|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕН  приказом Министерства  труда и социальной защиты Российской Федерации |
| от «…» \_\_\_\_\_\_\_г. №\_\_\_\_н |

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Эксперт по оценке достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства объектов использования атомной энергии федеральных ядерных организаций**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование профессионального стандарта)

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

Содержание

[I. Общие сведения 2](#_Toc531795413)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3](#_Toc531795414)

[III.Характеристика обобщенных трудовых функций 4](#_Toc531795415)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Проведение проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства объектов использования атомной энергии» 4](#_Toc531795416)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация работ по проведению экспертизы сметной стоимости строительства объектов капитального строительства объектов использования атомной энергии » 1](#_Toc531795417)

[IV. Сведения об организациях-разработчиках профессионального стандарта 10](#_Toc531795418)

# I. Общие сведения

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Экспертиза сметной документации на строительство объектов использования атомной энергии федеральных ядерных организаций | | | |  |  | |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | | | | Код | |
| Основная цель вида профессиональной деятельности: | | | | | | |
| Проверка полноты и комплектности сметной документации и достоверности определения сметной стоимости строительства объектов использования атомной энергии федеральных ядерных организаций | | | | | | |
| Группа занятий: | | | | | | |
| 1323 | Руководители (управляющие) в строительстве | 2631 | Экономисты | | |
| 2414 | Оценщики и эксперты | 2141 | Инженеры в промышленности и на производстве | | |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) | | |
| Отнесение к видам экономической деятельности: | | | | | | |
| 74.90.25 | Деятельность, направленная на установление рыночной или иной стоимости работ, услуг, информации | | | | | |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) | | | | | |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Проведение проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства ОИАЭ федеральных ядерных организаций | 6 | Проверка сметной документации на соответствие требованиям нормативных документов | A/01.6 | 6 |
| Формирование локального заключения по итогам проверки сметной стоимости | A/02.6 | 6 |
| B | Организация работ по проведению экспертизы сметной стоимости строительства объектов капитального строительства ОИАЭ федеральных ядерных организаций | 7 | Организация проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | B/01.7 | 7 |
| Обеспечение качества и эффективности экспертизы сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | B/02.7 | 7 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| III.Характеристика обобщенных трудовых функций | | | | | | | | | | | | |
| 3.1. Обобщенная трудовая функция | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Проведение проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства ОИАЭ федеральных ядерных организаций | | | | | | Код | A | | Уровень квалификации | | 6 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | |  | Заимствовано из оригинала | | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | | Инженер-сметчик  Инженер-экономист  Специалист по ценообразованию | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | | Высшее образование - бакалавриат | | | | | | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | | Не менее 3-х лет в области ценообразования и проектно-сметной деятельности в строительстве | | | | | | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | | - | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | | | |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | | | | |
| Наименование документа | | | Код | | | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности | | | | | | |
| ОКЗ | | | 2414 | | | Оценщики и эксперты | | | | | | |
|  | | | 2141 | | | Инженеры в промышленности и на производстве | | | | | | |
|  | | | 2631 | | | Экономисты | | | | | | |
| ЕКС[[3]](#endnote-3) | | |  | | | Инженер-сметчик | | | | | | |
| ОКПДТР[[4]](#endnote-4) | | | 22693 | | | Инженер по проектно-сметной работе | | | | | | |
| ОКСО[[5]](#endnote-5), | | | 2.08.03.01 | | | Строительство | | | | | | |
|  | | | 5.38.03.01 | | | Экономика | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1.1. Трудовая функция** | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Проверка сметной документации на соответствие требованиям нормативных документов | | | | Код | A/01.6 | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | 6 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал |  | Заимствовано из оригинала | | | |  | | |  | | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | | Регистрационный номер  профессионального стандарта | | |
|  | |  | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Сбор информации, необходимой для проверки сметной документации на соответствие требованиям нормативных документов | | | | | | | | | | |
| Проверка сметной документации на соответствие заданию на проектирование объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Проверка обоснованности использования сметных нормативов, применяемых при разработке сметной документации | | | | | | | | | | |
| Проверка сметной документации на соответствие составу, объемам работ, конструктивным, организационно-технологическим решениям, предусмотренным технической частью проектной документации | | | | | | | | | | |
| Оценка обоснованности определения сметной стоимости строительства (реконструкции, технического перевооружения, капитального ремонта) объекта | | | | | | | | | | |
| Формирование перечня замечаний к сметной документации для направления на доработку | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Анализировать исходные данные для разработки сметной документации | | | | | | | | | | |
| Анализировать техническую часть проектной документации для проверки сметного раздела | | | | | | | | | | |
| Устанавливать соответствие сметной документации сметным нормативам, исходным данным и проектным решениям | | | | | | | | | | |
| Выявлять недостатки сметной документации | | | | | | | | | | |
| Формулировать замечания к сметной документации | | | | | | | | | | |
| Пользоваться специализированным программным обеспечением (сметные программные комплексы) | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательство Российской Федерации в области градостроительной деятельности, инвестиционной деятельности в части архитектурно-строительного проектирования, ценообразования и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Налоговое законодательство Российской Федерации в части определения стоимости основных средств | | | | | | | | | | |
| Требования к разработке проектной и сметной документации на строительство объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Нормативные правовые акты, методические документы в области ценообразования в строительстве и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Порядок проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Нормативные и методические документы, регулирующие деятельность по ценообразованию и сметному нормированию в строительстве | | | | | | | | | | |
| Методы определения сметной стоимости | | | | | | | | | | |
| Порядок определения в сметных расчетах сметных цен на материальные, трудовые ресурсы, эксплуатацию машин и механизмов | | | | | | | | | | |
| Порядок определения накладных расходов и сметной прибыли, лимитированных затрат, прочих работ и затрат | | | | | | | | | | |
| Особенности учета условий производства работ в сметных расчетах | | | | | | | | | | |
| Правила определения объемов работ | | | | | | | | | | |
| Порядок разработки и оформления сметной документации | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1.2. Трудовая функция** | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Формирование локального заключения по итогам проведения проверки сметной стоимости | | | | Код | A/02.6 | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | 6 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал |  | Заимствовано из оригинала | | | |  | | |  | | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | | Регистрационный номер  профессионального стандарта | | |
|  | |  | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Проверка результатов доработки сметной документации по результатам внесенных по замечаниям оперативных изменений | | | | | | | | | | |
| Формулировка выводов о результатах проверки сметной документации на соответствие требованиям нормативных документов | | | | | | | | | | |
| Оформление локального заключения по результатам оценки сметной документации | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Пользоваться специализированным программным обеспечением (сметные программные комплексы) | | | | | | | | | | |
| Анализировать результаты доработки сметной документации на соответствие выданным замечаниям | | | | | | | | | | |
| Документально оформлять заключение по результатам проверки | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательство Российской Федерации в области градостроительной деятельности, инвестиционной деятельности в части архитектурно-строительного проектирования, ценообразования и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Налоговое законодательство Российской Федерации в части определения стоимости основных средств | | | | | | | | | | |
| Требования к разработке проектной и сметной документации на строительство объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Нормативные правовые акты, методические документы в области ценообразования в строительстве и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Порядок проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Порядок оформления заключения по проверке достоверности определения сметной стоимости | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2. Обобщенная трудовая функция | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Организация работ по проведению экспертизы сметной стоимости строительства объектов капитального строительства ОИАЭ федеральных ядерных организаций | | | | | | Код | B | | Уровень квалификации | | 7 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | |  | Заимствовано из оригинала | | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | | Главный специалист по ценообразованию | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | | Высшее образование – специалитет, магистратура | | | | | | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | | Не менее 5 лет в области ценообразования и проектно-сметной деятельности в строительстве | | | | | | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | |  | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | | | |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | | | | |
| Наименование документа | | | Код | | | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности | | | | | | |
| ОКЗ | | | 1323 | | | Руководители (управляющие) в строительстве | | | | | | |
| ЕКС | | |  | | | Инженер-сметчик | | | | | | |
| ОКПДТР | | | 22693 | | | Инженер по проектно-сметной работе | | | | | | |
| ОКСО | | | 2.08.05.01 | | | Строительство уникальных зданий и сооружений | | | | | | |
|  | | | 5.38.05.01 | | | Экономическая безопасность | | | | | | |
|  | | | 5.38.04.01 | | | Экономика | | | | | | |
|  | | | 2.08.04.01 | | | Строительство | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.2.1. Трудовая функция** | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Организация проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | Код | B/02.7 | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | 7 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал |  | Заимствовано из оригинала | | | |  | | |  | | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | | Регистрационный номер  профессионального стандарта | | |
|  | |  | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Экспертная оценка комплекта представленной сметной документации на соответствие нормативным требованиям по полноте и комплектности | | | | | | | | | | |
| Планирование проведения экспертизы сметной документации в зависимости от производственной загрузки и количества экспертов | | | | | | | | | | |
| Постановка задач экспертам по направлениям деятельности | | | | | | | | | | |
| Контроль сроков проведения проверки сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Контроль качества подготовки локальных заключений по итогам проверки сметной стоимости | | | | | | | | | | |
| Формирование сводных замечаний к сметной документации | | | | | | | | | | |
| Подготовка сводного заключения по результатам проверки сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Организовывать и координировать деятельность экспертов | | | | | | | | | | |
| Оценивать качество экспертных заключений | | | | | | | | | | |
| Группировать и систематизировать сведения из локальных заключений | | | | | | | | | | |
| Обобщать сведения из локальных заключений | | | | | | | | | | |
| Оформлять заключения в соответствии с установленными требованиями | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательство Российской Федерации в области градостроительной деятельности, инвестиционной деятельности в части архитектурно-строительного проектирования, ценообразования и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Налоговое законодательство Российской Федерации в части определения стоимости основных средств | | | | | | | | | | |
| Требования к разработке проектной и сметной документации на строительство объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Нормативные правовые акты, методические документы в области ценообразования в строительстве и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Порядок проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Порядок оформления заключения по проверке достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.2.2. Трудовая функция** | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Обеспечение качества и эффективности экспертизы сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | Код | B/03.7 | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | 7 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал |  | Заимствовано из оригинала | | | |  | | |  | | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | | Регистрационный номер  профессионального стандарта | | |
|  | |  | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Разъяснения экспертам и заявителям процедур проведения экспертизы, составления экспертных заключений | | | | | | | | | | |
| Разработка методических рекомендаций по процедурам проведения экспертизы и подготовке заключения | | | | | | | | | | |
| Организация информирования экспертов при изменениях в нормативных требованиях по проведению экспертизы сметной документации на строительство объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Разрабатывать предложения по порядку проведения проверки достоверности сметной документации в Госкорпорации «Росатом» | | | | | | | | | | |
| Отслеживать и анализировать изменения в законодательстве в области ценообразования и сметного нормирования для актуализации проведения процедур оценки сметной документации | | | | | | | | | | |
| Консультировать экспертов и заявителей по процедурам проведения экспертизы и составления экспертных заключений | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательство Российской Федерации в области градостроительной деятельности, инвестиционной деятельности в части архитектурно-строительного проектирования, ценообразования и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Налоговое законодательство Российской Федерации в части определения стоимости основных средств | | | | | | | | | | |
| Требования к разработке проектной и сметной документации на строительство объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Нормативные правовые акты, методические документы в области ценообразования в строительстве и сметного нормирования | | | | | | | | | | |
| Порядок проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства | | | | | | | | | | |
| Порядок оформления заключения по проверке достоверности определения сметной стоимости | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IV. Сведения об организациях-разработчиках профессионального стандарта | | | |
| **4.1.Ответственная организация – разработчик** | | | |
| Общероссийское отраслевое объединение работодателей «Союз работодателей атомной промышленности, энергетики и науки России», город Москва | | | |
| (наименование организации) | | | |
|  | Генеральный директор Хитров А.Ю |  |  |
|  | (должность и ФИО руководителя) |  |  |
| **4.2.Наименования организаций – разработчиков** | | | |
|  | Частное учреждение Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» | | |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих. [↑](#endnote-ref-3)
4. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94. [↑](#endnote-ref-4)
5. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-5)