



## Обновления программного обеспечения Autel за июль 2019

### BMW

1. Добавлена поддержка диагностики по VIN для подавляющего большинства моделей, выпущенных до мая 2019;
2. Добавлены функции универсальной диагностики, а также кодирования и программирования для шасси X7\_G07 и Z4\_G29;
3. Добавлена поддержка кодирования и программирования для шасси E/F/G, выпущенных раньше 2019 года (уровень интеграции 18-11);
4. Открыты и усовершенствованы скрытые функции для шасси E/F/G, включая сброс системных языковых настроек, модификацию и дооснащение иным типом аккумулятора, изменение цикла ТО по маслу, модификацию фар, модификацию систем помощи водителю, регулировку яркости DRL автоматическое закрытие зеркал заднего вида и активацию системы start/stop одной кнопкой.
5. Добавлено и оптимизировано более 200 спецфункций, таких как регенерация сажевого фильтра, регистрация сажевого фильтра в системе после замены, регистрация аккумулятора после замены, регулировка света фар и датчиков VDP, активация и деактивация бесконтактного ключа, идентификация положения переднего пассажирского сидения.
6. Оптимизирована логика выбора функций, за счет чего увеличена точность процедур.

### VW

1. Усовершенствованы функции, такие как считывание информации, просмотр данных в режиме реального времени, считывание кодов неисправностей, просмотр стоп-кадров, активации, программирование и кодирование для всех моделей, выпущенных в 2019 году;
2. Усовершенствованы функции ведомой диагностики для автомобилей Audi, VW, Shanghai VW, FAW VW и Shanghai Skoda;
3. Исправлены неточности в отображении стоп-кадров для ряда систем;
4. Добавлен перечень установки шлюзов.

### Fiat

1. Усовершенствован функционал по следующим 7 моделям: 2011 NY-Ypsilon, 2012 NP-Panda, 2015 DB-Doblo, PD-Egea/Tipo Sedan/HB/SW, 2018 BG-500L, 2019 GU-Stelvio, FD-Fiat 500X
2. Усовершенствованы функции, включая считывание информации, просмотр данных в режиме реального времени, считывание кодов неисправностей, просмотр стоп-кадров, активации и еще 53 распространенные функции, такие как сброс сервисной информации, сброс одометра, программирование датчиков TPMS по ID, программирование ключей, регенерация сажевого фильтра DPF и т.д.

### Land Rover & Jaguar

1. Добавлена поддержка моделей Range Rover, Discovery, E-Pace, F-Pace, F-Type, I-Pace, XE и XF 2019 года выпуска;

2. Добавлено 335 спецфункций, таких как замена датчиков TPMS, замена аккумулятора, замена тормозной системы, замена сажевого фильтра, замена датчика изменения давления сажевого фильтра, замена форсунок, калибровка акселерометра, калибровка датчика угла рулевого колеса, замена привода дроссельной заслонки и др.;
3. Оптимизирован ряд спецфункций, таких как, например, сброс показателей межсервисного интервала по замене масла.

## **Porsche**

1. Добавлено 248176 подсказок по кодам неисправностей для всех моделей, выпущенных после 2011 года;
2. Добавлены функции онлайн-кодирования для всех моделей, выпущенных после 2011 года;
3. Оптимизированы распространенные функции, такие как, например, сброс показателей межсервисного интервала по замене масла для моделей 2019 года.

## **Renault**

Добавлены функции онлайн конфигурирования, резервного копирования и восстановления для всех моделей, включая Kadjar, Koleos, Captur, Alpine A110, Clio, Kangoo, Duster PH, Espace, Kwind, Laguna III, SM5, Lodgy, Logan II, Master III, Megane, Fluence и Twingo III.

## **Chrysler**

1. Усовершенствован функционал по ряду моделей 2019 года, включая Grand Commander, Jeep Renegade, Ram 1500 pickup, Jeep Cherokee, Dodge Challenger, Dodge Charger, Chrysler 300, JEEP Compass, Caravan, Town & Country, Chrysler Pacifica, Chrysler Pacifica (PHEV), Dodge Durango, Jeep Grand Cherokee;
2. Усовершенствовано считывание информации, кодов неисправностей, данных в режиме реального времени, активации, а также спецфункции, такие как сброс показателей межсервисного интервала по замене масла, калибровка EPB, DPF, обучение трансмиссии, дросселя и ABS после замены тормозной жидкости;
3. Добавлена функция онлайн-кодирования.

## **Nissan**

1. Добавлена поддержка L42P, Terra, Sylphy Zero Emission и Venucia T60;
2. Усовершенствован функционал по Altima L34, Altima/Teana L34, Venucia T60-10W, Terra D23, Sylphy-ZE0, Skyline R34, Paramedic E26, Venucia E30 и прочим моделям 2019 года выпуска;
3. Добавлена 71 активация и 39 спецфункций, включая редактирование сервисных интервалов по маслу в днях, регенерацию салонного фильтра, калибровку блока управления электрического стояночного тормоза, регулировку сцепления, программирование настроек рулевого колеса, калибровку насоса высокого давления, настройку параметров аккумулятора, инициализацию электрического стеклоподъемника, калибровку ограничителя скорости, обучение дроссельной заслонки, позиционирование датчиков TPMS по ID, запись VIN и т.д.

## **Honda**

1. Добавлена поддержка моделей CR-V, RDX, Jazz Hybrid и Insight 2018-2019 годов выпуска;
2. Усовершенствовано считывание информации и просмотр стоп-кадра по всем системам;
3. Усовершенствован функционал по кодам неисправностей, а также спецфункции, такие как замена ЭБУ двигателя, тестирование и контроль давления топлива, замена аккумулятора, сброс показателей датчика давления топлива, замена инструментальных модулей, тест соленоидного клапана, обучение датчиков и др.;
4. Расширен функционал по работе с иммобилайзером для всех моделей, выпущенных начиная с 2018 года, включая проверку информации по системе иммобилайзера, интеллектуальное считывание информации о системе, интеграцию ключа к иммобилайзеру, замену ЭБУ иммобилайзера, замену ECU/PCM.

## **Toyota**

1. Добавлена поддержка Corolla PHV, Corolla Sport, Corolla Sport HV, Probox HV, Rush Mid, Succeed HV.
2. Усовершенствован функционал по моделям, выпущенным по 2019 год включительно, таким как 4Runner, Avanza, Avalon, C-HR, Camry, Camry HV, Corolla, Hiace, Highlander, Highlander HV, Hilux, Land Cruiser, Mirai, Prius, Prius C, Prius Prime, Rav4, Rav4 HV, Sequoia, Sienna, Tacoma, Tundra, Yaris, Yaris R, Yaris iA.
3. Усовершенствованы функции, включая считывание информации, просмотр данных в режиме реального времени, считывание кодов неисправностей, просмотр стоп-кадров, активации и расширенную настройку, а также 81 спецфункция, включая инициализацию данных ЭБУ, настройку EPB, сброс памяти, сброс значений каталитического нейтрализатора, замену ЭБУ.

## **Suzuki**

1. Добавлена поддержка моделей Swift+;
2. Усовершенствован просмотр информации, считывание и удаление кодов ошибок, просмотр данных в режиме реального времени, активации и 144 спецфункции, такие как автоматическая эмиссия, программирование ключей, тест датчиков TPMS, сброс сервисных интервалов по маслу, тестирование форсунок и др.

## **Hyundai**

1. Добавлена поддержка 41 новой модели, включая Accent (HC), Forte (BDm), G70 (IK), Kona (OS), Nexo (FE), Rio (SC), Santa Fe (TM), Santro (AH2), Soul EV (SK3 EV), Stonic (YB CUV), Stinger (CK), Telluride (ON), Veloster (JS), i30N (PDEN);
2. Расширена поддержка по 60 моделям автомобилей, выпущенных в 2019 и готовящимся к выходу в 2020 году, включая Accent (RB), Elantra (AD), G80 (DH), G90 (HI), Optima (JF), Picanto (TA), Rio (FB), Sonata Hybrid (LF HEV), Santa Fe (NC), Sedona (YP), Sonata (LF), Soul EV (PS EV), Soul (PS), Sportage (QL), Stinger (CK), Tucson (TL), i10 (IA), i20 (GB), i30 (PD), i40 (VF) и ix20 (JC);
3. Добавлена функция просмотра стоп-кадра по всем моделям всех регионов;

4. Усовершенствованы функции, включая считывание информации по ЭБУ, кодам неисправностей, просмотр данных в режиме реального времени, активации, а также спецфункции, такие как настройка режима удаления воздуха, калибровка ASP (CAN), вариативное кодирование, калибровка радаров BSD, калибровка датчика угла рулевого колеса, регенерация DPF, настройка режима нейтрализации, установка параметров и инициализация настроек по умолчанию, настройка EPS, интеллектуальное кодирование ключей, настройки режима удаления воздуха HCU.

## **Proton**

1. Добавлена поддержка моделей Ertiga, Iriz, Persona Elegance (DOM), Persona NFE, Preve/Suprema S, Saga FLX, Saga NFE, ProtonX70, Inspira, Perdana I, Perdana II, Waja, Chancellor, Jutra и Putra;
2. Усовершенствованы функции по моделям Arena, Exora, Gen-2, Perdana, Persona, Saga, Satria, Satria Neo, Savvy, Waja, Wira; усовершенствованы функции, включая считывание информации, кодов неисправностей, стоп-кадров, данных в режиме реального времени, активации и 575 спецфункций, таких как настройки фазы воздушной заслонки, иммобилайзера, настройка форсунок, регистрация ключей по ID, редактирование сервисных настроек, обучение ключей дистанционного доступа, настройка индикаторов сервисных оповещений, калибровка датчика угла рулевого колеса, обучение дросселя и многое другое;
3. Добавлены такие функции, как просмотр истории, сервисной информации, настройка быстрых функций, а также параметров сканирования.

## **Mahindra**

1. Усовершенствована система РКЕ для KUV100, добавлено несколько функций, включая считывание информации, кодов неисправностей, просмотр стоп-кадров, данных в режиме реального времени, активации и спецфункций.
2. Добавлен функционал по модели Marazzo, включая считывание информации, DTC, стоп-кадров, данных в режиме реального времени, активации и 19 спецфункций, таких как обучение двойного РКЕ, обучение одиночного РКЕ, калибровка датчика положения дроссельной заслонки, сервис служб оповещения, калибровка датчика угла рулевого колеса, запись значений IQA, запись VIN, а также вариативное кодирование.