



ВСЕРОССИЙСКОЕ  
ЧЕМПИОНАТНОЕ  
ДВИЖЕНИЕ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ  
МАСТЕРСТВУ

# ОПИСАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ «Сухое строительство и штукатурные работы»

2026г.

## **Наименование компетенции:** Сухое строительство и штукатурные работы

### **Описание компетенции.**

Сухое строительство представляет собой инновационный подход в строительной отрасли, который набирает популярность благодаря своей эффективности и скорости. С каждым годом появляются новые материалы и технологии, которые делают метод ещё более эффективным и удобным. Одним из самых заметных трендов является повышение устойчивости материалов к внешним воздействиям, таким как влага, огонь и механические повреждения. Разработка новых видов гипсокартона и других панелей с улучшенными характеристиками позволит расширить области применения сухого строительства, включая более сложные и требовательные проекты.

С развитием технологий и улучшением экологических характеристик материалов, сухое строительство становится более доступным и эффективным. Меньшее воздействие на окружающую среду, снижение строительных отходов и использование энергосберегающих решений способствуют популяризации этого метода не только в жилом строительстве, но и в коммерческом и промышленном.

Перспективы сухого строительства также связаны с его ростом в области реконструкции и модернизации старых зданий. Учитывая необходимость быстрого и эффективного обновления инфраструктуры в городах, сухое строительство является незаменимым инструментом для создания современных, комфортных и энергоэффективных объектов в краткие сроки.

В отличие от традиционных строительных методов, основанных на использовании растворов и строительных смесей, сухое строительство позволяет значительно ускорить процесс и минимизировать трудозатраты. Основное отличие заключается в том, что для монтажа применяются готовые компоненты, которые быстро соединяются между собой, не требуя времени для высыхания или твердения.

Основой этого метода являются такие материалы, как гипсокартон, минеральные и стекловолоконные плиты, панели для перегородок, а также различные виды сухих смесей. Эти материалы можно быстро устанавливать, при этом их монтаж не требует специальной подготовки или сложных технологий. Применение сухого строительства особенно удобно для создания внутренних перегородок, потолков, а также при отделке стен и полов.

Метод сухого строительства не только ускоряет процесс возведения конструкций, но и позволяет минимизировать количество мусора и строительных отходов, так как все материалы приходят на стройплощадку уже в готовом виде, что сокращает количество лишних манипуляций и обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики зданий.

Метод широко используется для реализации строительных проектов в условиях ограниченного времени или в случае необходимости создания конструкций с высокими требованиями к тепло- и звукоизоляции. Этот подход особенно актуален в условиях современных городских застроек, где время и точность играют ключевую роль.

Специалист по сухому строительству (монтажник каркасно-обшивных конструкций – штукатур) выполняет работы по монтажу различных конструкций из гипсокартона, профилей и других листовых материалов, а также занимается отделкой помещений с использованием сухих строительных смесей. Профессиональная деятельность включает в себя чтение чертежей, разметку, раскрой и установку конструкций, заделку швов, шлифовку и финишную отделку поверхностей.

Основные особенности деятельности:

- Монтаж конструкций – установка гипсокартонных листов на каркас из металлических профилей для создания перегородок, подвесных потолков, облицовки стен и других конструкций.
- Работа с листовыми и плитными материалами – раскрой, обработка и монтаж различных листовых материалов, таких как гипсокартон, гипсоволокно, тепло- звукоизоляция и другие.
- Применение сухих строительных смесей – заделка швов между листами, выравнивание поверхностей, грунтовка и финишная отделка с использованием штукатурных смесей, шпатлевок и других материалов.
- Чтение чертежей и схем – умение читать строительные чертежи и схемы для правильной установки конструкций.
- Обеспечение качества работ – контроль качества на каждом этапе работы, устранение дефектов и соблюдение технологии.
- Знание материалов и инструментов – владение информацией о различных гипсокартонных системах, профилях, крепежных элементах и инструментах для сухого строительства.
- Охрана труда – знание правил по охране труда при работе с электроинструментом, пыльными материалами и на высоте.

## **Нормативные правовые акты**

Поскольку Описание компетенции содержит лишь информацию, относящуюся к соответствующей компетенции, его необходимо использовать на основании следующих документов:

- ФГОС СПО
  - 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, Приказ Минпросвещения России от 18.05.2022 г. № 340 (ред. от 03.07.2024).

- Профессиональный стандарт
  - 16.054 Монтажник каркасно-обшивных конструкций, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2024 года N 365н;
  - 16.055 Штукатур, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 года N 336н.

- ЕТКС

- Монтажник каркасно-обшивных конструкций (3-6 разряд). Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019. Выпуск №3 ЕТКС. Выпуск утвержден Приказом Минздравсоцразвития РФ от 06.04.2007 N 243 (в редакции: Приказов Минздравсоцразвития РФ от 28.11.2008 N 679, от 30.04.2009 N 233). Раздел ЕТКС «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы»;

- Штукатур (2 – 7 разряд). Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019. Выпуск №3 ЕТКС. Выпуск утвержден Приказом Минздравсоцразвития РФ от 06.04.2007 N 243 (в редакции: Приказов Минздравсоцразвития РФ от 28.11.2008 N 679, от 30.04.2009 N 233). Раздел ЕТКС «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

- Квалификационные характеристики (профессиограмма)

Квалификационные характеристики (профессиограмма) специалиста по сухому строительству и штукатурным работам включают в себя знания и навыки, необходимые для выполнения различных строительных и отделочных работ – монтажника каркасно-обшивных конструкций и штукатура.

Монтажник каркасно-обшивных конструкций – специалист в области строительства, который занимается установкой и монтажом каркасных и обшивочных элементов. Эта профессия включает в себя работу с металлическими и деревянными конструкциями, создание каркаса и его обшивку, а также монтаж различных облицовочных и отделочных материалов.

Штукатур – это строительный рабочий, специализирующийся на нанесении штукатурки на внутренние и внешние поверхности зданий для их выравнивания, утепления, декоративной отделки или подготовки к последующей отделке. Штукатурные работы включают подготовку поверхности, смешивание и нанесение различных видов штукатурных смесей, а также создание гладких или рельефных поверхностей в зависимости от требований проекта.

Поскольку требования к компетенциям такого специалиста возрастают, он должен быть подготовлен, как физически, так и психологически, в том числе обладать высоким уровнем стрессоустойчивости.

В виду высокой ответственности за качество выполненных работ специалист должен обладать универсальными навыками работы, включающим работу с различными отделочными материалами, монтаж конструкций, штукатурные и малярные работы, а также умение читать чертежи и работать с технической документацией. Он должен обладать как физической выносливостью, так и умением работать в команде, соблюдая при этом правила техники безопасности.

Перечень профессиональных задач специалиста по компетенции:

- Осуществлять монтаж каркасов из металла или дерева, с обшивкой гипсокартоном или другими листовыми материалами;
- Разбираться в проектной документации, планах и схемах, необходимых для выполнения работ;
- Осуществлять подготовку поверхностей, нанесение различных видов штукатурок, выполнять выравнивание и отделку;
- Соблюдать нормы и правила безопасности при работе на стройплощадке;
- Владеть навыками планирования, организации и контроля выполнения строительных работ;
- Уметь взаимодействовать с другими специалистами, координировать свои действия и выполнять задачи в составе бригады.

• ГОСТы

- ГОСТ 6266-97 ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ. Технические условия;
- ГОСТ Р 57270-2016 МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ. Методы испытаний на горючесть;
- ГОСТ 30402-96 МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ. Метод испытания на воспламеняемость;
- ГОСТ 12.1.044-2018 ПОЖАРОВЗРЫВООПАСНОСТЬ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ. Номенклатура показателей и методы их определения;
- ГОСТ Р 51829-2022 ЛИСТЫ ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ И ИЗДЕЛИЯ НА ИХ ОСНОВЕ. Технические условия;
- ГОСТ 32614-2012 ПЛИТЫ ГИПСОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ. Технические условия;
- ГОСТ 3749-77 УГОЛЬНИКИ ПОВЕРОЧНЫЕ 90°. Технические условия;
- ГОСТ 7502-98 РУЛЕТКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ. Технические условия;
- ГОСТ 14350-80 ПРОФИЛИ ПРОКАТА ГНУТЫЕ. Термины и определения;

- ГОСТ 14918-2020 ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕОЦЕНКОВАННЫЙ. Технические условия;
- ГОСТ 58939-2020 СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТОЧНОСТИ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления;
- ГОСТ 27296-2012 ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкций;
- ГОСТ 27751-2014 НАДЕЖНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОСНОВАНИЙ. Основные положения;
- ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012) ИЗДЕЛИЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. Общие технические условия;
- ГОСТ 9573–2012 ПЛИТЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ. Технические условия;
- ГОСТ 59571-2021 ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ. Общие технические условия;
- ГОСТ ISO 2702-2015 ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ. Механические свойства;
- ГОСТ Р 52246 ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕОЦИНКОВАННЫЙ. Технические условия;
- ГОСТ Р 57787-2017 КРЕПЛЕНИЯ АНКЕРНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА. Термины и определения. Классификация.
- СанПин
  - СанПиН 2.2.3.2733-10 (Изменения №1 к СанПиНу 2.2.3.1384-03) Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ;
- СП (СНиП)
  - СП 55-101-200 ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИПСОКАРТОННЫХ ПЛИТ;
  - СП 55-102-2001 КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ;
  - СП 55-103-2004 КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИПСОВЫХ ПАЗОГРЕБНЕВЫХ ПЛИТ;
  - СП 51.13330.2011 ЗАЩИТА ОТ ШУМА;
  - СП 29.13330.2011 ПОЛЫ;
  - СП 71.13330.2017 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ;

- СП 112.13330.2011 (СНиП 21-01-97\*) ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ;
- СП 2.13130.2020 СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ. Обеспечение огнестойкости объектов защиты;
- СП 55.13330.2016 (СНиП 31-02-2001) ДОМА ЖИЛЫЕ ОДНОКВАРТИРНЫЕ;
- СП 54.13330.2022 (СНиП 31-01-2003) ЗДАНИЯ ЖИЛЫЕ МНОГОКВАРТИРНЫЕ;
- СП 118.13330.2022 (СНиП 31-06-2009) ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ;
- СП 44.13330.2011 (СНиП 2.09.04-87) АДМИНИСТРАТИВНЫЕ И БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ;
- СП 28.13330.2017 (СНиП 2.03.11-85) ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОТ КОРРОЗИИ;
- СП 20.13330.2016 (СНиП 2.01.07-85\*) НАГРУЗКИ И ВОЗДЕЙСТВИЯ;
- СП 70.13330.2012 (СНиП 3.03.01-87) НЕСУЩИЕ И ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ;
- СП 50.13330.2024 (СНиП 23-02-2003) ТЕПЛОВАЯ ЗАЩИТА ЗДАНИЙ;
- СП 49.13330.2010 (СНиП 12-03-2001) Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования;
- Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утвержденные приказом Минтруда России от 11.12.2020 N 883н (Зарегистрировано в Минюсте России 24.12.2020 N 61787);
- СНБ 1.03.05-04 ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ. Производство работ. Нормативные допуски и отклонения, контроль качества;
- СП 163.1325800.2014 КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИПСОКАРТОННЫХ И ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ. Правила проектирования и монтажа;
- Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 25.12.2023 №665-ФЗ) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Перечень профессиональных задач специалиста по компетенции определяется профессиональной областью специалиста и базируется на требованиях современного рынка труда к данному специалисту.

<b>№ п/п</b>	<b>Виды деятельности/трудовые функции</b>
1	Монтаж металлических и деревянных каркасов КОК
2	Монтаж строительных листовых и плитных материалов КОК
3	Заделка стыков между листовыми и плитными материалами КОК
4	Изготовление профилированных гипсовых тяг. Изготовление и крепление декоративных архитектурных элементов
5	Выполнение декоративных штукатурок