

ЗАКЛЮЧЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

К ОТЧЕТУ Geely Atlas

по состоянию на 29 декабря 2022г.

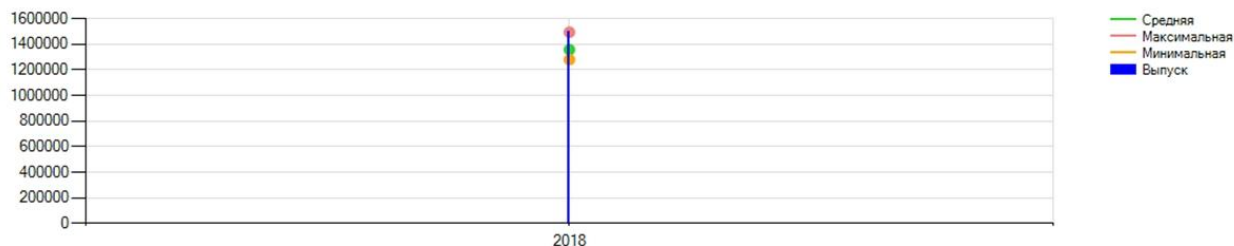
Заключение подготовил:
Эксперт-техник
Породин Максим Викторович

АМТС:	Geely Atlas
год и месяц выпуска:	2018г.
гос.номер:	B313EO122
идентификационный номер (VIN):	Y4KB752S7JB300038
цвет кузова:	белый
пробег (км):	60000(среднегодовой)

РАЗДЕЛ 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СРЕДНЕРЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ «Geely Atlas»:

Стоимость	Корр. коэф.1	Корр. коэф.2	Корр. коэф.3	Стоимость (с корр. коэф)	Год выпуска	Информационный источник
1 279 888,00	1,00	1,00	1,00	1 279 888,00	2018	https://auto.ru/rossiya/cars/geely/atlas/2018-year/used/?engine_group=GASOLINE&displacement_from=2000&displacement_to=2000
1 495 000,00	1,00	1,00	1,00	1 495 000,00	2018	https://auto.ru/rossiya/cars/geely/atlas/2018-year/used/?engine_group=GASOLINE&displacement_from=2000&displacement_to=2000
1 300 000,00	1,00	1,00	1,00	1 300 000,00	2018	https://auto.ru/rossiya/cars/geely/atlas/2018-year/used/?engine_group=GASOLINE&displacement_from=2000&displacement_to=2000

ГРАФИКИ РЫНОЧНЫХ ЦЕН НА «Geely Atlas» 2018г.



Среднерыночная стоимость
транспортного средства «Geely Atlas»
по состоянию на 29 декабря 2022г., составляет:

1 358 296,00(Один миллион триста пятьдесят восемь тысяч двести девяносто шесть) РУБ

РАЗДЕЛ 2. РАСЧЕТ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА «Geely Atlas»

Стоимость ремонтных воздействий

№	Наименование	Цена	Нормо-час	Кол-во	Сумма
1	Дверь задн. прав. - с/у [включая: дверь-регулировка]	1 350,00	0,40	1,00	540,00
2	Дополнительная работа	1 350,00	0,50	1,00	675,00
3	Дверь задн. прав. - ремонт	1 350,00	4,30	1,00	5 805,00
4	Накладка защитная задн. прав. двери - с/у	1 350,00	0,10	1,00	135,00
5	Ручка задн. двери прав. наружн. - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
6	Облицовка задн. прав. двери - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
7	Накладка декоративная задн. прав. двери верхн. - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
8	Дверь передн. прав. - с/у [включая: дверь-регулировка]	1 350,00	0,40	1,00	540,00
9	Дверь передн. прав. - ремонт	1 350,00	5,20	1,00	7 020,00
10	Накладка защитная передн. прав. двери - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
11	Накладка декоративная передн. прав. двери верхн. - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
12	Ручка передн. двери прав. наружн. - с/у	1 350,00	0,60	1,00	810,00
13	Облицовка передн. прав. двери - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
14	Зеркало прав. наружн. - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
15	Дверь задка - с/у	1 350,00	0,60	1,00	810,00
16	Дверь задка - ремонт	1 350,00	2,50	1,00	3 375,00
17	Облицовка двери задка нижн. - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
18	Накладка декоративная двери задка - с/у	1 350,00	0,10	1,00	135,00
19	Фонарь задн. лев. внутр. - с/у	1 350,00	0,10	1,00	135,00
20	Фонарь задн. прав. внутр. - с/у	1 350,00	0,10	1,00	135,00
21	Знак номерной задн. - с/у	1 350,00	0,10	1,00	135,00
22	Накладка защитная передн. прав. двери - с/у	1 350,00	0,20	1,00	270,00
23	Дополнительная работа	1 350,00	0,50	1,00	675,00

Итого: 23 355,00 РУБ

Стоимость запасных частей

№	Наименование	Цена	Козф.	Кол-во	Сумма	Каталожный номер
1	Накладка защитная задн. прав. двери	4 110,00	1,00	1,00	4 110,00	6073570400661
2	Накладка защитная передн. прав. двери	5 200,00	1,00	1,00	5 200,00	6070004300661

Итого: 9 310,00 РУБ

Стоимость работ по окраске/контролю

№	Наименование	Цена	Нормо-час	Кол-во	Сумма
1	Дверь задн. прав. - окраска после ремонта	1 350,00	2,40	1,00	3 240,00
2	Подготовительная работа и смешивание	1 350,00	1,90	1,00	2 565,00
3	Дверь передн. прав. - окраска после ремонта	1 350,00	2,40	1,00	3 240,00
4	Дверь задка - окраска после ремонта	1 350,00	2,80	1,00	3 780,00
5	Накладка защитная задн. прав. двери - окраска	1 350,00	0,40	1,00	540,00
6	Накладка защитная передн. прав. двери - окраска	1 350,00	0,60	1,00	810,00

Итого: 14 175,00 РУБ

Стоимость материалов

№	Наименование	Цена	Козф.	Кол-во	Сумма
1	Отвердитель Standex 2K Platinum Hardener (л)	700,00	1,00	0,20	140,00
2	Лак Standocryl 2K-Platinum-Klarlack (л)	1 365,00	1,00	0,41	559,65
3	Растворитель для очистки Standex T2 (л)	157,00	1,00	0,60	94,20
4	Грунт 2K-Primer Rotbraun (л)	997,00	1,00	0,25	249,25
5	Отвердитель Standex 2K-Hardener MS (л)	1 365,00	1,00	0,06	81,90
6	Наждачная бумага (шт)	73,00	1,00	5,00	365,00
7	Наждачная бумага (шт)	73,00	1,00	5,00	365,00
8	Водостойкая наждачная бумага (шт)	74,00	1,00	5,00	370,00
9	Готовая основа Standex Basislack (л)	1 732,00	1,00	0,68	1 177,76
10	Растворитель Standex MSB-Verdunnung (л)	483,00	1,00	0,34	164,22
11	Липкая протирающая салфетка (шт)	188,00	1,00	10,00	1 880,00

Итого: 5 446,98 РУБ

Стоимость восстановительного ремонта

транспортного средства «Geely Atlas»

по состоянию на 29 декабря 2022г., составляет:

52 286,98 (Пятьдесят две тысячи двести восемьдесят шесть рублей, девяносто восемь копеек)

РАЗДЕЛ 3. РАСЧЕТ ОРИЕНТИРОВОЧНОЙ СТОИМОСТИ НА РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ

Стоимость ремонтных воздействий

№	Наименование	Цена	Нормо- час	Кол-во	Сумма
1	Фильтра салона - с/у	1 350,00	0,2	1,00	270,00
2	Фильтр масляный - с/у	1 350,00	0,2	1,00	270,00
3	Элемент фильтрующий воздушного фильтра/крышка - с/у	1 350,00	0,2	1,00	270,00
4	Замена масла	1 350,00	0,5	1,00	675,00
5	Химчистка салона	1 500,00	3	1,00	4 500,00
6	Полировка кузова	1 500,00	2,5	1,00	3 750,00

Итого: 9 735,00 РУБ

Стоимость запасных частей

№	Наименование	Цена	Козф.	Кол-во	Сумма
1	Фильтр масляный	1 014,00	1,00	1,00	1 014,00
2	Элемент фильтрующий воздушного фильтра	230,00	1,00	1,00	230,00
3	Фильтр салона	823,00	1,00	1,00	823,00

Итого: 2 067,00 РУБ

Стоимость материалов

№	Наименование	Цена	Козф.	Кол-во	Сумма
1	Расходные материалы для химчистки	3 500,00	1,00	1,00	3 500,00
2	Расходные материалы для полировки	6 250,00	1,00	1,00	6 250,00
3	Масло моторное	7 500,00	1,00	1,00	7 500,00

Итого: 17 250,00 РУБ

**Ориентировочная стоимость на расходные материалы и работы
транспортного средства составляет:**
29 052 (Двадцать девять тысяч пятьдесят два) рубля 00 копеек

РАЗДЕЛ 4. РАСЧЕТ ЛИКВИДАЦИОННОЙ СТОИМОСТИ ТС

В данном заключении для определения ликвидационной скидки специалист использовал «Метод Ковалева»¹.

Расчет производился по формулам:

$$K_{\text{лик}} = 1 - (1 - K_{\text{сн}})^{1/K_{\text{эл}}}$$

$$K_{\text{сн}} = 1 - T_{\text{с}} / T_{\text{т}}$$

где:

$K_{\text{лик}}$ – коэффициент ликвидационной скидки;

$K_{\text{эл}}$ – коэффициент эластичности срока;

$K_{\text{сн}}$ – коэффициент снижения срока экспозиции;

$T_{\text{с}}$ – сокращенный срок экспозиции;

$T_{\text{т}}$ – типичный (стандартный) срок экспозиции.

Транспортные средства, в виде легковых автомобилей не являются специализированным транспортом, данные объекты являются довольно востребованными на рынке, однако, рынок легкового автотранспорта находится в кризисном состоянии, из-за чего показатели продаж постоянно снижаются. Кроме того, при предложении объекта к продаже в большинстве случаев продавец - физическое лицо проводит предпродажную подготовку: в частности для автотранспортных средств производится окраска, рихтовка, часто в комплект включаются дополнительные комплекты резины и т.п. Все это повышает ликвидность. Данное транспортное средство продается на электронных торгах, поэтому, специалист не проводил технического диагностирования АМТС и не учитывал скрытых дефектов.

Для проведения расчета использовались следующие данные приведенные в таблице:

Таблица. Расчет средних значений коэффициента ценовой эластичности спроса для машин и оборудования

Показатель	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая	очень низкая
Типичный срок экспозиции, мес.	0,4-1,5	1,5-3	3-4	4-6	6-8	8-12
Средний типичный срок экспозиции, мес.	0,95	2,25	3,5	5	7	10
Сокращенный срок экспозиции, мес.	0,9	2	2,5	3	3	3
Коэффициент снижения срока экспозиции $K_{\text{сн}}$	0,05	0,11	0,28	0,4	0,57	0,7
Коэффициент ликвидационной скидки $K_{\text{лик}}$:						
• при высокой возможности замещения аналогами и небольшой остроте потребности	0,04	0,095	0,28	0,43	0,627	-
• при ограниченной возможности замещения аналогами и средней остроте потребности	-	0,1	0,295	0,453	0,659	0,820
• при малой возможности замещения аналогами и высокой остроте потребности	-	0,105	0,31	0,475	0,69	0,860
Средний коэффициент ценовой эластичности спроса $K_{\text{эл}}$:						
• при высокой возможности замещения аналогами и небольшой остроте потребности	1,32	1,18	1,024	0,909	0,859	-
• при ограниченной возможности замещения аналогами и средней остроте потребности	-	1,13	0,963	0,848	0,789	0,702
• при малой возможности замещения аналогами и высокой остроте потребности	-	1,084	0,907	0,793	0,723	0,612

РАСЧЕТ ЛИКВИДАЦИОННОЙ СТОИМОСТИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Среднерыночная стоимость, руб.	Группа ликвидности	$T_{\text{т}}$ (стандартный срок экспозиции)	$T_{\text{с}}$ (сокращенный срок экспозиции)	$K_{\text{сн}}$ (коэфф. снижения срока экспозиции)	$K_{\text{эл}}$ (коэфф. эластичности спроса)	$K_{\text{лик}}$ (ликвидационная скидка)	Ликвидационная стоимость, руб.
1 358 296	средняя	3,2	2,8	0,061	1,024	0,060	1 277 000

Ликвидационная стоимость
транспортного средства составляет:

1 277 000 (Один миллион двести семьдесят семь тысяч) рублей 00 копеек

¹Источник: «Имущественные отношения в РФ» №10 (157) 2014. Определение ликвидационной скидки с позиций теории ценообразования применительно к машинам и оборудованию. Ковалев А. П. и Подколзин И. А.