**9.5. УЛАВЛИВАНИЕ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ1)**(тысяч тонн)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2005 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| **Российская Федера­ция,** млн.т | **58,8** | **59,5** | **59,2** | **56,8** | **54,4** | **54,1** | **52,0** | **49,2** | **50,7** |
| **Центральный федеральный округ** | **5565** | **5061** | **5041** | **5333** | **5419** | **5440** | **5618** | **4938** | **5320** |
| Белгородская область | 911 | 764 | 785 | 850 | 848 | 702 | 639 | 551 | 623 |
| Брянская область | 737 | 560 | 477 | 523 | 587 | 481 | 435 | 425 | 440 |
| Владимирская область | 9 | 14 | 14 | 13 | 14 | 14 | 6 | 7 | 6 |
| Воронежская область | 42 | 51 | 52 | 49 | 53 | 84 | 89 | 88 | 107 |
| Ивановская область | 30 | 26 | 24 | 21 | 25 | 53 | 17 | 10 | 6 |
| Калужская область | 106 | 134 | 135 | 135 | 148 | 135 | 148 | 136 | 129 |
| Костромская область | 173 | 45 | 34 | 29 | 25 | 26 | 18 | 23 | 24 |
| Курская область | 26 | 40 | 46 | 41 | 41 | 37 | 37 | 50 | 39 |
| Липецкая область | 1291 | 1134 | 1200 | 1418 | 1353 | 1492 | 1496 | 1438 | 1462 |
| Московская область | 1032 | 873 | 860 | 944 | 1024 | 990 | 1227 | 728 | 1194 |
| Орловская область | 5 | 6 | 7 | 5 | 5 | 5 | 4 | 6 | 7 |
| Рязанская область | 454 | 538 | 506 | 464 | 493 | 638 | 765 | 570 | 572 |
| Смоленская область | 146 | 112 | 91 | 89 | 102 | 107 | 107 | 112 | 113 |
| Тамбовская область | 10 | 10 | 11 | 12 | 12 | 15 | 18 | 18 | 15 |
| Тверская область | 19 | 30 | 23 | 24 | 19 | 28 | 28 | 25 | 67 |
| Тульская область | 425 | 597 | 667 | 622 | 568 | 525 | 494 | 654 | 403 |
| Ярославская область | 60 | 53 | 44 | 46 | 51 | 49 | 51 | 51 | 62 |
| г. Москва | 87 | 74 | 67 | 47 | 52 | 58 | 42 | 43 | 52 |
| **Северо-Западный  федеральный округ** | **5774** | **6386** | **5690** | **5503** | **4912** | **4926** | **5138** | **5158** | **5777** |
| Республика Карелия | 154 | 140 | 108 | 93 | 71 | 80 | 72 | 92 | 105 |
| Республика Коми | 323 | 363 | 336 | 413 | 383 | 379 | 364 | 355 | 664 |
| Архангельская область | 942 | 688 | 656 | 648 | 570 | 452 | 441 | 436 | 417 |
| в том числе Архангельская область  без автономного округа | 942 | 688 | 656 | 648 | 570 | 452 | 441 | 436 | 417 |
| Вологодская область | 1636 | 1773 | 1609 | 1562 | 1247 | 1111 | 1326 | 1330 | 2137 |
| Калининградская область | 5 | 13 | 13 | 10 | 9 | 11 | 26 | 20 | 24 |
| Ленинградская область | 740 | 978 | 943 | 931 | 740 | 825 | 880 | 873 | 789 |
| Мурманская область | 1818 | 2225 | 1792 | 1605 | 1634 | 1804 | 1789 | 1832 | 1356 |
| Новгородская область | 88 | 89 | 99 | 111 | 112 | 127 | 129 | 103 | 155 |
| Псковская область | 5 | 8 | 11 | 16 | 39 | 27 | 16 | 20 | 47 |
| г. Санкт-Петербург | 63 | 109 | 123 | 114 | 105 | 109 | 94 | 97 | 82 |
| Южный федеральный округ | **1677** | **1817** | **1750** | **2741** | **2678** | **2760** | **2487** | **2480** | **2625** |
| Республика Адыгея | 6 | 5 | 4 | 5 | 8 | 6 | 6 | 3 | 5 |
| Республика Калмыкия | 0,4 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | 0,5 | 0,4 |
| Республика Крым |  |  |  |  |  | 148 | 53 | 56 | 60 |
| Краснодарский край | 550 | 697 | 649 | 1411 | 1330 | 1204 | 1229 | 1271 | 1238 |
| Астраханская область | 22 | 15 | 13 | 13 | 11 | 6 | 6 | 8 | 6 |
| Волгоградская область | 378 | 232 | 201 | 211 | 228 | 163 | 213 | 162 | 149 |
| Ростовская область | 720 | 869 | 882 | 1101 | 1101 | 1232 | 978 | 978 | 1165 |
| г. Севастополь |  |  |  |  |  | 0,5 | 1 | 2 | 2 |
| **Северо-Кавказский  федеральный округ** | **531** | **590** | **608** | **577** | **505** | **367** | **416** | **512** | **480** |
| Республика Дагестан | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 0,0 | 6 |
| Республика Ингушетия | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | - |
| Кабардино-Балкарская Республика | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0,5 | 0,3 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 219 | 303 | 337 | 303 | 307 | 151 | 201 | 267 | 233 |
| Республика Северная  Осетия – Алания | 235 | 215 | 209 | 210 | 126 | 147 | 151 | 180 | 179 |
| Чеченская Республика | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ставропольский край | 72 | 68 | 59 | 61 | 66 | 65 | 61 | 64 | 61 |

Продолжение табл. 9.5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2005 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| **Приволжский  федеральный округ** | **5975** | **4724** | **4775** | **4135** | **5097** | **6034** | **4889** | **4299** | **4590** |
| Республика Башкорто­­стан | 836 | 495 | 520 | 483 | 928 | 936 | 945 | 535 | 369 |
| Республика Марий Эл | 7 | 10 | 9 | 10 | 7 | 9 | 10 | 8 | 8 |
| Республика Мордовия | 485 | 450 | 476 | 585 | 707 | 737 | 381 | 361 | 506 |
| Республика Татарстан | 311 | 329 | 322 | 310 | 521 | 427 | 437 | 495 | 463 |
| Удмуртская Республика | 35 | 18 | 20 | 11 | 41 | 89 | 75 | 173 | 144 |
| Чувашская Республика | 44 | 14 | 11 | 10 | 9 | 13 | 12 | 9 | 9 |
| Пермский край | 2036 | 1196 | 1284 | 915 | 1068 | 1726 | 977 | 1041 | 1239 |
| Кировская область | 97 | 131 | 101 | 121 | 148 | 243 | 194 | 177 | 93 |
| Нижегородская область | 241 | 256 | 215 | 105 | 110 | 95 | 169 | 112 | 122 |
| Оренбургская область | 796 | 764 | 683 | 619 | 532 | 548 | 632 | 644 | 824 |
| Пензенская область | 38 | 22 | 23 | 26 | 31 | 218 | 322 | 39 | 41 |
| Самарская область | 487 | 367 | 455 | 449 | 434 | 502 | 400 | 302 | 303 |
| Саратовская область | 380 | 501 | 457 | 422 | 483 | 405 | 253 | 317 | 389 |
| Ульяновская область | 182 | 172 | 199 | 71 | 79 | 86 | 82 | 86 | 79 |
| **Уральский  федеральный округ** | **12786** | **14381** | **13398** | **13619** | **12897** | **11899** | **11444** | **10915** | **10511** |
| Курганская область | 16 | 151 | 115 | 90 | 62 | 78 | 71 | 70 | 54 |
| Свердловская область | 8361 | 9492 | 9354 | 9603 | 8975 | 8301 | 8078 | 7402 | 7292 |
| Тюменская область | 45 | 43 | 41 | 53 | 65 | 78 | 159 | 159 | 189 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ханты-Мансийский  автономный округ – Югра | 13 | 6 | 6 | 3 | 2 | 1 | 1 | 7 | 10 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 0,1 | 1 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 1 | 0,4 | 0,3 | 0,3 |
| Тюменская область  без автономных округов | 32 | 36 | 35 | 50 | 63 | 76 | 157 | 152 | 179 |
| Челябинская область | 4363 | 4695 | 3888 | 3873 | 3794 | 3442 | 3136 | 3284 | 2977 |
| **Сибирский  федеральный округ** | **21637** | **21998** | **23420** | **20896** | **19459** | **19469** | **18497** | **17401** | **18012** |
| Республика Алтай | 2 | 2 | 11 | 15 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Республика Бурятия | 384 | 669 | 646 | 698 | 766 | 736 | 727 | 543 | 609 |
| Республика Тыва | 41 | 32 | 20 | 22 | 15 | 19 | 13 | 13 | 15 |
| Республика Хакасия | 229 | 169 | 144 | 188 | 184 | 189 | 172 | 177 | 174 |
| Алтайский край | 787 | 776 | 712 | 822 | 558 | 548 | 549 | 576 | 614 |
| Забайкальский край | 389 | 491 | 478 | 496 | 529 | 540 | 527 | 530 | 554 |
| Красноярский край | 9600 | 9012 | 9067 | 6770 | 6443 | 6375 | 6241 | 6290 | 6431 |
| Иркутская область | 2589 | 2821 | 3003 | 3251 | 3544 | 3314 | 2488 | 2098 | 2320 |
| Кемеровская область | 4829 | 4823 | 6321 | 5334 | 4512 | 4636 | 4683 | 4234 | 4422 |
| Новосибирская область | 963 | 1009 | 907 | 1062 | 959 | 1047 | 1034 | 1006 | 1048 |
| Омская область | 1577 | 1787 | 1759 | 1913 | 1662 | 1754 | 1838 | 1736 | 1738 |
| Томская область | 247 | 406 | 352 | 325 | 285 | 310 | 224 | 197 | 85 |
| **Дальневосточный  федеральный округ** | **4808** | **4561** | **4496** | **4030** | **3418** | **3203** | **3503** | **3535** | **3426** |
| Республика Саха (Якутия) | 328 | 403 | 417 | 433 | 450 | 430 | 478 | 479 | 410 |
| Камчатский край | 5 | 6 | 4 | 4 | 8 | 6 | 8 | 12 | 17 |
| Приморский край | 2698 | 2587 | 2551 | 2129 | 1867 | 1856 | 2022 | 1917 | 1948 |
| Хабаровский край | 957 | 646 | 580 | 640 | 487 | 428 | 485 | 556 | 489 |
| Амурская область | 229 | 284 | 322 | 321 | 320 | 330 | 350 | 385 | 331 |
| Магаданская область | 58 | 53 | 45 | 45 | 45 | 45 | 46 | 49 | 49 |
| Сахалинская область | 394 | 406 | 398 | 275 | 107 | 48 | 39 | 51 | 50 |
| Еврейская автономная область | 100 | 147 | 150 | 154 | 104 | 33 | 45 | 59 | 106 |
| Чукотский автономный округ | 38 | 30 | 29 | 29 | 30 | 27 | 30 | 26 | 26 |
| ⎯⎯⎯⎯⎯  1) С 2012 г. – включая индивидуальных предпринимателей. | | | | | | | | | |