

Toyota

ESTIMA / PREVIA

Модели 2000-2005 гг. выпуска

***Инструкция
по эксплуатации***

**Москва
Легион-Автодата
2007**

УДК 629.314.6
ББК 39.335.52
T50

Тойота Эстима / Превия. 2000-2005 гг. выпуска.

Инструкция по эксплуатации.

- М.: Легион-Автодата, 2007. - 192 с.: ил. **ISBN 5-88850-317-7**

Инструкция предназначена для владельцев переднеприводных и полноприводных автомобилей Toyota Estima / Previa, оборудованных бензиновыми двигателями 1MZ-FE (3,0 л), 2AZ-FE (2,4 л) в различных комплектациях. Она будет полезна при использовании различных опций и возможностей Toyota Estima / Previa, современного и достаточно сложного автомобиля, и поможет владельцу разобраться с назначением кнопок и переключателей различных систем (как и при каких условиях их надо использовать). В книге указаны: типы и заправочные емкости эксплуатационных жидкостей, расположение и номиналы предохранителей, ламп и многое другое. Даются практические советы о том, как избежать некоторых поломок при эксплуатации автомобиля, а если это произошло, то как минимизировать ущерб.

Издание содержит общие сведения о системах ABS (антиблокировочная система тормозов), BA (система экстренного торможения), TRC (противобуксовочная система), VSC (система курсовой устойчивости) и SRS (система подушек безопасности и преднатяжителей ремней), которыми может быть оснащен автомобиль, и возможные меры предосторожности, связанные с ними. Также в книге описана работа системы парковки, задней камеры и системы активного "круиз-контроля".

На сайте **www.autodata.ru**, в разделе "Форум" Вы можете обсудить профессиональные вопросы по диагностике различных систем автомобилей.

© ЗАО "Легион-Автодата" 2007

тел. (495) 679-96-63, 679-96-07, факс (495) 679-97-36

E-mail: Legion@autodata.ru

http://www.autodata.ru

Издательство приглашает к сотрудничеству авторов.

Лицензия ИД №00419

от 10.11.99.

Подписано в печать 12.11.2007.

Формат 60×90 1/16. Печ. л. 12.

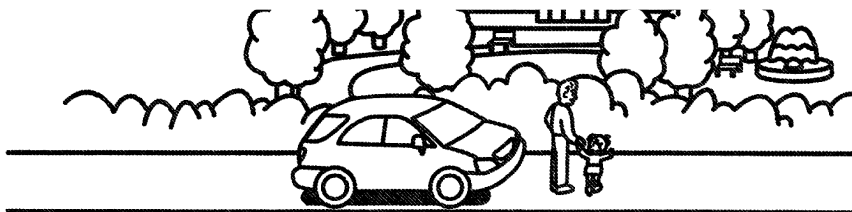
Бумага офсетная. Печать офсетная.

Издание находится под охраной авторского права. Ни одна часть данной публикации не разрешается для воспроизведения, переноса на другие носители информации и хранения в любой форме, в том числе электронной, механической, на лентах или фотокопиях.

Оглавление

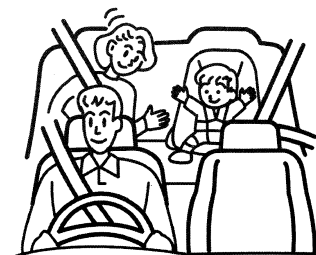
Быстрая ссылка	4
1. Это нужно знать!	11
Правила эксплуатации автомобиля	12
Советы по эксплуатации автомобилей с автоматической коробкой переключения передач (АКПП)	20
2. Элементы безопасности	26
Сиденья	27
Ремни безопасности	38
Подушки безопасности системы SRS	46
Антиблокировочная система тормозов (ABS)	54
Противобуксовочная система (TRC)	56
Система курсовой устойчивости (VSC)	58
3. Приборы и органы управления	59
Ключи и двери	60
Рулевое колесо и зеркала	75
Комбинация приборов и индикаторы	78
Световая сигнализация на автомобиле, стеклоочиститель и обогреватель стекла задней двери	86
Запуск и управление автомобилем	95
4. Кондиционер и отопитель. Аудиосистема. Внутреннее оборудование салона	114
Кондиционер и отопитель	115
Аудиосистема	125
Multi AV-Station	131
Внутреннее оборудование салона	146
5. Эксплуатация автомобиля	147
Эксплуатация автомобиля в зимний период	148
Эксплуатация автомобиля в различных погодных условиях	150
6. Уход за автомобилем и данные для технического обслуживания	154
Уход за автомобилем	155
Данные для технического обслуживания	168
7. В случае возникновения неисправности	175
Неисправность во время движения	176
Запасное колесо, домкрат и инструменты	177
Прокол шины	181
Перегрев двигателя	185
Запуск двигателя с помощью добавочной аккумуляторной батареи	186
Буксировка автомобиля	188
В случае дорожно-транспортного происшествия	191

● Соблюдайте осторожность при перевозке детей



■ Сажайте детей на задние сиденья

- Если ребенок сидит на переднем пассажирском сиденье, он будет мешать водителю. Также прикосновение к панели приборов может стать причиной неожиданных происшествий. Поэтому старайтесь размещать ребенка на заднем сиденье, которое считается более безопасным для ребенка.
- Для безопасности детей используйте дополнительную блокировку задних дверей (более подробное описание смотрите на стр. 64).
- Если в силу обстоятельств вам необходимо разместить кресло для малышей ("Child seat") или детское кресло ("Junior seat") на переднем сиденье, отодвиньте переднее сиденье максимально назад, для того чтобы кресло было расположено как можно дальше от подушки безопасности, а также обязательно установите кресло спинкой назад. Постоянно обращайтесь внимание на то, чтобы ребенок не облокачивался на переднюю дверь, поскольку это может стать причиной получения серьезных ранений при резком срабатывании боковой подушки безопасности системы SRS.



■ Обязательно пристегивайте ребенка ремнем безопасности

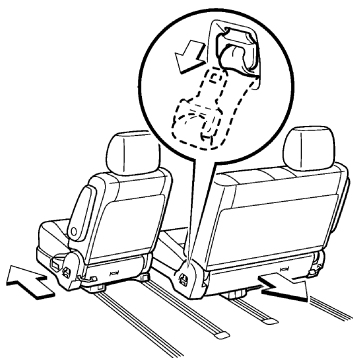
- Даже если вы будете держать ребенка на коленях, существует опасность, что в случае столкновения вы не сможете как следует его удерживать, и это может привести к получению серьезных травм.
- При размещении ребенка на заднем сиденье без детского кресла, пристегивайте его ремнем безопасности. (Более подробное описание смотрите на стр. 38).
- В случае, если у маленького ребенка ремень безопасности не фиксирует поясницу или съезжает на шею или подбородок, применяйте специальное кресло для малышей ("Child seat") или детское кресло ("Junior seat"). В подобных случаях при столкновении весьма опасно пользоваться ремнем безопасности, так как существует вероятность повышенного давления на область живота, что может привести к тяжелым травмам. Для младенцев, которые еще не могут самостоятельно сидеть, используйте специальное кресло для младенцев ("Baby seat").
- При выборе кресла для ребенка рекомендуется получить консультацию у продавца.

Тип кресла	Вес, кг	Рост, см	Примерный возраст
Baby seat	до 10	менее 75	до 12 месяцев
Child seat	от 7 до 18	менее 105	от 6 месяцев до 4 лет
Junior seat	от 15 до 32	менее 135	от 4 лет до 10 лет

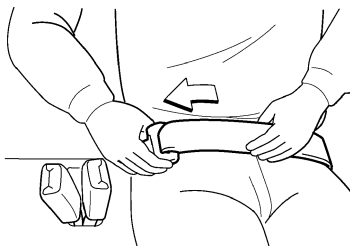
Двухточечный ремень безопасности

■ Центральное сиденье второго ряда (восьмиместные модели)

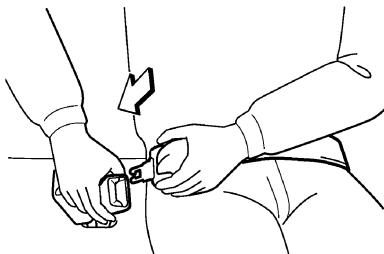
- Для использования ремня безопасности центрального пассажира второго ряда сидений, передвиньте одноместное сиденье вперед, а двухместное назад, и извлеките ремень безопасности



1. Плавно вытяните ремень.

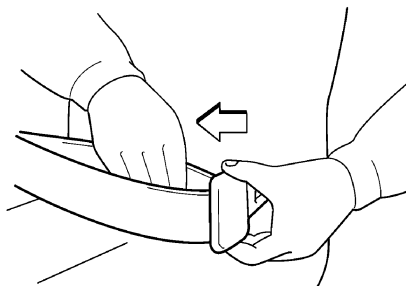


2. Вставьте фиксатор в замок, пока не услышите щелчок.

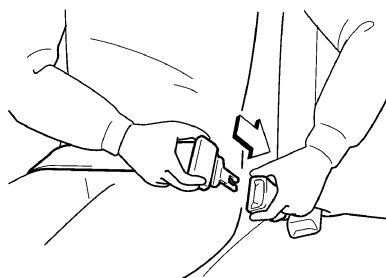


■ Центральное сиденье третьего ряда

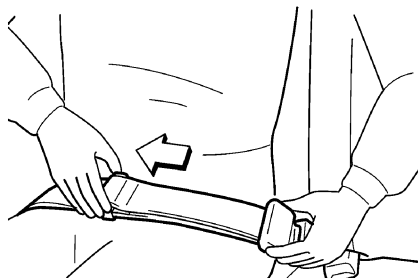
1. Потяните за фиксатор ремня безопасности и установите такую длину ремня, чтобы он был немного свободнее, чем необходимо.



2. Вставьте фиксатор в замок, пока не услышите щелчок. Убедитесь, что ремень не перекручен.

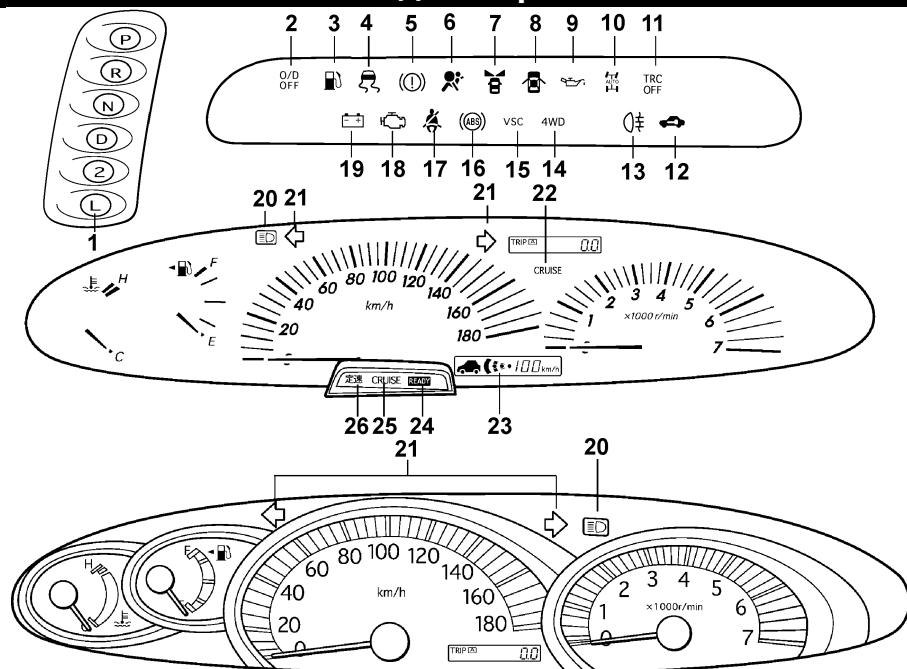


3. Отрегулируйте ремень безопасности в области поясницы, передвинув его в максимально низкое положение.



4. Нажмите на кнопку замка, чтобы освободить ремень.

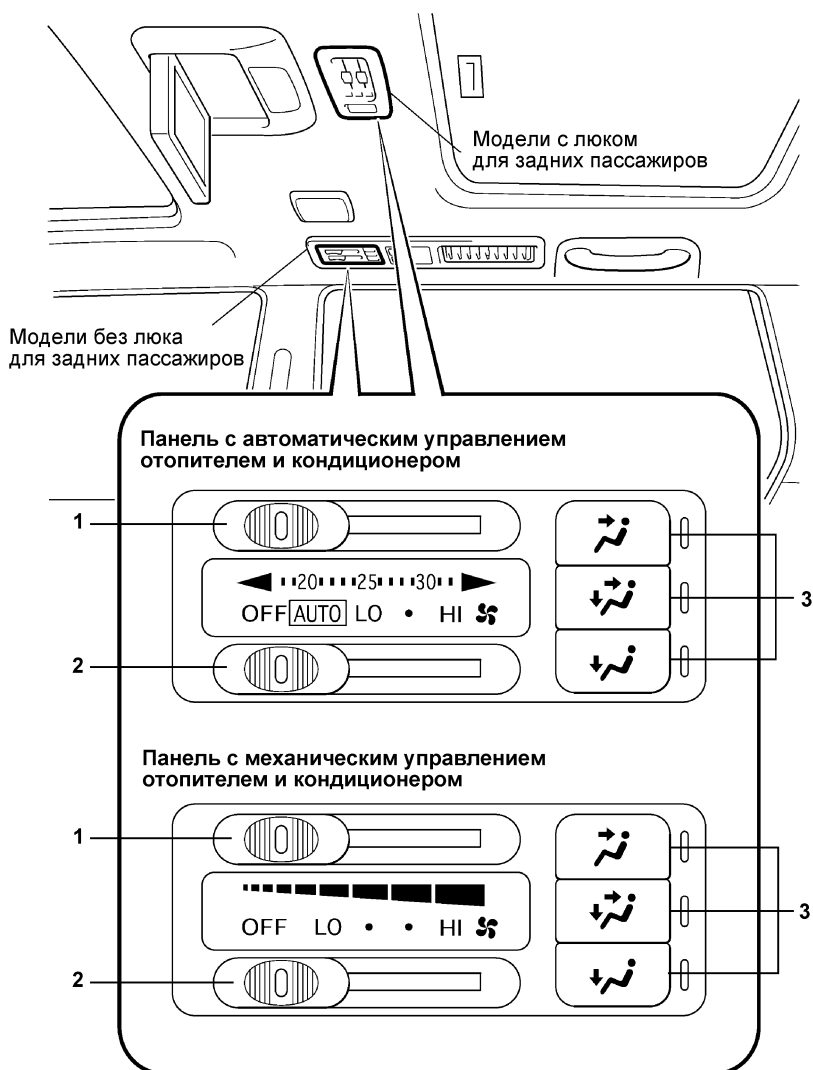
Индикаторы



1. Индикатор положения селектора АКПП,
2. Индикатор выключения повышающей передачи АКПП,
3. Индикатор низкого уровня топлива,
4. Индикатор скольжения,
5. Индикатор состояния стояночной тормозной системы,
6. Индикатор системы подушек безопасности и преднатяжителей ремней (SRS),
7. Индикатор системы парковки,
8. Индикатор открытой или неплотно закрытой двери,
9. Индикатор низкого давления моторного масла,
10. Индикатор выбора автоматического режима включения полного привода,
11. Индикатор отключения противобуксовочной системы,
12. Индикатор системы иммобилайзера,
13. Индикатор включения заднего противотуманного фонаря,

14. Индикатор неисправности в системе автоматического полного привода,
15. Индикатор неисправности системы "VSC",
16. Индикатор антиблокировочной системы тормозов,
17. Индикатор непристегнутого ремня водителя,
18. Индикатор "проверь двигатель",
19. Индикатор зарядки аккумуляторной батареи,
20. Индикатор включения дальнего света фар,
21. Индикаторы указателей поворота,
22. Индикатор работы системы "круиз-контроля",
23. Дисплей активного "круиз-контроля",
24. Индикатор готовности активного "круиз-контроля",
25. Индикатор включения активного "круиз-контроля",
26. Индикатор включения режима ограничения скорости.

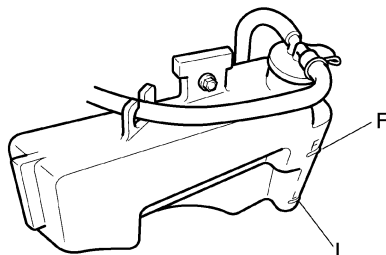
Управление задним отопителем и кондиционером



Панель управления задним отопителем и кондиционером. 1 - регулятор температуры потока воздуха, 2 - выключатель отопителя и кондиционера, 3 - переключатель направления потока воздуха.

Проверка и замена охлаждающей жидкости

1. Проверьте уровень охлаждающей жидкости в расширительном бачке.



ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Уровень охлаждающей жидкости на холодном двигателе должен находиться между метками "L" и "F" на стенке расширительного бачка. При низком уровне проверьте отсутствие утечек и добавьте охлаждающую жидкость до метки "F".

2. Проверьте качество охлаждающей жидкости.

- Снимите крышку расширительного бачка.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание ожога не снимайте крышку расширительного бачка на горячем двигателе, так как жидкость и пар находятся под давлением.

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не должно быть чрезмерных отложений ржавчины вокруг клапанов крышки расширительного бачка. Охлаждающая жидкость должна быть прозрачной и не содержать масла.

Если охлаждающая жидкость грязная, то очистите каналы системы охлаждения и замените жидкость.

- Установите крышку расширительного бачка.

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Используйте хорошую марку охлаждающей жидкости на основе этиленгликоля и смешивайте в соответствии с инструкциями изготовителя.
- Рекомендуется использовать охлаждающую жидкость, которая содержит от 50% до 70% этиленгликоля.
- Не используйте спиртовые антифризы.
- Охлаждающая жидкость должна быть смешана с деминерализованной (дистиллированной) водой.

Проверка состояния аккумуляторной батареи

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Далее приведена стандартная процедура обслуживания аккумуляторной батареи. В каждом конкретном случае руководствуйтесь рекомендациями фирмы-производителя аккумуляторной батареи.

1. Проверьте количество электролита в каждой банке аккумуляторной батареи. Если уровень ниже метки "LOWER", долейте дистиллированную воду. После доливки воды зарядите батарею.

2. Проверьте плотность электролита.

- Номинальная плотность
(при 20°C) 1,25 - 1,29 г/см³

3. Измерьте напряжение аккумуляторной батареи.

- Номинальное напряжение
(при 20°C) 12,7 - 12,9 В