

**КЛАССИФИКАТОРЫ СЛОВ, СЕМАНТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И
ОБЪЕКТОВ СВЯЗИ**

Москва, 2009 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ	3
2	ОПИСАНИЕ СТРУКТУРЫ КЛАССИФИКАТОРА.....	4
3	СЛОИ КЛАССИФИКАТОРА.....	5
4	СПИСОК СЕМАНТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КЛАССИФИКАТОРА	15
5	ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ КЛАССИФИКАТОРА	19

1 ВВЕДЕНИЕ

Классификатор предназначен для обеспечения создания территориально привязанных схем, отображающих объекты связи.

Состав объектов классификатора позволяет:

- описывать телефонные сети – кроссы, оконечные устройства, магистральные и распределительные кабели и тому подобное,
- отображать сети передачи данных – IP, ATM, типовыми элементами которых являются маршрутизаторы, коммутаторы, мультиплексоры и другое оборудование,
- описывать реализацию учета объектов ВОЛС,
- позволяет описывать сети синхронной цифровой иерархии – SDH, типовыми элементами которых являются мультиплексоры и другое оборудование,
- обеспечивает учет ресурсов объектов стационарной и полевой сети: ОП, ОУП, НУП, станций радиорелейной, тропосферной, космической связи и других.

Как правило, объекты сетей изображаются на графической подоснове – цифровой топографической карте местности определенного масштаба.

По своему содержанию Классификатор представляет собой систематизированный перечень кодовых обозначений элементов и объектов местности и плана, а также признаков, характеризующих свойства этих объектов.

Классификатор создан с учетом ПРАВИЛ ГОСКОМСВЯЗИ РФ ОТ 19.10.1998 N 187 (КНИГА 2) ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СЕТЕЙ ВЗАИМОУВЯЗАННОЙ СЕТИ СВЯЗИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. КНИГА 2.

Классификатор и отчет по нему создан компанией ЗАО Конструкторское бюро «Панорама». Перепечатывание материалов допускается только с письменного разрешения авторов.

2 ОПИСАНИЕ СТРУКТУРЫ КЛАССИФИКАТОРА

Классификатор состоит из описания слоев, семантических характеристик и перечня объектов.

Условные знаки Классификатора передают форму, размеры, местоположение, а также некоторые качественные и количественные характеристики объектов местности. По характеру локализации объекты подразделяются на внемасштабные, линейные и площадные.

Внемасштабные - объекты, не выражающиеся в масштабе карты. Могут быть точечными (метрическое описание представлено координатой одной точки) и векторными (метрическое описание представлено координатами двух точек, определяющих ориентирование условного знака на местности).

Площадные - объекты, выражающиеся в масштабе карты, метрическое описание которых представлено последовательностью координат точек их замкнутых контуров.

Линейные – объекты, метрическое описание которых представлено последовательностью координат их точек.

3 СЛОИ КЛАССИФИКАТОРА

Все объекты распределены по слоям по их принадлежности к элементам содержания топографического плана.

Подробное описание слоев приведено в таблице 1. Описание каждого слоя содержит следующее описание: номер, название и ключ слоя, а также список объектов, принадлежащих слою.

Цифры в скобках после имени объекта обозначают уникальный ключ типа объекта.

Таблица 1 – Описание слоев

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
1	УЗЛЫ СВЯЗИ	NODES	УЗЕЛ СЕТИ МАГИСТРАЛЬНЫЙ (NODE_MAG) УЗЕЛ ДОСТУПА ХТТК (NODE_XТТК) УЗЕЛ ДОСТУПА КТТК (NODE_КТТК) КЛИЕНТСКИЙ УЗЕЛ СЕТИ (NODE_CLIENT) УЗЕЛ ДРУГОГО ОПЕРАТОРА (NODE_OTHER) УЗЕЛ ДОСТУПА РЖД (NODE_RZD) ЗАРУБЕЖНЫЙ УЗЕЛ ДОСТУПА (NODE_FOR) СКЛАД ОБОРУДОВАНИЯ(ХРАНИЛИЩЕ) (NODE_DEPOT) Оборудование узла (NODE_EQU) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P0051338110) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381101) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381102) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381103) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381104) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381105) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381106) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381107) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381108) ТСУ (территорр. сетевой узел) (P00513381109) СУП (сетевой узел переключения) (P0051338120) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381201) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381202) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381203) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381204) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381205) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381206) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381207) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381208) СУП (сетевой узел переключения) (P00513381209) СУВ (сетевой узел выделения) (P0051338130) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381301) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381302) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381303) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381304) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381305) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381306) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381307) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381308) СУВ (сетевой узел выделения) (P00513381309) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P0051338140) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381401) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381402) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381403) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381404) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381405) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381406)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381407) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381408) УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ.КОММУТАЦИИ) (P00513381409) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P0051338150) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381501) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381502) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381503) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381504) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381505) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381506) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381507) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381508) ОКОНЕЧНАЯ МЕЖДУГ.ОБЪЕДИНЕННАЯ (P00513381509) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P0051338160) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381601) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381602) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381603) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381604) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381605) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381606) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381607) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381608) РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381609) ЭТУС (P0051338170) ЭТУС (P00513381701) ЭТУС (P00513381702) ЭТУС (P00513381703) ЭТУС (P00513381704) ЭТУС (P00513381705) ЭТУС (P00513381706) ЭТУС (P00513381707) ЭТУС (P00513381708) ЭТУС (P00513381709) ТУСМ (P0051338180) ТУСМ (P00513381801) ТУСМ (P00513381802) ТУСМ (P00513381803) ТУСМ (P00513381804) ТУСМ (P00513381805) ТУСМ (P00513381806) ТУСМ (P00513381807) ТУСМ (P00513381808) ТУСМ (P00513381809) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P0051338190) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381901) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381902) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381903) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381904) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381905) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381906) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381907) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381908) ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513381909) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P0051338200)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382001) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382002) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382003) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382004) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382005) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382006) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382007) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382008) ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382009) ОП (P0051338210) ОП (P00513382101) ОП (P00513382102) ОП (P00513382103) ОП (P00513382104) ОП (P00513382105) ОП (P00513382106) ОП (P00513382107) ОП (P00513382108) ОП (P00513382109) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P0051338220) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382201) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382202) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382203) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382204) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382205) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382206) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382207) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382208) НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП (P00513382209) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P0051338230) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382301) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382302) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382303) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382304) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382305) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382306) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382307) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382308) ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ (P00513382309) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P0051338240) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382401) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382402) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382403) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382404) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382405) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382406) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382407) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382408) ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ (P00513382409) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P0051338250) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382501) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382502) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382503) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382504) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382505) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382506) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382507) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382508) ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382509) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P0051338260) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382601) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382602) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382603)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			<p> УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382604) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382605) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382606) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382607) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382608) УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382609) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P0051338270) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382701) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382702) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382703) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382704) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382705) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382706) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382707) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382708) ПУНКТ ПРИЕМА ФГ (P00513382709) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P0051338280) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382801) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382802) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382803) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382804) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382805) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382806) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382807) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382808) ПРС-ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ (P00513382809) СТ. АЗИМУТ (P0051338290) СТ. АЗИМУТ (P00513382901) СТ. АЗИМУТ (P00513382902) СТ. АЗИМУТ (P00513382903) СТ. АЗИМУТ (P00513382904) СТ. АЗИМУТ (P00513382905) СТ. АЗИМУТ (P00513382906) СТ. АЗИМУТ (P00513382907) СТ. АЗИМУТ (P00513382908) СТ. АЗИМУТ (P00513382909) СТ. ОРБИТА (P0051338300) СТ. ОРБИТА (P00513383001) СТ. ОРБИТА (P00513383002) СТ. ОРБИТА (P00513383003) СТ. ОРБИТА (P00513383004) СТ. ОРБИТА (P00513383005) СТ. ОРБИТА (P00513383006) СТ. ОРБИТА (P00513383007) СТ. ОРБИТА (P00513383008) СТ. ОРБИТА (P00513383009) АМТС (P0051338310) АМТС (P00513383101) АМТС (P00513383102) АМТС (P00513383103) АМТС (P00513383104) АМТС (P00513383105) АМТС (P00513383106) АМТС (P00513383107) АМТС (P00513383108) АМТС (P00513383109) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P0051338400) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384001) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384002) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384003) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384004) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384005) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384006) </p>

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384007) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384008) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ,СОВМЕЩЕННАЯ (P00513384009) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P0051338410) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384101) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384102) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384103) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384104) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384105) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384106) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384107) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384108) СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ (P00513384109) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P0051338420) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384201) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384202) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384203) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384204) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384205) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384206) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384207) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384208) СТ.ТЕЛЕВИЗ.РЕТРАНСЛ.МАЛОМОЩНАЯ (P00513384209) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P0051338500) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385001) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385002) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385003) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385004) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385005) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385006) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385007) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385008) ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.) (P00513385009) СТАНЦИЯ АТ (P0051338510) СТАНЦИЯ АТ (P00513385101) СТАНЦИЯ АТ (P00513385102) СТАНЦИЯ АТ (P00513385103) СТАНЦИЯ АТ (P00513385104) СТАНЦИЯ АТ (P00513385105) СТАНЦИЯ АТ (P00513385106) СТАНЦИЯ АТ (P00513385107) СТАНЦИЯ АТ (P00513385108) СТАНЦИЯ АТ (P00513385109) СТАНЦИЯ ПС (P0051338520) СТАНЦИЯ ПС (P00513385201) СТАНЦИЯ ПС (P00513385202) СТАНЦИЯ ПС (P00513385203) СТАНЦИЯ ПС (P00513385204) СТАНЦИЯ ПС (P00513385205) СТАНЦИЯ ПС (P00513385206) СТАНЦИЯ ПС (P00513385207) СТАНЦИЯ ПС (P00513385208) СТАНЦИЯ ПС (P00513385209) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P0051338530)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385301) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385302) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385303) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385304) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385305) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385306) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385307) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385308) СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ) (P00513385309) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P0051338540) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385401) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385402) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385403) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385404) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385405) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385406) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385407) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385408) СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН.ТИПА (P00513385409) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P0051338550) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385501) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385502) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385503) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385504) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385505) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385506) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385507) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385508) ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС (P00513385509)
2	ПЕРВИЧНАЯ СЕТЬ	FNET	УЛП (ПОДВЕС НА ОПОРАХ КС) (STRNLINE(PR1)) УЛП (ПОДВЕС НА ОПОРАХ АВ) (STRNLINE(PR2)) УЛП (В ГРУНТ) (STRNLINE(PR3)) УЛП (В ГРУНТ-ТРУБОПРОВОД) (STRNLINE(PR4)) УЛП (В КАНАЛИЗАЦИЮ) (STRNLINE(PR5)) УЛП (ИНАЯ ПРОКЛАДКА) (STRNLINE(PR6)) ОПОРА (POST) КАБЕЛЬНЫЙ КОЛОДЕЦ (CABLHOLE) КОЛЛЕКТОР (COLLECT) ПИКЕТ (PIKET)
3	КАБЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ	CABSEGM	КАБЕЛЬНАЯ СЕКЦИЯ (CABSEGM) ЭЛЕМЕНТАРНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК (CABSUBSEGM)
4	ВТОРИЧНАЯ СЕТЬ	SNET	ЛИНИЯ ДОСТУПА (ПОДВЕС) (ACCLINE(AIR)) ЛИНИЯ ДОСТУПА (ПОДЗЕМНАЯ) (ACCLINE(UGR)) УЧАСТОК МЕДНОЙ ЛП (ПОДВЕС) (BRLINE(AIR)) УЧАСТОК МЕДНОЙ ЛП (ПОДЗЕМНЫЙ) (BRLINE(UGR)) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L0051332120) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321201) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321202) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321203) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321204) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321205) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321206) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321207) ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС (L00513321208) ЗОНОВЫЕ КЛС (L0051332130) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321301) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321302) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321303)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321304) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321305) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321306) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321307) ЗОНОВЫЕ КЛС (L00513321308) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L0051336100) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361001) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361002) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361003) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361004) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361005) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361006) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361007) ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513361008) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L0051336200) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362001) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362002) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362003) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362004) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362005) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362006) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362007) УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (L00513362008)
5	УСТРОЙСТВА	DEVICE	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ (SLEEVE_S) МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ (SLEEVE_R) МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ(не работ) (SLV_SERR) МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ(не работ) (SLV_RERR) КРОСС (CROSS)
6	ЗОНЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ	SERVZONE	ГРАНИЦЫ ЗОН ОБСЛУЖИВАНИЯ (SERVBOUND) МЕСТО БАЗИРОВАНИЯ ЭТЦ (TCPLACE)
7	РЕГИОНЫ	REGION	ГРАН.ЗОНЫ ОТВЕТСТВ.РЕГ.КОМПАНИИ (REGBOUND)
8	СЕТИ SDH (ур.1)	SDHNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(SDH) (NET_SDH) ОБОРУДОВАНИЕ SDH(группа) (DEV_SDH_) ADM-16/1 (ADM-16/1) LAMBDA (LAMBDA) AM-1Plus (AM-1Plus) LXC-16/1 (LXC-16/1) LR 4 (LR 4) SMA-4 (SMA-4) ОБОРУДОВАНИЕ SDH (DEV_SDHU)
9	КАБЕЛИ	CABELS	КАБЕЛЬ (CABEL_FR) КАБЕЛЬ(НЕТ СВОБОДНЫХ ВОЛОКОН) (CABEL_FIL) КАБЕЛЬ(2 СВОБОДНЫХ ВОЛОКНА) (CABEL_FR2) КАБЕЛЬ(3- 6 СВОБОДНЫХ ВОЛОКОН) (CABEL_FR6)
10	СЕТИ TDM (ур.1)	TDMNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(TDM) (NET_TDM) ОБОРУДОВАНИЕ TDM(группа) (DEV_TDM) A111 Shelf (A_SHELF) Basis Shelf (B_SHELF)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			Double Basis Shelf (DB_SHELF) Midi Shelf (M_SHELF) ОБОРУДОВАНИЕ TDM (DEV_TDMU)
11	РАДИОРЕЛЕЙНАЯ СЕТЬ	RDLNNET	ВЫДЕЛЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ (RDST) РАДИОРЕЛЕЙНАЯ СЕТЬ (RDSTLINE) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L0051337100) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371001) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371002) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371003) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371004) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371005) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371006) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371007) РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ (L00513371008) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L0051337200) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372001) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372002) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372003) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372004) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372005) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372006) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372007) УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС (L00513372008)
12	МУЛЬТИПЛЕКСОРНАЯ СЕКЦИЯ	MPSEGM	МУЛЬТИПЛЕКСОРНАЯ СЕКЦИЯ (MPSECT)
13	СЕТИ DWDM (ур.1)	DWDMNET	ОБОРУДОВАНИЕ DWDM(группа) (DEV_DWDM) Линия DWDM (BWS 1600G) (NET_DWDM_BWS) Усилитель HUAWEI OLA BWS (HUAWEI_OLA_BWS) Эквалайзер HUAWEI OEQ BWS (HW_OEQ_BWS) Регенератор HUAWEI REG BWS (HW_REG_BWS) Ввода-вывода HUAWEI OADM BWS (HUAWEI_OADM_BWS) Ввода-вывода HUAWEI ROADM BWS (HW_RDM_BWS) Терминальный HUAWEI OTM BWS (HW_OTM_BWS) Линия DWDM (OSN6800) (NET_DWDM_OSN) Усилитель HUAWEI OLA OSN (HW_OLA_OSN) Эквалайзер HUAWEI OEQ OSN (HW_OEQ_OSN) Регенератор HUAWEI REG OSN (HW_REG_OSN) Ввода-вывода HUAWEI OADM OSN (HUAWEI_OADM_OSN) Ввода-вывода HUAWEI ROADM OSN (HW_RDM_OSN) Терминальный HUAWEI OTM OSN (HW_OTM_OSN) NET_DWDM_NEC (Линия DWDM (NEC)) Усилитель NEC OLA (NEC_OLA) Терминальный NEC OTM (NEC_OTM) ОБОРУДОВАНИЕ DWDM (DEV_DWDMU)
14	СЕТИ IP (ур.1)	IPNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(IP) (NET_IP) ОБОРУДОВАНИЕ IP (группа) (DEV_IP) Cisco catalyst 6524 (CS_CAT6524) Cisco 7606 (CS_7606) Cisco 7301 (CS_7301) Cisco 7206 (CS_7206) Консольный маршрутизатор (CS_CONSMAR) Cisco GSR (CS_GSR) Коммутатор (CS_COMM) Сервер (CS_SERV) Модем (CS_MODEM) ОБОРУДОВАНИЕ IP (DEV_IPU)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
15	СЕТИ ДОСТУПА(LM)(ур.2)	ACSNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(Сети доступа(LM)) (NET_LM) ОБОРУДОВАНИЕ LM(группа) (DEV_LM) Мультиплексор доступа (LM_MULT) Модем (всех типов) (LM_MODEM) Конверторы (всех типов) (LM_CONV) ОБОРУДОВАНИЕ LM (DEV_LMU)
16	СЕТИ ТСС(ур.2)	ТССNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(ТСС) (NET_TСС) ОБОРУДОВАНИЕ ТСС(группа) (DEV_TСС) ПЭГ VCH-001 (ПЭГ_VCH_001) ВЗГ VCH-002 (ВЗГ_VCH_002) Блок сет. синхр. НР 55400А (ТСС_SINHR) ОБОРУДОВАНИЕ ТСС (DEV_TССU)
17	СЕТИ АТМ(ур.2)	АТМNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(АТМ) (NET_АТМ) ОБОРУДОВАНИЕ АТМ(группа) (DEV_АТМ) ОБОРУДОВАНИЕ АТМ (DEV_АТМУ)
18	СЕТИ VoIP (ур.2)	VoIPNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(VoIP) (NET_VoIP) ОБОРУДОВАНИЕ VoLP(группа) (DEV_VoIP) ОБОРУДОВАНИЕ VoLP (DEV_VoIPU)
19	СЕТИ VoATM (ур.3)	VoATMNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(VoATM) (NET_VoATM) ОБОРУДОВАНИЕ VoATM(группа) (DEV_VoATM) ОБОРУДОВАНИЕ VoATM (DEV_VoATMU)
20	СЕТИ ЦИФРОВАЯ ТЕЛЕФОНИЯ (ур.3)	DPNET	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(Цифровая телефон) (NET_DP) ОБОРУДОВ.ЦИФР.ТЕЛ(группа). (DEV_DP) ОБОРУДОВ.ЦИФР.ТЕЛ. (DEV_DPU)
21	Сети ММТС (ур.3)	ММТСNET	Линия ММТС (NET_ММТС) Оборудование ММТС(группа) (DEV_ММТС) SoftX3000 (SOFTX3000) UMG8900 (UMG8900) SE2300 (SE2300) SE2200 (SE2200) Quidway S3526 (LSW) (LSW_S3526) N2000 NM (N2000 NM) ТУмн(ММТС) (TUMN_ММТС) ТУмн(ММТС и др операторов РФ) (TUMN_ALL) ТУмн (зарубежных операторов) (TUMN_BORD) ТУмг(ММТС) (TUMT_ММТС) ТУмн(ММТС и др операторов РФ) (TUMT_ALL) ЗТУ(ТТК, х-ТТК) (ZTN_ХТТК) ЗТУ других операторов (ZTN_OTHER) MSC (MSC) Точка присоединения мн (ТДМ) (PC1_TDM) Точка присоединения мн (IP) (PC1_IP) Точка присоединения мг (ТДМ) (PC2_TDM) Точка присоединения мг (IP) (PC2_IP) Точка присоединения мг (ТДМ)(ар (PC2_TDM_AR) Оборудование ММТС (P0000203499)
22	ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	POWDEV	Оборуд. электропитания (группа) (DEF_POW) Оборудование NTX (POW_NTХ) Оборудование СБЭП (POW_SB) Генераторы (POW_GEN) Оборуд. электропитания (DEF_POWU)
23	ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ	TELECOM	КАБЕЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ЛИНИЯ (L0800000001) РЕЛЕЙНАЯ ЦИФРОВАЯ ЛИНИЯ (L08000000011) РЕЛЕЙНАЯ АНАЛОГОВАЯ ЛИНИЯ (L08000000012)

№	Название	Короткое имя (ключ)	Объекты
			КАБЕЛЬНАЯ АНАЛОГОВАЯ ЛИНИЯ (L08000000013)
24	ПОКРЫТИЯ	COVERING	ЗОНА СЕТИ (СУЩЕСТВ. ПОКРЫТИЕ) (S0000301200) ЗОНА СЕТИ (ПЛАНИР. ПОКРЫТИЕ) (S0000301201) ЗОНА УВЕРЕННОГО ПРИЕМА (S0000301301) ЗОНА ВОЗМОЖНОГО ПРИЕМА (S0000301302) Wi-Fi ЗОНЫ (S0000301401) КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (ГАРАНТИРОВ.) (S0000301501) КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (УВЕРЕННОЕ) (S0000301502) КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (НОРМАЛЬНОЕ) (S0000301503) КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (НЕУВЕРЕННОЕ) (S0000301504) КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (ПЛОХОЕ) (S0000301505) ЗОНА СВЯЗИ МОБ,УСТР.(В ПОМЕЩЕН) (S0000301601) ЗОНА СВЯЗИ МОБ,УСТР.(ВНЕ ПОМЕЩ) (S0000301602) ЗОНА СВЯЗИ МОБ,УСТР. АВТО С АНТ (S0000301603) КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (ПЛОХОЕ) (S1000000000)

4 СПИСОК СЕМАНТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КЛАССИФИКАТОРА

Информация об объектах хранится в виде набора семантических характеристик.

Описание каждой характеристики содержит: код, название и ключ семантической характеристики, а также тип значения характеристики (числовое, символьное) или список допустимых значений.

Полный список семантических характеристик приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Описание семантических характеристик

Код	Название	Значение	Короткое имя (ключ)
4	АБСОЛЮТНАЯ ВЫСОТА	Числовое	HEIGHT(ABS)
9	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ	Символьное	NAME
400	СПОСОБ ПРОКЛАДКИ ЛИНИИ	1 Кабельная 2 Релейная	SEM400
401	ТИП ЛИНИИ СВЯЗИ	1 Цифровая 2 Аналоговая	SEM401
531	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА	1 СТАНДАРТНОЕ 2 ВЫДЕЛИТЬ ТЕМНО-ЖЕЛТЫМ 3 ВЫДЕЛИТЬ СИНИМ 4 ВЫДЕЛИТЬ ЗЕЛЕНЫМ 5 ВЫДЕЛИТЬ ГОЛУБЫМ 6 ВЫДЕЛИТЬ КРАСНЫМ 7 ВЫДЕЛИТЬ ЛИЛОВЫМ 8 ВЫДЕЛИТЬ ЖЕЛТЫМ 9 ВЫДЕЛИТЬ БЕЛЫМ 10 НЕ ПОКАЗЫВАТЬ 11 СХЕМАТИЧНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ	SEM531
543	КЛАСС ЗАЩИТЫ	Числовое	SEM543
544	ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ	Символьное	SEM544
548	НОМЕР ЦЕПИ ВОЗДУШНОЙ ЛС	Символьное	SEM548
550	ТИП ОБОРУДОВАНИЯ	Символьное	SEM550
551	ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ	Символьное	SEM551
552	ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ	Символьное	SEM552
553	НОМЕР СТАНЦИИ	Символьное	SEM553
554	КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ	Числовое	SEM554
555	КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ	Числовое	SEM555
561	НОМЕР КАНАЛА Р\Т ПЕРЕД СТАНЦИИ	Числовое	SEM561
562	ТИП СКК	Символьное	SEM562
1002	СТАТУС	1 ЭКСПЛУАТАЦИЯ 2 ЗАКРЫВАЕТСЯ	WORKSTAT
1003	ЗАНЯТОСТЬ ВОЛОКОН	1 СВОБОДНО 2 ЗАНЯТО 3 РЕЗЕРВНОЕ 4 ЗАРЕЗЕРВИР.ПОД ПЛАН.ПОДКЛЮЧЕНИЕ	USED_FIBRE
1004	ЦЕЛЕВОЙ ПРИЗНАК(ВОЛОКНА)	1 КЛИЕНТСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 2 СОЕДИНЕНИЕ МЕЖДУ УЗЛАМИ 3 ПОД НУЖДЫ ЕМЦСС 4 ПОД НУЖДЫ ММТС	PERP_FIBR
1005	ТИП СОЕДИНЕНИЯ ВОЛОКОН	1 РАЗЪЕМНЫЕ	JOIN_FIBR

Код	Название	Значение	Короткое имя (ключ)
		2 НЕРАЗЪЕМНЫЕ	
1006	НАИМЕНОВАНИЕ РЦ	Символьное	CENTERNAME
1008	ТИП СЕТИ	1 ВОЛС 10 ТСС 11 Сети доступа (LM) 12 СКЛС 13 КЛС 14 РРЛ 15 ТРЛ 16 СЛС 2 TDM 3 SDH 4 DWDM 5 ATM 6 IP 7 VoIP 8 VoATM 9 Цифровая телефония	NETTYPE
1009	ТИП УЧАСТКА	1 МАГИСТРАЛЬНЫЙ 2 ЗОНОВЫЙ 3 ВЕДОМСТВЕННЫЙ 4 МЕСТНЫЙ	REGTYPE
1010	СТАТУС УЧАСТКА	1 ПРОЕКТИРУЕТСЯ 2 СТРОИТСЯ 3 РЕМОНТИРУЕТСЯ 4 РАБОТАЕТ	REGSTAT
1011	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ	Числовое	CBLINE_ID
1012	КОЛИЧЕСТВО КАБЕЛЕЙ	Числовое	CABLNUMB
1013	ТИП, МАРКА КАБЕЛЯ	Символьное	CABLTYPE
1014	СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	1 ПОДВЕС НА ОПОРАХ КОНТАКТН. СЕТИ 2 ПОДВЕС НА ОПОРАХ АВТОБЛОКИРОВКИ 3 ПРОКЛАДКА В ГРУНТ ОБЫЧНАЯ 4 ПРОКЛАДКА В ГРУНТ В ТРУБОПРОВОД 5 ПРОКЛАДКА ПО ГОРОДУ(В КАНАЛИЗ.) 6 ПРОКЛ.ПО ГОРОДУ(КАНАЛИЗ.ТРУБКА) 7 ИНОЙ СПОСОБ ПРОКЛАДКИ	SCBM_ID
1015	ТИП УЗЛА СЕТИ	1 МАГИСТРАЛЬНЫЙ УЗЕЛ СЕТИ 2 УЗЕЛ ДОСТУПА ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ 3 УЗЕЛ ДОСТУПА ОСНОВНОГО ОПЕРАТОР 4 КЛИЕНТСКИЙ УЗЕЛ 5 УЗЕЛ ДРУГОГО ОПЕРАТОРА 6 ВЫДЕЛЕННЫЙ УЗЕЛ ДОСТУПА 7 ЗАРУБЕЖНЫЙ УЗЕЛ ДОСТУПА 8 СКЛАД ОБОРУДОВАНИЯ(ХРАНИЛИЩЕ)	SDNT_ID
1016	ФОРМЫ ПОЛУЧЕНИЯ РЕСУРСА	1 СОБСТВЕННОСТЬ 2 АРЕНДА 3 ДОГОВОРНОЕ СОГЛАШЕНИЕ 4 СОВМЕСТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ 5 НЕ ОПРЕДЕЛЕНО	GETRES
1018	СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ	1 РАБОТОСПОСОБЕН 2 НЕРАБОТОСПОСОБЕН 3 НЕОПРЕДЕЛЕННОЕ	DEVSTATE

Код	Название	Значение	Короткое имя (ключ)
		4 В ТЕСТИРОВАНИИ 5 ТРЕБУЕТ ПЕРЕКОНФИГУРАЦИИ 6 ТРЕБУЕТ ЗАМЕНЫ 7 В РЕМОНТЕ	
1019	УРОВЕНЬ	1 МАГИСТРАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 2 ДОРОЖНЫЙ	CBLLEVEL
1020	ID ЭКУ	Числовое	CBL_ID
1021	ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ	Числовое	CBLS_ID
1022	ID УЗЛА А	Числовое	NODEA_ID
1023	ID УЗЛА В	Числовое	NODEB_ID
1024	КОЛИЧЕСТВО СВАРОК	Числовое	WELD_COUNT
1025	КОЛИЧЕСТВО СПЛИТТЕРОВ	Числовое	SPL_COUNT
1026	ID УСТРОЙСТВА	Числовое	DEV_ID
1027	ID СЕТИ	Числовое	SNS_ID
1028	ШИРОТА	Числовое	B_COORD
1029	ДОЛГОТА	Числовое	L_COORD
1030	ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А	Числовое	EDGEA_ID
1031	ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В	Числовое	EDGEB_ID
1032	ПРОТЯЖЕННОСТЬ	Числовое	LENGTH_M
1033	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ВОЛОКОН	Числовое	FIBR_TOTAL
1034	КОЛИЧЕСТВО СВОБОДНЫХ ВОЛОКОН	Числовое	FIBR_FREE
1035	НОМЕР ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ	Числовое	CBLS_CABNUM
1036	ID ТИПА КАБЕЛЯ	Числовое	SCBT_ID
1037	ЕМКОСТЬ КАБЕЛЯ	Числовое	CB_CAPAC
1038	ID УЗЛА СВЯЗИ	Числовое	NODE_ID
1039	ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ	Числовое	SDVT_ID
1040	МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ	Символьное	SDV_MODEL
1041	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	Числовое	ORD_NUMB
1042	НОМЕР КИЛОМЕТРА	Числовое	KM_NUMB
1043	КОЛИЧЕСТВО МУФТ	Числовое	M_NUMB
1044	ДЛИНА КАБЕЛЯ	Числовое	CAB_LENGTH
1045	ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ	1 ПОСЛЕДНЯЯ МИЛЯ 2 ПЕРВИЧНАЯ СЕТЬ 3 АРЕНДОВАННЫЕ ВОЛОКНА	CAB_ATR
1046	ВИД УСЛУГИ	1 УСЛУГА 1 2 УСЛУГА 2 3 УСЛУГА 3	SERV_TYPE
1047	ТИПЫ ИНТЕРФЕЙСОВ	1 ИНТЕРФЕЙС 1 2 ИНТЕРФЕЙС 2 3 ИНТЕРФЕЙС 3	INTERF
1048	СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ	Числовое	TRNSPEED
1049	ID ЛИНИИ ДОСТУПА	Числовое	ACLINE_ID
1050	КОЛИЧЕСТВО ЗАДЕЙСТВОВАННЫХ ПАР	Числовое	CABPAIR
1051	ДАТА АВАРИИ	Значение даты в числовом виде (дд/мм/гг)	DAM_DATE
1052	ДАТА УСТРАНЕНИЯ АВАРИИ	Значение даты в числовом виде (дд/мм/гг)	CORR_DATE
1053	ID ОПОРЫ	Числовое	POST_ID
1054	ID КОЛОДЦА	Числовое	WELL_ID
1055	ID КОЛЛЕКТОРА	Числовое	COLL_ID
1056	ID УЧАСТКА МЕДНОЙ ЛП	Числовое	BRLINE_ID
1057	ID АВАРИИ СЕТИ	Числовое	BREAK_ID
1058	ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КАНАЛИЗАЦИИ	1 ТЕЛЕФОННЫЙ УЗЕЛ 2 ДРУГОЙ АРЕНДОДАТЕЛЬ	CANAL_OWN
1059	ТИП МУФТЫ	1 СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ 2 РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	SLEEVE_T
1062	КОД ТИПА УСТРОЙСТВА	Числовое	DEF_CODE
1065	ФАЙЛ ОПИСАНИЯ	Имя файла	COMMFILE
1066	ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ	Имя файла	PLDEF













Код	Название	Значение	Короткое имя (ключ)
	ОБОРУДОВАНИЯ		
1067	ЗАГРУЗКА ОБОРУДОВАНИЯ	Имя файла	BISYDEF
1068	ЛИНЕЙНЫЕ СООРУЖЕНИЯ	Имя файла	LINESHEM
1069	СХЕМА ОБОРУДОВАНИЯ	Имя файла	SHEMDEF
1070	ТИПЫ ОБОРУД. TDM СЕТЕЙ	1 Tainet Mercury TM3280 2 Tainet Mercury TM3600 3 Tainet Mercury TM800	TDMTDEF
1071	ТИП СОБЫТИЯ	1 КРИТИЧЕСКОЕ 2 ОЧЕНЬ ВАЖНОЕ 3 ВАЖНОЕ 4 ИНФОРМАЦИОННОЕ 10 СОБЫТИЙ НЕТ	EVTTYPE
1072	ID МУЛЬТИПЛЕКСНОЙ СЕКЦИИ	Числовое	MPSECT_ID
1073	ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ(УЛП)	1 РЖД(В ЭКСПЛУАТАЦИИ КТТК) 2 РЖД 3 КТТК (МАГИСТРАЛЬНЫЙ) 4 КТТК (ЛИНИЯ ДОСТУПА)	OWNERACL
1074	НОМЕР ЭТЦ	Числовое	TC_NUMBER
1075	ID ПИКЕТА	Числовое	PIKET_ID
1076	КОЛИЧЕСТВО ЗАРЕГ. ВОЛОКОН	Символьное	SEM_
2001	КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ	1 ГАРАНТИРОВАННОЕ ПОКРЫТИЕ 2 УВЕРЕННОЕ ПОКРЫТИЕ 3 НОРМАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ 4 НЕУВЕРЕННОЕ ПОКРЫТИЕ 5 ПЛОХОЕ ПОКРЫТИЕ	QUAL_COV
32768	ТЕКСТОВЫЙ ФАЙЛ	Имя текстового файла	FILE(TXT)
32769	ФАЙЛ ТИПА РСХ	Имя файла РСХ	FILE(PCX)
32770	ИМЯ ФАЙЛА ПАСПОРТА ЛИСТА	Имя файла-паспорта района	FILE(MAP)
32800	КОД ОБЪЕКТА	Числовое	OBJCODE
32801	ГЛАВНЫЙ ОБЪЕКТ НАБОРА	Числовое	GRPLEADER
32802	ПОДЧИНЕННЫЙ ОБЪЕКТ НАБОРА	Числовое	GRPSLAVE
32803	ОБЪЕКТ НАБОРА	Числовое	GRPPARTNER
32804	ССЫЛКА НА ПОДПИСЬ	Ссылка	OBJTOTEXT
32805	ССЫЛКА ПОДПИСИ НА ОБЪЕКТ	Ссылка	TEXTTOOBJ
32810	КОРОТКОЕ ИМЯ СЛОЯ ОБЪЕКТА	Символьное	LAYERNAME
32811	КОРОТКОЕ ИМЯ ОБЪЕКТА	Символьное	OBJECTNAME
32820	ДАТА СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТА	Значение даты в числовом виде (дд/мм/гг)	DATECREATE
32821	ВРЕМЯ СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТА	Значение времени в числовом виде (чч:мм:сс)	TIMECREATE
32822	ИМЯ ОПЕРАТОРА	Символьное	AUTHORNAME
32850	ДАТА СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТА	Значение даты в числовом виде (дд/мм/гг)	SEM32850
32851	ВРЕМЯ СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТА	Значение времени в числовом виде (чч:мм:сс)	SEM32851
32852	ИМЯ ОПЕРАТОРА	Символьное	SEM32852



















5 ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ КЛАССИФИКАТОРА



















Описание каждого условного знака содержит: вид, код, название, локализацию и список допустимых семантик. Символом «*» отмечены обязательные семантики для данного условного знака. Двумя символами «*» (***) отмечены обязательные семантики, влияющие на вид знака.




















Список условных знаков приведен в таблице 3.


















Таблица 3 – Список условных знаков


















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
1 УЗЛЫ СВЯЗИ				
	101000	УЗЕЛ СЕТИ МАГИСТРАЛЬНЫЙ	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ**
		УЗЕЛ ДОСТУПА ХТТК		
		УЗЕЛ ДОСТУПА КТТК		
		КЛИЕНТСКИЙ УЗЕЛ СЕТИ		
		УЗЕЛ ДРУГОГО ОПЕРАТОРА		
		УЗЕЛ ДОСТУПА РЖД		
		ЗАРУБЕЖНЫЙ УЗЕЛ ДОСТУПА		
		СКЛАД ОБОРУДОВАНИЯ (ХРАНИЛИЩЕ)		
	202000	Оборудование узла	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	51338110	ТСУ (территорр. сетевой узел)	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ, ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		ТСУ (территорр. сетевой узел)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
	51338120	СУП (сетевой узел переключения)	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
		СУП (сетевой узел переключения)		
	51338130	СУВ (сетевой узел выделения)	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ



















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		СУВ (сетевой узел выделения)		ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
		СУВ (сетевой узел выделения)		
	51338140	УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		
		УАК(УЗЕЛ АВТОМАТ. КОММУТАЦИИ)		



















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		РУС-РАЙОННЫЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
	51338170	ЭТУС	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
		ЭТУС		
	51338180	ТУСМ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ТУСМ		
		ТУСМ		
		ТУСМ		
		ТУСМ		
		ТУСМ		


















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		ТУСМ		
		ТУСМ		
		ТУСМ		
		ТУСМ		
	51338190	ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ГУС - ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		51338200		
	ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП			
	ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП			

















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
      		<p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>ОУП - ОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p>		
         	51338210	<p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p> <p>ОП</p>	точечный	<p>ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА**</p> <p>ТИП ОБОРУДОВАНИЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ</p> <p>НОМЕР СТАНЦИИ</p> <p>КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ</p> <p>КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ</p> <p>ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ</p> <p>ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ</p> <p>КЛАСС ЗАЩИТЫ</p> <p>СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ</p>



















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
<ul style="list-style-type: none"> • ◦ • • • • • • • ◦ ◻ 	51338220	<p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p> <p>НУП - НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЙ УП</p>	точечный	<p>ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА**</p> <p>ТИП ОБОРУДОВАНИЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ</p> <p>НОМЕР СТАНЦИИ</p> <p>КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ</p> <p>КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ</p> <p>ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ</p> <p>ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ</p> <p>КЛАСС ЗАЩИТЫ</p> <p>СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ</p>
<ul style="list-style-type: none"> △ △ △ △ △ △ △ 	51338230	<p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p> <p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p> <p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p> <p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p> <p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p> <p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p> <p>ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ</p>	точечный	<p>ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА**</p> <p>ТИП ОБОРУДОВАНИЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ</p> <p>НОМЕР СТАНЦИИ</p> <p>КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ</p> <p>КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ</p> <p>ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ</p> <p>ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ</p> <p>КЛАСС ЗАЩИТЫ</p> <p>СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ</p>









Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
		ЗУС - ЗАПАСНОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ		
	51338240	ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		ТЕЛЕГРАФ ВЫДЕЛЕННЫЙ		
		51338250		
	ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ			
	ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ			
	ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ			
	ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ			


















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ОРС-ОКОНЕЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
	51338260	УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		УРС-УЗЛОВАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
	51338270	ПУНКТ ПРИЕМА ФГ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		



















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
		ПУНКТ ПРИЕМА ФГ		
	51338280	ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ		


















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика			
		ПРС- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ РРЛ СТАНЦИЯ					
	51338290	СТ. АЗИМУТ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ			
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		СТ. АЗИМУТ					
		51338300			СТ. ОРБИТА	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
					СТ. ОРБИТА		
	СТ. ОРБИТА						
	СТ. ОРБИТА						
	СТ. ОРБИТА						

















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		СТ. ОРБИТА		
		СТ. ОРБИТА		
		СТ. ОРБИТА		
		СТ. ОРБИТА		
		СТ. ОРБИТА		
		АМТС		
		АМТС		
		АМТС		
		АМТС		
	51338310	АМТС	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТИП ОБОРУДОВАНИЯ ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ КОЛИЧЕСТВО ВХОДЯЩИХ ЛИНИЙ КОЛИЧЕСТВО ВЫХОДЯЩИХ ЛИНИЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		АМТС		
		АМТС		
		АМТС		
		АМТС		
		АМТС		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
	51338400	СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ НОМЕР КАНАЛА Р\Т ПЕРЕД.СТАНЦИИ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		









Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ, СОВМЕЩЕННАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т	51338410	СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ НОМЕР КАНАЛА Р\Т ПЕРЕД.СТАНЦИИ СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Т		СТ.Р\Т ПЕРЕДАЮЩАЯ		
Р	51338420	СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ НОМЕР КАНАЛА Р\Т ПЕРЕД.СТАНЦИИ
















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
		СТ.ТЕЛЕВИЗ. РЕТРАНСЛ. МАЛОМОЩНАЯ		
	51338500	ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ ТИП СКК СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
		ОБЪЕДИН.СТАНЦИЯ (КООРД.СОЕД.)		
	51338510	СТАНЦИЯ АТ	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ ТИП СКК СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
		СТАНЦИЯ АТ		
	51338520	СТАНЦИЯ ПС	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ ТИП СКК СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
		СТАНЦИЯ ПС		
	51338530	СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ ТИП СКК СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
		СТАНЦИЯ АТ(ШАГОВЫЙ СОЕДИТЕЛЬ)		
	51338540	СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА	точечный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ НОМЕР СТАНЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КЛАСС ЗАЩИТЫ ТИП СКК
		СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА		











Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
       		<p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p> <p>СТАНЦИИ И ПОДСТ.ЭЛЕКТРОН. ТИПА</p>		СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
        	51338550	<p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p> <p>ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС</p>	точечный	<p>ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА**</p> <p>ЕМКОСТЬ МОНТИРУЕМАЯ</p> <p>ЕМКОСТЬ ЗАДЕЙСТВОВАННАЯ</p> <p>НОМЕР СТАНЦИИ</p> <p>ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ</p> <p>КЛАСС ЗАЩИТЫ</p> <p>СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ</p>









Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
•		ТЕЛЕГРАФНЫЕ СКС		
2 ПЕРВИЧНАЯ СЕТЬ				
     	201000	УЛП (ПОДВЕС НА ОПОРАХ КС) УЛП (ПОДВЕС НА ОПОРАХ АВ) УЛП (В ГРУНТ) УЛП (В ГРУНТ- ТРУБОПРОВОД) УЛП (В КАНАЛИЗАЦИЮ) УЛП (ИНАЯ ПРОКЛАДКА)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ** НОМЕР ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ДЛИНА КАБЕЛЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ
○	201100	ОПОРА	точечный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР* НОМЕР КИЛОМЕТРА* ID ОПОРЫ*
⊙	201200	КАБЕЛЬНЫЙ КОЛОДЕЦ	точечный	ID КОЛОДЦА* ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР* НОМЕР КИЛОМЕТРА*
□	201300	КОЛЛЕКТОР	точечный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР* НОМЕР КИЛОМЕТРА* ID КОЛЛЕКТОРА*
⊙	201400	ПИКЕТ	точечный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР* НОМЕР КИЛОМЕТРА* ID ПИКЕТА
3 КАБЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ				
	901000	КАБЕЛЬНАЯ СЕКЦИЯ	линейный	ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* КОЛИЧЕСТВО МУФТ* ДЛИНА КАБЕЛЯ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	901100	ЭЛЕМЕНТАРНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК	линейный	ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ДЛИНА КАБЕЛЯ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ ID ЭКУ





Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
4 ВТОРИЧНАЯ СЕТЬ				
 	401000	ЛИНИЯ ДОСТУПА (ПОДВЕС) ЛИНИЯ ДОСТУПА (ПОДЗЕМНАЯ)	линейный	СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ** ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ID ЛИНИИ ДОСТУПА* ТИП СЕТИ* ID УЗЛА СВЯЗИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ID СЕТИ ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В
 	401100	УЧАСТОК МЕДНОЙ ЛП (ПОДВЕС) УЧАСТОК МЕДНОЙ ЛП (ПОДЗЕМНЫЙ)	линейный	СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ** ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ID ЛИНИИ ДОСТУПА* ID УЧАСТКА МЕДНОЙ ЛП* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ID СЕТИ
       	51332120	ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС ВЕДОМСТВЕННЫЕ КЛС	линейный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
  	51332130	ЗОНОВЫЕ КЛС ЗОНОВЫЕ КЛС ЗОНОВЫЕ КЛС	линейный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ










Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
    		<p>ЗОНОВЫЕ КЛС</p> <p>ЗОНОВЫЕ КЛС</p> <p>ЗОНОВЫЕ КЛС</p> <p>ЗОНОВЫЕ КЛС</p> <p>ЗОНОВЫЕ КЛС</p>		
        	51336100	<p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p> <p>ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ</p>	линейный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	51336200	<p>УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ</p> <p>УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ</p>	линейный	<p>ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА**</p> <p>СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ</p> <p>КЛАСС ЗАЩИТЫ</p> <p>НОМЕР ЦЕПИ ВОЗДУШНОЙ ЛС</p> <p>ТИП УЧАСТКА</p> <p>СТАТУС УЧАСТКА</p>











Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
		УЧАСТКИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ		
5 УСТРОЙСТВА				
	501100	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* КОЛИЧЕСТВО СВАРОК* СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ* ТИП МУФТЫ*
		МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ		
		МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ (не работ)		
		МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ (не работ)		
	501200	КРОСС	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* СОСТОЯНИЕ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ*
6 ЗОНЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ				
	601000	ГРАНИЦЫ ЗОН ОБСЛУЖИВАНИЯ	векторный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	602000	МЕСТО БАЗИРОВАНИЯ ЭТЦ	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ НОМЕР ЭТЦ
7 РЕГИОНЫ				

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
	802000	ГРАН.ЗОНЫ ОТВЕТСТВ.РЕГ. КОМПАНИИ	векторный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
8 СЕТИ SDH (ур.1)				
	202200	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(SDH)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202200	ОБОРУДОВАНИЕ SDH(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202201	ADM-16/1	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202202	LAMBDA	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202203	AM-1Plus	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202204	LXC-16/1	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202205	LR 4	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202206	SMA-4	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202299	ОБОРУДОВАНИЕ SDH	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР










Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
9 КАБЕЛИ				
	201400	КАБЕЛЬ КАБЕЛЬ(НЕТ СВОБОДНЫХ ВОЛОКОН) КАБЕЛЬ(2 СВОБОДНЫХ ВОЛОКНА) КАБЕЛЬ(3- 6 СВОБОДНЫХ ВОЛОКОН)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* КОЛИЧЕСТВО СВОБОДНЫХ ВОЛОКОН** ДЛИНА КАБЕЛЯ* НОМЕР ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* ID ТИПА КАБЕЛЯ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* КОЛИЧЕСТВО ЗАРЕГ. ВОЛОКОН* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ТИП СЕТИ ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ВОЛОКОН
10 СЕТИ TDM (ур.1)				
	202100	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(TDM)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202100	ОБОРУДОВАНИЕ TDM(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202102	A111 Shelf	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202103	Basis Shelf	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202104	Double Basis Shelf	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202105	Midi Shelf	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202199	ОБОРУДОВАНИЕ TDM	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ*

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
11 РАДИОРЕЛЕЙНАЯ СЕТЬ				
	141000	ВЫДЕЛЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ	точечный	КОД ОБЪЕКТА
	142000	РАДИОРЕЛЕЙНАЯ СЕТЬ	линейный	
	51337100	РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ РАДИОРЕЛЕЙНЫЕ ЛИНИИ СВЯЗИ	линейный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	51337200	УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС	линейный	ТИП ИЗОБРАЖЕНИЯ ЛИНИИ,ЗНАКА** СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ТИП УЧАСТКА СТАТУС УЧАСТКА









Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
		УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС		
		УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС		
		УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС		
		УЧАСТКИ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ ЛС		
12 МУЛЬТИПЛЕКСОРНАЯ СЕКЦИЯ				
	151000	МУЛЬТИПЛЕКСОРНАЯ СЕКЦИЯ	линейный	ID СЕТИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* КОЛИЧЕСТВО МУФТ* ДЛИНА КАБЕЛЯ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ID МУЛЬТИПЛЕКСНОЙ СЕКЦИИ
13 СЕТИ DWDM (ур.1)				
	202300	ОБОРУДОВАНИЕ DWDM(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202310	Линия DWDM (BWS 1600G)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202311	Усилитель HUAWEY OLA BWS	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202312	Эквалайзер HUAWEI OEQ BWS	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202313	Регенератор HUAWEI REG BWS	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР









Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
	202314	Ввода-вывода HUAWEY OADM BWS	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202315	Ввода-вывода HUAWEY ROADM BWS	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202316	Терминальный HUAWEI OTM BWS	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202320	Линия DWDM (OSN6800)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202321	Усилитель HUAWEY OLA OSN	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202322	Эквалайзер HUAWEI OEQ OSN	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202323	Регенератор HUAWEI REG OSN	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202324	Ввода-вывода HUAWEY OADM OSN	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202325	Ввода-вывода HUAWEY ROADM OSN	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202326	Терминальный HUAWEI OTM OSN	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ*














Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202330	NET_DWDM_NEC	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202331	Усилитель NEC OLA	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202332	Терминальный NEC OTM	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202399	ОБОРУДОВАНИЕ DWDM	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
14 СЕТИ IP (ур.1)				
	202500	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(IP)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202500	ОБОРУДОВАНИЕ IP (группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202501	Cisco catalyst 6524	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202502	Cisco 7606	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202503	Cisco 7301	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ*












Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202504	Cisco 7206	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202505	Консольный маршрутизатор	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202506	Cisco GSR	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202507	Коммутатор	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202508	Сервер	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202509	Модем	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202599	ОБОРУДОВАНИЕ IP	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
15 СЕТИ ДОСТУПА(LM)(ур.2)				
	203200	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(Сети доступа(LM))	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	203200	ОБОРУДОВАНИЕ LM(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ*


















Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203201	Мультиплексор доступа	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203202	Модем (всех типов)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203203	Конверторы (всех типов)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203299	ОБОРУДОВАНИЕ LM	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
16 СЕТИ ТСС(ур.2)				
	203100	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(ТСС)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	203100	ОБОРУДОВАНИЕ ТСС(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203101	ПЭГ VCH-001	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203102	ВЗГ VCH-002	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203103	Блок сет. синхр. НР 55400А	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
	203199	ОБОРУДОВАНИЕ ТСС	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
17 СЕТИ АТМ(ур.2)				
	202400	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(АТМ)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202400	ОБОРУДОВАНИЕ АТМ(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202499	ОБОРУДОВАНИЕ АТМ	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
18 СЕТИ VoIP (ур.2)				
	202600	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(VoIP)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202600	ОБОРУДОВАНИЕ VoIP(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202699	ОБОРУДОВАНИЕ VoIP	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
19 СЕТИ VoATM (ур.3)				
	202700	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(VoATM)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ*

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202700	ОБОРУДОВАНИЕ VoATM(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202799	ОБОРУДОВАНИЕ VoATM	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
20 СЕТИ ЦИФРОВАЯ ТЕЛЕФОНИЯ (ур.3)				
	202800	ЛИНИЯ ПЕРЕДАЧ(Цифровая телефон)	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	202800	ОБОРУДОВ.ЦИФР.ТЕЛ(группа).	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	202899	ОБОРУДОВ.ЦИФР.ТЕЛ.	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
21 Сети ММТС (ур.3)				
	203400	Линия ММТС	линейный	ID УЧАСТКА ЛИНИИ ПЕРЕДАЧИ* СПОСОБ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ* ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ* ПРОТЯЖЕННОСТЬ* ID ЭКУ* ID КАБЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА А* ID ОКОНЕЧНОГО УСТРОЙСТВА В* ТИП СЕТИ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
	203400	Оборудование ММТС(группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203401	SoftX3000	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ*

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203402	UMG8900	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203403	SE2300	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203404	SE2200	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203405	Quidway S3526 (LSW)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203406	N2000 NM	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203451	ТУмн(ММТС)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203452	ТУмн(ММТС и др операторов РФ)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203453	ТУмн (зарубежных операторов)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203454	ТУмг(ММТС)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203455	ТУмн(ММТС и др операторов РФ)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203456	ЗТУ(ГТК, х-ГТК)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203457	ЗТУ других операторов	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203458	MSC	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ*

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
				ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203461	Точка присоединения мн (TDM)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203462	Точка присоединения мн (IP)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203463	Точка присоединения мг (TDM)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203464	Точка присоединения мг (IP)	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203465	Точка присоединения мг (TDM)(ар	точечный	УРОВЕНЬ* СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ТИП УЗЛА СЕТИ*
	203499	Оборудование ММТС	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
22 ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ				
	203500	Оборуд. электропитания (группа)	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203501	Оборудование NTX	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203502	Оборудование СБЭП	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203503	Генераторы	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР
	203599	Оборуд. электропитания	точечный	СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ* ID УЗЛА СВЯЗИ* ID УСТРОЙСТВА* ID ТИПА ОБОРУДОВАНИЯ* МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ* ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР

Вид	Код	Название	Локализация	Семантика
23 ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ				
	301100	КАБЕЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ЛИНИЯ	линейный	СПОСОБ ПРОКЛАДКИ ЛИНИИ** ТИП ЛИНИИ СВЯЗИ** СОБСТВЕННОЕ НАЗВАНИЕ
		РЕЛЕЙНАЯ ЦИФРОВАЯ ЛИНИЯ		
		РЕЛЕЙНАЯ АНАЛОГОВАЯ ЛИНИЯ		
		КАБЕЛЬНАЯ АНАЛОГОВАЯ ЛИНИЯ		
24 ПОКРЫТИЯ				
	301200	ЗОНА СЕТИ (СУЩЕСТВ. ПОКРЫТИЕ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301201	ЗОНА СЕТИ (ПЛАНИР. ПОКРЫТИЕ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301301	ЗОНА УВЕРЕННОГО ПРИЕМА	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301302	ЗОНА ВОЗМОЖНОГО ПРИЕМА	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301401	Wi-Fi ЗОНЫ	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301501	КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (ГАРАНТИРОВ.)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301502	КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (УВЕРЕННОЕ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301503	КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (НОРМАЛЬНОЕ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301504	КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (НЕУВЕРЕННОЕ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301505	КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ (ПЛОХОЕ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301601	ЗОНА СВЯЗИ МОБ, УСТР. (В ПОМЕЩЕН)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301602	ЗОНА СВЯЗИ МОБ, УСТР. (ВНЕ ПОМЕЩ)	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ
	301603	ЗОНА СВЯЗИ МОБ, УСТР. АВТО С АНТ	площадной	НАЗВАНИЕ СЕТИ КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ