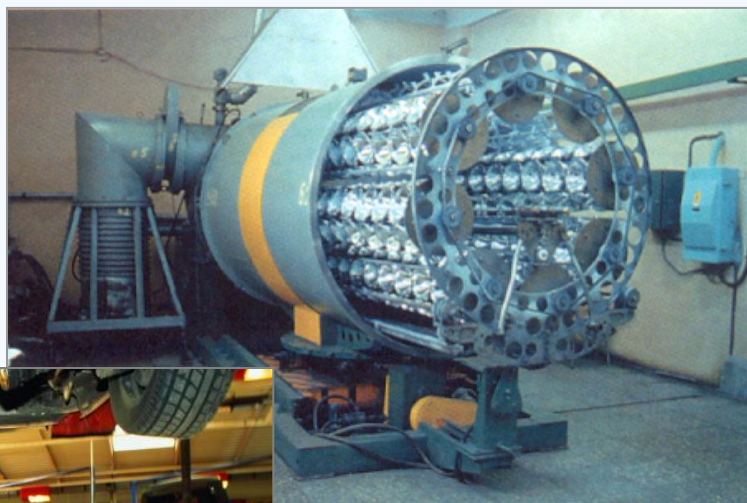


ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ



| | | | |
|---|-----|---|-----|
| 12.1. Основные фонды по видам экономической деятельности | 227 | 12.4. Состав основных фондов организаций отдельных видов экономической деятельности | 230 |
| 12.2. Коэффициенты обновления и выбытия основных фондов по видам экономической деятельности | 228 | 12.5. Состояние отдельных видов основных фондов коммерческих организаций | 232 |
| 12.3. Степень износа основных фондов по видам экономической деятельности | 229 | 12.6. Ввод в действие основных фондов по видам экономической деятельности | 236 |
| | | Методологические пояснения | 236 |



12.1. Основные фонды по видам экономической деятельности
(на конец года; по полной учетной стоимости; миллионов рублей)

| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 ¹ |
|--|--------|--------|--------|--------|-------------------|
| Все основные фонды | 506112 | 550984 | 585987 | 649970 | 705137 |
| в том числе по видам экономической деятельности: | | | | | |
| Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 29627 | 27321 | 30683 | 32416 | 29549 |
| Рыболовство, рыбоводство | 47 | 73 | 72 | 86 | 82 |
| Добыча полезных ископаемых | 1037 | 1410 | 1625 | 1716 | 1982 |
| Обрабатывающие производства | 104776 | 114624 | 129486 | 140267 | 150371 |
| Производство и распределение электроэнергии, газа и воды | 59142 | 66093 | 75843 | 77888 | 89432 |
| Строительство | 5981 | 2882 | 3401 | 3189 | 1841 |
| Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 16866 | 14120 | 20122 | 26488 | 35269 |
| Гостиницы и рестораны | 2328 | 2043 | 2119 | 2150 | 2322 |
| Транспорт и связь | 111323 | 127851 | 106286 | 145415 | 148609 |
| Финансовая деятельность | 8166 | 9424 | 10553 | 8218 | 8568 |
| Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг | 92310 | 104328 | 118038 | 123989 | 136635 |
| Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование | 33011 | 36028 | 35144 | 33326 | 44050 |
| Образование | 20142 | 20200 | 23040 | 23522 | 23400 |
| Здравоохранение и предоставление социальных услуг | 13481 | 16107 | 20604 | 21236 | 22243 |
| Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг | 7875 | 8480 | 8971 | 10064 | 10785 |

¹ Предварительные данные.



**12.2. Коэффициенты обновления и выбытия основных фондов
по видам экономической деятельности**
(в среднегодовых ценах, в процентах)

| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 ¹ |
|--|------|------|------|------|-------------------|
| Коэффициент обновления (ввод в действие основных фондов от наличия основных фондов на конец года): | | | | | |
| Все основные фонды | 4,5 | 5,0 | 4,5 | 4,4 | 3,5 |
| из них по видам экономической деятельности: | | | | | |
| Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 7,2 | 6,7 | 4,7 | 6,5 | 5,3 |
| Добыча полезных ископаемых | 5,0 | 7,4 | 4,9 | 6,3 | 5,2 |
| Обрабатывающие производства | 6,1 | 7,5 | 6,7 | 5,5 | 5,2 |
| Производство и распределение электроэнергии, газа и воды | 4,7 | 6,2 | 4,6 | 5,6 | 1,9 |
| Строительство | 7,1 | 2,1 | 5,2 | 3,3 | 5,1 |
| Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 10,9 | 5,7 | 15,6 | 14,8 | 6,1 |
| Транспорт и связь | 11,2 | 11,1 | 6,0 | 3,9 | 4,2 |
| Коэффициент выбытия (ликвидация основных фондов от наличия основных фондов на начало года): | | | | | |
| Все основные фонды | 0,8 | 0,9 | 1,1 | 0,7 | 1,0 |
| из них по видам экономической деятельности: | | | | | |
| Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 4,6 | 3,5 | 3,8 | 2,2 | 4,2 |
| Добыча полезных ископаемых | 1,0 | 1,2 | 0,3 | 2,0 | 0,5 |
| Обрабатывающие производства | 0,5 | 1,1 | 0,9 | 0,5 | 0,8 |
| Производство и распределение электроэнергии, газа и воды | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,2 | 0,4 |
| Строительство | 0,4 | 0,6 | 0,4 | 1,1 | 0,0 |
| Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 0,8 | 0,5 | 0,9 | 1,5 | 1,3 |
| Транспорт и связь | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,3 |

¹ Предварительные данные.



**12.3. Степень износа основных фондов
по видам экономической деятельности**
(на конец года; в процентах)

| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 ¹ |
|---|------|------|------|------|-------------------|
| Все основные фонды | 44,2 | 44,6 | 45,4 | 42,0 | 43,8 |
| в том числе по видам экономической деятельности: | | | | | |
| Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 38,2 | 38,0 | 38,2 | 39,8 | 41,4 |
| Рыболовство, рыбоводство | 57,5 | 52,1 | 51,4 | 46,5 | 47,3 |
| Добыча полезных ископаемых | 50,0 | 50,2 | 52,3 | 43,8 | 49,7 |
| Обрабатывающие производства | 51,6 | 51,7 | 51,2 | 40,4 | 45,8 |
| Производство и распределение электроэнергии, газа и воды | 46,1 | 48,7 | 50,1 | 48,2 | 43,8 |
| Строительство | 33,6 | 34,1 | 37,0 | 54,8 | 45,4 |
| Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 22,3 | 25,2 | 26,3 | 27,9 | 43,5 |
| Гостиницы и рестораны | 40,7 | 46,5 | 49,0 | 39,7 | 41,0 |
| Транспорт и связь | 43,8 | 42,1 | 44,3 | 45,8 | 50,3 |
| Финансовая деятельность | 37,9 | 40,6 | 45,1 | 50,5 | 55,6 |
| Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг | 30,2 | 29,8 | 30,3 | 29,3 | 37,2 |
| Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование | 64,8 | 66,3 | 69,9 | 49,7 | 32,3 |
| Образование | 57,6 | 59,0 | 61,0 | 58,1 | 59,2 |
| Здравоохранение и предоставление социальных услуг | 51,3 | 49,7 | 49,2 | 56,8 | 60,6 |
| Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг | 55,6 | 58,6 | 58,8 | 59,8 | 57,8 |

¹ Предварительные данные.



12.4. Состав основных фондов организаций отдельных видов экономической деятельности

(на конец года; в процентах от наличия основных фондов)

| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|--|------|------|------|------|------|
| Коммерческие организации (без субъектов малого предпринимательства): | | | | | |
| здания | 21,6 | 21,4 | 21,5 | 21,6 | 21,1 |
| сооружения | 36,9 | 35,9 | 35,1 | 34,7 | 33,0 |
| машины и оборудование | 36,2 | 37,5 | 37,9 | 38,4 | 40,8 |
| транспортные средства | 3,7 | 3,5 | 3,8 | 3,6 | 3,5 |
| из них организации: | | | | | |
| сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства | | | | | |
| здания | 37,7 | 41,2 | 42,3 | 42,3 | 43,0 |
| сооружения | 8,3 | 8,3 | 8,2 | 8,3 | 8,6 |
| машины и оборудование | 35,5 | 34,3 | 33,3 | 33,4 | 32,7 |
| транспортные средства | 5,2 | 3,7 | 4,2 | 4,4 | 4,3 |
| добычи полезных ископаемых | | | | | |
| здания | 11,1 | 11,6 | 10,8 | 10,5 | 16,5 |
| сооружения | 8,2 | 9,0 | 9,1 | 10,2 | 8,9 |
| машины и оборудование | 64,7 | 68,3 | 68,1 | 68,6 | 64,9 |
| транспортные средства | 15,6 | 10,8 | 11,8 | 10,5 | 9,6 |
| обрабатывающих производств | | | | | |
| здания | 35,8 | 33,5 | 32,0 | 32,0 | 29,8 |
| сооружения | 4,9 | 5,7 | 5,9 | 5,7 | 4,9 |
| машины и оборудование | 55,6 | 56,8 | 57,3 | 57,5 | 61,9 |
| транспортные средства | 2,3 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 1,7 |
| строительства | | | | | |
| здания | 14,2 | 11,2 | 10,9 | 9,7 | 9,2 |
| сооружения | 2,0 | 2,0 | 2,1 | 1,9 | 0,3 |
| машины и оборудование | 77,7 | 80,5 | 79,7 | 80,9 | 85,5 |
| транспортные средства | 5,6 | 6,0 | 6,7 | 6,5 | 3,8 |
| оптовой и розничной торговли; ре- монта автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | | | | | |
| здания | 9,1 | 10,6 | 12,2 | 14,4 | 15,4 |
| сооружения | 76,5 | 67,6 | 66,0 | 64,2 | 62,3 |
| машины и оборудование | 12,7 | 19,8 | 19,6 | 19,6 | 19,8 |
| транспортные средства | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,0 | 0,9 |
| транспорта и связи | | | | | |
| здания | 8,6 | 8,0 | 8,0 | 7,8 | 7,5 |
| сооружения | 53,9 | 54,6 | 53,5 | 54,5 | 53,0 |
| машины и оборудование | 26,7 | 27,0 | 27,5 | 27,5 | 30,0 |
| транспортные средства | 10,2 | 9,9 | 10,3 | 9,5 | 9,0 |



ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ

Продолжение табл.12.4.

| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|---|------|------|------|------|------|
| Некоммерческие организации: | | | | | |
| здания | 45,8 | 44,2 | 42,4 | 37,0 | 34,4 |
| сооружения | 14,2 | 15,3 | 18,2 | 27,3 | 27,6 |
| машины и оборудование | 16,4 | 19,6 | 18,9 | 17,0 | 19,9 |
| транспортные средства | 20,5 | 17,7 | 17,0 | 14,4 | 15,3 |
| из них организации: | | | | | |
| государственного управления и обеспечения военной безопасности; социального страхования | | | | | |
| здания | 43,3 | 43,8 | 42,2 | 19,3 | 14,8 |
| сооружения | 5,3 | 4,1 | 6,3 | 33,1 | 31,5 |
| машины и оборудование | 11,7 | 15,5 | 15,3 | 13,3 | 20,8 |
| транспортные средства | 36,9 | 33,2 | 32,2 | 27,8 | 30,0 |
| образования | | | | | |
| здания | 67,4 | 68,3 | 68,7 | 77,8 | 78,5 |
| сооружения | 4,9 | 4,2 | 4,2 | 3,8 | 3,8 |
| машины и оборудование | 19,8 | 19,4 | 19,3 | 12,2 | 11,9 |
| транспортные средства | 2,7 | 2,6 | 2,5 | 2,4 | 2,3 |
| здравоохранения и предоставления социальных услуг | | | | | |
| здания | 51,6 | 45,3 | 45,3 | 44,4 | 43,1 |
| сооружения | 2,3 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,2 |
| машины и оборудование | 39,3 | 46,1 | 45,3 | 45,5 | 46,1 |
| транспортные средства | 4,2 | 4,0 | 4,8 | 5,4 | 5,9 |



**12.5. Состояние отдельных видов основных фондов
коммерческих организаций¹**

| | Степень износа (на конец года), процентов | | | | |
|---|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| Все основные фонды | 42,4 | 43,2 | 43,7 | 43,8 | 45,6 |
| из них: | | | | | |
| здания | 23,2 | 22,8 | 23,9 | 23,1 | 23,8 |
| сооружения | 42,1 | 43,9 | 44,0 | 45,9 | 48,0 |
| машины и оборудование | 53,1 | 53,0 | 53,5 | 52,0 | 53,3 |
| транспортные средства | 52,1 | 53,4 | 54,6 | 57,6 | 60,3 |
| Основные фонды организаций: | | | | | |
| сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства | 36,4 | 33,3 | 36,1 | 39,8 | 40,9 |
| из них: | | | | | |
| здания | 23,9 | 18,5 | 20,1 | 24,0 | 23,9 |
| сооружения | 49,9 | 39,0 | 39,5 | 42,1 | 42,8 |
| машины и оборудование | 48,8 | 48,5 | 53,8 | 58,6 | 62,9 |
| транспортные средства | 54,1 | 52,4 | 56,4 | 58,0 | 61,9 |
| добычи полезных ископаемых | 48,4 | 39,4 | 43,4 | 41,6 | 43,5 |
| из них: | | | | | |
| здания | 30,6 | 19,5 | 21,3 | 22,4 | 14,0 |
| сооружения | 52,5 | 30,8 | 31,7 | 25,0 | 31,1 |
| машины и оборудование | 47,1 | 42,5 | 46,7 | 44,5 | 48,9 |
| транспортные средства | 63,9 | 47,3 | 52,9 | 56,9 | 67,8 |
| обрабатывающих производств | 42,6 | 43,6 | 42,9 | 42,2 | 43,1 |
| из них: | | | | | |
| здания | 24,0 | 24,8 | 25,2 | 22,9 | 24,1 |
| сооружения | 43,9 | 37,8 | 37,5 | 39,9 | 44,0 |
| машины и оборудование | 53,4 | 54,3 | 52,6 | 52,4 | 51,0 |
| транспортные средства | 55,7 | 52,9 | 46,6 | 47,5 | 61,5 |
| производства и распределения электроэнергии, газа и воды | 47,9 | 49,2 | 48,8 | 46,1 | 39,7 |
| из них: | | | | | |
| здания | 26,6 | 26,1 | 26,3 | 23,2 | 21,5 |
| сооружения | 49,6 | 50,6 | 50,0 | 52,1 | 41,1 |
| машины и оборудование | 50,3 | 52,5 | 52,8 | 39,2 | 43,1 |
| транспортные средства | 62,5 | 62,6 | 64,8 | 68,8 | 69,4 |



Продолжение табл.12.5

| | Степень износа (на конец года), процентов | | | | |
|---|---|------|------|------|------|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| строительства | 29,7 | 35,8 | 41,2 | 43,1 | 41,2 |
| из них: | | | | | |
| здания | 15,0 | 18,8 | 21,2 | 24,5 | 24,0 |
| сооружения | 42,2 | 46,5 | 47,2 | 55,0 | 64,9 |
| машины и оборудование | 29,1 | 35,0 | 41,2 | 43,0 | 42,6 |
| транспортные средства | 68,0 | 73,1 | 68,1 | 67,0 | 43,9 |
| оптовой и розничной торговли; ремонта автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 42,2 | 41,5 | 43,0 | 44,9 | 47,2 |
| из них: | | | | | |
| здания | 21,6 | 19,8 | 19,3 | 18,6 | 18,7 |
| сооружения | 39,4 | 43,7 | 44,7 | 46,9 | 49,7 |
| машины и оборудование | 72,2 | 44,7 | 51,1 | 56,0 | 60,3 |
| транспортные средства | 53,0 | 43,8 | 44,8 | 60,4 | 55,3 |
| транспорта и связи | 40,3 | 42,5 | 44,0 | 45,3 | 48,1 |
| из них: | | | | | |
| здания | 20,0 | 19,0 | 24,3 | 26,1 | 29,0 |
| сооружения | 33,3 | 34,9 | 34,4 | 35,9 | 38,1 |
| машины и оборудование | 58,2 | 60,8 | 63,0 | 63,6 | 65,2 |
| транспортные средства | 46,7 | 52,2 | 57,9 | 60,7 | 63,4 |



| | Удельный вес полностью изношенных основных фондов (на конец года), в процентах от общего объема основных фондов | | | | |
|--|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| Все основные фонды | 11,8 | 12,4 | 12,5 | 12,5 | 13,5 |
| из них: | | | | | |
| здания | 3,3 | 3,1 | 3,4 | 2,2 | 2,8 |
| сооружения | 9,1 | 11,0 | 11,4 | 11,5 | 11,7 |
| машины и оборудование | 19,1 | 18,6 | 18,5 | 19,1 | 20,3 |
| транспортные средства | 16,7 | 15,2 | 13,9 | 13,7 | 15,4 |
| Основные фонды организаций: | | | | | |
| сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства | 8,3 | 6,6 | 7,3 | 7,8 | 8,0 |
| из них: | | | | | |
| здания | 4,8 | 3,2 | 2,7 | 2,5 | 2,3 |
| сооружения | 18,5 | 14,4 | 12,0 | 15,0 | 9,1 |
| машины и оборудование | 11,3 | 10,2 | 13,4 | 14,1 | 16,6 |
| транспортные средства | 15,8 | 9,6 | 13,5 | 13,1 | 14,7 |
| добычи полезных ископаемых | 17,2 | 11,1 | 9,7 | 10,4 | 17,6 |
| из них: | | | | | |
| здания | 8,1 | 1,2 | 1,1 | 1,1 | 0,7 |
| сооружения | 25,8 | 7,0 | 7,4 | 4,0 | 5,0 |
| машины и оборудование | 17,4 | 13,1 | 11,2 | 11,2 | 21,3 |
| транспортные средства | 18,0 | 11,4 | 10,6 | 20,6 | 32,1 |
| обрабатывающих производств | 13,6 | 13,5 | 12,9 | 12,3 | 13,6 |
| из них: | | | | | |
| здания | 3,5 | 3,4 | 3,3 | 1,8 | 2,7 |
| сооружения | 13,8 | 12,0 | 11,3 | 8,4 | 14,1 |
| машины и оборудование | 19,3 | 19,0 | 17,8 | 18,2 | 18,2 |
| транспортные средства | 21,3 | 19,9 | 15,2 | 14,1 | 24,2 |
| производства и распределения электроэнергии, газа и воды | 9,7 | 11,7 | 10,6 | 10,2 | 12,2 |
| из них: | | | | | |
| здания | 4,2 | 4,4 | 4,5 | 3,5 | 3,3 |
| сооружения | 7,9 | 9,8 | 8,6 | 9,4 | 11,5 |
| машины и оборудование | 15,0 | 18,0 | 17,0 | 13,7 | 15,7 |
| транспортные средства | 25,9 | 29,8 | 27,5 | 29,1 | 36,0 |



Продолжение табл.12.5

| | Удельный вес полностью изношенных основных фондов (на конец года), в процен- тах от общего объема основных фондов | | | | |
|---|---|------|------|------|------|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| строительства | 8,3 | 9,8 | 11,1 | 10,3 | 3,5 |
| из них: | | | | | |
| здания | 1,3 | 2,0 | 2,0 | 2,1 | 0,9 |
| сооружения | 10,0 | 10,2 | 9,3 | 7,6 | 11,7 |
| машины и оборудование | 7,4 | 8,2 | 9,8 | 8,9 | 2,8 |
| транспортные средства | 35,3 | 42,7 | 39,6 | 39,5 | 20,9 |
| оптовой и розничной торговли; ремонта автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 15,7 | 14,3 | 15,4 | 15,2 | 15,7 |
| из них: | | | | | |
| здания | 1,9 | 2,8 | 4,6 | 3,8 | 3,3 |
| сооружения | 11,4 | 11,6 | 13,0 | 12,7 | 12,8 |
| машины и оборудование | 51,9 | 30,2 | 30,4 | 31,6 | 34,2 |
| транспортные средства | 8,7 | 10,5 | 7,0 | 9,7 | 17,5 |
| транспорта и связи | 8,9 | 11,4 | 13,9 | 15,7 | 18,3 |
| из них: | | | | | |
| здания | 1,9 | 1,9 | 3,9 | 3,1 | 3,4 |
| сооружения | 5,2 | 10,2 | 12,7 | 12,6 | 12,7 |
| машины и оборудование | 17,3 | 17,4 | 21,0 | 27,8 | 33,9 |
| транспортные средства | 12,1 | 9,0 | 8,4 | 8,3 | 11,6 |

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства.



12.6. Ввод в действие основных фондов по видам экономической деятельности

(в среднегодовых ценах, миллионов рублей)

| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 ¹ |
|--|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| Ввод в действие основных фондов – всего | 43399 | 53402 | 47748 | 53346 | 43811 |
| из него по видам экономической деятельности: | | | | | |
| Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 4917 | 4637 | 3094 | 3491 | 3402 |
| Добыча полезных ископаемых | 115 | 181 | 155 | 220 | 227 |
| Обрабатывающие производства | 9098 | 12493 | 15902 | 16597 | 14199 |
| Производство и распределение электроэнергии, газа и воды | 2915 | 4005 | 4846 | 7793 | 2611 |
| Строительство | 592 | 168 | 289 | 222 | 147 |
| Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 2832 | 1618 | 4041 | 6519 | 2469 |
| Транспорт и связь | 14094 | 16586 | 8207 | 7311 | 7673 |

¹ Предварительные данные.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

Основные фонды составляют важнейшую часть национального богатства. К основным фондам относятся здания, сооружения, машины и оборудование (рабочие и силовые машины и оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, лабораторное оборудование, вычислительная техника), транспортные средства, рабочий и продуктивный скот, многолетние насаждения, другие виды основных фондов.

В составе основных фондов учтены основные фонды организаций всех форм собственности, а также находящиеся в собственности физических лиц (жилые дома и основные фонды личного подсобного хозяйства - хозяйственные постройки, многолетние насаждения, рабочий и продуктивный скот).

Ввод в действие основных фондов, коэффициенты обновления и выбытия основных фондов рассчитаны в среднегодовых ценах.

