Приложение № 28 к Отчету

Удельная водоемкость валового регионального продукта федеральных округов и субъектов РФ, м3 воды/млн. руб. ВРП

| Округа и субъекты РФ | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Изменение за 2012-2019 гг., % |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Центральный федеральный округ*** | 723 | 670 | 655 | 604 | 599 | 575 | 528 | 571 | -21,0 |
| Белгородская область | 629 | 624 | 600 | 564 | 572 | 533 | 536 | 573 | -8,9 |
| Брянская область | 563 | 550 | 517 | 478 | 475 | 458 | 445 | 457 | -19,0 |
| Владимирская область | 606 | 598 | 563 | 519 | 500 | 483 | 505 | 493 | -18,6 |
| Воронежская область | 800 | 719 | 674 | 647 | 668 | 624 | 621 | 704 | -11,9 |
| Ивановская область | 1187 | 903 | 1044 | 845 | 841 | 883 | 911 | 756 | -36,3 |
| Калужская область | 533 | 536 | 498 | 497 | 441 | 436 | 401 | 403 | -24,4 |
| Костромская область | 14867 | 15121 | 16144 | 13585 | 15790 | 14750 | 14589 | 14580 | -1,9 |
| Курская область | 976 | 924 | 911 | 822 | 727 | 761 | 760 | 810 | -17,0 |
| Липецкая область | 624 | 593 | 485 | 455 | 434 | 447 | 448 | 478 | -23,3 |
| Московская область | 1835 | 1618 | 1760 | 1584 | 1290 | 1144 | 1154 | 1223 | -33,4 |
| Орловская область | 607 | 541 | 579 | 490 | 480 | 494 | 516 | 481 | -20,7 |
| Рязанская область | 792 | 731 | 710 | 658 | 654 | 617 | 653 | 700 | -11,5 |
| Смоленская область | 866 | 768 | 861 | 899 | 739 | 730 | 670 | 974 | 12,5 |
| Тамбовская область | 528 | 468 | 420 | 394 | 434 | 475 | 480 | 507 | -3,9 |
| Тверская область | 9767 | 9649 | 7767 | 6976 | 8303 | 10139 | 7470 | 8680 | -11,1 |
| Тульская область | 1046 | 970 | 843 | 749 | 676 | 666 | 665 | 712 | -31,9 |
| Ярославская область | 750 | 716 | 668 | 572 | 576 | 536 | 541 | 574 | -23,5 |
| Город Москва | 70 | 62 | 65 | 64 | 62 | 52 | 52 | 57 | -18,1 |
| ***Северо-Западный федеральный округ*** | 1177 | 1173 | 1088 | 854 | 825 | 821 | 807 | 847 | -28,1 |
| Республика Карелия | 1403 | 1220 | 1350 | 1157 | 1028 | 1072 | 1065 | 1170 | -16,6 |
| Республика Коми | 1038 | 1057 | 1156 | 1198 | 1192 | 1187 | 1111 | 1143 | 10,1 |
| Архангельская область | 1915 | 1902 | 1814 | 1655 | 1816 | 1696 | 1680 | 1752 | -8,5 |
| Вологодская область | 1408 | 1561 | 1501 | 1075 | 1019 | 678 | 708 | 745 | -47,1 |
| Калининградская область | 450 | 446 | 420 | 409 | 385 | 363 | 371 | 386 | -14,1 |
| Ленинградская область | 1519 | 1522 | 1276 | 764 | 837 | 760 | 876 | 1054 | -30,6 |
| Мурманская область | 5828 | 6027 | 5765 | 4493 | 4248 | 4719 | 4782 | 4507 | -22,7 |
| Новгородская область | 658 | 811 | 527 | 516 | 525 | 536 | 595 | 605 | -8,0 |
| Псковская область | 2442 | 2491 | 1660 | 1284 | 789 | 1286 | 649 | 726 | -70,3 |
| Город Санкт-Петербург | 505 | 464 | 442 | 352 | 332 | 326 | 293 | 318 | -37,0 |
| Ненецкий автономный округ | 185 | 193 | 46 | 69 | 63 | 72 | 67 | 75 | -59,3 |
| ***Южный федеральный округ (без республики Крым и г. Севастополь)*** | 3464 | 3315 | 3249 | 3067 | 3264 | 3157 | 3260 | 3463 | 0,0 |
| Республика Адыгея (Адыгея) | 2587 | 3191 | 2683 | 3333 | 3092 | 2875 | 3232 | 3506 | 35,5 |
| Республика Калмыкия | 584 | 358 | 482 | 575 | 6785 | 7624 | 7457 | 6678 | 1044,2 |
| Краснодарский край | 3810 | 3667 | 3722 | 3728 | 4021 | 3642 | 3873 | 4450 | 16,8 |
| Астраханская область | 4065 | 3225 | 2948 | 2819 | 2898 | 2191 | 1852 | 1797 | -55,8 |
| Волгоградская область | 1843 | 1758 | 1569 | 1796 | 1558 | 1624 | 1639 | 1826 | -0,9 |
| Ростовская область | 4004 | 3878 | 3864 | 2940 | 2973 | 3320 | 3548 | 3346 | -16,4 |
| ***Северо-Кавказский федеральный округ*** | 9159 | 8565 | 7968 | 7681 | 7444 | 8086 | 9148 | 9442 | 3,1 |
| Республика Дагестан | 8837 | 7559 | 8499 | 7150 | 7313 | 8066 | 7889 | 8617 | -2,5 |
| Республика Ингушетия | 5034 | 4347 | 4129 | 4529 | 4489 | 4698 | 4888 | 5208 | 3,5 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 9869 | 10003 | 8329 | 8346 | 7438 | 7008 | 7222 | 7842 | -20,5 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 51545 | 50361 | 38181 | 51912 | 42948 | 51119 | 57432 | 54677 | 6,1 |
| Республика Северная Осетия – Алания | 11083 | 9591 | 9188 | 9744 | 10320 | 10074 | 12245 | 15136 | 36,6 |
| Чеченская Республика | 2629 | 2340 | 2401 | 2404 | 2357 | 2309 | 2040 | 2111 | -19,7 |
| Ставропольский край | 4970 | 5169 | 5339 | 4381 | 4642 | 4864 | 7127 | 7008 | 41,0 |
| ***Приволжский федеральный округ*** | 1239 | 1181 | 1134 | 1075 | 986 | 917 | 878 | 890 | -28,2 |
| Республика Башкортостан | 721 | 740 | 720 | 731 | 765 | 729 | 678 | 727 | 0,8 |
| Республика Марий Эл | 713 | 681 | 600 | 544 | 606 | 603 | 587 | 603 | -15,4 |
| Республика Мордовия | 504 | 463 | 404 | 383 | 362 | 333 | 357 | 374 | -25,7 |
| Республика Татарстан | 535 | 555 | 537 | 504 | 512 | 454 | 419 | 423 | -20,9 |
| Удмуртская Республика | 837 | 799 | 769 | 759 | 752 | 708 | 676 | 726 | -13,3 |
| Чувашская Республика-Чувашия | 517 | 504 | 498 | 478 | 481 | 456 | 474 | 469 | -9,2 |
| Пермский край | 2343 | 2632 | 2548 | 2273 | 1878 | 1824 | 1665 | 1503 | -35,9 |
| Кировская область | 1071 | 1021 | 872 | 804 | 798 | 774 | 799 | 847 | -20,9 |
| Нижегородская область | 1305 | 1184 | 1067 | 1020 | 915 | 836 | 860 | 811 | -37,9 |
| Оренбургская область | 3207 | 2247 | 2348 | 2104 | 1986 | 1603 | 1500 | 1395 | -56,5 |
| Пензенская область | 1025 | 869 | 852 | 704 | 718 | 813 | 733 | 718 | -30,0 |
| Самарская область | 945 | 896 | 860 | 795 | 782 | 747 | 760 | 784 | -17,0 |
| Саратовская область | 1897 | 2058 | 1866 | 2224 | 1795 | 1711 | 1695 | 2296 | 21,0 |
| Ульяновская область | 749 | 689 | 712 | 671 | 635 | 654 | 679 | 522 | -30,2 |
| ***Уральский федеральный округ*** | 587 | 576 | 696 | 731 | 793 | 710 | 675 | 690 | 17,6 |
| Курганская область | 558 | 478 | 487 | 473 | 427 | 441 | 438 | 422 | -24,4 |
| Свердловская область | 806 | 751 | 740 | 696 | 624 | 577 | 571 | 587 | -27,2 |
| Тюменская область | 531 | 472 | 580 | 630 | 542 | 473 | 461 | 514 | -3,3 |
| Челябинская область | 1019 | 1011 | 875 | 783 | 778 | 735 | 925 | 937 | -8,0 |
| Ханты-Мансийский автономный округ – Югра | 520 | 572 | 959 | 1099 | 1438 | 1287 | 1123 | 1169 | 124,7 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 196 | 181 | 159 | 159 | 137 | 113 | 88 | 90 | -53,8 |
| ***Сибирский федеральный округ*** | 1714 | 1505 | 1389 | 1343 | 1277 | 1244 | 1172 | 1214 | -29,2 |
| Республика Алтай | 357 | 270 | 221 | 277 | 225 | 203 | 237 | 249 | -30,1 |
| Республика Тыва | 1647 | 1425 | 1317 | 1437 | 1447 | 1427 | 1351 | 1459 | -11,4 |
| Республика Хакасия | 792 | 775 | 715 | 666 | 598 | 624 | 564 | 589 | -25,7 |
| Алтайский край | 1198 | 1110 | 1115 | 1011 | 996 | 976 | 970 | 999 | -16,7 |
| Красноярский край | 2148 | 1891 | 1688 | 1660 | 1491 | 1510 | 1321 | 1375 | -36,0 |
| Иркутская область | 1728 | 1400 | 1158 | 1161 | 1102 | 1104 | 1121 | 1111 | -35,7 |
| Кемеровская область | 3176 | 3249 | 3073 | 2933 | 2854 | 2468 | 2149 | 2262 | -28,8 |
| Новосибирская область | 967 | 833 | 789 | 760 | 762 | 716 | 709 | 790 | -18,3 |
| Омская область | 541 | 485 | 473 | 438 | 452 | 450 | 453 | 473 | -12,6 |
| Томская область | 1445 | 1161 | 1156 | 890 | 880 | 840 | 956 | 1083 | -25,1 |
| ***Дальневосточный федеральный округ*** | 815 | 777 | 734 | 705 | 702 | 685 | 627 | 609 | -25,3 |
| Республика Бурятия | 3261 | 3272 | 3341 | 3372 | 3533 | 4011 | 3337 | 2917 | -10,5 |
| Республика Саха (Якутия) | 458 | 382 | 348 | 341 | 299 | 274 | 307 | 280 | -38,8 |
| Забайкальский край | 1339 | 1241 | 1331 | 1353 | 1262 | 1293 | 1335 | 1350 | 0,9 |
| Камчатский край | 1037 | 1038 | 1009 | 884 | 827 | 819 | 770 | 798 | -23,0 |
| Приморский край | 1040 | 942 | 879 | 796 | 823 | 627 | 658 | 623 | -40,0 |
| Хабаровский край | 814 | 729 | 710 | 719 | 696 | 702 | 743 | 782 | -3,9 |
| Амурская область | 519 | 574 | 557 | 482 | 496 | 508 | 495 | 465 | -10,3 |
| Магаданская область | 1049 | 1020 | 1014 | 753 | 655 | 638 | 751 | 733 | -30,1 |
| Сахалинская область | 184 | 188 | 159 | 159 | 183 | 183 | 124 | 140 | -24,1 |
| Еврейская автономная область | 650 | 836 | 756 | 687 | 663 | 553 | 570 | 609 | -6,3 |
| Чукотский автономный округ | 420 | 471 | 392 | 367 | 313 | 343 | 334 | 353 | -15,9 |