**Приоритетные направления модернизации и технологического развития экономики России, в образовательных учреждении высшего профессионального образования по специальностям**

**аспирантуры**

|  |  |
| --- | --- |
| **Специальности научных работников** | |
| **Шифр** | **Наименование** |
| 05.02.07 | Технология и оборудование механической и физико-технической обработки |
| 05.07.05 | Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов |
| 05.09.03 | Электротехнические комплексы и системы |
| 05.09.10 | Электротехнология |
| 05.12.04 | Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения |
| 05.13.06 | Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям) |
| 05.13.11 | Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей |
| 05.13.18 | Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ |
| 05.14.01 | Энергетические системы и комплексы |
| 05.14.02 | Электрические станции и электроэнергетические системы |
| 05.16.09 | Материаловедение (по отраслям) |
| 05.17.04 | Технология органических веществ |
| 05.17.06 | Технология и переработка полимеров и композитов |
| 05.17.07 | Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ |
| 05.17.08 | Процессы и аппараты химических технологий |