КАКОЙ АВТОМОБИЛЬ ВЫГОДНЕЕ ПРИОБРЕТАТЬ НА СОВРЕМЕННОМ РЫНКЕ

*Михайлюк Алина Вадимовна
Студент 4 курса, очного отделения,
факультета технологии и предпринимательства,
ГБОУ ВО МО МГОУ*

WHICH CAR IS MORE PROFITABLE TO BUY IN THE MODERN MARKET

*Mikhailiuk Alina
4nd year student, full-time,
technology and entrepreneurship department,
Moscow State Regional University*

Аннотация. В 2020 году в «Закон города Москвы от 9 июля 2008 года №33 о Транспортном налоге» были внесены некоторые изменения, в том числе и в четвертую статью «Налоговые льготы». Мне бы хотелось рассмотреть пункт, который включили дополнительно с 1.01.2020 года «Законом города Москвы от 20 ноября 2019 года №29», а именно:

«1. От уплаты налога освобождаются:

15) лица, имеющие транспортные средства, оснащенные исключительно электрическими двигателями, - в отношении указанных транспортных средств, зарегистрированных на этих лиц.»¹

Я задумываюсь о покупке автомобиля, и в связи с этим, мне стало интересно понять какой автомобиль выгоднее приобретать в Москве, если брать во внимание расходы на покупку автомобиля, транспортный налог, парковка автомобиля (срок 12 месяцев) и расходы на бензин.

Annotation. In 2020, some amendments were made to the Law of the City of Moscow dated July 9, 2008 No. 33 on Transport Tax, including the fourth article, "Tax Benefits". I would like to consider the item, which was also included from 1.01.2020 by the "Law of the city of Moscow dated November 20, 2019 No. 29", namely:

"one. The following are exempt from tax:

15) persons who have vehicles equipped exclusively with electric engines - in relation to the said vehicles registered to these persons.

I am thinking about buying a car, and in this regard, it became interesting to me to understand which car is more profitable to buy in Moscow, if we take into account the costs of buying a car, transport tax, car parking (12 months) and gasoline costs.

Ключевые слова: транспортный налог, автомобиль, рынок автомобилей

Keywords: transport tax, car, car market

Введение

Каждый человек когда-нибудь задумывается о покупке транспортного средства, но не каждый осознает, что, приобретая его он получает еще и множество проблем, которые требуют финансовых вложений. Среди них расходы на регистрацию ТС, бензин, ремонт и др., но плюс к этому владелец ТС обязан платить транспортный налог.

Транспортный налог является региональным налогом, устанавливается и вводится в действие законами субъектов Российской Федерации о налоге и обязателен к уплате на территории соответствующего субъекта Российской Федерации.

Плательщики налога Налогоплательщиками транспортного налога признаются лица, на которых в соответствии с законодательством Российской Федерации зарегистрированы транспортные средства, признаваемые объектом налогообложения в соответствии со статьей 358 НК РФ.

Объектом налогообложения признаются автомобили, мотоциклы, мотороллеры, автобусы и другие самоходные машины и механизмы на пневматическом и гусеничном ходу, самолеты, вертолеты, теплоходы, яхты, парусные суда, катера, снегоходы, мотосани, моторные лодки, гидроциклы, несамоходные (буксируемые суда) и другие водные и воздушные транспортные средства (далее в настоящей главе - транспортные средства), зарегистрированные в установленном порядке в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В 2020 году в «Закон города Москвы от 9 июля 2008 года №33 о Транспортном налоге» были внесены некоторые изменения, в том числе и в четвертую статью «Налоговые льготы». Мне бы хотелось рассмотреть

¹ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов.- ЗАКОН ГО-РОДА МОСКВЫ от 9 июля 2008 года N 33 О транспортном налоге. – Москва. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/3691928/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электрон-ный.

пункт, который включили дополнительно с 1.01.2020 года «Законом города Москвы от 20 ноября 2019 года №29», а именно:

«1. От уплаты налога освобождаются:

15) лица, имеющие транспортные средства, оснащенные исключительно электрическими двигателями, - в отношении указанных транспортных средств, зарегистрированных на этих лиц.»²

Я задумываюсь о покупке автомобиля, и в связи с этим, мне стало интересно понять какой автомобиль выгоднее приобретать в Москве, если брать во внимание расходы на покупку автомобиля, транспортный налог, парковка автомобиля (срок 12 месяцев) и расходы на бензин.

ПОКУПКА АВТОМОБИЛЯ

На данный момент в России представлен огромный выбор автомобилей, но в рамках моего исследования мне хотелось бы рассмотреть конкретные модели: Kia Optima III и Nissan LEAF. Отличаются они между собой двигателем, первая модель двигатель – бензин, вторая же имеет электродвигатель.

Один из самых популярных сайтов для покупки автомобиля в России на сегодня является auto.ru. Подобрать необходимые характеристики можно посчитать среднюю стоимость необходимых мне моделей, которые можно приобрести на сегодняшний день.

Рассмотрим первую модель Kia Optima III.

Требования к автомобилю:

Год выпуска: 2013-2014

Пробег: не более 400 000 км

Кузов: седан

Двигатель: любой

Цвет: любой

Коробка: автоматическая

Привод: Передний

Владельцы: 4 максимум

ПТС: Оригинал

Таможня: Растаможен

Стоимость: не более 1 000 000 Р

Город: Москва

После того, как я ввела необходимые характеристики мне было предложено 25 вариантов, из них я выбрала следующие:

Модель 1	Модель 2	Модель 3
Год выпуска: 2013	Год выпуска: 2013	Год выпуска: 2013
Пробег: 96 306 км	Пробег: 308 035 км	Пробег: 156 524 км
Кузов: седан	Кузов: седан	Кузов: седан
Двигатель: 2.0 л/150 л.с./ бензин	Двигатель: 2.4 л/180 л.с./ бензин	Двигатель: 2.4 л/180 л.с./ бензин
Цвет: серебристый	Цвет: бежевый	Цвет: белый
Коробка: автоматическая	Коробка: автоматическая	Коробка: автоматическая
Привод: Передний	Привод: Передний	Привод: Передний
Владельцы: 2	Владельцы: 3	Владельцы: 9
ПТС: Оригинал	ПТС: Оригинал	ПТС: Оригинал
Таможня: Растаможен	Таможня: Растаможен	Таможня: Растаможен
Стоимость: 950 000 Р	Стоимость: 795 000 Р	Стоимость: 925 000 Р

Больше всего мне понравилась модель 1, поэтому все дальнейшие расчёты я буду рассматривать с учетом покупки именно этого автомобиля.

Далее рассмотрим модель Nissan LEAF.

Требования к автомобилю:

Год выпуска: 2013-2017

Пробег: не более 400 000 км

Цвет: любой

Заряд: на 150 – 250 км

Коробка: автоматическая

2 Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов.- ЗАКОН ГО-РОДА МОСКВЫ от 9 июля 2008 года N 33 О транспортном налоге. – Москва. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/3691928/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электрон-ный.

Владельцы: 4 максимум
ПТС: Оригинал
Таможня: Растаможен
Стоимость: не более 1 800 000 Р
Город: Москва

После того, как я ввела необходимые характеристики мне было предложено 349 вариантов, из них я выбрала следующие:

Модель 1 Год выпуска: 2015 Пробег: 44 000 км Цвет: серебристый Коробка: автоматическая Владельцы: 1 ПТС: Оригинал Таможня: Растаможен Стоимость: 1 050 000 Р Город: Москва	Модель 2 Год выпуска: 2015 Пробег: 59 000 км Цвет: красный Коробка: автоматическая Владельцы: 2 ПТС: Оригинал Таможня: Растаможен Стоимость: 845 000 Р Город: Москва
---	---

Больше всего мне понравилась модель 2, поэтому все дальнейшие расчёты я буду рассматривать с учетом покупки именно этого автомобиля. Транспортный налог

По нашему законодательству транспортный налог обязаны выплачивать как физические, так и юридические лица, на которые зарегистрирован автомобиль. Налог привязан к мощности автомобиля, поэтому сумма для разных категорий отличается. Но согласно Закону города Москвы от 20 ноября 2019 года №29, владельцы транспорта, который имеет электродвигатель освобождаются от транспортного налога. Поэтому произведем расчет транспортного налога по первому автомобилю Kia Optima III, автомобиль я планирую приобретать в мае, для расчетов возьмем дату приобретения **1.05.2021**.

Сумма налога, подлежащая уплате налогоплательщиками - физическими лицами, исчисляется налоговыми органами на основании сведений, которые представляются в налоговые органы органами (организациями, должностными лицами), осуществляющими государственную регистрацию транспортных средств на территории Российской Федерации.

РАЗМЕР НАЛОГА=СТАВКА НАЛОГА*НАЛОГОВАЯ БАЗА*(КОЛИЧЕСТВО МЕСЯЦЕВ ВЛАДЕНИЯ/12) * ПОВЫШАЮЩИЙ КОЭФФИЦИЕНТ

- В отношении легковых автомобилей средней стоимостью от 3 млн. руб. исчисление суммы налога производится с учетом повышающего коэффициента.

- Региональным властям разрешено устанавливать дифференцированные ставки в отношении каждой категории транспортных средств, а также менять их с учётом возраста транспортных средств и/или их экологического класса. Но, в нашем случае мы рассчитываем транспортный налог в Москве. Поэтому имеем:

Мощность	Базовая ставка	Ставка в Москве
До 100 л.с.	2,5 руб.	12 руб.
101–150 л.с.	3,5 руб.	—
101–125 л.с.	—	25 руб.
126–150 л.с.	—	35 руб.
151–200 л.с.	5 руб.	—
151–175 л.с.	—	45 руб.
176–200 л.с.	—	50 руб.
201–250 л.с.	7,5 руб.	—
201–225 л.с.	—	65 руб.
226–250 л.с.	—	75 руб.
Более 250 л.с.	15 руб.	150 руб.

Налоговая база — мощность двигателя в лошадиных силах - в отношении транспортных средств, имеющих двигатели: паспортная статистическая тяга реактивного двигателя (суммарная паспортная тяга всех реактивных двигателей) воздушного транспортного средства на взлетном режиме в земных условиях в килограммах силы - в отношении воздушных транспортных средств, для которых определяется тяга реактивного двигателя: валовая вместимость в регистровых тоннах - в отношении водных самоходных(буксируемых) средств, для которых

определяется

валовая

вместимость.

Значит, так как в моей модели двигатель: 2.0 л/150 л.с./ бензин, налоговая база равна 150.

Отсюда транспортный налог:

$$35 \cdot 150 \cdot (8/12) = 3500 \text{ руб.}$$

ПАРКОВКА АВТОМОБИЛЯ

Проблема «А куда поставить автомобиль?» одна из самых масштабных, поэтому, в Москве появились платные парковки, стоимость парковок в районах Москвы сильно отличается, но в своих расчетах я буду использовать среднюю стоимость абонементов.

- «Парковка на территории от внешней стороны Бульварного кольца до границ Москвы стоит 30 тысяч рублей в месяц и 300 тысяч рублей в год.
- Парковка на всех платных стоянках города кроме Москвы-Сити стоит 37 тысяч рублей в месяц и 370 тысяч рублей в год.
- Парковка на территории от внешней стороны Садового кольца до границ Москвы составляет 15 тысяч рублей в месяц и 150 тысяч рублей в год.
- В зоне повышенного тарифа (380 руб./час) парковочные абонементы не действуют!»³

Из-за того, что я студент и веду достаточно активный образ жизни возьмем в расчет стоимость абонента на всех платных стоянках – **37 000 рублей для автомобиля Kia Optima III**. Согласно проекту платных парковок, бесплатная парковка на территории платной зоны предусмотрена для многодетных семей, резидентов в пределах района проживания резидента и инвалидов на специальных местах для инвалидов. Для мотоциклов и электромобилей парковка также является бесплатной.⁴ Поэтому для автомобиля Nissan LEAF стоимость парковки 0 рублей.

БЕНЗИН

Kia Optima III имеет двигатель: 2.0 л/ 150 л.с./ бензин, на 100 километров расходуется 8,3 л бензина АИ-95.

В день, в среднем я буду проезжать 80 км;

За 31 день 2400 км – 199,2 л;

За 12 месяцев 28 800 км – 2 390,4 л;

Средняя стоимость за 1 литр АИ-95 - 49.35 руб.

Получается за 12 месяцев – 117 966,24 руб.

ЗАРЯДКА

Зарядное устройство для автомобиля Nissan LEAF стоит 13 000 рублей.

В случае зарядки дома, стоимость зависит от тарифа на электроэнергию (цены за один кВт). В среднем для России один киловатт электроэнергии стоит от двух до шести рублей. То есть зарядка Nissan LEAF будет стоить примерно от 35 до 106 рублей за 100 км пробега. Возьмем среднее значение 70,5 рублей за 100 км, следовательно исходные данные такие же в день, в среднем я буду проезжать 80 км;

За 31 день 2400 км – 1692 руб;

За 12 месяцев 28 800 км – 20 304 руб. Заключение:

Таким образом, мы имеем:

Наименование	Kia Optima III	Nissan LEAF
Стоимость	950 000 руб.	845 000 руб.
Транспортный налог за 2021 год	3500 руб.	0 руб.
Парковка	37 000 руб.	0 руб.
Бензин/зарядка	117 996,24 руб.	20 304 руб.
Итого:	1 108 496,24 руб.	865 304 руб.

Можно сделать вывод, что в 2021 году, намного выгоднее покупать электромобили.

Список литературы

Сайты в сети интернет:

Федеральная налоговая служба: официальный сайт. – Москва. – URL: <https://www.nalog.ru/rn77/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электронный.

Московский паркинг: официальный сайт. – Москва. – URL: <https://parking.mos.ru/new/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электронный.

auto.ru. – Москва. – URL: <https://auto.ru/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электронный.

³ Московский паркинг: официальный сайт. – Москва. – URL: <https://parking.mos.ru/new/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электронный.

⁴ Московский паркинг: официальный сайт. – Москва. – URL: <https://parking.mos.ru/new/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электронный.

Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов.- ЗАКОН ГОРОДА МОСКВЫ от 9 июля 2008 года N 33 О транспортном налоге. – Москва. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/3691928/> (дата обращения 04.04.2021). –Текст: электронный.