**12.4. ВНУТРЕННИЕ ЗАТРАТЫ НА ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ  
В ПРОЦЕНТАХ К ВАЛОВОМУ ВНУТРЕННЕМУ ПРОДУКТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Россия | 1,13 | 1,10 | 1,10 | 1,11 | 0,99 | 1,04 | 1,09 |
| Европа |  |  |  |  |  |  |  |
| Австрия | 2,73 | 3,05 | 3,12 | 3,06 | 3,09 | 3,13 | 3,20 |
| Беларусь | 0,67 | 0,50 | 0,50 | 0,58 | 0,60 | 0,58 | 0,55 |
| Бельгия | 2,06 | 2,43 | 2,52 | 2,67 | 2,86 | 3,16 | 3,48 |
| Болгария | 0,56 | 0,95 | 0,77 | 0,74 | 0,75 | 0,83 | 0,85 |
| Венгрия | 1,13 | 1,34 | 1,18 | 1,32 | 1,51 | 1,48 | 1,61 |
| Германия | 2,73 | 2,93 | 2,94 | 3,05 | 3,11 | 3,17 | 3,14 |
| Греция | 0,60 | 0,97 | 1,01 | 1,15 | 1,21 | 1,28 | 1,50 |
| Дания | 2,92 | 3,05 | 3,09 | 2,93 | 2,97 | 2,89 | 2,96 |
| Ирландия | 1,60 | 1,18 | 1,18 | 1,26 | 1,17 | 1,23 | 1,23 |
| Испания | 1,36 | 1,22 | 1,19 | 1,21 | 1,24 | 1,25 | 1,41 |
| Италия | 1,22 | 1,34 | 1,37 | 1,37 | 1,42 | 1,46 | 1,53 |
| Латвия | 0,61 | 0,62 | 0,44 | 0,51 | 0,64 | 0,64 | 0,71 |
| Литва | 0,78 | 1,04 | 0,84 | 0,90 | 0,94 | 0,99 | 1,16 |
| Люксембург | 1,42 | 1,25 | 1,27 | 1,24 | 1,17 | 1,18 | 1,13 |
| Нидерланды | 1,70 | 2,15 | 2,15 | 2,18 | 2,14 | 2,18 | 2,29 |
| Норвегия | 1,65 | 1,94 | 2,04 | 2,10 | 2,05 | 2,16 | 2,28 |
| Польша | 0,72 | 1,00 | 0,96 | 1,03 | 1,21 | 1,32 | 1,39 |
| Португалия | 1,54 | 1,24 | 1,28 | 1,32 | 1,35 | 1,40 | 1,62 |
| Республика Молдова | 0,37 | 0,31 | 0,28 | 0,25 | 0,25 | 0,24 | 0,23 |
| Румыния | 0,46 | 0,49 | 0,48 | 0,50 | 0,50 | 0,48 | 0,47 |
| Сербия | 0,70 | 0,81 | 0,84 | 0,87 | 0,92 | 0,89 | 0,91 |
| Словакия | 0,61 | 1,16 | 0,79 | 0,89 | 0,84 | 0,83 | 0,91 |
| Словения | 2,05 | 2,20 | 2,01 | 1,87 | 1,95 | 2,05 | 2,15 |
| Соединенное  Королевство  (Великобритания) | 1,64 | 1,63 | 1,64 | 1,66 | 1,70 | 1,71 | ... |
| Украина | 0,80 | 0,61 | 0,48 | 0,45 | 0,47 | 0,43 | 0,41 |
| Финляндия | 3,71 | 2,87 | 2,72 | 2,73 | 2,76 | 2,80 | 2,91 |
| Франция | 2,18 | 2,23 | 2,22 | 2,20 | 2,20 | 2,19 | 2,35 |
| Чехия | 1,33 | 1,92 | 1,67 | 1,77 | 1,90 | 1,93 | 1,99 |
| Швейцария | ... | 3,04 | ... | 3,03 | ... | 3,15 | ... |
| Швеция | 3,17 | 3,22 | 3,25 | 3,36 | 3,32 | 3,39 | 3,53 |
| Эстония | 1,58 | 1,47 | 1,24 | 1,28 | 1,42 | 1,63 | 1,79 |
| **Азия** |  |  |  |  |  |  |  |
| Азербайджан | 0,22 | 0,22 | 0,21 | 0,18 | 0,18 | 0,20 | 0,22 |
| Армения | 0,24 | 0,25 | 0,23 | 0,23 | 0,19 | 0,18 | 0,21 |
| Израиль | 3,92 | 4,26 | 4,51 | 4,66 | 4,80 | 5,14 | 5,44 |
| Индия | 0,79 | 0,69 | 0,67 | 0,67 | 0,66 | ... | ... |
| Казахстан | 0,15 | 0,17 | 0,14 | 0,13 | 0,12 | 0,12 | 0,13 |
| Киргизия | 0,16 | 0,12 | 0,11 | 0,11 | 0,10 | 0,09 | 0,09 |
| Китай | 1,71 | 2,06 | 2,10 | 2,12 | 2,14 | 2,23 | 2,40 |
| Республика Корея | 3,32 | 3,98 | 3,99 | 4,29 | 4,52 | 4,63 | 4,81 |
| Сингапур | 1,93 | 2,17 | 2,07 | 1,90 | 1,81 | 1,89 | ... |
| Таджикистан | 0,09 | 0,10 | 0,11 | 0,11 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| Турция | 0,79 | 0,88 | 0,94 | 0,95 | 1,03 | 1,06 | 1,09 |
| Узбекистан | 0,15 | 0,16 | 0,17 | 0,15 | 0,12 | 0,11 | 0,14 |
| Япония | 3,10 | 3,24 | 3,11 | 3,17 | 3,22 | 3,21 | 3,27 |
| **Африка** |  |  |  |  |  |  |  |
| Южно-Африканская Республика | 0,74 | 0,80 | 0,82 | 0,83 | 0,75 | 0,68 | ... |
| **Америка** |  |  |  |  |  |  |  |
| Аргентина | 0,56 | 0,62 | 0,53 | 0,56 | 0,50 | 0,46 | ... |
| Бразилия | 1,16 | 1,37 | 1,29 | 1,12 | 1,17 | 1,21 | ... |
| Канада | 1,83 | 1,69 | 1,73 | 1,69 | 1,68 | 1,59 | 1,70 |
| Мексика | 0,49 | 0,43 | 0,39 | 0,33 | 0,31 | 0,28 | 0,30 |
| США | 2,73 | 2,79 | 2,85 | 2,91 | 3,01 | 3,18 | 3,45 |
| **Австралия и Океания** |  |  |  |  |  |  |  |
| Австралия | 2,18 | 1,88 | ... | 1,79 | ... | 1,80 | ... |
| Новая Зеландия | ... | 1,23 | ... | 1,35 | ... | 1,41 | ... |