

04. Чертежник

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Разработка рабочего проекта по дизайну интерьера	Код	D	Уровень квалификации	4
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Чертежник Дизайнер-чертежник
--	---------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих или Для непрофильного образования среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и Профессиональное обучение - программы профессиональной переподготовки в области архитектурного черчения и проектирования
Требования к опыту практической работы	Без опыта
Особые условия допуска к работе	
Другие характеристики	

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ЕКС	-	Чертежник
	-	Чертежник-конструктор
ОКСО	2.15.01.22	Чертежник-конструктор

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка чертежей для дизайн-проекта интерьера	Код	D/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
Происхождение трудовой	Оригинал	X	Заимствовано из		

функции

	оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	1. Анализ согласованных планировочного решения, детального дизайна интерьера, визуализации, инженерных проектов и других данных. 2. Подготовка и оформление рабочих чертежей дизайн-проекта интерьера. 3. Расчет количества материалов, мебели, оборудования для дизайн-проекта интерьера без учета запаса.		
	4. Оформление альбома ведомостей выбранных материалов и оборудования, примененных в проекте.		
Необходимые умения	1. Понимать и анализировать обмерные планы, эскизы детального дизайна, визуализацию/рисунки, фото-/видеоматериалы, комментарии. 2. Разрабатывать рабочие чертежи дизайн-проекта интерьера: планы, схемы, узлы, разрезы, развертки. 3. Оформлять экспликации, условные обозначения, комментарии к чертежам, пояснения к дизайнерским решениям. 4. Рассчитывать площади поверхностей для материалов, количество мебели и оборудования без учета запаса, опираясь на чертежи дизайн-проекта интерьера. 5. Находить и использовать в работе информацией по инженерному, техническому и сантехническому оборудованию, мебели, и индивидуальных изделий.		
Необходимые знания	1. Действующие нормативные правовые акты и ограничения Российской Федерации по проектированию, применимые к дизайну интерьеров, 2. Базовые принципы работы и места возможного расположения, габариты и необходимость доступа к обслуживанию инженерных и сантехнических систем в интерьере. 3. Нормы эргономики. 4. Стандартные габариты предметов мебели и оборудования в дизайне интерьеров, минимальные расстояния между предметами, высоты. 5. Стандарты по оформлению чертежей, условные обозначения. 6. Основы проектирования. 7. Компьютерные программы для черчения и проектирования.		
Другие характеристики	8. Принципы стыковки материалов и их свойства. 9. Базовые способы контроля за распространением звуков. 10. Принцип раскладки материалов. 11. Принцип размещения электрооборудования, высоты расположения розеток, выключателей. 12. Нормативы освещения.		

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Согласование чертежей для дизайн-проекта интерьера	Код	D/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	1. Обсуждение выполненных рабочих чертежей и ведомостей дизайн-проекта интерьера, внесение корректировок.
	2. Оформление финальных рабочих чертежей и ведомостей для дизайн-проекта интерьера.
Необходимые умения	1. Анализировать комментарии и вносить корректировки.
	2. Оформлять альбом с финальными чертежами и альбом ведомостей в соответствии с существующими стандартами и инструкциями.
Необходимые знания	1. Этика делового общения
	2. Стандарты и инструкции по оформлению альбома чертежей и ведомостей.
	3. Компьютерные программы для черчения и проектирования.
	4. Модель согласования.
Другие характеристики	