Приложение 1

к протоколу

Президиума НМС

№ 3 от 23.12.2015

| № п/п | Код и название специальности | Код и название направления специальности,специализации | Год набора | Регистрационный № (год набора. инд.факультета.  инд.спец. /порядк.№ уч) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Учебные планы по специальностям | | | | |
| Факультет телекоммуникаций | | | | |
|  | 1-45 01 01 Инфокоммуникационные технологии  (по направлениям) | 1-45 01 01-01 Инфокоммуникационные технологии (системы телекоммуникаций) | 2013 | 13.06.08/001уч |
| 2014 | 14.06.08/112уч |
| 2015 | 15.06.08/262уч |
| 2016 | 16.06.08/481уч |
|  | 1-45 01 01 Инфокоммуникационные технологии  (по направлениям) | 1-45 01 01-02 Инфокоммуникационные технологии (сети инфокоммуникаций) | 2013 | 13.06.30/002 уч |
| 2014 | 14.06.30/113уч |
| 2015 | 15.06.30/263уч |
| 2016 | 16.06.30/482уч |
|  | 1-45 01 01 Инфокоммуникационные технологии  (по направлениям) | 1-45 01 01-04 Инфокоммуникационные технологии (цифровое теле- и радиовещание) | 2013 | 13.06.29/004уч |
| 2014 | 14.06.29/115уч |
| 2015 | 15.06.29/265уч |
| 2016 | 16.06.29/484уч |
|  | 1-45 01 01 Инфокоммуникационные технологии  (по направлениям) | 1-45 01 01-05 Инфокоммуникационные технологии (системы распределения мультимедийной информации) | 2013 | 13.06.31/203уч |
| 2014 | 14.06.31/116уч |
| 2015 | 15.06.31/266уч |
| 2016 | 16.06.31/485уч |
|  | 1-45 01 01 Инфокоммуникационные технологии  (по направлениям) | 1-45 01 01-06 Инфокоммуникационные технологии (лазерные информационно-измерительные системы) | 2013 | 13.06.34/006уч |
| 2015 | 15.06.34/447уч |
| 2016 | 16.06.34/519уч |
|  | 1-45 01 02 Инфокоммуникационные системы  (по направлениям) | 1-45 01 02-01 Инфокоммуникационные системы (стандартизация, сертификация и контроль параметров) | 2013 | 13.06.21/357уч |
| 2014 | 14.06.21/358уч |
| 2015 | 15.06.21/269уч |
| 2016 | 16.06.21/488уч |
|  | 1-98 01 02 Защита информации в телекоммуникациях |  | 2013 | 13.06.14/007уч |
| 2014 | 14.06.14/118уч |
| 2015 | 15.06.14/268уч |
| 2016 | 16.06.14/487уч |
| Военный факультет | | | | |
|  | 1-45 01 01 Инфокоммуникационные технологии (по направлениям) | 1-45 01 01-03 Инфокоммуникационные технологии (системы телекоммуникаций специального назначения) | 2013 | 13.03.37/355уч |
| 2014 | 14.03.37/356уч |
| 2015 | 15.03.37/264уч |
| 2016 | 16.03.37/483уч |
|  | 1-39 01 01 Радиотехника (по направлениям) | 1-39 01 01-03 Радиотехника (специальные системы радиолокации и радионавигации) | 2013 | 13.03.42/027уч |
| 2014 | 14.03.42/138уч |
| 2015 | 15.03.42/288уч |
| 2016 | 16.03.42/507уч |
| 10. | 1-40 02 01 Вычислительные машины,системы и сети | 1-40 02 01 04 Вычислительные системы и сети специального назначения | 2016 | 16.03.05/528уч |
| Факультет компьютерного проектирования | | | | |
|  | 1-36 04 01 Электронно-оптические системы и технологии | 1-36 04 01 01 Электрофизические процессы и оборудование | 2013 | 13.01.11/013уч |
| 1-36 04 01 Программно-управляемые электронно-оптические системы |  | 2014 | 14.01.11//361уч |
| 2015 | 15.01.11/274уч |
| 2016 | 16.01.11/493уч |
|  | 1-39 02 01 Моделирование и компьютерное проектирование радиоэлектронных средств |  | 2013 | 13.01.26/015уч |
| 2014 | 14.01.26/126уч |
| 2015 | 15.01.26/276уч |
| 2016 | 16.01.26/495уч |
|  | 1-39 02 02 Проектирование и производство РЭС | 1- 39 02 02 03 Технология электронной аппаратуры | 2013 | 13.01.02/351уч |
| 1-39 02 02 Проектирование и производство программно-управляемых электронных средств | 2014 | 14.01.02/533уч |
| 2015 | 15.01.02/532уч |
| 2016 | 16.01.02/490уч |
|  | 1-39 03 01 Электронные системы безопасности |  | 2013 | 13.01.33/016уч |
| 2014 | 14.01.33/127уч |
| 2015 | 15.01.33/277уч |
| 2016 | 16.01.33/496уч |
|  | 1-39 03 02 Программируемые мобильные системы |  | 2013 | 13.01.38/017уч |
| 2014 | 14.01.38/128уч |
| 2015 | 15.01.38/278уч |
| 2016 | 16.01.38/497уч |
|  | 1-40 02 02 Электронные вычислительные средства | 1-40 02 02 01 Проблемно-ориентированные электронные вычислительные средства | 2013 | 13.01.07/011уч |
| 2014 | 14.01.07/122уч |
| 2015 | 15.01.07/272уч |
| 2016 | 16.05.07/491уч |
|  | 1-40 05 01 Информационные системы и технологии (по направлениям) | 1-40 05 01-09 Информационные системы и технологии (в обеспечении промышленной безопасности) | 2013 | 13.01.01/367уч |
| 2014 | 14.01.01/368уч |
| 2015 | 15.01.01/270уч |
| 2016 | 16.01.01/489уч |
| 1-40 05 01-10 Информационные системы и технологии (в бизнес-менеджменте) | 2014 | 14.01.43/362уч |
| 2015 | 15.01.43/448уч |
| 2016 | 16.01.43/486уч |
|  | 1-58 01 01 Инженерно-психологическое обеспечение информационных технологий |  | 2013 | 13.01.09/365уч |
| 2014 | 14.01.09/366уч |
| 2015 | 15.01.09/273уч |
| 2016 | 16.01.09/492уч |
|  | 1-39 02 03 Медицинская электроника |  | 2013 | 13.01.18/014уч |
| 2014 | 14.01.18/125уч |
| 2015 | 15.01.18/275уч |
| 2016 | 16.01.18/494уч |
| Факультет информационных технологий управления | | | | |
|  | 1-36 04 02 Промышленная электроника | 1- 36 04 02 03 Электроника автомобильной техники | 2013 | 13.02.19/525уч |
| 2014 | 14.02.19/526уч |
| 2015 | 15.02.19/527уч |
| 2016 | 16.02.19/513уч |
|  | 1-40 03 01 Искусственный интеллект | 1-40 03 01 01 Интеллектуальные геоинформационные системы | 2013 | 13.02.17/032уч |
| 2015 | 15.02.17/293уч |
| 2016 | 16.02.17/512уч |
| 1-40 03 01 02 Интеллектуальные компьютерные технологии защиты информации | 2014 | 14.02.17/143уч |
|  | 1-53 01 02 Автоматизированные системы обработки информации | 1-53 01 02 01 Автоматизированные системы обработки и отображения информации | 2013 | 13.02.06/352уч |
| 2015 | 15.02.06/292уч |
| 2016 | 16.02.06/511уч |
| 1-53 01 02 06 Интернет - технологии | 2014 | 14.02.06/353уч |
|  | 1-53 01 07 Информационные технологии и управление в технических системах | 1-53 01 07 01 Информационные технологии проектирования систем управления | 2013 | 13.02.24/034уч |
| 2014 | 14.02.24/145уч |
| 2015 | 15.02.24/295уч |
| 2016 | 16.02.24/514уч |
| 23. | 1-40 05 01 Информационные системы и технологии (по направлениям) | 1-40 05 01-12 Информационные системы и технологии (в игровой индустрии) | 2015 | 15.02.44/449уч |
| 2016 | 16.02.44/520уч |
| Факультет радиотехники и электроники | | | | |
| 24. | 1-39 01 02 Радиоэлектронные системы |  | 2013 | 13.04.12/363уч |
| 2014 | 14.04.12/364уч |
| 2015 | 15.04.12/281уч |
| 2016 | 16.04.12/500уч |
|  | 1-39 01 04 Радиоэлектронная защита информации |  | 2013 | 13.04.13/359уч |
| 2014 | 14.04.13/360уч |
| 2015 | 15.04.13/282уч |
| 2016 | 16.04.13/501уч |
|  | 1-39 01 01 Радиотехника (по направлениям) | 1-39 01 01-01 Радиотехника (программируемые радиоэлектронные средства) | 2013 | 13.04.04/371уч |
| 2014 | 14.04.04/372уч |
| 2015 | 15.04.04/280уч |
| 2016 | 16.04.04/499уч |
| 1-39 01 01-02 Радиотехника (техника цифровой радиосвязи) | 2013 | 13.04.15/369уч |
| 2014 | 14.04.15/370уч |
| 2015 | 15.04.15/283уч |
| 2016 | 16.04.15/502уч |
|  | 1-39 01 03 Радиоинформатика |  | 2013 | 13.04.28/373уч |
| 2014 | 14.04.28/354уч |
| 2015 | 15.04.28/285уч |
| 2016 | 16.04.28/504уч |
|  | 1-41 01 03 Квантовые информационные системы | 1-41 01 03 01 Наноэлектроника | 2013 | 13.04.27/443уч |
| 2014 | 14.04.27/445уч |
| 2015 | 15.04.27/284уч |
| 2016 | 16.04.27/503уч |
|  | 1-41 01 04 Нанотехнологии и наноматериалы в электронике |  | 2013 | 13.04.32/025уч |
| 2014 | 14.04.32/136уч |
| 2015 | 15.04.32/286уч |
| 2016 | 16.04.32/505уч |
|  | 1-41 01 02 Микро- и наноэлектронные технологии и системы | 1-41 01 02 01 Компьютерное проектирование микроэлектронных устройств и систем | 2013 | 13.04.03/444уч |
| 2014 | 14.04.03/446уч |
| 2015 | 15.04.03/279уч |
| 2016 | 16.04.03/498уч |
|  | 1-39 03 03 Электронные и информационно-управляющие системы физических установок |  | 2013 | 13.04.41/205уч |
| 2014 | 14.04.41/137уч |
| 2015 | 15.04.41/287уч |
| 2016 | 16.04.41/506уч |
| 32. | 1-08 01 01 Профессиональное обучение (по направлениям) | 1-08 01 01-02 Профессиональное обучение (радиоэлектроника) | 2015 | 15.04.45/458уч |
| 2016 | 16.04.45/522уч |
| 33. | 1-08 01 01 Профессиональное обучение (по направлениям) | 1-08 01 01-07 Профессиональное обучение (информатика) | 2015 | 15.04.46/452уч |
| 2016 | 16.04.46/521уч |
| Инженерно-экономический факультет | | | | |
|  | 1-40 05 01 Информационные системы и технологии (по направлениям) | 1-40 05 01-02 Информационные системы и технологии (в экономике) | 2013 | 13.07.23/035уч |
| 2014 | 14.07.23/146уч |
| 2015 | 15.07.23/296уч |
| 2016 | 16.07.23/515уч |
| 1-40 05 01-08 Информационные системы и технологии (в логистике) | 2013 | 13.07.36/036уч |
| 2014 | 14.07.36/523уч |
| 2015 | 15.07.36/524уч |
| 2016 | 16.07.36/516уч |
|  | 1-28 01 01 Экономика электронного бизнеса |  | 2013 | 13.07.39/529уч |
| 2014 | 14.07.39/530уч |
| 2015 | 15.07.39/531уч |
| 2016 | 16.07.39/517уч |
|  | 1-28 01 02 Электронный маркетинг |  | 2013 | 13.07.40/038уч |
| 2014 | 14.07.40/149уч |
| 2015 | 15.07.40/299уч |
| 2016 | 16.07.40/518уч |
| Факультет компьютерных систем и сетей | | | | |
|  | 1-40 04 01 Информатика и технологии программирования |  | 2013 | 13.05.35/030уч |
| 2014 | 14.05.35/140уч |
| 2015 | 15.05.35/291уч |
| 2016 | 16.05.35/510уч |
|  | 1-40 02 01 Вычислительные машины, системы и сети | 1-40 02 01 01 Проектирование и применение локальных компьютерных сетей | 2013 | 13.05.05/374уч |
| 2014 | 14.05.05/376уч |
| 2015 | 15.05.05/289уч |
| 2016 | 16.05.05/508уч |
|  | 1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий | 1-40 01 01 01 Веб-технологии и программное обеспечение мобильных систем | 2013 | 13.05.10/375уч |
| 2014 | 14.05.10/377уч |
| 2015 | 15.05.10/290уч |
| 2016 | 16.05.10/509уч |
| Рабочие учебные планы | | | | |
| Инженерно-экономический факультет | | | | |
|  | 1-40 01 02 Информационные системы и технологии(по направлениям) | 1-40 01 02-02 Информационные системы и технологии (в экономике) | 2012 | 12.07.23/217(дн)изм |
| 1-40 01 02-08 Информационные системы и технологии (в логистике) | 2012 | 12.07.36/410(дн)изм |
|  | 1-27 01 01 Экономика и организация производства(по направлениям) | 1-27 01 01-11 Экономика и организация производства (радиоэлектроника и информационные услуги) | 2012 | 12.07.16/219(дн)изм |
| Факультет компьютерных систем и сетей | | | | |
|  | 1-40 01 03 Информатика и технологии программирования |  | 2012 | 12.05.35/227(дн)изм |
|  | 1-40 02 01 Вычислительные машины, системы и сети | 1-40 02 01 01 Проектирование и применение локальных компьютерных сетей | 2012 | 12.05.05/228(дн)изм |
|  | 1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий | 1-40 01 01 03 Банковские компьютерные системы | 2012 | 12.05.10/229(дн)изм |
|  | 1-40 02 02 Электронные вычислительные средства | 1-40 02 02 01 Проблемно-ориентированные электронные вычислительные средства | 2012 | 12.01.07/237(дн)изм |
| Факультет компьютерного проектирования | | | | |
|  | 1-39 02 02 Проектирование и производство радиоэлектронных средств | 1-39 02 02 03 Технология электронной аппаратуры | 2012 | 12.01.02/234(дн)изм |
|  | 1-40 02 02 Электронные вычислительные средства | 1-40 02 02 01 Проблемно-ориентированные электронные вычислительные средства | 2012 | 12.01.07/237(дн)изм |
|  | 1-39 02 03 Медицинская электроника |  | 2012 | 12.01.18/238(дн)изм |
|  | 1-58 01 01 Инженерно-психологическое обеспечение информационных технологий |  | 2012 | 12.01.09/215(дн)изм |
|  | 1-36 04 01 Электронно-оптические системы и технологии | 1-36 04 01 01 Электрофизические процессы и оборудование | 2012 | 12.01.11/213(дн)изм |
|  | 1-38 02 03 Техническое обеспечение безопасности | 1-38 02 03 03 Технические средства защиты информации | 2012 | 12.01.25/239(дн)изм |
|  | 1-39 02 01 Моделирование и компьютерное проектирование радиоэлектронных средств |  | 2012 | 12.01.26/235(дн)изм |
|  | 1-39 03 01 Электронные системы безопасности |  | 2012 | 12.01.33/247(дн)изм |
|  | 1-40 01 02 Информационные системы и технологии (по направлениям) | 1-40 01 02-09 Информационные системы и технологии (в обеспечении промышленной безопасности) | 2012 | 12.01.01/264(дн)изм |
| Факультет радиотехники и электроники | | | | |
|  | 1-39 01 01 Радиотехника (по направлениям) | 1-39 01 01-01 Радиотехника (устройства и системы) | 2012 | 12.04.04/220(дн)изм |
| 1-39 01 01-02 Радиотехника (техника цифровой радиосвязи) | 2012 | 12.04.15/241(дн)изм |
|  | 1-39 01 02 Радиоэлектронные системы |  | 2012 | 12.04.12/225(дн)изм |
|  | 1-39 01 04 Радиоэлектронная защита информации |  | 2012 | 12.04.13/226(дн)изм |
|  | 1-39 01 03 Радиоинформатика |  | 2012 | 12.04.28/222(дн)изм |
|  | 1-41 01 03 Квантовые информационные системы | 1-41 01 03 01 Наноэлектроника | 2012 | 12.04.27/221(дн)изм |
|  | 1-41 01 02 Микро- и наноэлектронные технологии и системы | 1-41 01 02 01 Компьютерное проектирование микроэлектронных устройств и систем | 2012 | 12.04.03/224(дн)изм |
|  | 1-41 01 04 Нанотехнологии и наноматериалы в электронике |  | 2012 | 12.04.32/248(дн)изм |
| Факультет информационных технологий и управления | | | | |
|  | 1-53 01 07 Информационные технологии и управление в технических системах | 1-53 01 07 01 Информационные технологии проектирования систем управления | 2012 | 12.02.24/223(дн)изм |
|  | 1-40 03 01 Искусственный интеллект | 1-40 03 01 02 Интеллектуальные компьютерные технологии защиты информации | 2012 | 12.02.17/236(дн)изм |
|  | 1-53 01 02 Автоматизированные системы обработки информации | 1-53 01 02 06 Интернет- технологии | 2012 | 12.02.06/240(дн)изм |
|  | 1-36 04 02 Промышленная электроника | 1-36 04 02 04 Электронные системы контроля и управления на атомных электростанциях | 2012 | 12.02.19/246(дн)изм |
| Факультет телекоммуникаций | | | | |
|  | 1-45 01 01 Многоканальные системы телекоммуникаций | 1-45 01 01 01 Цифровые многоканальные системы передачи информации | 2012 | 12.06.08/230(дн)изм |
|  | 1-45 01 02 Системы радиосвязи, радиовещания и телевидения | 1-45 01 02 03 Цифровое телевидение | 2012 | 12.06.29/231(дн)изм |
|  | 1-45 01 03 Сети телекоммуникаций | 1-45 01 03 02 Сети связи и распределения информации | 2012 | 12.06.30/233(дн)изм |
|  | 1-98 01 02 Защита информации в телекоммуникациях |  | 2012 | 12.06.14/426(дн) |
|  | 1-45 01 05 Системы распределения мультимедийной информации |  | 2012 | 12.06.31/232(дн)изм |
|  | 1-45 01 06 Лазерные  информационно-измерительные системы |  | 2012 | 12.06.34/424(дн) |
|  | 1-45 01 01 Многоканальные системы телекоммуникаций | 1-45 01 01 04 Специальные системы телекоммуникаций | 2012 | 12.03.08/406(вф)изм |
|  | 1-39 01 02 Радиоэлектронные системы | 1-39 01 02 01 Радиоэлектронные системы локации и навигации | 2012 | 12.03.12/408(вф)изм |
| Военный факультет | | | | |
|  | 1-45 01 01 Многоканальные системы телекоммуникаций | 1-45 01 01 04 Специальные системы телекоммуникаций | 2012 | 12.03.08/406(вф)изм |
|  | 1-39 01 02 Радиоэлектронные системы | 1-39 01 02 01 Радиоэлектронные системы локации и навигации | 2012 | 12.03.12/408(вф)изм |

| ИЗМЕНЕНИЯ В УЧЕБНЫХ ПЛАНАХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ на 2016-2017 учебный год | | |
| --- | --- | --- |
| Специальность, направление, специализация | Год набора студентов | Суть изменений |
| 1-40 05 01-10 Информационные системы и технологии (в бизнес-менеджменте) | 2015 | Учебная дисциплина «Математические методы в программировании**»**:  Было: каф. Информатики.  Утвердить: каф. ПИКС. |
| 1-40 05 01-09 Информационные системы и технологии (в обеспечении промышленной безопасности) | 2015 | Учебная дисциплина **«**Основы проектирования информационных систем**»:**  Было: каф. ЭВМ.  Утвердить: каф. ИПиЭ |
| 1-40 05 01-08 Информационные системы и технологии (в логистике) | 2015  2014 | Учебная дисциплина **«**Управление качеством в логистике**»:**  Было: каф. ЭИ.  Утвердить: каф. Менеджмента.  Учебная дисциплина **«**Корпоративные информационные системы**:**  Было: 100:64ауд, в 6 сем зач., 2,5 з.е.  Утвердить: 124: 64ауд, в 7 сем. зач, 3,5 з.е.  Учебная дисциплина **«**Вычислительные методы и методы оптимизации в экономике**»:**  Было: 106, в 7 сем зач, 3 з.е.  Утвердить: 100, в 6 сем зач, 2,5 з.е.  Учебная дисциплина **«**Интеллектуальные информационные системы в логистике**»**:  Было: 108, 3 з.е.  Утвердить: 90, 2,5 з.е. |
| 1-36 04 02 Промышленная электроника | 2013  2014  2015 | Изменить название дисциплины «Обмен информацией бортовых систем автотехники» на «Системы обмена информацией в автомобильной технике» |
| 1-28 01 01 Экономика электронного бизнеса | 2013  2014  2015 | Было: Учебная дисциплина «Методология планирования» 7 семестр, 40ч.лекций, 16 ч. практ. занятий, форма контроля –зачет; Учебная дисциплина «Внешнеэкономическая деятельность», 8 семестр, 32 ч лекций, 20 ч. практ. занятий, форма контроля – зачет.  Утвердить: «Электронные бизнес-процессы»,7 семестр, 40 ч. лекций, 16 ч практ. занятий, форма контроля – зачет; 8 семестр, 32 ч лекций, 20 ч. практ. занятий, форма контроля – зачет |
| 1-39 02 02 Проектирование и производство программно-управляемых электронных средств | 2014,  2015 | Учебная дисциплина «Проектирование программно-управляемых электронных средств»:  Было: каф. ПИКС  Утвердить: каф. ЗИ |

Сводный перечень специализированных модулей

по интегрированным модулям социально-гуманитарного цикла

для студентов набора 2016 года

Для всех специальностей БГУИР по каждому специализированному модулю

|  |  |
| --- | --- |
| Объем в часах.  Форма проведения занятий | Всего часов - 72, из них 34 аудиторных часа  (18 часов лекций и 16 часов семинарских занятий) |
| Форма текущего контроля  знаний | Зачет |
| Количество зачетных единиц | 2 |

Факультет информационных технологий и управления:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1-40 03 01 Искусственный интеллект | | |
|  | 1-36 04 02 Промышленная электроника | | |
|  | 1-40 05 01 Информационные системы и технологии (в игровой индустрии) | | |
|  | 1-53 01 02 Автоматизированные системы обработки информации | | |
|  | 1-53 01 07 Информационные технологии и управление в технических системах | | |
| По интегрированному  модулю: | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | Логика | Философии |
| Экономика | | Маркетинг программных продуктов и услуг | Экономики |
| Политология | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин |
| История | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | Гуманитарных дисциплин |

Факультет компьютерных систем и сетей:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий | | |
|  | 1-40 02 01 Вычислительные машины, системы и сети | | |
|  | 1-40 02 02 Электронные вычислительные средства | | |
|  | 1-40 04 01 Информатики и технологии программирования | | |
| По интегрированному  модулю: | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | Логика | Философии |
| Экономика | | Маркетинг программных продуктов и услуг | Экономики |
| Политология | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин |
| История | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | Гуманитарных дисциплин |

Факультет радиотехники и электроники:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1-39 01 01-01 Радиотехника (программируемые радиоэлектронные средства) | | | | |
|  | 1-39 01 01-02 Радиотехника (техника цифровой радиосвязи) | | | | |
|  | 1-39 01 02 Радиоэлектронные системы | | | | |
|  | 1-39 01 03 Радиоинформатика | | | | |
|  | 1-39 01 04 Радиоэлектронная защита информации | | | | |
|  | 1-39 03 03 Электронные и информационно-управляющие системы физических установок | | | | |
|  | 1-41 01 02 Микро- и наноэлектронные технологии и системы | | | | |
|  | 1-41 01 03 Квантовые информационные системы | | | | |
|  | 1-41 01 04 Нанотехнологии и наноматериалы в электронике | | | | |
|  | 1-08 01 01-02 Профессиональное обучение (радиоэлектроника) | | | | |
| По интегрированному  модулю: | | | Специализированный модуль | | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | | Логика | | Философии |
| Экономика | | | Управление инновационными проектами | | Экономики |
| Политология | | | Политические институты и процессы в информационном обществе | | Гуманитарных дисциплин |
| История | | | История культуры Беларуси | | Гуманитарных дисциплин |
|  | 1-08 01 01-07 Профессиональное обучение (информатика) | | | | |
| По интегрированному  модулю: | | Специализированный модуль | | Обеспечивающая кафедра | |
| Философия | | Логика | | Философии | |
| Экономика | | Маркетинг программных продуктов и услуг | | Экономики | |
| Политология | | Политические институты и процессы в информационном обществе | | Гуманитарных дисциплин | |
| История | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | | Гуманитарных дисциплин | |

Факультет телекоммуникаций:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1-45 01 01-01 Инфокоммуникационные технологии (системы телекоммуникаций) | | |
|  | 1-45 01 01-02 Инфокоммуникационные технологии (сети инфокоммуникаций) | | |
|  | 1-45 01 01-04 Инфокоммуникационные технологии (цифровое теле- и радиовещание) | | |
|  | 1-45 01 01-05 Инфокоммуникационные технологии (системы распределения мультимедийной информации) | | |
|  | 1-45 01 01-06 Инфокоммуникационные технологии (лазерные информационно-измерительные системы) | | |
|  | 1-45 01 02-01 Инфокоммуникационные системы (стандартизация, сертификация и контроль параметров) | | |
|  | 1-98 01 02 Защита информации в телекоммуникациях | | |
| По интегрированному  модулю: | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | Логика | Философии |
| Экономика | | Маркетинг программных продуктов и услуг | Экономики |
| Политология | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин |
| История | | История культуры Беларуси | Гуманитарных дисциплин |

Факультет компьютерного проектирования:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1-36 04 01 Программно-управляемые электронно-оптические системы | | |
|  | 1-39 02 01 Моделирование и компьютерное проектирование радиоэлектронных средств | | |
|  | 1-39 02 02 Проектирование и производство программно-управляемых электронных средств | | |
|  | 1-39 02 03 Медицинская электроника | | |
|  | 1-39 03 01 Электронные системы безопасности | | |
|  | 1-39 03 02 Программируемые мобильные системы | | |
|  | 1-58 01 01 Инженерно-психологическое обеспечение информационных технологий | | |
|  | 1-40 05 01-09 Информационные системы и технологии (в обеспечении промышленной безопасности) | | |
|  | 1-40 05 01-10 Информационные системы и технологии (в бизнес-менеджменте) | | |
| По интегрированному  модулю: | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | Логика | Философии |
| Экономика | | Маркетинг программных продуктов и услуг | Экономики |
| Политология | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин |
| История | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | Гуманитарных дисциплин |

Военный факультет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1-39 01 01-03 Радиотехника (специальные системы радиолокации и радионавигации) | | | |
|  | 1-45 01 01-03 Инфокоммуникационные технологии (системы телекоммуникаций специального назначения) | | | |
| По интегрированному  модулю: | | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | | Логика | Философии |
| Экономика | | | Маркетинг программных продуктов и услуг | Экономики |
| Политология | | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин |
| История | | | Военная история |  |
|  | | 1-40 02 01 Вычислительные машины, системы и сети | | |
| По интегрированному  модулю: | | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | | Логика | Философии |
| Экономика | | | Маркетинг программных продуктов и услуг | Экономики |
| Политология | | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин |
| История | | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | Гуманитарных дисциплин |

Инженерно-экономический факультет:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1-28 01 01 Экономика электронного бизнеса | | | | |
|  | 1-28 01 02 Электронный маркетинг | | | | |
| По интегрированному  модулю: | | | Специализированный модуль | Обеспечивающая кафедра | |
| Философия | | | Логика | Философии | |
| Социология | | | Экономическая социология | Гуманитарных дисциплин | |
| Политология | | | Политические институты и процессы в информационном обществе | Гуманитарных дисциплин | |
| История | | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | Гуманитарных дисциплин | |
|  | 1-40 05 02-02 Информационные системы и технологии (в экономике) | | | | |
|  | 1-40 05 02-08 Информационные системы и технологии (в логистике) | | | | |
| По интегрированному  модулю: | | Специализированный модуль | | | Обеспечивающая кафедра |
| Философия | | Логика | | | Философии |
| Экономика | | Управление инновационными проектами | | | Экономики |
| Политология | | Политические институты и процессы в информационном обществе | | | Гуманитарных дисциплин |
| История | | Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | | | Гуманитарных дисциплин |