

Подбор по каталогам

Введение

Программа дает возможность расшифровать автомобиль и подобрать автоработы из интегрированных в нее внешних каталогов через обработку «Подбор по каталогам».

Расшифровать автомобиль можно автоматически, указав VIN, или вручную, выбрав марку, модель, модификацию из предоставленных каталогов.

В программу интегрированы следующие внешние каталоги для идентификации автомобиля:

1. Универсальный каталог TECDOC.
2. Оригинальный каталог Laximo.
3. Автономы v1 - европейская БД, где вручную идентифицируется автомобиль и авторабота для выбранного автомобиля.

Для подбора авторабот используются 2 вида внешних каталогов:

1. Автономы v1.
2. Автономы v2 - БД, которая связана с универсальным каталогом TECDOC, предоставляет список авторабот по идентифицированному через TECDOC автомобилю.

Места вызова обработки

Место вызова

Отображение перехода

Карточка автомобиля

Карточка клиента (контрагента)

TOYOTA, COROLLA седан (E12_) Белый № n123ap VIN NMTBM28E80R058037

Действия Перейти

Беликова Мария Сергеевна; 20.10.2020 10:52:14

Параметры автомобиля

Модель: COROLLA седан (E12_) ... Комплектация: 1.4 VTI (ZZE120_) / 4ZZ-FE 97 л.с. ...

Регистрационные данные

VIN: NMTBM28E80R058037; Расшифровать Оригина. VIN:

№ кузова: Год выпуска: 2005 Пробег: 0

№ шасси: Владелец: Иванов Иван ...

№ двигателя: Гос. номер: n123ap

Цвет: Белый ... Код цвета: ПТС/СРТС: ...

Наименования

Наименование: TOYOTA, COROLLA седан (E12_) Белый № n123ap VIN NMTBM28E80R058037 ... Код авто: ЦБ00000022

Полное:

Дополнительно Опции и оборуд... Доверенные ... Сервисные ка... Комментарий Каталоги

Кузов: E12_ / Седан ... КПП: ...

Двигатель: 4ZZ-FE 1.4 л. 97 л.с. ... Салон: ...

Поставщик: ... Продавец: ...

Нач. гарантии: . . Кон. гарантии: . .

Гаражный №: Валюта учета: Руб ...

Прайс-лист: По умолчанию ... График: ...

Файлы и картинки Ввести ПТС Печать OK Записать Закрыть

Иванов Иван

Действия Перейти

Беликова Мария Сергеевна; 20.10.2020 10:52:14

Иванов Иван

Фамилия: Иванов Имя: Иван Отчество: Код: ЦБ0000038

Полное наименование: Иванов Иван

Основные Счета и договоры Подв. документы Дискомные карты Документы

Тип клиента: Частное лицо ☐ Выгружать автомобили и заказ-наряды на сайт Настроить

Основной вид отношений: Покупатель

Дополнительная информация Контактная информация Контакты

Телефон: +7 (945) 1231010 ... ИНН: Заполнить

Пол: Мужской ... Дата рождения:

Источник инфции: Создать событие

График работы: ... Создать напоминание

Автомобили:

Автомобиль:

Автомобиль: TOYOTA, COROLLA седан (E12_) Белый № n123ap VIN NMTBM28E80R058037 Период: 20.10.2020

Информация об автомобиле:

VIN: NMTBM28E80R058037 Расшифровать

Модель: COROLLA седан (E12_)

Комплектация: 1.4 VTI (ZZE120_) / 4ZZ-FE 97 л.с. (E12_) [2001 - 2006] ...

Год выпуска: 2005 Цвет: Белый ...

Гос. номер: n123ap Пробег: 0

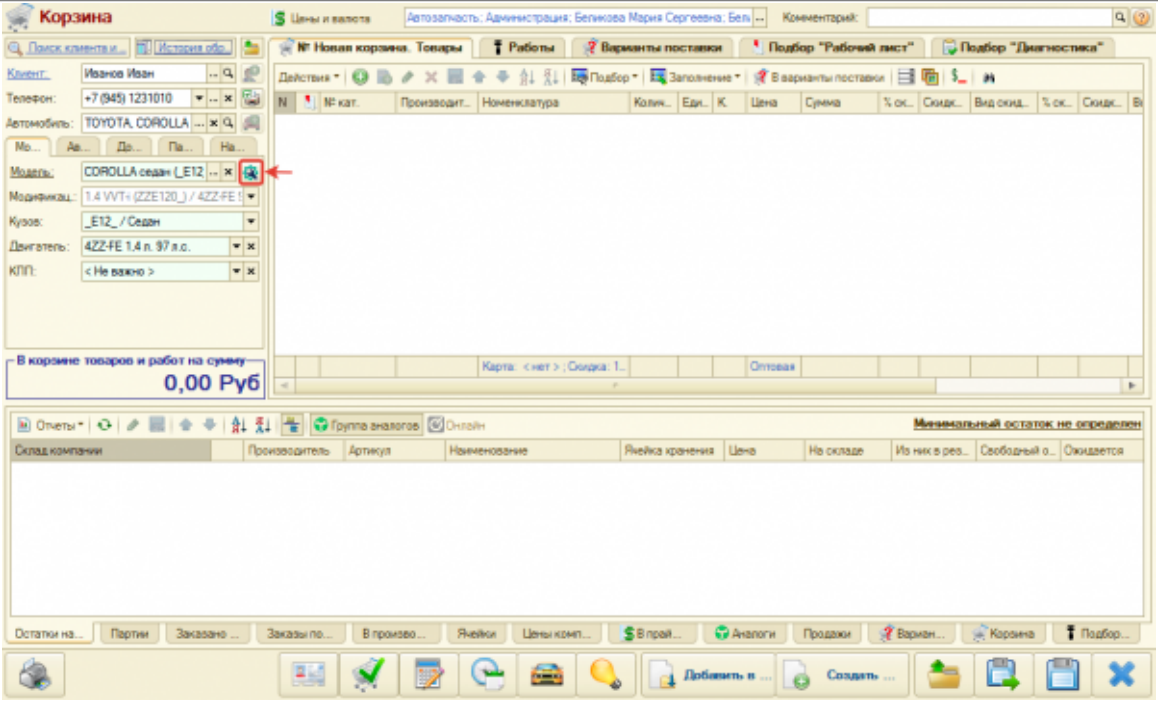
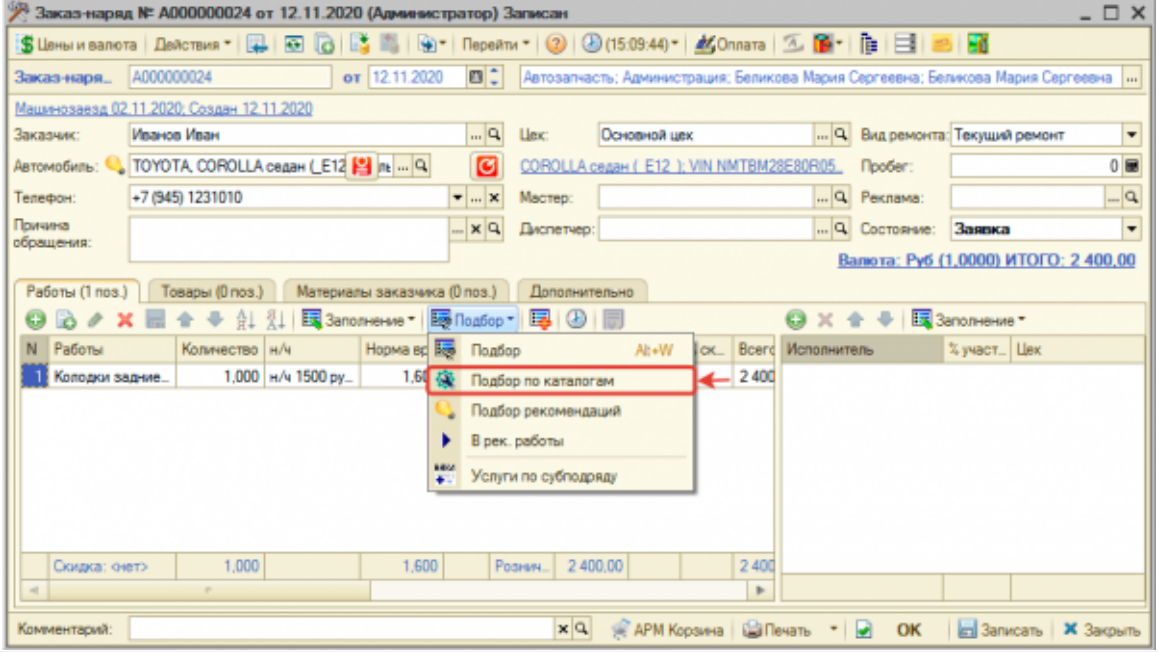
Карточка автомобиля

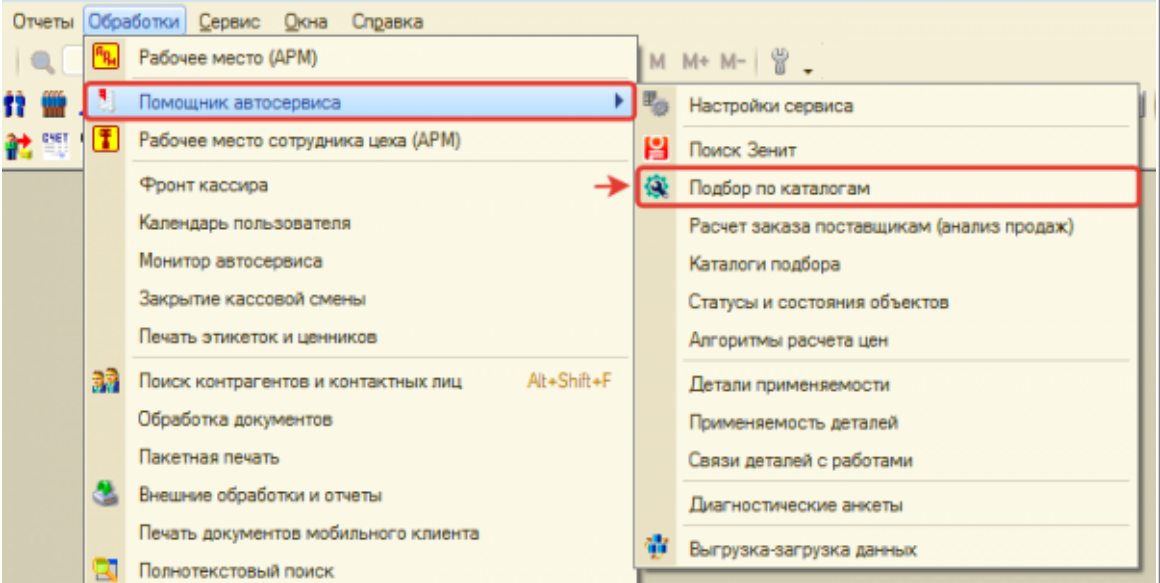
Согласие на обработку персональных данных: ☐ Спрашивать ☐ Согласие дано/отказано: ☐ Согласие не дано

Согласие на получение SMS: Нет

Комментарий:

Файлы и картинки OK Записать Закрыть

Место вызова	Отображение перехода
Корзина	
Заказ-наряд	

Место вызова	Отображение перехода
Меню программы: «Обработки → Помощник автосервиса → Подбор по каталогам»	

Расшифровка автомобиля

Расшифровать автомобиль можно по нескольким внешним каталогам. Доступные внешние каталоги располагаются по вкладкам обработки. Чтобы выбрать или сохранить в базу отмеченные расшифровки со всех каталогов, нажмите кнопку «Выбрать все расшифровки».

Techdoc

Расшифровка автомобиля через универсальный каталог Techdoc осуществляется по введенному VIN на соответствующей вкладке. Автомобиль может быть:

1. *Однозначно расшифрован* - автоматически выбрана марка, модель и модификация автомобиля из каталога Techdoc.
2. *Неоднозначно расшифрован* - не определена модификация автомобиля, в данном случае предлагается выбрать модификацию вручную.
3. *Не расшифрован* - не идентифицирован автомобиль, в данном случае предлагается расшифровать автомобиль вручную.

Если автомобиль расшифрован по VIN неоднозначно, то, чтобы выбрать однозначную (полную) расшифровку:

1. Уточните информацию об автомобиле:
 1. На основе данных из ПТС.
 2. На основе данных в оригинальных каталогах Laximo. Например, посмотрев информацию о двигателе.
2. Нажмите кнопку-ссылку «все модификации» в строке выбранной модели.
3. Выберите подходящую модификацию на основе уточненной информации об автомобиле в п. 1.

Расшифровка автомобиля

Автомобиль:

Модель:

Модификация:

Кузов:

Двигатель:

КПП:

Тесдоc

Паксима

Автoнoрмь

Настрoйки

Создать новый автомобиль

Сохранить расшифровку в автомобиль

VIN: WBANW135X8CZ72844

Выбранные значения

Код	Каталог	Наименование
814 291 021	BMW201910	535 (NW13)

Свойство	Значение свойства
Модель	NW13
Дата выпуска	30.06.2007
series_code	E60N
series_description	5' E60 LCI
vin	WBANW135X8CZ72844
Для региона	США
Двигатель	N54 (3000CC / 225kW)
КП	АКПП
drive	RWD
bodyStyle	седан
Цвет кузова	ALPINWEISS 3 (300)
Цвет салона	LEDER DAKOTA/SCHWARZ (LCSW)
Дверей	4
steering	Правый руль

N54 (3000CC / 225kW)

Сохранить все расшифровки

Выбрать все расшифровки

Закреть

Расшифровка автомобиля

Автомобиль:

Модель:

Модификация:

Кузов:

Двигатель:

КПП:

Тесдоc

Паксима

Автoнoрмь

Настрoйки

Создать новый автомобиль

Сохранить расшифровку в автомобиль

Выбрать текущую расшифровку

VIN: WBANW135X8CZ72844

Выбранные значения

Россия

Европа

Кроме европы

Весь мир

Марка	Все
BMW	все мо...

Модель	Начало	Конец	Все
5 (E60)			все модификации

Но...	Об...	Модель	Модификация	Начало	Конец	Код кузо...	Код двиг...
-------	-------	--------	-------------	--------	-------	-------------	-------------

Сохранить все расшифровки

Выбрать все расшифровки

Закреть

Расшифровка автомобиля

Автомобиль: Модель: Модификация: Кузов: Двигатель: КПП:

Тесдоc Паксимо Автономы Настройки

Создать новый автомобиль Сохранить расшифровку в автомобиль Выбрать текущую расшифровку

VIN: WBANW135X8CZ72844 5 (E60) 530 i / M54 B30 (306S3) 231 л.с. (E60) E60 / Седан M54 B30 (306S3) 3

Выбранные значения: 5 (E60) 530 i / M54 B30 (306S3) 231 л.с. (E60) E60 / Седан M54 B30 (306S3) 3

Россия Европа Кроме европы Весь мир

Марка Все Модель Нача... Конца... Все

BMW все мо...

Модификации

Но...	Об...	Модель	Модификация	Начало	Конца	Код кузо...	Код двиг...	Объ...	л.с.	кВт	Кла...
☐	☒	5 (E60)	525 i	2005...	2009...	E60	N52 B25...	2.50	218	160	4
☐	☒	5 (E60)	525 i	2007...	2010...	E60	N53 B30...	3.00	218	160	4
☐	☒	5 (E60)	525 i xDrive	2008...	2010...	E60	N53 B30...	3.00	218	160	4
☐	☒	5 (E60)	525 xd	2006...	2007...	E60	M57 D30...	3.00	197	145	4
☐	☒	5 (E60)	525 xi	2005...	2007...	E60	N52 B25...	2.50	218	160	4
☐	☒	5 (E60)	525 xi	2007...	2009...	E60	N53 B30...	3.00	218	160	4
☐	☒	5 (E60)	530 d	2002...	2005...	E60	M57 D30...	3.00	218	160	4
☐	☒	5 (E60)	530 d	2005...	2007...	E60	M57 D30...	3.00	231	170	4
☐	☒	5 (E60)	530 d	2007...	2009...	E60	M57 D30...	3.00	235	173	4
☐	☒	5 (E60)	530 d xDrive	2007...	2009...	E60	M57 D30...	3.00	235	173	4
☒	☒	5 (E60)	530 i	2001...	2005...	E60	M54 B3...	3.00	231	170	4
☐	☒	5 (E60)	530 i	2005...	2007...	E60	N52 B30...	3.00	258	190	4
☐	☒	5 (E60)	530 i	2007...	2009...	E60	N53 B30...	3.00	272	200	4
☐	☒	5 (E60)	530 i	2007...	2009...	E60	N52 B30...	3.00	272	200	4
☐	☒	5 (E60)	530 i xDrive	2008...	2009...	E60	N53 B30...	3.00	272	200	4
☐	☒	5 (E60)	530 xd	2005...	2007...	E60	M57 D30...	3.00	231	170	4
☐	☒	5 (E60)	530 xd	2007...	2007...	E60	M57 D30...	3.00	235	173	4
☐	☒	5 (E60)	530 xi	2004...	2007...	E60	N52 B30...	3.00	258	190	4
☐	☒	5 (E60)	530 xi	2007...	2008...	E60	N53 B30...	3.00	272	200	4
☐	☒	5 (E60)	530 xi	2007...	2009...	E60	N52 B30...	3.00	272	200	4
☐	☒	5 (E60)	535 d	2004...	2010...	E60	M57 D30...	3.00	272	200	4

Сохранить все расшифровки Выбрать все расшифровки Закрыть

Если автомобиль не расшифрован по VIN, то выберите данные автомобиля из каталога вручную. Для этого:

1. Выберите тип транспортного средства: легковые или грузовые.
2. При необходимости укажите интересующий вас регион: Россия, Европа, Кроме Европы, Весь мир.
3. При необходимости воспользуйтесь опциями быстрого отбора по маркам:
 1. **Показать сохраненные марки** - отбор по маркам, которые сохранены в БД. При выборе марки данная марка автоматически сохраняется в БД,
 2. **Показать избранные марки** - отбор марок, которые сохранены в «Избранное». Добавить/удалить марку из «Избранное» можно двойным кликом по колонке с пиктограммами в списке марок.
 3. **Показать новые марки** - отбор марок, которые отсутствуют в БД.
4. Выберите марку автомобиля в списке марок.
5. Выберите модель автомобиля в списке моделей.
6. Выберите модификацию автомобиля в списке модификаций.

Расшифровка автомобиля

Автомобиль: Модель: Модификация: Кузов: Двигатель: КПП:

Тедос Паксимо Автономы Настройки

Создать новый автомобиль | Сохранить расшифровку в автомобиль | Выбрать текущую расшифровку

VIN

Выбор значения

CORSA A Наклонная задняя часть (S83) 1.0 (F08, M08, F68, M68) / 10 S 45 л.с. S83 / Наклонная 10 S 1 л. 45 л.с.

Россия Европа Кроме европы Весь мир

Марка	Модель	Начало	Конец
☐ MOTO-MORINI MC	☐ COMMODORE A купе	1967-08	1972-01
☐ MOTOBI MOTORCYCLES	☐ COMMODORE B	1972-01	1978-07
☐ MOTOWELL MC	☐ COMMODORE B купе	1972-01	1978-07
☐ MV AGUSTA MOTORCYCLE	☐ COMMODORE C (14, 19)	1978-08	1982-12
☐ MZ MOTORCYCLES	☐ COMMODORE C универсаль	1980-12	1982-12
☐ NIPPONIA MOTORCYCLES	☐ CORSA A TR (S83)	1982-09	1993-03
☐ NISSAN	☒ CORSA A Наклонная з...	1982-09	1993-03
☐ NISSAN (DFAC)	☐ CORSA A Фургон (S83)	1986-02	1994-09
☐ NIU MOTORCYCLES	☐ CORSA B (S93)	1993-03	2002-12
☐ NSU	☐ CORSA B Фургон (S93)	1994-08	2001-12
☐ OLDSMOBILE	☐ CORSA C (X01)	2000-09	2009-12
☐ OLCIT	☐ CORSA C Фургон (X01)	2000-09	2012-12
☒ OPEL	☐ CORSA D (S07)	2006-07	2014-08
☐ OSCA	☐ CORSA D Van (S07)	2006-07	2014-08
☐ PANOZ	☐ CORSA E (X15)	2014-09	
☐ PANTHER	☐ CORSA E Van (X15)	2014-09	
☐ PEUGEOT	☐ CROSSLAND X (P17)	2017-03	
☐ PEUGEOT MOTORCYCLES	☐ DIPLOMAT A	1964-10	1969-03
☐ PGO MOTORCYCLES	☐ DIPLOMAT A купе	1965-03	1967-10
☐ PIAGGIO	☐ DIPLOMAT B	1969-03	1978-08
☐ PIAGGIO MOTORCYCLES	☐ FRONTERA A (U92)	1992-03	1998-10
☐ PININFARINA	☐ FRONTERA A Sport (U92)	1992-03	1998-10

Но.	Об.	Модель	Модификация	Начало	Конец	Код кузо	Код двиг	Объ
☒	☒	CORSA...	1.0 (F08, M0...	1982...	1993...	S83	10 S	1.0
☒	☒	CORSA...	1.2 (F08, M08...	1982...	1990...	S83	12 NC, E...	1.2
☒	☒	CORSA...	1.2 (F08, M08...	1982...	1990...	S83	12 S	1.2
☒	☒	CORSA...	1.2 i (F08, M08...	1989...	1993...	S83	C 12 NZ	1.2
☐	☒	CORSA...	1.2 N (F08, M0...	1990...	1993...	S83	12 NV	1.2
☐	☒	CORSA...	1.2 S (F08, M0...	1982...	1990...	S83	12 ST	1.2
☒	☒	CORSA...	1.3 (F08, M08...	1985...	1989...	S83	13 NB	1.3
☒	☒	CORSA...	1.3 i (F08, M08...	1986...	1990...	S83	C 13 N	1.3
☒	☒	CORSA...	1.3 S (F08, M0...	1982...	1989...	S83	13 SB	1.3
☒	☒	CORSA...	1.4 i (F08, M08...	1990...	1993...	S83	C 14 NZ	1.4
☒	☒	CORSA...	1.4 S (F08, M0...	1990...	1993...	S83	14 NV	1.4
☐	☒	CORSA...	1.4 Si (F08, M0...	1991...	1993...	S83	C 14 SE	1.4
☐	☒	CORSA...	1.5 D (F08, M0...	1987...	1993...	S83	15 D (4E...	1.5
☒	☒	CORSA...	1.5 TD (F08, M...	1988...	1993...	S83	15 DT (T...	1.5
☒	☒	CORSA...	1.6 GSi (F08, M...	1988...	1992...	S83	E 16 SE	1.6
☐	☒	CORSA...	1.6 GSi (F08, M...	1989...	1993...	S83	C 16 SEI	1.6
☐	☒	CORSA...	1.6 GSi (F08, M...	1988...	1992...	S83	C 16 NZ	1.6
☐	☒	CORSA...	1.6 GSi Cat (F0...	1992...	1993...	S83	C 16 SE	1.6

Сохранить все расшифровки | Выбрать все расшифровки | Закрыть

После полной или частичной расшифровки автомобиля далее есть возможность:

1. Подтянуть расшифровку по модели автомобиля в объект, в контексте которого открыта обработка (карточка автомобиля, карточка клиента, *APM Корзина*), нажав кнопку «Выбрать текущую расшифровку».
2. Создать автомобиль с данными из расшифровки, нажав кнопку «Создать новый автомобиль».
3. Обновить данные по модели из расшифровки у существующего автомобиля, нажав кнопку «Сохранить расшифровку в автомобиль».

Laximo (Лаксимо)

На соответствующей вкладке есть возможность посмотреть расшифрованную по VIN информацию об автомобиле в оригинальном каталоге Laximo. Данная расшифровка носит только информационный характер.

Расшифровка в каталоге *Автонормы v1* производится только вручную. Для расшифровки выполните следующие шаги:

-
- Printed on 2026/08/10 11:36

Расшифровка автомобиля

Автомобиль: CHRYSLER, 300 C (LX, LE) VIN 1C3H8E3G37Y532876 Модель: 300 C (LX, LE) Модификация: 3.0 CRD / EXL 218 л.с. (LX, LE) [2005 - 2012] Кузов: LX, LE / Седан Двигатель: EXL 3 л. 218 л.с. КПП:

Техдоc Паксимо Автономы Настройки

Сохранить расшифровку в автомобиль | Выбрать текущую расшифровку

VIN: 1C3H8E3G37Y532876

Выбранная расшифровка: an.300C 3.0D CRD (EXL (642.980) 160 kW (215 л.с.) 4000 об/мин Дизель) 2005 - 2011

Поиск:

Марка	Модель	Годы выпуска	Модификация	Двигатель	Описание	Топ...
☐ ALFA ROMEO	☐ 300C	2004 - 2011		EER	142 kW (193 л.с.)	Бен...
☐ ASIA	☐ 300C	2012 - 2015				
☐ AUDI	☐ Caravan	1991 - 1994				
☐ AUSTIN	☐ Crossfire	2003 - 2009				
☐ BEDFORD	☐ Delta	2011 - 2014				
☐ BMW	☐ Grand Voyager	1991 - 1994				
☐ CADILLAC	☐ Grand Voyager	1994 - 2001				
☐ CARBODIES	☐ Grand Voyager	2001 - 2008				
☐ CHEVROLET	☐ Grand Voyager	2008 - 2011				
☒ CHRYSLER	☐ Neon	1995 - 1999				
☐ CITROEN	☐ New Yorker	1994 - 1997				
☐ DACIA	☐ PT Cruiser	2000 - 2009				
☐ DAEWOO	☐ Sebring	2001 - 2006				
☐ DAF	☐ Sebring	2007 - 2010				
☐ DAIHATSU	☐ Sebring Cabrio	2001 - 2006				
☐ DAIMLER	☐ Sebring Cabrio	2007 - 2011				
☐ DODGE	☐ Stratus	1994 - 2001				
☐ DS	☐ Stratus Cabrio	1994 - 2001				
☐ FIAT	☐ Voyager	1991 - 1994				
☐ FORD	☐ Voyager	1994 - 2001				
☐ FSO	☐ Voyager	2001 - 2008				
☐ GREAT WALL MOTO...	☐ Ypsilon	2011 - 2015				

Сохранить все расшифровки | Выбрать все расшифровки | Закрыть

После расшифровки автомобиля далее есть возможность:

1. Подтянуть расшифровку по модели автомобиля в объект, в контексте которого открыта обработка (карточка автомобиля, карточка клиента, *APM Корзина*), нажав кнопку «Выбрать текущую расшифровку».
2. Создать автомобиль с данными из расшифровки, нажав кнопку «Создать новый автомобиль».
3. Обновить данные по модели из расшифровки у существующего автомобиля, нажав кнопку «Сохранить расшифровку в автомобиль».

Подбор авторабот по каталогам

Подбор авторабот доступен в контексте вызова обработки «Подбор по каталогам» из заказ-наряда или из меню программы.

При сохранении авторабот в базу из внешних каталогов им присваиваются префиксы, указанные в настройках обработки (вкладка «Настройки»):

1. Префикс для авторабот из каталога Автономы v1 задается в разделе «Автономы», по умолчанию задан как «an.».
2. Префикс для авторабот из каталога Автономы v2 задается в разделе «Techdoc», по умолчанию задан как «a2.».

Автоработы, несохраненные в базу, имеют серый цвет текста артикула. У сохраненных авторабот артикул отображается черным цветом текста.

Нормы времени из внешних каталогов отображаются в колонке «Кэш». Нормы времени автоработы, заданные в программе, отображаются в колонках «Для автомобилей» (заданы для выбранного автомобиля) и «Для моделей» (заданы для выбранной модели автомобиля).

Колонка «Для моделей» не отображается, если модель выбранного автомобиля совпадает с моделью, выбранной во внешнем каталоге (данные по выбранному автомобилю отображаются в шапке обработки, выбор во внешнем каталоге отображается на активизированной вкладке). Колонка «Для автомобилей» не отображается, если не выбран автомобиль.

Дважды кликнув на значение в колонке «Для моделей» у строки с авторработой, можно сохранить авторботу в программу и установить на нее норму времени по модели или модификации. Клик по любой другой колонке инициирует добавление авторботы в заказ-наряд, если обработка вызвана в контексте заказ-наряда, или создание авторботы в программе, если обработка вызвана из меню программы.

Автономы v1

Подбор авторбот по каталогу Автономы v1 происходит на вкладке «Автономы». Для поиска авторбот для начала необходимо расшифровать автомобиль вручную (см. [раздел "Расшифровка автомобиля"→"Автономы"](#)).

После того, как автомобиль будет расшифрован выполните следующие **шаги для подбора авторбот в заказ-наряд**:

1. Активизируйте подходящую строку с группой работ.
2. Активизируйте подходящую строку с подгруппой работ.
3. Активизируйте строку с работой, которую планируете предложить клиенту и двойным кликом мыши по любой колонке строки, кроме колонки «Для моделей» перейдите к добавлению работы (Клик по колонке «Для моделей» позволяет добавить авторботу в БД с нормой времени для выбранной во внешнем каталоге модели автомобиля, но добавление в заказ-наряд не произойдет).
4. В появившемся окне «Ввод количества и цены» уточните параметры работы и добавьте ее в заказ-наряд, нажав кнопку «ОК».

Расшифровка и подбор по каталогам

Автомобиль: TOYOTA, COROLLA седан (E12) ... x Модель: COROLLA седан (E12) Модификация: 1.4 VVT-i (ZZE120) / 4ZZ-FE 97 л.с. (E12) Кузов: E12 / Седан Двигатель: 4ZZ-FE 1.4 л. 97 л.с. КПП:

Тедсод Лаксимо Автономы Параметры Настройки

Сохранить расшифровку в автомобиль

VIN: NMTBM28E80R058037

Поиск:

Ввод количества и цены

ан.Двигатель и трансмиссия в сборе - АТ: Снятие и установ...

Количество: 1000 Н.час: 7,500 Норма врем.: 1 500,00 Цена: 1 500,00 Руб

Сумма: 11 250,00 Руб

Сформировать примечание к авторботе для печати:

Слева Справа

Спереди Сверху

Сзади Снизу

ОК Закрыть

Поиск:

Обслуживаемый узел Вид работы Артикул Для авто... Для моде... Кеш

Обслуживаемый узел	Вид работы	Артикул	Для авто...	Для моде...	Кеш
Двигатель и трансмиссия в сборе - АТ	Снятие и установка	an.002.00667.01	--	--	8,70
Двигатель и трансмиссия в сборе - АТ	Снятие и установка	an.002.00456.01	7,50	--	7,50
Двигатель и трансмиссия в сборе - АС	Снятие и установка	an.002.00668.01	--	--	9,00
Замена двигателя в сборе	Снятие и установка	an.002.00003.01	--	--	8,50
Замена двигателя в сборе - АС	Снятие и установка	an.002.00687.01	--	--	11,30

Работа включает (нет данных): Комментарий:

Обслуживаемый узел Вид работы Артикул Для автом... Для модел... Кеш

Сохранить все расшифровки Закрыть

