

# Управление базой автомобилей

Обновлен: 2018-03-07

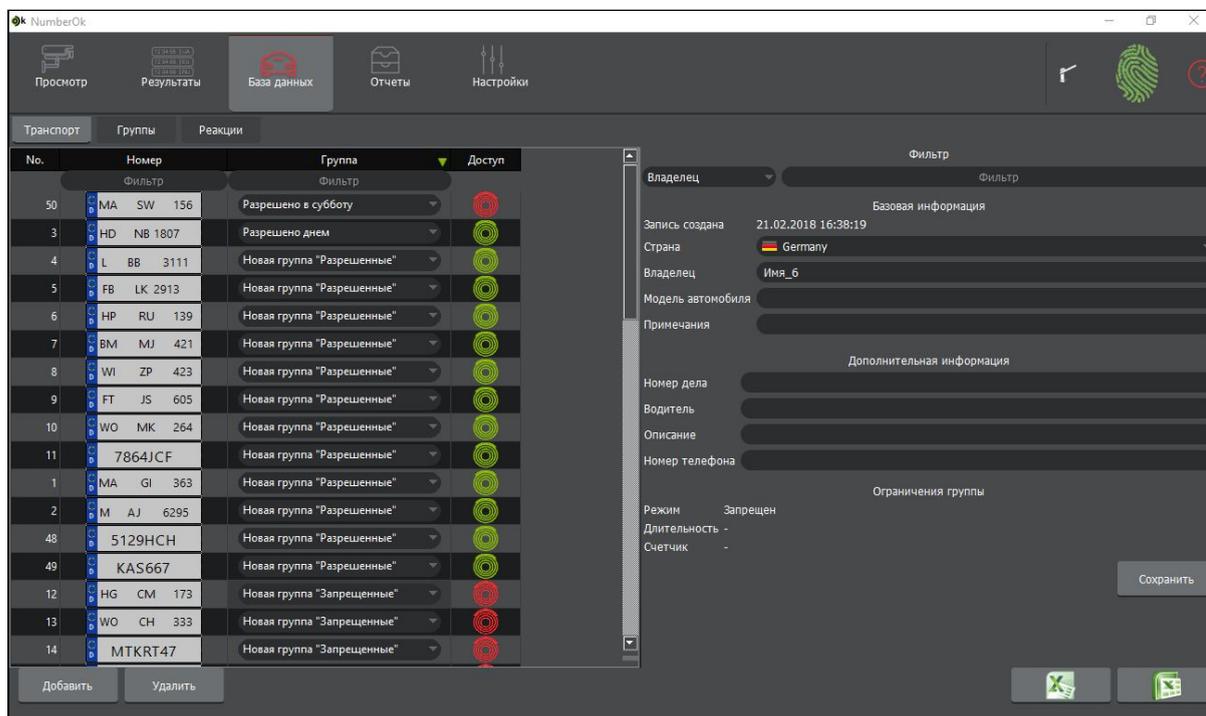
Свежая версия документа: <https://goo.gl/nh1BBx>\*

Вкладка Транспорт 1

Вкладка Группы 3

Импорт и экспорт данных 4

## Вкладка Транспорт



В данной вкладке можно добавлять автомобили и привязывать их к заранее введенным группам. Пользователь может выбрать страну и ввести номер согласно соответствующему ей шаблону. NumberOk проверяет правильность ввода шаблона и в случае ошибки, подсвечивает этот номер сиреневым цветом.

Номера можно добавлять и удалять кнопками добавления/удаления номеров, если ему разрешена эта операция.

Номера автомобилей могут состоять только из букв латинского алфавита и цифр. Не используйте кириллические символы, пробелы, тире и дефисы для обозначения номерных знаков.

Также добавить номер автомобиля можно из режима Результаты-Результаты распознавания. Для этого необходимо выполнить двойной клик по номерному знаку.

Результаты распознавания		Группировка по номеру		Парковки			
	Дата	Владелец	Группа	Номер	Фото	Направление	Канал
1	21.02.2018 17:08:17			H PN 1812		↓	1
2	21.02.2018 17:08:13			LU XY888		↓	1
3	21.02.2018 17:08:12			HD EY 133		↓	1
4	21.02.2018 17:08:08			SLSON44		↓	1
5	21.02.2018 17:08:04			1KKMK35E		↓	1
6	21.02.2018 17:08:03			KHFJ18		↓	1
7	21.02.2018 17:08:03			HP SE 1984		↓	1
8	21.02.2018 17:08:00			HG JO 2701		↓	1

Нажав правую кнопку мыши на шапке таблицы автомобилей, можно добавить еще несколько полей, например, владелец, водитель, номер телефона.

Транспорт	Группы	Реакции			
№.	Номер	Владелец	Группа	Доступ	Номер телефона
	Фильтр	Фильтр			
50	MA SW 156	Имя_44			
3	HD NB 1807	HDNB1807			
4	L BB 3111	LBB3111	Новая группа "Разрешенные"		
5	FB LK 2913	FBLK2913	Новая группа "Разрешенные"		
6	HP RU 139	HPRU139	Новая группа "Разрешенные"		
7	BM MJ 421	Имя_1	Новая группа "Разрешенные"		

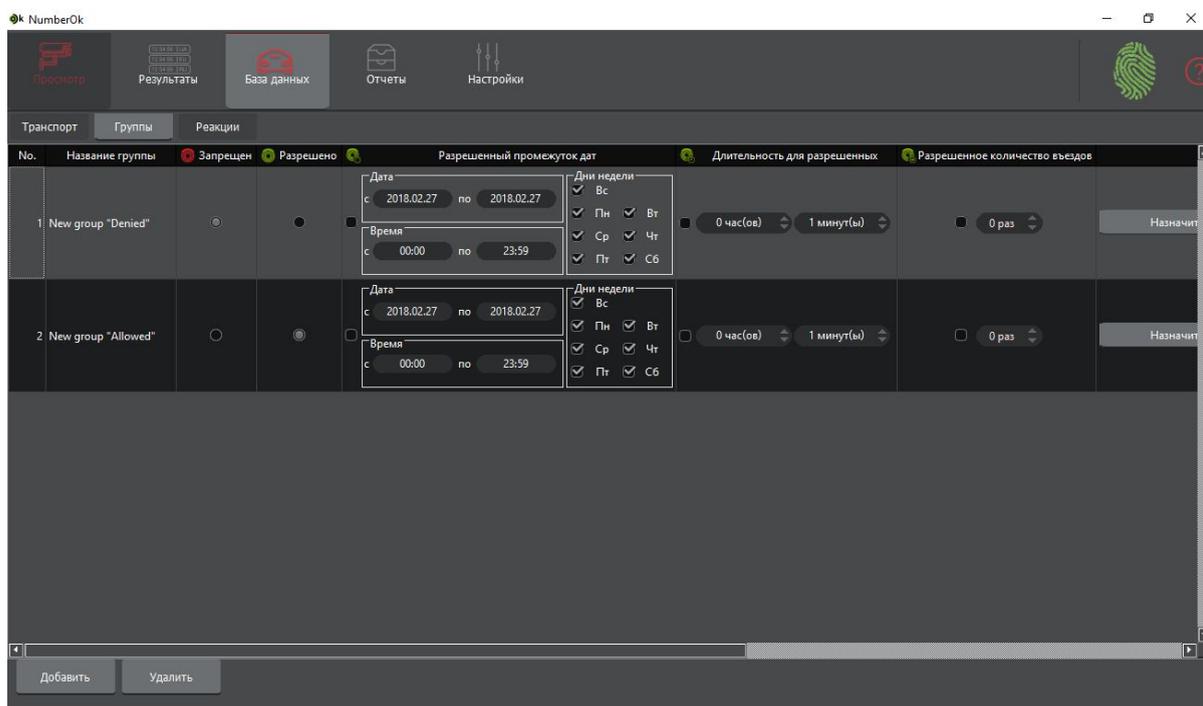
Данные в таблице можно упорядочить с помощью блока фильтров по номеру, владельцу, группе. Нажатие мышкой на заглавие таблицы приводит к включению сортировки по этой колонке. Для каждого номера приводятся данные о его допуске (блок Ограничения группы), времени нахождения на парковке (поле Длительность) и количестве въездов на территорию парковки (поле Счетчик).

Ограничения группы	
Режим	Разрешено
Длительность	2 час(ов) 0 минут(ы)
Счетчик	3

Пользователь также может экспортировать или импортировать таблицу транспортных средств в формате электронных таблиц Microsoft Excel.

Максимальное количество номерных знаков в базе Транспорт - 1 000 000 записей.

## Вкладка Группы



Данная вкладка предназначена для создания, удаления и редактирования групп автомобилей, определения параметров доступа групп в режимах «КПП» и «Парковка». Они задаются в столбцах доступа по дате и времени суток, дню недели, длительности пребывания на территории, количеству въездов.

- Столбец **Запрещен** – если для группы выбран данный столбец, то всем её участникам проезд КПП будет запрещён всегда;
- Столбец **Разрешен** - если для группы выбран данный столбец, то всем её участникам проезд КПП будет всегда разрешен. Ограничения доступа по дате, времени суток и дню недели, длительности нахождения на территории, количеству въездов имеют преимущество перед кнопкой столбца «Разрешен»;
- Столбец **Разрешенный промежуток дат** – настраивает доступ в зависимости от календарной даты, времени суток, дня недели. Данный блок начинает работать только если установлена галочка в его левой части, выполнение условий включенных подблоков объединяется логическим «И». Т.е. условия доступа в выбранных подблоках окна должны выполняться одновременно: дата проезда должна лежать в заданном диапазоне дат, день недели соответствовать разрешенным и время суток должно быть в указанном диапазоне.

Пользователь может создать до 300 групп.

Максимальное количество номерных знаков, которые можно добавить в одну группу - 1 000 000.

**Последующие настройки недоступны для версии NumberOK Lite.**

- Столбец **Длительность для разрешенных** – разрешает доступ автомобилям из группы только если суммарное время нахождения участников группы на парковке не превышает заданное. Блок работает только при установленной галочке в его левой части;
- Столбец **Разрешенное количество въездов** – включается при установке галочки и позволяет проезд участникам группы только в том случае, если суммарное количество их въездов не превышает заданного.

**ВНИМАНИЕ!** Для применения изменений ко всем участникам группы после настройки параметров доступа обязательно нужно нажать кнопку «Назначить параметры членам группы».

## Импорт и экспорт данных

Базу автомобилей и группы можно экспортировать и импортировать из файла формата xls.

Пример экспорта базы автомобилей в файл формата xls (стандартная структура)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	No.	Страна	Номер	Владелец	Группа	Описание автомобиля	Примечания	Номер дела	Модель автомобиля	Водитель	Номер телефона
2	1	United Kingdom (the)	FN09NEU	FN09NEU	New group "Allowed"						
3	2	Germany	HPTZ1980	HPTZ1980	New group "Denied"						
4	3	Germany	HAKW812	HAKW812	New group "Denied"						
5	4	Germany	SBWM2258	SBWM2258	New group "Denied"						
6											
7											
8											

Если вам необходимо занести в NumberOK информацию о автомобилях, которая есть в файле формата xls, то удобней это сделать следующим образом:

1. Создаете в NumberOK первую запись о автомобиле.
2. Нажимаете кнопку Экспорт в XLS и выбираете “стандартная структура”
3. В открывшийся файл xls вносите информацию о ваших авто, учитываете исходный формат данных. Обратите внимание на ссылки в ячейках.
4. Сохраняете получившийся файл.
5. Нажимаете кнопку Импорт из XLS и выбираете “стандартная структура”