

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Высшего юридического колледжа

*И.И. Сурат*

«17» сентября 2015 г.



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
основной профессиональной образовательной программы  
программы подготовки специалистов среднего звена  
**профессионального образовательного частного учреждения среднего профессионального образования**  
**«Высший юридический колледж: экономика, финансы, служба безопасности»**  
по специальности среднего профессионального образования  
**09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник-программист

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль: технический

1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика |                         | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего |
|--------------|--|------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|----------|-------|
|              |  |                  | по профилю специальности  | преддипломная (для СПО) |                          |                                     |          |       |
| 1            | 2  | 3                | 4                         | 5                       | 6                        | 7                                   | 8        | 9     |
| I курс       | 39   | 0                | 0                         | 0                       | 2                        | 0                                   | 11       | 52    |
| II курс      | 34   | 2                | 3                         | 0                       | 2                        | 0                                   | 11       | 52    |
| III курс     | 28   | 4                | 8                         | 0                       | 2                        | 0                                   | 10       | 52    |
| IV курс      | 22   | 5                | 3                         | 4                       | 1                        | 6                                   | 2        | 43    |
| <b>Всего</b> | 123  | 11               | 14                        | 4                       | 7                        | 6                                   | 34       | 199   |



## План учебного процесса

| Индекс         | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации (семестр) |          |            | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                        |                         |             |             |           |                     | Практика (час.) |   | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
|----------------|--|--|----------|------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|-------------|-----------|---------------------|-----------------|---|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--|
|                |  | экзамен                                  | зачет    | дифф.зачет | максимальная                        | самостоятельная работа | Обязательная аудиторная |             |             |           |                     | учебная         | производственная (по профилю специальности) | 1 курс   |                     | 2 курс              |                     | 3 курс              |                     | 4 курс             |  |
|                |  |  |          |            |                                     |                        | всего занятий           | в т. ч.     |             |           | 1 семестр 17 неделя |                 |   | 2 семестр 22 неделя  | 3 семестр 16 неделя | 4 семестр 18 неделя | 5 семестр 16 неделя | 6 семестр 12 неделя | 7 семестр 17 неделя | 8 семестр 5 неделя |  |
|                |  |  |          |            |                                     |                        |                         | аудитория   | лаб. раб.   | семинары  |                     |                 |   |  |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| 1              | 2  | 3  | 4        | 5          | 6                                   | 7                      | 8                       | 9           | 10          | 11        | 12                  | 13              | 14  | 15   | 16                  | 17                  | 18                  | 19                  | 20                  | 21                 |  |
|                | <b>Всего по циклам</b>   |  |          |            | <b>6642</b>                         | <b>2214</b>            | <b>4428</b>             | <b>1987</b> | <b>2375</b> | <b>66</b> | <b>396</b>          | <b>504</b>      | <b>612</b>                                  | <b>792</b>   | <b>576</b>          | <b>648</b>          | <b>576</b>          | <b>432</b>          | <b>612</b>          | <b>180</b>         |  |
| <b>О.00</b>    | <b>Общеобразовательный цикл</b>  | <b>3</b>                                 | <b>1</b> | <b>9</b>   | <b>2106</b>                         | <b>702</b>             | <b>1404</b>             | <b>557</b>  | <b>847</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>        | <b>612</b>                                  | <b>792</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>           |  |
| ОУД.01         | Русский язык и литература  | 2  |          |            | 291                                 | 96                     | 195                     | 45          | 150         |           |                     |                 | 102   | 93   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.02         | Иностранный язык   |  |          | 2          | 176                                 | 59                     | 117                     |             | 117         |           |                     |                 | 51  | 66   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.03         | История  |  |          | 2          | 176                                 | 59                     | 117                     | 80          | 37          |           |                     |                 | 51  | 66   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.04         | Химия  |  |          | 2          | 117                                 | 39                     | 78                      | 30          | 48          |           |                     |                 | 30  | 48   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.05         | Физическая культура  |  |          | 2          | 176                                 | 59                     | 117                     |             | 117         |           |                     |                 | 51  | 66   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.06         | География  |  |          | 1          | 54                                  | 18                     | 36                      | 18          | 18          |           |                     |                 | 36  |  |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.07         | Обществознание (вкл. экономику и право)                                |  |          | 2          | 162                                 | 54                     | 108                     | 54          | 54          |           |                     |                 | 34  | 74   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.08         | Экология   |  |          | 2          | 54                                  | 18                     | 36                      | 18          | 18          |           |                     |                 |   | 36   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.09         | Биология   |  |          | 1          | 54                                  | 18                     | 36                      | 18          | 18          |           |                     |                 | 36  |  |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.10         | Основы безопасности жизнедеятельности                                  |  |          | 2          | 105                                 | 35                     | 70                      | 40          | 30          |           |                     |                 | 34  | 36   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.11         | Физика   | 2  |          |            | 181                                 | 60                     | 121                     | 58          | 63          |           |                     |                 | 51  | 70   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.12         | Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия         | 2  |          |            | 351                                 | 117                    | 234                     | 117         | 117         |           |                     |                 | 102   | 132  |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОУД.13         | Информатика  | 2  |          |            | 150                                 | 50                     | 100                     | 40          | 60          |           |                     |                 | 34  | 66   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| УД.14          | Психология   |  | 2        |            | 59                                  | 20                     | 39                      | 39          |             |           |                     |                 |   | 39   |                     |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| <b>ПП</b>      | <b>Профессиональная подготовка</b>                                     |  |          |            | <b>4536</b>                         | <b>1512</b>            | <b>3024</b>             | <b>1430</b> | <b>1528</b> | <b>66</b> | <b>396</b>          | <b>504</b>      | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>576</b>          | <b>648</b>          | <b>576</b>          | <b>432</b>          | <b>612</b>          | <b>180</b>         |  |
|                | <b>Обязательная часть учебных циклов</b>                               |  |          |            | <b>1514</b>                         | <b>504</b>             | <b>1010</b>             | <b>432</b>  | <b>578</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>        | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>206</b>          | <b>278</b>          | <b>160</b>          | <b>120</b>          | <b>214</b>          | <b>32</b>          |  |
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>               | <b>0</b>                                 | <b>2</b> | <b>4</b>   | <b>648</b>                          | <b>216</b>             | <b>432</b>              | <b>96</b>   | <b>336</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>        | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>112</b>          | <b>92</b>           | <b>80</b>           | <b>42</b>           | <b>106</b>          | <b>0</b>           |  |
| ОГСЭ.01        | Основы философии   |  |          | 7          | 58                                  | 10                     | 48                      | 48          |             |           |                     |                 |   |  |                     |                     |                     |                     | 48                  |                    |  |
| ОГСЭ.02        | История  |  |          | 3          | 58                                  | 10                     | 48                      | 48          |             |           |                     |                 |   |  | 48                  |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОГСЭ.03        | Иностранный язык   |  |          | 7          | 196                                 | 28                     | 168                     |             | 168         |           |                     |                 |   |  | 32                  | 46                  | 40                  | 20                  | 30                  |                    |  |
| ОГСЭ.04        | Физическая культура  |  | 4,6*     | 7*         | 336                                 | 168                    | 168                     |             | 168         |           |                     |                 |   |  | 32                  | 46                  | 40                  | 22                  | 28                  |                    |  |
|                | <b>Вариативная часть циклов ОПОП</b>                                   | <b>0</b>                                 | <b>3</b> | <b>0</b>   | <b>156</b>                          | <b>52</b>              | <b>104</b>              | <b>92</b>   | <b>12</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>        | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>36</b>           | <b>36</b>           | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>32</b>          |  |
| ОГСЭ.05        | Введение в специальность: общие компетенции профессионала              |  |          | 3          | 54                                  | 18                     | 36                      | 36          |             |           |                     |                 |   |  | 36                  |                     |                     |                     |                     |                    |  |
| ОГСЭ.06        | Эффективное поведение на рынке труда                                   |  |          | 8          | 48                                  | 16                     | 32                      | 20          | 12          |           |                     |                 |   |  |                     |                     |                     |                     |                     | 32                 |  |
| ОГСЭ.07        | История, литература, культура родного края                             |  |          | 4          | 54                                  | 18                     | 36                      | 36          |             |           |                     |                 |   |  |                     | 36                  |                     |                     |                     |                    |  |
| <b>ЕН.00</b>   | <b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>                  | <b>1</b>                                 | <b>0</b> | <b>2</b>   | <b>432</b>                          | <b>144</b>             | <b>288</b>              | <b>150</b>  | <b>138</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>        | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>58</b>           | <b>150</b>          | <b>80</b>           | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>           |  |
| ЕН.01          | Элементы высшей математики   | 4  |          |            | 141                                 | 51                     | 90                      | 50          | 40          |           |                     |                 |   |  |                     | 90                  |                     |                     |                     |                    |  |
| ЕН.02          | Элементы математической логики   | 4  |          |            | 158                                 | 40                     | 118                     | 54          | 64          |           |                     |                 |   |  | 58                  | 60                  |                     |                     |                     |                    |  |
| ЕН.03          | Теория вероятностей и математическая статистика                        |  |          | 5          | 133                                 | 53                     | 80                      | 46          | 34          |           |                     |                 |   |  |                     |                     | 80                  |                     |                     |                    |  |
|                | <b>Вариативная часть циклов ОПОП</b>                                   | <b>0</b>                                 | <b>0</b> | <b>2</b>   | <b>278</b>                          | <b>92</b>              | <b>186</b>              | <b>94</b>   | <b>92</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>        | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>78</b>           | <b>108</b>          | <b>0</b>           |  |
| ЕН.04          | Численные методы   |  |          | 6          | 118                                 | 40                     | 78                      | 40          | 38          |           |                     |                 |   |  |                     |                     |                     | 78                  |                     |                    |  |
| ЕН.05          | Математические метод   |  |          | 7          | 160                                 | 52                     | 108                     | 54          | 54          |           |                     |                 |   |  |                     |                     |                     |                     | 108                 |                    |  |
| <b>П.00</b>    | <b>Профессиональный цикл</b>   |  |          |            | <b>3022</b>                         | <b>1008</b>            | <b>2014</b>             | <b>998</b>  | <b>950</b>  | <b>66</b> | <b>396</b>          | <b>504</b>      | <b>0</b>                                    | <b>0</b>   | <b>370</b>          | <b>370</b>          | <b>416</b>          | <b>312</b>          | <b>398</b>          | <b>148</b>         |  |



| 1   | 2  | 3    | 4 | 5  | 6           | 7           | 8           | 9           | 10          | 11           | 12   | 13         | 14         | 15         | 16         | 17         | 18         | 19         | 20         | 21         |     |     |       |     |       |   |       |
|---|--|------|---|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|-----|-------|-----|-------|---|-------|
| <b>ПМ.04</b>  | <b>Выполнение работ по профессии 16199"Оператор электронно-вычислительных и вычислительных</b> | 4(к) |   |    | <b>90</b>   | <b>30</b>   | <b>60</b>   | <b>32</b>   | <b>28</b>   | <b>0</b>     | <b>72</b>  | <b>108</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>60</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   |     |     |       |     |       |   |       |
| МДК.04.01.  | Ввод и обработка цифровой информации   |      |   | 4  | 57          | 19          | 38          | <b>20</b>   | <b>18</b>   |              |  |            |            |            |            | 38         |            |            |            |            |     |     |       |     |       |   |       |
| МДК 04.02.  | Хранение, передача и публикация цифровой информации  |      |   | 4  | 33          | 11          | 22          | <b>12</b>   | <b>10</b>   |              |  |            |            |            |            | 22         |            |            |            |            |     |     |       |     |       |   |       |
| УП.04   | Учебная практика (2 ед)  |      |   | 4* |             |             |             |             |             |              | 72   |            |            |            |            | 72         |            |            |            |            |     |     |       |     |       |   |       |
| ПП.04.  | Производственная практика (3 нед)  |      |   | 4* |             |             |             |             |             |              |  | 108        |            |            |            | 108        |            |            |            |            |     |     |       |     |       |   |       |
|   | <b>Всего</b>   |      |   |    | <b>6642</b> | <b>2214</b> | <b>4428</b> | <b>1987</b> | <b>2375</b> | <b>66</b>    | <b>396</b>   | <b>504</b> | <b>612</b> | <b>792</b> | <b>576</b> | <b>648</b> | <b>576</b> | <b>432</b> | <b>612</b> | <b>180</b> |     |     |       |     |       |   |       |
| <b>ПДП.00</b>   | Производственная практика (преддипломная)  |      |   |    |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |            |            |            | 4 нед.     |     |     |       |     |       |   |       |
| <b>ГИА.00</b>   | Государственная итоговая аттестация  |      |   |    |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |            |            |            | 6 нед.     |     |     |       |     |       |   |       |
| <b>ГИА.01</b>   | Подготовка выпускной квалификационной работы   |      |   |    |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |            |            |            | 4 нед.     |     |     |       |     |       |   |       |
| <b>ГИА.02</b>   | Защита выпускной квалификационной работы   |      |   |    |             |             |             |             |             |              |  |            |            |            |            |            |            |            |            | 2 нед.     |     |     |       |     |       |   |       |
| <b>К.00</b>   | Консультации- 4 часа на одного обучающегося в год  |      |   |    |             |             |             |             |             |              |  |            | 612        | 792        | 576        | 648        | 576        | 432        | 612        | 180        |     |     |       |     |       |   |       |
| <b>* не входит в общее количество зачетов и экзаменов</b> |  |      |   |    |             |             |             |             |             | <b>Всего</b> | дисциплин и МДК  |            |            |            |            |            | 612        | 792        | 576        | 648        | 576 | 432 | 612   | 180 |       |   |       |
|   |  |      |   |    |             |             |             |             |             |              | учебной практики (нед)                                     |            |            |            |            |            |            |            |            |            |     |     | 2 нед |     | 4 нед |   | 5 нед |
|   |  |      |   |    |             |             |             |             |             |              | производственной практики/<br>преддипломная практика (нед) |            |            |            |            |            |            |            |            |            |     |     | 3 нед |     | 8 нед |   | 3н/4н |
|   |  |      |   |    |             |             |             |             |             |              | экзаменов  |            |            |            |            |            |            |            |            |            | 4   | 1   | 5     | 2   | 3     |   | 2     |
|   |  |      |   |    |             |             |             |             |             |              | дифф. зачетов  |            |            |            |            |            |            |            |            |            | 2   | 7   | 4     | 6   | 3     | 4 | 7     |
| зачетов   |  |      |   |    |             |             |             |             |             |              |  | 1          | 1          |            |            | 1          |            | 1          |            |            |     |     |       |     |       |   |       |

#### 4. Учебная и производственная практики

| № п/п  | Наименование   | Семестр | Неделя |
|--------|--|---------|--------|
| УП.01  | Учебная практика                                     | 6       | 2      |
| УП.02  | Учебная практика                                     | 6       | 2      |
| УП.03  | Учебная практика                                     | 8       | 5      |
| УП.04  | Учебная практика                                     | 4       | 2      |
| ПП.01  | Производственная практика (по профилю специальности) | 6       | 4      |
| ПП.02  | Производственная практика (по профилю специальности) | 6       | 4      |
| ПП.03  | Производственная практика (по профилю специальности) | 8       | 3      |
| ПП.04  | Производственная практика (по профилю специальности) | 4       | 3      |
| ПДП.00 | Производственная практика (преддипломная)            |         | 4      |
|        | <b>Всего:</b>  |         | 29     |

#### 5. Перечень учебных лабораторий, кабинетов и мастерских

| № п/п | Наименование  |
|-------|---|
|       | <b>Кабинеты:</b>  |
| 1     | Русского языка и литературы                                       |
| 2     | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин                  |
| 2     | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин                  |
| 3     | Иностранного языка  |
| 4     | Математических дисциплин  |
| 5     | Стандартизации и сертификации                                     |
| 6     | Экономики и менеджмента   |
| 7     | Социальной психологии   |
|       | <b>Лаборатории:</b>   |
| 1     | Технологии разработки баз данных                                  |
| 2     | Системного и прикладного программирования                         |
| 3     | Информационно-коммуникационных систем                             |
| 4     | Управления проектной деятельностью                                |
|       | <b>Полигоны</b>   |
| 1     | Вычислительной техники  |
| 2     | Учебных баз практики  |
|       | <b>Тренажеры, тренажерные комплексы</b>                           |
| 1     | Тренажерный зал   |
|       | <b>Спортивный комплекс:</b>                                       |
| 1     | Спортивный зал  |
| 2     | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3     | Стрелковый тир или место для стрельбы                             |
|       | <b>Залы:</b>  |
| 1     | Читальный зал с выходом в сеть Интернет                           |
| 2     | Библиотека  |
| 3     | Актовый зал   |

## 6. Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» утвержденным приказом Министерства образования и науки России от 28.07.2014г. № 804, зарегистрированным в Министерстве юстиции России 21.08.2014г. № 33733 и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.
2. Начало учебных занятий на всех курсах -1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.
3. Продолжительность учебной недели – шестидневная: продолжительность занятий 45 мин., учебные занятия сгруппированы парами.
4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
5. Максимальный объем аудиторной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.
6. Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП (900 часов), использован:
  - на введение дополнительных дисциплин в общий гуманитарный и социально-экономический цикл ОПОП – 104 часа: Введение в специальность: общие компетенции профессионала – 36 часов; Эффективное поведение на рынке труда – 32 часа; История, литература и культура родного края – 36 часов;
  - на введение дополнительных дисциплин в математический и общий естественнонаучный цикл – 186 часов: Численные методы – 78 часов; Математические методы – 108 часов;
  - на введение дополнительных дисциплин в общепрофессиональные дисциплины – 610 часов: Основы предпринимательства – 36 часов; Основы информационной безопасности – 70 часов; WEB-программирование – 108 часов; Основы электроники и цифровой схематехники – 86 часов; Охрана труда – 60 часов; Методы математического программирования – 60 часов; Локальные и глобальные вычислительные сети – 112 часов; Компьютерная графика – 78 часов.
7. Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.
9. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на изучение дисциплин или профессионального модуля. Зачеты проводятся с оценкой (дифференцированные).
10. Выполнение курсовых работ (проектов) является видом учебной работы по профессиональным модулям, которые реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.
11. Консультации предусмотрены в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Форма проведения консультаций – групповая.
12. Учебная практики и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей, рассредоточены по семестрам, Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно.
13. В рамках реализации ОПОП обучающиеся осваивают рабочую профессию 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» согласно приложения к ФГОС.
- 14 Государственная итоговая аттестация предусматривается в виде выпускной квалификационной работы.

Согласовано:

Председатель предметно-цикловой комиссии:



