**14. ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ**

***FIXED ASSETS***

В разделе приводится информация о наличии основных фондов, степени износа, обновлении, их видовой структуре в разрезе видов экономической деятельности, форм собственности.

Основные фонды оценены по первоначальной стоимости с учетом изменений, произошедших в результате переоценок, достройки, модернизации, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации, то есть в смешанных ценах, определяемой   
на основе данных бухгалтерского учета.

*The section provides information on the availability of fixed assets, degree of depreciation, renovation, structure by economic activity, ownership type.*

*Fixed assets are estimated at acquisition cost, taking into account changes resulting from revaluations, completion, modernization, additional equipment, reconstruction and partial liquidation, that is, in mixed prices, determined using accounting data.*

**14.1. ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ**

***FIXED ASSETS***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  *Year* | Млн руб. (на конец года; по полной учетной стоимости;  до 2000 г. – млрд руб.)  *Mln. roubles (end of year;  at total book value; before 2000 – bln. roubles )* | В процентах  к предыдущему году (в сопоставимых ценах)  *Percent  of previous year  (at constant prices )* | Годы  *Year* | Млн руб. (на конец года; по полной учетной стоимости;  до 2000 г. – млрд руб.)  *Mln. roubles (end of year;  at total book value; before 2000 – bln. roubles )* | В процентах  к предыдущему году (в сопоставимых ценах)  *Percent  of previous year  (at constant prices )* |
|
| 1960 | 209 | 109,1 | 2014 | 147 429 656 | 103,7 |
| 1970 | 461 | 107,4 | 2015 | 160 725 261 | 103,2 |
| 1980 | 1065 | 106,7 | 2016 | 183 403 693 | 103,9 |
| 1990 | 1927 | 104,2 | 2017 | 194 649 464 | 103,8 |
| 2000 | 17 464 172 | 100,5 | 2018 | 210 940 524 | 104,2 |
| 2010 | 93 185 612 | 103,0 | 2019 | 349 731 105 | 104,2 |
| 2011 | 108 001 247 | 104,0 | 2020 | 362 191 650 | 103,7 |
| 2012 | 121 268 908 | 104,3 | 2021 | 400 243 401 | 103,7 |
| 2013 | 133 521 531 | 104,1 |  |  |  |

**14.2. ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ**на конец года; по полной учетной стоимости

***FIXED ASSETS BY OWNERSHIP*** ***TYPE****end of year; at total book value*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  *Year* | Млн руб.  *Mln. roubles* | | | В процентах к итогу  *Percent of total* | | |
| все основные  фонды  *all fixed assets* | в том числе  по формам собственности  *including by ownership type* | | все основные  фонды  *all fixed assets* | в том числе  по формам собственности  *including by ownership type* | |
| государственная  *state* | негосударственная  *not-state* | государственная  *state* | негосударственная  *not-state* |
| 2000 | 17 464 172 | 4 366 043 | 13 098 129 | 100 | 25 | 75 |
| 20101) | 93 185 612 | 20 500 835 | 72 684 777 | 100 | 22 | 78 |
| 20192) | 349 731 105 | 52 747 222 | 296 983 883 | 100 | 15 | 85 |
| 2020 | 362 191 650 | 56 585 631 | 305 606 019 | 100 | 16 | 84 |
| 2021 | 400 243 401 | 61 090 242 | 339 153 159 | 100 | 15 | 85 |

1) Начиная с 2010 г. данные уточнены, расчеты проведены по полному кругу организаций с учетом основных фондов Банка России и основных фондов, находящихся   
в государственной казне.

2) С 2019 года расчет стоимости жилищного фонда и хозяйственных строений в собственности домашних хозяйств, относящихся к частной собственности, осуществляется   
по кадастровой стоимости.

*1) Starting from since 2010, these data were refined, calculations have been made for the full scope of organizations, taking into account the fixed assets of the Bank of Russia and the  
fixed assets held by the state treasury.*

2) Since 2019, the calculation of the cost of housing stock and outbuildings owned by private households has been carried out at the cadastral value.

**14.3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОСТОЯНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ**

***MAIN FEATURES OF FIXED ASSETS***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2000 | 2010 | 2019 | 2020 | 2021 |  |
| Ввод в действие основных фондов: |  |  |  |  |  | *Commissioning of fixed assets:* |
| млн руб. (в фактически  действовавших ценах) | 843 378 | 6 275 935 | 22 508 835 | 18 521 589 | 23 151 248 | *mln. roubles (at current prices)* |
| в процентах к предыдущему году  (в сопоставимых ценах) | 125,1 | 93,4 | 104,0 | 89,3 | 107,1 | *percent of previous year (at constant prices)* |
| Коэффициент обновления основных фондов (в сопоставимых ценах), процентов | 1,8 | 3,7 | 4,7 | 3,9 | 4,0 | *Fixed assets renovation rate (at constant prices), percent* |
| Коэффициент выбытия основных фондов  (в сопоставимых ценах), процентов | 1,3 | 0,8 | 0,7 | 0,4 | 0,5 | *Fixed assets disposal rate (at constant prices), percent* |
| Степень износа основных фондов  (по полному кругу организаций;  на конец года), процентов | 39,3 | 47,1 | 37,8 | 39,0 | 40,5 | *Fixed assets depreciation rate (full scope  of organizations; end of year), percent* |

**14.4. НАЛИЧИЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**на конец года;по полной учетной стоимости

***AVAILABILITY OF FIXED ASSETS BY ECONOMIC AKTIVITY****at end of year; at total book value*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Млн руб.  *Mln. roubles* | | | В процентах к предыдущему году (в сопоставимых ценах)  *Percent of previous year  (at constant prices )* |  |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2021 |
| **Всего** | **349 731 105** | **362 191 650** | **400 243 401** | **103,7** | ***Total*** |
| в том числе по видам экономической деятельности: |  |  |  |  | *including* by *economic activity:* |
| сельское, лесное хозяйство, охота,  рыболовство и рыбоводство | 6575346 | 6 908 487 | 8 006 296 | 105,5 | *agriculture, forestry and fishing* |
| добыча полезных ископаемых | 29774903 | 31 295 007 | 35 484 744 | 104,8 | *mining and quarrying* |
| обрабатывающие производства | 22789030 | 24 655 067 | 27 135 736 | 104,7 | *manufacturing* |
| обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 16938312 | 18 491 455 | 20 171 198 | 103,4 | *electricity, gas, steam and air conditioning supply* |
| водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 2388112 | 2 625 087 | 2 979 657 | 104,6 | *water supply; sewerage, waste management and remediation activities* |
| строительство | 3094125 | 2 934 545 | 3 404 647 | 109,3 | *construction* |
| торговля оптовая и розничная;  ремонт автотранспортных средств  и мотоциклов | 5567818 | 5 755 688 | 6 136 154 | 106,9 | *wholesale and retail trade; repair  of motor vehicles and motorcycles* |
| транспортировка и хранение | 52315633 | 55 956 491 | 62 875 242 | 102,3 | *transportation and storage* |
| деятельность гостиниц  и предприятий общественного питания | 1495469 | 1 578 671 | 2 160 159 | 102,1 | *accommodation and food service activities* |
| деятельность в области информации и связи | 6372724 | 6 896 405 | 7 372 552 | 104,0 | *information and communication* |
| деятельность финансовая  и страховая | 5149288 | 6 256 274 | 6 573 726 | 115,2 | *financial and insurance activities* |
| деятельность по операциям  с недвижимым имуществом | 163656208 | 165 011 060 | 179 486 619 | 103,3 | *real estate activities* |
| деятельность профессиональная, научная и техническая | 4901524 | 4 839 633 | 5 775 125 | 104,9 | *professional, scientific and technical activities* |
| деятельность административная  и сопутствующие дополнительные услуги | 2130946 | 2 724 380 | 3 648 323 | 107,4 | *administrative and support service activities* |
| государственное управление  и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение | 13203963 | 12 357 481 | 13 613 969 | 102,0 | *public administration and defence; compulsory social security* |
| образование | 5608131 | 5 807 924 | 6 245 428 | 101,8 | *education* |
| деятельность в области здравоохранения и социальных услуг | 4748179 | 5 163 270 | 5 736 656 | 102,3 | *human health and social work activities* |
| деятельность в области культуры, спорта, организации досуга  и развлечений | 2520019 | 2 526 531 | 2 839 180 | 102,2 | *arts, entertainment  and recreation* |
| предоставление прочих видов услуг | 501375 | 408 194 | 597 990 | 106,4 | *other service activities* |

**14.5. ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

***COMMITIONING OF FIXED ASSETS BY ECONOMIC ACTIVITY***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Млн руб.  *Mln. roubles* | | | В процентах к предыдущему году (в сопоставимых ценах)  *Percent of previous year  (at constant prices )* |  |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2021 |
| **Всего** | **22 508 835** | **18 521 589** | **23 151 248** | **107,1** | ***Total*** |
| в том числе по видам экономической деятельности: |  |  |  |  | *including* by *economic activity:* |
| сельское, лесное хозяйство,  охота, рыболовство  и рыбоводство | 719956 | 686 263 | 1 048 671 | 117,5 | *agriculture, forestry and fishing* |
| добыча полезных ископаемых | 3 085 403 | 2 508 122 | 2 792 792 | 89,5 | *mining and quarrying* |
| обрабатывающие производства | 2 197 691 | 2 214 730 | 2 571 037 | 94,3 | *manufacturing* |
| обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 1 013018 | 1 106 907 | 1 234 011 | 92,9 | *electricity, gas, steam and air conditioning supply* |
| водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 121713 | 125 653 | 234 161 | 153,7 | *water supply; sewerage, waste management and remediation activities* |
| строительство | 459 889 | 259 762 | 555 712 | 172,4 | *construction* |
| торговля оптовая и розничная;  ремонт автотранспортных средств  и мотоциклов | 560878 | 488 937 | 706 923 | 117,1 | *wholesale and retail trade; repair  of motor vehicles and motorcycles* |
| транспортировка и хранение | 2 985 685 | 2 633 346 | 2 619 629 | 82,2 | *transportation and storage* |
| деятельность гостиниц  и предприятий общественного питания | 86063 | 47 414 | 76 801 | 131,7 | *accommodation and food service activities* |
| деятельность в области информации и связи | 568636 | 654 519 | 769 418 | 102,1 | *information and communication* |
| деятельность финансовая  и страховая | 1025722 | 1 305 677 | 1 725 193 | 107,1 | *financial and insurance activities* |
| деятельность по операциям  с недвижимым имуществом1) | 7472190 | 4 354 970 | 6 003 379 | 134,4 | *real estate activities*1) |
| деятельность профессиональная, научная и техническая | 482634 | 448 587 | 597 966 | 111,5 | *professional, scientific and technical activities* |
| деятельность административная  и сопутствующие дополнительные услуги | 216554 | 256 187 | 377 284 | 120,8 | *administrative and support service activities* |
| государственное управление  и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение | 839374 | 617 221 | 775 824 | 107,7 | *public administration and defence; compulsory social security* |
| образование | 240 416 | 272 414 | 357 861 | 109,8 | *education* |
| деятельность в области здравоохранения и социальных услуг | 268467 | 415 320 | 479 753 | 90,5 | *human health and social work activities* |
| деятельность в области культуры, спорта, организации досуга  и развлечений | 136670 | 109 666 | 162 638 | 123,3 | *arts, entertainment  and recreation* |
| предоставление прочих видов услуг | 27876 | 15 894 | 62 195 | 318,3 | *other service activities* |

1) С 2019 года жилые и нежилые здания, находящиеся в собственности домашних хозяйств, учитываются по кадастровой стоимости, определяемой органами Росреестра   
в целях налогообложения имущества физических лиц.

*1) Since 2019, residential and non-residential buildings owned by households are accounted for at the cadastral value determined by the Federal Service for State Registration, Cadaster and Cartography for the purpose of taxation of property of private persons.*

14.6. СТЕПЕНЬ ИЗНОСА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
на конец года

*Fixed assets depreciation rate BY ECONOMIC ACTIVITY  
end of year*

(процентов / *percent)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 | 2020 | 2021 |  |
| **Всего** | **37,8** | **39,0** | **40,5** | ***Total*** |
| в том числе по видам экономической деятельности: |  |  |  | *including* by *economic activity:* |
| сельское, лесное хозяйство, охота,  рыболовство и рыбоводство | 40,5 | 41,7 | 43,9 | *agriculture, forestry and fishing* |
| добыча полезных ископаемых | 55,9 | 58,4 | 60,9 | *mining and quarrying* |
| обрабатывающие производства | 51,5 | 51,8 | 52,2 | *manufacturing* |
| обеспечение электрической энергией, газом  и паром; кондиционирование воздуха | 45,7 | 47,6 | 48,4 | *electricity, gas, steam and air conditioning supply* |
| водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 42,4 | 43,8 | 43,9 | *water supply; sewerage, waste management and remediation activities* |
| строительство | 48,2 | 51,6 | 50,5 | *construction* |
| торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов | 41,4 | 43,5 | 47,5 | *wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles* |
| транспортировка и хранение | 53,9 | 53,9 | 57,1 | *transportation and storage* |
| деятельность гостиниц и предприятий общественного питания | 33,0 | 35,7 | 40,3 | *accommodation and food service activities* |
| деятельность в области информации  и связи | 61,3 | 59,9 | 58,9 | *information and communication* |
| деятельность финансовая и страховая | 39,4 | 35,7 | 36,1 | *financial and insurance activities* |
| деятельность по операциям  с недвижимым имуществом | 23,6 | 25,0 | 26,0 | *real estate activities* |
| деятельность профессиональная, научная  и техническая | 46,1 | 47,7 | 49,1 | *professional, scientific and technical activities* |
| деятельность административная  и сопутствующие дополнительные услуги | 42,9 | 44,3 | 42,6 | *administrative and support service activities* |
| государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение | 43,9 | 40,5 | 38,2 | *public administration and defence; compulsory social security* |
| образование | 48,3 | 46,4 | 45,6 | *education* |
| деятельность в области здравоохранения  и социальных услуг | 52,9 | 52,2 | 52,7 | *human health and social work activities* |
| деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений | 40,9 | 42,3 | 43,0 | *arts, entertainment  and recreation* |
| предоставление прочих видов услуг | 44,8 | 45,1 | 49,3 | *other service activities* |

**14.7. КОЭФФИЦИЕНТЫ ОБНОВЛЕНИЯ И ВЫБЫТИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ   
ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**в сопоставимых ценах

***RENOVATION AND DISPOSAL RATES OF FIXED ASSETS BY ECONOMIC ACTIVITY****at constant prices*

(в процентах / *percent*)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Коэффициенты обновления основных фондов  *Renovation rates of fixed assets* | | | Коэффициенты выбытия основных фондов  *Disposal rates of fixed assets* | | |  |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2019 | 2020 | 2021 |
| **Всего** | **4,7** | **3,9** | **4,0** | **0,7** | **0,4** | **0,5** | ***Total*** |
| в том числе по видам экономической деятельности: |  |  |  |  |  |  | *including by economic activity*: |
| сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство | 6,5 | 6,4 | 7,1 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | *agriculture, forestry and fishing* |
| добыча полезных ископаемых | 8,1 | 6,1 | 5,2 | 0,8 | 0,7 | 0,6 | *mining and quarrying* |
| обрабатывающие производства | 6,0 | 5,9 | 5,4 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | *manufacturing* |
| обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 4,4 | 4,1 | 3,7 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | *electricity, gas, steam and air conditioning supply* |
| водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 3,5 | 3,1 | 4,6 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | *water supply; sewerage, waste management and remediation activities* |
| строительство | 9,9 | 5,9 | 9,3 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | *construction* |
| торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов | 7,8 | 6,8 | 7,4 | 1,0 | 0,9 | 1,0 | *wholesale and retail trade; repair  of motor vehicles and motorcycles* |
| транспортировка и хранение | 4,4 | 3,3 | 2,6 | 0,3 | 0,2 | 0,3 | *transportation and storage* |
| деятельность гостиниц  и предприятий общественного питания | 3,8 | 2,0 | 2,6 | 0,5 | 0,3 | 0,5 | *accommodation and food service activities* |
| деятельность в области информации и связи | 6,5 | 7,0 | 6,9 | 2,3 | 3,1 | 3,1 | *information and communication* |
| деятельность финансовая  и страховая | 13,9 | 15,5 | 14,4 | 0,9 | 0,8 | 1,4 | *financial and insurance activities* |
| деятельность по операциям  с недвижимым имуществом | 1,7 | 2,5 | 3,3 | 1,0 | 0,1 | 0,1 | *real estate activities* |
| деятельность профессиональная, научная и техническая | 5,3 | 5,3 | 5,7 | 0,6 | 0,7 | 0,9 | *professional, scientific  and technical activities* |
| деятельность административная  и сопутствующие дополнительные услуги | 7,9 | 6,8 | 7,6 | 0,4 | 0,6 | 0,5 | *administrative and support service activities* |
| государственное управление  и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение | 3,2 | 2,2 | 2,3 | 0,5 | 0,4 | 0,5 | *public administration and defence;  social security* |
| образование | 2,2 | 2,1 | 2,3 | 0,4 | 0,3 | 0,6 | *education* |
| деятельность в области здравоохранения и социальных услуг | 3,0 | 4,0 | 3,5 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | *human health and social work activities* |
| деятельность в области культуры, спорта, организации досуга  и развлечений | 3,0 | 2,0 | 2,4 | 0,7 | 0,5 | 0,5 | *arts, entertainment and recreation* |
| предоставление прочих видов услуг | 4,8 | 2,3 | 6,9 | 0,6 | 0,5 | 1,2 | *other service activities* |

**14.8. НАЛИЧИЕ И СОСТОЯНИЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПО СУБЪЕКТАМ   
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ в 2021 г.**на конец года; по полной учетной стоимости

***AVAILABILITY AND CONDITION OF FIXED ASSETS BY THE CONSTITUENT ENTITIES   
OF THE RUSSIAN FEDERATION in*** ***2021*** *end of year; at total book value*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наличие основных фондов,  млн руб.  *Availability of fixed assets, mln. roubles* | Ввод в действие основных фондов, млн руб.  *Commissioning of fixed assets, mln. roubles* | Степень износа основных фондов, процентов  *Fixed assets depreciation rate, percent* |  |
| **Российская Федерация** | **400 243 401** | **23 151 248** | **40,5** | ***Russian Federation*** |
| **Центральный федеральный округ** | **137 480 793** | **8 725 273** | **32,7** | ***Central Federal District*** |
| Белгородская область | 3 061 945 | 164 840 | 34,4 | *Belgorod Region* |
| Брянская область | 1 899 020 | 91 059 | 38,8 | *Bryansk Region* |
| Владимирская область | 2 131 382 | 108 925 | 40,6 | *Vladimir Region* |
| Воронежская область | 4 196 569 | 224 341 | 32,7 | *Voronezh Region* |
| Ивановская область | 1 220 062 | 43 130 | 39,3 | *Ivanovo Region* |
| Калужская область | 2 577 442 | 125 342 | 36,3 | *Kaluga Region* |
| Костромская область | 978 157 | 35 754 | 49,9 | *Kostroma Region* |
| Курская область | 1 832 522 | 131 156 | 37,8 | *Kursk Region* |
| Липецкая область | 2 446 218 | 171 542 | 47,4 | *Lipetsk Region* |
| Московская область | 29 955 255 | 2 091 154 | 28,3 | *Moscow Region* |
| Орловская область | 1 164 682 | 53 258 | 36,6 | *Orel Region* |
| Рязанская область | 2 411 346 | 97 542 | 44,5 | *Ryazan Region* |
| Смоленская область | 1 627 394 | 77 699 | 48,6 | *Smolensk Region* |
| Тамбовская область | 1 659 969 | 76 284 | 46,0 | *Tambov Region* |
| Тверская область | 2 904 486 | 76 510 | 47,3 | *Tver Region* |
| Тульская область | 2 809 095 | 139 549 | 33,9 | *Tula Region* |
| Ярославская область | 2 883 943 | 124 492 | 46,5 | *Yaroslavl Region* |
| г. Москва | 71 721 306 | 4 892 696 | 30,7 | *Moscow city* |
| **Северо-Западный  федеральный округ** | **50 239 790** | **2 869 181** | **38,2** | ***Northwestern Federal District*** |
| Республика Карелия | 1 234 335 | 54 148 | 40,0 | *Republic of Karelia* |
| Республика Коми | 4 669 354 | 134 606 | 52,4 | *Komi Republic* |
| Архангельская область | 3 671 192 | 205 295 | 48,6 | *Arkhangelsk Region* |
| в том числе: |  |  |  | *including:* |
| Ненецкий автономный округ | 1 108 025 | 75 712 | 58,3 | *Nenets Autonomous Area* |
| Архангельская область  без автономного округа | 2 563 167 | 129 583 | 44,4 | *Arkhangelsk Region  less autonomous area* |
| Вологодская область | 3 356 246 | 155 656 | 51,0 | *Vologda Region* |
| Калининградская область | 2 310 502 | 184 417 | 39,9 | *Kaliningrad Region* |
| Ленинградская область | 6 531 334 | 493 814 | 44,2 | *Leningrad Region* |
| Мурманская область | 3 113 495 | 234 908 | 44,4 | *Murmansk Region* |
| Новгородская область | 1 456 435 | 48 501 | 43,3 | *Novgorod Region* |
| Псковская область | 867 682 | 55 511 | 42,8 | *Pskov Region* |
| г. Санкт-Петербург | 23 029 215 | 1 302 325 | 28,5 | *St. Petersburg city* |
| **Южный федеральный округ** | **33 653 474** | **1 586 301** | **39,4** | ***Southern Federal District*** |
| Республика Адыгея | 526 986 | 31 014 | 37,4 | *Republic of Adygea* |
| Республика Калмыкия | 351 743 | 19 281 | 49,9 | *Republic of Kalmykia* |
| Республика Крым | 3 797 690 | 341 261 | 47,5 | *Republic of Crimea* |
| Краснодарский край | 13 970 321 | 537 931 | 32,2 | *Krasnodar Territory* |
| Астраханская область | 2 211 405 | 69 924 | 58,7 | *Astrakhan Region* |
| Волгоградская область | 4 346 720 | 175 508 | 44,8 | *Volgograd Region* |
| Ростовская область | 7 460 101 | 387 695 | 39,9 | *Rostov Region* |
| г. Севастополь | 988 508 | 23 687 | 38,0 | *Sevastopol city* |
| **Северо-Кавказский  федеральный округ** | **7 850 621** | **432 752** | **38,0** | ***North Caucasus Federal District*** |
| Республика Дагестан | 1 679 049 | 95 357 | 38,3 | *Republic of Daghestan* |
| Республика Ингушетия | 217 247 | 17 070 | 37,3 | *Republic of Ingushetia* |
| Кабардино-Балкарская Республика | 571 048 | 34 688 | 34,1 | *Kabardino-Balkarian Republic* |
| Карачаево-Черкесская Республика | 452 803 | 19 185 | 33,0 | *Karachajevo-Chircassian Republic* |
| Республика Северная Осетия – Алания | 409 405 | 23 912 | 39,7 | *Republic of North Ossetia – Alania* |
| Чеченская Республика | 883 885 | 30 237 | 36,4 | *Chechen Republic* |
| Ставропольский край | 3 637 184 | 212 303 | 39,2 | *Stavropol Territory* |

Продолжение табл. / *Continued table* 14.8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наличие основных фондов,  млн руб.  *Availability of fixed assets, mln. roubles* | Ввод в действие основных фондов, млн руб.  *Commissioning of fixed assets, mln. roubles* | Степень износа основных фондов, процентов  *Fixed assets depreciation rate, percent* |  |
| **Приволжский федеральный округ** | **55 731 429** | **2 968 780** | **44,4** | ***Volga Federal District*** |
| Республика Башкортостан | 7 139 522 | 445 821 | 44,0 | *Republic of Bashkortostan* |
| Республика Марий Эл | 1 068 946 | 35 237 | 49,9 | *Republic of Mari El* |
| Республика Мордовия | 1 178 599 | 40 339 | 49,7 | *Republic of Mordovia* |
| Республика Татарстан | 9 783 694 | 576 727 | 36,6 | *Republic of Tatarstan* |
| Удмуртская Республика | 2 687 080 | 118 343 | 42,7 | *Udmurtian Republic* |
| Чувашская Республика | 1 620 434 | 59 106 | 45,4 | *Chuvash Republic* |
| Пермский край | 6 840 513 | 394 708 | 49,0 | *Perm Territory* |
| Кировская область | 1 668 757 | 73 420 | 42,0 | *Kirov Region* |
| Нижегородская область | 6 210 952 | 358 049 | 44,2 | *Nizhny Novgorod Region* |
| Оренбургская область | 3 692 404 | 170 373 | 50,0 | *Orenburg Region* |
| Пензенская область | 2 151 667 | 88 155 | 34,5 | *Penza Region* |
| Самарская область | 6 504 724 | 343 542 | 48,1 | *Samara Region* |
| Саратовская область | 3 816 647 | 199 662 | 49,8 | *Saratov Region* |
| Ульяновская область | 1 367 490 | 65 298 | 43,6 | *Ulyanovsk Region* |
| **Уральский федеральный округ** | **58 997 934** | **3 187 821** | **56,3** | ***Ural Federal District*** |
| Курганская область | 1 258 785 | 44 159 | 53,9 | *Kurgan Region* |
| Свердловская область | 11 210 093 | 387 068 | 49,6 | *Sverdlovsk Region* |
| Тюменская область | 40 258 564 | 2 302 130 | 60,4 | *Tyumen Region* |
| в том числе: |  |  |  | *including:* |
| Ханты-Мансийский автономный округ – Югра | 17 901 331 | 975 727 | 65,7 | *Khanty-Mansi Autonomous Area – Yugra* |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 17 675 551 | 1 133 286 | 59,6 | *Yamal-Nenets Autonomous Area* |
| Тюменская область без автономных округов | 4 681 682 | 193 117 | 43,0 | *Tyumen Region less autonomous areas* |
| Челябинская область | 6 270 492 | 454 464 | 42,5 | *Chelyabinsk Region* |
| **Сибирский федеральный округ** | **30 666 202** | **1 912 231** | **42,0** | ***Siberian Federal District*** |
| Республика Алтай | 229 499 | 11 282 | 37,5 | *Republic of Altay* |
| Республика Тыва | 234 092 | 15 387 | 38,3 | *Republic of Tuva* |
| Республика Хакасия | 913 028 | 38 699 | 36,5 | *Republic of Khakassia* |
| Алтайский край | 2 461 442 | 111 669 | 36,8 | *Altay Territory* |
| Красноярский край | 7 145 601 | 528 896 | 46,5 | *Krasnoyarsk Territory* |
| Иркутская область | 5 132 859 | 248 416 | 46,3 | *Irkutsk Region* |
| Кемеровская область | 4 531 863 | 309 363 | 42,5 | *Kemerovo Region* |
| Новосибирская область | 5 348 230 | 351 003 | 35,1 | *Novosibirsk Region* |
| Омская область | 2 289 559 | 204 048 | 39,7 | *Omsk Region* |
| Томская область | 2 380 029 | 93 468 | 44,5 | *Tomsk Region* |
| **Дальневосточный федеральный округ** | **25 623 158** | **1 468 909** | **42,3** | ***Far Eastern Federal District*** |
| Республика Бурятия | 1 287 146 | 53 810 | 41,5 | *Republic of Buryatia* |
| Республика Саха (Якутия) | 4 653 374 | 366 056 | 38,7 | *Republic of Sakha (Yakutia)* |
| Забайкальский край | 1 745 899 | 105 666 | 39,6 | *Trans-Baikal Territory* |
| Камчатский край | 1 032 481 | 63 911 | 33,7 | *Kamchatka Territory* |
| Приморский край | 5 262 126 | 201 470 | 40,5 | *Primorye Territory* |
| Хабаровский край | 3 645 646 | 258 383 | 34,8 | *Khabarovsk Territory* |
| Амурская область | 2 387 967 | 174 610 | 41,9 | *Amur Region* |
| Магаданская область | 558 471 | 53 419 | 41,8 | *Magadan Region* |
| Сахалинская область | 4 370 008 | 151 987 | 58,1 | *Sakhalin Region* |
| Еврейская автономная область | 383 177 | 10 124 | 38,1 | *Jewish Autonomous Region* |
| Чукотский автономный округ | 296 863 | 29 473 | 48,5 | *Chukotka Autonomous Area* |

**14.9. ВИДОВАЯ СТРУКТУРА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ КОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ   
ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ1)**по полной учетной стоимости; на конец года

***STRUCTURE OF FIXED ASSETS OF COMMERCIAL ORGANIZATIONS   
BY ECONOMIC ACTIVITY1)*** *at total book value; end of year*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Млн руб.  *Mln. roubles* | | | В процентах к итогу  *Percent of total* | | |  |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2019 | 2020 | 2021 |
| **Все основные фонды** | **131** **673 725** | **143 773 795** | **161 771 010** | **100** | **100** | **100** | ***All fixed assets*** |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 18 742221 | 20 596 579 | 22 896 923 | 14,2 | 14,3 | 14,2 | *buildings* |
| сооружения | 63 595565 | 68 590 560 | 77 563 045 | 48,3 | 47,7 | 47,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 37 551556 | 40 879 598 | 45 484 830 | 28,5 | 28,4 | 28,1 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 8 734026 | 10 003 687 | 11 627 095 | 6,6 | 7,0 | 7,2 | *vehicles* |
| Сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и рыбоводства | 3 542591 | 3 904 112 | 4 352 759 | 100 | 100 | 100 | *Agriculture, forestry and fishing* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 1 119 946 | 1 217 961 | 1 339 700 | 31,6 | 31,2 | 30,8 | *buildings* |
| сооружения | 444 289 | 498 023 | 550 573 | 12,5 | 12,8 | 12,6 | *constructions* |
| машины и оборудование | 1 425 243 | 1 576 944 | 1 803 124 | 40,2 | 40,4 | 41,4 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 279 944 | 308 789 | 328 428 | 7,9 | 7,9 | 7,5 | *vehicles* |
| Добычи полезных ископаемых | 22 389 380 | 25 899 925 | 28 477 106 | 100 | 100 | 100 | *Mining and quarrying* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 1 397 513 | 1 781 118 | 2 070 777 | 6,2 | 6,9 | 7,3 | *buildings* |
| сооружения | 15 266 723 | 17 994 454 | 19 625 054 | 68,2 | 69,5 | 68,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 4 641 948 | 4 905 363 | 5 423 545 | 20,7 | 18,9 | 19,0 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 730 212 | 772 007 | 884 577 | 3,3 | 3,0 | 3,1 | *vehicles* |
| Обрабатывающих производств | 20 800 268 | 23 736 880 | 25 103 910 | 100 | 100 | 100 | *Manufacturing* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 3 979 540 | 4 299 327 | 4 480 618 | 19,1 | 18,1 | 17,8 | *buildings* |
| сооружения | 4 598 815 | 5 769 142 | 5 987 272 | 22,1 | 24,3 | 23,8 | *constructions* |
| машины и оборудование | 11 115 555 | 12 344 096 | 13 274 467 | 53,4 | 52,0 | 52,9 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 705 396 | 776 323 | 803 920 | 3,4 | 3,3 | 3,2 | *vehicles* |
| Обеспечения электрической энергией, газом и паром; кондиционирования воздуха | 13 852 713 | 14 369 798 | 15 520 522 | 100 | 100 | 100 | *Electricity, gas, steam and air conditioning supply* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 1 831 358 | 1 856 990 | 2 048 470 | 13,2 | 12,9 | 13,2 | *buildings* |
| сооружения | 6 086 707 | 6 345 044 | 6 706 290 | 43,9 | 44,2 | 43,2 | *constructions* |
| машины и оборудование | 5 610 026 | 5 796 831 | 6 344 159 | 40,5 | 40,3 | 40,9 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 145 562 | 155 083 | 169 412 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | *vehicles* |
| Водоснабжения; водоотведения, организация сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений | 1 810 682 | 2 022 589 | 2 230 474 | 100 | 100 | 100 | *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 212 498 | 232 444 | 249 884 | 11,7 | 11,5 | 11,2 | *buildings* |
| сооружения | 1 292 754 | 1 429 542 | 1 568 427 | 71,4 | 70,7 | 70,3 | *constructions* |
| машины и оборудование | 234 861 | 277 333 | 309 905 | 13,0 | 13,7 | 13,9 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 63 745 | 75 240 | 94 159 | 3,5 | 3,7 | 4,2 | *vehicles* |
| Строительства | 1 260 821 | 1 445 050 | 1 747 827 | 100 | 100 | 100 | *Construction* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 269 417 | 252 871 | 501 433 | 21,4 | 17,5 | 28,7 | *buildings* |
| сооружения | 151 755 | 287 722 | 232 213 | 12,0 | 19,9 | 13,3 | *constructions* |
| машины и оборудование | 543 761 | 567 168 | 613 334 | 43,1 | 39,2 | 35,1 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 265 631 | 321 923 | 382 690 | 21,1 | 22,3 | 21,9 | *vehicles* |
| Торговли оптовой и розничной; ремонта автотранспортных средств и мотоциклов | 26 272 164 | 26 063 669 | 33 640 776 | 100 | 100 | 100 | *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 2 751 519 | 2 749 816 | 3 141 707 | 10,5 | 10,6 | 9,3 | *buildings* |
| сооружения | 18 370 205 | 17 751 309 | 23 579 518 | 69,9 | 68,1 | 70,1 | *constructions* |
| машины и оборудование | 4 632 386 | 4 954 170 | 6 171 416 | 17,6 | 19,0 | 18,3 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 360 032 | 432 125 | 535 749 | 1,4 | 1,7 | 1,6 | *vehicles* |
| Транспортировки и хранения | 22 117 752 | 23 582 038 | 25 157 684 | 100 | 100 | 100 | *Transportation and storage* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 1 760 859 | 1 795 053 | 1 946 052 | 8,0 | 7,6 | 7,7 | *buildings* |
| сооружения | 13 073 564 | 13 899 559 | 14 803 375 | 59,1 | 58,9 | 58,8 | *constructions* |
| машины и оборудование | 3 292 278 | 3 392 162 | 3 819 338 | 14,9 | 14,4 | 15,2 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 3 843 085 | 4 345 773 | 4 420 795 | 17,4 | 18,4 | 17,6 | *vehicles* |
| Деятельности в области информации и связи | 4 670 694 | 5 277 624 | 5 604 903 | 100 | 100 | 100 | *Information and communication* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 214 292 | 231 662 | 230 895 | 4,6 | 4,4 | 4,1 | *buildings* |
| сооружения | 983 556 | 1 083 224 | 1 143 586 | 21,1 | 20,5 | 20,4 | *constructions* |
| машины и оборудование | 2 757 861 | 3 110 232 | 3 237 828 | 59,0 | 58,9 | 57,8 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 29 272 | 34 087 | 105 103 | 0,6 | 0,6 | 1,9 | *vehicles* |

1) Без субъектов малого предпринимательства..

*1) Excluding small businesses.*

**14.10. СТЕПЕНЬ ИЗНОСА И УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ПОЛНОСТЬЮ ИЗНОШЕННЫХ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ КОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ВИДАМ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ1)**по полной учетной стоимости; на конец года

***Fixed assets depreciation rate AND share OF FULLY depreciated Fixed assets OF COMMERCIAL ORGANIZATIONS BY ECONOMIC ACTIVITY AND TYPES OF Fixed assets1)****at total book value; end of year*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Степень износа основных фондов, процентов  *Fixed assets depreciation rate, percent* | | | Удельный вес полностью изношенных основных фондов, процентов  *Share of fully depreciated fixed assets, percent* | | |  |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2019 | 2020 | 2021 |
| **Все основные фонды** | **51,3** | **52,1** | **53,0** | **19,5** | **20,6** | **21,7** | ***All fixed assets*** |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 27,7 | 29,3 | 30,9 | 3,9 | 4,1 | 4,0 | *buildings* |
| сооружения | 53,5 | 54,3 | 55,9 | 20,4 | 21,7 | 24,3 | *constructions* |
| машины и оборудование | 62,1 | 63,0 | 63,4 | 28,7 | 30,2 | 30,2 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 42,2 | 42,6 | 40,9 | 11,2 | 11,5 | 10,4 | *vehicles* |
| Сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и рыбоводства | 41,4 | 42,4 | 43,2 | 10,0 | 10,7 | 10,5 | *Agriculture, forestry and fishing* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 23,8 | 25,1 | 27,6 | 2,1 | 2,1 | 2,0 | *buildings* |
| сооружения | 34,2 | 35,3 | 36,6 | 6,0 | 6,4 | 6,5 | *constructions* |
| машины и оборудование | 55,8 | 57,2 | 56,9 | 18,1 | 19,4 | 18,5 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 58,7 | 55,9 | 54,7 | 14,9 | 16,0 | 16,5 | *vehicles* |
| Добычи полезных ископаемых | 58,4 | 57,1 | 58,5 | 25,2 | 24,6 | 25,5 | *Mining and quarrying* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 37,6 | 35,6 | 40,9 | 9,9 | 8,9 | 8,7 | *buildings* |
| сооружения | 58,8 | 57,3 | 58,8 | 23,6 | 23,0 | 24,7 | *constructions* |
| машины и оборудование | 65,0 | 66,0 | 66,5 | 35,7 | 37,0 | 35,9 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 59,2 | 61,0 | 59,9 | 29,5 | 30,5 | 29,3 | *vehicles* |
| Обрабатывающих производств | 51,3 | 51,9 | 51,7 | 19,1 | 20,3 | 18,7 | *Manufacturing* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 28,3 | 29,0 | 30,3 | 2,2 | 2,5 | 2,3 | *buildings* |
| сооружения | 48,9 | 48,1 | 46,2 | 19,1 | 20,0 | 16,7 | *constructions* |
| машины и оборудование | 60,7 | 62,2 | 61,9 | 25,5 | 27,3 | 25,6 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 51,4 | 52,7 | 50,2 | 18,6 | 19,7 | 18,1 | *vehicles* |
| Обеспечения электрической энергией, газом и паром; кондиционирования воздуха | 44,9 | 46,4 | 46,8 | 13,0 | 14,2 | 14,3 | *Electricity, gas, steam and air conditioning supply* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 26,4 | 28,6 | 29,8 | 3,3 | 3,9 | 3,7 | *buildings* |
| сооружения | 44,3 | 45,4 | 46,1 | 12,3 | 12,4 | 12,3 | *constructions* |
| машины и оборудование | 51,3 | 52,9 | 53,0 | 16,7 | 19,3 | 19,5 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 64,7 | 63,6 | 62,8 | 31,1 | 32,9 | 32,1 | *vehicles* |
| Водоснабжения; водоотведения, организация сбора и утилизации отходов, деятельности  по ликвидации загрязнений | 41,4 | 42,9 | 42,5 | 17,2 | 18,5 | 18,1 | *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 24,5 | 26,2 | 26,4 | 3,7 | 3,9 | 4,2 | *buildings* |
| сооружения | 39,5 | 41,0 | 40,6 | 16,6 | 18,2 | 17,6 | *constructions* |
| машины и оборудование | 63,9 | 64,1 | 62,9 | 30,6 | 31,4 | 31,5 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 53,3 | 52,8 | 49,9 | 23,3 | 21,3 | 18,8 | *vehicles* |
| Строительства | 51,9 | 49,8 | 46,4 | 19,3 | 18,8 | 15,0 | *Construction* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 28,2 | 31,2 | 30,7 | 5,3 | 5,7 | 2,3 | *buildings* |
| сооружения | 42,4 | 27,8 | 25,9 | 9,8 | 4,4 | 5,4 | *constructions* |
| машины и оборудование | 62,3 | 62,2 | 60,5 | 26,5 | 28,0 | 25,7 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 63,1 | 62,5 | 56,8 | 25,2 | 26,0 | 20,5 | *vehicles* |
| Торговли оптовой и розничной; ремонта автотранспортных средств  и мотоциклов | 64,0 | 68,1 | 72,0 | 30,6 | 35,1 | 41,2 | *Wholesale and retail trade; repair  of motor vehicles and motorcycles* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 31,3 | 36,5 | 38,8 | 7,9 | 9,2 | 9,7 | *buildings* |
| сооружения | 66,9 | 71,9 | 75,9 | 30,5 | 36,2 | 43,2 | *constructions* |
| машины и оборудование | 73,5 | 74,8 | 76,9 | 46,8 | 48,4 | 53,0 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 43,1 | 42,0 | 41,1 | 8,9 | 10,5 | 11,9 | *vehicles* |
| Транспортировки и хранения | 39,9 | 40,4 | 39,6 | 10,3 | 10,7 | 10,7 | *Transportation and storage* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 29,1 | 30,1 | 30,8 | 5,7 | 6,1 | 6,3 | *buildings* |
| сооружения | 35,0 | 35,6 | 35,0 | 7,0 | 7,0 | 6,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 63,8 | 65,4 | 64,8 | 27,8 | 30,2 | 30,1 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 40,8 | 40,1 | 37,3 | 8,6 | 9,0 | 8,7 | *vehicles* |
| Деятельности в области информации  и связи | 63,2 | 63,4 | 63,6 | 28,0 | 27,9 | 26,6 | *Informationandcommunication* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 32,5 | 32,8 | 37,4 | 5,0 | 5,8 | 6,6 | *buildings* |
| сооружения | 58,8 | 59,7 | 59,6 | 24,3 | 25,9 | 23,7 | *constructions* |
| машины и оборудование | 68,5 | 67,5 | 68,0 | 35,8 | 34,5 | 32,4 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 73,0 | 67,9 | 50,5 | 42,7 | 40,7 | 20,4 | *vehicles* |

1) Без субъектов малого предпринимательства.

*1) Excluding small businesses.*

**14.11. НАЛИЧИЕ И СТЕПЕНЬ ИЗНОСА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**по полной учетной стоимости; на конец года

***AVAILABILITY AND depreciation rate of fixed assets OF NON-COMMERCIAL ORGANIZATIONS   
BY ECONOMIC ACTIVITY****at total book value; end of year*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наличие основных фондов  *Availability of fixed assets* | | | Степень износа основных  фондов, процентов  *Fixed assets depreciation rate, percent* | | |  |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2019 | 2020 | 2021 |
| **Все основные фонды** | **33** **971 640** | **37 082 794** | **40 408 175** | **43,8** | **42,5** | **42,9** | ***All fixed assets*** |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 12 492878 | 13 860 868 | 14 720 749 | 29,9 | 28,3 | 28,5 | *buildings* |
| сооружения | 11 985931 | 13 036 522 | 14 118 486 | 43,9 | 42,8 | 42,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 6 491730 | 7 179 172 | 7 979 288 | 65,4 | 64,1 | 65,8 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 1 689521 | 1 696 070 | 1 854 675 | 61,7 | 60,6 | 59,3 | *vehicles* |
| Государственного управления  и обеспечения военной безопасности; социального обеспечения | 14 964245 | 16 852 618 | 18 066 436 | 40,5 | 37,1 | 37,4 | *Public administration and defence; social security* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 4 922247 | 5 815 972 | 5 951 561 | 22,5 | 19,3 | 20,0 | *buildings* |
| сооружения | 5 725013 | 6 686 520 | 7 454 376 | 45,5 | 40,3 | 40,2 | *constructions* |
| машины и оборудование | 2 311603 | 2 415 748 | 2 337 441 | 56,7 | 58,3 | 62,3 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 1 000676 | 925 560 | 974 193 | 62,4 | 61,4 | 59,4 | *vehicles* |
| Образования | 5 172600 | 5 552 639 | 6 141 789 | 45,6 | 45,2 | 44,6 | *Education* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 3 582061 | 3 841 458 | 4 216 614 | 36,5 | 36,0 | 35,0 | *buildings* |
| сооружения | 220826 | 257 475 | 303 619 | 43,6 | 43,6 | 42,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 1 101 747 | 1 181 548 | 1 334 387 | 70,9 | 71,9 | 71,6 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 166 102 | 194 078 | 199 599 | 58,8 | 55,2 | 56,7 | *vehicles* |
| Деятельности в области здравоохранения и социальных услуг | 3 330 686 | 3 764 992 | 4 086 676 | 54,9 | 52,3 | 51,8 | *Human health and social work activities* |
| из них: |  |  |  |  |  |  | *of which:* |
| здания | 1 513 001 | 1 604 257 | 1 665 671 | 35,9 | 35,8 | 35,9 | *buildings* |
| сооружения | 73 931 | 77 037 | 86 446 | 50,4 | 51,0 | 50,3 | *constructions* |
| машины и оборудование | 1 609 309 | 1 930 665 | 2 155 286 | 72,2 | 65,4 | 63,5 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 121 525 | 139 557 | 162 395 | 64,6 | 60,4 | 59,3 | *vehicles* |

**14.12. ВИДОВАЯ СТРУКТУРА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ   
ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**на конец года

***STRUCTURE OF FIXED ASSETS OF NON-COMMERCIAL ORGANIZATIONS   
BY ECONOMIC ACTIVITY****end of year*

(в процентах к итогу / *percent of total)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 | 2020 | 2021 |  |
| **Все основные фонды** | **100** | **100** | **100** | ***All fixed assets*** |
| из них: |  |  |  | *of which:* |
| здания | 36,8 | 37,4 | 36,4 | *buildings* |
| сооружения | 35,3 | 35,2 | 34,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 19,1 | 19,4 | 19,7 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 5,0 | 4,6 | 4,6 | *vehicles* |
| Государственного управления и обеспечения военной безопасности; социального обеспечения | 100 | 100 | 100 | *Public administration and defence; social security* |
| из них: |  |  |  | *of which:* |
| здания | 32,9 | 34,5 | 32,9 | *buildings* |
| сооружения | 38,3 | 39,7 | 41,3 | *constructions* |
| машины и оборудование | 15,4 | 14,3 | 12,9 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 6,7 | 5,5 | 5,4 | *vehicles* |
| Образования | 100 | 100 | 100 | *Education* |
| из них: |  |  |  | *of which:* |
| здания | 69,3 | 69,2 | 68,7 | *buildings* |
| сооружения | 4,3 | 4,6 | 4,9 | *constructions* |
| машины и оборудование | 21,3 | 21,3 | 21,7 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 3,2 | 3,5 | 3,2 | *vehicles* |
| Деятельности в области здравоохранения  и социальных услуг | 100 | 100 | 100 | *Human health and social work activities* |
| из них: |  |  |  | *of which:* |
| здания | 45,4 | 42,6 | 40,8 | *buildings* |
| сооружения | 2,2 | 2,0 | 2,1 | *constructions* |
| машины и оборудование | 48,3 | 51,3 | 52,7 | *machinery and equipment* |
| транспортные средства | 3,6 | 3,7 | 4,0 | *vehicles* |

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

Раздел «Основные фонды» содержит вспомогательные данные, используемые для расчета стоимости основного капитала   
в системе национальных счетов.

**Табл. 14.1, 14.4. Индекс физического объема (снижения) основных фондов** –это индекс,отражающий изменение стоимости основных фондов в динамике, не связанное с изменением цен на эти основные фонды.

**В таблицах 14.1 – 14.12** стоимость основных фондов приведена в смешанных ценах, в которых они отражаются   
в бухгалтерском учете. Показатели динамики основных фондов, коэффициенты их обновления и выбытия приведены по полной восстановительной стоимости в сопоставимых ценах.

Основные фонды – произведенные активы, подлежащие использованию неоднократно или постоянно в течение длительного периода, но не менее одного года, для производства товаров, оказания рыночных и нерыночных услуг, для управленческих нужд либо для предоставления другим организациям за плату во временное владение и пользование или во временное пользование.

К основным фондам относятся здания, сооружения, машины, оборудование и транспортные средства, культивируемые биологические ресурсы животного и растительного происхождения, другие виды основных фондов.

Данные о наличии основных фондов приводятся по **полной учетной стоимости.** Она равна сумме учитываемых   
в бухгалтерских балансах организаций остаточной балансовой стоимости основных фондов и величины накопленного износа.   
Эта стоимость отражает наличие основных фондов без учета постепенной утраты их потребительских свойств в процессе эксплуатации.

**Остаточная балансовая стоимость** основных фондов, учитываемая в бухгалтерских балансах организаций, отражает постепенную утрату их потребительских свойств в размере накопленного износа.

Полная учетная и остаточная балансовая стоимость основных фондов учитывается, как правило, в смешанных ценах, так как часть инвентарных объектов отражается в балансах организаций по восстановительной стоимости на момент последней проведенной переоценки, а другая часть, не проходившая переоценок, – в ценах приобретения.

Аналогичные стоимостные показатели рассчитываются по основным фондам, состоящим в собственности физических лиц.

Стоимость жилых и нежилых зданий, находящихся в собственности домашних хозяйств, начиная с 2019 года, рассчитывается по кадастровой стоимости, определяемой органами Росреестра в целях налогообложения имущества физических лиц.

**Переоценка основных фондов** – изменение полной учетной и остаточной балансовой стоимости основных фондов с целью устранения их смешанной оценки в ценах разных периодов и определения их реальной восстановительной стоимости. Полная восстановительная стоимость основных фондов – это полная стоимость затрат на замену имеющихся основных фондов аналогичными им новыми объектами, определенных по ценам и тарифам, существующим на дату переоценки. Остаточная восстановительная стоимость – это полная восстановительная стоимость, уменьшенная на величину накопленного износа, также пересчитанного в цены, существующие на дату переоценки.

В 1992 – 1998 гг., в условиях высоких темпов инфляции, переоценки основных фондов проводились регулярно, как правило,   
с годичной периодичностью, в соответствии с постановлениями Правительства Российской Федерации. С1998 года они проводились коммерческими организациями в добровольном порядке, по их усмотрению в соответствии с положением   
о бухгалтерском учете основных средств.

В 2010 г. переоценка проводилась на начало отчетного года; в 2011 г. как на начало отчетного года, так и на конец года; с 2012 г. – только на конец года.

Переоценки основных фондов бюджетных учреждений проводились по состоянию на 01.01.2003г. и 01.01.2007г.   
по распоряжению Правительства Российской Федерации.

Для оперативного получения ориентировочных сводных данных о восстановительной стоимости основных фондов органами статистики может проводиться статистическая (макроэкономическая) переоценка, осуществляемая на основе имеющихся статистических данных о полной учетной и остаточной балансовой стоимости основных фондов и изменении цен   
на фондообразующую продукцию.

**Табл. 14.3, 14.5, 14.8. Ввод в действие основных фондов** – стоимость законченных строительством и принятых   
в эксплуатацию в установленном порядке объектов строительства – зданий, сооружений, пусковых комплексов, их очередей,   
а также оборудования, инструмента, инвентаря, многолетних насаждений, рабочего и продуктивного скота. В формах статистического наблюдения ввод в действие основных фондов отражается одновременно с вводом в действие производственных мощностей и объектов жилищно-гражданского назначения.

**Табл. 14.3, 14.6, 14.8, 14.10, 14.11. Степень износа основных фондов** – отношение накопленного к определенной дате износа имеющихся основных фондов (разницы их полной учетной и остаточной балансовой стоимости) к полной учетной стоимости этих основных фондов на ту же дату, в процентах.

Износ основных фондов – это частичная или полная утрата основными фондами потребительских свойств и стоимости   
в процессе эксплуатации, под воздействием сил природы и вследствие технического прогресса. Нормы и методы начисления износа определяются порядком бухгалтерского, налогового и статистического учета.

**Табл. 14.3, 14.7. Коэффициент обновления основных фондов** – это отношение основных фондов, введенных в действие  
в течение года, к их наличию на конец года, в процентах. Этот показатель отражает удельный вес новых (введенных за год) основных фондов в их общем объеме.

**Коэффициент выбытия основных фондов** –это отношение ликвидированных за год основных фондов к их наличию   
на начало года, в процентах. Данный показатель, наряду с коэффициентом обновления, характеризует интенсивность процесса обновления основных фондов.

Показатели динамики основных фондов, коэффициенты их обновления и выбытия приводятся по полной восстановительной стоимости в сопоставимых ценах.

*METHODOLOGICAL NOTES*

*Section "Fixed assets" contains auxiliary data used in calculation of the value of fixed capital in the national accounts.*

***Tables 14.1, 14.4. Volume index (decrease) of fixed assets*** *is the index reflecting tine series of value of fixed assets, not associated with changes in the prices of these fixed assets.*

***Tables 14.1 – 14.12*** *present**fixed assets at "mixed prices", the way they are reflected in accounting. Time series of fixed assets,   
the renovation and disposal rates are computed in gross replacement value at constant prices.*

*Fixed assets are produced assets that are to be used repeatedly or continuously for a long period of time, but not less than one year,   
for production of goods, rendering of market and non-market services, for management needs or for supplying to other organizations   
for temporary paid possession and use or for temporary use.*

*Fixed assets include buildings, structures, machinery and equipment, vehicles, cultivated biological resources of animal and plant origin, other fixed assets.*

*Data on availability of fixed assets are given at* ***total book value****. It is equal to the sum of net book value of fixed assets   
and accumulated depreciation values accounted in balance sheets of organizations. This value reflects the availability of fixed assets, excluding gradual loss of their consumer properties during operation.*

***Net book value of fixed assets,*** *indicated in balance sheets of organizations, reflects gradual loss of their consumer properties   
in accumulated depreciation.*

*Total book value and net**book value of fixed assets are taken into account, as a rule, at mixed prices, as part of inventory objects   
is reflected in balances of organizations by replacement value at time of last revaluation, and other part, not held revaluations, at acquisition prices.*

*Similar cost indicators are calculated for fixed assets owned by individuals.*

*Since 2019, residential and non-residential buildings owned by households are accounted for at the cadastral value determined by the Federal Service for State Registration, Cadaster and Cartography for the purpose of taxation of property of private persons.*

***Revaluation of fixed assets*** *is a change total book value and net book value of fixed assets in order to eliminate their mixed valuation at prices of different periods and to determine their real replacement value. Total replacement value of fixed assets is the total cost   
of replacing the existing fixed assets with similar new facilities, determined at prices and tariffs existing at the date of the revaluation.   
Net replacement value is the total replacement value, reduced by the amount of accumulated depreciation, also recalculated at prices existed at the date of the revaluation.*

*In 1992 – 1998, during the time of high inflation rates, revaluations of fixed assets were carried out regularly, as a rule with a one-year periodicity, in accordance with the decrees of the Government of the Russian Federation. Since 1998, they were conducted by commercial organizations on a voluntary basis, at their own discretion, in accordance with the regulation on the accounting of fixed assets.*

*In 2010 the revaluation was carried out at beginning of reporting year; in 2011 both at beginning of reporting year and at end of year; since 2012 – only at end of year.*

*Revaluation of fixed assets of budgetary institutions was carried out as of 01.01.2003 and 01.01.2007 under the Order of the Government of the Russian Federation.*

*To provide indicative aggregated data on replacement value of fixed assets, statistical authorities may perform statistical (macroeconomic) revaluation, carried out on basis of available statistical data on total book value and net book value of fixed assets   
and changes in prices of fund-creating products.*

***Tables* *14.3, 14.5, 14.8.* *Commissioning of fixed assets*** *is value of completed in construction and commissioned in accordance   
with established procedure of construction objects – buildings, structures, start-up complexes, their lines, as well as equipment, tools, accessories, perennial plantings, draught animals and productive livestock. In reporting forms of statistical observation, commissioning   
of fixed assets is reflected simultaneously with commissioning of production capacities and civil and residential buildings.*

***Tables 14.3, 14.6, 14.8, 14.10, 14.11. Fixed assets depreciation rate is ratio*** *of accumulated depreciation of existing fixed assets   
at a certain date (difference between total book value and net book value) to total book value of fixed assets at the same date, in percent.*

*Depreciation of fixed assets is partial or complete loss of consumer properties and value of fixed assets during operation by influence of nature and as result of technological progress. Levels and methods of depreciation are determined by book-keeping, tax and statistics accountings.*

***Tables* *14.3, 14.7.* *Fixed assets renovation rate*** *is ratio of fixed assets, commissioned during a year, to their amount at the end   
of year, in percent. This indicator reflects proportion of new (commissioned during a year) fixed assets to their total volume.*

***Fixed assets disposal rate*** *is ratio of fixed assets liquidated during a year to their amount at beginning of year, in percent.   
This indicator, along with fixed assets renovation rate, characterizes intensity of renovation process of fixed assets.*

*Historical indicators of fixed assets, renovation and disposal rates are provided at total replacement value at constant prices.*