

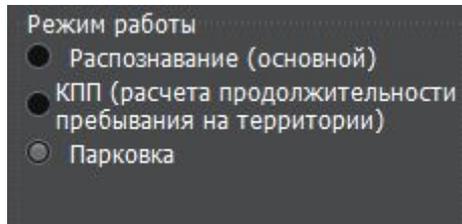
Управление доступом: парковка

Обновлен: 2018-03-07
Свежая версия документа: <https://goo.gl/ejqCWx> *

Общая информация	1
Настройка параметров парковки	1
Параметры доступа на парковку автомобилей не внесённых в группы	2
Группы, приписанные к парковке	3
КПП парковки	4

Общая информация

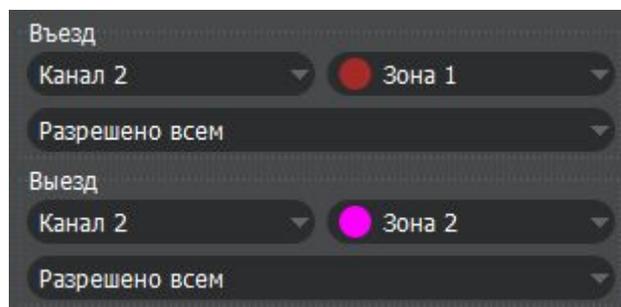
Включите режим **Парковка** на вкладке **Настройки > Общие**.



Настройка параметров парковки

Настройте КПП, относящиеся к парковке, на вкладке **КПП**: <https://goo.gl/N9XVTr> *

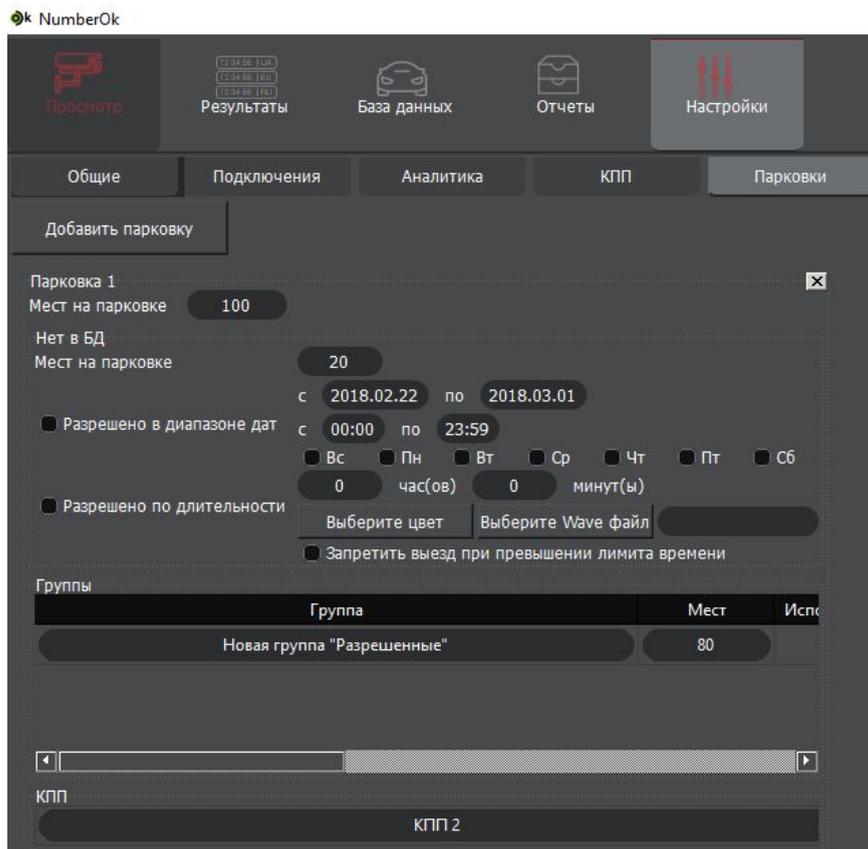
ВНИМАНИЕ! Для корректной работы режима **Парковка** установите в настройках **КПП** режим доступа для въезда и выезда **Разрешено всем**. Право доступа на парковку определяется только настройками парковки.



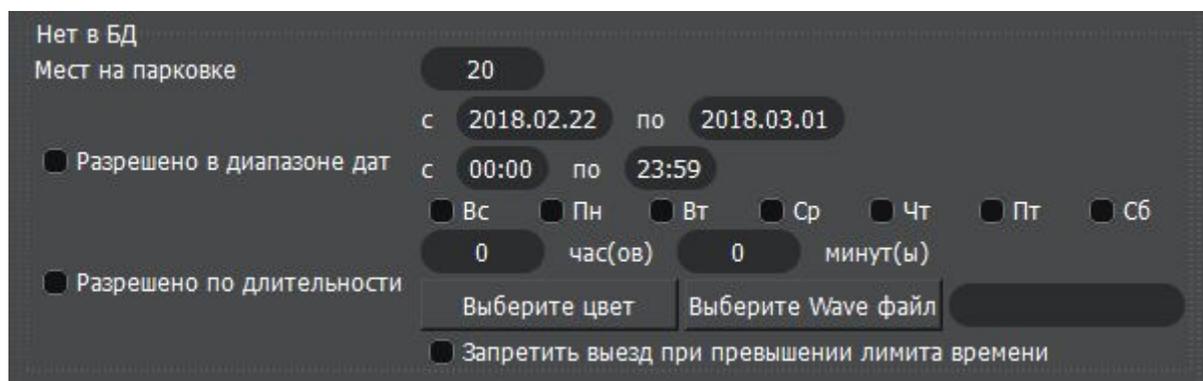
Нажмите **Добавить парковку**. Откроется панель новой парковки. Все последующие панели парковок будут автоматически масштабироваться и располагаться так, чтобы равномерно заполнить экран. Панели парковок состоят из следующих блоков:

- **Наименование парковки** – автоматически присваиваемое при создании новой парковки имя. Изменять его нельзя, удаление других парковок не влияет на нумерацию оставшихся;
- **Мест на парковке** – максимальное число автомобилей, которые могут быть допущены в данную парковочную зону одновременно;

- **Нет в БД** – параметры допуска на парковку автомобилей, которые не состоят в приписанных к парковке группах;
- **Группы** – перечень групп автомобилей из базы данных NumberOk, приписанных к данной парковке. В настройках групп вносятся параметры пропуска их членов через КПП;
- **КПП** – перечень заранее созданных КПП, через которые автомобили въезжают и выезжают на данную парковку.



Параметры доступа на парковку автомобилей не внесённых в группы



В блоке параметров пропуска автомобилей не внесённых в группы можно изменять следующие параметры:

- **Нет в БД \ Мест на парковке** – количество паркомест, которое могут заполнить автомобили не входящие в любую из приписанных к парковке групп. Данное число не может превышать разницу между общим количеством паркомест и суммой мест, выделенных для групп на данной парковке. Если параметр **Мест на парковке** равен нулю, то на парковку будут допускаться только автомобили из разрешенных групп, не входящие в них автомобили не смогут въехать. Заполнение всех паркомест для автомобилей не

входящих в группы приведет к запрету на въезд таких машин до освобождения выделенных им стоянок;

- **Разрешено в диапазоне дат** – установка галочки включает блок параметров допуска по дате, времени суток и дню недели. Даты и время вписываются с клавиатуры, дни недели выбираются установкой галочек. Если галочка «**Разрешено в диапазоне дат**» не установлена, то ни один из перечисленных параметров не учитывается;
- **Разрешено по длительности** – установка галочки позволяет задать количество часов и минут, которые автомобиль может находиться на парковке. С момента его въезда на территорию будет включен отсчет времени пребывания. Если он не выехал через заданное разрешенное время, то он считается нарушителем, при его выезде шлагбаум не будет открыт автоматически.
Если галочка не установлена, то время пребывания номера на парковке не учитывается. Для каждого из незарегистрированных номеров учёт времени пребывания на парковке ведётся индивидуально;
- **Блок кнопок реакции** позволяет настроить реакции на факт превышения незарегистрированным автомобилем разрешенного времени пребывания на парковке. Доступны два вида реакций: окрашивание строки с автомобилем-нарушителем в таблице парковки и подача звукового сигнала с помощью проигрывания выбранного файла формата *.WAV;
- **Запретить выезд при превышении лимита времени** – установка галочки запретит открытие шлагбаума перед незарегистрированными автомобилями и автомобилями из групп, которые превысили разрешенное время пребывания на парковке.

Все пункты блока допуска незарегистрированных автомобилей объединяются логическим «ИЛИ». Если вычисляется запрет на въезд по любому из них, то номер переводится в категорию «запрещенных». Автомобиль с таким номером не будет автоматически пропущен через КПП, для его проезда потребуются вмешательство оператора.

Группы, приписанные к парковке

Настройка групп для каждой парковки начинается щелчком правой кнопки мыши на поле блока и выбором кнопки «Добавить группу»:

В блоке групп парковки появятся окно выбора наименования группы и задания для неё количества разрешённых паркомест. Щелчком на поле наименования открывается выпадающий список уже внесённых в систему групп номеров:

Нужно выбрать одну из них. Пока не будет выбрана любая из существующих групп, добавить окно ещё одной группы не получится;

В поле количества нужно внести число парковочных мест, отведенных для данной группы на стоянке. Это должно быть положительное целое число, не превышающее общее количество мест на парковке;

Щелчок правой кнопкой мыши на уже созданной группе открывает расширенное меню, из которого можно добавить ещё одну группу или удалить созданную ранее:

Для уже внесённых групп можно подвинуть таблицу настройки вправо с помощью ползунка и настроить ограничение времени пребывания их участников на парковке, а также звуковую и/или визуальную реакции на превышение ограничения;

- Столбцы ограничения времени пребывания включают галочку «**Использовать лимит**» и окно установки его значения;

- Установка галочки «**Использовать лимит**» включит выполнение реакций на превышение времени пребывания на парковке;
- В столбце «**Лимит времени**» можно задать значение разрешенного времени пребывания на парковке автомобилям из данной группы;
- Столбцы реакций позволяют задать реакции системы на превышение времени пребывания на парковке автомобилями из каждой группы;
- **Цвет при превышении лимита** – окрашивает строки таблицы парковки с машинами-нарушителями в выбранный цвет;
- **Звук при превышении лимита** – позволяет выбрать звуковой файл формата *.WAV, который будет воспроизводиться при превышении лимита времени любым из автомобилем группы.
- **Окно при превышении лимита** – включение всплывающего окна, которое будет появляться при превышении лимита времени любым из автомобилем группы.

КПП парковки

В блоке **КПП** парковки необходимо привязать предварительно зарегистрированные и настроенные в системе NumberOk КПП к данной парковке. Для этого нужно щелкнуть правой кнопкой мыши на поле блока и выбрать «**Добавить КПП**»:

Щелчок левой кнопкой мыши в появившемся окне откроет выпадающий список созданных в NumberOk КПП, доступных для выбора:



КПП, которые настроены некорректно будут отображаться с отметкой “неприменимый”.

Щелчок правой кнопкой мыши на уже привязанных к парковке КПП откроет меню добавления нового КПП или удаления текущего.

После настройки групп и КПП, парковка сразу начинает работать. Следить за нахождением автомобилей на ней, управлять их наличием на парковке можно из подвкладки «**Парковки**» вкладки «**Результаты**»

Строка	Дата	Владелец	Группа	Номер	КПП	Длительность	Проезд	Парковка
1	2018.02.22 14:26	FN09NEU	Новая группа "Разрешенные"	FN09 NEU	2	00:00:33	Проезд успешен	1