



**Международный конкурс
"Автомобили до 20 века"**

Системный номер **44990316**

[Инструкция по заполнению формы ответов по этой ссылке или в разделе сайта, где был этот файл с вопросами](#)

ФИО Участника	
Город	
Образовательное учреждение <small>(не обязательно)</small>	
Класс или возраст <small>(не обязательно)</small>	
Е-mail Участника для обратной связи	
ФИО Руководителя <small>(не обязательно)</small>	
Е-mail Руководителя для обратной связи <small>(не обязательно)</small>	

Вопросы	Ответы	
Вопрос № 1 Сложность 1 балл		
Кто самым первым в 1769 году назвал словом "Автомобиль" свое изобретение - паровую повозку	1 англичанин Смит	
	2 француз Кюньо	
	3 немец Шмидт	
	4 бельгиец Фебрист	
	5 русский Кулибин	
Вопрос № 2 Сложность 1 балл		
Что в переводе с французского означает слово "шофёр"?	1 кучер	
	2 направляющий	
	3 механик	
	4 истопник	
	5 руководитель	
Вопрос № 3 Сложность 1 балл		
Кем был по профессии бельгийский изобретатель, который в 1672 изобрёл модель на паровом ходу?	1 священник	
	2 кузнец	
	3 гончар	
	4 купец	
	5 пивовар	
Вопрос № 4 Сложность 2 балла		
Кто в 1791 году в России представил публике свою разработку - карету, у которой был паровой двигатель и педали, а также автомобиль имел коробку передач, подшипники, тормоза, маховик, три колеса?	1 Фёдор Колов	
	2 Аристарх Городецкий	
	3 Иван Кулибин	
	4 Николай Москвин	
	5 Иван Берестов	
Вопрос № 5 Сложность 2 баллов		
Из чего были сделаны колёса и рама первого мотоцикла Даймлера, созданного в 1885г.	1 Из стали	
	2 Из алюминия	
	3 Из меди	
	4 Из дерева	
	5 Из пластика	
Вопрос № 6 Сложность 2 баллов		
В каком году изобретатель из Венгрии изобрел первый электромотор для своей миниатюрной модели автомобиля?	1 1858	
	2 1868	
	3 1848	
	4 1838	
	5 1828	

Вопрос № 7 Сложность 3 балла		
В какой стране в 1837 году запустили первый электрический экипаж на гальваническом аккумуляторе?	1	В Германии
	2	В Англии
	3	В США
	4	Во Франции
	5	В Италии
Вопрос № 8 Сложность 3 балла		
Водородный топливный элемент в качестве источника энергии автомобилей, в принципе был обнаружен немцем Фридрихом в ... году.	1	1838
	2	1848
	3	1858
	4	1868
	5	1898
Вопрос № 9 Сложность 3 балла		
В июле 1894 года на окраине Парижа толпа наблюдала необычную картину - несколько десятков самодвижущихся повозок стояли на старте гонки Париж —Руан (127 км). К участию в гонке допускались автомобили с любыми двигателями. В заявку на участие в гонке вошли 102 машины — бензиновые, паровые, электрические, работающие на сжатом воздухе или газе, рычажные, педальные и даже действующие, как уверяли их конструкторы, «на сжатой воде» и на «силе земного притяжения». Что произошло с 14 бензиновыми автомобилями на старте?	1	Они не вышли на старт
	2	Они выехали на старт на бурсире
	3	Они не смогли стартовать с места
	4	Они смогли стартовать с места
	5	Они взорвались на старте
Вопрос № 10 Сложность 4 балла		
Победитель французских гонок 1894г. и 1895г. француз Левассор после победы в гонке 1895 г. сказал: "Это было безумие! Я делал до ... километров в час!"	1	70
	2	60
	3	50
	4	40
	5	30
Вопрос № 11 Сложность 4 балла		
Где в России была выставлена первая машина с двигателем внутреннего сгорания построенная в 1896 году Яковлевым и Фрезе?	1	В Нижнем Новгороде на промышленной выставке
	2	В Царском Селе перед императором
	3	В Москве на собрании промышленников
	4	В Петербурге на выставке промышленности
	5	В Нижнем Новгороде на городской площади
Вопрос № 12 Сложность 4 балла		
Что в 1900 г. появилось в принципе организации тормозной системы автомобиля?	1	Диагональные контуры тормозов
	2	Два контура тормозов – ручной и ножной
	3	Барабанные тормоза
	4	Дисковые тормоза
	5	п. 1-3
Вопрос № 13 Сложность 5 баллов		
Чем знаменита "Первая машина Маркуса", построенная в 1870г.?	1	Первый электрический автомобиль
	2	Первый дизельный автомобиль
	3	Первый автомобиль на бензине
	4	Первый автомобиль с несущим кузовом
	5	Первый автомобиль с 6 колёсами

Вопрос № 14 Сложность 5 баллов		
В 1894 году в Москве появился первый иностранный автомобиль с мощностью двигателя 1,5 лошадиные силы. При первом же появлении автомобиля на улицах столицы, при неумелом управлении водителя, случилась неприятная ситуация. Лошади, запряженные в коляски, испугались и опрокинули повозки. После этого инцидента, хозяину было запрещено ...	1	ездить по дорогам города
	2	нанимать водителей
	3	передвигаться без предварительного согласования с властями
	4	ездить по одной дороге с повозками, запряженными лошадьми
	5	передвигаться без фонарей синего и красного цвета на крыше
Вопрос № 15 Сложность 5 баллов		
В Англии в 1865 году был принят закон, требующий, чтобы на общественных дорогах Великобритании перед самоходными машинами шёл человек ...	1	с плакатом с техническими характеристиками автомобиля
	2	с портретом автора автомобиля
	3	с книгой с правилами дорожного движения
	4	с барабаном
	5	размахивающий красным флагом

Сведения об оплате участия:

[Информация о способах оплаты](#)

Неоплаченные ответы не принимаются к рассмотрению!

Вы оплатили:	
На банковскую карту (ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг), время платежа мск (час-мин)
На электронный кошелек (Название системы / кошелька, ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг), время платежа мск (час-мин)
На расчётный счёт (Способ платежа, название банка, ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг)
Оплата участия в конкурсе является подтверждением ознакомления с Положением о проведении конкурса (доступно на странице конкурса) и согласием на обработку персональных данных, указанных в верхней части данного бланка	

Ответы отправляйте по адресу почты	lr-ivl@lureshenie.ru
Диплом отправляется вам на почту не позднее 2 рабочих дней с момента получения работы.	

(!!!) Будьте внимательны. Работу следует отправить именно на почтовый адрес, указанный выше.

У каждого Конкурса/Олимпиады свой почтовый адрес. При отправке на другой адрес будет путаница, и работа может быть не проверена в установленные сроки.

Но **(!!!)** этот почтовый адрес служит только для сбора работ и не предназначен для переписки.

Для решения оперативных вопросов используйте адрес: lu_res@mail.ru