

№ Документа	Наименование документа
117.01	Таблица длин и ширин (для спецификации)
117.02	Порядок изготовления МДФ_ШАБЛОНОВ для производства
117.03	Стекла:перечень, толщина, фацет
117.04	Варианты сборки составных СЕ при разных параметрах "Образца цвета"
117.05	Варианты стандартных образцов отделки
117.07	Перечень типов и цветов замков
117.08	Обмеры

Дверь	б-х	конструкция	обязательная	прочность	РЕШИТЬ, ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	2					Варианты решений - см стандарты	Ильчентро Ф-81								да	да			
Дверь	ВАПУА	конструкция	обязательная	художественный	РЕШИТЬ	Чертежи		Человеков	3					Для Двери "Вапуа" давать чертеж на Резьбу, №330, как разрезать ее при установке на двустворчатую дверь	Студилин 750								да				
Дверь	входная	конструкция	обязательная	фурнитура спец		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ	2					В входных дверях НЕ ПРИМЕНЯТЬ межкомнатные замки. См стандарт "Замки для входных дверей" и док №117.07. Проговаривать с Заказчиком необходимость врезки спец замков в дверные блоки, установленные в помещения с ограниченным доступом.	Верховный суд зал президиума; Прага							да	да				
Дверь	входная	конструкция	обязательная	гарантии		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ	1					Делать латунные накладки по низу полотна. Это значительно уменьшает износ дверного полотна.	Исмаилов 714/14			30.01.2007				да	да				
Дверь	входная	конструкция	обязательная	стандарты		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ	1					В конструкции использовать стандартный замок (артикул, цвет) в соответствии с док. №117.07, иначе см "Вид требований" - "фурнитура спец"								да	да				
Дверь	входная	стекло	необязательная	художественный	РЕШИТЬ	Чертежи, Приложение по стеклу		ЧЕЮ	1					Двойное остекление (ЭКСПЕРИМЕНТ). Не будет ли запотевать?1	Прага, Альпы; рестораны/веранда.			30.01.2007				да					
Дверь	Массивная	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи	Сборочный	ЧЕЮ	1					МДФ, накладку _R5_ 1Д2Ш крепить с отступом 2 мм от низа полотна во избежание нагрузки на эту деталь при передвижении полотна.									да				
Дверь	раздвижная	конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи, Перечень конструктора		узел	ЧЕЮ	2				В двери "гармошка" использовать колесо со стэнда во избежании отвисания дверного полотна	Ильчентро Ф-81								да	да			
Дверь	раздвижная	конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	1					В случае крепления раздвижной фурнитуры на швеллер ОБЯЗАТЕЛЬНО закладывать швеллер по всей длине фурнитуры (не короче), во избежание провисания фурнитуры. Швеллер сверху закрывать МДФ - крышкой.	ШУТАЕВА 794 Холл							да	да				
Дверь	раздвижная	конструкция	обязательная	стандарты		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ	1					В конструкции использовать стандартный замок (артикул, цвет) в соответствии с док. №117.07, иначе см "Вид требований" - "фурнитура спец"								да	да				
Дверь	раздвижная	конструкция	обязательная	фурнитура	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		узел	Человеков	3				Дверь раздвижная-лофт внешней части 2 мм, т.к. широкий паз в полотне Показать узел в методичке (Щеголева Зак № 561)	Щеголева								да				
Дверь	раздвижная	конструкция	обязательная	прочность					1					Определять несущую плоскость (потолок, стена) для выбора варианта направляющей и её крепления, в т.ч. шпильки, дюбели и т.д.								да	да			09.09.2008	
Дверь	раздвижная	конструкция	обязательная	художественный			план	Человеков	2					Явно показана видимая щель между стационарными и раздвижными полотнами в плане.	Кайгородова 417/9							да					
Дверь	раздвижная	эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи		4 вида	ЧЕЮ	2				Для раздвижных дверей полностью показана схема открывания, в т.ч. крайние положения дверей, и расположение фурнитуры на полу.								да	да				
Дверь	с кожаными элементами	конструкция	обязательная	экономичность	РЕШИТЬ			ЧЕЮ	3					Показав дверной полотно занимает слишком много времени. Продумать изменение технологии	Молчанов - 782								да	да			
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи		4 вида	Человеков	2				Для каждой двери со стеклом давать сечение полотна: УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ СТЕКЛА КРУПНО.								да	да				
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи, Приложение по стеклу		4 вида	ЧЕЮ	2				Стекло с факетом заходит на 10 мм под рамку с каждой стороны. Стекло без факета зазор 6 мм на габарит от посаженного размера.	Показать в стандарте			16.02.2006				да	да				
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	прочность	РЕШИТЬ, ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ			ЧЕЮ	1					При использовании в изделии большого по площади, а следовательно тяжелого, стекла, учитывать его вес при расчете нагрузки на петли или направляющие. Также применять дополнительные внутренние элементы крепления большого по площади стекла для его удерживания в проеме, т.к. только штапика может быть недостаточно, особенно Пр. №105	Хоанг - дверь раздвижная в кинотеатр							да	да				
Дверь		конструкция	обязательная	фурнитура спец		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ	2					В входных дверях НЕ ПРИМЕНЯТЬ межкомнатные замки. См стандарт "Замки для входных дверей" и док №117.07. Проговаривать с Заказчиком необходимость врезки спец замков в дверные блоки, установленные в помещения с ограниченным доступом.	Верховный суд зал президиума; Прага							да	да				
Дверь	эргономика	обязательная	удобство эксплуатации			Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ	2					Использовать ВЫПАДАЮЩИЙ ПОРОГ внизу полотна для дверей с повышенной звукоизоляцией.			30.01.2007				да	да					
Дверь	конструкция	стыковка с другими изделиями	обязательная	художественный		Чертежи		4 вида	ЧЕЮ	3				Внизу обрамления под Пр. тип _№360 использовать аналогичные камни из этого же профиля, но +5мм по толщине.								да					
Дверь		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи		4 вида	ЧЕЮ	1				Показывать расстояние от верха проема до чистового потолка. Убедиться, что достаточно расстояния для установки всех элементов обрамления.				да			да	да					
Дверь/Массивная	отделка	обязательная	художественный						3					Все Сандричи Массивки, которые НЕ примыкают к стене (отступают от нее), считать специальными. Указывать в КД стороны шлифовки и отделки. Резные детали считать в этом случае специальными. Пример записи: Резьба_спец_№[..._]отделка со-всех сторон.	Смолик 1055; Науменков 1043					ЕСТЬ							
Добор	конструкция	обязательная	монтаж			Чертежи		ЧЕЮ						Добор, толщиной более 24 мм рассматривать как "П" образную балку	Хоанг							да	да				
Добор	конструкция	обязательная	художественный			Чертежи		ЧЕЮ						Доборы, закрывающие внешний угол, делать как "Г" - образную балку.								да	да				
Зеркало	отделка	обязательная	художественный	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи			ЧЕЮ						В случае "отвисания" зеркала от стены, для видимой задней стороны применять чистовую отделку.	Волкова 401 зеркало.									да			
Зеркало														Проблема: счесть тут же равной;невозможно подвесить на съёмную фурнитуру;изменить схему монтажа со съёмной на не съёмную;крепить саморезами к стене что даст возможность исправить изгиб.В случае необходимости обеспечить легкое снятие/навеску зеркала со стены. Для исправления кривизны применять выравнивающую фурнитуру.							ЕСТЬ			Наумов	27.09.2008		
Зеркало	конструкция		обязательная	монтаж					2					Ада Тодд 774													
Камин	Нахимовский	компенсации	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	развертки	ЧЕЮ						Давать ли "мп" внизу подложки пилястры над камином, т.к. общая высота пилястры над камином есть сумма высот каминна и собственно пилястры над камином. Эта высота может не совпасть с высотой "большой" (от пола до карниза) рядом стоящей пилястры.									да	да			
Камин	Нахимовский	конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Спецификация		Человеков						ПСЕ (20) - крышка каминна, верхний МДФ крышка каминна, Г-обр пилястры левая и правая, камень, раскрепов (вокруг зева каминна) с брусом-ребром жесткости, МДФ центральная лицевая с резьбой, корпус каминна внутренний. Крышку каминна - ПЕРЕРАБОТАТЬ, т.к. МДФ 10(1) - не сплассуется с технологией изготовления столешниц (в т.ч. шпон с торца скальвается при эксплуатации).									да				
Камин	Нахимовский	стыковка с другими изделиями	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ						Учитывать вынос столешницы каминна: может "напильть" на резной штапик соседней панели. В чертежах четко показывать размеры крышки каминна.									да	да			
Камин	Нахимовский	стыковка с другими изделиями	обязательная	узел		Чертежи		Человеков						В чертежах указывать размеры крышки каминна	София 746									да			
Карниз	крупногабаритный	конструкция	обязательная	монтаж					2					Неудобно загибывать Г-образный карниз карниз в сборе. Решение: разбивать карниз на простые ПСЕ (см Видео).	Альпы / холл							ЕСТЬ		да	да		13.08.2008
Карниз	крупногабаритный	конструкция	обязательная	экономичность-монтаж					2					Не закладывать неоправданный монтажный припуск. Это влечёт увеличение трудозатрат и срока работ на монтаже.	Альпы							ЕСТЬ		да			14.08.2008
Карниз	малого сечения	конструкция	обязательная	экономичность-монтаж					2					Карниз малого сечения не делать составным (из ПСЕ). Это значительно увеличивает время монтажа: приходится загибывать и монтировать сначала 1-ю ПСЕ, а затем 2-ю. Двойная работа.	Альпы 896/ все помещения												
Карниз	PO, P5	конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи, спецификация		ЧЕЮ						На раскреповке карниза не использовать МДФ 10х10, т.к. МДФ-компенсация располагается в одну линию на карнизах и раскреповках (на монтаже неудобно "обходить" раскреповки карниза).										да			
Карниз	PO, P5	конструкция	обязательная	художественный	Чертежи, спецификация			ЧЕЮ						Вынос раскреповки карниза на 6 мм или 10 мм над пилястрой - см СТАНДАРТЫ СЕ.	София 746								да	да			
Карниз	шторный фартук	конструкция	обязательная	художественный	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи, спецификация		Человеков						МДФ-основу шторного фартука доводить до потолка, обратную сторону шпонируют черным шпоном и отделывать как лицевую, но без патины. За шторным фартуком всегда делать накладку МДФ(1) на стену. Схема монтажа через монтажный брус,расположенный внутри шторного фартука между МДФ-основой и Профилем: к потолку	Прага 714			16.03.2006			да						
Карниз	шторный фартук	стыковка с другими изделиями	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	2					При проектировании шторного фартука моделировать ситуацию (шторный фатук, подоконик, экран): не будет ли штора ложиться на подоконник и экраны радиатора.	Кузьмина			16.03.2006				да					
Карниз		конструкция	обязательная	художественный	Чертежи, спецификация			ЧЕЮ						Все внешние углы карниза собирать на клей на участке сборки (мп). Внутренние углы: необходимо запилку выносить на монтаж.	СМ. СТАНДАРТ			14.02.2006					да				
Карниз		конструкция	обязательная	художественный	Чертежи, спецификация		план	ЧЕЮ						Для карнизов длиной более 3500мм: 1)решать по возможности через раскреповки; 2). Если раскреповки применить невозможно, то решать через стыки, т.е. рассматривать расположенный по одной стене карниз, состоящий более чем из одного участка по длине, как единую составную СЕ, состоящую из нескольких ПСЕ. Ввести коды для всех ПСЕ (2Шилил/ПСЕ/ОКС/С). Стыки между ПСЕ такого карниза делать только через шкант или ламель.				15.03.2006									

Корпус		компенсации	обязательная			Чертежи	развертки	ЧЕЮ	2						Компенсация шкафа: 1) по высоте - за счет МДФ 6(1) Н=30мм; 2) по длине - за счет МДФ доборов 16(1) слева/справа; Предельная длина полки МДФ 16 (2) 800 мм; при длине полки больше 800 мм - МДФ 24 (2); Иначе возможен прогиб.								да	да		
Корпус		конструкция	обязательная	жесткость		Чертежи		ЧЕЮ	2														да	да		
Корпус		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ							Давать длину шпильки максимально для заведения с фасадной стороны шкафов пилыстры (Ласточ хвост). Шпилька для межкорпусной стяжки отпиливается в щель в размер. По расчетам Наумова длина шпильки: мама+мама = 60мм; мама+футорка = 68мм; Давать в ГК шпильки с запасом по кол-ву.								да			
Корпус		конструкция	обязательная	монтаж		Спецификация		Человеков	Проекто-образующее						Оценить возможность проноса на объект длинномеров, корпусов и т.д. и отразить в кодах ПСЕ (см док 135.05). Учитывать при этом как габариты изделия, так и его массу.	Пример: Корпус 2/0 отгрузить корпус в разборе, выполнив контрольную сборку(в коде СЕ Корпус КС6 - по умолчанию)	Ограничения по массе: Левашова-тумба. При отгрузке в сборе грузчики ударили изделие, поэтому второй раз отгрузили в разборе.					да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ							Плнтусу внизу корпуса: применять код 2/0и "мп".								да			
Корпус		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ							Полуперилу собирать на клей и микрошпильку к нижнему горизонту верхнего корпуса, проектировать ее расположение без платиков (свес 0 мм), как сверху, так и снизу, за полуперилкой закладывать Пр_БРУСОК из твердолиста. Полуперилу давать со сборочным припуском. Если корпус единый по высоте, то полуперила имеет сборочный припуск и код (2/5).							30.01.2007	да			
Корпус		конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	сборочный	ЧЕЮ							В пустотелых конструкциях использовать закладные из массива твердых пород в местах установки фурнитуры.	Высокина 654, фасады Pegaso Виленики							да			
Корпус		конструкция	обязательная	устойчивость				ЧЕЮ	2						В случае, если глубина приставного корпуса небольшая и соответственно корпус неустойчив, крепить корпус к стене через заднюю(боковую) стены стационарно.	Дудаури 776 - тумбы						да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	фурнитура		Чертежи, Перечень конструктора		Человеков	2						При установке светильников закладывать возможность скрытой установки трансформатора или использовать трансформатор, габариты которого позволяют смонтировать его через отверстия под галогени.	Высокина 654						да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	фурнитура спец		Чертежи, Ведомость фурниту	развертки	ЧЕЮ							Для лифтов гардеробных (пантограф) ВСЕГДА закладывать прокладку, устанавливаемую между пантографом и боковой стенкой шкафа, для обеспечения свободного открывания пантографа (без прокладки задевает за фасад).	Беглов 727/21						да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ							При наличии ниши, в зоне шкафа, применять единую полуперилу во всем шкафе.	Волкова 664/4			12.02.2006			да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи, спецификация	Сборочный	Человеков							При установке верхних крышек на шкаф: а) просматриваемую -фанеровать чистым шпоном (стык исключить) б) не просматриваемую-фанеровать черн шпоном (допускается стык деталей)							да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	сборочный	Человеков							Прятать межсекционные стяжки в закрытых шкафах. В открытых - не делать стяжки.							да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	сборочный, узел	ЧЕЮ	2						У корпусов с видимой задней стенкой (навесные шкафы, тумбы) заднюю стенку делать врезанной в вертикали и горизонтали. (Пример Щеголева). В технологии прописывать кромление вертикалей и горизонталей после проборки паза, в случае если паз видимый. !!!Внимание: уточнить это у Бражникова(на основе его стандартов).	Щеголева						да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	художественный	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ			ЧЕЮ							На примере кабинета Волковой 401 ввести в стандарт раскреповки карниза, а соответственно и расположение пилыстр, в случаях разного рода угловых Т" - образных шкафов.	Волкова 401 кабинет (см рисунок в папке стандарты корпусов у Евдокимова)						да	да			
Корпус		конструкция	обязательная	художественный	РЕШИТЬ			ЧЕЮ		Проекто-образующее					Определить максимальную ширину доборов слева/справа от шкафа. Важно для общих пропорций всей композиции шкафа. На объекте-примере были очень широкие - это некрасиво.	Эльдаров 874/1						да				
Корпус		конструкция	обязательная						2						Усиливать горизонт при установке в корпус сейфа и т.п.	Ещенко 862/16, 19, 20						да	да		06.08.2008	
Корпус		лекальные детали	необязательная	монтаж		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ							Для лекальных плнтусов на ИЗДЕЛИЯХ код (2/5), чтобы в цехе убедиться в хорошем сопряжении.	Урбан 693 - зал президиума.						да				
Корпус		лекальные детали	необязательная	прочность		Чертежи, спецификация	Сборочный	ЧЕЮ							Лекальные полки ставить на шканты а не на полкодержатели (пример Щелконогов 411/2)	Щелконогов 411/2						да				
Корпус		отделка	обязательная	художественный					2						Отделка: л/эфир. На боковых стенках стыкуемых вплотную (без пилыстр) корпусов выполнять на обратной стороне черновое шпониование и отделывать 20 мм - 30 мм пласти. Иначе виден плохой край.	Ада Тодд 774						да			23.07.2008	
Корпус		присадки	необязательная	жесткость		Чертежи	присадки	Человеков							Глубина сверления эксцентрик должна быть 16 мм при размере эксцентрика 15 мм.	Орищенко 734			05.02.2006			да				
Корпус		присадки	необязательная	жесткость		Чертежи	присадки	ЧЕЮ							При высоте шкафов болле 2000 мм необходимо использовать 3 межкорпусные стяжки по высоте. Глубина врезки 80 мм от лицевого торца боковой стенки. (см. чертеж)			16.03.2006			да					
Корпус		присадки	необязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	присадки	Человеков							Зазор между фасадом и полкой 10 мм. ПРИСАДКА ПОД ЧЕТЫРЕХШАРНИРНУЮ ПЕТЛЮ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТЕНКЕ ДОЛЖНА НАХОДИТЬСЯ НА ОДНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЛИНИИ С ПРИСАДКОЙ ПОД ПЕРФОРАЦИЮ СЪЕМНЫХ ПОЛОК.	Панкратова 724						да	да			
Корпус		присадки	необязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	присадки	Человеков							Ось пластмассовой присадки под футорку шкан эксцентрика давать 30 мм от края. При меньшем расстоянии футорка может дать сколы на ЛКП.	Высокина 654							да			
Корпус		присадки	необязательная	фурнитура спец		Чертежи	присадки	ЕЮ							При использовании фурнитуры в первый раз необходимо сохранять присадки в STANDART 2006/СПЕЦ ФУРНИТУРА/Каталог присадок, с указанием артикула и фирмы производителя. Саму фурнитуру, если прочерчена, сохранять в STANDART 2006/СПЕЦ ФУРНИТУРА. В СЛОЖНЫХ СЛУЧАЯХ ИЗГОТОВЛЯТЬ МАКЕТ С ПРЕДПОЛАГАЕМОЙ ПРИСАДКОЙ.	Орищенко 734 и Беглов 727					да	да				
Корпус		присадки	необязательная	экономичность		Чертежи	присадки	ЧЕЮ							При сложной форме корпуса при согласовании с Игнатьевым возможно не указывать на чертежах присадки. ЧЕРТЕЖИ БЕЗ ПРИСАДОК, т.к. это значительно удлинняет проектирование.	Неверов/т-образные шкафы						да				
Корпус		присадки	необязательная			Чертежи	присадки	Человеков		Проекто-образующее					Давать присадку под всю фурнитуру, в т.ч. Наколку под магнитные защелки.						да					
Корпус		присадки	необязательная			Чертежи	присадки	Человеков							Зазор между фасадом и корпусом должен строго соответствовать каталожному. Если зазор меньше - могут появиться царапины.	Эльдаров 874/тумбочки						да				
Корпус		присадки	необязательная			Чертежи	присадки	Человеков							Корпусы: присадку по утвержденной схеме: вид спереди, вид сбоку.							да				
Корпус		присадки	необязательная	экономичность-производство					2						Присадку ставить от задней стенки. Совпадение количества присадок на детали указанному в пояснительной записи. ПЕРЕДАВАТЬ ЧЕРТЕЖИ ПРИСАДОК КУЗИНУ НА РАБОЧЕЕ МЕСТО, А НЕ ВЫЗЫВАТЬ ЕГО В КБ								да			
Корпус		присадки	обязательная			Чертежи	присадки	Человеков							Всегда рассматривать возможность сборки ПСЕ внутри корпуса, не на сборочную фурнитуру, а на невидимый брус(сосна) или мдф	Горнопыжники 935/4.5.7	Есть				да	да			15.08.2008	
Корпус		стыковка с другими изделиями	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ		Проекто-образующее					Явно показывать в КД место выпила под сейфы, розетки и т.п. на монтаже.							да	да			
Корпус		стыковка с другими изделиями	обязательная	узел		Чертежи		ЧЕЮ	2						Учитывать возможность установки на объекте раковины.	Кули-Заде 788/1 тумба в ванной						да	да			
Корпус		стыковка с другими изделиями	обязательная	узел		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ		Проекто-образующее					Явно указывать выводы для проводов под аппаратуру.	Высокина 654						да	да			
Корпус		стыковка с другими изделиями	обязательная	художественный		Чертежи	развертки	ЧЕЮ		Проекто-образующее					Согласовывать с заказчиком зазор между стеной и боковой стенкой шкафа без задней стенки (демонтаж плнтуса и тд)	Кириллова						да	да			
Корпус		стыковка с другими изделиями	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	2						Явно показывать и согласовывать у Заказчика зазор между ситуацией: пол, стены, молдинги и т.п. и корпусом/шкафом.	Кули-Заде 788/1 тумба в ванной переделка						да	да			
Корпус		укрывной цикл	необязательная			Чертежи		ЧЕЮ		Проекто-образующее					Жирной латной протираются торцы, которые видны при закрытых фасадах, но торцы корпуса не латинировать. Сверка КД зак и КД полной.						да	да				
Корпус		эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	развертки	ЧЕЮ	2						Выяснить у заказчика необходимость перфорации для полок. Отразить это в КД. Сверка КД зак с КД полн.						да	да				
Корпус		эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи		ЧЕЮ		Проекто-образующее					При общении с Заказчиком выяснять функциональное наполнение шкафа. В бельевом шкафе при стеклянных фасадах предлагать тканевые занавески на фасады со стеклом.	Михайлов 753						да	да			
Корпус		эргономика	обязательная	удобство эксплуатации	РЕШИТЬ			ЧЕЮ		Проекто-образующее																

Корпус	нестандарт	конструкция	обязательная	узел		Чертежи	узлы	ЧЕЮ	2					при сложной форме корпуса рассматривать основание корпуса как самостоятельную составную СЕ. Это необходимо для удобства выполнения всех оборочных операций с такой сложной СЕ: обкладки основания плинтусом и т.п.	Горнолыжники - 938/5 - ресепшн			есть				да			
Корпус	нестандарт	конструкция	обязательная	жесткость										В случае крепления верхней столешницы через токарку обеспечить жесткость крепления.	ООО "Горнолыжники" 938/5 ресепшн			есть			да	да		03.08.2008	
Корпус	нестандарт	конструкция	обязательная	экономичность-производство										В случае обкладки плинтусом основания, применять на внешних углах " Г " - образные раскреповки толще на 5 мм самого плинтуса.	ООО "Горнолыжники" 938/5			есть			да	да		05.08.2008	
Корпус	нестандарт	присадки	необязательная	художественный		Чертежи	узлы	ЧЕЮ						Межсекционные стяжки располагать под полками, а не над полками.	Иль Центро - 842/1.2							да			
Корпус	нестандарт	стекло	необязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ						При соединении корпусов с наклеиваемыми на боковые стенки зеркалами, предусматривать сухую сборку до монтажа для обеспечения стяжки корпусов на монтаже. Применять 2-х сторний счет.								да	да		
Лестница		геометрия	обязательная			Чертежи	развертки	ЧЕЮ	2					На чертежах показывать расстояние между площадками							да	да	да		
Лестница		геометрия	обязательная			Чертежи	развертки	ЧЕЮ	2					При обмерах снимать общую высоту между уровнями маршей для точного определения высоты подступенков						да	да	да	да		
Лестница		геометрия	обязательная			Чертежи	развертки	ЧЕЮ	2					Явно показано и согласовано уровень чистого пола на площадках							да	да	да		
Лестница		конструкция	обязательная	жесткость		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ	Проекто-образующее					Перила-длиномер(прямые) переключать по слоям с перехлестом, для создания жесткости, т.е. добиться отсутствия расстресивания поперечных стыков при передвижении и монтаже перил.	Попов лестница		30.01.2007					да			
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ	Проекто-образующее					Для перил, имеющих любую геометрию, кроме прямого отрезка между двух столбов, необходима следующая последовательность сборки, отделки, и монтажа. 1.) ЦЕХ: После изготовления, но до Ф.Ш., перила отгрузить на монтаж с припусками для создания финальной геометрии. 2). МОНТАЖ: создать финальную геометрию перил, пронумеровать стыкуемые участки перил и установить крепежную фурнитуру (ШКАНТЫ). 3).МОНТАЖ: Отгрузить с монтажа на производство. 4). ЦЕХ: Собрать перила на клей и крепежную фурнитуру в строгом соответствии с нумерацией стыков от монтажников, установив транспортные ребра жесткости по необходимости, после чего выполнить финишную шлифовку. 5). Наносить ЛКП на перила в сборе. 6). Укладывать и отгружать на объект. 7). МОНТАЖ: монтаж перил. При проектировании 3D перил не самостоятельных (обкладных) технология изготовления следующая: обложить мет профиль-основу на объекте обстугом, создав требуемое сечение, оставив припуск по ширине под обработку на производстве. Обязательно отметить на этой заготовке ширину посадочного паза. Ширина паза = ширина мет профиля-основы + 3мм. Далее отфрезеровать в конечное сечение с „МП по длине в цехе; отделать и вывезти на окончательный монтаж на объекте.	ШУГАЕВА, ОСИТИС				25.04.2007		да				
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ						При проектировании перил учитывать все изгибы их в плане, для понимания где производить запиловку.	Волкова 664							да			
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ						При проектировании перил учитывать форму столба в плане. При разборе заказа с монтажником ставить его в известность.	Волкова 664-пришлось много запилить на объекте		12.02.2006				да				
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ	Проекто-образующее					При проектировании перил учитывать, форму столба в плане. При разборе заказа с монтажником ставить его в известность.	Волкова 664-пришлось дофрезеровать приход перил к столбам на объекте		12.02.2006				да				
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж		Спецификация		ЧЕЮ						Рассматривать тетивы, обратно-косоурные накладки и т.п. и профили накладываемые на них как единую составную СЕ, состоящую из простых ПСЕ с кодом 2/0. Это необходимо для проверки посадочных размеров профиля. .	Чистякова старый дом: Пр_спец_№5 не "садили" на тетиву: монтажник его дофрезеровывал..						да				
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ	2					Фанера нашивается только по чертежам. Делать чертежи на фанерную лестницу.								да	да		
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж	РЕШИТЬ	Чертежи	Сборочный	ЧЕЮ						Балюсы крепить к подбалюсной доске или ступени на шканты или како-то по-другому?? ЭКСПЕРИМЕНТ!!								да			
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж	РЕШИТЬ	Чертежи	Сборочный	ЧЕЮ						Заходные ступени (лежалные) вывозить на объект окрашенными с "мп", создавать на объекте фин геометрию, отгружать в цех, красить и потом монтировать.								да			
Лестница		конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ						Балюсина Д=45 мм заходит шипом в квадраты на 20мм по глубине; Д=60 мм - 25 мм; Балюсина, столб в самой тонкой части должны иметь диаметр не менее 25 мм. На объекте-примере балюсина была тоньше и сломалась.	Чистякова							да			
Лестница		конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ	Проекто-образующее					Минимальный радиус перилы определяется радиусом фрезы. В КД заказчику давать размеры столбов, балюсин по вертикали. Предельная длина балюсины 1180 мм. Длина ограничена приспособлением для покраски. Каждый тип балюсины должен иметь свой уникальный номер СЕ. Типам балюсин, имеющим даже небольшие отличия, должны быть присвоены разные номера.							да	да			
Лестница		конструкция	обязательная	узел		Чертежи		ЧЕЮ	Есть					Особое внимание уделять местам прихода наших изделий (перила, столбы, балюсины и тд) к чужим изделиям Пример: Зах 664 Волкова улица (наши перила к чужим столбам. Долгая фрезеровка)	ШУГАЕВА						да	да			
Лестница		конструкция	обязательная	художественный		Спецификация	развертки	ЧЕЮ	Есть					Высота перил должна быть в пределах от 950 до 1000 мм.								да	да		
Лестница		конструкция	обязательная	экономичность		Спецификация		ЧЕЮ	Есть					Высота прохода в самом низком месте НЕ ДОЛЖНА БЫТЬ МЕНЬШЕ 2000мм.								да	да		
Лестница		конструкция	обязательная	узел		Чертежи		ЧЕЮ	Есть					Максимальный угол наклона лестницы 45 градусов.								да	да		
Лестница		конструкция	обязательная	узел		Чертежи		ЧЕЮ	Есть					Размеры подступенка 140-170 мм, но не более 200 и не менее 120мм. Размеры ступени 280-300 но не менее 250 мм.								да	да		
Лестница		конструкция	обязательная	узел		Чертежи		ЧЕЮ	Есть					Расстояние между балюсинами не более 120 мм.								да	да		
Лестница		зргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	Сборочный	ЧЕЮ	Есть					Перила на марше должны быть обязательно ПАРАЛЛЕЛЬНЫ самому маршру								да	да		
Лестница		зргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ	Есть					Полезная ширина лестничного марша, в самом узком месте, для основных лестниц НЕ ДОЛЖНА БЫТЬ МЕНЬШЕ 1 МЕТРА (ДОПУСКАЕТСЯ 0,8 м.)	Чистякова старый дом							да	да		
Лестница		зргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	Сборочный	ЧЕЮ	Есть					Перенос столбов на площадку, в случае поворота на лестнице минимальный размер должен быть не менее 1000мм.Смотри чертеж.	Фобос 876\38-54			ЕСТЬ					Федотов		
Лестница		конструкция	обязательная	монтаж					2					Очень габаритные площадки делить на три СЕ. Использовать шпону на стыке ОБЯЗАТЕЛЬНО . Рассмотреть вариант изготовления крупногабаритных лестничных площадок не из 2-х, а из 3-х или 4-х СЕ (см схему).	Пономарев 939, 940			ЕСТЬ							
Лестница					РЕШИТЬ, ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	развертки	ЧЕЮ						!!!При обшивке лестничного марша применять фанеру толщиной 16мм!!! Обратно-косоурные накладки по стенам и косоурные накладки по внешнему торцу лестницы закладывать как МДФ прямоугольный. Вывоз на объект СЕ после отлачки. Монтажник на объекте: 1) создает фин геометрию косоурной накладки по внешнему торцу лестницы 2) накладывает на фанерную подложку ступени и подступенники (отгружаются на объект без "мп" и на 10мм меньше по длине, чем расчетное расстояние до стены 3) создает финальную геометрию обратно-косоурной накладки по стене, выпиливая её по геометрии ступеней (в т.ч. закруглений), но предварительно отпилив край ступени на ширину обратно-косоурной накладки. Шаблон накладки на дверь снят с учетом замков, петель, ручек, глазков и дверной коробки в ЗАКРЫТОМ И ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ МЕТ. ДВЕРИ. Моделировать открывание с учетом нашего/чужого обрамления проема. В заказе-примере металлическая входная дверь при открывании задевала за Камень из нашего обрамления. В случае, если предварительно вложена в металлические уголки или профиля нашу накладку/дверь аналогично, во избежании доработки торцев, спец накладок и т.д. на монтаже.	Внести эксперименты					05.02.2006		да			
Накладка	на дверь	конструкция	обязательная	монтаж		Шаблон		ЧЕЮ	Есть					Убедится, что замок стоящий на мет. двери будет иметь достаточную глубину после установки нашей накладки. Внести в Тех. Задание для Заказчика, что возможна замена замка из-за несоответствия итоговой толщины двери с накладками. длине существующей личинки	Шугаева - накладка на входную дверь.						да	да			
Накладка	на дверь	зргономика	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ	Есть					Убедиться, что дверная ручка не задевает штапик при открывании, т.ч. пальцы спокойно проходят. НА шаблоне показать контур ручки и зазор между ручкой и накладкой.	Ф-81 зак.512							да	да		
Накладка	на дверь					Тех. Задание для Заказчика		ЧЕЮ	Есть					Убедится, что замок стоящий на мет. двери будет иметь достаточную глубину после установки нашей накладки. Внести в Тех. Задание для Заказчика, что возможна замена замка из-за несоответствия итоговой толщины двери с накладками. длине существующей личинки						да	да	да			
Накладка	на дверь	Портал, обрамление проема - ВЫБРАТЬ ЧТО-ТО ОДНО, ДРУГОЕ УДАЛИТЬ ИЗ 117				Шаблон		ЧЕЮ	Есть					Убедиться, что дверная ручка не задевает штапик при открывании, т.ч. пальцы спокойно проходят. НА шаблоне показать контур ручки и зазор между ручкой и накладкой.						да	да	да			
Обрамление проема		конструкция	обязательная	стандарты	РЕШИТЬ ЧЕРКАШИН			ЧЕЮ						Создать стандартные типовые порталы: прямоугольные и арочные, на основе обычных решений, которые применяет Чувпиль А.А. и датуму в БД. заказ.	У Евакимова есть эскизы-наброски от руки на заданную тему по заказу Кайгородова							да	да		
Обрамление проема		конструкция	обязательная	стандарты	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	СЕ	ЧЕЮ						Пиллистра с МДФ_подложкой в обрамлении проема является ПРАВОЙ, если смотря на обрамление с лица, она стоит СПРАВА. Пиллистра с МДФ_подложкой в обрамлении проема является ЛЕВОЙ, если смотря на обрамление с лица, она стоит СПЕВА.	Левко 738		09.02.2006					да	да		
Обрамление проема		конструкция	обязательная	стандарты	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ			ЧЕЮ						Внести в стандарт узел прямоугольного и арочного портала, а именно МДФ_добор 16(1) без кромок входит в паз наличника или пиллстры и имеет "мп" по ширине. Не задевает при открывании/закрывании двери. В случае, если требуется, внести в стандарт требование на отсутствие зазоров, т.е. когда "вынос" по У отсутствует. Это влечет увеличение трудозатрат и срока работ на монтаже.						да	да				
Общее	Раскреп	конструкция	обязательная	монтаж				ЧЕЮ	2					Альпы/гостинная/плинтус	Есть							да		23.07.2008	
Общее		3 D	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	3					Обязательна на всех чертежах 3 D (изометрии) подпись Сирунянца А.В.							да	да			
Общее		3 D	обязательная			Чертежи	все	Юденков	3					Все чертить в 3 D , кроме отдельно стоящих дверных блоков и экранов			30.01.2007				да	да			
Общее		3 D	обязательная			Чертежи	все	Юденков	3					Ситуацию чертить в 3 D.			30.01.2007		да	да	да				
Общее		геометрия	обязательная			Чертежи	планы, развертки	Человеков	2					Соответствие геометрии указанной в "Обмерах", "Обмерном плане", "КД зак".						да	да	да			
Общее		геометрия	обязательная			Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	1					Обмеры выполнены в соответствии с "Технологией проведения обмеров" (док № 117.08). На чертеже ПОДЧЕРКНУТЫ МЕСТА НЕПРАВИЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ (НЕ 90гр), ИСКРIVЛЕНИЯ СТЕН, НЕПРЯМОУГОЛЬНОСТЬ ПОТОЛКА И ПРОЧЕЕ.						да	да	да			
Общее		группа изделий	обязательная			Титульный лист		ЧЕЮ	1					Все изделия на титульном листе КД заказчику/полной разбиты на группы изделий. Группы изделий выделены пробелами. Группа изделий это изделия, СЕ которых монтируются в определенной последовательности между собой и не связаны с монтажом СЕ других изделий. В КД полной указаны последовательность монтажа изделий внутри каждой группы. Показывать места наложения наших изделий на открытые коммуникации: розетки, вент решетки, выключатели, датчики и проч. Указывать необх-ть их переноса, точная привязка или область расположения.						да	да				
Общее		коммуникации	обязательная	узел		Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	2					При стыковке СЕ между собой закладывать компенсацию внутри СЕ.			30.01.2007				да	да			
Общее		компенсация	обязательная			Чертежи	все	ЧЕЮ	3												да	да			
Общее		компенсация	обязательная	монтаж					2					Большой пучок проводов рассматривать как отдельный элемент коммуникаций, для расположения которого требуется отдельное пространство. ВНЕ НАШЕГО ИЗДЕЛИЯ.	Эльдаров 774/Альпы-ресторан/шкаф за барной столешницей						да	да		24.07.2008	

[illegible]

Общие		шпон	необязательная	художественный		Чертежи	развертки	ЧЕЮ	3				В случае расположения фасадов в плоскости с панелью, вырезать фасады из этой же панели для создания эффекта единой детали за счет единого рисунка шпона. Детали МДФ_НАБОР: проверять центры набора шпона и места шивки шпона (черновой шпон не должен попасть на лицо) Не допускается использовать разнородный материал (массив, шпон) в однотипных СЕ, являющихся частью единой композиции ТЕМ БОЛЕЕ ПРИ СВЕТЛОЙ ОТДЕЛКЕ БЕЗ ЛАТИНЫ. В заказе-примере панели пояса - МДФ, угловые вставки между панелей - массив. Смотрится после отделки - ужасно!! Если в детали МДФ видимая часть меньше половины, то набор шпона делать 2-х видов (дорогой + дешевый). На всех изделиях (стандартных и нестандартных) показывать направление волокон шпона и/или необходимость его НАБОРА для нестандартных СЕ. Пример: 504/33 - столешница.	29.01.2008					да				
Общие		шпон	необязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	3				Двери Брессар - шоколадка				30.01.2007			да			
Общие		шпон	необязательная	художественный		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ	1				Молчанов 817 - переговорная.							да			
Общие		шпон	необязательная	экономичность		Чертежи		ЧЕЮ	3											да			
Общие		шпон	необязательная	художественный		Чертежи	развертки	ЧЕЮ	1				Тихтуров 504/33 СТОЛЕШНИЦА							да			
Общие		эргономика	обязательная	открытие моделировать		Чертежи	план	ЧЕЮ	2				Орищенко: малая гардеробная.							да	да		
Общие		полнота инф-ии	обязательная			Чертежи	план	ЧЕЮ	3				Лифты упирались в наше зеркало; фасад упирался в люстру.							да	да		
Общие		стекло	необязательная	кладные детали		Чертежи		ЧЕЮ	1											да	да		
Общие		стекло	необязательная	стандарты		Приложение по стеклу		ЧЕЮ	1											да	да		
Общие		конструкция	обязательная	монтаж					2				Исмаилов 983 (кабинет - плнтус)										
Общие		эргономика	обязательная	Удобство эксплуатации					2				Крук 834 кабинет/шкаф										
Пиластра		конструкция	обязательная	жесткость		Чертежи		ЧЕЮ												да			
Пиластра		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи	сборочный	Человеков												да			
Пиластра		конструкция	обязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи, спецификация		ЧЕЮ					София 746							да			
Пиластра		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ	Проекто-образующее				В сложных пиястрах во всех СЕ (база, ствол, карниз) все внешние стыки запиливать и собирать на клей в цеху (Пример-Тихтуровская мансарда)							да			
Пиластра		конструкция	обязательная	художественный			София 746	ЧЕЮ					Уточнить ширину раскроя у Артема							да			
Пиластра		конструкция	обязательная	монтаж	РЕШИТЬ	Чертежи, спецификация		ЧЕЮ	Проекто-образующее				Схему крепления пилыстры на стену продумать. У Земсковой она отошла не только снизу, но и посередине. Может быть использовать МДФ 4(0) по всей высоте как вкладыш?!!!							да			
Пиластра	№13	конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи		ЧЕЮ	Проекто-образующее				Верхний элемент раскроя МДФ(0) - 2 шт + карнизный участок собирать в цехе на клей и открутить на объект единой СЕ с пилластрой. собрать на саморезы, выкрученные сзади.							да			
Пиластра	№13	конструкция	обязательная	прочность	РЕШИТЬ			ЧЕЮ					Присяду давать ближе к корню. Примерно 45-50 мм от края МДФ, подложки							да			
Пиластра	№13	конструкция	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ					В случае установки на нижний пояс (без верхнего) использовать доборы от уровня п/перил и выше.							да			
Пиластра	№13	МДФ	необязательная	жесткость		Спецификация		ЧЕЮ					Шпонировать МДФ_НАБОР с двух сторон во избежании изгиба.							да			
													Для плнтусов длиной более 3000мм: решать через стыки, т.е. рассматривать расположенный по одной стене плнтус, состоящий более чем из одного участка по длине, как единую составную СЕ, состоящую из нескольких ПСЕ. Вести коды для всех ПСЕ (2Ш_КСб\ККСб).						да	да			
Плнтус		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи, спецификация	план	ЧЕЮ	Проекто-образующее											да	да		
Плнтус		лекальные детали	необязательная	монтаж	РЕШИТЬ	Чертежи, спецификация		ЧЕЮ	Проекто-образующее				Закладывать ИЛИ НЕТ компенсацию по толщине +5мм для подгонки на объекте, в случае не идеального соответствия ШГ С и МДФ_матрица(пунксон). 1-й слой							да			
Плнтус		полнота инф-ии	обязательная	монтаж		Чертежи	план	Человеков	Есть				На планах помещений жирной линией (+ размеры) показаны места установки плнтуса (карниза) по стенам. Явно показаны и согласованы (отдельно подписаны) с зак-ком места стыков.							да	да		
Плнтус		полнота инф-ии	обязательная	стыковка с другими изделиями		Чертежи	план	Человеков	критично				На планах помещений в обязательном порядке, укрупнено, на выноске показаны узлы мест стыковки плнтуса с установленными на объекте изделиями от смежных организаций, такими как дверные коробки, элементы декора интерьера и пр.						да	да			
Подоконник		полнота инф-ии	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	Есть				Определено стандартное написание подоконника с 3-х сторон (стандарт 30 мм.)							да	да		
Подоконник		полнота инф-ии	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	сборочный	Человеков					На каждый подоконник создан отдельный чертсх с 3-мя видами (см стандартный чертсх). Обязательно показана схема монтажа подоконника (только врезаться в боковые стены ситуации).							да	да		
Подоконник		стыковка с другими изделиями	обязательная	узел		Чертежи		Человеков	Есть				Подоконник не должен мешать открытию окна							да	да		
Подоконник		ШГС	необязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	Есть				В случае составного подоконника, в т.ч. лекального, (например в зрзере) снимать ШГС сразу с учетом планируемых стыков. В критичных случаях вывозить на объект МДФ_ШАБЛОН для контроля стыков.						да	да			
Пола	Стекланная	конструкция	обязательная	жесткость	РЕШИТЬ. Эксперимент проводит Бухарин.			есть					Определить соотношение габаритов(х.у) и толщины стекла для обеспечения жесткости стекла.	Маркотенко 946/11				есть		да	да	Бухарин	22.07.2008
Полуперила		конструкция	обязательная	Удобство эксплуатации				2					В случае летеная профиля полуперил с пояса на пилластры выполнять эти полуперила из одной детали профиля В ошибочном примере поверх профиля МДФ 4мм, в результате не получили плавного перетекания полуперил с пояса на пилластры.	Фобос 876(бильярдная)							Кравчук	25.09.2008	
Полуперила		конструкция	обязательная	монтаж				2					Проблема: плохой стык п/перил К участка с прямыми п/перилами. Стык попадает на К часть стены. Решение: R изделия изготавливать с прямыми участками для сопряжения с прямыми изделиями.	Пономарев 842-850				Есть					
Потолок		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи	узлы	Человеков	Есть				Явно показана и СОГЛАСОВАНА (отдельно подписана) с зак-ком схема монтажа потолка на финишные гвозди, т.е. оговорена невозможность безболезненного демонтажа.						да	да			
Потолок		конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ			ЧЕЮ					Последовательность монтажа варианта потолка "БАЛКА, А ВНУТРИ КЕССОНЫ": 1) установка каркаса выравнивающего; 2) установка каркаса под балки 3) установка балок 4) установка кессонов 5) установка профиля компенсатора между балкой и кессонами.							да			
Потолок		конструкция	обязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ					СУЩЕСТВУЕТ 3-и ВАРИАНТА ПОТОЛКОВ: 2-А КЕССОНИРОВАННЫХ(РАЗНЫЙ УРОВЕНЬ КАРНИЗА. Примеры: Нахимовский - карниз ниже кессонов; Хоанг - кабинет карниз на одном уровне с кессонами). 1-Н - БАЛКА, А ВНУТРИ КЕССОНЫ: ПРИМЕР: ПЕТРОСЯН - ПРИХОЖАЯ)							да			
Потолок		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ					В случе невозможности решить зашивку всей площади потолка без стыков МДФ, рассматривать весь МДФ как составную СЕ, состоящую из ПСЕ (2Ш\КСб\ККСб). Указать в ТТ на чертеже обеспечение перетекания рисунка шпона на всем потолке. Пр_мдф_№812/2(814/2) в этом случае использовать на стыках нежелательно, но если зак\к протестует (т.к. теряется ощущение единой плоскости потолка и это некрасиво), то не обязательно.	Арбат - заказчик очень возражал против Пр_мдф_812					да	да			
Потолок		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	план	ЧЕЮ	Есть				Давать зашивку всей закрываемой площади единой деталью МДФ БЕЗ СТЫКОВ, даже если поверх этой детали есть раскладки профиля. Единая деталь необходима для того, чтобы исключить разницу ширины и текстуры делянок шпона.	Казино Арбат - потолок основного зала					да	да			
Потолок		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	планы	ЧЕЮ	Есть				На плане показывать вид потолков СНИЗУ!!!!!!!							да	да	07.08.2008	
Потолок		стыковка с другими изделиями	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	узлы	ЧЕЮ	Есть				НЕ РАСПОЛАГАТЬ стыки по балкам, потолкам по центру помещения. В случае сопряжения балки и карниза (или иных подобных случаях) разносить стыки на них.	ООО "Альпы" 898/6 потолки в гостиной					да	да			
Потолок		стыковка с другими изделиями	обязательная	узел		Чертежи	планы, техзадание	Человеков	Есть				ПОКАЗАНЫ УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ К НЕСУЩИМ ПЛОСКОСТЯМ. ПАНЕЛИ И КЕССОНЫ НЕЛЬЗЯ КРЕПИТЬ К ГИПСОКАРТОНУ!!						да	да			
Потолок		стыковка с другими изделиями	обязательная	узел		Чертежи	развертки	Человеков	Есть				В случае установи внутри потолка галогенок, датчиков и проч. согласовать габариты этих приборов(не должны выходить за габариты рамок кессонов).						да	да			
Пояс		компенсации	обязательная			Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	Есть				Показать (утвердить у заказчика) зазор между несущим потолком и нашей конструкцией. Соответствие КД зак и КД полн. Зазор необходим для расположения над нашей конструкцией коммуникаций, в т.ч. видео-наблюдения и т.п.	Арбат; МЭЛС - бильярдная					да	да			
Пояс		конструкция	обязательная	гарантии		Чертежи	план	ЧЕЮ	Есть				Приход к внутренним и внешним углам решать только через доборы.							да	да		
Пояс		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ					Пояс устанавливался только на подложку МДФ 16(0) ???!!!! Тогда протечка воды по стене не страшна, хотя и утолщается вся конструкция.							да	да		
Пояс		конструкция	обязательная	художественный				ЧЕЮ					Все внешние углы полуперил собирать на клей на участке сборки (мп). Внутренние углы: необходимо запилку выносить на монтаж.							да	да		
Пояс		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ					Доборы в углах помещения должны быть одного размера							да	да		
Пояс		конструкция	обязательная	художественный	РЕШИТЬ	Чертежи		ЧЕЮ	Есть				Доборы, закрывающие внешний угол, делать как Т" - образную балку.							да	да		
Пояс		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ					Стыковка панелей и раскладки между панелей, типа шпона; вертикальные раскладки делать без стыка, горизонтальные делать со стыком. На объекте примере раскладки была отделана "металлом". Стыки вышли плохо.	Молчанов 817 - переговорная.					да	да			
Пояс		конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ				Есть				В случае стыковки панелей пояса ко внутреннем углу 90° через переходной элемент под 135° и каждой из панелей, продумать узел крепления для обеспечения лёгкого монтажа/демонтажа без микро-шпилек. Пример: Молчанов № дог._____переговорная.	Молчанов 782/переговорная					да	да	26.07.2008		
Пояс		конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ								При толщине пояса 20 мм (МДФ основа - 10 мм, с корнем), применять добор 16 мм, а черн. Подложку для всего пояса 16 мм и 4 мм.	Ещенко 862					да		27.07.2008		
Пояс		стыковка с другими изделиями	обязательная	художественный		Чертежи	план	ЧЕЮ	Есть				Показан приход пояса ко всем остальным нашим и не нашим конструкциям, в т.ч. по высотам. Панели, стыкуемые вплотную друг к другу, стыковать через шпону. Это удобнее, быстрее и главное качественнее (получаем единую плоскость без необходимости дополнительногог прижигия к стене).	Альпы 896/ все помещения					да	да			
Рама	под зеркало	конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи	сборочный	ЧЕЮ	Проекто-образующее				При установке на раму крупной резьбы возможен код 2\ОКСб для удобства монтажа на объекте.	Волкова 664						да			
Рама	под зеркало	конструкция	обязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	сборочный	ЧЕЮ	Есть				Рама под зеркало - конструктивно фасад под зеркало	Волкова 664					12.02.2006	да			
Сандрик		эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ					Всегда делать крышку сандрика, даже если сандрик не видим. Если его длина более 2440, то возможен стык крышки сандрика.							да	да		
Сандрик	треугольный	конструкция	обязательная	художественный	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи, спецификация		ЧЕЮ					Сверху на сандрик устанавливать МДФ 4(1), т.к. сандрик всегда просматривается сбоку. Инф-ия по стандартам треугольных сандриков находится в папке "Предварительная инф-ия по стандартам" у Едодимова.						да	да			

Скамья		отделка	обязательная	художественный	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	сборочный	ЧЕЮ							На торцевой срез ножки наклеивать шпон. Без шпона торец выглядит ужасно + быстро впитывается грунт.	Урбан 693											да		
Стол	нестандарт	конструкция	обязательная	художественный					Есть						В случае наличия R-участка в постоянном поперечном сечении ножки, использовать вакуумное прессование (как на модели Сальвадор), во избежании продольного шва на стыках между деталями ножки. Пример: Молчанов - дог. № стол в переговорной.	Молчанов 782 - стол в переговорной										да		25.07.2008	
Стол		конструкция	обязательная	жесткость	РЕШИТЬ	Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ							Видимые на просвет щели между боковой и задней стенкой. Подумать, как стягивать эти элементы стола, чтобы исключить щели.	Урбан - стол в библиотеке.										да			
Стол		конструкция	обязательная	монтаж				ЧЕЮ	Проекто-образующее						Необходимо устанавливать регулируемые опоры на многосекционные изделия для выравнивания столешницы при перепаде пола.	Урбан - стол в библиотеке.										да			
Стол		конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	сборочный	ЧЕЮ	Есть						Резьбу всегда делать съёмную (код 2/0) для монтажа столешницы к опорам, и для избежания растрескивания ЛКП, в месте примыкания, при деформации резьбы.	Урбан 693 - зал президиума.								да	да				
Стол		конструкция	обязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ							У столешниц столов может быть 4 варианта исполнения. 1). К МДФ-столешнице крепится профиль с платиниом (свесом)! Пример 693 Верх суд - залы заседаний. 2). К МДФ-столешнице крепится брус, затем шпонируется с 2-х сторон и фрезеруется профиль. ЭТОТ ВАРИАНТ НЕ ДОПУСТИМ ПРИ СТЫКОВКИ НЕСКОЛЬКИХ СТОЛЕШНИЦ, ИЛИ ПРИ НАЛИЧИИ НЕСКОЛЬКИХ БРУСКОВ. ПРИМЕР ТИХТУРОВ БАРНАЯ СТОЙКА. 3). Столешница состоит из 2-ух МДФ, между которыми вставляется Рамка, Пр. №... пример почти вся итальянская мебель. 4). Столешница без профиля, только зашпонированный обстугом толщиной 6 мм торец, и фрезеровка Р 5мм.						31.03.2007		да	да					
Стол		конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ	Есть						Если внизу стола присутствует плинтус, то его необходимо располагать на 2 мм выше уровня пола, а опирать стол на пол допускается только на МДФ или на закладные чернового бруса + подплатники. Соприкосновение плинтуса с полом при передвижении стола может привести к его отрыву.	Урбан 693								05.04.2007		да	да		
Стол		конструкция	обязательная	стандарты	РЕШИТЬ			ЧЕЮ							Есть ВАЖНАЯ ДЛЯ СТАНДАРТОВ по столам информация на Листах разбора по заказу Урбан (2 А ЛИСТА НАХОДЯТСЯ У ЕВДОКИМОВА).											да			
Стол		конструкция	обязательная	художественный		Чертежи		ЧЕЮ	Есть						Делать отступ(платик) от ножки стола до чарги 4 мм, минимум, чтобы после шлифовки пластик оставался.	Орищенко 734/стол								30.01.2007		да	да		
Стол		конструкция	обязательная	художественный				ЧЕЮ							При варианте: к МДФ-столешнице крепится брус, затем шпонируется с 2-х сторон и фрезеруется профиль, ИСКЛЮЧИТЬ как стык профилей на прямом участке, так и выход на лицо торцевого среза (он может впоследствии треснуть).	Тихтуров 504 бильярдная - Барная стойка										да			
Стол		конструкция	обязательная	художественный	РЕШИТЬ			ЧЕЮ							Профиль обкладки столешницы имеет маленькие полочки и из-за этого скалывается. Заменить на другой профиль.	Урбан - все столы										да	да		
Стол		стекло	необязательная	узел					Есть						Рассчитывать глубину четверти и толщину вкладываемого в него стекла, т.о. чтобы при установке демпферов под стекло, столешница и стекло находились в одной плоскости. Демпферы использовать обязательно.											да		31.07.2008	
Стол	Нахимовский	компенсации	обязательная			Чертежи	все	ЧЕЮ							Между корпусом стола и передней или боковой панелью закладывать компенсацию 10-15 мм.	Ерохин 761								05.04.2007		да	да		
Стол	Нахимовский	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи, Перечень конструктора		ЧЕЮ							В узле крепления к боковым опорам использовать шайбу-гровер												да		
Столб		конструкция	обязательная	жесткость		Чертежи		Человеков							Закладывать ребра жесткости внутрь столба - МДФ 24(0)	Сучкова - ширма											да		
Столб		конструкция	обязательная	монтаж		Чертежи		Человеков							Закладывать в основание столба закладную из бруса (2/0)	Сучкова - ширма											да		
Столб		конструкция	обязательная	монтаж		Перечень конструктора		Человеков	Проекто-образующее						Использовать анкеры, которые не прокручиваются в бетоне. Консультация с Наумовым обязательна.	Сучкова - ширма											да		
Столб		конструкция	обязательная	прочность	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ			ЧЕЮ																			да		
Столешница		конструкция	обязательная	монтаж				Человеков	Проекто-образующее						В верхнем квадрате делать высверловку глубиной 40 мм														
Столешница		конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ			Человеков							В столешницах, к которым снизу нет доступа (например, накладываются на бетон), не применять стяжки, т.к. их будет невозможно затянуть на объекте (не будет к ним доступа). Применять ламель или шпонку.	Тихтуров 436 - мансарда											да		
Столешница		конструкция	обязательная	монтаж	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ							Пр стыковке столешницы и столба(колонны) делать вырез в столбе по толщине столешницы, а столешницу вставлять в этот вырез.	Тихтуров 504 гостиная											да		
Столешница		конструкция	обязательная	монтаж				ЧЕЮ							Давать как сводную таблицу	Рябова 743											да		
Столешница		конструкция	обязательная	художественный				ЧЕЮ							При варианте: к МДФ-столешнице крепится брус, затем шпонируется с 2-х сторон и фрезеруется профиль, ИСКЛЮЧИТЬ как стык профилей на прямом участке, так и выход на лицо торцевого среза (он может впоследствии треснуть).	Тихтуров 504 бильярдная - Барная стойка										да			
Столешница		стекло	необязательная	гарантии				ЧЕЮ	Есть						НЕ вкладывать стекло на силикон в столешницы											да	да		
Фасад	спец	конструкция	обязательная	жесткость	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи									Фасады большие на шкаф из ясеня кривые.	Молчанов 907											да	да	09.08.2008
Фасад		конструкция	обязательная	жесткость		Чертежи		ЧЕЮ	Есть						Врезать в фасад петли по 100 мм от края и исходя из: 1 петля на 500 мм. длины фасада.	Гурушумов								10.05.2006		да	да		
Фасад		конструкция	обязательная	открытие моделировать	ОТОБОАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ.	Чертежи	сборочный	Человеков							При наличии трех фасадов расположенных горизонтально средний фасад (фасад с четырехшарнирными полукладными петлями) должен иметь со стороны петель зазор между фасадами 5 мм.	Орищенко 734										да	да		
Фасад		конструкция	обязательная	прочность	РЕШИТЬ			ЧЕЮ							Для 4-х шарнирных петель использовать саморезы 17-35 анодированные. Если решим использовать евровинт, то только вместе с пластиковыми футорками D=5мм L=12мм (тогда не страшно частое вкручивание/выкручивание евровинта).											да			
Фасад		конструкция	обязательная	узел		Чертежи		Человеков	Проекто-образующее						Указать места расположения петель.												да		
Фасад		конструкция	обязательная	экономичность	РЕШИТЬ. Эксперимент проводит Бухарин.										Определить размеры фасада, для которых необходимо устанавливать 2-е МЗ. Также определять тип МЗ!!! Подумать, как отразить это в альтернативн. Ст. Конфиг.: м.б. в названиях групп?! Пример: фасад на 919/3 742х3/2 мм Бухарин предлагает 2-е МЗ, а не 1-е.											да		01.08.2008	
Фасад		полнота инф-ии	обязательная			Чертежи	сборочный	Юденков							Послойное изображение изделий.												да		
Фасад		эргономика	обязательная	открытие моделировать		Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	Есть						Моделировать открытие фасадов, с учетом НАШИХ изделий, в том числе раскреповки внизу фасада	Беглов 727 плинтус раскреповка мешал полному открытию фасада.								16.03.2006		да	да		
Фасад		эргономика	обязательная	открытие моделировать		Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	Есть						Моделировать открытие фасадов, с учетом светильников и т.д.	Орищенко 734 фасад-потолочный упирался в светильник, а лифт для одежды - в зеркало.								05.02.2006		да	да		
Фасад		эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	план	ЧЕЮ	Есть						Показывать открытие фасадов на плане.	Беглов 777											да	да	
Фасад	с жалюзий	конструкция	обязательная	художественный	РЕШИТЬ	Чертежи, спецификация		ЧЕЮ							Иногда видны на просвет. Может быть нужно изменить угол наклона поперечных реек??!!												да	да	
Фасад	стеклянный	стекло	обязательная	жесткость	ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи		ЧЕЮ	Есть																				

Этим цветом - при введении С-Про-3 удалить строку

Этим цветом - критичные требования: м.б. только "эргономика" - безопасность.

Этим цветом - принять новые решения в момент проектирования этой СЕ или ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ

Тип СЕ	Подтип СЕ	Тема			Отобразить в стандарте или решить	документ	поддокумент	Кто проверяет	Критичность 1 - Проекто-образующее 2 - критичное 3 - не критичное	Сирунянц	Человеков	Юденков	Евдокимов	Требование	Пример ошибочного решения	Пример верного решения	Видео см папку "Видео к 117"	ОБМЕРЫ	Обмерный план	КД заказчику	КД полное	Внес требования (ф.и.о. сотрудника)	Дата внесения в лист "Требования"
Дверь		полнота инф-ии	обязательная		ОТОБРАЗИТЬ В СТАНДАРТЕ	Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	1					На каждый дверной проем создан отдельный чертеж с 4-мя видами (см стандартный чертеж).						да	да		
Дверь		полнота инф-ии	обязательная			Чертежи	4 вида	Человеков	1					В чертежах указывать названия помещений с обеих сторон двери.						да	да		
Дверь		полнота инф-ии	обязательная			Чертежи	план	Человеков	1					На плане помещений показано расположение дверей в проеме, их открывание, наличие доборов, ЗАМКИ, размеры дверных проемов: длина, ширина, высота.						да	да		
Дверь		полнота инф-ии	обязательная			Чертежи	4 вида	Человеков	3					На чертеже дверного блока показана и ПРЕДСТАВЛЕНА В ВИДЕ ТАБЛИЦЫ фурнитура.						да	да		
Дверь	2-х	эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	план	ЧЕЮ	2					Двери двухстворчатые распашные показан порядок открывания полотен.						да	да		
Дверь	2-х	эргономика	обязательная	удобство эксплуатации		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	2					Двери двухстворчатые распашные: показывать в какое полотно врезать замок, порядок открывания полотен.						да	да		
Дверь	витраж	конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	2					На чертеже дверного блока подробно показана схема установки витража: в случае, когда каждый отдельный витраж является частью общего рисунка, каждому витражу присваивать свой порядковый номер. См схему работы в док. №167.	ПЕРЕУСТАНОВКА ВИТРАЖА					да	да		
Дверь	витраж	конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	2					Указывать сторону двери, которая будет являться лицевой для витража.						да	да		
Дверь	витраж	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи, спецификация	4 вида	ЧЕЮ	3					Для дверей со стандартной конструкцией крепления витража закладывать: Пр_№101/30(2/5) / Пр_101	СМ. СТАНДАРТ					да	да		
Дверь	витраж	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	3					Для каждой двери с витражом давать сечение полотна: УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ ВИТРАЖА КРУПНО. СМ. СТАНДАРТ ПО ДВЕРЯМ.						да	да		
Дверь	витраж	смежники	необязательная	прочность		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	2					Для фирмы-производителя витража показывать узел крепления витража: полотно/рамка, а также указывать размеры витража - см СТАНДАРТЫ ПО ДВЕРЯМ С ВИТРАЖОМ.						да	да		
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ	3					Для стекол с двусторонним фасетом закладывать: Пр_№101/30(2/0) / Пр_101			02.04.2007			да	да		
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	прочность		Чертежи, спецификация		ЧЕЮ	3					Для стекол с односторонним фасетом закладывать: Пр_101 с двух сторон						да	да		
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	планы, развертки	ЧЕЮ	1					Для стекла без фацета указывать сторону с рисунком (где матовое, где глянцевое)	Студилин 750					да	да		
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	1					На чертеже дверного блока подробно показана схема установки стекла: фацет, рисунок на стекле, сторона матовая/нематовая, верх/низ стекла. В случае, когда каждое отдельное стекло является частью общего рисунка, каждому стеклу присваивать свой порядковый номер. См схему работы в док. №167.	Масляев-рисунок на стекле					да	да		
Дверь	стекло	конструкция	обязательная	художественный		Чертежи	4 вида	ЧЕЮ	1					Указывать сторону двери, которая будет являться лицевой для стекла с фацетом.						да	да		
Общее		стекло	необязательная	вкладные детали		Чертежи		ЧЕЮ	1					В том случае, если стекло обладает направленным рисунком (пример - "Флютекс классик") необходимо указывать на чертеже направление рисунка стекла. Акцентировать внимание заказчика на том, что стекло имеет направленный рисунок.						да	да		
Общее		стекло	необязательная	стандарты		Приложение по стеклу		ЧЕЮ	1					В том случае, если стекло обладает направленным рисунком (пример - "Флютекс классик") необходимо в "Приложение по стеклу" в столбец "Примечание" вносить пояснительную запись "см чертеж".						да	да		

Что проверяет Погонин. Внести в столбец "кто проверяет" в лист Требования.

- 1 Узлы монтажные. Способы крепления и виды соединительной фурнитуры: скотч 2-х сторонний, клипсы разъемные, микрошпилька, саморезы изнутри, струбины и т.д.
- 2 Наличие и достаточность монтажного бруса и чернового МДФ в спецификации. Строго на основе реальной ситуации, понятой на обмерах.
- 3 ПК в части монтажной фурнитуры.
- 4 Стыковка с чужими изделиями.
- 5 Коммуникации: лючки, провода, вентиляция и прочее.
- 6 Пронос изделий на объект. Максимальные габариты деталей.
- 7 В нише/ не в нише
- 8 Накладки на мет двери: монтировать БЕЗ МП и с учетом глазков, замков и прочее.
- 9 КСБ 4
- 10 2/0
- 11 МП

[illegible]

Требования к будущим стандартным изделиям.

1 Шугаева	797 комод	Евровинты на боковых стенках портят вид дорогого изделия
2 Нахимовский	стол	Перетекание профиля спец и камень раскреп нетехнологично: большие трудозатраты по запиловке, подгонке.
3 Нахимовский	карниз	Верх карниза: Пр_№1001/23, а не Пр_№204; Угол царги кровати (стык под 45 гр) - неудачное решение. Если прямой стык невозможен, то делать через
4 Шугаева	797 кровать	Камень, выступающий платиком на 5 мм над каждой из плоскостей.

[illegible]

[illegible]