Приложение 7

к протоколу НМС № 7

от 20.06.2018

Рекомендованные к утверждению типовые учебные

и учебные программы дисциплин

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Название программы | Специальность, для которой разработана программа | Статус программы |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Иностранный язык (4 года) | Направления образования:  39 «Радиоэлектронная техника»,  40 «Информатика и вычислительная техника», 41 «Компоненты оборудования»;  группы специальностей:  36-04 «Радиоэлектроника»,  45 01 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»;  специальности:  1-53 01 02  1-53 01 07  1-58 01 01  1-98 01 02 | ТУПр |
|  | Базы данных (4 года) | 1-28 01 01  1-28 01 02  1-40 05 01  (по направлениям) | ТУПр |
|  | Теория цифровой радиосвязи и компьютерное моделирование устройств (4 года) | 1-39 01 01  (по направлениям),  1-39 01 04 | ТУПр |
|  | Маркетинговые коммуникации (4 года) | 1-28 01 02 | ТУПр |
|  | Обеспечение научно-технической и инновационной деятельности | 1-98 80 01 | УПр  УВО |
|  | Геометрическое компьютерное моделирование | 1-36 80 08 | УПр  УВО |
|  | Проектирование технологии формирования наноструктур и изделий на их основе | 1-41 80 03 | УПр  УВО |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Иностранный язык | 1-39 81 01  1-39 81 03  1-45 81 01  1-59 81 01 | УПр  УВО |
|  | Философия и методология науки | 1-23 80 08, 1-31 80 10, 1-36 80 08, 1-39 80 02, 1-41 80 02, 1-40 80 01, 1-40 80 02, 1-40 80 04, 1-40 80 05, 1-41 80 01, 1-41 80 03, 1-45 80 01, 1-98 80 01, 1-38 80 03, 1-45 80 02, 1-38 80 02, 1-38 80 04, 1-27 80 01, 1-25 80 08, 1-25 80 04, 1-94 80 01, 1-53 80 01, 1-59 80 01 | УПр  УВО |
|  | Актуальные проблемы нанотехнологий и новые материалы в электронике | 1-41 80 03 | УПр  УВО |
|  | Организация данных в сетевых приложениях | 1-98 80 01 | УПр  УВО |
|  | Трехмерная компьютерная графика | 1-36 80 08 | УПр  УВО |
|  | Прикладное применение теории автоматов | 1-40 81 02 | УПр  УВО |
|  | Иностранный язык | 1-23 80 08, 1-38 80 02, 1-38 80 03, 1-38 80 04, 1-39 80 02, 1-41 80 01, 1-41 80 02, 1-41 80 03, 1-45 80 01, 1-45 80 02, 1-59 80 01, 1-94 80 01, 1-98 80 01, 1-36 80 08 | УПр  УВО |
|  | Системы радионавигации | 1-39 80 02 | УПр  УВО |
|  | Прикладная криптография | 1-40 80 01  1-40 81 02 | УПр  УВО |
|  | Нейронные сети и глубинное обучение | 1-40 81 02 | УПр  УВО |
|  | Технологии разработки виртуальных приборов | 1-40 81 02 | УПр  УВО |
|  | Нереляционные базы данных | 1-40 81 02 | УПр  УВО |
|  | Современные проблемы развития инновационной экономики | 1-25 80 04 | УПр  УВО |
|  | Спинтроника | 1-41 80 01  1-41 80 03 | УПр  УВО |
|  | Системы радиолокации | 1-39 80 02 | УПр  УВО |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Политология (4 года) | Направления образования:  39 «Радиоэлектронная техника»,  40 «Информатика и вычислительная техника», 41 «Компоненты оборудования»;  группы специальностей:  36-04 «Радиоэлектроника»,  45 01 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»;  специальности:  1-53 01 02  1-53 01 07  1-58 01 01  1-98 01 02  направление специальности:  1-08 01 01-07 | УПр  УВО |
|  | Иностранный язык (научная и профессиональная лексика) | 1-39 81 01 | УПр  УВО |
|  | Разработка пользовательских интерфейсов (4 года) | 1-40 01 01 | УПр  УВО |
|  | Приборы оптоэлектроники | 1-41 80 03 | УПр  УВО |
|  | Политические институты и процессы в информационном обществе (4 года) | Направления образования:  39 «Радиоэлектронная техника»,  40 «Информатика и вычислительная техника», 41 «Компоненты оборудования»;  группы специальностей:  36-04 «Радиоэлектроника»,  45 01 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»;  специальности:  1-53 01 02  1-53 01 07  1-58 01 01  1-98 01 02  направление специальности:  1-08 01 01-07 | УПр  УВО |