|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| АСУ МИИТ | РАСЧЁТ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ | Модуль "Поддержка учебного процесса" **14.05.2021 13:33:26** |

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

Ответственное подразделение: **УМУ**

Дата расчета: **14.05.2021 8:07:15**

| № 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 | 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, 2021-2022 учебный год** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Институт: ВФ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **очно-заочная, бакалавриат:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  4 | 161 | ВФ | 1 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 30 | 0 | 1 | 1 | Информатика | 1\*1\*16  **16** | 0,15\*30  **5** |  |  | 0,1\*1\*16  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,1\*30 0,1\*30  **6** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **46**  **(90)** |
| 2  5 | 161 | ВФ | 1 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 30 | 0 |  | 1 | Проектная деятельность |  |  | 0,15\*30  **5** |  |  |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,05\*30 0,05\*30  **3** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **24**  **(60)** |
| 3  6 | 162 | ВФ | 2 | 17 | УТС  Б | СМСЦ | 19 | 18 | 1 | 1 | Методы исследований систем управления и передачи информации | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*19  **3** |  |  | 0,1\*1\*34  **3**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,1\*19 0,1\*19  **4** | 1,5\*19  **29** |  |  |  |  |  | **85**  **(90)** | **90**  **(95)** |
| 4  7 | 163 | ВФ | 3 | 17 | УТС  Б | АУТС | 14 | 12 | 1 | 1 | Компьютерная математика | 1\*1\*16  **16** |  | 0,15\*14  **2** |  | 0,1\*1\*16  **2** | 1\*1\*8  **8**  2\*1  **2** | 1\*1\*8  **8** |  | 0,05\*14 0,05\*14  **1** |  |  |  |  |  |  | **35**  **(36)** | **39**  **(42)** |
| 5  8 | 163 | ВФ | 3 | 17 | УТС  Б | АУТС | 14 | 12 | 1 | 1 | Теория автоматического управления | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*14  **2** |  |  | 0,1\*1\*34  **3**  1\*1  **1** | 1\*1\*8  **8**  2\*1  **2** | 1\*1\*8  **8** |  | 0,1\*14 0,1\*14  **3** | 1,5\*14  **21** |  |  |  |  |  | **72**  **(48)** | **82**  **(56)** |
| 6  9 | 163 | ВФ | 3 | 17 | УТС  Б | АУТС | 14 | 12 |  | 1 | Учебная практика - расср Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*14  **14** |  |  | **12**  **(36)** | **14**  **(42)** |
| 7  10 | 163 | ВФ | 3 | 17 | УТС  Б | АУТС | 14 | 12 | 1 | 1 | Электроника и основы микропроцессорной техники | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*14  **2** |  |  | 0,1\*1\*34  **3**  1\*1  **1** | 1\*1\*16  **16**  2\*1  **2** | 1\*1\*8  **8** |  | 0,1\*14 0,1\*14  **3** | 2\*14  **28** |  |  |  |  |  | **85**  **(48)** | **97**  **(56)** |
| 8  11 | 163 | ВФ | 3 | 17 | УТС  Б | АУТС | 14 | 12 |  | 1 | 1.Схемотехническое проектирование 2.Интегральная схемотехника |  |  | 0,15\*14  **2** |  |  | 1\*1\*8  **8**  2\*1  **2** | 1\*1\*8  **8** |  | 0,05\*14 0,05\*14  **1** |  |  |  |  |  |  | **19**  **(24)** | **21**  **(28)** |
| 9  12 | 164 | ВФ | 4 | 18 | УТС  Б | УИТС | 18 | 12 | 1 | 1 | Информационные сети и телекоммуникации | 1\*1\*18  **18** | 0,15\*18  **3** |  |  | 0,1\*1\*18  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** | 1\*1\*18  **18** |  | 0,1\*18 0,1\*18  **4** |  |  |  |  |  |  | **58**  **(60)** | **86**  **(90)** |
| 10  13 | 164 | ВФ | 4 | 18 | УТС  Б | УИТС | 18 | 12 | 1 | 1 | Микропроцессорные устройства систем управления | 1\*1\*18  **18** | 0,15\*18  **3** |  |  | 0,1\*1\*18  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** | 1\*1\*8  **8** |  | 0,1\*18 0,1\*18  **4** |  |  |  |  |  |  | **51**  **(60)** | **76**  **(90)** |
| 11  14 | 164 | ВФ | 4 | 18 | УТС  Б | УИТС | 18 | 12 |  | 1 | Производственная практика - расср Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - 3 1/3 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*18  **18** |  | **12**  **(60)** | **18**  **(90)** |
| 12  15 | 164 | ВФ | 4 | 18 | УТС  Б | УИТС | 18 | 12 | 1 | 1 | Электромеханические системы | 1\*1\*18  **18** | 0,15\*18  **3** |  |  | 0,1\*1\*18  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** | 1\*1\*18  **18** |  | 0,1\*18 0,1\*18  **4** | 2\*18  **36** |  |  |  |  |  | **82**  **(60)** | **122**  **(90)** |
| 13  16 | 164 | ВФ | 4 | 18 | УТС  Б | УИТС | 18 | 12 |  | 1 | 1.Схемотехническое проектирование 2.Интегральная схемотехника |  |  | 0,15\*18  **3** |  |  | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** | 1\*1\*18  **18** |  | 0,05\*18 0,05\*18  **2** |  |  |  |  |  |  | **42**  **(24)** | **63**  **(36)** |
| 14  17 | 165 | ВФ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 10 | 8 |  | 1 | Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10\*10  **100**  1,5\*10  **15** |  |  |  | **92**  **(48)** | **115**  **(60)** |
| 15  18 | 165 | ВФ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 10 | 8 | 1 | 1 | Информационное обеспечение систем управления | 1\*1\*12  **12** |  | 0,15\*10  **2** |  | 0,1\*1\*12  **1** | 1\*1\*12  **12**  2\*1  **2** |  |  | 0,05\*10  **1** |  |  |  |  |  |  | **26**  **(32)** | **30**  **(40)** |
| 16  19 | 165 | ВФ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 10 | 8 |  | 1 | Производственная практика - расср Научно исследовательская работа - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*10  **10** |  | **8**  **(24)** | **10**  **(30)** |
| 17  20 | 165 | ВФ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 10 | 8 |  | 1 | Производственная практика Преддипломная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*10  **10** |  | **8**  **(24)** | **10**  **(30)** |
| 18  21 | 165 | ВФ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 10 | 8 | 1 | 1 | 1.Автоматизация проектирования систем и средств управления 2.Системы автоматизированного проектирования | 1\*1\*24  **24** | 0,15\*10  **2** |  |  | 0,1\*1\*24  **2**  1\*1  **1** | 1\*1\*24  **24**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*10  **1** |  |  |  |  |  |  | **46**  **(48)** | **56**  **(60)** |
| 19  22 | 165 | ВФ | 5 | 12 | УТС  Б | УИТС | 10 | 8 | 1 | 1 | 1.Оптимальные, адаптивные и самонастраивающиеся системы 2.Оптимальное управление | 1\*1\*24  **24** | 0,15\*10  **2** |  |  | 0,1\*1\*24  **2**  1\*1  **1** | 1\*1\*12  **12**  2\*1  **2** | 1\*1\*12  **12** |  | 0,1\*10  **1** | 1,5\*10  **15** |  |  |  |  |  | **59**  **(32)** | **71**  **(40)** |
| **ИТОГО очно-заочная, бакалавриат:** | | | | | | | | | | | | **248** | **25** | **14** |  | **33** | **262** | **154** |  | **38** | **129** |  | **115** | **14** | **38** |  | **792**  **(754)** | **1070**  **(1125)** |
| **ИТОГО семестр ВФ:** | | | | | | | | | | | | **248** | **25** | **14** |  | **33** | **262** | **154** |  | **38** | **129** |  | **115** | **14** | **38** |  | **792**  **(754)** | **1070**  **(1125)** |
| **Институт: ИТТСУ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **очная, бакалавриат:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  23 | 686 | ИТТСУ | 1 | 18 | УПО  Б | УПГМС | 30 | 0 |  | 1 | Основы цифровизации кадровых задач | 1\*0\*16 | 0,15\*30  **5** |  |  | 0,05\*1\*16  **1**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,1\*30 0,1\*30  **6** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **29**  **(120)** |
| 2  24 | 660 | ИТТСУ | 1 | 18 | УПО  Б | УПО | 30 | 0 | 1 | 1 | Основы цифровизации кадровых задач | 1\*1\*16  **16** | 0,15\*30  **5** |  |  | 0,05\*1\*16  **1**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,1\*30 0,1\*30  **6** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **45**  **(120)** |
| 3  25 | 250 | ИТТСУ | 1 | 18 | УТС  Б | СМСЦ | 30 | 11 |  | 1 | Проектная деятельность |  |  | 0,15\*30  **5** |  |  |  | 1\*1\*32  **32** |  | 0,05\*30 0,05\*30  **3** |  |  |  |  |  |  | **15**  **(33)** | **40**  **(90)** |
| 4  26 | 251 | ИТТСУ | 2 | 17 | УТС  Б | СМСЦ | 28 | 7 | 1 | 1 | Математические основы теории систем | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*28  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*34  **34** |  | 0,1\*28 0,1\*28  **6** | 1,5\*28  **42** |  |  |  |  |  | **33**  **(28)** | **123**  **(112)** |
| 5  27 | 251 | ИТТСУ | 2 | 17 | УТС  Б | СМСЦ | 28 | 7 | 1 | 1 | Теория кодирования и информации | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*28  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*34  **34** |  | 0,1\*28 0,1\*28  **6** | 1,5\*28  **42** |  |  |  |  |  | **33**  **(35)** | **123**  **(140)** |
| 6  28 | 251 | ИТТСУ | 2 | 17 | УТС  Б | СМСЦ | 28 | 7 |  | 1 | Учебная практика Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24\*1\*2  **48** |  |  | **12**  **(21)** | **48**  **(84)** |
| 7  29 | 251 | ИТТСУ | 2 | 17 | УТС  Б | СМСЦ | 28 | 7 | 1 | 1 | Электроника и основы микропроцессорной техники | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*28  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,1\*28 0,1\*28  **6** |  |  |  |  |  |  | **17**  **(35)** | **63**  **(140)** |
| 8  30 | 252 | ИТТСУ | 3 | 14 | УТС  Б | АУТС | 11 | 7 | 1 | 1 | Информационные сети и телекоммуникации | 1\*1\*28  **28** | 0,15\*11  **2** |  |  | 0,05\*1\*28  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*14  **14**  2\*1  **2** | 1\*1\*14  **14** |  | 0,1\*11 0,1\*11  **2** |  |  |  |  |  |  | **41**  **(28)** | **64**  **(44)** |
| 9  31 | 252 | ИТТСУ | 3 | 14 | УТС  Б | АУТС | 11 | 7 | 1 | 1 | Микропроцессорные устройства систем управления | 1\*1\*28  **28** | 0,15\*11  **2** |  |  | 0,05\*1\*28  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*28  **28**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*11 0,1\*11  **2** |  |  |  |  |  |  | **41**  **(28)** | **64**  **(44)** |
| 10  32 | 252 | ИТТСУ | 3 | 14 | УТС  Б | АУТС | 11 | 7 |  | 1 | Производственная практика Технологическая (проектно-технологическая) практика - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2\*11  **22** |  | **14**  **(63)** | **22**  **(99)** |
| 11  33 | 252 | ИТТСУ | 3 | 14 | УТС  Б | АУТС | 11 | 7 | 1 | 1 | Теория автоматического управления | 1\*1\*28  **28** | 0,15\*11  **2** |  |  | 0,05\*1\*28  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*14  **14**  2\*1  **2** | 1\*1\*14  **14** |  | 0,1\*11 0,1\*11  **2** | 1,5\*11  **17** |  |  |  |  |  | **52**  **(28)** | **81**  **(44)** |
| 12  34 | 252 | ИТТСУ | 3 | 14 | УТС  Б | АУТС | 11 | 7 | 1 | 1 | Цифровая обработка сигналов | 1\*1\*28  **28** | 0,15\*11  **2** |  |  | 0,05\*1\*28  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*14  **14**  2\*1  **2** | 1\*1\*14  **14** |  | 0,1\*11 0,1\*11  **2** |  |  |  |  |  |  | **41**  **(28)** | **64**  **(44)** |
| 13  35 | 252 | ИТТСУ | 3 | 14 | УТС  Б | АУТС | 11 | 7 | 1 | 1 | 1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений | 1\*1\*28  **28** |  | 0,15\*11  **2** |  | 0,05\*1\*28  **1** |  | 1\*1\*42  **42** |  | 0,05\*11 0,05\*11  **1** |  |  |  |  |  |  | **48**  **(28)** | **74**  **(44)** |
| 14  36 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 | 1 | 1 | Автоматизированные информационно-управляющие системы | 1\*1\*24  **24** | 0,15\*13  **2** |  |  | 0,05\*1\*24  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*24  **24**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*13  **1** | 2\*13  **26** |  |  |  |  |  | **75**  **(48)** | **81**  **(52)** |
| 15  37 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 |  | 1 | Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12\*13  **156**  1,5\*13  **20** |  |  |  | **162**  **(72)** | **176**  **(78)** |
| 16  38 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 | 1 | 1 | Информационное обеспечение систем управления | 1\*1\*24  **24** | 0,15\*13  **2** |  |  | 0,05\*1\*24  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*24  **24**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*13  **1** |  |  |  |  |  |  | **51**  **(48)** | **55**  **(52)** |
| 17  39 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 | 1 | 1 | Локальные системы | 1\*1\*12  **12** |  | 0,15\*13  **2** |  | 0,05\*1\*12  **1** | 1\*1\*12  **12**  2\*1  **2** |  |  | 0,05\*13  **1** | 2\*13  **26** |  |  |  |  |  | **52**  **(36)** | **56**  **(39)** |
| 18  40 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 |  | 1 | Производственная практика - расср Научно исследовательская работа - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2\*13  **26** |  | **24**  **(36)** | **26**  **(39)** |
| 19  41 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 |  | 1 | Производственная практика Преддипломная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2\*13  **26** |  | **24**  **(36)** | **26**  **(39)** |
| 20  42 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 | 1 | 1 | 1.Оптимальные, адаптивные и самонастраивающиеся системы 2.Оптимальное управление | 1\*1\*24  **24** | 0,15\*13  **2** |  |  | 0,05\*1\*24  **1**  1\*1  **1** | 1\*1\*24  **24**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*13  **1** | 1,5\*13  **20** |  |  |  |  |  | **69**  **(48)** | **75**  **(52)** |
| 21  43 | 253 | ИТТСУ | 4 | 12 | УТС  Б | УИТС | 13 | 12 | 1 | 1 | 1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений | 1\*1\*24  **24** |  | 0,15\*13  **2** |  | 0,05\*1\*24  **1** |  | 1\*1\*24  **24** |  | 0,05\*13  **1** |  |  |  |  |  |  | **48**  **(48)** | **52**  **(52)** |
| **ИТОГО очная, бакалавриат:** | | | | | | | | | | | | **366** | **36** | **11** |  | **30** | **170** | **256** |  | **47** | **173** |  | **176** | **48** | **74** |  | **852**  **(727)** | **1387**  **(1528)** |
| **очная, бакалавриат, индивидуальный учебный план (ускоренное обучение):** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  44 | 254 | ИТТСУ | 3 | 16 | УТС  Б | САТк | 30 | 0 | 1 | 1 | Цифровая обработка сигналов | 1\*1\*14  **14** | 0,15\*30  **5** |  |  | 0,05\*1\*14  **1**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*14  **14** |  | 0,1\*30 0,1\*30  **6** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **41**  **(120)** |
| **ИТОГО очная, бакалавриат, индивидуальный учебный план (ускоренное обучение):** | | | | | | | | | | | | **14** | **5** |  |  | **2** |  | **14** |  | **6** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **41**  **(120)** |
| **очная, магистратура:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  45 | 694 | ИТТСУ | 1 | 11 | СиМ  М | СиС | 28 | 9 |  | 1 | Интегрированная информационная среда организации |  |  | 0,15\*28  **4** |  |  |  | 1\*1\*30  **30** |  | 0,05\*28  **1** | 2\*28  **56** |  |  |  |  |  | **29**  **(27)** | **91**  **(84)** |
| 2  46 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 27 | 8 | 1 | 1 | Введение в нейронные сети | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*27  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,1\*27 0,1\*27  **5** | 1,5\*27  **41** |  |  |  |  |  | **30**  **(56)** | **105**  **(189)** |
| 3  47 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 27 | 8 | 1 | 1 | Компьютерная графика и техническое зрение | 1\*1\*34  **34** |  | 0,15\*27  **4** |  | 0,05\*1\*34  **2** | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** |  |  | 0,05\*27 0,05\*27  **3** |  |  |  |  |  |  | **25**  **(48)** | **83**  **(162)** |
| 4  48 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 27 | 8 | 1 | 1 | Математическое моделирование объектов и систем управления | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*27  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** |  |  | 0,1\*27 0,1\*27  **5** | 2\*27  **54** |  |  |  |  |  | **41**  **(56)** | **140**  **(189)** |
| 5  49 | 367 | ИТТСУ | 1 | 19 | УТС  М | ИУТС | 27 | 8 | 1 | 1 | 1.Информационные технологии управления в технических системах 2.Основы параллельного программирования | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*27  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*18  **36**  2\*2  **4** |  |  | 0,1\*27 0,1\*27  **5** | 1,5\*27  **41** |  |  |  |  |  | **37**  **(56)** | **127**  **(189)** |
| 6  50 | 695 | ИТТСУ | 2 | 6 | СиМ  М | СиС | 11 | 11 | 1 | 1 | Интегрированная информационная среда организации | 1\*1\*6  **6** | 0,15\*11  **2** |  |  | 0,05\*1\*6  **0**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*6  **6** |  | 0,1\*11  **1** | 2\*11  **22** |  |  |  |  |  | **38**  **(33)** | **38**  **(33)** |
| 7  51 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 21 | 11 |  | 1 | Диссертация Выполнение и защита выпускной квалификационной работы - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 22\*21  **462**  1,5\*21  **32** |  |  |  | **259**  **(99)** | **494**  **(189)** |
| 8  52 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 21 | 11 |  | 1 | Производственная практика Научно-исследовательская работа - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*21\*6  **126** |  | **66**  **(99)** | **126**  **(189)** |
| 9  53 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 21 | 11 |  | 1 | Производственная практика Преддипломная практика - 6 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*21\*6  **126** |  | **66**  **(99)** | **126**  **(189)** |
| 10  54 | 368 | ИТТСУ | 2 |  | УТС  М | ИУТС | 21 | 11 |  | 1 | Учебная практика Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1\*21\*2  **42** |  |  | **22**  **(33)** | **42**  **(63)** |
| **ИТОГО очная, магистратура:** | | | | | | | | | | | | **142** | **14** | **8** |  | **12** | **120** | **54** |  | **20** | **214** |  | **494** | **42** | **252** |  | **613**  **(606)** | **1372**  **(1476)** |
| **очная, специалитет:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  55 | 345 | ИТТСУ | 1 | 19 | КБ  С | КБ | 30 | 17 |  | 1 | Проектная деятельность |  |  | 0,15\*30  **5** |  |  |  | 1\*1\*32  **32** |  | 0,05\*30 0,05\*30  **3** |  |  |  |  |  |  | **23**  **(51)** | **40**  **(90)** |
| 2  56 | 346 | ИТТСУ | 2 | 18 | КБ  С | КБ | 48 | 25 | 1 | 2 | Основы информационной безопасности | 1\*1\*36  **36** | 0,15\*48  **7** |  |  | 0,05\*2\*36  **4**  1\*2  **2** |  | 1\*2\*18  **36** |  | 0,1\*48 0,1\*48  **10** |  |  |  |  |  |  | **50**  **(100)** | **95**  **(192)** |
| 3  57 | 346 | ИТТСУ | 2 | 18 | КБ  С | КБ | 48 | 25 | 1 | 2 | Теория информации и кодирования | 1\*1\*36  **36** | 0,15\*48  **7** |  |  | 0,05\*2\*36  **4**  1\*2  **2** |  | 1\*2\*36  **72** |  | 0,1\*48 0,1\*48  **10** | 1,5\*48  **72** |  |  |  |  |  | **107**  **(100)** | **203**  **(192)** |
| 4  58 | 346 | ИТТСУ | 2 | 18 | КБ  С | КБ | 48 | 25 |  | 2 | Учебная практика Ознакомительная практика - 2 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24\*2\*2  **96** |  |  | **50**  **(75)** | **96**  **(144)** |
| 5  59 | 347 | ИТТСУ | 3 | 17 | КБ  С | КБ | 29 | 16 | 1 | 1 | Криптографические методы защиты информации | 1\*1\*50  **50** | 0,15\*29  **4** |  |  | 0,05\*1\*50  **3**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*34  **34** |  | 0,1\*29 0,1\*29  **6** | 1,5\*29  **44** |  |  |  |  |  | **79**  **(80)** | **142**  **(145)** |
| 6  60 | 347 | ИТТСУ | 3 | 17 | КБ  С | КБ | 29 | 16 | 1 | 1 | Методы программирования | 1\*1\*34  **34** |  | 0,15\*29  **4** |  | 0,05\*1\*34  **2** | 1\*2\*16  **32**  2\*2  **4** |  |  | 0,05\*29 0,05\*29  **3** |  |  |  |  |  |  | **44**  **(64)** | **79**  **(116)** |
| 7  61 | 347 | ИТТСУ | 3 | 17 | КБ  С | КБ | 29 | 16 | 1 | 1 | Модели безопасности компьютерных систем | 1\*1\*34  **34** |  | 0,15\*29  **4** |  | 0,05\*1\*34  **2** |  | 1\*1\*34  **34** |  | 0,05\*29 0,05\*29  **3** |  |  |  |  |  |  | **43**  **(64)** | **77**  **(116)** |
| 8  62 | 347 | ИТТСУ | 3 | 17 | КБ  С | КБ | 29 | 16 | 1 | 1 | Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности | 1\*1\*34  **34** | 0,15\*29  **4** |  |  | 0,05\*1\*34  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,1\*29 0,1\*29  **6** |  |  |  |  |  |  | **35**  **(64)** | **63**  **(116)** |
| 9  63 | 347 | ИТТСУ | 3 | 17 | КБ  С | КБ | 29 | 16 |  | 1 | Производственная практика Технологическая практика - 3 1/3 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2\*29  **58** |  | **32**  **(80)** | **58**  **(145)** |
| 10  64 | 348 | ИТТСУ | 4 | 16 | КБ  С | КБ | 26 | 16 | 1 | 1 | Защита в операционных системах | 1\*1\*32  **32** | 0,15\*26  **4** |  |  | 0,05\*1\*32  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*16  **32**  2\*2  **4** |  |  | 0,1\*26 0,1\*26  **5** | 1,5\*26  **39** |  |  |  |  |  | **73**  **(80)** | **119**  **(130)** |
| 11  65 | 348 | ИТТСУ | 4 | 16 | КБ  С | КБ | 26 | 16 | 1 | 1 | Операционные системы | 1\*1\*32  **32** |  | 0,15\*26  **4** |  | 0,05\*1\*32  **2** | 1\*2\*16  **32**  2\*2  **4** |  |  | 0,05\*26 0,05\*26  **3** |  |  |  |  |  |  | **47**  **(64)** | **77**  **(104)** |
| 12  66 | 348 | ИТТСУ | 4 | 16 | КБ  С | КБ | 26 | 16 | 1 | 1 | Основы построения защищенных баз данных | 1\*1\*32  **32** | 0,15\*26  **4** |  |  | 0,05\*1\*32  **2**  1\*1  **1** | 1\*2\*32  **64**  2\*2  **4** |  |  | 0,1\*26 0,1\*26  **5** | 2\*26  **52** |  |  |  |  |  | **100**  **(80)** | **164**  **(130)** |
| 13  67 | 348 | ИТТСУ | 4 | 16 | КБ  С | КБ | 26 | 16 | 1 | 1 | Основы построения защищенных компьютерных сетей | 1\*1\*32  **32** | 0,15\*26  **4** |  |  | 0,05\*1\*32  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*32  **32** |  | 0,1\*26 0,1\*26  **5** | 1,5\*26  **39** |  |  |  |  |  | **71**  **(80)** | **115**  **(130)** |
| 14  68 | 348 | ИТТСУ | 4 | 16 | КБ  С | КБ | 26 | 16 |  | 1 | Производственная практика Эксплуатационная практика - 4 2/3 нед |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2\*26  **52** |  | **32**  **(112)** | **52**  **(182)** |
| 15  69 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 25 | 15 | 1 | 1 | Защита информации в интернет и интранет системах | 1\*1\*36  **36** |  | 0,15\*25  **4** |  | 0,05\*1\*36  **2** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,05\*25 0,05\*25  **3** | 2\*25  **50** |  |  |  |  |  | **68**  **(75)** | **113**  **(125)** |
| 16  70 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 25 | 15 | 1 | 1 | Защита информации в телекоммуникационных системах железнодорожного транспорта | 1\*1\*36  **36** |  | 0,15\*25  **4** |  | 0,05\*1\*36  **2** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,05\*25 0,05\*25  **3** |  |  |  |  |  |  | **38**  **(60)** | **63**  **(100)** |
| 17  71 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 25 | 15 | 1 | 1 | Комплексные системы защиты информации объектов информатизации железнодорожного транспорта | 1\*1\*54  **54** |  | 0,15\*25  **4** |  | 0,05\*1\*54  **3** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,05\*25 0,05\*25  **3** | 2\*25  **50** |  |  |  |  |  | **79**  **(75)** | **132**  **(125)** |
| 18  72 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 25 | 15 | 1 | 1 | Обеспечение информационной безопасности проектирования, создания, модернизации объектов информатизации на базе компьютерных систем в защищенном исполнении | 1\*1\*36  **36** | 0,15\*25  **4** |  |  | 0,05\*1\*36  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,1\*25 0,1\*25  **5** | 1,5\*25  **38** |  |  |  |  |  | **63**  **(60)** | **104**  **(100)** |
| 19  73 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 25 | 15 | 1 | 1 | Объекты защиты информации | 1\*1\*36  **36** | 0,15\*25  **4** |  |  | 0,05\*1\*36  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,1\*25 0,1\*25  **5** |  |  |  |  |  |  | **40**  **(60)** | **66**  **(100)** |
| 20  74 | 349 | ИТТСУ | 5 | 18 | КБ  С | КБ | 25 | 15 | 1 | 1 | Проектирование и анализ систем обеспечения информационной безопасности объектов информатизации | 1\*1\*36  **36** | 0,15\*25  **4** |  |  | 0,05\*1\*36  **2**  1\*1  **1** |  | 1\*1\*18  **18** |  | 0,1\*25 0,1\*25  **5** |  |  |  |  |  |  | **40**  **(60)** | **66**  **(100)** |
| **ИТОГО очная, специалитет:** | | | | | | | | | | | | **586** | **46** | **29** |  | **50** | **176** | **364** |  | **83** | **384** |  |  | **96** | **110** |  | **1114**  **(1484)** | **1924**  **(2582)** |
| **ИТОГО семестр ИТТСУ:** | | | | | | | | | | | | **1108** | **101** | **48** |  | **94** | **466** | **688** |  | **156** | **771** |  | **670** | **186** | **436** |  | **2579**  **(2817)** | **4724**  **(5706)** |
| **ИТОГО 2 из 2, 2021-2022 учебный год:** | | | | | | | | | | | | **1356** | **126** | **62** |  | **127** | **728** | **842** |  | **194** | **900** |  | **785** | **200** | **474** |  | **3371**  **(3571)** | **5794**  **(6831)** |
| **Ответственное подразделение УМУ:** | | | | | | | | | | | | **1356** | **126** | **62** |  | **127** | **728** | **842** |  | **194** | **900** |  | **785** | **200** | **474** |  | **3371**  **(3571)** | **5794**  **(6831)** |

Ответственное подразделение: **АТСнаЖТ**

Дата расчета: **14.05.2021 13:28:47**

| № 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 | 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, 2021-2022 учебный год** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Институт: ИТТСУ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **очно-заочная, бакалавриат, индивидуальный учебный план:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  1 | 32 | ИТТСУ | 3 | 17 | УТС  Б | ССАТП | 9 | 0 | 1 | 1 | Цифровая обработка сигналов | 1\*1\*16  **16** | 0,15\*9  **1** |  |  | 0,1\*1\*16  **2**  1\*1  **1** | 1\*1\*16  **16**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*9 0,1\*9  **2** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **40**  **(45)** |
| 2  2 | 32 | ИТТСУ | 3 | 17 | УТС  Б | ССАТП | 9 | 0 | 1 | 1 | 1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений | 1\*1\*8  **8** |  | 0,15\*9  **1** |  | 0,1\*1\*8  **1** |  | 1\*1\*16  **16** |  | 0,05\*9 0,05\*9  **1** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **27**  **(45)** |
| **ИТОГО очно-заочная, бакалавриат, индивидуальный учебный план:** | | | | | | | | | | | | **24** | **1** | **1** |  | **4** | **18** | **16** |  | **3** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **67**  **(90)** |
| **очно-заочная, специалитет:** | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  3 | 2 | ИТТСУ | 2 | 17 | СОДП  С | ТСС | 11 | 0 | 1 | 1 | Электроника | 1\*1\*16  **16** | 0,15\*11  **2** |  |  | 0,1\*1\*16  **2**  1\*1  **1** | 1\*1\*16  **16**  2\*1  **2** |  |  | 0,1\*11 0,1\*11  **2** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **41**  **(44)** |
| **ИТОГО очно-заочная, специалитет:** | | | | | | | | | | | | **16** | **2** |  |  | **3** | **18** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **41**  **(44)** |
| **ИТОГО семестр ИТТСУ:** | | | | | | | | | | | | **40** | **3** | **1** |  | **7** | **36** | **16** |  | **5** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **108**  **(134)** |
| **ИТОГО 2 из 2, 2021-2022 учебный год:** | | | | | | | | | | | | **40** | **3** | **1** |  | **7** | **36** | **16** |  | **5** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **108**  **(134)** |
| **Ответственное подразделение АТСнаЖТ:** | | | | | | | | | | | | **40** | **3** | **1** |  | **7** | **36** | **16** |  | **5** |  |  |  |  |  |  | **0**  **(0)** | **108**  **(134)** |
| **Всего по документу:** | | | | | | | | | | | | **1396** | **129** | **63** |  | **134** | **764** | **858** |  | **199** | **900** |  | **785** | **200** | **474** |  | **3371**  **(3571)** | **5902**  **(6965)** |

Ответственное подразделение: **УМУ**

| № п/п | Вид нагрузки | Уровень образования | Форма обучения | № семестра | Источник финансирования | Часов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Аспирантура | аспирантура | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 57 |
| 2. | Посещение занятий |  | очная | 1-й семестр | Субсидии ФБ | 6 |
| 3. | Посещение занятий |  | очная | 1-й семестр | Внебюджет | 4 |
| 4. | Посещение занятий |  | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 5 |
| 5. | Посещение занятий |  | очная | 2-й семестр | Внебюджет | 3 |
| 6. | Руководство | аспирантура | очная | 1-й семестр | Субсидии ФБ | 200 |
| 7. | Руководство | аспирантура | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 200 |
| 8. | Руководство | магистратура | очная | 1-й семестр | Субсидии ФБ | 95 |
| 9. | Руководство | магистратура | очная | 1-й семестр | Внебюджет | 145 |
| 10. | Руководство | магистратура | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 40 |
| 11. | Руководство | магистратура | очная | 2-й семестр | Внебюджет | 95 |
| 12. | Руководство магистерской программой |  | очная | 1-й семестр | Субсидии ФБ | 7 |
| 13. | Руководство магистерской программой |  | очная | 1-й семестр | Внебюджет | 9 |
| 14. | Руководство магистерской программой |  | очная | 2-й семестр | Субсидии ФБ | 5 |
| 15. | Руководство магистерской программой |  | очная | 2-й семестр | Внебюджет | 9 |
| 16. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Субсидии ФБ | 8 013 |
| 17. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Внебюджет | 5 355 |
| 18. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | (по всем источникам) | 13 368 |

Ответственное подразделение: **АТСнаЖТ**

| № п/п | Вид нагрузки | Уровень образования | Форма обучения | № семестра | Источник финансирования | Часов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Субсидии ФБ | 0 |
| 2. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Внебюджет | 108 |
| 3. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | (по всем источникам) | 108 |

Ответственное подразделение: **ТТМиРПС**

| № п/п | Вид нагрузки | Уровень образования | Форма обучения | № семестра | Источник финансирования | Часов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Субсидии ФБ | 0 |
| 2. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | Внебюджет | 55 |
| 3. | Суммарная нагрузка кафедры |  |  |  | (по всем источникам) | 55 |

**Всего по документу на 2021-2022 учебный год:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Суммарная нагрузка кафедры** | **Субсидии ФБ** | **8 013** |
| **Суммарная нагрузка кафедры** | **Внебюджет** | **5 518** |
| **Суммарная нагрузка кафедры** | **(по всем источникам)** | **13 531** |