|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| АСУ Университет | РАСЧЁТ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ | Модуль "Поддержка учебного процесса" **07.10.2022 16:24:43** |

**кафедра 98 «Управление и защита информации»**

Ответственное подразделение: **УМУ**

Дата расчета: **03.10.2022 13:18:05**

| № п/п | № ОУП | Факуль-тет | Курс | К-во недель | Сокр. назв. сп-ти | Сокр. назв. сп-ии | К-во студ. | К-во студ. (ф.б) | К-во пот. | К-во групп | Название дисциплины | Лекции  Конс. по ЛК на б. пот. | Экзамены | Зачеты | Реферат, дом. зад.,  Эссэ | Тек. конс. по ЛК  Конс. перед ЭК | Лабора-торные работы | Практ. Занятия  Тренаж. Под. | КСР, конс. на ПД | Конт. раб. и ПК. | Курс. Проект  Курс. работа | Преддип. практика | Подготов-ка ВКР | Учебная  практика | Произ. практика | Государ. экзамен | Фед. Бюджет  (ЗЕТ) | Всего  (ЗЕТ) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| Семестр**: 2 из 2, 2022-2023 учебный год** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Институт: ИТТСУ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **очная, бакалавриат:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  1 | 615 | ИТТСУ | 1 | 18 | МиР  Б | АиРТП | 21 | 11 | 1 | 1 | Информатика в технических системах | 1\*1\*16  **16** | 0,35\*21  **7** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*2\*34  **68** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **49**  **(22)** | **92**  **(42)** |
| 2  2 | 250 | ИТТСУ | 1 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 16 | 16 |  | 1 | Проектная деятельность |  |  | 0,25\*16  **4** |  |  |  | 1\*1\*64  **64** | 1,5\*16  **24** |  |  |  |  |  |  |  | **92**  **(48)** | **92**  **(48)** |
| 3  3 | 671 | ИТТСУ | 2 | 18 | ТБ  Б | БЖД | 27 | 24 | 1 | 1 | Цифровые технологии | 1\*1\*34  **34** |  | 0,25\*27  **7** |  |  |  | 1\*1\*34  **34** |  |  |  |  |  |  |  |  | **66**  **(120)** | **75**  **(135)** |
| 4  4 | 251 | ИТТСУ | 2 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 22 | 11 | 1 | 1 | Математические основы теории систем | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*22  **8** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*34  **34** |  |  | 1,5\*22  **33** |  |  |  |  |  | **56**  **(44)** | **110**  **(88)** |
| 5  5 | 251 | ИТТСУ | 2 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 22 | 11 | 1 | 1 | Методы исследований систем управления и передачи информации | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*22  **8** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*34  **34** |  |  | 1,5\*22  **33** |  |  |  |  |  | **56**  **(44)** | **110**  **(88)** |
| 6  6 | 251 | ИТТСУ | 2 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 22 | 11 |  | 1 | Проектная деятельность |  |  | 0,25\*22  **6** |  |  |  | 1\*1\*68  **68** | 1,5\*22  **33** |  |  |  |  |  |  |  | **54**  **(33)** | **107**  **(66)** |
| 7  7 | 251 | ИТТСУ | 2 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 22 | 11 |  | 1 | Учебная практика Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24\*1\*2  **48** |  |  | **24**  **(33)** | **48**  **(66)** |
| 8  8 | 251 | ИТТСУ | 2 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 22 | 11 | 1 | 1 | Электроника и основы микропроцессорной техники | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*22  **8** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*34  **34** |  |  |  |  |  |  |  |  | **39**  **(55)** | **77**  **(110)** |
| 9  9 | 252 | ИТТСУ | 3 | 15 | УТС  Б | СМСЦ | 17 | 10 | 1 | 1 | Информационные сети и телекоммуникации | 1\*1\*28  **28** | 0,35\*17  **6** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*28  **28** | 1\*1\*28  **28** |  |  |  |  |  |  |  |  | **53**  **(40)** | **91**  **(68)** |
| 10  10 | 252 | ИТТСУ | 3 | 15 | УТС  Б | СМСЦ | 17 | 10 | 1 | 1 | Микропроцессорные устройства систем управления | 1\*1\*28  **28** | 0,35\*17  **6** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*28  **28** | 1\*1\*14  **14** |  |  |  |  |  |  |  |  | **45**  **(40)** | **77**  **(68)** |
| 11  11 | 252 | ИТТСУ | 3 | 15 | УТС  Б | СМСЦ | 17 | 10 |  | 1 | Производственная практика Технологическая (проектно-технологическая) практика - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*17  **21** |  | **12**  **(90)** | **21**  **(153)** |
| 12  12 | 252 | ИТТСУ | 3 | 15 | УТС  Б | СМСЦ | 17 | 10 | 1 | 1 | Теория автоматического управления | 1\*1\*28  **28** | 0,35\*17  **6** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*28  **28** | 1\*1\*28  **28** |  |  | 1,5\*17  **26** |  |  |  |  |  | **68**  **(40)** | **117**  **(68)** |
| 13  13 | 252 | ИТТСУ | 3 | 15 | УТС  Б | СМСЦ | 17 | 10 | 1 | 1 | Цифровая обработка сигналов | 1\*1\*28  **28** | 0,35\*17  **6** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*28  **28** | 1\*1\*28  **28** |  |  |  |  |  |  |  |  | **53**  **(40)** | **91**  **(68)** |
| 14  14 | 252 | ИТТСУ | 3 | 15 | УТС  Б | СМСЦ | 17 | 10 | 1 | 1 | 1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений | 1\*1\*28  **28** |  | 0,25\*17  **4** |  |  |  | 1\*1\*42  **42** |  |  |  |  |  |  |  |  | **43**  **(40)** | **74**  **(68)** |
| 15  15 | 253 | ИТТСУ | 4 | 9 | УТС  Б | АУТС | 7 | 5 |  | 1 | Бакалаврская работа Выполнение и защита выпускной квалификационной работы - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15\*7  **105**  1,5\*7  **11** |  |  |  | **83**  **(45)** | **116**  **(63)** |
| 16  16 | 253 | ИТТСУ | 4 | 9 | УТС  Б | АУТС | 7 | 5 | 1 | 1 | Информационное обеспечение систем управления | 1\*1\*24  **24** | 0,35\*7  **2** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*24  **24** | 1\*1\*24  **24** |  |  | 2\*7  **14** |  |  |  |  |  | **63**  **(20)** | **89**  **(28)** |
| 17  17 | 253 | ИТТСУ | 4 | 9 | УТС  Б | АУТС | 7 | 5 | 1 | 1 | Локальные системы | 1\*1\*24  **24** |  | 0,25\*7  **2** |  |  |  | 1\*1\*32  **32** |  |  | 2\*7  **14** |  |  |  |  |  | **51**  **(15)** | **72**  **(21)** |
| 18  18 | 253 | ИТТСУ | 4 | 9 | УТС  Б | АУТС | 7 | 5 |  | 1 | Производственная практика Преддипломная практика - 5 1/3 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*7  **9** |  | **6**  **(40)** | **9**  **(56)** |
| 19  19 | 253 | ИТТСУ | 4 | 9 | УТС  Б | АУТС | 7 | 5 | 1 | 1 | 1.Оптимальные, адаптивные и самонастраивающиеся системы 2.Оптимальное управление | 1\*1\*24  **24** |  | 0,25\*7  **2** |  |  | 1\*1\*24  **24** | 1\*1\*24  **24** |  |  | 1,5\*7  **11** |  |  |  |  |  | **60**  **(20)** | **85**  **(28)** |
| 20  20 | 253 | ИТТСУ | 4 | 9 | УТС  Б | АУТС | 7 | 5 |  | 1 | 1.Системное программное обеспечение 2.Предметно-ориентированные языки программирования |  |  | 0,25\*7  **2** |  |  | 1\*1\*24  **24** | 1\*1\*24  **24** |  |  |  |  |  |  |  |  | **35**  **(10)** | **50**  **(14)** |
| **ИТОГО очная, бакалавриат:** | | | | | | | | | | | | **364** | **57** | **27** |  | **9** | **252** | **512** | **57** |  | **131** |  | **116** | **48** | **30** |  | **1008**  **(839)** | **1603**  **(1346)** |
| **очная, бакалавриат, индивидуальный учебный план (ускоренное обучение):** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  21 | 254 | ИТТСУ | 3 | 16 | УТС  Б | САТк | 33 | 0 | 1 | 2 | Цифровая обработка сигналов | 1\*1\*30  **30** | 0,35\*33  **12** |  |  | 1\*2  **2** |  | 1\*2\*30  **60** |  |  |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **104**  **(132)** |
| **ИТОГО очная, бакалавриат, индивидуальный учебный план (ускоренное обучение):** | | | | | | | | | | | | **30** | **12** |  |  | **2** |  | **60** |  |  |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **104**  **(132)** |
| **очная, магистратура:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  22 | 694 | ИТТСУ | 1 | 11 | СиМ  М | СиС | 12 | 12 |  | 1 | Интегрированная информационная среда организации |  |  | 0,25\*12  **3** |  |  |  | 1\*1\*30  **30** |  |  | 2\*12  **24** |  |  |  |  |  | **57**  **(36)** | **57**  **(36)** |
| 2  23 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 13 | 13 | 1 | 1 | Введение в нейронные сети | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*13  **5** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*18  **18** |  |  |  | 1,5\*13  **20** |  |  |  |  |  | **78**  **(91)** | **78**  **(91)** |
| 3  24 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 13 | 13 | 1 | 1 | Математическое моделирование объектов и систем управления | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*13  **5** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*18  **18** |  |  |  | 2\*13  **26** |  |  |  |  |  | **84**  **(91)** | **84**  **(91)** |
| 4  25 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 13 | 13 | 1 | 1 | Программная инженерия | 1\*1\*34  **34** |  | 0,25\*13  **3** |  |  | 1\*1\*18  **18** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **55**  **(78)** | **55**  **(78)** |
| 5  26 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 13 | 13 | 1 | 1 | 1.Информационные технологии управления в технических системах 2.Основы параллельного программирования | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*13  **5** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*18  **18** |  |  |  | 1,5\*13  **20** |  |  |  |  |  | **78**  **(91)** | **78**  **(91)** |
| 6  27 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 6 | 6 |  | 1 | Диссертация Выполнение и защита выпускной квалификационной работы - 8 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30\*6  **180**  1,5\*6  **9** |  |  |  | **189**  **(72)** | **189**  **(72)** |
| 7  28 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 6 | 6 |  | 1 | Производственная практика Научно-исследовательская работа - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*6  **8** |  | **8**  **(54)** | **8**  **(54)** |
| 8  29 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 6 | 6 |  | 1 | Производственная практика Преддипломная практика - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*6  **8** |  | **8**  **(54)** | **8**  **(54)** |
| 9  30 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 6 | 6 |  | 1 | Учебная практика Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*6  **8** |  |  | **8**  **(18)** | **8**  **(18)** |
| **ИТОГО очная, магистратура:** | | | | | | | | | | | | **136** | **15** | **6** |  | **3** | **72** | **30** |  |  | **90** |  | **189** | **8** | **16** |  | **565**  **(585)** | **565**  **(585)** |
| **очная, специалитет:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  31 | 345 | ИТТСУ | 1 | 19 | КБ  С | КБ | 26 | 14 |  | 1 | Проектная деятельность |  |  | 0,25\*26  **7** |  |  |  | 1\*1\*68  **68** | 1,5\*26  **39** |  |  |  |  |  |  |  | **62**  **(42)** | **114**  **(78)** |
| 2  32 | 345 | ИТТСУ | 1 | 19 | КБ  С | КБ | 26 | 14 | 1 | 1 | Языки программирования | 1\*1\*34  **34** |  | 0,25\*26  **7** |  |  | 1\*2\*36  **72** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **61**  **(42)** | **113**  **(78)** |
| 3  33 | 346 | ИТТСУ | 2 | 19 | КБ  С | КБ | 55 | 17 | 1 | 2 | Дискретная математика | 1\*1\*18  **18** |  | 0,25\*55  **14** |  |  |  | 1\*2\*18  **36** |  |  |  |  |  |  |  |  | **21**  **(34)** | **68**  **(110)** |
| 4  34 | 346 | ИТТСУ | 2 | 19 | КБ  С | КБ | 55 | 17 | 1 | 2 | Математическая логика и теория алгоритмов | 1\*1\*36  **36** | 0,35\*55  **19** |  |  | 1\*2  **2** |  | 1\*2\*36  **72** |  |  | 1,5\*55  **83** |  |  |  |  |  | **66**  **(68)** | **212**  **(220)** |
| 5  35 | 346 | ИТТСУ | 2 | 19 | КБ  С | КБ | 55 | 17 | 1 | 2 | Основы информационной безопасности | 1\*1\*36  **36** |  | 0,25\*55  **14** |  |  |  | 1\*2\*36  **72** |  |  |  |  |  |  |  |  | **37**  **(68)** | **122**  **(220)** |
| 6  36 | 346 | ИТТСУ | 2 | 19 | КБ  С | КБ | 55 | 17 |  | 2 | Проектная деятельность |  |  | 0,25\*55  **14** |  |  |  | 1\*2\*72  **144** | 1,5\*55  **83** |  |  |  |  |  |  |  | **75**  **(51)** | **241**  **(165)** |
| 7  37 | 346 | ИТТСУ | 2 | 19 | КБ  С | КБ | 55 | 17 | 1 | 2 | Теория информации и кодирования | 1\*1\*54  **54** | 0,35\*55  **19** |  |  | 1\*2  **2** |  | 1\*2\*36  **72** |  |  | 1,5\*55  **83** |  |  |  |  |  | **72**  **(68)** | **230**  **(220)** |
| 8  38 | 346 | ИТТСУ | 2 | 19 | КБ  С | КБ | 55 | 17 |  | 2 | Учебная практика Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24\*2\*2  **96** |  |  | **30**  **(51)** | **96**  **(165)** |
| 9  39 | 218 | ИТТСУ | 2 | 18 | СОДП  С | АТ | 76 | 71 | 1 | 3 | Полупроводниковая схемотехника | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*76  **27** |  |  | 1\*3  **3** | 1\*6\*34  **204** | 1\*3\*32  **96** |  |  |  |  |  |  |  |  | **341**  **(355)** | **364**  **(380)** |
| 10  40 | 223 | ИТТСУ | 2 | 18 | СОДП  С | ТСС | 42 | 38 | 1 | 2 | Полупроводниковая схемотехника | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*42  **15** |  |  | 1\*2  **2** | 1\*4\*34  **136** | 1\*2\*32  **64** |  |  |  |  |  |  |  |  | **228**  **(190)** | **251**  **(210)** |
| 11  41 | 347 | ИТТСУ | 3 | 18 | КБ  С | КБ | 37 | 24 | 1 | 2 | Криптографические методы защиты информации | 1\*1\*50  **50** | 0,35\*37  **13** |  |  | 1\*2  **2** |  | 1\*2\*50  **100** |  |  | 1,5\*37  **56** |  |  |  |  |  | **142**  **(120)** | **221**  **(185)** |
| 12  42 | 347 | ИТТСУ | 3 | 18 | КБ  С | КБ | 37 | 24 | 1 | 2 | Методы программирования | 1\*1\*50  **50** |  | 0,25\*37  **9** |  |  | 1\*3\*50  **150** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **135**  **(96)** | **209**  **(148)** |
| 13  43 | 347 | ИТТСУ | 3 | 18 | КБ  С | КБ | 37 | 24 | 1 | 2 | Модели безопасности компьютерных систем | 1\*1\*34  **34** |  | 0,25\*37  **9** |  |  |  | 1\*2\*50  **100** |  |  |  |  |  |  |  |  | **93**  **(96)** | **143**  **(148)** |
| 14  44 | 347 | ИТТСУ | 3 | 18 | КБ  С | КБ | 37 | 24 | 1 | 2 | Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*37  **13** |  |  | 1\*2  **2** |  | 1\*2\*34  **68** |  |  |  |  |  |  |  |  | **75**  **(96)** | **117**  **(148)** |
| 15  45 | 347 | ИТТСУ | 3 | 18 | КБ  С | КБ | 37 | 24 |  | 2 | Производственная практика Технологическая практика - 3 1/3 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*37  **46** |  | **30**  **(120)** | **46**  **(185)** |
| 16  46 | 348 | ИТТСУ | 4 | 17 | КБ  С | КБ | 23 | 14 | 1 | 1 | Защита в операционных системах | 1\*1\*48  **48** |  | 0,25\*23  **6** |  |  | 1\*2\*32  **64** |  |  |  | 1,5\*23  **35** |  |  |  |  |  | **93**  **(56)** | **153**  **(92)** |
| 17  47 | 348 | ИТТСУ | 4 | 17 | КБ  С | КБ | 23 | 14 | 1 | 1 | Операционные системы | 1\*1\*48  **48** |  | 0,25\*23  **6** |  |  | 1\*2\*32  **64** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **72**  **(56)** | **118**  **(92)** |
| 18  48 | 348 | ИТТСУ | 4 | 17 | КБ  С | КБ | 23 | 14 | 1 | 1 | Основы построения защищенных баз данных | 1\*1\*48  **48** | 0,35\*23  **8** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*2\*32  **64** |  |  |  | 2\*23  **46** |  |  |  |  |  | **102**  **(56)** | **167**  **(92)** |
| 19  49 | 348 | ИТТСУ | 4 | 17 | КБ  С | КБ | 23 | 14 | 1 | 1 | Основы построения защищенных компьютерных сетей | 1\*1\*32  **32** | 0,35\*23  **8** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*32  **32** |  |  | 1,5\*23  **35** |  |  |  |  |  | **65**  **(56)** | **108**  **(92)** |
| 20  50 | 348 | ИТТСУ | 4 | 17 | КБ  С | КБ | 23 | 14 |  | 1 | Производственная практика Эксплуатационная практика - 4 2/3 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,25\*23  **29** |  | **18**  **(98)** | **29**  **(161)** |
| 21  51 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 21 | 14 | 1 | 1 | Защита информации в интернет и интранет системах | 1\*1\*36  **36** |  | 0,25\*21  **5** |  |  |  | 1\*1\*36  **36** |  |  | 2\*21  **42** |  |  |  |  |  | **79**  **(70)** | **119**  **(105)** |
| 22  52 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 21 | 14 | 1 | 1 | Защита информации в телекоммуникационных системах железнодорожного транспорта | 1\*1\*36  **36** |  | 0,25\*21  **5** |  |  |  | 1\*1\*36  **36** |  |  |  |  |  |  |  |  | **51**  **(56)** | **77**  **(84)** |
| 23  53 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 21 | 14 | 1 | 1 | Комплексные системы защиты информации объектов информатизации железнодорожного транспорта | 1\*1\*36  **36** |  | 0,25\*21  **5** |  |  |  | 1\*1\*36  **36** |  |  | 2\*21  **42** |  |  |  |  |  | **79**  **(70)** | **119**  **(105)** |
| 24  54 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 21 | 14 | 1 | 1 | Обеспечение информационной безопасности проектирования, создания, модернизации объектов информатизации на базе компьютерных систем в защищенном исполнении | 1\*1\*36  **36** | 0,35\*21  **7** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*36  **36** |  |  | 1,5\*21  **32** |  |  |  |  |  | **75**  **(56)** | **112**  **(84)** |
| 25  55 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 21 | 14 | 1 | 1 | Объекты защиты информации | 1\*1\*36  **36** | 0,35\*21  **7** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*36  **36** |  |  |  |  |  |  |  |  | **54**  **(56)** | **80**  **(84)** |
| 26  56 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 21 | 14 | 1 | 1 | Проектирование и анализ систем обеспечения информационной безопасности объектов информатизации | 1\*1\*36  **36** | 0,35\*21  **7** |  |  | 1\*1  **1** |  | 1\*1\*18  **18** |  |  |  |  |  |  |  |  | **42**  **(56)** | **62**  **(84)** |
| **ИТОГО очная, специалитет:** | | | | | | | | | | | | **806** | **143** | **101** |  | **18** | **754** | **1122** | **122** |  | **454** |  |  | **96** | **75** |  | **2198**  **(2183)** | **3691**  **(3735)** |
| **очно-заочная, бакалавриат, вечернее обучение:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  57 | 163 | ИТТСУ | 3 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 20 | 17 | 1 | 1 | Компьютерная математика | 1\*1\*16  **16** |  | 0,25\*20  **5** |  |  | 1\*2\*8  **16** | 1\*1\*8  **8** |  |  |  |  |  |  |  |  | **39**  **(51)** | **45**  **(60)** |
| 2  58 | 163 | ИТТСУ | 3 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 20 | 17 | 1 | 1 | Теория автоматического управления | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*20  **7** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*2\*8  **16** | 1\*1\*8  **8** |  |  | 1,5\*20  **30** |  |  |  |  |  | **83**  **(68)** | **96**  **(80)** |
| 3  59 | 163 | ИТТСУ | 3 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 20 | 17 |  | 1 | Учебная практика - расср Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,45\*20  **9** |  |  | **8**  **(51)** | **9**  **(60)** |
| 4  60 | 163 | ИТТСУ | 3 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 20 | 17 | 1 | 1 | Электроника и основы микропроцессорной техники | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*20  **7** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*2\*16  **32** | 1\*1\*8  **8** |  |  | 2\*20  **40** |  |  |  |  |  | **104**  **(68)** | **122**  **(80)** |
| 5  61 | 163 | ИТТСУ | 3 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 20 | 17 |  | 1 | 1.Схемотехническое проектирование 2.Интегральная схемотехника |  |  | 0,25\*20  **5** |  |  | 1\*2\*8  **16** | 1\*1\*8  **8** |  |  |  |  |  |  |  |  | **25**  **(34)** | **29**  **(40)** |
| 6  62 | 164 | ИТТСУ | 4 | 18 | УТС  Б | АУТС | 2 | 0 | 1 | 1 | Информационное обеспечение систем управления | 1\*1\*16  **16** |  | 0,25\*2  **1** |  |  | 1\*1\*16  **16** | 1\*1\*16  **16** |  |  | 2\*2  **4** |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **53**  **(8)** |
| 7  63 | 164 | ИТТСУ | 4 | 18 | УТС  Б | АУТС | 2 | 0 | 1 | 1 | Микропроцессорные устройства систем управления | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*2  **1** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*16  **16** | 1\*1\*8  **8** |  |  |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **60**  **(10)** |
| 8  64 | 164 | ИТТСУ | 4 | 18 | УТС  Б | АУТС | 2 | 0 |  | 1 | Производственная практика - расср Технологическая (проектно-технологическая) практика - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,45\*2  **1** |  | **0**  **(0)** | **1**  **(18)** |
| 9  65 | 164 | ИТТСУ | 4 | 18 | УТС  Б | АУТС | 2 | 0 | 1 | 1 | Цифровая обработка сигналов | 1\*1\*34  **34** | 0,35\*2  **1** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*16  **16** | 1\*1\*8  **8** |  |  |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **60**  **(8)** |
| 10  66 | 164 | ИТТСУ | 4 | 18 | УТС  Б | АУТС | 2 | 0 | 1 | 1 | 1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений | 1\*1\*32  **32** |  | 0,25\*2  **1** |  |  |  | 1\*1\*16  **16** |  |  |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **49**  **(8)** |
| 11  67 | 165 | ИТТСУ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 8 | 6 |  | 1 | Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10\*8  **80**  1,5\*8  **12** |  |  |  | **69**  **(36)** | **92**  **(48)** |
| 12  68 | 165 | ИТТСУ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 8 | 6 | 1 | 1 | Информационное обеспечение систем управления | 1\*1\*12  **12** |  | 0,25\*8  **2** |  |  | 1\*1\*12  **12** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **20**  **(24)** | **26**  **(32)** |
| 13  69 | 165 | ИТТСУ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 8 | 6 |  | 1 | Производственная практика - расср Научно исследовательская работа - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,45\*8  **4** |  | **3**  **(18)** | **4**  **(24)** |
| 14  70 | 165 | ИТТСУ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 8 | 6 |  | 1 | Производственная практика Преддипломная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,45\*8  **4** |  | **3**  **(18)** | **4**  **(24)** |
| 15  71 | 165 | ИТТСУ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 8 | 6 | 1 | 1 | 1.Автоматизация проектирования систем и средств управления 2.Системы автоматизированного проектирования | 1\*1\*24  **24** | 0,35\*8  **3** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*24  **24** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **39**  **(36)** | **52**  **(48)** |
| 16  72 | 165 | ИТТСУ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 8 | 6 | 1 | 1 | 1.Оптимальные, адаптивные и самонастраивающиеся системы 2.Оптимальное управление | 1\*1\*24  **24** | 0,35\*8  **3** |  |  | 1\*1  **1** | 1\*1\*12  **12** | 1\*1\*12  **12** |  |  | 1,5\*8  **12** |  |  |  |  |  | **48**  **(24)** | **64**  **(32)** |
| **ИТОГО очно-заочная, бакалавриат, вечернее обучение:** | | | | | | | | | | | | **260** | **22** | **14** |  | **6** | **176** | **92** |  |  | **86** |  | **92** | **9** | **9** |  | **441**  **(428)** | **766**  **(580)** |
| **ИТОГО семестр ИТТСУ:** | | | | | | | | | | | | **1596** | **249** | **148** |  | **38** | **1254** | **1816** | **179** |  | **761** |  | **397** | **161** | **130** |  | **4212**  **(4035)** | **6729**  **(6378)** |
| **ИТОГО 2 из 2, 2022-2023 учебный год:** | | | | | | | | | | | | **1596** | **249** | **148** |  | **38** | **1254** | **1816** | **179** |  | **761** |  | **397** | **161** | **130** |  | **4212**  **(4035)** | **6729**  **(6378)** |
| **Ответственное подразделение УМУ:** | | | | | | | | | | | | **1596** | **249** | **148** |  | **38** | **1254** | **1816** | **179** |  | **761** |  | **397** | **161** | **130** |  | **4212**  **(4035)** | **6729**  **(6378)** |
| **Всего по документу:** | | | | | | | | | | | | **1596** | **249** | **148** |  | **38** | **1254** | **1816** | **179** |  | **761** |  | **397** | **161** | **130** |  | **4212**  **(4035)** | **6729**  **(6378)** |

Ответственное подразделение: **УМУ**

| № п/п | Вид нагрузки | Уровень образования | Форма обучения | № семестра | Источник финансирования | Часов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Аспирантура | аспирантура | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 203 |
| 2. | Руководство | аспирантура | очная | 1-й семестр | Субсидии ФБ | 275 |
| 3. | Руководство | аспирантура | очная | 1-й семестр | Внебюджет | 75 |
| 4. | Руководство | аспирантура | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 275 |
| 5. | Руководство | аспирантура | очная | 2-й семестр | Внебюджет | 75 |
| 6. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Субсидии ФБ | 10 152 |
| 7. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Внебюджет | 5 418 |
| 8. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | (по всем источникам) | 15 570 |

**Всего по документу на 2022-2023 учебный год:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Суммарная нагрузка кафедры** | **Субсидии ФБ** | **10 152** |
| **Суммарная нагрузка кафедры** | **Внебюджет** | **5 418** |
| **Суммарная нагрузка кафедры** | **(по всем источникам)** | **15 570** |