**Выпуск аспирантов по направлениям подготовки**

(человек)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **2020** | |
| **Выпуск аспирантов - всего** | **из них с защитой диссертации** |
| **Всего по направлениям подготовки** | **4 082** | **266** |
| в том числе: |  |  |
| математика и механика | 67 | 16 |
| компьютерные и информационные науки | 15 | 2 |
| физика и астрономия | 222 | 18 |
| химия | 142 | 17 |
| науки о Земле | 151 | 7 |
| биологические науки | 153 | 12 |
| архитектура | 16 | - |
| техника и технологии строительства | 37 | 1 |
| информатика и вычислительная техника | 213 | 20 |
| информационная безопасность | 11 | - |
| электроника, радиотехника и системы связи | 111 | 6 |
| фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии | 35 | 3 |
| электро- и теплоэнергетика | 72 | 3 |
| ядерная энергетика и технологии | 16 | - |
| машиностроение | 96 | 10 |
| физико-технические науки и технологии | 2 | - |
| оружие и системы вооружения | - | - |
| химические технологии | 64 | 7 |
| промышленная экология и биотехнологии | 13 | 1 |
| техносферная безопасность и природообустройство | 14 | - |
| прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия | 65 | 14 |
| технологии материалов | 75 | 16 |
| техника и технологии наземного транспорта | 15 | 4 |
| авиационная и ракетно-космическая техника | 43 | 4 |
| аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники | 7 | - |
| техника и технологии кораблестроения и водного транспорта | - | - |
| управление в технических системах | 58 | 5 |
| нанотехнологии и наноматериалы | 1 | - |
| технологии легкой промышленности | 16 | 1 |
| фундаментальная медицина | 51 | 1 |
| клиническая медицина | 566 | 41 |
| науки о здоровье и профилактическая медицина | 23 | 2 |
| фармация | 23 | 2 |
| сельское, лесное и рыбное хозяйство | 34 | 4 |
| ветеринария и зоотехния | 35 | 11 |
| психологические науки | 90 | 1 |
| экономика и управление | 464 | 12 |
| социология и социальная работа | 52 | 3 |
| юриспруденция | 291 | 5 |
| политические науки и регионоведение | 115 | - |
| средства массовой информации и информационно-библиотечное дело | 28 | - |
| образование и педагогические науки | 154 | 1 |
| языкознание и литературоведение | 157 | 8 |
| история и археология | 91 | 7 |
| философия, этика и религиоведение | 66 | - |
| теология | - | - |
| физическая культура и спорт | 19 | - |
| искусствознание | 69 | 1 |
| культуроведение и социокультурные проекты | 24 | - |