

[оборудование](#), [Инвентаризация](#), [pdata](#)

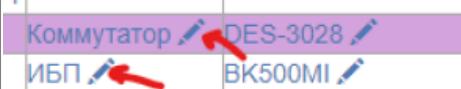
Инвентаризация: Категории оборудования

Оборудование делится на категории, т.к. для разных задач необходимо выбирать разные категории. Понаписал многовато, но вообще новые категории добавляются редко, исправляются чуть чаще

Редактирование

Первым в статье идет редактирование, т.к. в нем видно все поля, которые есть в категориях оборудования. Удобнее начать именно с редактирования. Самый простой способ попасть в редактирование - нажать карандаш рядом с названием категории оборудования, которая очень часто отображается рядом с моделью.

Таки что у нас там под капотом? (Разберем на примере IP Телефона)

Рядом с оборудованием в карте помещений:	
Через тултип оборудования:	
В просмотре модели оборудования:	

Окно редактирования:

Редактирование: IP Телефон

Код	voip_phone
Может использоваться впоследствии для отдельных обработчиков событий и генерации CSS классов	
Название	IP Телефон
Понятное название типа техники: чб МФУ А4, VoIP Телефоны, ИБП, Радиостанции, WiFi AP, Маршрут	
Префикс инв. номера	ТЕЛ
При формировании инвентарного номера будет использоваться дополнительный префикс типа техни	
Шаблон описаний	Количество линий? Умеет <u>проводки</u> ? Умеет отказоустойчивость? Питание PoE/BП (идет ли в комплекте)? Можно включать <u>брдком</u> ? Логин / пароль по <u>умолч</u> . неочевидное расположение серийного номера?
Те характеристики, которые нужно указывать при описании модели	
Замена комментария	Внутренний номер
Если заполнено, то у оборудования этого типа вместо поля "комментарий" будет выводиться другое.	
Пояснение поля комментария	Внутренний телефонный номер, назначенный этому аппарату
Если предыдущий параметр заполнен, то этим параметром можно сделать Hint для заполнения каско	

Save

Код

Используется для CSS раскраски при выводе в карте рабочих мест и списке оборудования в помещении.

Название

Ну название оно и есть название. Просто что это за категория оборудования.

Префикс инв. номера

Надо ввести три заглавных буквы. В телефоне введено ТЕЛ, значит что при добавлении оборудования из категории IP Телефонов ему будет автоматически назначаться номер ТЕЛ-ЧЕЛ-0003 или ТЕЛ-МСК-0007 в зависимости от того в каком помещении его заводят будет выбираться второй афекс номера, а цифровая часть - просто по порядку первая свободная

Шаблон описаний

Сюда вписывается те ТТХ¹⁾ оборудования,

которые нужно будет указывать для всех моделей оборудования этой категории. Это описание будет отображаться в виде подсказки в [форме редактирования моделей оборудования](#) этой категории. Т.е. заводишь новую модель оборудования, меняешь категорию оборудования - меняется подсказка как описывать спеки модели. Например в описаниях принтеров полезно указывать модели картриджей, тонеров и барабанов, в описаниях ИБП - батарейные блоки, модули расширения, совместимые батареи и т.п.

Может выполнять роли

- Компьютер - оборудование этих категорий

Замена комментария

Если какому-то оборудованию в поле [примечание](#) всегда надо писать одно и то же, то пишем сюда, что за примечание всегда надо писать. Вот у телефонов написано **«Внутренний номер»**, это значит что когда откроется форма редактирования/заведения оборудования, и у оборудования будет выбрана модель оборудования из категории телефонов, поле [примечание](#) начнет называться «Внутренний номер», явно намекая что там надо написать не абы что.

Пояснение поля комментария

Если в предыдущем название поля [«примечание»](#) заменили на другое, то здесь ему можно заменить и подсказку (серая строчка под полем ввода). У телефонов под полем ввода «внутреннего номера» будет подсказка «Внутренний телефонный номер, предназначенный этому аппарату»

Просмотр

Чтобы просмотреть категорию, можно выбрать ее прямо через меню (предполагается что их не очень много, и список не вылезет за пределы экрана): **Оборудование → Категории → Нужная категория** Можно пойти более долгим путем и сначала открыть [Список](#) категорий оборудования

Что мы видим в окне просмотра категории оборудования? Мы видим [Шаблон описаний](#) и [Код](#), а также

Модели оборудования

Список заведенных в инвентаризацию
Моделей оборудования этой категории с
количеством имеющихся экземпляров
каждой модели

Экземпляры оборудования

Ну в общем обычная форма списка оборудования с фильтром, выводить только оборудование этой категории

Модель	Кол-во экз.	Шаблон описания моделей
Brady BP-PR600 PLUS	0	Те характеристики, которые нужно будет указывать при описании моделей оборудования Будет выводиться в формате создания/редактирования модели оборудования (этой категории), чтобы не забыть указать в описании модели важные (для этой категории оборудования) параметры и характеристики
Canon imagePROGRAF iPF780	0	Принтер/МФУ, формат бумаги, цветной?
Canon i-SENSYS MF212w	0	Сетевой?
Canon i-SENSYS MF249dw	0	Поддержка двухсторонней печати?
Canon imagePROGRAF iPF770	0	Сканирование с податчика?, Поддержка двухстороннего сканирования?
Canon imageRUNNER 1600	0	Сканирование в SMB/FTP/Почту?
Canon imageRUNNER 2018	0	Допустимая нагрузка на печать (стр/мес)?
Canon imageRUNNER 2202N	0	Модели картриджей (цвет, емкость)?
Canon imageRUNNER 2204	0	Логин/пароль по умолчанию?
Canon LBP-1120	0	неочевидное расположение серийного номера?
Epson L805	0	
HP Color LaserJet 5550	0	
HP Color LaserJet CM3200xi MFP	0	
HP Color LaserJet Pro MFP M476dn	0	
HP LaserJet 1022n	0	
HP LaserJet 3055	0	

Оборудование							Showing 1-4 of 4 items.	
Связи	Инв. номер	Модель оборудования IP адреса	MAC адреса	Состояние	Пользователь	Помещение	Бук/SN/Доп.	
⊕x1	МСК-ПРИ-0001	KYOCERA Ecosys 10_20_40_18	00:17:C8:76:97:01	OK		Москва/Бух	VCF8955916	
⊕x1	МСК-ПРИ-0002	KYOCERA Ecosys 10_20_40_12	00:17:C8:77:4A:01	OK		Москва/Мен	VCF8955908	
⊕x1	ЧЕЛ-ПРИ-0001	KYOCERA Ecosys 10_50_40_18	00:17:C8:77:8F:01	OK		Чел/Бух	VCF8952216	
⊕x1	ЧЕЛ-ПРИ-0002	KYOCERA Ecosys 10_50_40_12	00:17:C8:7A:81:01	OK		Чел/Мен	VCF8953219	

Список

Есть еще и просмотр прям списка категорий. Его можно открыть прямо из меню **Оборудование → Категории оборудования**, только на категориях надо кликать не левой, а средней кнопкой мыши (открыть в новом окне), т.к. левая уже забиндена на выпадающее меню. В списке собственно список категорий с количеством заведенных моделей оборудования и количеством имеющихся экземпляров оборудования каждой категории

Создание

Нажав на кнопку «**новый тип**» в списке оборудования, откроется пустая форма **редактирования** категории, заполнив которую можно добавить какой-то новый тип оборудования, который до сих пор не был внесен.

Категории оборудования

Новый тип

Showing 1-20 of 20 items.

Название	# Моделей	# Обор-я
IP Телефон	9	39
VoIP gw	3	0
WiFi router	1	7
WiFi Точка Доступа	3	0
ИБП	27	262

1)

Тактико-Технические Характеристики

