

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

Инвентаризация: Категории оборудования

Оборудование делится на категории, и для группировки и для раскраски и немного кастомный функционал который закрепляется через поле «Может выполнять роли»

Роли

Компьютер

Оборудование этой категории квалифицируется как [APM](#), к которому можно подцепить любое другое оборудование. (Автоматизированное рабочее место без принтера может быть, а без компьютера - нет).

Дисплей

Будет выводиться в строке «комплектации» APM, если есть в составе APM, то обнаруженные скриптами мониторы будут скрываться.

ИБП

Будет выводиться в строке «комплектации» APM

Телефон

Будет выводиться в строке «комплектации» APM, номер телефона будет присвоен пользователю APM как рабочий внутренний.

Префикс инв. номера

Если указать, то при формировании инвентарного номера оборудования этой категории указанный префикс будет добавлен в номер согласно [шаблона инвентарного номера](#). Например ЧЕЛ-ТЕЛ-0003 или **СРВ**-000007.

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

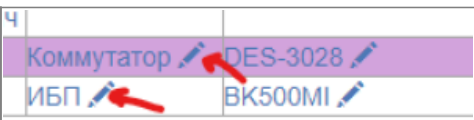
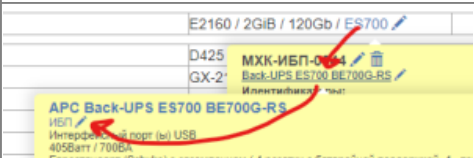
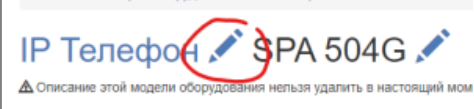
Замена комментария

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, назначенный этому аппарату»

</WRAP>

Рядом с оборудованием в карте помещений:		</WRAP>
Через тултип оборудования:		
В просмотре модели оборудования:		

Окно редактирования:

Редактирование: IP Телефон

Код

 Может использоваться впоследствии для отдельных обработчиков событий и генерации CSS классов

Название

 Понятное название типа техники: чб МФУ А4, VoIP Телефоны, ИБП, Радиостанции, WiFi AP, Маршрут

Префикс инв. номера

 При формировании инвентарного номера будет использоваться дополнительный префикс типа техни

Шаблон описаний

Количество линий?
 Умеет провижнинг?
 Умеет отказоустойчивость?
 Питание POE/ БП (идет ли в комплекте)?
 Можно включать бриджем?
 Логин / пароль по умолч.
 неочевидное расположение серийного номера?

Те характеристики, которые нужно указывать при описании модели

Замена комментария

 Если заполнено, то у оборудования этого типа вместо поля "комментарий" будет выводиться другое.

Пояснение поля комментария

 Если предыдущий параметр заполнен, то этим параметром можно сделать Hint для заполнения каст

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.
Brody BP-PR600 PLUS	0
Canon imagePROGRAF iPF780	0
Canon I-SENSYS MF212w	0
Canon I-SENSYS MF249dw	0
Canon imagePROGRAF iPF770	0
Canon imageRUNNER 1600	0
Canon imageRUNNER 2018	0
Canon imageRUNNER 2202N	0
Canon imageRUNNER 2204	0
Canon LBP-1120	0
Epson L805	0
HP Color LaserJet 5550	0
HP Color LaserJet CM2320tni MFP	0
HP Color LaserJet Pro MFP M476dn	0
HP LaserJet 1022n	0
HP LaserJet 3055	0

Шаблон описания моделей
 Те характеристики, которые нужно будет указывать при описании моделей оборудования Будет выводиться в форме создания/ редактирования модели оборудования (этой категории), чтобы не забыть указать в описании модели важные (для этой категории оборудования) параметры и характеристики
 Принтер/МФУ, формат бумаги, цветной? Сетевой?
 Поддержка двусторонней печати?
 Сканирование с податчика?, Поддержка двустороннего сканирования?
 Сканирование в SMB/FTP/Почту?
 Допустимая нагрузка по печати (стр/мес)?
 Модели картриджей (цвет, емкость)?
 Логин/пароль по умолчанию?
 неочевидное расположение серийного номера?

Код
 Может использоваться впоследствии для отдельных обработчиков событий и генерации CSS классов в формах просмотра и отчетах mfu_bw_a3

Оборудование									Showing 1-4 of 4 items.	
Связи	Ивл. номер	Модель оборудо	IP адреса	MAC адреса	Состояние	Пользователь	Помещение	Бухг/СНДоп.		
🔗-1	ИСК-ПРМ-0001	KYOCERA Ecosys	10.20.40.10	00:17:C8:76:97:	🟢		Москва/Бух	VCF8955916		
🔗-1	ИСК-ПРМ-0002	KYOCERA Ecosys	10.20.40.12	00:17:C8:77:A4:	🟢		Москва/Мен	VCF8955908		
🔗-1	ЧЕР-ПРМ-0001	KYOCERA Ecosys	10.50.40.10	00:17:C8:77:8F:	🟢		Чел/Бух	VCF8953216		
🔗-1	ЧЕР-ПРМ-0002	KYOCERA Ecosys	10.50.40.12	00:17:C8:7A:81:	🟢		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

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

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.

1)

Тактико-Технические Характеристики

