|  |
| --- |
| 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-сметчикИнженер-экономистСпециалист 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)