## 3. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ И АКАДЕМИЧЕСКИЙ КОНТЕНТ:

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

| Се мес тр | Ци<br>кл  | Код               | Наименова<br>ние<br>дисциплин<br>и других<br>видов<br>учебной<br>работы   | Виды и<br>формы<br>контрол<br>я | К<br>р<br>е<br>д<br>и<br>т | Всего часов | Лекции | Практиче<br>ские<br>занятия | Лаборат<br>орные<br>занятия<br>указать в | Р<br>О<br>П | C<br>P<br>O | Подг<br>отовк<br>а к<br>экзам<br>ену |
|-----------|-----------|-------------------|---|---------------------------------|----------------------------|-------------|--------|-----------------------------|--|-------------|-------------|--------------------------------------|
|           | БДМІ      | IYa(P)5201        | Иностранны й язык (профессион альный)   | Экзамен,<br>пф                  | 2                          | 60          | 0      | 15                          | 0  | 8           | 31          | 6                                    |
|           | БДМІ      | Men5202           | Менеджмент  | Экзамен,<br>пф                  | 2                          | 60          | 15     | 15                          | 0  | 5           | 19          | 6                                    |
|           | БДМІ      | PU5203            | Психология<br>управления  | Экзамен,<br>пф                  | 2                          | 60          | 15     | 15                          | 0  | 5           | 19          | 6                                    |
|           | ЭИР       |                   | Эксперимен тально- исследовате льская работа  | Защита<br>отчета                | 5                          | 150         | 0      | 0                           | 0  | 25          | 125         | 0                                    |
|           | ПДМІ      | KEAP5301          | Культура и этика академическ ого письма   | Экзамен,<br>пф                  | 5                          | 150         | 15     | 30                          | 0  | 15          | 75          | 15                                   |
| 1         | БДМК<br>В | NTPR/SSR<br>E5204 | Научно-<br>технические<br>проблемы<br>радиотехник<br>и,<br>электроники<br>и телекоммун<br>икаций/<br>Современно<br>е состояние<br>радиотехник<br>и,<br>электроники<br>и телекоммун<br>икаций/ | Экзамен,<br>пф                  | 4                          | 120         | 30     | 15                          | 0  | 15          | 48          | 12                                   |
|           | КВ        | MSIT/SMK<br>M5302 | Методы и средства измерений в телекоммун икациях/ Современны е микроконтро ллеры и коммуникац ионные микропроцес соры   | Экзамен,<br>пф                  | 5                          | 150         | 15     | 30                          | 0  | 15          | 75          | 15                                   |
|           | ПДМ<br>КВ | SKMZ/AT<br>TS5303 | Современны е криптографи ческие методы защиты информации / Анализ технологий и технических  | Экзамен,<br>пф                  | 5                          | 150         | 15     | 30                          | 0  | 15          | 75          | 15                                   |

|   |  | 1   |         |    |     |                            |  |          | 1                        | 1  |    |  |
|---|--|---|---------|----|-----|----------------------------|--|----------|--------------------------|--|----|--|
|   |  | средств   |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | защиты  |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | информации  |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | В   |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | телекоммун  |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | икациях   |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
| ИТОГО В 1 СЕМЕСТРЕ  |  |   |         | 30 | 900 | 105                        | 150  | 0        | 103                      | 467                                      | 75 |  |
|   | ПД ВК  | Производств   | Защита  |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   | , ,  | енная   | отчета  | 14 | 420 | 0                          | 0  | 0        | 42                       | 378                                      | 0  |  |
|   |  | практика  |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   | ЭИР  | Эксперимен  | Защита  |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | тально-   | отчета  |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
| _   |  | исследовате   | 011010  | 8  | 240 | 0                          | 0  | 0        | 20                       | 220                                      | 0  |  |
| 2   |  | льская  |         |    |     |                            |  |          |                          |  | -  |  |
|   |  | работа  |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   | ИА   | Оформление  | Зашита  |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   | 11.1   | и защита  | проекта | _  |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
|   |  | магистреско   | проскта | 8  | 240 | 0                          | 0  | 0        | 16                       | 224                                      | 0  |  |
|   |  | го проекта  |         |    |     |                            |  |          |                          |  |    |  |
| ИТОГО   | ИТОГО В 2 СЕМЕСТРЕ   |   |         |    |     | 0                          | 0  | 0        | 78                       | 822                                      | 0  |  |
| Наименование циклов и дисциплин                                       |  |   |         |    |     | Общая трудоемкость         |  |          |                          |  | •  |  |
|   |  |   |         |    |     |                            |  | пал груд | <br>I                    |  |    |  |
|   |  |   |         |    |     | в академических<br>часах   |  | R 9K     | в академических кредитах |  |    |  |
|   |  |   |         |    |     |                            |  | D an     | адеми і                  |  |    |  |
| Цикл ба   | азовых дисциплиі   | н (БДМ I)   |         |    |     | ч                          |  | D ax     | .адеми 1                 | 10                                       |    |  |
|   | азовых дисциплин<br>кий компонент (ВК  |   |         |    |     | ч:                         | acax   | D ax     | адсми і                  |  |    |  |
| Вузовск   |  | )   |         |    |     | <b>4:</b>                  | acax<br>300  |          | адеми                    | 10                                       | •  |  |
| Вузовск   | кий компонент (ВК<br>ент по выбору (КВ   | )   |         |    |     | <b>4</b> ;                 | 300<br>180   |          | адели                    | <b>10</b> 6                              |    |  |
| Вузовск<br>Компон-  | кий компонент (ВК<br>ент по выбору (КВ   | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)                                  |         |    |     | 1<br>1                     | 300<br>180   |          | адели                    | <b>10</b> 6 4                            |    |  |
| Вузовск<br>Компон-<br>Цикл пр<br>Вузовск                              | кий компонент (ВК ент по выбору (КВ рофилирующих д   | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)<br>)                             |         |    |     | 1<br>1<br>1                | 180<br>120<br>370  |          | адели                    | 10<br>6<br>4<br>29                       |    |  |
| Вузовск<br>Компон<br>Цикл п<br>Вузовск<br>Компон                      | сий компонент (ВК ент по выбору (КВ рофилирующих д   | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)<br>)                             |         |    |     | 1<br>1<br>1<br>2           | 180<br>120<br>370  |          | agesti i                 | 10<br>6<br>4<br>29<br>5                  |    |  |
| Вузовск<br>Компон<br>Цикл п<br>Вузовск<br>Компон<br>Професс           | кий компонент (ВК ент по выбору (КВ рофилирующих д кий компонент (ВК ент по выбору (КВ   | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)<br>)<br>)                        |         |    |     | 1<br>1<br>1<br>2           | 180<br>120<br>150<br>150<br>150<br>150                     |          |                          | 10<br>6<br>4<br>29<br>5                  |    |  |
| Вузовск<br>Компон<br>Цикл п<br>Вузовск<br>Компон<br>Професс<br>Дополн | сий компонент (ВК ент по выбору (КВ рофилирующих д кий компонент (ВК ент по выбору (КВ сиональные практи   | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)<br>)<br>)                        |         |    |     | 1<br>1<br>1<br>1<br>3<br>2 | 180<br>120<br>370<br>150<br>300<br>420                     |          |                          | 10<br>6<br>4<br>29<br>5<br>10            |    |  |
| Вузовск Компон Вузовск Компон Професс Дополн                          | сий компонент (ВК ент по выбору (КВ рофилирующих д кий компонент (ВК ент по выбору (КВ сиональные практи   | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)<br>)<br>)<br>ки<br>бучения (ДВО) |         |    |     | 1<br>1<br>1<br>1<br>3<br>2 | 180<br>120<br>150<br>150<br>150<br>150                     |          |                          | 10<br>6<br>4<br>29<br>5<br>10<br>14      |    |  |
| Вузовск Компон Вузовск Компон Професс Дополн                          | сий компонент (ВК ент по выбору (КВ рофилирующих д сий компонент (ВК ент по выбору (КВ сиональные практительные виды общентально-иссле ая аттестация | )<br>)<br>исциплин (ПДМ I)<br>)<br>)<br>ки<br>бучения (ДВО) |         |    |     | 1<br>1<br>1<br>1<br>3<br>2 | acax<br>300<br>180<br>120<br>870<br>150<br>300<br>420<br>0 |          |                          | 10<br>6<br>4<br>29<br>5<br>10<br>14<br>0 |    |  |