | 9         |                    |       |     |     |     | 36          | 1.50        |             |             | 51                                | Финансов и кредита              | ОПК-2, 3; ПК-1, 2; УК-3, 5, 6  |   |             |
| 68 |                  |        |       |    |     |           | 6                  | 324   |     |     | 9   | 36          | 1.50        |             |             | 51                                | Финансов и кредита              | ОПК-1, 2; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11; УК-1, 2, 3, 5          |   |             |
| 69 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 71 | ЗЕТ              | Неделя | Часов |    |     | ЗЕТ       | Неделя             | Часов |     |     | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  |             |             | Компетенции                       |                                 |  |   |             |
| 72 |                  | 10     | Итого | СР | Ауд | 15        | 2                  | 108   |     |     | 3   |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 73 | 21               | 10     | 540   |    |     | 15        | 2                  | 108   |     |     | 3   | 36          | 1.50        |             |             | 51                                | Финансов и кредита              | ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |   |             |
| 74 | 21               | 10     | 540   |    |     | 15        | 2                  | 108   |     |     | 3   | 36          | 1.50        |             |             | 51                                | Финансов и кредита              | ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |   |             |
| 75 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 77 | ЗЕТ              | Неделя | Часов |    |     | ЗЕТ       | Неделя             | Часов |     |     | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  |             |             | Компетенции                       |                                 |  |   |             |
| 78 |                  |        | Итого | СР | Ауд |           |                    |       |     |     | 9   | -           |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 79 |                  |        |       |    |     |           | 6                  |       |     |     | 9   | -           |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 81 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 82 | ЗЕТ              | Лек    | Лаб   | Пр | СР  | Контр аль | ЗЕТ                | Лек   | Лаб | Пр  | СР  | Контр аль   | ЗЕТ         | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  |                                   |                                 | Компетенции  |   |             |
| 83 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     | 108         | 3           | -           |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 84 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     | 108         | 3           | 36          |             | 51                                | Финансов и кредита              | ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |   |             |
| 87 |                  |        | Часов |    |     |           |                    | Часов |     |     |     | ЗЕТ         |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |
| 89 |                  |        | Часов |    |     |           |                    | Часов |     |     |     | ЗЕТ         |             |             |             |                                   |                                 |  |   |             |



|     | Курс 4           |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  | Пр/Ауд (%) | Итого часов в интерактивной форме | Итого часов в электронной форме | Закрепленная кафедра |  | Компетенции |
|-----|------------------|--------|-------|----|-----|-----------|--------------------|-------|-----|-----|-----|-------------|-------------|-------------|------------|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------|--|-------------|
|     | Семестр 7 [ нед] |        |       |    |     |           | Семестр 8 [11 нед] |       |     |     |     |             |             |             |            |                                   |                                 | Код                  | Наименование   |             |
|     | ЗЕТ              | Лек    | Лаб   | Пр | СР  | Контр аль | ЗЕТ                | Лек   | Лаб | Пр  | СР  | Контр аль   |             |             |            |                                   |                                 |                      |  |             |
| 90  | ЗЕТ              | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ       | Неделя             | Итого | СР  | Ауд | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед.  |             |            |                                   |                                 | Компетенции          |  |             |
| 91  |                  |        |       |    |     |           | 4                  |       | 216 |     |     | 6           |             |             |            |                                   |                                 |                      |  |             |
| 92  |                  |        |       |    |     |           | 4                  |       | 216 |     |     | 6           | 36          | 1.50        |            |                                   | 51                              | Финансов и кредита   | ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |             |
| 93  |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |            |                                   |                                 |                      |  |             |
| 95  | ЗЕТ              | Лек    | Лаб   | Пр | СР  | Контр аль | ЗЕТ                | Лек   | Лаб | Пр  | СР  | Контр аль   | ЗЕТ         | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. |                                   |                                 |                      | Компетенции  |             |
| 96  |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             |             |            |                                   |                                 |                      |  |             |
| 97  |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | -           |            | 50%                               |                                 |                      |  |             |
| 98  |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          |            | 50%                               |                                 | 51                   | Финансов и кредита   | ПК-4, 5, 10 |
| 101 |                  |        |       |    |     |           |                    |       |     |     |     |             |             | 36          |            | 50%                               |                                 | 51                   | Финансов и кредита   | ПК-3, 8, 11 |

|   | Индекс      | Содержание  |
|---|-------------|---|
| 1 | ОПК-1       | способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий         |
|   | Б1.Б.1      | История и философия науки   |
|   | Б1.В.Од.1   | Методология науки и образовательной деятельности  |
|   | Б1.В.Од.4   | Методология научных исследований при подготовке диссертации   |
|   | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций   |
|   | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |
|   | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)   |
|   | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |
|   | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |
| 2 | ОПК-2       | готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки   |
|   | Б1.В.Од.3   | Психология и педагогика   |
|   | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |
|   | Б2.1        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)   |
|   | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)   |
|   | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |
|   | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |
| 3 | ОПК-3       | готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования  |
|   | Б1.В.Од.3   | Психология и педагогика   |
|   | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |
|   | Б2.1        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)   |
|   | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |
|   | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |
| 4 | ПК-1        | способностью разрабатывать и применять современные методы осуществления научной и образовательной деятельности в области экономики и управления народным хозяйством   |
|   | Б1.В.Од.1   | Методология науки и образовательной деятельности  |
|   | Б1.В.Од.3   | Психология и педагогика   |
|   | Б1.В.Од.4   | Методология научных исследований при подготовке диссертации   |
|   | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций   |
|   | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |
|   | Б2.1        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)   |
|   | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)   |
|   | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |
|   | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |
| 5 | ПК-2        | готовностью к проведению публичных лекций, мастер-классов и других мероприятий по проблематике научных исследований, проводимых аспирантом области экономики и управления народным хозяйством, в том числе на иностранном языке |
|   | Б1.В.Од.2   | Профессиональный иностранный язык   |
|   | Б1.В.Од.3   | Психология и педагогика   |
|   | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций   |
|   | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |
|   | Б2.1        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)   |
|   | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)   |
|   | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |
|   | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |
| 6 | ПК-3        | способностью выявлять, анализировать и решать современные проблемы инновационного развития экономических систем   |
|   | Б1.В.Од.5   | Исследование инновационных процессов в экономических системах   |
|   | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций   |
|   | Б1.В.ДВ.1.1 | Современные проблемы инновационного развития  |
|   | Б1.В.ДВ.1.2 | Инновационные технологии в экономике и управлении   |
|   | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |
|   | ФТД.2       | Современные источники финансирования инновационной деятельности   |

|    | Индекс      | Содержание   |
|----|-------------|--|
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 7  | ПК-4        | способностью к критическому анализу и оценке теоретических и методологических положений инновационной деятельности с целью совершенствования форм и способов исследования инновационных процессов в экономических системах |
|    | Б1.В.Од.5   | Исследование инновационных процессов в экономических системах  |
|    | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | ФТД.1       | Оценка инновационного потенциала экономических систем  |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 8  | ПК-5        | способностью разрабатывать и применять современные методы оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности в экономических системах   |
|    | Б1.В.Од.5   | Исследование инновационных процессов в экономических системах  |
|    | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б1.В.ДВ.2.1 | Управление инновациями в социально-экономических системах  |
|    | Б1.В.ДВ.2.2 | Управление инновационными проектами  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | ФТД.1       | Оценка инновационного потенциала экономических систем  |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 9  | ПК-6        | готовностью к исследованию теории, методологии и методов оценки инновационно-инвестиционных проектов и программ  |
|    | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б1.В.ДВ.2.1 | Управление инновациями в социально-экономических системах  |
|    | Б1.В.ДВ.2.2 | Управление инновационными проектами  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 10 | ПК-7        | готовностью к проектному управлению инновационным развитием хозяйственных систем, а также к стратегическому управлению инновационными проектами  |
|    | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Современные проблемы инновационного развития   |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Инновационные технологии в экономике и управлении  |
|    | Б1.В.ДВ.2.1 | Управление инновациями в социально-экономических системах  |
|    | Б1.В.ДВ.2.2 | Управление инновационными проектами  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 11 | ПК-8        | способностью к определению подходов, форм и способов создания благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности в обеспечении формирования инновационной среды  |
|    | Б1.В.Од.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | ФТД.2       | Современные источники финансирования инновационной деятельности  |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |



|    | Индекс      | Содержание   |
|----|-------------|--|
| 12 | ПК-9        | способностью определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры, а также принципы проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на разных уровнях хозяйствования |
|    | Б1.В.ОД.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 13 | ПК-10       | способностью давать оценку инновационному потенциалу экономических систем и инновационной активности хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития  |
|    | Б1.В.ОД.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Современные проблемы инновационного развития   |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Инновационные технологии в экономике и управлении  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | ФТД.1       | Оценка инновационного потенциала экономических систем  |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 14 | ПК-11       | готовностью к исследованию форм и способов организации и стимулирования инновационной деятельности, а также современных подходов к формированию инновационных стратегий  |
|    | Б1.В.ОД.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Современные проблемы инновационного развития   |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Инновационные технологии в экономике и управлении  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | ФТД.2       | Современные источники финансирования инновационной деятельности  |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 15 | УК-1        | способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях                                     |
|    | Б1.Б.1      | История и философия науки  |
|    | Б1.В.ОД.1   | Методология науки и образовательной деятельности   |
|    | Б1.В.ОД.4   | Методология научных исследований при подготовке диссертации  |
|    | Б1.В.ОД.6   | Экономика инноваций  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 16 | УК-2        | способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки                  |
|    | Б1.Б.1      | История и философия науки  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |
| 17 | УК-3        | готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач  |
|    | Б1.Б.2      | Иностранный язык   |
|    | Б1.В.ОД.2   | Профессиональный иностранный язык  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.1        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)  |
|    | Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)  |

|    | Индекс    | Содержание   |
|----|-----------|--|
|    | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |
|    | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |
| 18 | УК-4      | готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках                      |
|    | Б1.Б.2    | Иностранный язык   |
|    | Б1.В.ОД.2 | Профессиональный иностранный язык  |
|    | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |
|    | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |
| 19 | УК-5      | способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности  |
|    | Б1.В.ОД.1 | Методология науки и образовательной деятельности   |
|    | Б1.В.ОД.3 | Психология и педагогика  |
|    | Б1.В.ОД.4 | Методология научных исследований при подготовке диссертации  |
|    | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.1      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)                              |
|    | Б2.2      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)                    |
|    | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |
|    | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |
| 20 | УК-6      | способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития   |
|    | Б1.В.ОД.1 | Методология науки и образовательной деятельности   |
|    | Б1.В.ОД.2 | Профессиональный иностранный язык  |
|    | Б1.В.ОД.3 | Психология и педагогика  |
|    | Б1.В.ОД.4 | Методология научных исследований при подготовке диссертации  |
|    | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |
|    | Б2.1      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)                              |
|    | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |
|    | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |
| *  |           |  |





| №  | Индекс      | Наименование  | Семестр 3 |       |                        |    |            |    |    |     |        |          | Семестр 4 |                        |            |     |   |  |       |         |          |       | Итого за курс          |      |    |   |  |     |         |  |    |    | Каб.     | Семестры |
|--|-------------|---|-----------|-------|------------------------|----|------------|----|----|-----|--------|----------|-----------|------------------------|------------|-----|---|--|-------|---------|----------|-------|------------------------|------|----|---|--|-----|---------|--|----|----|----------|----------|
|  |             |   | Контроль  | Часов |                        |    |            |    |    | СЕТ | Неделя | Контроль | Часов     |                        |            |     |   |  | СЕТ   | Неделя  | Контроль | Часов |                        |      |    |   |  | СЕТ | Неделя  |  |    |    |          |          |
|  |             |   |           | Всего | Контакт. (по уч. зан.) |    |            |    |    |     |        |          | Всего     | Контакт. (по уч. зан.) |            |     |   |  |       |         |          | Всего | Контакт. (по уч. зан.) |      |    |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
|  |             |   | Лек       | Лаб   | Пр                     | СР | Контр. оле |    |    |     | Лек    | Лаб      | Пр        | СР                     | Контр. оле |     |   |  | Лек   | Лаб     | Пр       | СР    | Контр. оле             |      |    |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
| ИТОГО  |             |   | 828       |       |                        |    |            |    |    | 23  | 16     | 972      |           |                        |            |     |   |  | 27    | 24      | 1800     |       |                        |      |    |   |  | 50  | 40      |  |    |    |          |          |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)   |             |   | 828       |       |                        |    |            |    |    | 23  |        | 972      |           |                        |            |     |   |  | 27    |         | 1800     |       |                        |      |    |   |  | 50  |         |  |    |    |          |          |
| Учебная нагрузка, (час/год)  |             |   | 36        |       |                        |    |            |    |    |     |        | 27       |           |                        |            |     |   |  |       |         | 31.5     |       |                        |      |    |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
| Учебная аудиторная нагрузка, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)   |             |   | 36        |       |                        |    |            |    |    |     |        | 72       |           |                        |            |     |   |  |       |         | 54       |       |                        |      |    |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
| Дисциплины   |             |   | Δ 36      |       |                        |    |            |    |    |     | ТО: 2  | Δ 324    |           |                        |            |     |   |  |       | ТО: 12  | Δ 360    |       |                        |      |    |   |  |     | ТО: 14  |  |    |    |          |          |
| (Предельное)   |             |   | 108       |       |                        |    |            |    |    |     | ТО*: 2 | 648      |           |                        |            |     |   |  |       | ТО*: 12 | 756      |       |                        |      |    |   |  |     | ТО*: 14 |  |    |    |          |          |
| (План)   |             |   | 72        | 36    | 18                     |    | 18         | 36 | 2  |     | 324    | 144      | 72        |                        | 72         | 180 | 9 |  | 396   | 180     | 90       |       | 90                     | 216  | 11 |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
| 1  | Б1.В.ОД.4   | Методология научных исследований при подготовке диссертации     |           |       |                        |    |            |    |    | 2*  | 72     | 36       | 18        |                        | 18         | 36  | 2 |  | 2*    | 72      | 36       | 18    |                        | 18   | 36 | 2 |  | 60  | 4       |  |    |    |          |          |
| 2  | Б1.В.ОД.5   | Исследование инновационных процессов в экономических системах   | 2*        | 72    | 36                     | 18 |            | 18 | 36 | 2   |        |          |           |                        |            |     |   |  | 2*    | 72      | 36       | 18    |                        | 18   | 36 | 2 |  | 51  | 3       |  |    |    |          |          |
| 3  | Б1.В.ДВ.1.1 | Современные проблемы инновационного развития                    |           |       |                        |    |            |    |    | 2*  | 108    | 36       | 18        |                        | 18         | 72  | 3 |  | 2*    | 108     | 36       | 18    |                        | 18   | 72 | 3 |  | 51  | 4       |  |    |    |          |          |
| 4  | Б1.В.ДВ.1.2 | Инновационные технологии в экономике и управлении               |           |       |                        |    |            |    |    | 2*  | 108    | 36       | 18        |                        | 18         | 72  | 3 |  | 2*    | 108     | 36       | 18    |                        | 18   | 72 | 3 |  | 51  | 4       |  |    |    |          |          |
| 5  | ФТД.1       | Оценка инновационного потенциала экономических систем           |           |       |                        |    |            |    |    | 2*  | 72     | 36       | 18        |                        | 18         | 36  | 2 |  | 2*    | 72      | 36       | 18    |                        | 18   | 36 | 2 |  | 51  | 4       |  |    |    |          |          |
| 6  | ФТД.2       | Современные источники финансирования инновационной деятельности |           |       |                        |    |            |    |    | 2*  | 72     | 36       | 18        |                        | 18         | 36  | 2 |  | 2*    | 72      | 36       | 18    |                        | 18   | 36 | 2 |  | 51  | 4       |  |    |    |          |          |
| Обязательные формы контроля  |             |   | За        |       |                        |    |            |    |    |     | За(2)  |          |           |                        |            |     |   |  | За(3) |         |          |       |                        |      |    |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
| БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)   |             |   | 756       |       |                        |    |            |    |    | 21  | 14     | 648      |           |                        |            |     |   |  | 18    | 12      | 1404     |       |                        |      |    |   |  | 39  | 26      |  |    |    |          |          |
| научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |             |   | За        | 756   |                        |    |            |    |    |     | 21     | 14       | За        | 648                    |            |     |   |  |       |         | 18       | 12    | За(2)                  | 1404 |    |   |  |     |         |  | 39 | 26 | 12345678 |          |
| БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»   |             |   |           |       |                        |    |            |    |    |     |        |          |           |                        |            |     |   |  |       |         |          |       |                        |      |    |   |  |     |         |  |    |    |          |          |
| Каникулы   |             |   |           |       |                        |    |            |    |    | 2   |        |          |           |                        |            |     |   |  |       | 10      |          |       |                        |      |    |   |  |     | 12      |  |    |    |          |          |

| №  | Индекс      | Наименование  | Семестр 5 |            |                       |                       |    |    |   |     |                         |                       | Семестр 6 |                       |     |    |       |                       |     |        |                         |                       | Итого за курс |      |       |      |     |        |   |  |                           |    | Каб. | Семестры |  |          |  |  |  |
|--|-------------|---|-----------|------------|-----------------------|-----------------------|----|----|---|-----|-------------------------|-----------------------|-----------|-----------------------|-----|----|-------|-----------------------|-----|--------|-------------------------|-----------------------|---------------|------|-------|------|-----|--------|---|--|---------------------------|----|------|----------|--|----------|--|--|--|
|  |             |   | Контроль  | Часов      |                       |                       |    |    |   | ЗЕТ | Неделя                  | Контроль              | Часов     |                       |     |    |       |                       | ЗЕТ | Неделя | Часов                   |                       |               |      |       |      | ЗЕТ | Неделя |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
|  |             |   |           | Всего      | Контакт (по уч. зан.) |                       |    |    |   |     |                         |                       | Всего     | Контакт (по уч. зан.) |     |    |       |                       |     |        | Всего                   | Контакт (по уч. зан.) |               |      |       |      |     |        |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
| Лек  | Лаб         | Пр  | СР        | Контр. оле | Всего                 | Контакт (по уч. зан.) |    |    |   |     | Всего                   | Контакт (по уч. зан.) |           |                       |     |    | Всего | Контакт (по уч. зан.) |     |        |                         |                       |               |      |       |      |     |        |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
| ИТОГО  |             |   |           | 756        |                       |                       |    |    |   |     | 21                      | 16                    |           | 900                   |     |    |       |                       |     |        | 25                      | 23                    |               | 1656 |       |      |     |        |   |  | 46                        | 39 |      |          |  |          |  |  |  |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)   |             |   |           | 756        |                       |                       |    |    |   |     | 21                      | 16                    |           | 900                   |     |    |       |                       |     |        | 25                      | 23                    |               | 1656 |       |      |     |        |   |  | 46                        | 39 |      |          |  |          |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)  |             |   |           | 27         |                       |                       |    |    |   |     |                         |                       |           | 16                    |     |    |       |                       |     |        |                         |                       |               | 21.5 |       |      |     |        |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)   |             |   |           |            |                       |                       |    |    |   |     |                         |                       |           | 36                    |     |    |       |                       |     |        |                         |                       |               | 18   |       |      |     |        |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ   |             |   |           | 108        | 36                    | 18                    | 18 | 72 | 3 |     | ТО: 4<br>ТО*: 4<br>Э: 4 |                       | 144       | 54                    | 36  | 18 | 54    | 36                    | 4   |        | ТО: 8<br>ТО*: 8<br>Э: 1 |                       | 252           | 90   | 54    | 36   | 126 | 36     | 7 |  | ТО: 12<br>ТО*: 12<br>Э: 1 |    |      |          |  |          |  |  |  |
| 1  | Б1.В.04.6   | Экономика инноваций                                       |           |            |                       |                       |    |    |   |     |                         | Эк                    | 144       | 54                    | 36  | 18 | 54    | 36                    | 4   |        |                         | Эк                    | 144           | 54   | 36    | 18   | 54  | 36     | 4 |  |                           | 51 | 6    |          |  |          |  |  |  |
| 2  | Б1.В.04.7.1 | Управление инновациями в социально-экономических системах | Эк        | 108        | 36                    | 18                    | 18 | 72 | 3 |     |                         |                       |           |                       |     |    |       |                       |     |        |                         | Эк                    | 108           | 36   | 18    | 18   | 72  | 3      |   |  |                           | 51 | 6    |          |  |          |  |  |  |
| 3  | Б1.В.04.7.2 | Управление инновационными проектами                       | Эк        | 108        | 36                    | 18                    | 18 | 72 | 3 |     |                         |                       |           |                       |     |    |       |                       |     |        |                         | Эк                    | 108           | 36   | 18    | 18   | 72  | 3      |   |  |                           | 51 | 6    |          |  |          |  |  |  |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ  |             |   |           | Эк         |                       |                       |    |    |   |     | Эк                      |                       |           |                       |     |    |       | Эк                    |     |        |                         |                       |               |      |       |      |     |        |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
| БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)   |             |   |           | 648        |                       |                       |    |    |   |     | 18                      | 12                    |           | 756                   |     |    |       |                       |     |        | 21                      | 14                    |               | 1404 |       |      |     |        |   |  | 39                        | 26 |      |          |  |          |  |  |  |
| научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |             |   | Эк        | 648        |                       |                       |    |    |   |     | 18                      | 12                    |           | Эк                    | 756 |    |       |                       |     |        |                         | 21                    | 14            |      | Эк(2) | 1404 |     |        |   |  |                           |    | 39   | 26       |  | 12345678 |  |  |  |
| БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»   |             |   |           |            |                       |                       |    |    |   |     |                         |                       |           |                       |     |    |       |                       |     |        |                         |                       |               |      |       |      |     |        |   |  |                           |    |      |          |  |          |  |  |  |
| КАНИКУЛЫ   |             |   |           |            |                       |                       |    |    |   |     | 2                       |                       |           |                       |     |    |       |                       |     |        |                         | 11                    |               |      |       |      |     |        |   |  |                           | 13 |      |          |  |          |  |  |  |

| №  | Индекс | Наименование                           | Семестр 7 |       |                        |    |    |            |  |       |        |          | Семестр 8 |                        |            |  |       |     |     |        |          |            | Итого за курс          |       |     |     |    |     |            |     |       |     | КвФ. | Семестры |    |            |  |
|--|--------|--|-----------|-------|------------------------|----|----|------------|--|-------|--------|----------|-----------|------------------------|------------|--|-------|-----|-----|--------|----------|------------|------------------------|-------|-----|-----|----|-----|------------|-----|-------|-----|------|----------|----|------------|--|
|  |        |  | Контроль  | Часов |                        |    |    |            |  | СЕТ   | Неделя | Контроль | Часов     |                        |            |  |       |     | СЕТ | Неделя | Контроль | Часов      |                        |       |     |     |    | СЕТ | Неделя     |     |       |     |      |          |    |            |  |
|  |        |  |           | Всего | Контакт. (по уч. зан.) |    |    |            |  |       |        |          | Всего     | Контакт. (по уч. зан.) |            |  |       |     |     |        |          | Всего      | Контакт. (по уч. зан.) |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
|  |        |  | Всего     | Лек   | Лаб                    | Пр | СР | Контр. оле |  | Всего | Лек    | Лаб      | Пр        | СР                     | Контр. оле |  | Всего | Лек | Лаб | Пр     | СР       | Контр. оле |                        | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР  | Контр. оле |     | Всего | Лек | Лаб  | Пр       | СР | Контр. оле |  |
| ИТОГО  |        |  | 864       |       |                        |    |    |            |  | 24    | 16     | 756      |           |                        |            |  |       |     | 21  | 25     | 1620     |            |                        |       |     |     |    | 45  | 41         |     |       |     |      |          |    |            |  |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)   |        |  | 864       |       |                        |    |    |            |  | 24    | 16     | 756      |           |                        |            |  |       |     | 21  | 25     | 1620     |            |                        |       |     |     |    | 45  | 41         |     |       |     |      |          |    |            |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/год)  |        | ООП, факультативы (в период ТО)        |           |       |                        |    |    |            |  |       |        |          |           |                        |            |  |       |     |     |        |          |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
|  |        | ООП, факультативы (в период экз. сес.) |           |       |                        |    |    |            |  |       |        |          |           |                        |            |  |       |     |     |        |          |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
|  |        | в период гос. экзаменов                |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | 54       |           |                        |            |  |       |     |     |        |          |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)   |        |  |           |       |                        |    |    |            |  |       |        |          |           |                        |            |  |       |     |     |        |          |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ   |        | (Д)                                    |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | Δ 594    |           |                        |            |  |       |     |     |        | Δ 594    |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
|  |        | (Предельное)                           |           |       |                        |    |    |            |  | ТО:   |        | 594      |           |                        |            |  |       |     |     |        | 594      |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
|  |        | (План)                                 |           |       |                        |    |    |            |  | Э:    |        |          |           |                        |            |  |       |     |     |        |          |            |                        |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ  |        |  | ЭкЗ       |       |                        |    |    |            |  |       |        |          | ЭкЗ ЭкЗ   |                        |            |  |       |     |     |        |          |            | ЭкЗ ЭкЗ(2)             |       |     |     |    |     |            |     |       |     |      |          |    |            |  |
| БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»  |        | (План)                                 | 324       |       |                        |    |    |            |  | 9     | 6      | 324      |           |                        |            |  |       |     | 9   | 6      | 648      |            |                        |       |     |     |    | 18  | 12         |     |       |     |      |          |    |            |  |
| Практика по получению профессиональных умений и опыту профессиональной деятельности (педагогическая практика)                              |        |  | ЭкЗ       | 324   |                        |    |    |            |  |       | 9      | 6        |           |                        |            |  |       |     |     |        |          | ЭкЗ        | 324                    |       |     |     |    |     |            | 9   | 6     |     | 7    |          |    |            |  |
| Практика по получению профессиональных умений и опыту профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)                    |        |  |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | ЭкЗ      | 324       |                        |            |  |       |     |     | 9      | 6        | ЭкЗ        | 324                    |       |     |     |    |     |            | 9   | 6     |     | 8    |          |    |            |  |
| БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»  |        | (План)                                 | 540       |       |                        |    |    |            |  | 15    | 10     | 108      |           |                        |            |  |       |     | 3   | 2      | 648      |            |                        |       |     |     |    | 18  | 12         |     |       |     |      |          |    |            |  |
| научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |        |  | Эк        | 540   |                        |    |    |            |  |       | 15     | 10       | ЭкЗ       | 108                    |            |  |       |     |     |        | 3        | 2          | Эк ЭкЗ                 | 648   |     |     |    |     |            |     | 18    | 12  |      | 12345678 |    |            |  |
| БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»   |        |  |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | 324      |           |                        |            |  |       |     | 9   | 6      | 324      |            |                        |       |     |     |    | 9   | 6          |     |       |     |      |          |    |            |  |
| Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |        |  |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | Эк       | 108       |                        |            |  |       |     |     | 108    | 3        | Эк         | 108                    |       |     |     |    |     |            | 108 | 3     |     | 51   | 8        |    |            |  |
| ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ДОКЛАДА С   |        | (План)                                 |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | 216      |           |                        |            |  |       |     | 6   | 4      | 216      |            |                        |       |     |     |    | 6   | 4          |     |       |     |      |          |    |            |  |
| Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |        |  |           |       |                        |    |    |            |  |       |        | Эк       | 216       |                        |            |  |       |     |     | 6      | 4        | Эк         | 216                    |       |     |     |    |     |            | 6   | 4     |     | 8    |          |    |            |  |
| КАНИКУЛЫ   |        |  |           |       |                        |    |    |            |  | 2     |        |          |           |                        |            |  |       |     |     |        |          |            |                        |       |     |     |    | 11  |            |     |       |     |      |          |    |            |  |





| №   | Индекс   | Наименование | Семестр В |       |       |     |     |    |    |            | Семестр С |        |          |       |       |     |     |    | Итого за курс |            |     |        |          |       |       |     | Кэф. | Семестры |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
|---|--|--------------|-----------|-------|-------|-----|-----|----|----|------------|-----------|--------|----------|-------|-------|-----|-----|----|---------------|------------|-----|--------|----------|-------|-------|-----|------|----------|-----|----|-----|--------|----|------------|-------|-------|-----|-----|----|----|------------|--|
|   |  |              | Контроль  | Часов |       |     |     |    |    |            | ЗЕТ       | Неделя | Контроль | Часов |       |     |     |    |               |            | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов |       |     |      |          |     |    | ЗЕТ | Неделя |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
|   |  |              |           | Всего | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр. оле |           |        |          | Всего | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР            | Контр. оле |     |        |          | Всего | Всего | Лек |      |          | Лаб | Пр |     |        | СР | Контр. оле | Всего | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр. оле |  |
| <b>ИТОГО</b>  |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)                                  |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (час/нед)  | ООП, факультативы (в период ТО)                                    |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
|   | ООП, факультативы (в период экз. сесс.)<br>в период гос. экзаменов |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практи. и НИР (час/год) |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ  | (А)  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
|   | (Предельное)   |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| (План)  |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| <b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>                                |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| <b>БЛОК 4 – ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>               |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |
| <b>КАНИКУЛЫ</b>   |  |              |           |       |       |     |     |    |    |            |           |        |          |       |       |     |     |    |               |            |     |        |          |       |       |     |      |          |     |    |     |        |    |            |       |       |     |     |    |    |            |  |

| Индекс                     | Название практики  | Семестр(ы)      | Кафедра | Продолжительность (недель) | Асп. | Часов        |                       |              |                       | Трудо-емкость |
|----------------------------|--|-----------------|---------|----------------------------|------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------------|---------------|
|                            |  |                 |         |                            |      | на аспиранта | на аспиранта в неделю | на подгруппу | на подгруппу в неделю |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | <b>ИТОГО</b>   | <b>78123456</b> |         | <b>94</b>                  |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | <b>Блок 2 «Практики»</b>   | <b>78</b>       |         | <b>12</b>                  |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)                              | 7               |         | 6                          |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)                    | 8               |         | 6                          |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | <b>Блок 3 «Научные исследования»</b>   | <b>12345678</b> |         | <b>82</b>                  |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 1               |         | 12                         |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 2               |         | 6                          |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 3               |         | 14                         |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 4               |         | 12                         |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 5               |         | 12                         |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 6               |         | 14                         |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 7               |         | 10                         |      |              |                       |              |                       |               |
| <i>План</i><br><i>Факт</i> | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 8               |         | 2                          |      |              |                       |              |                       |               |

|   | Итого                                    |        |              |      |       |        | Курс 1 |       |       | Курс 2 |       |       | Курс 3 |       |       | Курс 4 |       |       |
|---|--|--------|--------------|------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|   | Баз. %                                   | Вар. % | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ  |       |        | Всего  | Сем 1 | Сем 2 | Всего  | Сем 3 | Сем 4 | Всего  | Сем 5 | Сем 6 | Всего  | Сем 7 | Сем 8 |
|   |  |        |              | Мин. | Макс. | Факт   |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Итого   |  |        |              | 184  | 184   | 184    | 43     | 22    | 21    | 50     | 23    | 27    | 46     | 21    | 25    | 45     | 24    | 21    |
| Итого на подготовку аспиранта (без факультативов) |  |        |              | 180  | 180   | 180    | 43     | 22    | 21    | 46     | 23    | 23    | 46     | 21    | 25    | 45     | 24    | 21    |
| Блок 1 «Дисциплины (модули)»                      | 30%                                      | 70%    | 28.5%        | 30   | 30    | 30     | 16     | 4     | 12    | 7      | 2     | 5     | 7      | 3     | 4     |        |       |       |
| Базовая часть                                     |  |        |              | 9    | 9     | 9      | 9      |       | 9     |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Вариативная часть                                 |  |        |              | 21   | 21    | 21     | 7      | 4     | 3     | 7      | 2     | 5     | 7      | 3     | 4     |        |       |       |
| Итого по Блокам 2 и 3                             | 0%                                       | 100%   | 0%           | 141  | 141   | 141    | 27     | 18    | 9     | 39     | 21    | 18    | 39     | 18    | 21    | 36     | 24    | 12    |
| Блок 2 «Практики»                                 | 0%                                       | 100%   | 0%           | 18   | 18    | 18     |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 18     | 9     | 9     |
| Базовая часть                                     |  |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Вариативная часть                                 |  |        |              | 18   | 18    | 18     |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 18     | 9     | 9     |
| Блок 3 «Научные исследования»                     | 0%                                       | 100%   | 0%           | 123  | 123   | 123    | 27     | 18    | 9     | 39     | 21    | 18    | 39     | 18    | 21    | 18     | 15    | 3     |
| Базовая часть                                     |  |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Вариативная часть                                 |  |        |              | 123  | 123   | 123    | 27     | 18    | 9     | 39     | 21    | 18    | 39     | 18    | 21    | 18     | 15    | 3     |
| Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»      | 100%                                     | 0%     | 0%           | 9    | 9     | 9      |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 9      |       | 9     |
| Базовая часть                                     |  |        |              | 9    | 9     | 9      |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 9      |       | 9     |
| Вариативная часть                                 |  |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Факультативы                                      |  |        |              | 4    | 4     | 4      |        |       |       | 4      |       | 4     |        |       |       |        |       |       |
| Доля ... занятий от аудиторных                    | лекционных                               |        |              |      |       | 42.86% |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
|   | в интерактивной форме                    |        |              |      |       | 0%     |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| Учебная нагрузка (час/нед)                        | ООП, факультативы                        |        |              |      |       | 20.4   | -      | 16    | 33.3  | -      | 36    | 27    | -      | 27    | 16    | -      |       |       |
|   | ООП, факультативы (в период экз. сессий) |        |              |      |       | 36     | -      |       | 36    | -      |       |       | -      |       | 36    | -      |       |       |
|   | в период гос.экзаменов                   |        |              |      |       | 54     | -      |       |       | -      |       |       | -      |       |       | -      |       | 54    |
| Учебная аудиторная нагрузка (час/год)             | ООП с расср. практ. и НИР                |        |              |      |       | 63     | -      | 54    | 126   | -      | 36    | 72    | -      | 36    | 54    | -      |       |       |
| Обязательные формы контроля                       | ЭКЗАМЕНЫ (Экз)                           |        |              |      |       |        | 2      |       | 2     |        |       |       | 1      |       | 1     | 1      |       | 1     |
|   | ЗАЧЕТЫ (За)                              |        |              |      |       |        | 3      | 2     | 1     | 3      | 1     | 2     | 1      | 1     |       |        |       |       |
|   | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                   |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 2      | 1     | 1     |
|   | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)                    |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
|   | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)                     |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
|   | КОНТРОЛЬНЫЕ (К)                          |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
|   | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)                  |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
|   | РЕФЕРАТЫ (Реф)                           |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
|   | ЭССЕ (Эс)                                |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |
| РГР (РГР)   |  |        |              |      |       |        |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |

| Вид работы                              | Каф.        | Асп. | Часов на аспиранта | Трудоемкость |
|---|-------------|------|--------------------|--------------|
| <b>Консультации по</b>                  |             |      |                    |              |
|   | Комиссия №1 |      |                    |              |
|   | Каф.        | Асп. | Часов на асп.      | Трудоемкость |
|   |             |      |                    |              |
| <b>Председатель ГЭК (ВКР)</b>           |             |      | 1.00               |              |
| <b>Члены ГЭК (ВКР)</b>                  |             |      |                    |              |
| 1                                       |             |      | 0.50               |              |
| 2                                       |             |      | 0.50               |              |
| 3                                       |             |      | 0.50               |              |
| 4                                       |             |      | 0.50               |              |
| 5                                       |             |      | 0.50               |              |
| 6                                       |             |      | 0.50               |              |
| 7                                       |             |      | 0.50               |              |
| 8                                       |             |      | 0.50               |              |
| <b>Секретарь ГЭК (ВКР)</b>              |             |      |                    |              |
| <b>Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)</b> |             |      |                    |              |

|                            | Комиссия №1 |      |                          |                  |
|----------------------------|-------------|------|--------------------------|------------------|
|                            | Каф.        | Асп. | Часов на<br>асп. /на гр. | Трудоем<br>кость |
| Председатель ГЭК           |             |      | 1.00                     |                  |
| Лекции (час. на гр.)       |             | -    |                          |                  |
| <b>Члены ГЭК</b>           |             |      |                          |                  |
| 1                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 2                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 3                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 4                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 5                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 6                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 7                          |             |      | 0.50                     |                  |
| 8                          |             |      | 0.50                     |                  |
| <b>Дежурство</b>           |             |      |                          |                  |
| 1                          |             |      |                          |                  |
| 2                          |             |      |                          |                  |
| Секретарь ГЭК              |             |      |                          |                  |
| Примечания к комиссиям ГЭК |             |      |                          |                  |

| Код | Наименование кафедры  |
|-----|---|
| 1   | Автомобилей и автомобильного хозяйства (Автомобили, транспортные системы и процессы)                |
| 2   | Административного и трудового права   |
| 3   | Архитектуры, градостроительства и графики   |
| 4   | Биомедицинской инженерии  |
| 5   | Экономики, управления и аудита (Бухгалтерского учета, анализа и аудита)                             |
| 6   | Водоснабжения и охраны водных ресурсов (40- Теплогазоводоснабжения )                                |
| 7   | Высшей математики   |
| 8   | Вычислительной техники  |
| 9   | Горного дела и обогащения полезных ископаемых (53 - Экспертизы и управления недвижимостью, горн..   |
| 10  | Городского дорожного строительства и строительной механики  |
| 11  | Гражданского права  |
| 12  | Дизайна и технологий легкой промышленности (47- Стандартизации, метрологии, управления качеством,.. |
| 13  | Иностранных языков  |
| 14  | Информатики и прикладной математики (31- Программной инженерии)                                     |
| 15  | Информационных систем и технологий  |
| 16  | Истории государства и права (39 - Теории и истории государства и права)                             |
| 17  | Истории и социально-культурного сервиса   |
| 18  | Информационной безопасности   |
| 19  | Конституционного права  |
| 20  | Конструирования и технологии электронно-вычислительных средств (35-Космического приборостроения и.. |
| 21  | Физического воспитания  |
| 22  | Материаловедения и сварочного производства (23- Машиностроительных технологий и оборудования)       |
| 23  | Машиностроительных технологий и оборудования  |
| 24  | Экономической безопасности и налогообложения  |
| 25  | Начертательной геометрии и инженерной графики (3-Архитектуры, градостроительства и графики)         |
| 26  | Общей и неорганической химии (62- Фундаментальной химии и химической технологии)                    |
| 27  | Общетеоретических дисциплин   |
| 28  | Органической и аналитической химии (62- Фундаментальной химии и химической технологии)              |
| 29  | Охраны труда и окружающей среды   |
| 30  | Педагогики и психологии (63 - Коммуникологии и психологии)  |
| 31  | Программной инженерии   |
| 32  | Промышленного и гражданского строительства  |
| 33  | Региональной экономики и менеджмента  |
| 34  | Таможенного дела и мировой экономики  |
| 35  | Космического приборостроения и систем связи   |
| 36  | Теоретической и экспериментальной физики (61-Общей и прикладной физики)                             |
| 37  | Механики, мехатроники и робототехники   |
| 38  | Теоретической и прикладной лингвистики  |
| 39  | Теории и истории государства и права  |
| 40  | Теплогазоводоснабжения  |
| 41  | Товароведения, технологии и экспертизы товаров  |
| 42  | Товароведения и экспертизы товаров (41-Товароведения, технологии и экспертизы товаров)              |
| 43  | Финансового права, конституционного, гражданского и административного судопроизводства              |
| 44  | Уголовного права  |
| 45  | Уголовного процесса и криминалистики  |
| 46  | Управления инновациями (59-Экономики, управления и политики)  |
| 47  | Стандартизации, метрологии, управления качеством, технологии и дизайна (Управления качеством, ..    |
| 48  | Физики (61 -Общей и прикладной физика)  |
| 49  | Физической химии и химической технологии (62- Фундаментальной химии и химической технологии)        |
| 50  | Философии и социологии  |
| 51  | Финансов и кредита  |
| 52  | Экономики и управления (59- Экономика, управления и политики)                                       |
| 53  | Экспертизы и управления недвижимостью, горного дела   |
| 54  | Электроснабжения  |
| 55  | Вокального искусства  |
| 56  | Государственной политики и международных отношений (57- Международных отношений и государственно..  |
| 57  | Международных отношений и государственного управления   |
| 58  | Нанотехнологий, общей и прикладной физики (Нанотехнологий и инженерной физики)                      |
| 59  | Экономики, управления и политики (5- Экономика, управления и аудита)                                |
| 60  | Уникальных зданий и сооружений  |
| 61  | Общей и прикладной физики (58- Нанотехнологий, общей и прикладной физики )                          |
| 62  | Фундаментальной химии и химической технологии   |
| 63  | Коммуникологии и психологии   |







Примечание Учебный план аспирантов '14 Экономика 38.06.01 профиль Управление инновациями на 4 года заочн 2021.plax', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2021

|  |
|--|
|  |
|--|