



Общество с ограниченной ответственностью  
"К-2 Оценка"

ОГРН 1207800099220 от 11.08.2020 г.

ИНН 7811749883

телефон: 8(812)951-55-50

e-mail: k9515550@yandex.ru

195213, г. Санкт-Петербург, ул. Латышских  
Стрелков, д. 31, лит. А, пом. 13-Н, часть № 8



### ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ № 3417/2025

Рыночной стоимости Объекта оценки – движимого имущества в количестве 1 единица

**ЗАКАЗЧИК:** Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие  
«Продовольственный фонд»

**ИСПОЛНИТЕЛЬ:** ООО «К-2 Оценка»

**ОЦЕНЩИК:** Конькова С.Г., реестровый номер 0604 в СРО «Сообщество профессионалов  
оценки» от 20.08.2015 г.

**ДАТА ОЦЕНКИ:** 19.02.2025 г.

**ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТА:** 25.02.2025 г.

**ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОЦЕНКИ:** Оценка рыночной стоимости объектов движимого имущества

2025 год

**СОПРОВОДИТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО**

Согласно Договору на оказание услуг №8Эм0225 от 06.02.2025 г. ООО «К-2 Оценка» произвело независимую профессиональную оценку рыночной стоимости объекта движимого имущества, а именно:

- Транспортное средство Mercedes Benz Axor 1840 LS, гос.регистрационный номер В 120 УН 178.

Целью оценки является определение рыночной стоимости объекта движимого имущества.

Обстоятельства, препятствующие в соответствии с федеральным законодательством проведению оценки, отсутствуют.

Оценка имущества производилась в соответствии с действующим в РФ законодательством, на основании Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»; Федерального стандарта оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки» (ФСО №I), Федерального стандарта оценки «Виды стоимости» (ФСО №II), Федерального стандарта оценки «Процесс оценки» (ФСО №III), Федерального стандарта оценки «Задание на оценку» (ФСО №IV), Федерального стандарта оценки «Подходы и методы оценки» (ФСО V), Федерального стандарта оценки «Отчет об оценке» (ФСО VI) (утверждённых Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200), Федерального стандарта оценки «Оценка стоимости машин и оборудования» (ФСО №10) (утвержден Приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 г. № 328), Стандартов и правил оценочной деятельности СРО Ассоциации оценщиков «СПО», в части, не противоречащей Федеральным стандартам оценки: ФСО №I, ФСО №II, ФСО №III, ФСО №IV, ФСО №V, ФСО №VI и ФСО №10.

Группировка и анализ исходной информации, предоставленные заказчиком, представлены в соответствующих разделах настоящего Отчета об оценке объекта (далее - Отчет). При этом отдельные его части не могут трактоваться изолированно, а только в связи с полным текстом Отчета, принимая во внимание существующие допущения и ограничения.

Обращаю внимание, что это письмо не является Отчетом, а только предваряет Отчет, приведенный далее.

На основании информации, представленной и проанализированной в приведенном ниже Отчете, мы пришли к заключению, что:

**Рыночная стоимость объекта оценки - Транспортное средство Mercedes Benz Axor 1840 LS, гос.регистрационный номер В 120 УН 178, по состоянию на дату оценки 19 февраля 2025 г., составляет, с учетом необходимого округления:**

**3 290 000 (Три миллиона двести девяносто тысяч) рублей с учетом НДС**

**или**

**2 741 667 (Два семьсот сорок одна тысяча шестьсот шестьдесят семь) рублей без учета НДС**

Если у Вас возникнут какие-либо вопросы по оценке или по методике ее проведения, пожалуйста, обращайтесь непосредственно в фирму ООО «К-2 Оценка».

С уважением,  
Генеральный директор ООО «К-2 Оценка»

Конькова С.Г.



**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>СОПРОВОДИТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО .....</b>   | <b>2</b>  |
| <b>ОГЛАВЛЕНИЕ.....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>1        Общие сведения.....</b>  | <b>4</b>  |
| 1.1 Допущения и ограничительные условия, использованные оценщиком при проведении оценки (в том числе специальные) .....                                | 4         |
| 1.2 Основные факты и выводы .....  | 5         |
| 1.3 Применяемые стандарты оценочной деятельности .....   | 7         |
| 1.4 Основные термины и определения .....   | 7         |
| 1.5 Цели и задачи оценки.....  | 8         |
| 1.6 Последовательность определения стоимости объекта оценки .....  | 8         |
| 1.7 Описание оцениваемых прав .....  | 8         |
| 1.8 Описание процесса оценки.....  | 9         |
| 1.9 Обоснование рыночного срока экспозиции.....  | 9         |
| 1.10 Перечень использованных при проведении оценки данных с указанием источника их получения .....   | 10        |
| <b>2        Описание объекта оценки.....</b>   | <b>11</b> |
| <b>3        Анализ социально-экономического положения .....</b>  | <b>12</b> |
| 3.1 Анализ социально-экономического положения России. Январь-декабрь 2024 года.....  | 12        |
| 3.2 Краткая характеристика социально-экономического положения Санкт-Петербурга по итогам 2024 г. ....  | 14        |
| <b>4        Анализ рынка объекта оценки .....</b>  | <b>15</b> |
| <b>5        Анализ наиболее эффективного использования .....</b>   | <b>21</b> |
| <b>6        Выбор подходов определения рыночной стоимости объекта оценки.....</b>  | <b>22</b> |
| <b>7        Определение рыночной стоимости сравнительным подходом .....</b>  | <b>24</b> |
| <b>8        Согласование результатов.....</b>  | <b>28</b> |
| <b>9        Сертификация оценки.....</b>   | <b>29</b> |
| <b>10      Приложения.....</b>   | <b>30</b> |
| 10.1     Приложение 1. Задание на оценку и документальные сведения, предоставленные Заказчиком по объекту оценки                                       | 30        |
| 10.2     Приложение 2. Дополнительная информация по объектам аналогам (копии интернет-страниц) .....   | 33        |
| 10.3     Приложение 3. Сведения о членстве оценщиков в саморегулируемой организации оценщиков, копии дипломов оценщиков, копии страховых полисов ..... | 39        |

## 1 Общие сведения

### 1.1 Допущения и ограничительные условия, использованные оценщиком при проведении оценки (в том числе специальные)

Следующие предположения и ограничивающие условия являются неотъемлемой частью данного Отчета.

#### Основные допущения и ограничительные условия:

1. Отчет достоверен лишь в полном объеме и лишь для указанных в нем целей. Использование Отчета для других целей может привести к заблуждению и неверным выводам.
2. Оценщики не проводили никаких инструментальных экспертиз и измерений физических параметров, оцениваемого имущества и не несет ответственности за вопросы соответствующего характера. Сведения, приведенные в документации, полученной от Заказчика и Собственников, считаются достоверными. Оценщики не несут ответственности за достоверность информации, представленной Заказчиком и Собственниками.
3. При проведении оценки Оценщики предполагали отсутствие каких-либо скрытых факторов, влияющих на стоимость оцениваемого имущества. На Оценщиках не лежит ответственность по обнаружению (или в случае обнаружения кем-либо в будущем) подобных факторов. В частности, это касается вредных веществ в почве или в использованных материалах.
4. Мнение Оценщиков относительно величины стоимости действительно только на дату оценки. Оценщики не принимают на себя ответственность за последующие изменения социальных, экономических, юридических условий, которые могут повлиять на стоимость оцениваемого имущества.
5. От Оценщиков не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным образом по поводу Отчета или оцененного имущества, кроме как на основании отдельного договора с Заказчиком или официального вызова суда.
6. Отчет содержит профессиональное мнение Оценщиков относительно величины стоимости объекта и не является гарантией того, что рассматриваемый объект будет продан на рынке по цене, равной указанной в Отчете стоимости.

#### Особые допущения:

7. Отчет достоверен лишь в полном объеме и лишь для указанных в нем целей. Использование Отчета для других целей может привести к заблуждению и неверным выводам.

## 1.2 Основные факты и выводы

| <b>I. Исходные данные для расчета</b>                               |   |
|---|---|
| <b>Основные данные об объекте оценки</b>                            |   |
| <b>Объект оценки</b>  | Движимое имущество, в количестве 1 единица  |
| <b>Балансовая стоимость на дату оценки, руб.</b>                    | Нет данных  |
| <b>Оцениваемое право</b>  | Право собственности   |
| <b>Субъект права</b>  | Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие «Продовольственный фонд»<br>ОГРН 1047855109620 от 14.10.2004<br>ИНН 7839304884 / КПП 781101001  |
| <b>Местонахождение объекта оценки</b>                               | 192019, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д.7, литер Н  |
| <b>Данные об Отчете</b>   |   |
| <b>Дата осмотра объекта оценки</b>                                  | 19.02.2025 г.   |
| <b>Дата оценки</b>  | 19.02.2025 г.   |
| <b>Срок проведения оценки</b>                                       | 19.02.2025 г. – 25.02.2025 г.   |
| <b>Цель оценки, предполагаемое использование результатов оценки</b> | Определение рыночной стоимости объекта  |
| <b>Вид определяемой стоимости</b>                                   | Рыночная  |
| <b>Предпосылки стоимости</b>  | Рыночная стоимость объекта оценки в предпосылке о текущем использовании.  |
| <b>Денежная единица</b>   | Рыночная стоимость объекта оценки определена в данном Отчете в рублях РФ  |
| <b>Основание для проведения оценки</b>                              | Договору на оказание услуг №8ЭМ0225 от 06.02.2025 г.  |
| <b>Оцениваемые права</b>  | Право собственности   |
| <b>Ограничения и пределы применения полученного результата</b>      | Результаты расчета могут применяться исключительно в целях, указанных в строке «Предполагаемое использование результата оценки» Задания на оценку.<br>Эффективный срок оценки – в течение шести месяцев от даты составления Отчета, т.е. до 25.08.2025 г.                     |
| <b>Сведения о Заказчике</b>   |   |
| <b>Полное наименование</b>  | Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие «Продовольственный фонд»  |
| <b>Краткое наименование</b>   | ГУП «Продовольственный фонд»  |
| <b>ОГРН</b>   | ОГРН 1047855109620 от 14.10.2004  |
| <b>ИНН/КПП</b>  | ИНН 7839304884 / КПП 781101001  |
| <b>Адрес регистрации</b>  | 192019, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д.7, литер Н  |
| <b>Сведения об Исполнителе</b>                                      |   |
| <b>Полное наименование</b>  | Общество с ограниченной ответственностью «К-2 Оценка»   |
| <b>ОГРН</b>   | ОГРН 1207800099220 от 11.08.2020 г.   |
| <b>ИНН/КПП</b>  | 7811749883/ 781101001   |
| <b>Адрес регистрации</b>  | 195213, г. Санкт-Петербург, ул. Латышских Стрелков, д. 31, лит. А, пом. 13-Н, часть № 8   |
| <b>Адрес для корреспонденции</b>                                    | 195213, г. Санкт-Петербург, ул. Латышских Стрелков, д. 31, лит. А, пом. 13-Н, часть № 8   |
| <b>Банковские реквизиты</b>   | р/с: 40702810132310002410<br>Банк: ФИЛИАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ» АО «АЛЬФА-БАНК»<br>БИК: 044030786<br>Кор. Счет: 3010181060000000786   |
| <b>Сведения о страховом полисе организации-оценщике</b>             | Ответственность ИСПОЛНИТЕЛЯ застрахована Договором страхования ответственности, заключенным между ООО «К-2 ОЦЕНКА» и АО «АльфаСтрахование» на сумму 100 000 000 (Столиця) рублей и удостоверяется Полисом-офертом обязательного страхования ответственности при осуществлении |

|   |  |
|---|--|
|   | оценочной деятельности №7811R/776/50108/24, срок действия с «01» декабря 2024 года по «30» ноября 2025 года  |
| <b>Сведения о физических лицах Оценщика</b>   |  |
| <b>Оценщик</b>  | Конькова Светлана Геннадьевна  |
| <b>Информация о членстве в саморегулируемой организации</b>   | Конькова Светлана Геннадьевна является членом Саморегулируемой организации Ассоциации оценщиков «Сообщество профессионалов оценки» (СПО), регистрационный номер 0604 от «20» августа 2015 года   |
| <b>Сведения о страховании гражданской ответственности</b>   | Договор обязательного страхования ответственности оценщика (Конькова С.Г) заключен с СПАО «ИНГОССТРАХ» на сумму 3 000 000 (Три миллиона) рублей и удостоверяется Страховым полисом № 82 сроком действия с «01» января 2025 года по «31» декабря 2025 года  |
| <b>Квалификационный аттестат</b>  | Номер 046511-2 по направлению “Оценка движимого имущества”, выдан Федеральное бюджетное учреждение “Федеральный ресурсный центр по организации подготовки управленческих кадров”, срок действия с 09.01.2025 по 09.01.2028   |
| <b>Сведения о профессиональном образовании</b>  | Диплом о профессиональной переподготовке 14 № 008834, выданный «Санкт-Петербургским государственным экономическим университетом «Институт дополнительного профессионального образования – «Высшая экономическая школа»» по программе «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)», регистрационный номер 0303  |
| <b>Стаж работы в оценочной деятельности</b>   | С 2015 года  |
| <b>Адрес электронной почты оценщика, выполнившего отчет</b>   | k9515550@yandex.ru   |
| <b>Наименование юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор</b>  | Общество с ограниченной ответственностью «К-2 Оценка»  |
| <b>ОГРН юридического лица</b>   | ОГРН 1207800099220 от 11.08.2020 г.  |
| <b>Адрес место нахождения</b>   | 195620, г. Санкт-Петербург, ул. Латышских Стрелков, д. 31, лит. А, пом. 13-Н, часть № 8  |
| <b>Сведения о независимости</b>   | Настоящим оценщик Конькова Светлана Геннадьевна подтверждает полное соблюдение принципов независимости, установленных ст. 16 Федерального закона от 29.07.1998 №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», при осуществлении оценочной деятельности и составлении настоящего отчета об оценке. Оценщик Конькова Светлана Геннадьевна не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица - заказчика, лицом, имеющим имущественный интерес в объекте оценки. Оценщик не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве.<br>Оценщик Конькова Светлана Геннадьевна не имеет в отношении объекта оценки вещных или обязательственных прав вне договора и не является участником (членом) или кредитором юридического лица – заказчика, равно как и заказчик не является кредитором или страховщиком оценщика. Размер оплаты оценщику за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки, указанной в настоящем отчете об оценке. |
| <b>Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах с указанием их квалификации и степени их участия в проведении оценки объекта оценки</b> | Иные специалисты и организации не привлекались.  |
| <b>II. Основные данные и предпосылки, используемые в расчете</b>  |  |

| Наиболее эффективное использование (НЭИ) объекта:             |   |               |
|---|---|---------------|
| Анализ наиболее эффективного использования объекта оценки     | Эксплуатация в соответствии с документацией производителя |               |
| III. Результаты расчета                                       |   |               |
| Стоймостные показатели  |   |               |
| Результаты расчетов стоимости в рамках используемых подходов: |   |               |
| Подход  | Вес (при согласовании)                                    | Значение      |
| • Затратный подход, руб., с НДС                               | -   | Не применялся |
| • Сравнительный подход, руб., с НДС                           | -   | 3 289 995     |
| • Доходный подход, руб., с НДС                                | -   | Не применялся |
| Рыночная стоимость объекта оценки                             |   |               |
| Рыночная стоимость объекта оценки, округленно, руб., с НДС    | 3 290 000   |               |

### 1.3 Применимые стандарты оценочной деятельности

Настоящая оценка произведена в соответствии с:

1. Федеральным Законом от 29.07.1998 г. №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».
2. Федеральными стандартами оценки, утвержденными приказами Минэкономразвития России:
  - Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200;
  - Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200;
  - Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200;
  - Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200;
  - Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200;
  - Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200;
  - Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 г. № 328.
  - Федеральные стандарты оценки (ФСО I, ФСО II, ФСО III, ФСО IV, ФСО V, ФСО VI, ФСО №10, ФСО №12) являются обязательными к применению при осуществлении оценочной деятельности в соответствии со ст. 15 Закона РФ от 29.07.1998 № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (в действующей редакции).
3. Стандартами и правилами оценочной деятельности Саморегулируемой организации Ассоциации оценщиков «Сообщество профессионалов оценки» (СРО Ассоциации оценщиков «СПО»), не противоречащей Федеральным стандартам оценки: ФСО I, ФСО II, ФСО III, ФСО IV, ФСО V, ФСО VI, ФСО №10.

Обоснованностью применения данных стандартов, служит тот факт, что Оценщик является членом указанной СРО.

### 1.4 Основные термины и определения

**Цель оценки** представляет собой предполагаемое использование результата оценки, отражающее случаи обязательной оценки, установленные законодательством Российской Федерации, и (или) иные причины, в связи с которыми возникла необходимость определения стоимости объекта оценки.

**Дата оценки** (дата проведения оценки, дата определения стоимости) для целей оценки рассматривается как дата, на которую совершилась бы сделка, или дата, на которую определяются выгоды от использования объекта оценки. **Цена** представляет собой денежную сумму, запрашиваемую, предлагаемую, или уплачиваемую участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки.

**Затраты** - денежное выражение величины ресурсов, требуемых для создания объекта, либо цены, уплаченной покупателем за объект.

**Стоимость** представляет собой меру ценности объекта для участников рынка или конкретных лиц, выраженную в виде денежной суммы, определенную на конкретную дату в соответствии с конкретным видом стоимости, установленным федеральными стандартами оценки.

**Результат оценки (итоговая стоимость объекта оценки)** представляет собой стоимость объекта, определенную на основании профессионального суждения оценщика для конкретной цели оценки с учетом допущений и ограничений оценки. Результат оценки может быть представлен в виде числа и (или) интервала значений, являться результатом математического округления.

**Пользователями** результата оценки, отчета об оценке могут являться заказчик оценки и иные лица в соответствии с целью оценки.

**Вид стоимости** определяется исходя из цели оценки, а также из предпосылок стоимости, представляющих собой исходные условия для определения стоимости, формируемые целью оценки. Предпосылки стоимости оказывают влияние на выбор вида стоимости, допущений, исходной информации, подходов и методов оценки и, следовательно, на результат оценки.

**Рыночная стоимость объекта оценки** - наиболее вероятная цена, по которой объект оценки может быть отчужден на дату оценки на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства. Рыночная стоимость основана на предпосылках о сделке, совершающейся с объектом на рынке между гипотетическими участниками без влияния факторов вынужденной продажи после выставления объекта в течение рыночного срока экспозиции типичными для подобных объектов способами. Рыночная стоимость отражает потенциал наиболее эффективного использования объекта для участников рынка.

**Срок экспозиции объекта** - период времени со дня представления объекта на открытый рынок (публичное предложение) до даты совершения сделки с ним.

**Наиболее эффективное использование** представляет собой физически возможное, юридически допустимое и финансово обоснованное использование объекта, при котором его стоимость будет наибольшей.

**Текущее использование** представляет собой фактическое использование объекта на дату оценки.

**Подход к оценке** представляет собой совокупность методов оценки, объединенных общей методологией.

**Метод оценки** представляет собой последовательность процедур, позволяющая на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки.

**Отчет об оценке** объекта оценки представляет собой документ, содержащий профессиональное суждение оценщика относительно итоговой стоимости объекта оценки, сформулированное на основе собранной информации, проведенного анализа и расчетов в соответствии с заданием на оценку.

## 1.5 Цели и задачи оценки

Согласно Договору на оказание услуг №8ЭМ0225 от 06.02.2025 г. ООО «К-2 Оценка» произвело независимую профессиональную оценку рыночной стоимости объекта движимого имущества, а именно:

- Транспортное средство Mercedes Benz Axor 1840 LS, гос.регистрационный номер В 120 УН 178.

Целью оценки является определение рыночной стоимости объекта движимого имущества.

## 1.6 Последовательность определения стоимости объекта оценки

Процесс определения стоимости объекта оценки включал в себя выполнение следующих работ:

1. Выезд оценщика на место, фотосъемка и осмотр объекта оценки и его окрестностей;
2. Проведение интервью и переговоров со специалистами и экспертами в сфере, относящейся к объекту оценки;
3. Сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки и составления Отчета;
4. Расчет стоимости объекта оценки в соответствии с федеральными стандартами оценки с использованием наиболее приемлемых в данном конкретном случае подходов и методов оценки;
5. Определение итоговой величины стоимости объекта оценки;
6. Составление и написание Отчета об оценке.

## 1.7 Описание оцениваемых прав

**Оцениваемые права** – право собственности.

Определение оцениваемых прав:

Право собственности предполагает передачу собственнику права владения, пользования и распоряжения объектом права собственности. (ГК РФ, статья 209).

Собственник вправе по своему усмотрению совершать в отношении принадлежащего ему имущества любые действия, не противоречащие закону и иным правовым актам и не нарушающие права и охраняемые законом интересы других лиц, в том числе отчуждать свое имущество в собственность другим лицам, передавать им, оставаясь собственником, права владения, пользования и распоряжения имуществом, отдавать имущество в залог и обременять его другими способами, распоряжаться им иным образом (ГК РФ, статья 209).

## 1.8 Описание процесса оценки

**Процесс оценки** – это документально и логически обоснованная процедура исследования ценностных характеристик оцениваемых объектов, основанная на общепринятых методах и подходах к оценке. Задача Оценщика – определение и количественная интерпретация степени полезности оцениваемого имущества. Суммарное действие всех рыночных факторов, влияющих на стоимость объектов, резюмируется в итоговом суждении.

- 1 **Заключение договора на проведение оценки**, включающего задание на оценку.
- 2 **Сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки**. На этом этапе осуществляется:
  - Осмотр объектов оценки: на данном этапе Оценщик осматривает и фотографирует объекты оценки. Осмотр объекта проводился 19.02.2025 г. в сопровождении представителей Заказчика. Основные сведения о техническом состоянии и характеристиках объектов оценки получены из документации и словесной информации, предоставленной Заказчиком. По информации представителей Заказчика незарегистрированных обязательств и прав, нормативов, по аренде и т.п. не имеется. Согласно соглашению, эксперты не должны проводить относительно них дальнейших исследований.
  - Сбор общих данных и их анализ: на этом этапе были собраны и проанализированы данные, характеризующие экономические, социальные, административные и другие факторы, влияющие на рыночную стоимость объектов.
  - Сбор специальных данных и их анализ: на данном этапе была собрана более детальная информация, относящаяся как к оцениваемым объектам, так и к сопоставимым с ними другим объектам, недавно проданным или сданным в аренду. Сбор данных осуществлялся путем изучения соответствующей документации, публикаций в специализированных изданиях, консультаций с экспертами соответствующих отраслей и рынков.
- 3 **Применение подходов к оценке объектов, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов**. Для оценки рыночной стоимости объектов рассматриваются три классических подхода: затратный, сравнительный и доходный. В случае использования не всех подходов приводится обоснованные доводы об отказе от расчета тем или иным подходом. Использование разных подходов приводит к получению различных величин стоимости одного и того же объекта. В данном Отчете при определении рыночной стоимости объектов оценщик использовал сравнительный подход.
- 4 **Согласование (обобщение) результатов применения подходов к оценке и определение итоговой величины стоимости объектов оценки**. На этом этапе после анализа результатов, полученных разными подходами, Оценщик взвешивает достоинства и недостатки каждого, и устанавливает окончательные стоимости объектов на основании результатов всех подходов и выбранных для каждого из них весовых коэффициентов.

**Подготовка Отчета о рассчитанной стоимости.** На данном этапе аналитически согласовываются все результаты, полученные на предыдущих этапах, и обобщенно излагаются в виде повествовательного Отчета.

## 1.9 Обоснование рыночного срока экспозиции

Срок экспозиции объекта оценки – период времени с даты размещения предложения о продаже имущества на открытый рынок (публичная оферта) объекта оценки до даты совершения сделки с ним. Ликвидность является важнейшей характеристикой объекта имущества как предмета залога и характеризуется возможностью и скоростью обмена на денежные средства без потерь от первоначальной стоимости в определенные временные сроки. Одним из основных параметров, влияющих на ликвидность, является принадлежность объекта к сегменту рынка и степень его развития. В каждом конкретном случае ликвидность зависит от индивидуальных характеристик имущества и особенностей развития местного (локального) рынка.

При определении ликвидности оцениваемого имущества принимаются во внимание факторы, свод которых отражен в таблице далее.

**Таблица 1. Анализ ликвидности объекта оценки**

| Факторы  | Заключение  |
|--|---|
| Совокупный износ   | Объект может представлять коммерческий интерес с точки зрения потенциальных покупателей, заинтересованных в приобретении оборудования в рабочем состоянии.  |
| Количество потенциальных потребителей оборудования в регионе | В России существует значительное число компаний, использующих в своем рабочем процессе имущество аналогичное оцениваемому. Привлекательность поддержанного оборудования с точки зрения потенциальных приобретателей объясняется более низкой ценой по сравнению со стоимостью нового аналогичного – при сохранении эксплуатационных качеств. Указанное обстоятельство применимо к движимому имуществу, интенсивность использования которого характерна для основной массы аналогичных объектов представленных на рынке. |

| Факторы  | Заключение   |
|--|--|
| Наличие и количество организаций, торгующих аналогичным оборудованием                                    | В настоящее время отсутствует возможность приобретения аналогичной новой техники у торговых представителей фирм – изготовителей.   |
| Полнота ценовой информации о данном оборудовании в информационных источниках                             | Ценовая информация о продаваемом оборудовании бывшем в эксплуатации ограничена, есть возможность получить представление о ценах на основе доступных источников информации. Ценовая информация о новом оборудовании относительно открыта. Получение ценовой информации возможно при непосредственном обращении к продавцам соответствующего оборудования. |
| Степень уникальности оборудования  | Оборудование не является узкоспециализированным  |
| Требование специализированного помещения для размещения оборудования                                     | Отсутствует  |
| Возможность реализации оборудования в качестве отдельных компонентов                                     | Реализация комплектующих в качестве отдельных компонентов нецелесообразна, поскольку стоимость запчастей в сумме не превысит стоимости целого агрегата. Кроме того, потенциальный спрос на отдельные компоненты вряд ли будет высок.   |
| Соотношение затрат на демонтаж, транспортировку, последующий монтаж и наладку со стоимостью оборудования | Оцениваемое оборудование демонтировано.  |

Таблица 2. Градация ликвидности от сроков реализации<sup>1</sup>

| Показатель ликвидности           | Высокая | Выше средней | Средняя | Ниже средней | Низкая  |
|----------------------------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|
| Примерный срок реализации в мес. | Менее 1 | 1-2          | 3       | 4-6          | Более 6 |

Таким образом, в силу описанных выше обстоятельств, оцениваемый объект можно назвать удовлетворяющим требованиям ликвидности. Опираясь на анализ основных характеристик факторов, влияющих на изменение рыночной стоимости Объекта оценки, можно предположить, что реализация объектов оценки в перспективе имеет шансы на открытом рынке в типичные для не специализированного оборудования сроки.

Срок рыночной экспозиции объектов оценки был определен на уровне 90 дней для транспортных средств (средняя ликвидность).

#### 1.10 Перечень использованных при проведении оценки данных с указанием источника их получения

Данный отчет выполнен на основании документации по Объекту оценки предоставленной Заказчиком оценки и данных информационных ресурсов, указанных в таблице 3.

Таблица 3. Источники информации

| Тип данных   | Источники   |
|--|---|
| Перечень копий документов, предоставленных Заказчиком      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Задание на оценку;</li> <li>• Паспорт транспортного средства;</li> <li>• Свидетельство о регистрации ТС.</li> </ul>  |
| Анализ социально-экономического положения России           | По данным Федеральной службы государственной статистики ( <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a> )   |
| Анализ социально-экономического положения региона          | По данным Управления Федеральной службы государственной статистики по Санкт-Петербургу и Ленинградской области ( <a href="https://78.rosstat.gov.ru/">https://78.rosstat.gov.ru/</a> )  |
| Анализ рынка объекта оценки                                | Web-сайты:<br><a href="https://avtostat-info.com/News/9242">https://avtostat-info.com/News/9242</a><br><a href="https://www.autostat.ru/press-releases/42471/">https://www.autostat.ru/press-releases/42471/</a><br><a href="https://www.kommersant.ru/doc/4047965">https://www.kommersant.ru/doc/4047965</a><br><a href="https://www.autostat.ru/infographics/43613/">https://www.autostat.ru/infographics/43613/</a><br><a href="https://www.kommersant.ru/doc/4327008">https://www.kommersant.ru/doc/4327008</a> |
| Исходная информация для расчета стоимостей объекта оценки: | См. Приложение 3 «Дополнительная информация по объектам аналогам (копии интернет-страниц)»  |

<sup>1</sup>Оценка для целей залога: теория, практика, рекомендации/М.А.Федотова, В.Ю.Рослов, О.Н.Щербакова, А.И.Мышанов. – М.: Финансы и статистика, 2008. Стр. 105.

## 2 Описание объекта оценки

Объектом оценки является объект движимого имущества, указанный в Приложении № 1 к Договору на оказание услуг №8эм0225 от 06.02.2025 г.

Информация об объекте оценки представлена в таблице ниже.

**Таблица 4. Информация об объекте оценки (ТС)**

| № п/п | Объект оценки              | Гос.регистрационный № | Марка, модель ТС           | Год выпуска | Тип КПП | Идентификационный номер (VIN) / завод.№ | Модель и номер двигателя   | Масса, кг | Мощность двигателя, л.с. | Пробег, тыс.км | Цвет  | ПТС        | Дата ПТС   |
|-------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------|---------|---|----------------------------|-----------|--------------------------|----------------|-------|------------|------------|
| 1     | Mercedes-Benz Axor 1840 LS | В 120 УН 178          | Mercedes-Benz Axor 1840 LS | 2014        | A       | Z9M9440325G895165                       | OM457LA V/3 457948C0300354 | 7400      | 401                      | 305,000        | Белый | 16HC929932 | 28.11.2014 |

Согласно информации, предоставленной Заказчиком, представленный к оценке объект ГУП «Продовольственный фонд» на праве собственности. Информация об адресе местонахождения: 192019, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д.7, литер Н.

Объект оценки хранится на открытой площадке.

**Вывод:**

По результатам проведенного анализа Оценщик пришел к выводу о том, что право собственности на объект оценки полностью подтверждается предоставленными документами.

Далее представлены фотографии объекта оценки.



Фото 1.



Фото 2.



Фото 3.



Фото 4.

### 3 Анализ социально-экономического положения

#### 3.1 Анализ социально-экономического положения России. Январь-декабрь 2024 года<sup>2</sup>

Российская Федерация - самое большое государство мира, занимающее 5-е место в рейтинге мировых экономик по объему ВВП по паритету покупательной способности в текущих ценах (9-е место по номиналу ВВП) и 5-е место по объему золотовалютных резервов.<sup>3</sup> В структуре экономики страны преобладает сектор услуг (торговля, транспорт, гостинично-ресторанный сектор, связь, финансовая деятельность, операции с недвижимым имуществом, государственное управление, безопасность, образование, здравоохранение и т.п.). Значительную роль также играют обрабатывающая промышленность, промышленное производство и электроэнергетика.

**Таблица 5. Социально-экономическое положение РФ в январе-декабре 2024**

|   | 2024 г.                 | В % к<br>2023 г.    | Справочно<br>январь-сентябрь 2023 г.<br>в % к 2022 г. |
|---|-------------------------|---------------------|---|
| Валовой внутренний продукт, млрд рублей | 200 039,5 <sup>1)</sup> | 104,1 <sup>1)</sup> | 104,1   |
| Реальные располагаемые денежные доходы  |                         | 107,3 <sup>2)</sup> | 106,1   |
| <i>1) Первая оценка.<br/>2) Оценка.</i> |                         |                     |   |

|  | январь-сентябрь<br>2024 г. | В % к<br>январь-сентябрю<br>2023 г. | Справочно<br>январь-сентябрь 2023 г.<br>в % к<br>январь-сентябрю 2022 г. |
|--|----------------------------|-------------------------------------|--|
| Инвестиции в основной капитал, млрд рублей | 23 984,7                   | 108,6                               | 110,5  |

|   | 2024 г.           | В % к<br>2023 г. | Декабрь<br>2024 г. | В % к<br>декабрю<br>2023 г. | Ноябрь<br>2024 г. | В % к<br>ноябрю<br>2023 г. | 2023 г.<br>в % к<br>2022 г. | Справочно<br>декабрь 2023 г. в % к<br>декабрю 2022 г. | Ноябрь<br>2023 г.   | В % к<br>ноябрю<br>2023 г. |
|---|-------------------|------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|---|---------------------|----------------------------|
| Индекс выпуска товаров и услуг по базовым видам экономической деятельности              |                   | 104,8            |                    | 107,5                       | 116,0             | 105,7                      | 105,7                       | 111,9   |                     |                            |
| Индекс промышленного производства   | 104,6             |                  |                    | 108,2                       | 115,0             | 104,3                      | 104,3                       | 103,8   | 110,0               |                            |
| Продукция сельского хозяйства, млрд рублей  | 8 902,9           | 96,8             | 311,9              | 88,4                        | 52,1              | 100,2                      | 100,2                       | 106,0   | 58,1                |                            |
| Ввод в действие жилья домов, млн м <sup>2</sup> общей площади жилья помещений           | 107,8             | 97,6             | 13,9               | 80,9                        | 221,6             | 107,5                      | 107,5                       | 182,2   | 245,3               |                            |
| Грузооборот транспорта, млрд т-км   | 5 573,7           | 100,4            | 494,4              | 104,1                       | 103,4             | 99,4                       | 99,4                        | 100,6   | 101,4               |                            |
| в том числе железнодорожного транспорта   | 2 524,8           | 95,7             | 222,1              | 106,2                       | 103,6             | 100,0                      | 100,0                       | 93,6  | 96,4                |                            |
| Оборот розничной торговли, млрд рублей  | 55 589,1          | 107,2            | 5 674,2            | 105,2                       | 116,3             | 108,0                      | 108,0                       | 110,7   | 117,2               |                            |
| Объем платных услуг населению, млрд рублей  | 17 210,8          | 103,3            | 1 572,2            | 102,1                       | 105,4             | 106,9                      | 106,9                       | 106,8   | 105,7               |                            |
| Индекс потребительских цен  |                   | 108,5            |                    | 109,5                       | 101,3             | 105,9                      | 105,9                       | 107,4   | 100,7               |                            |
| Индекс цен производителей промышленных товаров  |                   | 112,1            |                    | 107,9                       | 100,4             | 104,0                      | 104,0                       | 119,2   | 96,9                |                            |
| Общая численность безработных (в возрасте 15 лет и старше), млн человек                 | 1,9 <sup>3)</sup> | 79,8             | 1,8                | 78,1                        | 99,5              | 80,3 <sup>4)</sup>         | 80,3 <sup>4)</sup>          | 81,3 <sup>4)</sup>                                    | 102,5 <sup>4)</sup> |                            |
| Численность официально зарегистрированных безработных (по данным Роструда), млн человек | 0,4 <sup>3)</sup> | 71,5             | 0,3                | 68,2                        | 102,0             | 75,9                       | 75,9                        | 75,2  | 100,6               |                            |
| <i>3) В среднем за месяц.<br/>4) Данные пересчитаны с учетом индексов ВПН-2020.</i>     |                   |                  |                    |                             |                   |                            |                             |   |                     |                            |

|  | Ноябрь<br>2024 г.                               | В % к<br>ноябрю<br>2023 г.  | Декабрь-<br>ноябрь-<br>2024 г.<br>в % к<br>январь-<br>ноябрю<br>2023 г. | Справочно   |
|--|---|---|---|-------------|
|  | Ноябрь<br>2023 г.<br>в % к<br>ноябрю<br>2022 г. | январь-<br>ноябрь<br>2023 г.<br>в % к<br>январь-<br>ноябрю<br>2022 г. |   |             |
| <i>Среднемесячная начисленная зарплата работников организаций:</i> |   |   |   |             |
| номинальная, рублей  | 86 399  | 116,8   | 117,8   | 115,2 113,8 |
| реальная   |   | 107,3   | 108,7   | 107,2 107,6 |

<sup>2</sup> Источники информации: Банк России ([www.cbr.ru](http://www.cbr.ru)), Федеральное казначейство РФ ([www.roskazna.ru](http://www.roskazna.ru)), Федеральная служба государственной статистики (Росстат, [www.gks.ru](http://www.gks.ru)), Министерство экономического развития РФ ([www.economy.gov.ru](http://www.economy.gov.ru)), Министерство финансов РФ ([www.info.mfin.ru](http://www.info.mfin.ru)).

<sup>3</sup> Данные МВФ по состоянию на март 2024 года.

**Выводы**

- Объем ВВП России за 2024 г., по первой оценке, составил в текущих ценах 200 039,5 млрд рублей. Индекс его физического объема относительно 2023 г. составил 104,1%. Индекс- дефлятор ВВП за 2024 г. по отношению к ценам 2023 г. составил 108,9%.
- Индекс промышленного производства в декабре 2024 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года составил 108,2%.
- Индекс производства по виду деятельности "Добыча полезных ископаемых" в 2024 г. по сравнению с 2023 г. составил 99,1%, в декабре 2024 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года - 101,3%.
- Индекс производства по виду деятельности "Обрабатывающие производства" в 2024 г. по сравнению с 2023 г. составил 108,5%, в декабре 2024 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года - 114,0%.
- Строительная деятельность. Объем работ, выполненных по виду деятельности "Строительство", в 2024 г. составил 16 780,1 млрд рублей, или 102,1% (в сопоставимых ценах) к уровню 2023 г., в декабре 2024 г. - 2 490,1 млрд рублей, или 107,5% к соответствующему периоду предыдущего года.
- Оборот розничной торговли в 2024 г. составил 55 589,1 млрд рублей, или 107,2% (в сопоставимых ценах) к 2023 г., в декабре 2024 г. - 5 674,2 млрд рублей, или 105,2% к уровню соответствующему периоду предыдущего года.
- Базовый индекс потребительских цен (БИПЦ), исключающий изменения цен, вызванные сезонными и административными факторами, в декабре 2024 г. составил 101,0%, с начала года - 108,9% (в декабре 2023 г. - 100,4%, с начала года - 106,8%).
- Среднемесячная начисленная заработка плата работников организаций в ноябре 2024 г. составила 86 399 рублей и по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года увеличилась на 16,8%.

**3.2 Краткая характеристика социально-экономического положения Санкт-Петербурга по итогам 2024 г.**

**Таблица 6. Социально-экономическое положение Санкт-Петербурга в январе-декабре 2024 г.<sup>4</sup>**

|   | млрд. рублей      |                     |   |                |   |
|---|-------------------|---------------------|---|----------------|---|
|   | Абсолютные данные |                     | В % к соответствующему периоду предыдущего года |                | Справочно:<br>январь-декабрь<br>2023 в % к<br>январю-декабрю 2022 |
|   | декабрь           | январь-декабрь      | декабрь   | январь-декабрь |   |
| Оборот организаций (в действующих ценах)  | 3538,3            | 33794,4             | 116,1   | 121,7          | 87,5  |
| Индекс промышленного производства, %  | x                 | x                   | 107,3   | 110,9          | 113,1   |
| Объем работ по виду деятельности "строительство"  | 121,5             | 655,6               | 140,2   | 105,0          | 107,7   |
| Ввод в действие жилых домов, тыс. м <sup>2</sup>  | 298,7             | 2666,2              | 64,0  | 76,6           | 100,2   |
| Объем услуг по транспортировке и хранению (без субъектов малого предпринимательства, в действующих ценах)           | 191,3             | 1883,9              | 120,3   | 115,7          | 120,8   |
| Объем услуг в сфере телекоммуникаций (без субъектов малого предпринимательства, в действующих ценах)                | 15,0              | 173,4               | 110,3   | 108,3          | 102,9   |
| Оборот оптовой торговли   | 2269,7            | 21963,3             | 108,6   | 120,8          | 82,1  |
| Оборот розничной торговли пищевыми продуктами, включая напитки, и табачными изделиями непродовольственными товарами | 278,5             | 2807,7              | 99,7  | 103,5          | 119,2   |
| 109,3   | 1005,3            | 102,1               | 104,0   | 115,4          |   |
| 169,2   | 1802,4            | 98,2                | 103,2   | 121,4          |   |
| Оборот общественного питания  | 30,2              | 314,3               | 137,3   | 134,8          | 125,7   |
| Объем платных услуг населению   | 88,4              | 956,0               | 96,4  | 98,4           | 115,3   |
| Индекс потребительских цен, %   | 101,7             | 109,5 <sup>1)</sup> | 109,5   | 107,8          | 106,8 <sup>1)</sup>   |
|   | млрд. рублей      |                     |   |                |   |
|   | Абсолютные данные |                     | В % к соответствующему периоду предыдущего года |                | Справочно:<br>январь-ноябрь<br>2023 в % к<br>январю-ноябрю 2022   |
|   | ноябрь            | январь-ноябрь       | ноябрь  | январь-ноябрь  |   |
| Средняя численность работников организаций (без субъектов малого предпринимательства), тыс. человек                 | 1600              | 1591                | 99,8  | 100,9          | 100,8   |
| Численность официально зарегистрированных безработных (на конец декабря 2024), тыс. человек                         | 10,1              | x                   | 86,5  | x              | 77,4 <sup>1)</sup>  |
| Уровень зарегистрированной безработицы, (на конец декабря 2024) в % от численности рабочей силы                     | 0,3               | x                   | x   | x              | x   |
| Средняя начисленная заработка плата одного работника  |                   |                     |   |                |   |
| номинальная, рублей   | 106267            | 103895              | 114,1   | 113,0          | 112,7   |
| реальная  | x                 | x                   | 105,0   | 105,0          | 106,8   |

<sup>4</sup> [https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/11000825\\_122024.pdf](https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/11000825_122024.pdf)

Источник: Управление Федеральной службы государственной статистики по Санкт-Петербургу и Ленинградской области (<https://78.rosstat.gov.ru/>)

## Выводы

- Индекс промышленного производства в январе-декабре 2024 года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года составил 110,9%.
- Индекс потребительских цен и тарифов на товары и услуги населению в январе-декабре 2024 года составляет 107,8% по сравнению с январем-декабрем 2023 года.
- Оборот розничной торговли в январе-декабре 2024 года составляет 103,5% к соответствующему периоду прошлого года (в сопоставимых ценах).
- Среднемесячная номинальная начисленная заработка в январе-ноябре 2024 года составила 103 895 рубля и по сравнению с январём-ноябрем 2023 года выросла на 13,0%.

## 4 Анализ рынка объекта оценки<sup>5</sup>

### Грузовые автомобили

Согласно данным «Автостат Инфо», в 2024 году в России было продано 126 165 новых грузовых автомобилей, что на 12% меньше, чем в предыдущем году. Из них 68% были иномарками, а ещё 32% — отечественными моделями. Продажи грузовиков иностранных брендов уменьшились за год на 10%, составив 85 312 единиц, в то время как объём реализации российских машин сократился на 16% — до 40 853 единиц.

#### *Рынок новых грузовиков*

В декабре 2024 года рынок грузовых автомобилей показал падение на 31% по сравнению с декабрям предыдущего года, уменьшившись с 12 656 до 8 686 единиц соответственно. Этот результат также оказался на 7,6% ниже, чем показатель за ноябрь, когда было продано 9 399 штук.

Помесечный анализ продаж новых грузовых машин за весь 2024 год показывает, что самым высоким месяцем был октябрь, когда объём проданной техники составил 13 567 шасси, превысив результат июля, когда было реализовано 11 541 авто.

Компания «КАМАЗ» завершила год на первой позиции по продажам грузовиков с 23 121 машиной, что на 26% меньше, чем в 2023 году. Остальные места в топе-5 заняли китайские бренды: Sitrak с 19 376 реализованными единицами (спад на 19%), Shacman с показателем 15 545 штук (сокращение на 26%), FAW с 11 680 авто (падение на 26%), а Dongfeng увеличил продажи на 114%, достигнув отметки в 9 990 единиц.

Лидером по итогам реализации среди грузовых моделей в России стал тягач Sitrak C7H с колёсной формулой 4x2, который, несмотря на сокращение спроса на 32%, показал результат в 12 384 реализованных автомобилей. Dongfeng DFH занял второе место с отгрузками клиентам 7 033 машин, что на 84% больше, чем в прошлом году.

В годовой топ-5 моделей рынка новых грузовиков также вошли «ГАЗон NEXT» с 6 020 проданными экземплярами (рост на 5%), Shacman SX331 с колёсной формулой 8×4 с 5 338 самосвалами (сокращение на 25%) и ещё одна модель от Sitrak — C7H с колёсной формулой 6×4, реализация которой выросла на 90%, достигнув отметки в 5 020 штук.

За год продажи новых грузовых машин сократились почти на 20% в Центральном округе — до 70 606 единиц, в сравнении с 87 897, реализованными за 2023 год. Несмотря на это снижение, самое существенное среди других округов, Центральный ФО занимает наибольшую долю в структуре рынка (почти 56%). Второй по ёмкости рынок сбыта грузовых машин — Северо-Западный ФО с долей в 16%, где продажи сократились в отчётный период на 3%, с 21 074 до 20 392 авто.

Приволжский округ показал за это время спад отгрузок почти на 9%, с 14 439 до 13 178 единиц, заняв долю в 10% от всего объёма реализации. Уральский ФО, наоборот, стал одним из лидеров по приросту объёмов передачи клиентам грузовой техники в 2024 году, показатели продаж выросли здесь на 18%, с 5 753 до 6 809 штук.

Но более высокую динамику роста продемонстрировал рынок Северо-Кавказского округа: +19%, с 991 до 1179 шасси, что составило лишь 0,9% от всего рынка новых машин. Среди округов, которые показали увеличение доли реализации, отметим также Сибирский ФО, где объём рынка за год вырос на 2% — до 5 247 единиц (доля 4,2%).

#### *Рынок б/у грузовиков*

<sup>5</sup> <https://igrader.ru/cargo/itogi-gruzovogo-rynka-rossii-za-2024-god/>  
<https://www.autostat.ru/press-releases/59224/?ysclid=m7byoc5fnf246467456>  
<https://www.autostat.ru/press-releases/59289/>

Из материалов исследования «Автостат Инфо» известно, что 2024 год для рынка грузовиков с пробегом завершился падением продаж на 6% по сравнению с 2023 годом. Объем перерегистраций, как отмечают аналитики агентства, упал, соответственно, с 318 029 до 299 604 единиц. В категории отечественной б/у техники снижение составило 6% (с 151 024 до 141 726 штук), а на рынке подержанных зарубежных моделей спад достиг 5%, с 167 005 до 157 878 шасси. Доли рынка по этим сегментам составили 47% для отечественных и 53% для зарубежных грузовиков.

В декабре прошлого года количество перерегистраций грузовиков сократилось на 3% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года, соответственно, с 27 660 до 26 955 единиц. Однако показатели за декабрь почти совпадали с уровнем перерегистраций ноября (26 935 машин).

На вторичном рынке грузовиков в 2024 году первое место по числу проданной техники заняла компания «КАМАЗ», несмотря на снижение показателей реализации на 7%, с 82 432 до 76 601 авто, по сравнению с 2023 годом. Второе и третье места достались «ГАЗ» и «МАЗ» с результатами 27 871 и 18 525 единиц соответственно (снижение на 8 и 7%). В пятёрку лидеров вошли также европейские марки Volvo (17 508 штук, снижение на 15%) и Scania (15 198 единиц, падение на 17%).

Самой перепродаляемой моделью в сегменте подержанных грузовиков в 2024 году стал КамАЗ 65115 с колёсной формулой 6x4, приобретения которого новыми владельцами за год сократились на 2%, с 12 294 до 12 011 авто.

Среди иностранных брендов лидером стал Mercedes-Benz Actros с результатом 9 427 единиц (понижение на 13%), что обеспечило ему третье место в общем рейтинге на вторичном рынке, немного уступив КамАЗ 43118 с колёсной формулой 6x6, у которого перерегистрации составили 9 437 шасси (снижение на 5%).

В 2024 году рынки всех федеральных округов показали снижение объёмов перерегистраций грузовых машин. Исключение составил Северо-Западный ФО, где перепродажи выросли на 1%, с 27 234 до 27 569 единиц (доля составила 9,2%). При этом наибольшее снижение было зафиксировано в 2024 году в Южном округе — на 11,5%, с 45 892 до 40 590 штук (доля 13,5%).

Самым ёмким рынком сбыта подержанных грузовиков остаётся Центральный округ, где было продано за год 81 859 машин с пробегом, на 6% меньше, чем за 2023 год (86 970 единиц).

По мнению аналитиков «Автостат Инфо», на развитие рынка грузовых автомобилей в России в 2025 году будет влиять экономическая ситуация, в частности размер и динамика ключевой ставки, от которой зависят стоимость кредитов и условия по лизингу.

В настоящее время экономические прогнозы указывают на формирование негативного контекста для рынка новых грузовых машин и предусматривают его существенное снижение (как минимум на 30%) к показателям 2024 года.

### Легковые автомобили

#### *Новые автомобили*

Согласно данным аналитического агентства «АВТОСТАТ», за весь прошлый год в нашей стране было реализовано 1 571 272 новых легковых машины. Это на 48,4% больше, чем в 2023 году. Около 28% от общего объема продаж приходится на отечественную марку LADA\*, показатель которой в 2024 году составил 436 155 экземпляров. Между тем годом ранее ее доля находилась на уровне более 30%. Самым популярным иностранным брендом по итогам минувшего года стал Haval, объем реализации автомобилей которого достиг 190 624 единиц. Следующие шесть позиций в марочном рейтинге тоже занимают «китайцы» – Chery (157 040 шт.), Geely (149 118 шт.), Changan (106 105 шт.), OMODA (49 533 шт.), EXEED (40 878 шт.) и Jetour (35 095 шт.). В ТОП-10 также попали белорусский Belgee (34 637 шт.) и китайский TANK (28 488 шт.).

В первой десятке марок только EXEED завершила 2024 год с отрицательной динамикой (-3%), а все остальные продемонстрировали рыночный рост. Наименьшим он оказался у OMODA (+18%), а сильнее всего выросли продажи у Belgee (почти в 30 раз – на низкой сравнительной базе).

**Таблица 7. ТОП-10 марок по продажам новых легковых автомобилей в 2024 году (шт.)**

| <b>№</b>               | <b>Марка</b> | <b>2024</b>      | <b>2023</b>      | <b>Изм., %</b> | <b>Доля 2024, %</b> | <b>Доля 2023, %</b> |
|------------------------|--------------|------------------|------------------|----------------|---------------------|---------------------|
| 1                      | LADA*        | 436 155          | 324 437          | 34,4           | 27,76               | 30,63               |
| 2                      | HAVAL        | 190 624          | 111 720          | 70,6           | 12,13               | 10,55               |
| 3                      | CHERY        | 157 040          | 118 946          | 32,0           | 9,99                | 11,23               |
| 4                      | GEELY        | 149 118          | 93 553           | 59,4           | 9,49                | 8,83                |
| 5                      | CHANGAN      | 106 105          | 47 768           | 122,1          | 6,75                | 4,51                |
| 6                      | OMODA        | 49 533           | 41 983           | 18,0           | 3,15                | 3,96                |
| 7                      | EXEED        | 40 878           | 42 155           | -3,0           | 2,60                | 3,98                |
| 8                      | JETOUR       | 35 095           | 8 904            | 294,1          | 2,23                | 0,84                |
| 9                      | BELGEE       | 34 637           | 1 168            | 2865,5         | 2,20                | 0,11                |
| 10                     | TANK         | 28 488           | 13 024           | 118,7          | 1,81                | 1,23                |
| <b>Всего по России</b> |              | <b>1 571 272</b> | <b>1 059 133</b> | <b>48,4</b>    | <b>100,00</b>       | <b>100,00</b>       |

*Источник: анализ рынка*

Лидерство в модельном рейтинге третий год подряд принадлежит автомобилям семейства LADA Granta (в т.ч. произведенным на его базе). В 2024-м они разошлись тиражом в 201 491 экземпляр, что соответствует примерно 13% от общего объема рынка. В 2023 году на их долю приходилось 18,5%. Второе место среди моделей занимает LADA Vesta (123 170 шт.), доля которой за год удвоилась (с 3,88% до 7,84%). Лучшей иномаркой в РФ остался кроссовер Haval Jolion с результатом 83 828 единиц. В ТОП-10 попали еще две отечественных и пять китайских моделей. При этом все они находятся «в плюсе». Так, наименьший рост среди них показывает «Гранта» (+2,8%), а лучше других увеличились объемы реализации у кроссовера Haval M6 (в 4 раза). Также более чем в 2 раза выросли продажи у «Весты» и Geely Monjaro.

**Таблица 8. ТОП-10 моделей по продажам новых легковых автомобилей в 2024 г.(шт.)**

| <b>№</b>               | <b>Модель</b>         | <b>2024</b>      | <b>2023</b>      | <b>Изм., %</b> | <b>Доля 2024, %</b> | <b>Доля 2023, %</b> |
|------------------------|-----------------------|------------------|------------------|----------------|---------------------|---------------------|
| 1                      | LADA GRANTA*          | 201 491          | 195 935          | 2,8            | 12,82               | 18,50               |
| 2                      | LADA VESTA            | 123 170          | 41 070           | 199,9          | 7,84                | 3,88                |
| 3                      | HAVAL JOLION          | 83 828           | 55 550           | 50,9           | 5,34                | 5,24                |
| 4                      | CHERY TIGGO 7 PRO MAX | 64 811           | 41 057           | 57,9           | 4,12                | 3,88                |
| 5                      | CHERY TIGGO 4 PRO     | 52 700           | 32 936           | 60,0           | 3,35                | 3,11                |
| 6                      | LADA NIVA TRAVEL      | 50 188           | 46 896           | 7,0            | 3,19                | 4,43                |
| 7                      | GEELY MONJARO         | 47 893           | 20 427           | 134,5          | 3,05                | 1,93                |
| 8                      | LADA NIVA LEGEND*     | 46 817           | 39 010           | 20,0           | 2,98                | 3,68                |
| 9                      | OMODA C5              | 38 374           | 35 841           | 7,1            | 2,44                | 3,38                |
| 10                     | HAVAL M6              | 38 043           | 9 433            | 303,3          | 2,42                | 0,89                |
| <b>Всего по России</b> |                       | <b>1 571 272</b> | <b>1 059 133</b> | <b>48,4</b>    | <b>100,00</b>       | <b>100,00</b>       |

*Источник: анализ рынка*

Если рассматривать итоги декабря минувшего года, то за этот период в России было реализовано 123 431 новый легковой автомобиль. Это на 3,3% больше, чем за тот же месяц 2023 года. При этом по сравнению с ноябрем рынок вырос еще скромнее – на 1,3%. Первые шесть позиций среди марок здесь занимают отечественная LADA\* (36 918 шт.) и китайские Haval (14 986 шт.), Chery (12 504 шт.), Geely (9 038 шт.), Changan (5 803 шт.), JAECOO (3 320 шт.). На седьмой строчке расположился российский «Москвич» (3 148 шт.), за которым следуют «китайцы», а именно: OMODA (2 899 шт.), Jetour (2 844 шт.) и GAC (2 283 шт.). Половина из десяти бренд-лидеров в конце 2024 года демонстрирует рост, а наилучшим он оказывается у GAC (в 3,1 раза). Остальные пять марок в начале зимы ушли «в минус», причем сильнее всего это коснулось Geely (-33,6%).

**Таблица 9. ТОП-10 марок по продажам новых легковых автомобилей в декабре (шт.)**

| <b>№</b>               | <b>Марка</b> | <b>Декабрь 2024</b> | <b>Декабрь 2023</b> | <b>Изм., %</b> | <b>Доля 12/2024, %</b> | <b>Доля 12/2023, %</b> |
|------------------------|--------------|---------------------|---------------------|----------------|------------------------|------------------------|
| 1                      | LADA*        | 36 918              | 31 687              | 16,5           | 29,91                  | 26,52                  |
| 2                      | HAVAL        | 14 986              | 15 339              | -2,3           | 12,14                  | 12,84                  |
| 3                      | CHERY        | 12 504              | 13 349              | -6,3           | 10,13                  | 11,17                  |
| 4                      | GEELY        | 9 038               | 13 618              | -33,6          | 7,32                   | 11,40                  |
| 5                      | CHANGAN      | 5 803               | 7 783               | -25,4          | 4,70                   | 6,51                   |
| 6                      | JAECOO       | 3 320               | 1 291               | 157,2          | 2,69                   | 1,08                   |
| 7                      | MOSKVICH     | 3 148               | 2 414               | 30,4           | 2,55                   | 2,02                   |
| 8                      | OMODA        | 2 899               | 3 519               | -17,6          | 2,35                   | 2,95                   |
| 9                      | JETOUR       | 2 844               | 1 658               | 71,5           | 2,30                   | 1,39                   |
| 10                     | GAC          | 2 283               | 746                 | 206,0          | 1,85                   | 0,62                   |
| <b>Всего по России</b> |              | <b>123 431</b>      | <b>119 474</b>      | <b>3,3</b>     | <b>100,00</b>          | <b>100,00</b>          |

*Источник: анализ рынка*

Модельный рейтинг декабря тоже возглавляют автомобили семейства LADA Granta (в т.ч. произведенные на его базе) с показателем 15 368 единиц. На втором месте так же находится LADA Vesta (9 168 шт.), а вот звание лучшей иномарки в первый зимний месяц завоевал кроссовер Chery Tiggo 7 PRO Max (5 220 шт.). Что касается динамики рынка в декабре, то здесь ситуация аналогична той, что наблюдается среди марок, когда пять моделей в ТОП-10 показывают снижение продаж, а другие пять – имеют рост. Так, в конце зимы 2024 года сильнее всего упали объемы реализации у кроссовера Geely Monjaro (-38,8%), а лучше других они выросли у универсала LADA Largus (в 32,5 раза – на низкой базе), который спустя продолжительное время вернулся в число лидеров российского авторынка.

**Таблица 10. ТОП-10 моделей по продажам новых легковых автомобилей в декабре (шт.)**

| <b>№</b>               | <b>Модель</b>         | <b>Декабрь 2024</b> | <b>Декабрь 2023</b> | <b>Изм., %</b> | <b>Доля 12/2024, %</b> | <b>Доля 12/2023, %</b> |
|------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|----------------|------------------------|------------------------|
| 1                      | LADA GRANTA*          | 15 368              | 15 491              | -0,8           | 12,45                  | 12,97                  |
| 2                      | LADA VESTA            | 9 168               | 7 007               | 30,8           | 7,43                   | 5,86                   |
| 3                      | CHERY TIGGO 7 PRO MAX | 5 220               | 5 034               | 3,7            | 4,23                   | 4,21                   |
| 4                      | HAVAL JOLION          | 4 692               | 7 441               | -36,9          | 3,80                   | 6,23                   |
| 5                      | CHERY TIGGO 4 PRO     | 4 676               | 4 166               | 12,2           | 3,79                   | 3,49                   |
| 6                      | LADA NIVA TRAVEL      | 4 370               | 4 617               | -5,3           | 3,54                   | 3,86                   |
| 7                      | LADA LARGUS VP        | 4 231               | 130                 | 3154,6         | 3,43                   | 0,11                   |
| 8                      | LADA NIVA LEGEND*     | 3 589               | 4 435               | -19,1          | 2,91                   | 3,71                   |
| 9                      | HAVAL M6              | 3 342               | 2 614               | 27,9           | 2,71                   | 2,19                   |
| 10                     | GEELY MONJARO         | 3 103               | 5 070               | -38,8          | 2,51                   | 4,24                   |
| <b>Всего по России</b> |                       | <b>123 431</b>      | <b>119 474</b>      | <b>3,3</b>     | <b>100,00</b>          | <b>100,00</b>          |

*Источник: анализ рынка*

#### Подержанные автомобили

По данным агентства «АВТОСТАТ», в 2024 году жители нашей страны приобрели 6 млн 036,6 тыс. легковых автомобилей с пробегом. Это на 6% больше, чем годом ранее. Более половины (51%) российского вторичного рынка приходится на пять марок. Лидерство тут сохраняет отечественная LADA – по итогам прошлого года было куплено 1 млн 499,2 тыс. таких подержанных машин. Второе место заняла японская марка Toyota, результат которой составил 619,5 тыс. единиц. За ней расположились корейские бренды Kia и Hyundai (349,5 тыс. и 332,2 тыс. шт. соответственно), а замыкает ТОП-5 японский Nissan (282,7 тыс. шт.). В первой десятке шесть марок демонстрируют положительную динамику по отношению к 2023 году, среди которых лучше других отличилась

LADA (+19,2%). У пяти брендов рост рынка составил менее 10%. Еще четыре марки имеют рыночное снижение, а именно: Toyota (-7,6%), Ford (-7,2%), Nissan (-4,8%) и Honda (-0,2%).

Таблица 11. ТОП-10 марок по продажам б/у легковых автомобилей в 2024 г. (шт.)

| №                      | Марка      | 2024             | 2023             | Изм., %    | Доля 2024, %  | Доля 2023, %  |
|------------------------|------------|------------------|------------------|------------|---------------|---------------|
| 1                      | LADA       | 1 499 213        | 1 258 034        | 19,2       | 24,84         | 22,10         |
| 2                      | TOYOTA     | 619 546          | 670 447          | -7,6       | 10,26         | 11,78         |
| 3                      | KIA        | 349 518          | 318 973          | 9,6        | 5,79          | 5,60          |
| 4                      | HYUNDAI    | 332 167          | 315 141          | 5,4        | 5,50          | 5,54          |
| 5                      | NISSAN     | 282 667          | 296 834          | -4,8       | 4,68          | 5,21          |
| 6                      | VOLKSWAGEN | 252 562          | 249 107          | 1,4        | 4,18          | 4,38          |
| 7                      | CHEVROLET  | 219 432          | 213 750          | 2,7        | 3,64          | 3,75          |
| 8                      | RENAULT    | 209 921          | 197 745          | 6,2        | 3,48          | 3,47          |
| 9                      | HONDA      | 194 710          | 195 011          | -0,2       | 3,23          | 3,43          |
| 10                     | FORD       | 184 845          | 199 121          | -7,2       | 3,06          | 3,50          |
| <b>Всего по России</b> |            | <b>6 036 636</b> | <b>5 692 915</b> | <b>6,0</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> |

Источник: анализ рынка

Самой популярной моделью среди б/у легковых автомобилей в 2024 году стал седан LADA 2107, объем рынка которого составил 139,1 тыс. экземпляров. Вторую строчку рейтинга занял Kia Rio с результатом 124,7 тыс. единиц, а третьью – хэтчбек LADA 2114 «Самара-2» (122,7 тыс. шт.). Далее следует Hyundai Solaris (120,2 тыс. шт.). В пятерку лидеров также попадает бестселлер вторичного рынка 2023 года – Ford Focus (110,4 тыс. шт.). Отметку в 100 тысяч единиц удалось преодолеть еще двум вазовским моделям – седану LADA 2170 «Приора» и 3-дверному внедорожнику LADA 4x4 (104,4 тыс. и 102,7 тыс. шт. соответственно). Семь из десяти участников модельного рейтинга в 2024 году показывают рыночный рост. Наиболее сильным он оказался у седана LADA 2107 (+42,5%), а самым слабым – у хэтчбека LADA 2114 «Самара-2» (+5,2%). А вот отрицательная динамика зафиксирована у Ford Focus (-7,8%), Toyota Camry (-5,6%) и Toyota Corolla (-4,1%).

Таблица 12. ТОП-10 моделей по продажам б/у легковых автомобилей в 2024 г. (шт.)

| №                      | Модель          | 2024             | 2023             | Изм., %    | Доля 2024, %  | Доля 2023, %  |
|------------------------|-----------------|------------------|------------------|------------|---------------|---------------|
| 1                      | LADA 2107       | 139 129          | 97 648           | 42,5       | 2,30          | 1,72          |
| 2                      | KIA RIO         | 124 689          | 110 482          | 12,9       | 2,07          | 1,94          |
| 3                      | LADA 2114       | 122 711          | 116 633          | 5,2        | 2,03          | 2,05          |
| 4                      | HYUNDAI SOLARIS | 120 240          | 110 008          | 9,3        | 1,99          | 1,93          |
| 5                      | FORD FOCUS      | 110 403          | 119 793          | -7,8       | 1,83          | 2,10          |
| 6                      | LADA 2170       | 104 423          | 98 142           | 6,4        | 1,73          | 1,72          |
| 7                      | LADA 4X4        | 102 729          | 91 013           | 12,9       | 1,70          | 1,60          |
| 8                      | TOYOTA COROLLA  | 98 298           | 102 448          | -4,1       | 1,63          | 1,80          |
| 9                      | TOYOTA CAMRY    | 85 283           | 90 382           | -5,6       | 1,41          | 1,59          |
| 10                     | LADA 2190       | 83 760           | 78 199           | 7,1        | 1,39          | 1,37          |
| <b>Итого по России</b> |                 | <b>6 036 636</b> | <b>5 692 915</b> | <b>6,0</b> | <b>100,00</b> | <b>100,00</b> |

Источник: анализ рынка

Если рассматривать итоги декабря, то за этот период в России было куплено 522,9 тыс. легковых автомобилей с пробегом. Это чуть меньше (-0,3%), чем в ноябре, но на 24,6% больше, чем год назад (в декабре 2023-го). Десятка марок-лидеров здесь абсолютно та же, что и в целом по году, причем она совпадает и по занимаемым позициям. Если по отношению к ноябрю половина марок пребывает «в минусе», то в годовом сравнении все бренды демонстрируют рыночный рост. Лишь у Ford он составляет менее 10%.

Таблица 13. ТОП-10 марок по продажам легковых автомобилей в декабре (шт.)

| №                      | Марка      | Декабрь 2024   | Ноябрь 2024    | Декабрь 2023   | Изм. дек./нояб., % | Изм. дек./дек., % |
|------------------------|------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|-------------------|
| 1                      | LADA       | 133 400        | 135 859        | 101 589        | -1,8               | 31,3              |
| 2                      | TOYOTA     | 51 845         | 52 263         | 46 610         | -0,8               | 11,2              |
| 3                      | KIA        | 30 560         | 29 068         | 22 493         | 5,1                | 35,9              |
| 4                      | HYUNDAI    | 28 557         | 27 757         | 22 602         | 2,9                | 26,3              |
| 5                      | NISSAN     | 23 658         | 23 478         | 20 234         | 0,8                | 16,9              |
| 6                      | VOLKSWAGEN | 21 548         | 21 508         | 17 980         | 0,2                | 19,8              |
| 7                      | CHEVROLET  | 18 508         | 19 659         | 16 214         | -5,9               | 14,1              |
| 8                      | RENAULT    | 18 043         | 17 705         | 15 010         | 1,9                | 20,2              |
| 9                      | HONDA      | 15 783         | 16 879         | 13 067         | -6,5               | 20,8              |
| 10                     | FORD       | 14 776         | 15 705         | 13 915         | -5,9               | 6,2               |
| <b>Всего по России</b> |            | <b>522 890</b> | <b>524 454</b> | <b>419 674</b> | <b>-0,3</b>        | <b>24,6</b>       |

Источник: анализ рынка

В модельном рейтинге декабря тоже первенствует седан LADA 2107 (12,2 тыс. шт.), за которым следуют корейские Kia Rio и Hyundai Solaris (11,8 тыс. и 10,6 тыс. шт. соответственно). Остальные модели в ТОП-10 почти те же, как и по году, только место «Гранты» на этот раз заняла вазовская «десятка». Отличаются они лишь своими позициями в рейтинге. По отношению к ноябрю только три модели находятся «в плюсе» – Kia Rio (+18,6%), Hyundai Solaris (+6,9%) и Toyota Camry (+2,1%). В сравнении с декабрем рост зафиксирован у всех десяти автомобилей. Самый сильный он у LADA 2107 (+57,6%), а самый слабый – у Ford Focus (+2,6%).

Таблица 14. ТОП-10 моделей по продажам легковых автомобилей в декабре (шт.)

| №                      | Модель          | Декабрь 2024   | Ноябрь 2024    | Декабрь 2023   | Изм. дек./нояб., % | Изм. дек./дек., % |
|------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|-------------------|
| 1                      | LADA 2107       | 12 229         | 13 390         | 7 759          | -8,7               | 57,6              |
| 2                      | KIA RIO         | 11 770         | 9 924          | 8 146          | 18,6               | 44,5              |
| 3                      | HYUNDAI SOLARIS | 10 566         | 9 881          | 8 244          | 6,9                | 28,2              |
| 4                      | LADA 2114       | 10 213         | 10 566         | 9 467          | -3,3               | 7,9               |
| 5                      | LADA 2170       | 9 170          | 9 401          | 8 031          | -2,5               | 14,2              |
| 6                      | LADA 4X4        | 9 045          | 9 878          | 8 037          | -8,4               | 12,5              |
| 7                      | FORD FOCUS      | 8 568          | 9 379          | 8 353          | -8,6               | 2,6               |
| 8                      | TOYOTA COROLLA  | 8 082          | 8 390          | 7 356          | -3,7               | 9,9               |
| 9                      | TOYOTA CAMRY    | 7 666          | 7 512          | 6 589          | 2,1                | 16,3              |
| 10                     | LADA 2110       | 7 024          | 7 344          | 6 105          | -4,4               | 15,1              |
| <b>Всего по России</b> |                 | <b>522 890</b> | <b>524 454</b> | <b>419 674</b> | <b>-0,3</b>        | <b>24,6</b>       |

Источник: анализ рынка

#### Выходы:

- Согласно данным «Автостат Инфо», в 2024 году в России было продано 126 165 новых грузовых автомобилей, что на 12% меньше, чем в предыдущем году. Из них 68% были иномарками, а ещё 32% — отечественными моделями. Продажи грузовиков иностранных брендов уменьшились за год на 10%, составив 85 312 единиц, в то время как объём реализации российских машин сократился на 16% — до 40 853 единиц
- 2024 год для рынка грузовиков с пробегом завершился падением продаж на 6% по сравнению с 2023 годом. Объём перерегистраций, упал, соответственно, с 318 029 до 299 604 единиц. В категории отечественной б/у техники снижение составило 6% (с 151 024 до 141 726 штук), а на рынке подержанных зарубежных моделей спад достиг 5%, с 167 005 до 157 878 шасси. Доли рынка по этим сегментам составили 47% для отечественных и 53% для зарубежных грузовиков.
- По мнению аналитиков «Автостат Инфо», на развитие рынка грузовых автомобилей в России в 2025 году будет влиять экономическая ситуация, в частности размер и динамика ключевой ставки, от которой зависят стоимость кредитов и условия по лизингу.

- В настоящее время экономические прогнозы указывают на формирование негативного контекста для рынка новых грузовых машин и предусматривают его существенное снижение (как минимум на 30%) к показателям 2024 года.
- Согласно данным аналитического агентства «АВТОСТАТ», за весь прошлый год в нашей стране было реализовано 1 571 272 новых легковых машины. Это на 48,4% больше, чем в 2023 году. Около 28% от общего объема продаж приходится на отечественную марку LADA\*, показатель которой в 2024 году составил 436 155 экземпляров. Между тем годом ранее ее доля находилась на уровне более 30%.
- По данным агентства «АВТОСТАТ», в 2024 году жители нашей страны приобрели 6 млн 036,6 тыс. легковых автомобилей с пробегом. Это на 6% больше, чем годом ранее. Более половины (51%) российского вторичного рынка приходится на пять марок. Лидерство тут сохраняет отечественная LADA – по итогам прошлого года было куплено 1 млн 499,2 тыс. таких подержанных машин. Второе место заняла японская марка Toyota, результат которой составил 619,5 тыс. единиц. За ней расположились корейские бренды Kia и Hyundai (349,5 тыс. и 332,2 тыс. шт. соответственно), а замыкает ТОП-5 японский Nissan (282,7 тыс. шт.).
- В отношении рынка легкового автотранспорта эксперты сформировали 3 основных сценария<sup>6</sup>:
- Базовый сценарий, по мнению аналитиков, подразумевает, что в 2025 году объем продаж сократится на 10–13% — примерно до 1,4 миллиона машин. Такая динамика — следствие дорогих кредитов и роста цен из-за повышения утильсбора (октябрьского 2024 и в январе 2025). При этом подорожание, по мнению экспертов (не только Авто.ру, но и независимых представителей автобизнеса), скорее всего, будет постепенным, потому что резкие скачки могут спугнуть покупателей: в течение года машины подорожают в среднем на 10%. При этом в 2026-м рынок может немного отыграться (плюс 3–5%), если в предстоящем году рубль как минимум не сбавит относительно основных валют, не будет аномальных скачков цен, а номинальные доходы населения вырастут на 6–10%. Снижение ключевой ставки (и инфляции) также поможет оживить спрос.
- Оптимистичный прогноз — стагнация рынка в 2025 году (1,6 млн штук) и небольшой рост (плюс 3–5%) в 2026-м. Такое развитие событий реально при условии активного роста экономики, что поможет замедлить инфляцию и снизить ключевую ставку, благодаря чему кредиты станут доступнее. Триггером к оживлению рынка также может стать укрепление рубля и «смягчение» (или хотя бы не появление новых) различных пошлин (utiлизационный сбор, таможенные сборы и пр.), что даст возможность сохранить или даже сбавить цены на автомобили. В таком случае пружина отложенного спроса будет разжиматься, так как многие потенциальные покупатели всё ещё ждут благоприятного момента для сделки. Выгодные предложения на приобретение китайских автомобилей (благодаря доступным кредитам и сильному рублю), в свою очередь, могут подтолкнуть к покупке тех, кто ранее считал, что для «китайцев» ценники слишком высоки.
- В пессимистичном варианте рынок обрушится на треть, до 1,1 миллиона. Это, по мнению аналитиков классифайда, маловероятно, но возможно — при продолжающемся росте инфляции и ключевой ставки. Как следствие — резкое падение спроса на автокредиты, которое уже зафиксировано в четвёртом квартале 2024 года (как в количестве выдач, так и в сумме займов). К тому же уже сейчас сокращается число покупателей, которые приобретают машины за накопленные наличные средства. В условиях высокой инфляции эти деньги достаточно быстро закончатся, а брать кредиты под высокие проценты невыгодно. Усугубить ситуацию может сильный рост цен на машины, например, из-за стоимости доллара или дополнительных пошлин.

## 5 Анализ наиболее эффективного использования

Заключение о наилучшем использовании отражает мнение оценщика в отношении наиболее эффективного использования собственности, исходя из анализа рынка. Понятие «наиболее эффективное использование», применяемое в данном Отчете, подразумевает такое использование, которое из всех рациональных, физически осуществимых, финансово приемлемых, юридически допустимых видов использования имеет своим результатом максимально высокую текущую стоимость объекта.

Анализ наиболее эффективного использования выполняется путем проверки соответствия рассматриваемых вариантов использования следующим критериям:

Юридической правомочности — допустимость с точки зрения действующего законодательства — характер предполагаемого использования не противоречит законодательству, ограничивающему действия собственника.

Физической осуществимости — осуществимость физически реальных способов использования объекта.

Финансовой оправданности — рассмотрение тех физически осуществимых и разрешенных законом вариантов использования, которые в итоговом значении будут приносить положительные доходы владельцу объекта.

Максимальной эффективности — рассмотрение того, какой из физически осуществимых, правомочных и финансово оправданных вариантов использования объекта будет формировать максимальный чистый доход или максимальную текущую стоимость объекта.

<sup>6</sup> <https://auto.ru/mag/article/chto-zhdyot-rossiyskiy-avtorynok-v-2025-godu-godu-prognozy-analitikov-avtoru/?ysclid=m7bzd93flp741023112>

**Юридическая правомочность**

Из представленных Заказчиком документов законодательных ограничений на использование объектов оценки нет.

В соответствии с изложенным, правомочным вариантом использования Объектов оценки Оценщик считает использование их по прямому назначению<sup>7</sup>.

**Физическая осуществимость**

Физически осуществимыми являются три варианта использования движимого имущества:

- использование объектов по назначению, сформулированному в соответствующей эксплуатационной документации;
- демонтаж и использование в качестве запасных частей;
- утилизация (в качестве лома).

**Финансовая оправданность**

Рассматривая аспект финансовой оправданности, отметим, что в данном случае объекты оценки находятся в рабочем состоянии и пригодны к дальнейшей эксплуатации после проведения текущего или капитального ремонта. Очевидно, что использование объектов оценки в качестве лома и утилизация нецелесообразны.

**Максимальная эффективность**

Соответственно, максимально эффективным, т. е. приводящим к максимальной стоимости будет использование по прямому назначению.

**Вывод:** Анализ наиболее эффективного использования объекта оцениваемых прав по четырем основным критериям дал однозначный и единственно возможный результат:

**Наилучшим и наиболее эффективным использованием, применительно к данному имуществу, является максимально прибыльный вариант использования объекта оценки по прямому назначению**

## 6 Выбор подходов определения рыночной стоимости объекта оценки

Рыночная стоимость определяется наиболее вероятной ценой, которую возможно достигнуть на момент времени, на который происходит оценка, на открытом рынке, при обычном обороте коммерческих сделок, в соответствии с правовыми обстоятельствами, рыночными условиями и индивидуальными качествами объекта, при условии конкуренции среди продавцов и покупателей, без учета необычных или личностных отношений, т.е. когда:

- одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект, а другая сторона не обязана принимать решение;
- стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;
- объект оценки представлен на открытый рынок в форме публичной оферты;
- цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект, и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чей-либо стороны не было;
- платеж за объект оценки выражен в денежной форме.

В соответствии со стандартами оценки, оценщик обязан применить (или обосновать отказ от использования) три подхода к оценке: затратный, сравнительный и доходный.

**Затратный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для восстановления, либо замещения объекта оценки, с учетом износа.

**Сравнительный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на сравнении объекта оценки с аналогичными объектами, в отношении которых имеется информация о ценах сделок с ними.

**Доходный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от объекта оценки.

Более подробное описание каждого из рассматриваемых подходов приведено в п. 1.10 «Подходы и методы применяемые в оценке». Ниже представлено обоснование использования и или отказ от использования для целей

<sup>7</sup> Прямое назначение – назначение, установленное производителем

настоящей работы каждого из вышеперечисленных методов оценки.

#### **Затратный подход**

В основе затратного подхода к оценке лежит принцип замещения, согласно которому покупатель не заплатит за объект оценки сумму большую, чем та, в которую обойдется создание объекта равной полезности в приемлемые сроки.

Процедура оценки стоимости имущества с использованием затратного подхода включает в себя следующие этапы:

- Расчет затрат на воспроизведение (или замещение);
- Расчет выявленных видов устаревания;
- Расчет рыночной стоимости.

**В результате проведенных исследований, Оценщик пришел к выводу о невозможности оценки в рамках затратного подхода объекта оценки. Оценщик не располагал информацией о функционально аналогичных моделях тех же производителей, что и объект оценки, что не позволяет выполнить расчет затратным подходом.**

#### **Сравнительный подход**

Сравнительный подход к оценке основывается на прямом сравнении оцениваемого объекта с другими объектами, которые были проданы или включены в реестр на продажу. Стоимость имущества определяется ценой, которую заплатит типичный покупатель за аналогичный по качеству и полезности объект.

Для проведения корректной оценки в рамках сравнительного подхода необходимо подобрать информацию о ценах сделок (спроса, предложений) представленного на рынке оборудования с аналогичными характеристиками и функциональными возможностями.

**В данной ситуации, учитывая, что Оценщик обнаружил на вторичном рынке достаточное количество предложений по объектам-аналогам тех же моделей (модификаций), что и оцениваемый объект, у которого нет отличий от оцениваемого имущества по конструкции, оснащению, параметрам, применение сравнительного подхода, таким образом, является возможным.**

**Согласно п. V.ФСО № 10 «Оценка стоимости машин и оборудования»:**

**При наличии развитого и активного рынка объектов-аналогов, позволяющего получить необходимый для оценки объем данных о ценах и характеристиках объектов-аналогов, может быть сделан вывод о достаточности применения только сравнительного подхода.**

#### **Доходный подход**

Доходный подход предполагает исследование получения дохода от использования объекта оценки и связанной с ним коммерческой деятельности. Объект оценки не может приносить доход автономно, а лишь в составе других активов коммерческой организации. Спрогнозировать доход организации и выделить из него часть, приходящуюся на объект оценки, не представляется возможным.

**Принимая во внимание данные обстоятельства, Оценщик отказался от определения рыночной стоимости в рамках доходного подхода.**

#### **Вывод:**

В соответствии с вышеизложенным, для определения рыночной стоимости объекта оценки Оценщик использовал сравнительный подход. От использования затратного и доходного подхода Оценщик мотивированно отказался.

## 7 Определение рыночной стоимости сравнительным подходом

Сравнительный подход определения стоимости заключается в анализе цен на объекты, аналогичные объекту оценки.

Применение данного подхода является во многом определяющим для оценки машин и оборудования. Он основан на принципе подстановки или замещения, который подразумевает, что разумный инвестор не заплатит за оцениваемое имущество больше, чем стоит его замещение, т. Е. приобретение на открытом, свободном и конкурентном рынке нового аналогичного объекта (или объекта, бывшего в употреблении) с учетом различных корректировок.

Применение сравнительного подхода заключается в последовательном выполнении следующих действий:

1. Исследование рынка с целью сбора достоверной информации о недавно совершенных в свободных рыночных условиях сделках, о котировках, о предложениях по продаже объектов, которые сопоставимы с оцениваемым.
2. Определение подходящей единицы сравнения (например, стоимость в долларах США одной машины) и проведение сравнительного анализа по выбранной единице.
3. Сопоставление исследуемого объекта с выбранными объектами-аналогами с целью корректировки их продажных цен или исключения из списка сравнимых.
4. Установление стоимости оцениваемого объекта путем сведения скорректированных стоимостных характеристик объектов-аналогов к одному стоимостному показателю.

Основные элементы сравнения, которые анализируются при сравнении объектов:

- Сделка/предложение.
- Имущественные права.
- Условия продажи.
- Косвенные расходы, платежи и налоги.
- Технические характеристики.
- Техническое состояние.

Первые четыре корректировки определяют цену продажи объекта-аналога при нормальных рыночных условиях на дату проведения оценки и являются базой для остальных корректировок.

В результате проведенных расчетов определяется цена продажи каждого из объектов-аналогов, как если бы при продаже он имел те же основные характеристики, что и объект оценки. При корректировке цен продажи объектов-аналогов, все поправки делаются от объекта-аналога к объекту оценки.

Вносимые поправки делятся на последовательные и кумулятивные. При последовательных поправках – каждый раз корректируется откорректированная цена. При непоследовательных (кумулятивных) корректировках необходимо учитывать их суммарный эффект.

### **Расчет стоимости объектов оценки**

Расчет рыночной стоимости объекта оценки производился на основе информации о подобранных в сети Интернет аналогах. Описание объектов-аналогов представлено в нижеследующей таблице.

**Таблица 15. Описание объектов-аналогов объекта оценки**

| Показатель          | Объект-аналог №1  | Объект – аналог №2  | Объект-аналог № 3  | Объект-аналог № 4   |
|---------------------|---|---|--|---|
| Наименование        | Mercedes Benz Axor 1840   | Mercedes Benz Axor 1840 LS  | Mercedes Benz Axor 1843  | Mercedes Benz Axor 1840 LS  |
| Источник информации | https://www.avito.ru/gatchina/gruzoviki_i_spetstehnika/mercedes-benz_axor_1840_2014_3988924193?context=H4sIAAAAEAAA_wE_AMD_YToyOntzOjEzOjJsb2NhbFBByaW9yaXR5IjtiOjA7czoxOj4IjtzczoxAj4IjtzOjE2OjJbENpVVRna29xdEluMVJ5Ij9hngaqd8AAAA | https://www.avito.ru/polysaevo/gruzoviki_i_spetstehnika/mercedes-benz_axor_1840_ls_2015_4656404660?context=H4sIAAAAEAAA_wE_AMD_YToyOntzOjEzOjJsb2NhbFBByaW9yaXR5IjtiOjA7czoxOj4IjtzczoxAj4IjtzOjE2OjJbENpVVRna29xdEluMVJ5Ij9hngaqd8AAAA | https://www.avito.ru/polysaevo/gruzoviki_i_spetstehnika/mercedes-benz_axor_1843_2013_4656359645?context=H4sIAAAAEAAA_wE_AMD_YToyOntzOjEzOjJsb2NhbFBByaW9yaXR5IjtiOjA7czoxOj4IjtzczoxAj4IjtzOjE2OjJbENpVVRna29xdEluMVJ5Ij9hngaqd8AAAA | https://www.avito.ru/sankt-peterburg/gruzoviki_i_spetstehnika/mercedes-benz_axor_1840_ls_2015_4455038864?context=H4sIAAAAEAAA_wE_AMD_YToyOntzOjEzOjJsb2NhbFBByaW9yaXR5IjtiOjA7czoxOj4IjtzczoxAj4IjtzOjE2OjJbENpVVRna29xdEluMVJ5Ij9hngaqd8AAAA |
| Место продажи       | Ленинградская обл.  | Кемеровская обл.  | Кемеровская обл.   | Санкт-Петербург   |

| Показатель               | Объект-аналог №1 | Объект – аналог №2 | Объект-аналог № 3 | Объект-аналог № 4 |
|--------------------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Год выпуска              | 2014             | 2015               | 2013              | 2015              |
| Мощность двигателя, л.с. | 400,0            | 401,0              | 428,0             | 428,0             |
| Пробег, км               | 230,1            | 280,0              | 340,0             | 320,0             |
| Цена предложения, руб.   | 4 300 000        | 3 800 000          | 3 100 000         | 4 300 000         |

Согласно ст. 143 Налогового Кодекса РФ, налогоплательщиками налога на добавленную стоимость признаются организации и индивидуальные предприниматели. Физические лица, не зарегистрированные в качестве индивидуальных предпринимателей, не являются плательщиками НДС. Объекты оценки принадлежат юридическому лицу. Расчет стоимости объекта оценки в настоящем отчете производится в рамках сравнительного подхода, на основе анализа вторичного рынка автотранспортных средств ( сделки купли-продажи происходят между физическими и юридическими лицами), цены предложений которого не предполагают уплату дополнительных налогов участниками сделок.

Если автотранспортное средство будет реализовываться юридическим лицом, которое должно при продаже начислять НДС, стоимость такого транспортного средства, включая НДС, будет в 1,2 раза (на 20%) выше среднерыночных цен, что скажется на сроке экспозиции (если вообще будет осуществлена продажа по такой «заявленной» цене). Соответственно, цены на автотранспортные средства на рынке не зависят от того, какая это цена – включая НДС или не включая НДС.

Т.к. определение рыночной стоимости на транспортное средство производится исходя из владения объектом оценки юридическим лицом, в настоящем отчете оценка стоимости прав собственности на транспортное средство включая НДС.

#### *Корректировка на закрытие сделки*

Сравнительный подход к оценке определяется в ФСО № 1 следующим образом: «совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на сравнении объекта оценки с аналогичными объектами, в отношении которых имеется информация о ценах сделок с ними.

Корректировка на условия предложения введена на основании данных «Справочника оценщика машин и оборудования» Авторы: Лейфер Л.А. Издание третье. Нижний Новгород, 2023, стр. 50.

**Таблица 16. Корректировка на условия предложения  
Границы расширенного интервала для скидки  
«на торги» в процентах  
(по результатам экспертного опроса оценщиков)**

Таблица 2.2.1.2

| Группа  | Среднее | Расширенный интервал |       |
|---|---------|----------------------|-------|
|   |         | мин.                 | макс. |
| Транспорт и спецтехника общего применения                         | 9,6%    | 3,5%                 | 15,6% |
| Спецтехника узкого применения                                     | 11,4%   | 5,0%                 | 17,8% |
| Железнодорожный и водный транспорт                                | 13,0%   | 6,0%                 | 19,9% |
| Серийное оборудование широкого профиля                            | 11,8%   | 5,2%                 | 18,4% |
| Узкоспециализированное оборудование                               | 13,2%   | 5,9%                 | 20,5% |
| Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ | 13,3%   | 6,5%                 | 20,0% |
| Электронное оборудование  | 13,9%   | 6,1%                 | 21,6% |
| Инструменты, инвентарь, приборы                                   | 14,3%   | 6,0%                 | 22,6% |

Корректировка на предложение принята на уровне середины интервала - «-9,60%» для транспорта общего применения.

#### *Корректировка на имущественные права*

Определяется разницей в передаваемых правах при совершении сделки с объектом-аналогом и объектом оценки. Объекты-аналоги находятся в собственности. Цены предложений по объектам-аналогам – цены предполагаемых сделок по передаче права собственности. При совершении сделки с объектом оценки также предполагается передача права собственности. Корректировка составляет 0%.

***Корректировка на условия продажи***

Цены предложений объектов-аналогов сформированы, исходя из рыночных условий. Корректировка составляет 0%.

***Корректировка на транспортировку***

Местоположение объекта-аналога безусловно является фактором обязательным к учёту в случае, если имеется ограниченное число (или вообще один) продавцов или производителей рассматриваемой модели. То есть приобрести такой объект возможно только в другом регионе и, следовательно, необходимо учесть доставку из данного региона в регион местоположения объекта оценки. Такая ситуация, как правило, характерна для первичного рынка.

Также учёт доставки необходим в случае расположения объекта-аналога в регионе с принципиально иными условиями рынка, например, если объект-аналог расположен за границей (тогда помимо доставки необходимо учесть таможенную пошлину, НДС, страховку).

Иная ситуация с объектами-аналогами, расположенными в одинаковом с объектом оценки экономическом пространстве (с сопоставимыми рыночными условиями, т.е. с сопоставимыми ценовыми предложениями). В таком случае местонахождение объектов-аналогов одинаковой модели является случайным фактором. При этом реализация данных объектов, как правило, предполагается именно в тех регионах, где они расположены. Таким образом, при допущении сопоставимости ценовых предложений в регионах, учёт доставки в другой регион приведёт к неоправданному завышению стоимости объекта, Оценщик исходил из консервативного сценария развития событий. Таким образом, корректировки на косвенные расходы, платежи и налоги (например, на доставку, таможенную очистку) для объектов аналогов не требуется.

***Корректировка на технические характеристики***

Если оцениваемый объект отличается от аналога хотя бы одним из параметров и нет статистических данных о влиянии данного параметра на стоимость, возникает необходимость в принятии допущения того, что стоимость объекта прямо пропорциональна соотношению сравниемых параметров (стоимость и величина параметра). При этом за базу оценки берется стоимость замещения, определяемая по формуле:

$$C_{nv} = C_a \times (\Pi/\Pi_a)^n,$$

где:

С<sub>нв</sub> и С<sub>а</sub> – искомая стоимость и стоимость аналога;

Π и Π<sub>а</sub> - некоторый параметр объекта оценки и объекта-аналога;

н – показатель степени, учитывающий воздействие закона экономии на масштабе («коэффициент торможения», коэффициент Чилтона). Коэффициент торможения рассчитывается на базе статистических данных в зависимости от главных параметров или принимается равным среднему значению 0,6-0,8<sup>8</sup>.

В данной работе использован коэффициент Чилтона, равный 0,7.

***Корректировка на износ (техническое состояние)***

Расчет физического износа объекта оценки производился согласно методике, представленной в книге «Оценка стоимости транспортных средств» под редакцией д. э. н., профессора М. П. Улицкого (Москва, «Финансы и статистика», 2006 г.).

В соответствии с данной методикой, расчет физического износа с учетом возраста и пробега транспортного средства с начала эксплуатации проводится по формуле:

$$I_{tc} = 100 \times (1 - e^{-\Omega}),$$

где:

е - основание натуральных логарифмов, е=2,718281828...;

Ω – функция, зависящая от возраста и фактического пробега транспортного средства с начала эксплуатации. Вид функции Ω для различных видов транспортных средств определяется в соответствии с данными нижеследующей таблицы.

**Таблица 17. Параметрическое описание функции Ω**

| № | Вид транспортного средства        | Вид зависимости Ω                |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1 | Легковые автомобили отечественные | $\Omega=0,07*T\phi+0,0035*L\phi$ |
| 2 | Грузовые автомобили отечественные | $\Omega=0,1*T\phi+0,003*L\phi$   |
| 3 | Тягачи отечественные              | $\Omega=0,09*T\phi+0,002*L\phi$  |
| 4 | Самосвалы отечественные           | $\Omega=0,15*T\phi+0,0025*L\phi$ |
| 5 | Специализированные отечественные  | $\Omega=0,14*T\phi+0,002*L\phi$  |

<sup>8</sup> «Оценка машин и оборудования». Учебное пособие/Под общей редакцией В. П. Антонова – М. и др.: Институт оценки природных ресурсов, стр. 57 - 58.

| №  | Вид транспортного средства                                 | Вид зависимости $\Omega$          |
|----|--|-----------------------------------|
| 6  | Автобусы отечественные                                     | $\Omega=0,16*T\phi+0,001*L\phi$   |
| 7  | Легковые автомобили европейского производства              | $\Omega=0,05*T\phi+0,0025*L\phi$  |
| 8  | Легковые автомобили американского производства             | $\Omega=0,055*T\phi+0,003*L\phi$  |
| 9  | Легковые автомобили азиатского производства (кроме Японии) | $\Omega=0,065*T\phi+0,0032*L\phi$ |
| 10 | Легковые автомобили производства Японии                    | $\Omega=0,045*T\phi+0,002*L\phi$  |
| 11 | Грузовые автомобили зарубежного производства               | $\Omega=0,09*T\phi+0,001*L\phi$   |
| 12 | Автобусы зарубежного производства                          | $\Omega=0,12*T\phi+0,001*L\phi$   |
| 13 | Прицепы и полуприцепы импортные для грузовых автомобилей   | $\Omega=0,1*T\phi$                |

Для расчета были использованы аналитические зависимости:

- для грузовые автомобили зарубежного производства:

$$\Omega = 0,09 \times T\phi + 0,001 \times L\phi,$$

где  $T\phi, L\phi$  - фактический возраст (в годах) и пробег транспортного средства соответственно.

Поправка на износ рассчитывается по формуле (В. Рутгайзер «Оценка рыночной стоимости машин и оборудования» 2005г):

$$K_{изн} = \frac{1 - \Phi II_{оо} / 100\%}{1 - \Phi II_{оа} / 100\%},$$

где:  $\Phi II_{оо}$  – физический износ объекта оценки, %;  
 $\Phi II_{оа}$  – физический износ объекта аналога, %

Общая чистая коррекция – суммарная корректировка в денежном эквиваленте, от первоначального значения объекта-аналога (считается от стоимости аналога, после внесения корректировки на торги).

Общая чистая коррекция в % от первоначальной величины – суммарная корректировка, выраженная в процентном соотношении от первоначального значения объекта-аналога (считается от стоимости аналога, после внесения корректировки на торги).

Весовой коэффициент определяется через суммарный коэффициент состояния объекта-аналога и степень близости объекта-аналога к объекту оценки. Расчет весовых коэффициентов при согласовании результатов после кодировки индекса потенциала каждого аналога и объекта оценки производится по формуле:

$$N_i = \frac{1-a_i}{A}, \text{ где:}$$

- $N_i$  – весовой коэффициент  $i$ -го аналога – сумма должна составлять 100%;
- $a_i$  – абсолютная валовая коррекция  $i$ -го аналога (сумма модулей корректировок);
- $A$  – сумма разниц  $(1-a_i)$ .

Таблица 18. Расчет стоимости объекта оценки

| Параметр                     | Объект оценки              | Объект-аналог № 1       | Объект-аналог № 2          | Объект-аналог № 3       | Объект-аналог № 4          |
|------------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Наименование                 | Mercedes Benz Axor 1840 LS | Mercedes Benz Axor 1840 | Mercedes Benz Axor 1840 LS | Mercedes Benz Axor 1843 | Mercedes Benz Axor 1840 LS |
| Цена предложения, руб.       | ?                          | 4 300 000               | 3 800 000                  | 3 100 000               | 4 300 000                  |
| Сделка/предложение           | сделка                     | предложение             | предложение                | предложение             | предложение                |
| Корректировка                |                            | -9,6%                   | -9,6%                      | -9,6%                   | -9,6%                      |
| Скорректированная цена, руб. |                            | 3 887 200               | 3 435 200                  | 2 802 400               | 3 887 200                  |
| Право собственности          | собственность              | собственность           | собственность              | собственность           | собственность              |
| Корректировка                |                            | 0%                      | 0%                         | 0%                      | 0%                         |
| Скорректированная цена, руб. |                            | 3 887 200               | 3 435 200                  | 2 802 400               | 3 887 200                  |
| Условия продажи              | рыночные                   | рыночные                | рыночные                   | рыночные                | рыночные                   |
| Корректировка                |                            | 0%                      | 0%                         | 0%                      | 0%                         |
| Скорректированная цена, руб. |                            | 3 887 200               | 3 435 200                  | 2 802 400               | 3 887 200                  |
| Место продажи                | Санкт-Петербург            | Ленинградская обл.      | Кемеровская обл.           | Кемеровская обл.        | Санкт-Петербург            |
| Транспортировка, руб.        |                            | 0                       | 0                          | 0                       | 0                          |
| Корректировка, руб.          |                            | -                       | -                          | -                       | -                          |
| Скорректированная цена, руб. |                            | 3 887 200               | 3 435 200                  | 2 802 400               | 3 887 200                  |
| Мощность двигателя, л. с.    | 401,0                      | 400,0                   | 401,0                      | 428,0                   | 428,0                      |

| Параметр                              | Объект оценки       | Объект-аналог № 1 | Объект-аналог № 2 | Объект-аналог № 3 | Объект-аналог № 4 |
|---------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Коэффициент                           |                     | 1,00              | 1,00              | 0,96              | 0,96              |
| Корректировка, рублей                 |                     | 6 800,05          | 0,00              | -124 955,07       | -173 324,78       |
| <b>Скорректированная цена, руб.</b>   |                     | <b>3 894 000</b>  | <b>3 435 200</b>  | <b>2 677 445</b>  | <b>3 713 875</b>  |
| Год выпуска                           | <b>2014</b>         | <b>2014</b>       | <b>2015</b>       | <b>2013</b>       | <b>2015</b>       |
| Пробег, тыс. км                       | 305,000             | 230,1             | 280,0             | 340,0             | 320,0             |
| $\Omega=0,09*T\phi+0,001*L\phi$       | 1,295               | 1,220             | 1,180             | 1,420             | 1,220             |
| Износ, %                              | 72,6%               | 70,5%             | 69,3%             | 75,8%             | 70,5%             |
| Корректировка                         |                     | 0,93              | 0,89              | 1,13              | 0,93              |
| <b>Скорректированная цена, руб.</b>   |                     | <b>3 613 027</b>  | <b>3 062 021</b>  | <b>3 033 943</b>  | <b>3 445 524</b>  |
| Общая чистая коррекция                |                     | 274 173           | 373 179           | 231 543           | 441 676           |
| в % от первоначальной величины        |                     | 7,1%              | 10,9%             | 8,3%              | 11,4%             |
| 1-ABS(суммарная корректировка)        |                     | 0,93              | 0,89              | 0,92              | 0,89              |
| Весовой коэффициент                   |                     | 0,26              | 0,25              | 0,25              | 0,24              |
| Вклад в стоимость, руб.               |                     | <b>926 503</b>    | <b>753 019</b>    | <b>767 886</b>    | <b>842 587</b>    |
| Стоимость, расчетное значение, рублей | <b>3 289 994,93</b> |                   |                   |                   |                   |
| Расчетная стоимость ТС, руб., с НДС   | <b>3 289 995</b>    |                   |                   |                   |                   |

## 8 Согласование результатов

В настоящем Отчете нами были даны стоимостные оценки права собственности на оцениваемый объект, исходя из всеобъемлющего анализа данных, относящихся к рассматриваемым объектам движимого имущества.

Целью сведения результатов всех используемых подходов является определение преимуществ и недостатков каждого из них и выработка единой оценки.

В рамках настоящей работы методы доходного и затратного подходов для расчета стоимости объекта оценки не применялись (см. раздел 6 «Выбор подходов определения рыночной стоимости движимого имущества»).

Расчет рыночной стоимости объекта оценки производился с использованием сравнительного подходов. Поэтому стоимость, определенная в рамках данного подхода, и будет являться итоговой рыночной стоимостью объекта оценки.

Таблица 19. Согласование рыночной стоимости

| № п/п (сквозной) | Наименование  | Ст-ть в рамках сравнительного подхода, руб., с НДС | Ст-ть в рамках затратного подхода, руб., с НДС | Ст-ть в рамках доходного подхода, руб., с НДС | Рыночная стоимость, руб., с НДС |
|------------------|---|--|--|---|---------------------------------|
| 1                | Mercedes Benz Axor 1840 LS, гос.регистрационный номер транспортного средства В 120 УН 178 | 3 289 995  | Не применялся                                  | Не применялся                                 | 3 290 000                       |

## 9 Сертификация оценки

Мы, нижеподписавшиеся, настоящим удостоверяем, что:

- изложенные в отчете факты правильны и соответствуют действительности;
- сделанный анализ, высказанные мнения и полученные выводы действительны исключительно в пределах, оговоренных в настоящем отчете допущений и ограничивающих условий, и являются нашими непредвзятыми профессиональными анализами, мнениями и выводами;
- у нас нет ни в настоящий момент, ни в будущем личной заинтересованности относительно объекта, являющегося предметом данного отчета, или какой бы то ни было предвзятости в отношении вовлеченных сторон;
- наше вознаграждение никаким образом не связано с величиной стоимости объекта оценки, с достижением заранее оговоренного результата, или какими-то ни было другими причинами, кроме как выполнением работ по данному отчету;
- мы лично осмотрели имущество, составляющее предмет данного отчета;
- Оценка имущества производилась в соответствии с действующим в РФ законодательством, на основании Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»; Федерального стандарта оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки» (ФСО №I), Федерального стандарта оценки «Виды стоимости (ФСО №II)», Федерального стандарта оценки «Процесс оценки (ФСО №III)», Федерального стандарта оценки «Задание на оценку (ФСО №IV)», Федерального стандарта оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», Федерального стандарта оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)» (утверждённых Приказом Минэкономразвития России от 14.04.2022 г. № 200), Федерального стандарта оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО №10)» (утверждён Приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 г. № 328), Стандартов и правил оценочной деятельности СРО Ассоциация оценщиков «СПО», в части, не противоречащей Федеральным стандартам оценки: ФСО №I, ФСО №II, ФСО №III, ФСО №IV, ФСО №V, ФСО №VI и ФСО №10.

### Заключительная оценка:

Основываясь на доступной нам информации и учитывая факторы и обстоятельства определения стоимости, а также цели настоящей оценки мы пришли к следующему заключению:

**Рыночная стоимость объекта оценки - Транспортное средство Mercedes Benz Axor 1840 LS, гос.рег.№ В 120 УН 178, по состоянию на дату оценки 19 февраля 2025 г., составляет, с учетом необходимого округления:**

**3 290 000 (Три миллиона двести девяносто тысяч) рублей с учетом НДС**

**или**

**2 741 667 (Два семьсот сорок одна тысяча шестьсот шестьдесят семь) рублей без учета НДС**

Настоящее заключение подготовили и подписали:

Оценщик

*Гера* Конькова С.Г.

Генеральный директор  
ООО «К-2 Оценка»



## 10 Приложения

## **10.1 Приложение 1. Задание на оценку и документальные сведения, предоставленные Заказчиком по объекту оценки**

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p><b>Особые отметки</b></p> <p>Напечатанное (Ф. И. О.) собственника<br/><b>Артур Астемов</b><br/>Адрес нанимаемой им недвижимости<br/><b>ул. Кир и Киркитасов, дом 19а кв. 141</b><br/>Логотип (герб) _____<br/>Документ на право собственности на земельный участок -</p> | <p>Подпись на бланке собственника<br/>А. И.</p> <p>Свидетельство о регистрации ТС<br/>серия №<br/>Государственный регистрационный знак<br/>Дата регистрации<br/>Выдано ГИБДД</p> | <p>Подпись на бланке собственника<br/>А. И.</p> <p>Свидетельство о регистрации ТС<br/>серия №<br/>Государственный регистрационный знак<br/>Дата регистрации<br/>Выдано ГИБДД</p> |
| <p><b>Особые отметки</b></p> <p>Напечатанное (Ф. И. О.) собственника<br/><b>Артур Астемов</b><br/>Адрес нанимаемой им недвижимости<br/><b>ул. Кир и Киркитасов, дом 19а кв. 141</b><br/>Логотип (герб) _____<br/>Документ на право собственности на земельный участок -</p> | <p>Подпись на бланке собственника<br/>А. И.</p> <p>Свидетельство о регистрации ТС<br/>серия №<br/>Государственный регистрационный знак<br/>Дата регистрации<br/>Выдано ГИБДД</p> | <p>Подпись на бланке собственника<br/>А. И.</p> <p>Свидетельство о регистрации ТС<br/>серия №<br/>Государственный регистрационный знак<br/>Дата регистрации<br/>Выдано ГИБДД</p> |
| <p><b>Особые отметки</b></p> <p>Напечатанное (Ф. И. О.) собственника<br/><b>Артур Астемов</b><br/>Адрес нанимаемой им недвижимости<br/><b>ул. Кир и Киркитасов, дом 19а кв. 141</b><br/>Логотип (герб) _____<br/>Документ на право собственности на земельный участок -</p> | <p>Подпись на бланке собственника<br/>А. И.</p> <p>Свидетельство о регистрации ТС<br/>серия №<br/>Государственный регистрационный знак<br/>Дата регистрации<br/>Выдано ГИБДД</p> | <p>Подпись на бланке собственника<br/>А. И.</p> <p>Свидетельство о регистрации ТС<br/>серия №<br/>Государственный регистрационный знак<br/>Дата регистрации<br/>Выдано ГИБДД</p> |



## 10.2 Приложение 2. Дополнительная информация по объектам аналогам (копии интернет-страниц)

Копии принт-скринов аналогов объекта оценки согласно сквозной нумерации

### Аналог 1

**Mercedes-Benz Axor 1840, 2014**

**4 300 000 ₽ с НДС**

8 958 600-70-65

**Характеристики**

Марка: Mercedes-Benz  
Серия: Axor  
Модель: Axor 1840  
Год выпуска: 2014  
Колесная формула: 4x2  
Мощность: 400 л.с.

**Проверка истории**

Сообщение о модели: 18 отрывов о модели

**Справка**

Оценка: 18 отрывов о модели

**4 300 000 ₽ с НДС**

8 958 600-70-65

**Характеристики**

Марка: Mercedes-Benz  
Серия: Axor  
Модель: Axor 1840  
Год выпуска: 2014  
Колесная формула: 4x2  
Мощность: 400 л.с.

**Проверка истории**

Сообщение о модели: 18 отрывов о модели

**4 300 000 ₽ с НДС**

8 958 600-70-65

**Характеристики**

Марка: Mercedes-Benz  
Серия: Axor  
Модель: Axor 1840  
Год выпуска: 2014  
Колесная формула: 4x2  
Мощность: 400 л.с.

**Проверка истории**

Сообщение о модели: 18 отрывов о модели

**Новая LADA LARGUS**

**890 000 ₽ с НДС**

8 958 600-70-65

**Характеристики**

Марка: LADA  
Серия: Largus  
Модель: Largus  
Год выпуска: 2014  
Колесная формула: 4x2  
Мощность: 100 л.с.

**Проверка истории**

Сообщение о модели: 18 отрывов о модели

## Аналог 2

**Mercedes-Benz Axor 1840 LS, 2015**

3 800 000 ₽

8 961 862-17-59

Написать сообщение  
Отправить за несколько часов

Пользователь  
5,0 ⭐⭐⭐⭐⭐ 4 отзыва  
Частное лицо

Подписаться на продавца

Спросите у продавца

Здравствуйте!

Еще пройдет? Торг возможен?  
Где и когда можно посмотреть?  
Есть ли документы? Не ходу?  
Приложить видео техники в работе?  
Есть ли доставка?

Лисино  
Без комиссии! Бесплатная  
Рассрочка до 50%  
застройщика 50/50

новая LADA LARGUS  
в рассрочку 0,01% - Всего  
за 80000 ₽/мес  
от 990 000 ₽   
1 640 000 ₽  
10 000 000 ₽ Год выпуска 2015  
до 17 фиксации Еще 3 дня

Узнать больше

Марка: Mercedes-Benz  
Серия: Axor  
Модель: Axor 1840 LS  
Год выпуска: 2015  
Коническая формула: 4×2  
Мощность: 401 л.с.  
Экологический класс: Евро 5  
Коробка передач: Механика  
Тип двигателя: Дизель  
Объем двигателя: 12 л

Характеристики

Тип кабины: 2-х местная с 1 спальней  
Подвеска кабины: Пневматическая  
Задняя подвеска: Пневматическая  
Высота седельного устройства: 1150 мм  
Состояние: Б/у  
Пробег: 280 000 км  
Моточасы: 21000 ч

3 800 000 ₽

8 961 862-17-59

Написать сообщение  
Отправить за несколько часов

Пользователь  
5,0 ⭐⭐⭐⭐⭐ 4 отзыва  
Частное лицо

Подписаться на продавца

Спросите у продавца

Здравствуйте!

Еще пройдет? Торг возможен?  
Где и когда можно посмотреть?  
Есть ли документы? Не ходу?  
Приложить видео техники в работе?  
Есть ли доставка?

новая LADA LARGUS  
в рассрочку 0,01% - Всего  
за 80000 ₽/мес  
от 990 000 ₽   
1 640 000 ₽  
10 000 000 ₽ Год выпуска 2015  
до 17 фиксации Еще 3 дня

Узнать больше

Марка: Mercedes-Benz  
Серия: Axor  
Модель: Axor 1840 LS  
Год выпуска: 2015  
Коническая формула: 4×2  
Мощность: 401 л.с.  
Экологический класс: Евро 5  
Коробка передач: Механика  
Тип двигателя: Дизель  
Объем двигателя: 12 л

Все характеристики

Проверка истории

Отчет от 6 февраля 2025 года

Проверка на ДПТ: тяжесть  
повреждений, стоимость  
ремонтов и страховых выплат

Проверка юридической чистоты:  
запог, размык и ограничения

Купите полный отчет от 86 ₽

→ Посмотреть пример отчета  
Использовать пакет на autocheck.ru

Расположение

Файл Помощь Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

365 - Входящие X Новости Санкт-Петербурга X Финансы - СПб X Купить будущее X Mercedes-Benz X Mercedes-Benz X Mercedes-Benz X

Курс самоделкинга ... SPBusiness | Абонемент ... Лексикон ... DeepSeek - Into the U... Chat GPT - AI Chat Толстовка без рук. Е... Мужские футболки ... Купите 3/6/12 SPO... Другие линейки

https://www.avito.ru/polysova/gruzovik\_i\_spetsstekhnika/mercedes-benz\_axor\_1840\_ls\_2015\_4656404650?context=H4sIAA

72%

Счет от 6 февраля 2025 года

Проверка на ДТП, тяжесть повреждений, стоимость ремонта и спровоцированные выплаты

Проверка юридической чистоты: налог, размык и ограничения

Купить полный отчет от 86 ₽

→ Помогает пример отчета

Использовать пакет на avito.ru

**3 800 000 ₽**  
или предложить свою цену

8 961 862-17-59

Написать сообщение  
отправить за 0 минут/час

Пользователь  
5.0   
оценок  
Частное лицо

Подписаться на продавца

Спросите у продавца

Здравствуйте!

Еще предмет? Торг возможен?  
Где и когда можно просмотреть?  
Есть ли документы? Не ходу?  
Пришлите видео техники в работе?  
Есть ли доставка?

Новая LADA LARGUS  
в рассрочку 0,01% - Всего  
за 8000 ₽/мес.  
от 990 000 ₽

Легковые автомобили  
Стоимость: 1 840 000 ₽  
Всего: 800 000 ₽/мес.  
Срок: 100 000 ₽ в первых 20 кварталах  
до 17 февраля

Узнать больше

Спросите у продавца действующий  
Завод в СПб  
11 000 000 ₽  
Всего: Скидка до 50% на готовый Бизнес в СПб  
Узнать больше

№ 4656404650 - 6 фрагмента в 04-47 - 463 просмотра [-0 сегодня]

Пожаловаться

Похожие объявления

TAD Трактор - Iseki EF - Diesi - Трактор Belarus - Mercedes-Benz OM455 - Сд... - Еши 15

Помощь Безопасность Реклама на сайте От компании Карьера Авто Журнал Блог Пользователи Примложение Карта сайта  
Документация Помощь по работе с сайтом Помощь по работе с телефоном

CD-дисковод (E) S... Расчет и отчеты Расчет 22 TC - Excel

Mercedes-Benz Ax... 16:06 14.02.2025

### Аналог 3

**Mercedes-Benz Axor 1843, 2013**

3 100 000 ₽

8 961 862-17-59

Написать сообщение

Пользователь: 5.0 ⭐⭐⭐⭐⭐

Частное лицо

Спросите у продавца

Здравствуйте!

Есть проблемы?

Порт возможен?

Где и когда можно посмотреть?

Есть ли документы?

Не ходу?

Принимаете ли вы заявки в работе?

Есть ли доставка?

Перейти на сайт

ЛИДЕР ГРУППА

Катер BOSSFORR 580 НТ от 495 000 ₽. Покупайте у нас!

**3 100 000 ₽**  
или предложение своего цена

### Характеристики

Марка: Mercedes-Benz  
Серия Аккорд 1845  
Модель: Аккорд 1845  
Год выпуска: 2013  
Колесная формула: 4x2  
Мощность: 428 л.с.  
Экологический класс: Евро 5  
Коробка передач: Механика  
Тип двигателя: Дизель  
Объем двигателя: 12 л

Тип кабины: 2-х местная с 2 спальными  
Подвеска кабина: Пневматическая  
Задняя подвеска: Пневматическая  
Высота седельного устройства: 1150 мм  
Составки БУ:  
Пробег: 340 000 км  
Моточасы: 24000 ч  
ПТС или ПОМ: Оригинал  
VIN, номер кузова или ШИ: 23MFDH\*\*\*\*\*  
Доступность в наличии

### Проверка истории

Счит от 6 февраля 2025 года

- Проверка на ДТП: текучесть повреждений, стоимость ремонтов и страховых выплаты
- Проверка юридической чистоты: залог, розыск и ограничения

Купить полный отчет от 86 ₽

→ Посмотреть пример отчета  
Использовать пакет на автотека.ru

**8 961 862-17-59**

Написать сообщение  
Отправить за несколько часов

Пользователь: 5,0 ⭐⭐⭐⭐⭐ 4 отзыва  
Частное лицо

Подписаться на продажу

Спросите у продавца

Здравствуйте!

Есть проблемы? Торг возможен?  
Где и когда можно посмотреть?  
Есть ли документы? Не ходу?  
Пришлите видео техники в работе?  
Есть ли доставка?

**Автотека**

Катер BOSSFORR 580 НТ от 1 495 000 ₽. Покупайте у нас!  
4,3 Рейтинг организации: Отличная компания. Использование к пакету. Доставка очень быстрая.  
Перевозка авто по России поездом.

автотека-рязань.com  
Бесплатно перевозка вашей легковой машины на Большой расстояние. Узнайте цену на сайте  
Узнать больше

**3 100 000 ₽**  
или предложение своего цена

### Проверка истории

Счит от 6 февраля 2025 года

- Проверка на ДТП: текучесть повреждений, стоимость ремонтов и страховых выплаты
- Проверка юридической чистоты: залог, розыск и ограничения

Купить полный отчет от 86 ₽

→ Посмотреть пример отчета  
Использовать пакет на автотека.ru

**8 961 862-17-59**

Написать сообщение  
Отправить за несколько часов

Пользователь: 5,0 ⭐⭐⭐⭐⭐ 4 отзыва  
Частное лицо

Подписаться на продажу

Спросите у продавца

Здравствуйте!

Есть проблемы? Торг возможен?  
Где и когда можно посмотреть?  
Есть ли документы? Не ходу?  
Пришлите видео техники в работе?  
Есть ли доставка?

**Автотека**

Катер BOSSFORR 580 НТ от 1 495 000 ₽. Покупайте у нас!  
4,3 Рейтинг организации: Отличная компания. Использование к пакету. Доставка очень быстрая.  
Перевозка авто по России поездом.

автотека-рязань.com  
Бесплатно перевозка вашей легковой машины на Большой расстояние. Узнайте цену на сайте  
Узнать больше

Помощь Безопасность Реклама на сайте О компании Кариера Авто Журнал Блог Пользя Примложение Карта сайта

14.02.2025 16:06

## Аналог 4

**Mercedes-Benz Axor 1840 LS, 2015** 4 300 000 ₽

Характеристики

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Марка: Mercedes-Benz  | Тип двигателя: Дизель      |
| Серия: Axor           | Объем двигателя: 12 л      |
| Модель: Axor 1840 LS  | Задняя подвеска: Рессорная |
| Год выпуска: 2015     | Состояние: Б/у             |
| Колесная формула: 4x2 | Пробег: 320 000 км         |
| Мощность: 428 л.с.    | ПТС или ПОМ: Оригинал      |

Проверка истории

Отчет от 27 января 2025 года

- Проверка на ДТП: тихесть повреждений, стоимость ремонтов и страховых выплат
- Проверка юридической чистоты: залог, розыск и ограничения
- История пробега: 3 записи с 2023 года

Расположение



**10.3 Приложение 3. Сведения о членстве оценщиков в саморегулируемой организации  
оценщиков, копии дипломов оценщиков, копии страховых полисов**







Пронумеровано, прошито и  
скреплено печатью на 41  
листах

