

Постановление Минтруда РФ от 5 марта 2004 г. N 35
"Об утверждении профессионального стандарта по профессии "Специалист сухого строительства"

Министерство труда и социального развития Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить профессиональный стандарт по профессии "Специалист сухого строительства" согласно приложению.
2. Установить срок действия профессионального стандарта по профессии "Специалист сухого строительства" по 31 декабря 2005 года.

И.о. Министра
труда и социального развития
Российской Федерации

А. Починок

Приложение
к постановлению Минтруда РФ
от 5 марта 2004 г. N 35

Профессиональный стандарт по профессии "Специалист сухого строительства"

Начальный квалификационный уровень

Перечень должностных обязанностей для начального квалификационного уровня

Перечень основных умений, навыков и знаний, требуемых для выполнения должностных обязанностей

Первый квалификационный уровень

Перечень должностных обязанностей для первого квалификационного уровня

Перечень основных умений, навыков и знаний, требуемых для выполнения должностных обязанностей

Второй квалификационный уровень

Перечень должностных обязанностей для второго квалификационного уровня

Перечень основных умений, навыков и знаний, требуемых для выполнения должностных обязанностей

Обобщенная профессия	Строитель
Профессия	Специалист сухого строительства
Направление деятельности работников	Выполнение подготовительных работ; монтаж каркасов, обшивки, пазогребневых плит и сухих сборных оснований пола; устройство бескаркасных облицовок и полов из самонивелирующихся смесей; выполнение штукатурных работ; соблюдение условий безопасного производства работ
Требования к практическому опыту работы	Не предъявляются
Требования к необходимости сертификации	Подлежит добровольной сертификации
Требования к состоянию здоровья	Особых требований нет
Начальный квалификационный уровень	
Наименование должностей	Рабочий-универсал сухого строительства Рабочий-монтажник сухого строительства
Требуемый уровень профессионального образования и обучения	Начальное профессиональное образование Среднее (полное) общее образование Профессиональное обучение

Перечень должностных обязанностей для начального квалификационного уровня:	
1.	Выполнение подготовительных работ.
2.	Подготовка существующих конструкций и их поверхностей.
3.	Монтаж каркасов.
4.	Обшивка каркасов отделочными листовыми материалами.
5.	Раскрой и монтаж пазогребневых плит.
6.	Устройство полов из самонивелирующихся смесей.
7.	Монтаж сухих сборных оснований пола.
8.	Устройство бескаркасных облицовок.
9.	Выполнение штукатурных работ с использованием сухих строительных смесей.
10.	Выполнение ремонтных работ.
11.	Саморазвитие.

Перечень основных умений, навыков и знаний, требуемых для выполнения должностных обязанностей		
Должностные обязанности	Основные умения, навыки, необходимые для выполнения должностных обязанностей	Основные знания, необходимые для выполнения должностных обязанностей
1. Выполнение подготовительных работ	Читать рабочие чертежи Склаживать, хранить и транспортировать материалы Подбирать и проверять исправность комплекта инструментов, приспособлений и оборудования для выполнения производственного задания Производить несложный ремонт и наладку инструментов и приспособлений Подбирать материалы и комплектующие для выполнения производственного задания Производить входной визуальный контроль используемых материалов Производить обмерочные работы в помещениях. Размечать проектное положение конструкции Подготавливать рабочее место. Соблюдать требования противопожарной безопасности Соблюдать требования к экологии окружающей среды Соблюдать требования производственной санитарии Соблюдать требования охраны труда Соблюдать правила противопожарной безопасности	Правила складирования, хранения и транспортировки материалов Номенклатура применяемых материалов и изделий Физико-технические свойства применяемых материалов и изделий Виды инструментов, приспособлений и оборудования, используемых при выполнении технологических задач Инструкции по эксплуатации и ремонту несложных инструментов, приспособлений и оборудования. Основы электротехники Порядок и приемы выполнения подготовительных работ Требования к качеству применяемых материалов и изделий Порядок и правила подготовки рабочего места Инструкции по противопожарной безопасности Требования промышленной экологии Требования производственной санитарии Строительные нормы и правила производства работ Требования противопожарной безопасности Инструкция по охране труда

2.	Подготавливать места для прокладки и вывода инженерных коммуникаций	Приемы работы с инструментами, приспособлениями и оборудованием
Подготовка существующих конструкций и их поверхностей	Подготавливать поверхности существующих конструкций для выполнения конкретных видов работ	Правила осуществления демонтажа несложных существующих конструкций
	Выполнять простой демонтаж несложных существующих конструкций	Приемы и способы подготовки оснований под отделочные работы.
	Соблюдать требования охраны труда	Инструкции по охране труда
3. Монтаж каркасов	Владеть способами и приемами монтажа каркасов (металлических, деревянных)	Способы и приемы монтажа каркасов (металлических, деревянных)
	Выполнять раскрой материалов для монтажа каркасов	Приемы работы с материалами и инструментами, используемыми при монтаже каркасов
	Рационально расходовать применяемые материалы	Особенности установки навесного и технологического оборудования.
	Соблюдать нормы времени выполнения работ	Правила разметки пространственного положения каркасов
	Выполнять обрамление дверных, оконных и других проемов	Правила и способы раскроя элементов металлического и деревянного каркасов
	Соблюдать правила установки крепежных и соединительных элементов каркаса	Основные требования к монтажу каркасов
	Осуществлять монтаж элементов металлического и деревянного каркасов	Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ
	Производить укладку звуко теплоизоляционных материалов	
4. Обшивка каркасов отделочными листовыми материалами	Владеть способами и приемами раскроя и обшивки каркасов отделочными листовыми материалами	Приемы работы с отделочными листовыми материалами
листовыми материалами	Производить раскрой отделочных листовых материалов	Правила и особенности раскроя материалов
	Устанавливать отделочные листовые материалы в проектное положение	Правила установки навесного и технологического оборудования.
	Рационально расходовать применяемые материалы	Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ
	Соблюдать нормы времени выполнения работ	Особенности выполнения работ в помещениях с повышенной и высокой влажностью
	Выполнять устройство дверных, оконных и других проемов и осуществлять их заполнение	Правила и приемы приготовления шпаклевочных смесей
	Соблюдать правила установки крепежных элементов	Требования к подготовке оснований для шпаклевочных работ
	Выполнять работы в помещениях с повышенной и высокой влажностью	Инструкции по охране труда
	Приготавливать шпаклевочные смеси	Инструкции по противопожарной безопасности
	Шпаклевать стыки и места сопряжений	
	Соблюдать требования охраны труда	
	Соблюдать требования противопожарной безопасности	

5. Раскрой и монтаж пазогребневых плит	Владеть способами и приемами раскроя и монтажа пазогребневых плит Соблюдать правила раскроя пазогребневых плит Устанавливать пазогребневые плиты в соответствии с технологией монтажа Приготавливать шпаклевочные смеси Шпаклевать стыки (швы), места установки шурупов (винтов) и места сопряжения конструкций Шлифовать швы после шпаклевания Соблюдать требования охраны труда	Приемы работы с пазогребневыми плитами Правила и особенности раскроя пазогребневых плит Технология монтажа пазогребневых плит Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ Правила и приемы приготовления шпаклевочных смесей Требования к подготовке оснований для финишной отделки Инструкции по охране труда
6. Устройство полов из самонивелирующихся смесей	Владеть технологией выполнения работ по устройству полов из самонивелирующихся смесей ручным и механизированным способами Соблюдать требования к установке маячковых элементов Использовать специализированные технические устройства Готовить растворные смеси Соблюдать требования к основанию пола под финишное покрытие	Способы и приемы работы с сухими строительными смесями Правила установки маячковых элементов Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ Особенности выполнения работ механизированным способом Правила эксплуатации специализированных технических устройств Правила приготовления растворных смесей Требования к основанию пола под финишное покрытие
7. Монтаж сухих сборных оснований пола	Выполнять раскрой гипсоволокнистых листов и элементов пола Выполнять работы по нивелированию сухой засыпки Укладывать элементы сухих сборных оснований пола в соответствии с технологией монтажа Рационально расходовать применяемые материалы Соблюдать правила установки крепежных элементов Готовить шпаклевочные смеси Шпаклевать стыки (швы), места установки шурупов (винтов) и места сопряжения конструкций Шлифовать поверхность после шпаклевания Соблюдать нормы затрат материальных ресурсов Соблюдать требования к основанию пола под финишное покрытие	Правила монтажа сухих сборных оснований пола Особенности выполнения работ в помещениях с разными влажностными режимами эксплуатации Правила и способы выполнения шпаклевочных работ Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ Требования к основанию пола под финишное покрытие
8. Устройство бескаркасных облицовок	Владеть приемами установки листовых материалов на клеющем составе Устанавливать листовые материалы в проектное положение Выполнять раскрой материалов.	Правила и особенности устройства бескаркасных облицовок Способы и приемы работы с клеевыми и шпаклевочными смесями. Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени

	Соблюдать нормы затрат материальных ресурсов и времени Готовить шпаклевочные и клеевые смеси Шпаклевать стыки (швы), места установки шурупов (винтов) и места сопряжения конструкций Выполнять работы в помещениях с повышенной и высокой влажностью	выполнения работ Особенности выполнения работ в помещениях с повышенной и высокой влажностью Правила приготовления клеевых и шпаклевочных смесей Требования к подготовке поверхностей для шпаклевочных работ
9.	Владеть приемами и способами выполнения внутренних и наружных штукатурных работ ручным и механизированным способами Готовить штукатурные растворные смеси Соблюдать правила эксплуатации специализированного механического и электрического оборудования Соблюдать нормы затрат материальных ресурсов и времени Учитывать особенности обрабатываемой поверхности Соблюдать требования охраны труда	Технология выполнения внутренних и наружных штукатурных работ ручным и механизированным способами Способы и приемы работы с сухими строительными смесями Правила эксплуатации строительных машин и оборудования, применяемых при производстве отделочных работ Особенности выполнения работ в помещениях с разными влажностными режимами эксплуатации Требования к подготовке поверхностей под финишную отделку Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ Инструкции по охране труда
10.	Осуществлять простой ремонт обшивок, облицовок и оснований пола Осуществлять демонтаж поврежденных обшивок и облицовок Осуществлять демонтаж отдельных участков каркасов	Способы и приемы ремонта обшивок, облицовок и оснований пола Правила и особенности демонтажа отдельных участков каркасов Правила и особенности демонтажа обшивок и облицовок
11.	Работать в команде Повышать профессиональный уровень Качественно выполнять поставленную задачу Рационально организовывать свой труд на рабочем месте Применять нормативно-техническую документацию в области сухого строительства Производить самоконтроль качества выполненных работ Соблюдать правила поведения в чрезвычайных ситуациях Оказывать первую помощь при несчастных случаях	Правила внутреннего трудового распорядка Должностная инструкция Профессиональная этика Корпоративная культура Правила и порядок сдачи выполненных работ Нормативно-техническая документация в области сухого строительства Правила поведения в чрезвычайных ситуациях Правила оказания первой помощи при несчастных случаях
Направление деятельности работников		Работа с чертежами; определение потребности в расходных материалах; монтаж и обшивка каркасов сложных конструкций; механизированное нанесение растворных смесей; подготовка смонтированных конструкций под финишную отделку; пооперационный контроль качества выполняемых работ

Требования к практическому опыту работы	Не менее одного года
Требования к необходимости сертификации	Подлежит добровольной сертификации
Требования к состоянию здоровья	Особых требований нет
Первый квалификационный уровень	
Наименование должностей	Мастер-консультант сухого строительства Специалист сухого строительства
Требуемый уровень профессионального образования и обучения	Начальное профессиональное образование Среднее профессиональное образование Профессиональное обучение

Перечень должностных обязанностей для первого квалификационного уровня:

1. Работа с чертежами.
2. Определение потребности в расходных материалах.
3. Монтаж каркасов сложных конструкций.
4. Обшивка каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами.
5. Механизированное нанесение штукатурных и самонивелирующихся растворов смесей.
6. Подготовка смонтированных конструкций под финишную отделку.
7. Пооперационный контроль качества выполняемых работ.
8. Участие в освидетельствовании скрытых работ.
9. Проведение занятий по производственному обучению.
10. Внедрение прогрессивных методов производства работ.
11. Саморазвитие.

Перечень основных умений, навыков и знаний, требуемых для выполнения должностных обязанностей

Должностные обязанности	Основные умения, навыки, необходимые для выполнения должностных обязанностей	Основные знания, необходимые для выполнения должностных обязанностей
1. Работа с чертежами	Читать рабочие чертежи Выполнять чертежи отдельных узлов Осуществлять постановку технологических задач	Основы черчения Строительное черчение Инженерная графика
2. Определение потребности в расходных материалах	Читать рабочие чертежи Производить расчет потребности в строительных материалах в соответствии с проектом и нормами расхода Использовать нормативно-техническую документацию Соблюдать нормы затрат материальных ресурсов	Номенклатура применяемых материалов Методика расчета потребностей строительных материалов Нормативно-техническая документация Проект производства работ# отделочных работ Элементные сметные нормы Взаимозаменяемость материалов

3. Монтаж каркасов сложных конструк- ций	Владеть технологией монтажа каркасов сложных конструкций (криволинейные, ломанные, многоуровневые) Изготавливать элементы каркасов сложной геометрической формы Рационально расходовать применяемые материалы Устанавливать дополнительные элементы под навесное и технологическое оборудование Устанавливать элементы каркаса в соответствии с технологией монтажа Выполнять сложные, нетиповые узлы сопряжений различных конструкций Производить контроль укладки звуко-теплоизоляционных материалов Осуществлять контроль скрытых работ Соблюдать требования охраны труда Соблюдать требования противопожарной безопасности	Технология монтажа каркасов Особенности работы с материалами и инструментами, используемыми при монтаже каркасов сложных конструкций Особенности установки навесного и технологического оборудования Правила разметки пространственного положения каркасов Способы и приемы раскроя элементов каркасов сложных конструкций Основные требования к монтажу каркасов Основы технического нормирования выполняемых работ Правила приемки и сдачи скрытых работ Инструкции по противопожарной безопасности Инструкции по охране труда
4. Обшивка каркасов сложных конструк- ций отделочны- ми листовыми материала- ми	Владеть технологией раскроя и обшивки каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами Изготавливать шаблоны под криволинейные элементы обшивки каркаса Изготавливать элементы обшивки каркасов сложной геометрической формы Устанавливать изготовленные элементы обшивки в проектное положение Выполнять работы с использованием элементов декора Рационально расходовать применяемые материалы Соблюдать требования охраны труда	Технология изготовления обшивок для каркасов сложных конструкций Технология изготовления элементов декора Формулы расчета геометрических фигур Технологические особенности и приемы обработки материалов Особенности выполнения работ в помещениях с повышенной и высокой влажностью Инструкции по охране труда
5. Механизиро- ванное нанесение штукатур- ных и самонивели- рующих растворных смесей	Работать со строительными машинами и оборудованием при производстве отделочных работ Соблюдать правила эксплуатации строительных машин и оборудования Осуществлять техническое обслуживание строительных машин и оборудования Владеть технологией механизированного нанесения растворных смесей Осуществлять контроль установки маячковых элементов Осуществлять контроль приготовления растворных смесей	Правила эксплуатации строительных машин и оборудования, применяемых при производстве отделочных работ Основы электротехники в строительстве Номенклатура и физико-технические свойства сухих строительных смесей Технология и особенности работ с сухими строительными смесями при механизированном способе выполнения работ Правила и приемы нивелирования поверхностей Нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ Технология приготовления

	Соблюдать нормативы расхода применяемых материалов и нормы времени выполнения работ	растворных смесей Инструкции по охране труда
	Выполнять наружные штукатурные работы в зимнее время	
	Соблюдать требования охраны труда	
6.	Шпаклевать стыки (швы), места установки шурупов (винтов) и места сопряжения конструкций	Технология выполнения шпаклевочных и грунтовочных работ
Подготовка смонтированных конструкций под финишную отделку	Готовить шпаклевочные смеси. Грунтовать поверхности	Технология приготовления шпаклевочных смесей
	Контролировать качество подготовки смонтированных конструкций под финишную отделку	Виды и назначение грунтовочных составов
		Требования к финишной отделке
7.	Производить входной контроль используемых материалов	Физико-технические свойства и требования к качеству применяемых материалов
Пооперационный контроль качества выполняемых работ	Контролировать рациональное расходование применяемых материалов	Технология монтажа конструкций
	Контролировать проведение обмерочных работ в помещениях	Последовательность выполнения работ
	Проверять правильность произведенной разметки проектного положения конструкции	Правила пользования измерительными инструментами и приборами по определению качества выполняемых работ
	Производить приемку выполненных работ по монтажу каркасов	Требования к приемке конструкций
	Производить приемку выполненных работ по обшивке каркасов, облицовке и штукатурке	Требования к финишной отделке
	Производить приемку выполненных работ по устройству полов	
	Контролировать соответствие подготовленных мест для прокладки и вывода инженерных коммуникаций проектному положению	
	Принимать решения в рамках компетенции	
8. Участие в освидетельствовании скрытых работ	Проверять соответствие выполненных работ требованиям проектной документации	Требования нормативных документов по приемке скрытых работ
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при освидетельствовании скрытых работ	Правила приемки и сдачи скрытых видов работ
	Принимать решения в рамках компетенции	Правила пользования измерительными инструментами и приборами, применяемыми при приемке скрытых работ
9.	Планировать проведение практических занятий	Методы обучения в условиях производства
Проведение занятий по производственному обучению	Обеспечивать занятия необходимыми инструментами и материалами	Основы педагогики
	Проводить занятия в соответствии с учебными планами и программами	Основы технологии и организации строительных работ
		Основы материаловедения
		Учебные планы и программы

	Передавать опыт и знания работы	
	Участвовать в адаптации на рабочем месте новых работников	
10.	Анализировать рынок современных строительных материалов	Рынок современных строительных материалов
Внедрение прогрессивных методов производства работ	Применять новые строительные материалы и инструменты	Основы организации строительных работ
	Изучать и осваивать современные технологии в профессиональной деятельности	Физико-технические свойства и особенности новых материалов
	Использовать прогрессивные методы производства работ	Современные технологии в профессиональной деятельности
		Прогрессивные методы производства работ
11.	Организовывать работу текущего рабочего дня	Трудовой кодекс Российской Федерации
Саморазвитие	Непрерывно повышать профессиональный уровень	Принцип организации труда
	Проявлять новаторство и творческий подход в профессиональной деятельности	Профессиональная этика
	Поддерживать и актуализировать знания в области "сухого" строительства	Корпоративная культура
	Осваивать новые материалы и технологии	Основы педагогики и психологии
	Коммуникабельность	Специальная литература по профессиональной деятельности
		Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности
		Базовый словарный запас иностранного языка (одного) в области строительства

Направление деятельности работников	Организация производства работ; разработка проектной и иной документации; контроль качества и объемов выполненных работ; внедрение новых прогрессивных материалов и технологий "сухого" строительства.
Требования к практическому опыту работы	Не менее 2 лет
Требования к необходимости сертификации	Подлежит добровольной сертификации
Специфические требования к состоянию здоровья	Особых требований нет

Второй квалификационный уровень

Наименование должностей	Инженер-консультант сухого строительства Инженер-технолог сухого строительства
Требуемый уровень профессионального образования и обучения	Квалификация "дипломированный специалист" Квалификация (степень) "бакалавра" Профессиональное обучение

Перечень должностных обязанностей для второго квалификационного уровня:

1. Организация и контроль производства работ.
2. Организация работы трудового коллектива.
3. Разработка проектной и иной документации.

4.	Контроль качества и объемов выполненных работ.
5.	Сдача выполненных работ заказчику.
6.	Внедрение новых прогрессивных материалов.
7.	Разработка и внедрение новых технологий сухого строительства.
8.	Профессиональное обучение персонала.
9.	Саморазвитие.

Перечень основных умений, навыков и знаний, требуемых для выполнения должностных обязанностей

Должностные обязанности	Основные умения, навыки, необходимые для выполнения должностных обязанностей	Основные знания, необходимые для выполнения должностных обязанностей
1. Организация и контроль производства работ	Определять цели и задачи выполняемой работы Применять нормативно-техническую и проектную документацию Вести объектную построечную документацию Разрабатывать проекты производства отделочных работ Осуществлять контроль выполнения работ в соответствии с технологическими картами Проводить техническое нормирование производства отдельных видов работ Обеспечивать условия для выполнения установленных норм расхода материалов и трудозатрат Производить расчет потребности в строительных материалах и трудовых ресурсах Проводить контроль и анализ эффективности использования рабочего времени Выявлять, анализировать, разрешать и предотвращать проблемы, связанные с производством работ Принимать решения в рамках компетенции Контролировать соблюдение требований к экологии окружающей среды Контролировать соблюдение требований охраны труда Контролировать соблюдение требований противопожарной безопасности. Контролировать соблюдение требований производственной санитарии и гигиены	Научная организация труда Нормативно-техническая и проектная документация Технико-экономическое обоснование производства работ Правила приемки выполненных работ Основы технического нормирования Основы противопожарной безопасности Правила приемки и сдачи выполненных работ Технология и организация работ в сухом строительстве Особенности выполнения работ в помещениях с разными влажностными режимами эксплуатации Правила складирования, хранения и транспортировки материалов Инструкции по охране труда Нормы промышленной экологии в строительстве Требования производственной санитарии и гигиены

2.	Планировать рациональную организацию труда на объекте	Трудовой кодекс Российской Федерации
Организация работы трудового коллектива	Распределять обязанности и делегировать полномочия	Основы психологии и конфликтологии
	Обеспечивать благоприятные и безопасные условия труда	Деловое общение и профессиональная этика
	Осуществлять подбор и расстановку кадров	Должностные инструкции
	Участвовать в адаптации на рабочем месте новых работников	Корпоративная культура
	Оценивать работу коллектива и отдельных работников	Теория управления персоналом.
	Внедрять корпоративную культуру и социальную этику	Научная организация труда
	Использовать приемы делового общения	Методы оценки персонала
		Основы социологии
3.	Определять цели и задачи разработки проектной и иной документации	Основы черчения
Разработка проектной и иной документации	Участвовать в научно-исследовательских и опытно-экспериментальных работах	Нормативно-техническая документация
	Осуществлять привязку типовых проектов к конкретным объектам	Основы строительной физики (теплозащита, огнезащита, влагозащита, звукоизоляция)
	Осуществлять привязку типовых узлов и деталей к конкретным проектам	Основы конструирования
	Применять нормативно-техническую и проектную документацию	Основы материаловедения
	Разрабатывать нестандартные узлы элементов конструкций	Основы экономики в строительстве
	Выполнять технико-экономическое обоснование разрабатываемых проектов	Машинная графика
	Участвовать в согласовании и экспертизе проектов	Основы компьютерной грамотности
	Осуществлять авторский надзор в ходе строительства	Основы использования офисной оргтехники
4.	Проводить освидетельствование выполненных работ	Правила приемки и сдачи выполненных работ
Контроль качества и объемов выполненных работ	Производить обмерочные работы	Нормативно-техническая и проектная документация
	Контролировать и подтверждать объемы выполненных работ в соответствии с проектом	Сметные нормы
	Производить приемку выполненных работ в соответствии с проектом	Основы организации строительных работ
	Производить оценку качества выполненных работ	
5. Сдача выполненных работ заказчику	Оформлять необходимую документацию при сдаче выполненных работ	Правила приемки и сдачи выполненных работ
	Обосновывать объемы и стоимость выполненных работ	Нормативно-техническая и проектная документация
	Вести претензионную работу по качеству выполненных работ	Сметные нормы
		Корпоративная методика ведения претензионных работ
		Деловое общение

	Соблюдать корпоративную методику ведения претензионных работ Владеть культурой межличностного общения Разрешать конфликтные ситуации	Основы межличностного общения Основы психологии и конфликтологии
6. Внедрение новых прогрессивных материалов	Анализировать рынок строительных материалов Анализировать конкурентную среду Проводить технико-экономическое обоснование внедрения новых материалов Осуществлять работы по рыночному позиционированию материалов Расширять номенклатуру применяемых материалов Организовывать работу по внедрению новых прогрессивных материалов Адаптировать передовой отечественный и зарубежный опыт	Рынок строительных материалов Специальная литература в области профессиональной деятельности Конкурентная среда Достижения строительного материаловедения Номенклатура применяемых и новых материалов Физико-технические свойства новых материалов
7. Разработка и внедрение новых технологий сухого строительства	Определять цели и задачи разработки новых технологий сухого строительства Изучать и оценивать прогрессивные технологии в области сухого строительства Изучать рынок строительного оборудования, приборов, инструментов Анализировать конкурентную среду Проводить технико-экономическое обоснование внедрения новых технологий Организовывать работу по внедрению новых прогрессивных технологий Адаптировать передовой отечественный и зарубежный опыт Внедрять современные методы производства работ Разрабатывать технологическую документацию	Рынок строительного оборудования, приборов и инструментов Специальная литература в области профессиональной деятельности Конкурентная среда Достижения в области сухого строительства Нормативно-техническая документация в области сухого строительства Технология и организация производства строительных работ Порядок расчета конструктивных узлов и элементов Методика разработки технико-экономических обоснований
8. Профессиональное обучение персонала	Планировать проведение занятий Составлять учебные планы и программы Контролировать проведение занятий в соответствии с учебными планами и программами Проводить профессиональную подготовку и переподготовку при внедрении новых технологий, материалов Участвовать в работе квалификационных комиссий	Методы обучения в условиях производства Основы педагогики Основы технологии и организации строительных работ Основы материаловедения Учебные планы и программы

	Передавать опыт и знания работы	
9. Саморазви- тие	Участвовать в научных конференциях, семинарах, симпозиумах Поддерживать и повышать профессиональный и личный имидж Работать с общественностью Передавать опыт и знания работы Принимать решения в рамках компетенции Осваивать новые материалы и технологии Создавать и поддерживать микроклимат в коллективе Коммуникабельность	Нормативные документы по применению материалов в области сухого строительства Деловое общение, этика и этикет Основы педагогики Основы психологии и конфликтологии Специальная литература в области строительной индустрии Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности Компьютерная грамотность и правила пользования офисной оргтехникой Русский язык и культура речи Профессиональный иностранный язык (один) для строительной индустрии