**Выпуск аспирантов по направлениям подготовки**

(человек)

|  |  |
| --- | --- |
|  | **2020** |
| **Выпуск аспирантов - всего** | **из них с защитой диссертации** |
| **Всего:** | 475 | 66 |
| в том числе по направлениям подготовки: |  |  |
| математика и механика | 20 | 5 |
| компьютерные и информационные науки | 1 | - |
| физика и астрономия | 62 | 26 |
| химия | 8 | 3 |
| науки о Земле | 10 | - |
| биологические науки | 46 | 7 |
| архитектура | - | - |
| техника и технологии строительства | 2 | - |
| информатика и вычислительная техника | 53 | 15 |
| информационная безопасность | 2 | - |
| электроника, радиотехника и системы связи | 25 | 6 |
| фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии | 1 | 1 |
| электро- и теплоэнергетика | - | - |
| ядерная энергетика и технологии | 2 | - |
| машиностроение | 3 | - |
| физико-технические науки и технологии | - | - |
| оружие и системы вооружения | - | -  |
| химические технологии | 5 | - |
| промышленная экология и биотехнологии | 2 | - |
| техносферная безопасность и природообустройство | - | - |
| прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия | 10 | - |
| технологии материалов | 1 | - |
| техника и технологии наземного транспорта | - | - |
| авиационная и ракетно-космическая техника | 24 | - |
| аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники | - | - |
| техника и технологии кораблестроения и водного транспорта | - | - |
| управление в технических системах | 10 | - |
| нанотехнологии и наноматериалы | - | - |
| технологии легкой промышленности | - | - |
| фундаментальная медицина | 1 | - |
| клиническая медицина | 2 | - |
| науки о здоровье и профилактическая медицина | 1 | - |
| фармация | - | - |
| сельское, лесное и рыбное хозяйство | 15 | 1 |
| ветеринария и зоотехния | 7 | 1 |
| психологические науки | 9 | - |
| экономика и управление | 37 | - |
| социология и социальная работа | 4 | - |
| юриспруденция | 8 | - |
| политические науки и регионоведение | 10 | - |
| средства массовой информации и информационно-библиотечное дело | - | - |
| образование и педагогические науки | 48 | - |
| языкознание и литературоведение | 22 | 1 |
| история и археология | 11 | - |
| философия, этика и религиоведение | 5 | - |
| теология | - | - |
| физическая культура и спорт | 4 | - |
| искусствознание | - | - |
| культуроведение и социокультурные проекты | 4 | - |