**Объем научных исследований и разработок**

в фактических ценах, миллионов рублей

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Выполненный объем работ** | **971375,7** | **889877,5** | **986049,6** | **949972,7** | **979761,4** |
| в том числе: |  |  |  |  |  |
| исследования и разработки | 502311,9 | 481289,2 | 498793,1 | 543039,3 | 589845,4 |
| научно-технические услуги | 25136,4 | 54012,8 | 21479,3 | 28727,5 | 40571,0 |
| другие работы, услуги | 443927,4 | 354575,5 | 465777,2 | 378205,9 | 349345,0 |

**Объем научных исследований и разработок,  
выполненных собственными силами**

в фактических ценах, миллионов рублей

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Выполненный объем работ** | **709585,4** | **583468,5** | **648284,0** | **683589,8** | **755900,9** |
| в том числе: |  |  |  |  |  |
| исследования и разработки | 379955,4 | 376438,5 | 392898,1 | 433683,7 | 468667,8 |
| научно-технические услуги | 21144,0 | 18191,7 | 19085,6 | 23116,6 | 27592,3 |
| другие работы, услуги | 308486,0 | 188838,3 | 236300,3 | 226789,5 | 259640,8 |