Карта технического обслуживания BYD EV

№	Операции	Интервал ТО	Под пробегом при техническом обслуживании подразумевается общий пробег. Техническое обслуживание должно основываться на пробеге при техническом обслуживании [общий пробег] и интервалах в месяцах, в зависимости от того, что наступит раньше.												
		Пробег (×1,000 км)	1	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
		Месяц	1	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
1	Проверить затяжку винтов и креплении шасси		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
2	Проверить педаль тормоза и переключатель EPB		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
3	Проверить тормозные колодоки и диски			I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
4	Заменить тормозные диски		По мере износа												
5	Заменить тормозные колодки														
6	Проверить трубопровод и шланги тормозной системы		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
7	Проверить направляющий штифт тормозного суппорта в сборе		I	I	L	I	L	I	L	I	L	I	L	I	L
8	Проверить рулевое колесо и рулевую тягу		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
9	Проверить пыльник трансмиссионного вала		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
10	Проверить шаровой палец и пылезащитный чехол		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
11	Проверить переднюю и заднюю подвеску		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
12	Проверить шины и давление в шинах (включая TPMS)			I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
13	Проверить сход-развал передних и задних колес		По мере необходимости												
14	Ротация шин (проверять давление воздуха и состояние шин не реже одного раза в месяц)		Каждые 10 000 км												
15	Смазка петли и тяги двери			L		L		L		L		L		L	
16	Проверить ступичные подшипники на наличие зазора			I		I		I		I		I		I	
17	Проверить уровень охлаждающей жидкости в расширительном бачке		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
18	Заменить антифриз приводного двигателя		Каждые 100 000 км												
19	Проверить тормозную жидкость		I	I		I		I		I		I		I	
20	Заменить тормозную жидкость		Каждые 2 года или через 40 000 км пробега												
21	Проверить модуль автомобиля DTC (очистится после записи)			I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
22	Проверить момент затяжки лотка высоковольтной батареи, щитка, противоударной балки и точек установки (QH)		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
23	Проверка и коррекция емкости высоковольтной батарей		Каждые 72,000 km или 6 месяцев (самостоятельно)												
24	Проверка и замена трансмиссионного масла в трансмиссии (переднеприводная трансмиссия NT31/заднеприводная трансмиссия NRT36)		Первая замена через 24 месяца или 40 000 км , а затем через каждые, 24 месяца или через 48 000 км пробега.												
25	Проверить трансмиссию на наличие утечек и неровностей.		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
26	Проверить наличие ослабленных жгутов проводов высокого напряжения или разъемов.		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
27	Проверить внешние детали модуля высокого напряжения на наличие деформаций и следов масла		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
28	Проверить каждый интерфейс зарядного разъема на наличие посторонних предметов и загрязнения		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
29	Проверка и замена хладогента в системе кондиционирования		Проверка каждые 12 месяцев и замена каждые 4 года или 100000 км пробега												
30	Проверить/заменить высокоэффективный фильтр с активированным углем			R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
31	Проверить, что лампочки и светодиоды светятся правильно		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
32	Убедитесь, что функция затемнения фар работает нормально		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
33	Калибровка начального угла наклона ближнего света.		Каждые 20 000 км												
34	Проверить точку EPS GND на наличие посторонних предметов или абляции		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
35	Проверить разъем EPS на предмет ослабления или контакты разъема на отсутствие абляции		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
36	Проверить ЭБУ EPS на предмет коррозии		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
37	Проверить соединение между ЭБУ EPS и двигателем на наличие посторонних предметов или коррозии		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
38	Проверить модуль автомобиля на наличие обновлений программного обеспечения и обновите его (при наличии)			I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
39	Проверить высоковольтные компоненты на наличие следов просачивания воды		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
40	Проверить момент затяжки контргайки рычага стеклоочистителя.		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
41	Проверить и смазать замок капота и его крепления			L	I	L	I	L	I	L	I	L	I	L	I