

Министерство образования и науки Российской Федерации

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Оренбургский государственный университет»

УТВЕРЖДЕН

Решением ученого совета

Протокол № 1 от 30.08.2017

Директор

  
В. В. Свечникова

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования

## БАКАЛАВРИАТ

38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

код и наименование направления подготовки

Финансовый менеджмент

профиль

Кафедра менеджмента

Экономический факультет

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки:

прикладной бакалавриат

Срок обучения: 4 года 6 месяцев

Форма обучения: заочная

Год начала подготовки 2014, 2015, 2016, 2017

ФГОС ВО

№ 7

от 12.01.2016

Заместитель директора  
по учебно-методической работе

Декан

Заведующий кафедрой

  
Н. И. Тришкина

  
А. К. Кайдашова

  
Л. В. Пасечникова

**Выпускник программы бакалавриата должен обладать следующими компетенциями**

| <b>Код</b>   | <b>Наименование</b>   |
|--|---|
| <b>общекультурными компетенциями (ОК):</b>                         |   |
| ОК-1   | способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции  |
| ОК-2   | способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции   |
| ОК-3   | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности   |
| ОК-4   | способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия   |
| ОК-5   | способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия   |
| ОК-6   | способностью к самоорганизации и самообразованию  |
| ОК-7   | способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности  |
| ОК-8   | способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций  |
| <b>общепрофессиональными компетенциями (ОПК):</b>                  |   |
| ОПК-1  | владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности  |
| ОПК-2  | способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений  |
| ОПК-3  | способностью проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия   |
| ОПК-4  | способностью осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации  |
| ОПК-5  | владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем   |
| ОПК-6  | владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций  |
| ОПК-7  | способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности   |
| <b>профессиональными компетенциями по видам деятельности (ПК):</b> |   |
| ПК*-1  | Умеет составлять сметы затрат на производство продукции (работ, услуг) предприятия, выбрать объекты калькулирования и калькуляционные единицы, составлять калькуляцию себестоимости продукции (работ, услуг) для расчета оптовых (рыночных) цен и тарифов на продукцию (работы, услуги)   |
| ПК*-2  | Имеет представление о процедурах банкротства и их последствиях для предприятия. Владеет технологиями антикризисного управления финансами предприятия  |
| <b>организационно-управленческая деятельность •</b>                |   |
| ПК-1   | владением навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры |
| ПК-2   | владением различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде   |
| ПК-3   | владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение ее конкурентоспособности  |

| Код   | Наименование  |
|---|---|
| ПК-4  | умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации   |
| ПК-5  | способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений  |
| ПК-6  | способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений   |
| ПК-7  | владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ                                 |
| ПК-8  | владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений  |
| ПК*-3   | Владеет современными технологиями финансового менеджмента, умеет разрабатывать сбалансированную систему показателей для предприятия   |
| ПК*-4   | Умеет обосновывать управленческие решения по оптимизации структуры капитала организации и разработки дивидендной политики   |
| <b>информационно-аналитическая деятельность</b> |   |
| ПК-9  | способностью оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления, выявлять и анализировать рыночные и специфические риски, а также анализировать поведение потребителей экономических благ и формирование спроса на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли |
| ПК-10   | владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления  |
| ПК-11   | владением навыками анализа информации о функционировании системы внутреннего документооборота организации, ведения баз данных по различным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов   |
| ПК-12   | умением организовывать и поддерживать связи с деловыми партнерами, используя системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов, направленных на развитие организации (предприятия, органа государственного или муниципального управления)  |
| ПК-13   | умением моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций   |
| ПК-14   | умением применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета   |
| ПК-15   | умением проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании   |
| ПК-16   | владением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов  |
| ПК*-5   | Умеет формировать данные для составления текущих и оперативных планов подразделений в пределах их компетенций, согласованных с планами, бюджетным процессом и стратегией организации в целом (с учетом существующей нормативно-правовой базы и особенностей деятельности предприятия)   |
| <b>предпринимательская деятельность</b>         |   |
| ПК-17   | способностью оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели   |
| ПК-18   | владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)  |
| ПК-19   | владением навыками координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками   |

| <b>Код</b> | <b>Наименование</b>  |
|------------|--|
| ПК-20      | владением навыками подготовки организационных и распорядительных документов, необходимых для создания новых предпринимательских структур |
| ПК*-6      | Владеет основами налогового менеджмента и налогового планирования в организации  |
| ПК*-7      | Владеет навыками разработки инвестиционных бизнес-проектов   |

- - основные виды профессиональной деятельности
- \* - дополнительные компетенции установленные ОГУ







| Код          | Наименование  | Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ |       | Трудоемкость по плану, ЗЕ | Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           | Компетенции                     |                       |      |
|--------------|---|--------------------------|-------|---------------------------|---|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|----|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|------|
|              |   |                          |       |                           | 1 курс  |       |       |       | 2 курс |       |       |       | 3 курс |       |       |       | 4 курс |       |       |       | 5 курс |       |    |                           |                                 |                       |      |
|              |   | 1 сем                    |       |                           | 2 сем   |       | 3 сем |       | 4 сем  |       | 5 сем |       | 6 сем  |       | 7 сем |       | 8 сем  |       | 9 сем |       | 10 сем |       |    |                           |                                 |                       |      |
|              |   | ЗЕ                       | конт. |                           | ЗЕ  | конт. | ЗЕ    | конт. | ЗЕ     | конт. | ЗЕ    | конт. | ЗЕ     | конт. | ЗЕ    | конт. | ЗЕ     | конт. | ЗЕ    | конт. | ЗЕ     | конт. |    |                           |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.5.2 | Управленческое консультирование и аудит персонала   |                          |       | 4                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       | 2     |        | 2     | К, Э  |       |        |       |    | ПК-1                      |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.6.1 | Финансовые рынки и институты  |                          |       | 3                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    | ОПК-1; ПК-4, 15-16        |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.6.2 | Финансовое право  |                          |       |                           |   |       | 1     |       | 2      | 3     |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    | ОПК-1; ПК-4, 15-16; ПК*-2 |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.7.1 | Налоговый менеджмент  |                          |       | 4                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    | ПК-17-18; ПК*-6           |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.7.2 | Страхование   |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       | 2      |       | 2     | Э     |        |       |       |       |        |       |    |                           | ПК-17-18; ПК*-6                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.8.1 | Управление конкурентоспособностью   |                          |       | 3                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       | 3      | 3     |       |       |        |       |    | ПК-3, 9                   |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.8.2 | Управление качеством  |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           | ПК-3, 9                         |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.9   | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту  | (328 часов)              |       | 0                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        | 3     |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.9.1 | Общая физическая подготовка   | (328 часов)              |       | 0                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    | ОК-7                      |                                 |                       |      |
| Б.1.В.ДВ.9.2 | Спортивные игры   |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       | ОК-7 |
| Б.1.В.ДВ.9.3 | Волейбол  |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       | ОК-7 |
| Б.1.В.ДВ.9.4 | Баскетбол   |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       | ОК-7 |
| Б.1.В.ДВ.9.5 | Футбол  |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       | ОК-7 |
| Б.1.В.ДВ.9.6 | Настольный теннис   |                          |       |                           |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       | ОК-7 |
| Б.2          | <b>Блок 2 «Практики»</b>  | 10                       | 63    | 57                        |   |       |       |       |        |       |       | 9     |        |       |       |       |        | 9     |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       |      |
| Б.2.В        | <b>Вариативная часть</b>  | 10                       | 63    | 57                        |   |       |       |       |        |       |       | 9     |        |       |       |       |        | 9     |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       |      |
| Б.2.В.У      | Учебная практика  |                          |       | 9                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       |      |
| Б.2.В.У.1    | Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)                            |                          |       | 9                         |   |       |       |       |        |       |       | 9     | дз     |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           | ОК-1-8; ОПК-1-7; ПК-1-2, 5, 8   |                       |      |
| Б.2.В.П      | Производственная практика   |                          |       | 48                        |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    |                           |                                 |                       |      |
| Б.2.В.П.1    | Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) |                          |       | 9                         |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        | 9     | дз    |       |        |       |    |                           | ПК-1-8                          |                       |      |
| Б.2.В.П.2    | Производственная практика (организационно-экономическая)  |                          |       | 12                        |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        | 12    | дз |                           | ОК-3-4; ПК-1-8, 17-20; ПК*-1, 5 |                       |      |
| Б.2.В.П.3    | Производственная практика (преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы)             |                          |       | 27                        |   |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |    | 27                        | дз                              | ПК-1-20; ПК*-2-4, 6-7 |      |

| Код     | Наименование  | Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ |            | Трудоемкость по плану, ЗЕ | Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  | Компетенции |  |                                   |
|---------|---|--------------------------|------------|---------------------------|---|-------|-------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|--|--|-------------|--|-----------------------------------|
|         |   |                          |            |                           | 1 курс  |       |             |       | 2 курс    |       |           |       | 3 курс    |       |           |       | 4 курс    |       |           |       | 5 курс    |       |  |  |             |  |                                   |
|         |   | 1 сем                    |            |                           | 2 сем   |       | 3 сем       |       | 4 сем     |       | 5 сем     |       | 6 сем     |       | 7 сем     |       | 8 сем     |       | 9 сем     |       | 10 сем    |       |  |  |             |  |                                   |
|         |   | ЗЕ                       | конт.      |                           | ЗЕ  | конт. | ЗЕ          | конт. | ЗЕ        | конт. | ЗЕ        | конт. | ЗЕ        | конт. | ЗЕ        | конт. | ЗЕ        | конт. | ЗЕ        | конт. | ЗЕ        | конт. |  |  |             |  |                                   |
| Б.3     | Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»  | 6                        | 9          | 6                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
| Б.3.Б   | Базовая часть   | 6                        | 9          | 6                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена:   |                          |            |                           |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
| Б.3.Б.1 | Государственный экзамен   |                          |            | 3                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  | ОК-1-8; ОПК-1-7; ПК-1-20; ПК*-1-7 |
|         | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты: |                          |            |                           |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
| Б.3.Б.2 | Выпускная квалификационная работа   |                          |            | 3                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  | ОК-1-8; ОПК-1-7; ПК-1-20; ПК*-1-7 |
| ФТД     | «Факультативные дисциплины»   |                          |            | 4                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
| ФТД.1   | Процессный подход к проектированию  |                          |            | 2                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  | ОПК-1; ПК-10                      |
| ФТД.2   | Стратегический анализ   |                          |            | 2                         |   |       |             |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  | ОК-3; ПК-3, 5                     |
|         | <b>Итого по Б.1</b>   |                          |            | <b>177</b>                | <b>32.5</b>                                     |       | <b>16.5</b> |       | <b>34</b> |       | <b>13</b> |       | <b>27</b> |       | <b>13</b> |       | <b>30</b> |       | <b>11</b> |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | <b>Итого по ООП (без факультативов)</b>   | <b>240</b>               | <b>240</b> | <b>240</b>                | <b>32.5</b>                                     |       | <b>16.5</b> |       | <b>34</b> |       | <b>22</b> |       | <b>27</b> |       | <b>22</b> |       | <b>30</b> |       | <b>23</b> |       | <b>33</b> |       |  |  |             |  |                                   |
|         | <b>Итого по ООП (без факультативов) за учебный год</b>  |                          |            |                           |   |       | <b>49</b>   |       | <b>56</b> |       | <b>49</b> |       | <b>53</b> |       | <b>33</b> |       |           |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | <b>Итого (ООП + факультативы)</b>   |                          |            | <b>244</b>                | <b>32.5</b>                                     |       | <b>16.5</b> |       | <b>34</b> |       | <b>22</b> |       | <b>27</b> |       | <b>22</b> |       | <b>30</b> |       | <b>27</b> |       | <b>33</b> |       |  |  |             |  |                                   |
|         | Экзаменов   |                          |            |                           | 3   |       | 4           |       | 4         |       | 4         |       | 3         |       | 4         |       | 3         |       | 4         |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | Зачетов   |                          |            |                           | 5   |       | 3           |       | 4         |       | 1+1       |       | 2         |       | 3+1       |       | 3         |       | 2+0+2     |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | Курсовых проектов   |                          |            |                           |   |       |             |       |           |       |           |       | 1         |       |           |       |           |       | 1         |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | Курсовых работ  |                          |            |                           | 1   |       | 1           |       | 1         |       |           |       |           |       | 2         |       | 1         |       |           |       |           |       |  |  |             |  |                                   |
|         | Контрольных работ   |                          |            |                           |   |       |             |       | 1         |       | 1         |       | 1         |       | 2         |       | 1         |       | 1         |       |           |       |  |  |             |  |                                   |

Примечание:

ЗЕ – зачетная единица трудоемкости, з – зачет, дз – зачет с оценкой, Э – экзамен, КП – курсовой проект, КР – курсовая работа, К – контрольная работа









| Код                         | Наименование | Форма контроля по семестрам              |    |    |      |          | Часов по всем семестрам |              |             |     |    |      |          |    |        |     | Часов за семестр |           |     |    |          |     |    |        |          |    |          |     |          |      |     |    |           |     |    |    |          |    |    |    |          |
|-----------------------------|--------------|--|----|----|------|----------|-------------------------|--------------|-------------|-----|----|------|----------|----|--------|-----|------------------|-----------|-----|----|----------|-----|----|--------|----------|----|----------|-----|----------|------|-----|----|-----------|-----|----|----|----------|----|----|----|----------|
|                             |              |  |    |    |      |          | всего                   | на экз.+зач. | часов на ТО |     |    |      |          |    | 1 курс |     |                  | 2 курс    |     |    | 3 курс   |     |    | 4 курс |          |    | 5 курс   |     |          |      |     |    |           |     |    |    |          |    |    |    |          |
|                             |              | лк                                       | пз | лб | ауд. | вне ауд. |                         |              | итого       | 1с. |    |      | 2с.      |    |        | 3с. |                  |           | 4с. |    |          | 5с. |    |        | 6с.      |    |          | 7с. |          |      | 8с. |    |           | 9с. |    |    | 10с.     |    |    |    |          |
|                             |              |  |    |    |      |          |                         |              |             | лк  | пз | лб   | вне ауд. | лк | пз     | лб  | вне ауд.         | лк        | пз  | лб | вне ауд. | лк  | пз | лб     | вне ауд. | лк | пз       | лб  | вне ауд. | лк   | пз  | лб | вне ауд.  | лк  | пз | лб | вне ауд. | лк | пз | лб | вне ауд. |
| <u>Условные обозначения</u> |              | лекций                                   |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 66   |          |    | 16     |     |                  | 60 + 4,0  |     |    | 14 + 2,0 |     |    | 54     |          |    | 12 + 2,0 |     |          | 50   |     |    | 12 + 10,0 |     |    | 0  |          |    | 0  |    |          |
|                             |              | практических занятий                     |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 82   |          |    | 28     |     |                  | 68        |     |    | 18       |     |    | 84     |          |    | 34       |     |          | 80   |     |    | 30 + 12,0 |     |    | 0  |          |    | 0  |    |          |
|                             |              | лабораторных занятий                     |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 8    |          |    | 0      |     |                  | 6         |     |    | 0        |     |    | 2      |          |    | 2        |     |          | 0    |     |    | 0         |     |    | 0  |          |    | 0  |    |          |
|                             |              | всего аудиторных часов                   |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 156  |          |    | 44     |     |                  | 134 + 4,0 |     |    | 32 + 2,0 |     |    | 140    |          |    | 48 + 2,0 |     |          | 130  |     |    | 42 + 22,0 |     |    | 0  |          |    | 0  |    |          |
|                             |              | внеаудиторной работы                     |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 1021 |          |    | 556    |     |                  | 1088      |     |    | 444      |     |    | 851    |          |    | 424      |     |          | 911  |     |    | 424       |     |    | 0  |          |    | 0  |    |          |
|                             |              | всего                                    |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 1177 |          |    | 600    |     |                  | 1226      |     |    | 478      |     |    | 991    |          |    | 474      |     |          | 1041 |     |    | 488       |     |    | 0  |          |    | 0  |    |          |
|                             |              | Распределение форм контроля по семестрам |    |    |      |          |                         |              |             |     |    |      |          |    |        |     |                  |           |     |    |          |     |    |        |          |    |          |     |          |      |     |    |           |     |    |    |          |    |    |    |          |
|                             |              | Экзаменов                                |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 3    |          |    | 4      |     |                  | 4         |     |    | 4        |     |    | 3      |          |    | 4        |     |          | 3    |     |    | 4         |     |    |    |          |    |    |    |          |
|                             |              | Зачетов                                  |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 5    |          |    | 3      |     |                  | 4         |     |    | 1+1      |     |    | 2      |          |    | 3+1      |     |          | 3    |     |    | 2+0+2     |     |    |    |          |    |    |    |          |
|                             |              | Курсовых проектов                        |    |    |      |          |                         |              |             |     |    |      |          |    |        |     |                  |           |     |    | 1        |     |    |        |          |    |          |     |          | 1    |     |    |           |     |    |    |          |    |    |    |          |
|                             |              | Курсовых работ                           |    |    |      |          |                         |              |             |     |    | 1    |          |    | 1      |     |                  | 1         |     |    |          |     |    |        |          |    | 2        |     |          | 1    |     |    |           |     |    |    |          |    |    |    |          |
|                             |              | Контрольных работ                        |    |    |      |          |                         |              |             |     |    |      |          |    |        |     |                  | 1         |     |    | 1        |     |    | 1      |          |    | 2        |     |          | 1    |     |    | 1         |     |    |    |          |    |    |    |          |

КП - курсовой проект

КР - курсовая работа

К - контрольная работа

ЛК - лекционные занятия

ПЗ - практические занятия, семинары, практикумы, коллоквиумы и т.п.

ЛБ - лабораторные занятия

вне ауд. - внеаудиторная работа студента

\* - зачет с оценкой