

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Уральский государственный университет путей сообщений"  
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) "Экономика, организация и управление на предприятии"

Кафедра: Экономика транспорта

Факультет: ИЗО

|  |
|--|
| Квалификация: бакалавр                       |
| Программа подготовки: прикладной бакалавриат |
| Форма обучения: Заочная                      |
| Срок обучения: 4г 10м                        |

| + | Основной | Виды профессиональной деятельности |
|---|----------|------------------------------------|
| + | +        | организационно-управленческая;     |
| + | -        | расчетно-экономическая;            |

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

№ 1327 от 12.11.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с производством

/ Малыгин Е.А./

Директор академии корпоративного образования

/ Васильев И.Л./

Главный специалист - руководитель ЦРОП

/ Архипова Ю.Ю./

Руководитель ОП ВО

/ Рачек С.В./

Зав. кафедрой Экономики транспорта

/ Рачек С.В./

Зав. кафедрой УПиС

/ Александрова Н.А./

Зав. кафедрой МЭиЛ

/ Гашикова Л.В./

Зав. кафедрой УСЭС

/ Марущак Т.Б./

И.о. директора института заочного образования

/ Бабкин А.В./

# Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |        |         |         |        | Октябрь |         |         | 27 - 2 |       | Ноябрь  |         |         |       | Декабрь |         |         |        | 29 - 4 |         | Январь  |        |       |        | 26 - 1  |        | Февраль |        |         |         | 23 - 1 |        | Март    |         |        |        | 30 - 5  |         | Апрель  |       |        | 27 - 3  |         | Май    |        |         |         | Июнь   |       |         |         | 29 - 5  |  | Июль |  |  |  | 27 - 2 |  | Август |  |  |  |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|-------|---------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|---------|---------|--|------|--|--|--|--------|--|--------|--|--|--|
| Числа | 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 |  |      |  |  |  |        |  |        |  |  |  |
| Нед   | 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     | =        | =      | =       | =       | =      | =       | =       | =       | Э      | Э     |         |         |         |       |         |         |         |        | *      | Э       | Э       | Э      | К     |        |         |        |         |        |         |         |        |        |         | *       |        |        | Э       | Э       |         |       |        |         |         |        |        |         | К       | К      | К     | К       | К       | К       |  |      |  |  |  |        |  |        |  |  |  |
| II    |          |        | Э       | Э       |        |         |         |         |        |       |         |         |         |       |         |         |         |        | *      | Э       | Э       | Э      | К     |        |         |        |         |        |         |         |        |        |         | *       |        | Э      |         |         |         |       |        |         |         | К      | К      | К       | К       | К      | К     | К       | К       | К       |  |      |  |  |  |        |  |        |  |  |  |
| III   |          |        |         |         |        |         |         |         |        | Э     | Э       |         |         |       |         |         |         |        | *      |         |         |        | Э     | Э      | Э       | Э      | К       |        |         |         |        |        |         | *       |        | Э      | Э       |         |         |       |        |         | К       | К      | К      | К       | К       | К      | К     | К       | К       |         |  |      |  |  |  |        |  |        |  |  |  |
| IV    |          |        |         |         |        |         |         |         |        | Э     | Э       |         |         |       |         |         |         |        | *      |         |         |        |       |        |         |        | Э       | Э      | Э       | Э       | К      |        |         |         | *      |        |         |         | Э       | Э     |        |         |         | У      | У      | К       | К       | К      | К     | К       | К       | К       |  |      |  |  |  |        |  |        |  |  |  |
| V     | п        | п      | п       | п       | п      | п       |         |         | Э      | Э     |         |         |         |       |         |         |         |        | *      | Э       | Э       | К      |       |        |         |        |         |        |         | пд      | пд     | пд     | пд      | пд      | пд     | *      | пд      | пд      | г       | г     | д      | д       | д       | д      | к      | к       | к       | к      | к     | к       | к       | к       |  |      |  |  |  |        |  |        |  |  |  |

## Сводные данные

|       |  | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | Итого |
|-------|--|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
|       | Теоретическое обучение и рассредоточенные практики             | 29     | 35     | 33     | 33     | 17     | 147   |
| Э     | Промежуточная аттестация                                       | 6      | 6      | 8      | 8      | 4      | 32    |
| У     | Учебная практика   |        |        |        | 2      |        | 2     |
| П     | Производственная практика                                      |        |        |        |        | 6      | 6     |
| Пд    | Преддипломная практика   |        |        |        |        | 8      | 8     |
| Д     | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы |        |        |        |        | 4      | 4     |
| Г     | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена                       |        |        |        |        | 2      | 2     |
| К     | Каникулы   | 7      | 9      | 9      | 7      | 9      | 41    |
| *     | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)             | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 10    |
| Итого |  | 44     | 52     | 52     | 52     | 52     | 252   |



| Индекс                             | Наименование   | Форма промежуточной аттестации |       | Форма контроля |    | ЗЕТ      | Итого акад. часов |            |              |            | Курс 1    |          |            |          |     |          | Курс 2    |           |     |       |     |     | Курс 3 |     |           |            |          |     | Курс 4   |            |          |           |            |           | Курс 5 |           |            |          |           |   |    |     |   |
|------------------------------------|--|--------------------------------|-------|----------------|----|----------|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|----------|------------|----------|-----|----------|-----------|-----------|-----|-------|-----|-----|--------|-----|-----------|------------|----------|-----|----------|------------|----------|-----------|------------|-----------|--------|-----------|------------|----------|-----------|---|----|-----|---|
|                                    |  | Экзам                          | Зачет | Зачет с оц.    | КП | КР       | Факт              | По плану   | Контакт часы | СР         | Конт роль | ЗЕТ      | Итого      | Лек      | Лаб | Пр       | СР        | Конт роль | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр     | СР  | Конт роль | ЗЕТ        | Итого    | Лек | Лаб      | Пр         | СР       | Конт роль | ЗЕТ        | Итого     | Лек    | Лаб       | Пр         | СР       | Конт роль |   |    |     |   |
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b> |  |                                |       |                |    |          |                   |            |              |            |           |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| <b>Базовая часть</b>               |  |                                |       |                |    |          |                   |            |              |            |           |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.01                            | История  | 1                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 10           | 125        | 9         | 4        | 144        | 6        |     | 4        | 125       | 9         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.02                            | Философия  | 2                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 14           | 121        | 9         |          |            |          |     |          |           |           | 4   | 144   | 6   |     | 8      | 121 | 9         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.03                            | Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности |                                |       | 12             |    |          | 7                 | 252        | 26           | 218        | 8         | 2        | 72         | 4        |     | 4        | 60        | 4         | 5   | 180   | 10  |     | 8      | 158 | 4         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.04                            | Иностранный язык   | 1                              |       | 1              |    |          | 10                | 360        | 24           | 323        | 13        | 10       | 360        |          |     | 24       | 323       | 13        |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.05                            | Русский язык и этика делового общения                              | 1                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 10           | 125        | 9         | 4        | 144        | 4        |     | 6        | 125       | 9         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.06                            | Правовые аспекты профессиональной деятельности                     |                                |       | 12             |    |          | 5                 | 180        | 24           | 148        | 8         | 2        | 72         | 6        |     | 6        | 56        | 4         | 3   | 108   | 6   |     | 6      | 92  | 4         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.07                            | Математика   | 1                              |       | 1              |    |          | 8                 | 288        | 28           | 247        | 13        | 8        | 288        | 16       |     | 12       | 247       | 13        |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.08                            | Практикум по информатике   | 1                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 16           | 119        | 9         | 4        | 144        | 4        | 12  |          | 119       | 9         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.09                            | Экономическая теория   | 22                             |       |                |    |          | 10                | 360        | 24           | 318        | 18        |          |            |          |     |          |           |           | 10  | 360   | 12  |     | 12     | 318 | 18        |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.10                            | Маркетинг  | 2                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 12           | 123        | 9         |          |            |          |     |          |           |           | 4   | 144   | 6   |     | 6      | 123 | 9         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.11                            | Статистика   | 2                              |       |                |    |          | 5                 | 180        | 24           | 147        | 9         |          |            |          |     |          |           |           | 5   | 180   | 8   | 8   | 8      | 147 | 9         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.12                            | Учет и анализ  | 2                              | 2     |                |    | 2        | 9                 | 324        | 32           | 279        | 13        |          |            |          |     |          |           |           | 9   | 324   | 12  | 8   | 12     | 279 | 13        |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.13                            | Безопасность жизнедеятельности                                     | 2                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 12           | 123        | 9         |          |            |          |     |          |           |           | 4   | 144   | 4   | 4   | 4      | 123 | 9         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.14                            | Физическая культура и спорт  |                                |       | 12             |    |          | 2                 | 72         | 6            | 58         | 8         | 1        | 36         | 4        |     |          | 28        | 4         | 1   | 36    |     |     | 2      | 30  | 4         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.15                            | Институциональная экономика  | 3                              |       |                |    |          | 5                 | 180        | 14           | 157        | 9         |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           | 5          | 180      | 6   |          | 8          | 157      | 9         |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.16                            | Экономика труда и управление трудовыми ресурсами                   | 4                              |       |                |    |          | 7                 | 252        | 20           | 223        | 9         |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.Б.17                            | Менеджмент   | 3                              | 3     |                |    |          | 6                 | 216        | 20           | 183        | 13        |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           | 6          | 216      | 10  |          | 10         | 183      | 13        |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| <b>Вариативная часть</b>           |  |                                |       |                |    |          |                   |            |              |            |           |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.01                            | Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))       |                                |       | 22             |    |          |                   | 328        | 4            | 316        | 8         |          |            |          |     |          |           |           | 328 |       |     | 4   | 316    | 8   |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.02                            | Методы оптимальных решений   | 3                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 16           | 119        | 9         |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | 4         | 144        | 8        |     | 8        | 119        | 9        |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.03                            | Информационные технологии в профессиональной деятельности          | 4                              |       |                |    |          | 4                 | 144        | 16           | 119        | 9         |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           | 4          | 144      | 6   | 10       |            | 119      | 9         |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.04                            | Экономика железнодорожного транспорта                              | 3                              |       |                |    | 3        | 5                 | 180        | 20           | 151        | 9         |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | 5         | 180        | 10       |     | 10       | 151        | 9        |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.05                            | Введение в профессию   |                                | 1     |                |    |          | 3                 | 108        | 16           | 88         | 4         | 3        | 108        | 8        |     | 8        | 88        | 4         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.06                            | Общий курс железных дорог  |                                | 2     |                |    |          | 3                 | 108        | 12           | 92         | 4         |          |            |          |     |          |           |           | 3   | 108   | 6   |     | 6      | 92  | 4         |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.07                            | Планирование и бюджетирование на предприятии                       |                                |       | 5              |    |          | 4                 | 144        | 18           | 122        | 4         |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            | 4        | 144       | 8 | 10 | 122 | 4 |
| Б1.В.ДВ.01                         | <b>Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.1</b>                     |                                |       | <b>1</b>       |    |          | <b>3</b>          | <b>108</b> | <b>16</b>    | <b>88</b>  | <b>4</b>  | <b>3</b> | <b>108</b> | <b>8</b> |     | <b>8</b> | <b>88</b> | <b>4</b>  |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.01.01                      | История экономических учений                                       |                                |       | 1              |    |          | 3                 | 108        | 16           | 88         | 4         | 3        | 108        | 8        |     | 8        | 88        | 4         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.01.02                      | История коммерческой деятельности                                  |                                |       | 1              |    |          | 3                 | 108        | 16           | 88         | 4         | 3        | 108        | 8        |     | 8        | 88        | 4         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.02                         | <b>Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.2</b>                     |                                |       | <b>1</b>       |    |          | <b>3</b>          | <b>108</b> | <b>12</b>    | <b>92</b>  | <b>4</b>  | <b>3</b> | <b>108</b> | <b>6</b> |     | <b>6</b> | <b>92</b> | <b>4</b>  |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.02.01                      | Регионалистика   |                                |       | 1              |    |          | 3                 | 108        | 12           | 92         | 4         | 3        | 108        | 6        |     | 6        | 92        | 4         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.02.02                      | Рынок транспортных услуг   |                                |       | 1              |    |          | 3                 | 108        | 12           | 92         | 4         | 3        | 108        | 6        |     | 6        | 92        | 4         |     |       |     |     |        |     |           |            |          |     |          |            |          |           |            |           |        |           |            |          |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.03                         | <b>Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.3</b>                     | <b>4</b>                       |       | <b>3</b>       |    | <b>4</b> | <b>10</b>         | <b>360</b> | <b>28</b>    | <b>319</b> | <b>13</b> |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | <b>3</b>  | <b>108</b> | <b>4</b> |     | <b>4</b> | <b>96</b>  | <b>4</b> | <b>7</b>  | <b>252</b> | <b>10</b> |        | <b>10</b> | <b>223</b> | <b>9</b> |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.03.01                      | Экономика предприятия и отрасли                                    | 4                              |       | 3              |    | 4        | 10                | 360        | 28           | 319        | 13        |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | 3         | 108        | 4        |     | 4        | 96         | 4        | 7         | 252        | 10        |        | 10        | 223        | 9        |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.03.02                      | Экономика организации  | 4                              |       | 3              |    | 4        | 10                | 360        | 28           | 319        | 13        |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | 3         | 108        | 4        |     | 4        | 96         | 4        | 7         | 252        | 10        |        | 10        | 223        | 9        |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.04                         | <b>Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.4</b>                     | <b>4</b>                       |       | <b>3</b>       |    |          | <b>10</b>         | <b>360</b> | <b>36</b>    | <b>311</b> | <b>13</b> |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | <b>5</b>  | <b>180</b> | <b>8</b> |     | <b>8</b> | <b>160</b> | <b>4</b> | <b>5</b>  | <b>180</b> | <b>10</b> |        | <b>10</b> | <b>151</b> | <b>9</b> |           |   |    |     |   |
| Б1.В.ДВ.04.01                      | Финансы и финансовый менеджмент                                    | 4                              |       | 3              |    |          | 10                | 360        | 36           | 311        | 13        |          |            |          |     |          |           |           |     |       |     |     |        |     | 5         | 180        | 8        |     | 8        | 160        | 4        | 5         | 180        | 10        |        | 10        | 151        | 9        |           |   |    |     |   |



[illegible]



[illegible]

Trans

|       |                                     | Итого                  |       |              |      |       |      | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 |  |
|-------|-------------------------------------|------------------------|-------|--------------|------|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|       |                                     | Баз.%                  | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ  |       |      |        |        |        |        |        |  |
|       |                                     |                        |       |              | Мин. | Макс. | Факт |        |        |        |        |        |  |
|       | Итого                               |                        |       |              | 232  | 259   | 246  | 48     | 48     | 49     | 53     | 48     |  |
|       | Итого по ОП (без факультативов)     |                        |       |              | 231  | 249   | 240  | 48     | 48     | 48     | 48     | 48     |  |
| Б1    | Дисциплины (модули)                 | 47%                    | 53%   | 78.8%        | 207  | 213   | 207  | 48     | 48     | 48     | 45     | 18     |  |
| Б1.Б  | Базовая часть                       |                        |       |              | 91   | 106   | 98   | 35     | 45     | 11     | 7      |        |  |
| Б1.В  | Вариативная часть                   |                        |       |              | 107  | 116   | 109  | 13     | 3      | 37     | 38     | 18     |  |
| Б2    | Практики                            | 0%                     | 100%  | 0%           | 18   | 27    | 24   |        |        |        | 3      | 21     |  |
| Б2.В  | Вариативная часть                   |                        |       |              | 18   | 27    | 24   |        |        |        | 3      | 21     |  |
| Б3    | Государственная итоговая аттестация |                        |       |              | 6    | 9     | 9    |        |        |        |        | 9      |  |
| Б3.Б  | Базовая часть                       |                        |       |              | 6    | 9     | 9    |        |        |        |        | 9      |  |
| ФТД   | Факультативы                        |                        |       |              | 1    | 10    | 6    |        |        | 1      | 5      |        |  |
| ФТД.В | Вариативная часть                   |                        |       |              | 1    | 10    | 6    |        |        | 1      | 5      |        |  |
|       | Процент ... занятий от аудиторных   | лекционных*            |       |              |      |       |      | 45.1%  |        |        |        |        |  |
|       | Обязательные формы контроля         | ЭКЗАМЕНЫ (Экз)         |       |              |      |       |      | 5      | 7      | 5      | 5      | 5      |  |
|       |                                     | ЗАЧЕТЫ (За)            |       |              |      |       |      | 1      | 2      | 1      |        |        |  |
|       |                                     | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) |       |              |      |       |      | 8      | 3      | 6      | 5      | 4      |  |
|       |                                     | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)  |       |              |      |       |      |        |        |        |        | 1      |  |
|       |                                     | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)   |       |              |      |       |      |        | 1      | 1      | 1      | 1      |  |