



Октябрь - ноябрь 2019

НОВОСТНОЙ БЮЛЛЕТЕНЬ HELLA

HELLA признана лучшим производителем автокомпонентов в области головного освещения, электрики и электроники

31 октября 2019 г. в Москве состоялась VIII церемония награждения премии «Мировые Автомобильные компоненты» (МАК-2019).
Международная премия «Мировые автомобильные компоненты» проводится на постоянной основе с 2012 года.



Ежегодно победителей премии МАК, учрежденной издательским домом «Макс Медиа Групп» (журнал «Автокомпоненты»), выбирают профессионалы и конечные потребители запчастей. За время проведения мероприятия в ней участвовало более 500 производителей из 23 стран мира, а в потребительских номинациях проголосовали свыше 150 000 человек. За это время были награждены 189 лауреатов и привлечены более 140 отраслевых экспертов. Информационным сопровождением премии занимаются свыше 50 крупных СМИ, включая ТВ и радио. Материалы о МАК размещают представители брендов, дистрибьюторы, магазины запчастей, СТО, профессиональные ассоциации, аналитические и маркетинговые агентства. Информационный охват до и после премии превышает 600 000 человек.



www.hella-russia.ru



НОВОСТНОЙ БЮЛЛЕТЕНЬ HELLA

Октябрь - ноябрь 2019

Сегодня премия подразумевает 16 номинаций, объективно отражающих российский рынок отрасли автокомпонентов. В этом году компания HELLA стала победителем сразу в двух номинациях: «Главное освещение» и «Электрика/электроника». Эта победа стала еще одним веским аргументом в пользу высокого качества, передовых технологий и профессионализма компании в области производства самых передовых автокомпонентов.

Нововведением премии МАК-2019 стала номинация, которая выделяет не производителя и его бренд, а присуждается непосредственно человеку – профессионалу своей области. По результатам голосования победителем в номинации «Лучший тренер рынка автокомпонентов» стал руководитель отдела обучения и технической поддержки компании HELLA GmbH & Co. KGaA – А.В. Суходоля.

Такое признание для компании – это еще один шаг в будущее, где продукция HELLA будет с каждым годом более востребована на мировом рынке автомобильных компонентов.





HELLA разработала систему искусственного шума AVAS для электрических автомобилей

Акустическая система предупреждения помогает повысить безопасность на дорогах при эксплуатации электрических автомобилей, автомобилей на топливных элементах и гибридов.



Липпштадт, 09 октября 2019 г. Компания HELLA, эксперт в области систем автомобильного освещения и электроники, разработала систему имитации звука традиционного двигателя внутреннего сгорания для применения на автомобилях с бесшумным двигателем, чтобы пешеходы и другие участники дорожного движения могли лучше слышать их приближение. HELLA впервые представила новую систему акустического оповещения автомобиля (AVAS) на ведущей международной выставке городского транспорта Busworld Europe 2019 в Брюсселе с 18 по 23 октября.

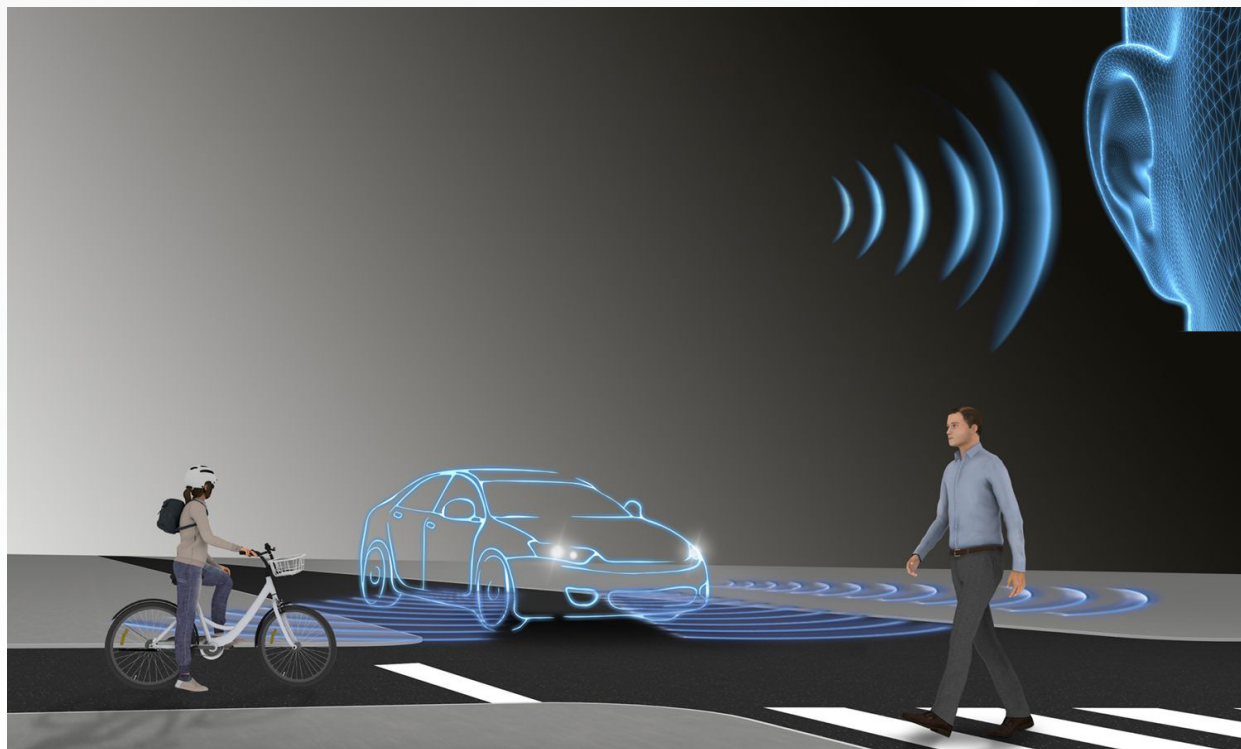
С 1 июля 2019 года на территории Европейского союза применяются требования об оснащении новых электрических автомобилей, автомобилей на топливных элементах и гибридов системами имитации звука двигателя внутреннего сгорания. Это необходимо для обеспечения безопасности на дорогах для пешеходов, велосипедистов, а также слепых или слабовидящих людей. Благодаря искусственному звуку двигателя приближение этих бесшумных автомобилей теперь можно слышать очень отчетливо. Аналогичные требования по генерации шума двигателя также действуют на рынках США и Китая. На сегодняшний день HELLA разработала систему акустического предупреждения для пассажирских автомобилей, коммерческого транспорта и автобусов.





НОВОСТНОЙ БЮЛЛЕТЕНЬ HELLA

Октябрь - ноябрь 2019



Система AVAS HELLA автоматически генерирует звук на скорости 20 км/ч и ниже. С повышением скорости возрастает и интенсивность звука. Также искусственный шум двигателя включается при движении задним ходом. На скоростях выше 20 км/ч этот звук выключается, так как при такой скорости движения отчетливо слышен шум от движения колес автомобиля по дорожному покрытию.

Стандартный звук двигателя хранится на компактном блоке, который можно установить на автомобиль. По требованию клиентов может быть разработан и шум двигателя с индивидуальными параметрами.





Международная выставка сельхозтехники Agritechnica 2019 в Ганновере: «умная» система рабочего света от HELLA помогает повысить безопасность и удобство управления строительной и сельхозтехникой

«Умная» система освещения производства HELLA номинирована на премию Германского аграрного общества «Системы и компоненты: Выбор инженеров»



Липпштадт, 10 октября 2019 г. «Умная» система рабочего освещения, созданная экспертом в области систем автомобильного освещения и электроники компанией HELLA, была номинирована на премию Германского аграрного общества «Системы и компоненты: Выбор инженеров». В этом году премия была присуждена впервые.

Преимуществами новой световой системы HELLA для сельскохозяйственной и строительной техники является не только ее простой в установке модульный дизайн, но и низкий уровень энергопотребления и светового загрязнения. Водители впервые могут управлять параметрами каждой фары рабочего света, а также каждого отдельного светодиода, с помощью беспроводных технологий в каждой конкретной дорожной или рабочей ситуации. Это позволит значительно повысить безопасность и удобство работы на строительной и сельхозтехнике.





Инновационная система освещения HELLA позволяет управлять параметрами рабочего освещения за счет интеллектуальной системы управления автомобилем без необходимости применения дополнительных проводных подключений. Новый интерфейс HELLA (в отношении которого ожидается выдача патента) обменивается информацией с существующим пользовательским интерфейсом автомобиля по шинам CAN или LIN и передает команды на рабочие фары HELLA. Таким образом, производители могут предложить клиентам дополнительные конфигурации системы освещения, не меняя при этом архитектуры автомобиля. То есть, даже при добавлении новых элементов не требуется новых проводных подключений или использования новых электрических схем, так управление параметрами каждой рабочей фары и каждого светодиода осуществляется независимо от других элементов системы, что позволяет значительно упростить архитектуру системы в целом.

Кроме того, умная система HELLA открывает новые перспективы в сфере распознавания объектов. Система освещения может определенным образом реагировать на обнаруженных людей и объекты.

Например, датчик уровня яркости света регулирует его интенсивность в отдельных элементах и минимизирует ослепление от пыли или отражений от элементов автомобиля.

Камера слежения за движениями глаз также помогает обеспечить оптимальное управление индивидуальными параметрами освещения в автоматическом режиме: пространство по направлению взгляда водителя всегда полностью освещено, а освещение остальных участков вне поле зрения приглушается. При регулировании работы световых ресурсов автомобиля можно значительно снизить энергопотребление и уровень светового загрязнения от автомобиля. Так автомобили меньше тревожат ночных животных, что позволяет поддерживать экосистему в равновесии.

Церемония вручения премии «Системы и компоненты: Выбор инженеров» состоялась 10 ноября 2019 г. (17:00-18:00) в Центре систем и компонентов будущего (Systems & Components Future Lounge), в Ганновере. В отличие от премии Agritechnica, которая вручается производителям моделей спецтехники, а не их компонентов, премией «Системы и компоненты: Выбор инженеров» отмечаются достижения именно лучших производителей автокомпонентов. Жюри, в которое вошли инженеры по разработке компаний-разработчиков сельхозтехники, представляющих свои продукты на выставке Agritechnica, выбрали 3 лучшие компании в этой категории с помощью онлайн-голосования.





Начало производства инновационного датчика качества воздуха в 2020 году

Новый датчик качества воздуха PM2.5 от HELLA измеряет уровень содержания мелких частиц пыли в салоне и в воздухе вокруг автомобиля



Липпштадт, 5 ноября 2019 г. Компания HELLA, эксперт в области систем автомобильного освещения и электроники, создала датчик качества воздуха, который позволяет выявить даже мельчайшую концентрацию посторонних частиц в салоне автомобиля и в воздухе вокруг него, в том числе, мелких частиц пыли диаметром менее 2,5 микрон. Применение нового датчика позволит постоянно улучшать показатели качества воздуха, которым дышат водители и пассажиры. Старт серийного производства датчика PM2.5 запланирован на конец 2020 года. Планируется, что первый инновационный датчик качества воздуха на своих автомобилях установит один из европейских производителей автомобилей премиум-класса в рамках комплектации для азиатского рынка.





По словам Марко Дёбриха, главы направления датчиков и директора Технического центра HELLA на производстве в Бремене, «высокая концентрация твердых частиц в воздухе, по-прежнему представляет собой серьезную угрозу для здоровья водителей и пассажиров, особенно в районах с плотной городской застройкой.

Мельчайшие частицы пыли могут скапливаться в легких человека, а это представляет потенциальную опасность для здоровья как сразу после их попадания и накопления, так и спустя длительное время. Мы хотим способствовать устойчивому улучшению качества воздуха для водителей и пассажиров. И наш новый датчик – ключевой элемент в достижении этой цели».

Согласно техническому заданию заказчика, в комплектацию автомобиля должны быть включены два датчика PM2.5, первый из которых позволяет контролировать параметры качества воздуха в салоне и оптимизировать их за счет управления подачей воздуха и работой воздушных фильтров, а второй фиксирует содержание мелких частиц пыли непосредственно вокруг автомобиля. Данные о количестве взвешенных частиц вокруг автомобиля выводятся на монитор, а также могут использоваться системой автоматического управления рециркуляцией воздуха. Также датчик PM2.5 может быть применен в составе новых цифровых систем, таких как система планирования маршрута, за счет использования данных о качестве воздуха на различных отрезках пути и в различных районах.

Полный ассортимент HELLA в мобильном приложении:

- Доступно для iOS и Android.
- Переведено на русский язык.
- Подбор продукта по а/м.
- Полное техническое описание.
- Поиск по OE номерам.
- Поиск по артикульным номерам.

HELLA в социальных сетях:

 @hellacis на Facebook

 @hellacis Вконтакте



Подробности уточняйте по почте – rus@hella.com, а также следите за нашими пресс-релизами на сайте www.hella-russia.ru!



ТОРГОВЫЙ КАТАЛОГ HELLA



HELLA -РОССИЯ



HELLA PAGID BRAKE SYSTEMS



HELLA GUTMANN SOLUTIONS



BEHR HELLA SERVICE

