
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
70632.1—
2023

Сохранение объектов культурного наследия

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ
ПОДГОТОВКИ РАЗДЕЛА
НАУЧНО-ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Проект реставрации и приспособления

Часть 1

Стадия «Эскизный проект»

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2023

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Акционерным обществом «Центр технического и сметного нормирования в строительстве» (АО «ЦНС»), Открытым акционерным обществом «Центр научно-методического обеспечения инженерного сопровождения инвестиций в строительстве» (ОАО «ЦЕНТРИНВЕСТпроект») и Федеральным государственным унитарным предприятием «Центральные научно-реставрационные проектные мастерские» (ФГУП ЦНРПМ)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 082 «Культурное наследие»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 декабря 2023 г. № 1567-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 Настоящий стандарт направлен на реализацию норм Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2023

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

| | |
|-----------------------------------|----|
| 1 Область применения | 1 |
| 2 Нормативные ссылки | 1 |
| 3 Термины и определения | 2 |
| 4 Общие положения | 2 |
| 5 Основные требования | 2 |
| Библиография | 14 |

Введение

Национальные стандарты на технологические процессы научно-проектных работ в области сохранения памятников истории и культуры разрабатываются согласно [1] в целях обеспечения надлежащего качества работ по сохранению объектов культурного наследия с учетом исторической и культурной значимости и установления базовых требований к процессам подготовки научно-проектной документации. Данные требования необходимы в рамках проведения разработки и утверждения полного перечня профессиональных стандартов для специалистов, обеспечивающих проведение научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ по сохранению объекта культурного наследия, с учетом изменений в Общероссийском классификаторе видов экономической деятельности (ОКВЭД2) и изменений в Общероссийском классификаторе продукции по видам экономической деятельности (ОКПД2) в части деятельности по сохранению объектов культурного наследия.

Настоящий стандарт относится к технологическим процессам разработки стадии «Эскизный проект».

Сохранение объектов культурного наследия

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ПОДГОТОВКИ РАЗДЕЛА
НАУЧНО-ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Проект реставрации и приспособления

Часть 1

Стадия «Эскизный проект»

Preservation of cultural heritage sites. Technological processes for preparing a section of scientific and design documentation. Restoration and adaptation project. Part 1. Stage «Draft design»

Дата введения — 2024—02—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на научно-проектные работы, осуществляемые в ходе проведения мероприятий по сохранению объектов культурного наследия, в том числе по реставрации, приспособлению для современных нужд памятников истории и культуры, на территории Российской Федерации, включенных в [2], и устанавливает требования к составу и порядку выполнения работ, осуществляемых на этапе «Проект реставрации и приспособления. Стадия «Эскизный проект».

Настоящий стандарт применяется в целях планирования объемов, сроков выполнения и затрат ресурсов для осуществления работ по сохранению объектов культурного наследия.

Приведенные в настоящем стандарте состав и порядок выполнения работ, перечень задействованных специалистов и нормативная продолжительность подлежат уточнению с учетом особенностей конкретных объектов культурного наследия, организационной структуры, практического опыта и квалификации персонала организации, осуществляющей подготовку научно-проектной документации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 55528 Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования

ГОСТ Р 55567 Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования

ГОСТ Р 70630 Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Предварительные работы

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом ут-

верждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 55528, ГОСТ Р 55567, ГОСТ Р 70630.

4 Общие положения

4.1 Настоящий стандарт разработан на основе положений ГОСТ Р 55528 о составе проекта реставрации и приспособления на стадии «Эскизный проект», содержащего принципиальные архитектурные и конструктивные решения проекта и научно-методическое обоснование принимаемых решений, исходящее из оценки объекта реставрации и его существующего состояния.

4.2 Научно-проектная документация стадии «Эскизный проект» включает в себя: пояснительную записку, архитектурные, конструктивные и объемно-планировочные решения проекта, включая соответствующую графическую документацию (чертежи, графическая реконструкция и т. д.) и основные принципы приспособления объекта культурного наследия к современному использованию в соответствии с заключением о возможности приспособления, подготовленном в составе «Предварительных работ».

5 Основные требования

5.1 При выполнении научно-проектных работ на этапе «Проект реставрации и приспособления. Стадия «Эскизный проект» следует использовать установленные в настоящем стандарте технологические процессы, включающие соответствующие операции и действия, нормированные по продолжительности в зависимости от должностной категории специалиста, согласно таблицам 1—6.

Примечание — Нормативные показатели, указанные в таблицах 1—6, определены по результатам расчетов, выполненных в соответствии с признанными методиками [3].

5.2 Возможные изменения номенклатуры работ (операций, действий) и отклонения от нормированных значений показателей, приведенных в таблицах 1—6, должны быть согласованы с руководителем проекта.

5.3 Технологические процессы выполнения научно-проектных работ на этапе «Проект реставрации и приспособления. Стадия «Эскизный проект», представленные в таблицах 1—6, разработаны применительно к объекту — представителю культурного наследия со следующими параметрами и характеристиками: «Здания и сооружения сложной прямоугольной, криволинейной или смешанной формы, преимущественно с большим количеством помещений, имеющие сложную внутреннюю планировку, сложный архитектурный декор и отделку интерьеров, возведенные с применением широкого ассортимента строительных и отделочных материалов и разнообразных технологий производства работ, III-ей категории сложности, объемом в 10 тыс. м³» (на основании [3]).

Поправочные коэффициенты для расчета нормативов продолжительности разработки научно-проектной документации по сохранению конкретного объекта культурного наследия, параметры которого не соответствуют структурным показателям указанного объекта-представителя, приведены в таблице 7 (на основании [3]).

Таблица 1 — Организационная и информационная подготовка разработки эскизного проекта

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 1.1 | Получение и изучение задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия и исходных данных | | |

Продолжение таблицы 1

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 1.1.1 | Получение и изучение задания на разработку эскизного проекта в архитектурном (архитектурно-строительном) проектно-подразделении | Главный архитектор проекта (ГАП) | 3,5 |
| | | Руководитель подразделения | 3,5 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 14,5 |
| 1.1.2 | Оценка исходных данных и материалов | Главный специалист (архитектор) | 8,3 |
| 1.1.3 | Анализ имеющихся данных инженерных изысканий и обследований по району и объекту | Главный специалист (архитектор) | 10,6 |
| | | Главный инженер проекта (ГИП) | 8,5 |
| 1.1.4 | Оценка достоверности и полноты данных имеющихся инженерных изысканий | Главный специалист (архитектор) | 4,2 |
| | | ГИП | 3,6 |
| 1.1.5 | Уточнение имеющихся и получение недостающих данных | Главный специалист (архитектор) | 3,4 |
| | | Главный конструктор | 3,2 |
| | | Архитектор 1-й категории | 12,0 |
| 1.2 | Организационно-технологическая подготовка проектирования в архитектурном (архитектурно-строительном) проектно-подразделении | | |
| 1.2.1 | Оценка задания на проектирование, состава и объемов выполнения работ по объекту | Руководитель подразделения | 1,8 |
| 1.2.2 | Определение трудоемкости, сроков и себестоимости (стоимости) выполнения проектных работ | Руководитель подразделения | 6,5 |
| 1.2.3 | Распределение функций и работ по группам и исполнителям подразделения | Руководитель подразделения | 2,8 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 3,3 |
| | | Главный конструктор | 3,3 |
| 1.2.4 | Составление графика и технологической схемы подготовки эскизного проекта | Главный специалист (архитектор) | 4,8 |
| | | Руководитель подразделения | 0,3 |
| 1.2.5 | Передача задания на проектирование и исходных материалов в рабочую группу подразделения | Руководитель подразделения | 0,9 |
| | | Руководитель группы | 1,4 |

Окончание таблицы 1

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 1.2.6 | Подготовка и выдача индивидуальных заданий исполнителям работ | Руководитель группы | 8,2 |
| | | Руководитель подразделения | 0,5 |
| ИТОГО | | | 109,1 |

Таблица 2 — Процесс подготовки архитектурных решений

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 2.1 | Научно-аналитическая стадия | | |
| 2.1.1 | Разработка схем строительной периодизации на основании результатов комплексных научных исследований и исторических данных | Главный специалист (архитектор) | 8,2 |
| | | Архитектор 1-й категории | 8,5 |
| 2.1.2 | Разработка предложений по объемно-пространственной композиции зданий (сооружений) объекта реставрации (определение необходимости демонтажа поздних элементов и воссоздания утраченных) | Главный специалист (архитектор) | 7,5 |
| | | Главный конструктор | 8,6 |
| 2.1.3 | Анализ задания на приспособление и оценка возможности приспособления | Главный специалист (архитектор) | 7,5 |
| | | Технолог 1-й категории | 8,6 |
| | | ГАП | 3,5 |
| 2.2 | Разработка объемно-планировочных решений объекта реставрации | | 0 |
| 2.2.1 | Проработка вариантов конструктивных решений зданий (сооружений) объекта реставрации | Руководитель группы | 6,0 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 2,5 |
| | | Главный конструктор | 2,8 |
| 2.2.2 | Эскизная проработка (графическая реконструкция) вариантов объемно-планировочных решений объекта реставрации | Архитектор 1-й категории | 35,6 |
| | | Руководитель группы | 18,0 |
| 2.2.3 | Анализ вариантов и выбор предпочтительного варианта объемно-планировочных решений объекта реставрации | Руководитель группы | 7,5 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 4,7 |

Продолжение таблицы 2

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 2.2.4 | Подготовка предварительных чертежей планов и разрезов объекта реставрации | Архитектор | 50,0 |
| 2.3 | Разработка фасадов зданий | | |
| 2.3.1 | Эскизная проработка вариантов оформления фасадов зданий | Архитектор 1-й категории Руководитель группы | 22,0 6,5 |
| 2.3.2 | Анализ вариантов и выбор предпочтительного варианта оформления фасадов зданий объекта реставрации | Руководитель группы Главный специалист (архитектор) | 3,6 2,2 |
| 2.3.3 | Подготовка предварительных чертежей фасадов зданий (сооружений) объекта реставрации | Архитектор 2-й категории | 33,0 |
| 2.4 | Разработка интерьеров зданий объекта реставрации | | |
| 2.4.1 | Эскизная проработка вариантов интерьера зданий | Архитектор 2-й категории | 24,0 |
| 2.4.2 | Анализ вариантов и выбор предпочтительных вариантов оформления интерьеров зданий | Руководитель группы Главный специалист (архитектор) | 6,3 1,9 |
| 2.4.3 | Подготовка предварительных чертежей интерьеров зданий | Архитектор | 35,0 |
| 2.5 | Подготовка решений по реставрации монументальной живописи и предметов внутреннего убранства | | |
| 2.5.1 | Анализ материалов ранее проведенных обследований и эскизная проработка вариантов решений по реставрации монументальной живописи | Художник-реставратор Главный специалист (архитектор) | 34,0 18,0 |
| 2.5.2 | Анализ вариантов и выбор предпочтительных вариантов решений по реставрации монументальной живописи | Руководитель группы Художник-реставратор | 6,5 2,7 |
| 2.5.3 | Подготовка предварительных чертежей графической реконструкции монументальной живописи | Художник-реставратор | 36,0 |
| 2.5.4 | Анализ материалов ранее проведенных обследований и эскизная проработка вариантов решений по реставрации предметов внутреннего убранства | Архитектор 2-й категории | 34,0 |
| 2.5.5 | Анализ вариантов и выбор предпочтительных вариантов решений по реставрации предметов внутреннего убранства | Руководитель группы Главный специалист (архитектор) | 6,5 2,7 |

Окончание таблицы 2

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 2.5.6 | Подготовка предварительных чертежей графической реконструкции предметов внутреннего убранства | Архитектор | 36,0 |
| 2.6 | Подготовка решений по сохранению территории объекта культурного наследия | | 0 |
| 2.6.1 | Анализ результатов археологических изысканий и исторических данных | Главный специалист (архитектор) | 16,0 |
| | | Специалист научного отдела | 12,0 |
| 2.6.2 | Составление историко-культурного опорного плана | Главный специалист (архитектор) | 16,0 |
| | | Специалист научного отдела | 9,5 |
| | | Архитектор | 24,0 |
| 2.6.3 | Эскизная проработка вариантов архитектурных решений по реставрации и благоустройству территории объекта культурного наследия | Ландшафтный архитектор | 19,0 |
| | | Архитектор | 36,0 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 6,0 |
| 2.6.4 | Анализ вариантов и выбор предпочтительного варианта архитектурного решения по реставрации и благоустройству территории объекта культурного наследия | Руководитель группы | 2,8 |
| | | Главный специалист (ландшафтный архитектор) | 1,0 |
| 2.6.5 | Подготовка предварительных чертежей архитектурных планов по реставрации и благоустройству территории объекта культурного наследия | Ландшафтный архитектор | 28,0 |
| | | Архитектор | 36,0 |
| 2.6.6 | Согласование выбранных вариантов архитектурных решений по объекту реставрации | Руководитель группы | 2,7 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 1,5 |
| | | ГАП | 0,8 |
| ИТОГО | | | 701,7 |

Таблица 3 — Процесс подготовки конструктивных решений

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| 3.1 | Разработка конструктивного решения зданий (сооружений) объекта реставрации. Примечание — Проводится подготовка, оценка результатов изысканий с учетом предполагаемого функционального назначения объекта | | |
| 3.1.1 | Определение уровня ответственности, требований по безопасности зданий (сооружений) объекта реставрации | Руководитель группы | 8,5 |
| 3.1.2 | Анализ технической документации на строительные конструкции и материалы | Руководитель группы Инженер 1-й категории | 8,0 5,5 |
| 3.1.3 | Проработка вариантов решений по оснащенности здания (сооружения) инженерным и подъемно-транспортным оборудованием | Инженер 1-й категории | 2,8 |
| 3.1.4 | Проработка вариантов по конструктивным решениям инженерных сетей и коммуникаций | Инженер 1-й категории Главный конструктор ГИП | 2,9 1,5 0,6 |
| 3.1.5 | Подготовка данных и эскизных вариантов конструктивных решений зданий (сооружений) объекта реставрации | Инженер 1-й категории | 39,0 |
| 3.1.6 | Анализ и выбор варианта конструктивного решения здания (сооружения) | Руководитель группы | 3,3 |
| 3.1.7 | Согласование выбранного варианта конструктивного решения здания (сооружения) | Руководитель группы Главный специалист ГАП | 2,0 1,5 0,8 |
| 3.1.8 | Подготовка предварительных схем каркасов и узлов строительных конструкций, чертежей фасадов, характерных планов и разрезов здания (сооружения) объекта реставрации | Инженер | 38,0 |
| 3.2 | Подготовка решений по организации работ по реставрации объекта и их последовательности. Примечание — На стадии эскизного проекта раздел ПОР не разрабатывается. В пояснительной записке указывается предполагаемая очередность работ | | |
| 3.2.1 | Предварительное определение объемов строительно-монтажных работ | Руководитель группы | 10,5 |
| 3.2.2 | Выбор основных технологических схем реставрации зданий (сооружений) объекта и методов производства строительно-монтажных работ | Руководитель группы | 6,3 |

Окончание таблицы 3

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 3.2.3 | Определение последовательности и продолжительности реставрации объекта в целом и установление сроков реставрации отдельных сооружений | Руководитель группы | 5,6 |
| ИТОГО | | | 136,8 |

Таблица 4 — Процесс согласования принципиальных решений эскизного проекта

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 4.1 | Согласование принципиальных решений с заинтересованными сторонами | | |
| 4.1.1 | Согласование принципиальных решений с заинтересованными подразделениями проектной организации | Руководитель группы Главный специалист ГАП | 2,7 1,5 0,8 |
| 4.1.2 | Согласование принципиальных решений с внешними заинтересованными организациями | Руководитель группы Главный специалист ГАП | 4,5 3,4 1,8 |
| 4.2 | Корректировка принципиальных решений по результатам согласований | Инженер 1-й категории Руководитель группы Главный специалист ГАП | 7,8 1,7 0,8 0,6 |
| ИТОГО | | | 25,6 |

Таблица 5 — Процесс подготовки пояснительной записки с обоснованием проектных решений

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 5.1 | Подготовка пояснительной записки к эскизному проекту объекта реставрации | | |
| 5.1.1 | Составление общих сведений об объекте и проведенных комплексных научных исследованиях | Руководитель группы | 4,4 |

Продолжение таблицы 5

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 5.1.2 | Описание существующего облика, технического состояния и использования объекта | Руководитель группы | 3,9 |
| 5.1.3 | Описание проектируемого архитектурного облика и характера современного использования объекта | Руководитель группы | 4,8 |
| 5.1.4 | Описание предлагаемых графических реконструкций | Руководитель группы | 5,6 |
| 5.1.5 | Описание характеристик принципиальных архитектурных, конструктивных, инженерных и технологических решений для реставрации объекта | Руководитель группы | 6,8 |
| 5.1.6 | Описание предложений по цветовому решению фасадов и интерьеров | Руководитель группы | 3,6 |
| 5.1.7 | Описание предложений по реставрации монументальной живописи и предметов внутреннего убранства | Руководитель группы | 5,6 |
| 5.1.8 | Описание решений по сохранению территории объекта культурного наследия | Руководитель группы | 3,7 |
| 5.1.9 | Описание предложений по приспособлению памятника под современное использование, в т.ч. планировочные, инженерные, конструктивные, противопожарные и прочие решения | Руководитель группы | 6,0 |
| 5.1.10 | Описание предложений по новому строительству для обеспечения современного использования объекта и его территории | Руководитель группы | 2,3 |
| 5.1.11 | Описание перечня необходимых научных исследований в процессе проведения работ | Руководитель группы | 3,5 |
| 5.1.12 | Описание перечня производственных работ, их технологии и применяемых строительных и отделочных материалов, изделий, конструкций и оборудования | Руководитель группы | 5,4 |
| 5.1.13 | Описание предложений по организации работ и их последовательности | Руководитель группы | 2,5 |
| 5.1.14 | Составление основных технико-экономических показателей реставрации объекта | Руководитель группы | 2,8 |
| 5.1.15 | Подготовка приложений к пояснительной записке | Инженер 1-й категории | 2,5 |
| 5.1.16 | Подготовка текста пояснительной записки к эскизному проекту в электронной форме | Техник 1-й категории | 16,0 |
| 5.1.17 | Проверка и подписание пояснительной записки к эскизному проекту | Руководитель группы | 2,5 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 1,5 |
| | | Руководитель подразделения | 1,0 |

Окончание таблицы 5

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 5.1.18 | Проверка (верификация) и оценка качества документации эскизного проекта | ГАП | 6,5 |
| 5.1.19 | Корректировка документации эскизного проекта по замечаниям ГАПа | Инженер | 5,8 |
| 5.1.20 | Повторная проверка и подписание документации эскизного проекта | ГАП | 0,6 |
| 5.2 | Рассмотрение эскизного проекта на заседании научно-реставрационного совета организации | | |
| 5.2.1 | Представление эскизного проекта и участие в его рассмотрении на заседании научно-реставрационного совета организации | Руководитель группы | 8,8 |
| | | Главный специалист (архитектор) | 8,5 |
| | | Руководитель подразделения | 8,2 |
| 5.2.2 | Оформление протокола заседания научно-реставрационного совета организации по рассмотрению эскизного проекта | Руководитель группы | 4,0 |
| | | Инженер 1-й категории | 8,2 |
| ИТОГО | | | 135,0 |

Т а б л и ц а 6 — Заключительное оформление документации эскизного проекта

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжительность, ч |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 6.1 | Проведение нормоконтроля документации эскизного проекта | | |
| 6.1.1 | Подготовка комплекта документации эскизного проекта и передача для проведения нормоконтроля | Инженер | 5,0 |
| 6.1.2 | Проведение нормоконтроля документации эскизного проекта | Нормоконтролер | 12,0 |
| 6.1.3 | Внесение изменений в документацию по результатам нормоконтроля | Инженер | 6,5 |
| 6.1.4 | Повторный нормоконтроль документации эскизного проекта | Нормоконтролер | 3,0 |
| 6.2 | Оформление и сдача в архив документации эскизного проекта | | |
| 6.2.1 | Оформление, подписание и сдача в архив расчетов по принятым архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным проектным решениям | Инженер 2-й категории | 22,0 |
| | | Руководитель группы | 8,3 |
| | | Главный специалист | 6,8 |

Окончание таблицы 6

| Номер работ (операций, действий) | Наименование работ (операций, действий) | Нормативная должностная категория специалиста | Нормативная продолжи- тельность, ч |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 6.2.2 | Сдача в архив подлинников документации эскизно-го проекта | Инженер | 3,6 |
| 6.2.3 | Подготовка копий документации эскизного проекта для передачи заказчику | Инженер | 3,0 |
| ИТОГО | | | 70,2 |
| ВСЕГО | | | 1178,4 |

Т а б л и ц а 7 — Поправочные коэффициенты для расчета нормативов продолжительности подготовки научно-проектной документации конкретного объекта культурного наследия

| Категория сложности объекта | Объем здания (сооружения), тыс. м ³ | Поправочный коэффициент |
|--------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| Категория I | До 0,25 | 0,08 |
| | 0,50 | 0,12 |
| | 1,00 | 0,16 |
| | 2,00 | 0,20 |
| | 3,00 | 0,26 |
| | 5,00 | 0,40 |
| | 7,00 | 0,57 |
| | 10,00 | 0,77 |
| | 15,00 | 1,07 |
| | 20,00 | 1,40 |
| | 25,00 | 1,55 |
| | 30,00 | 2,11 |
| | 40,00 | 2,75 |
| | 50,00 | 3,49 |
| | 70,00 | 4,40 |
| | 100,00 | 6,16 |
| 150,00 | 8,75 | |
| 200,00 | 12,49 | |
| Категория II | До 0,25 | 0,09 |
| | 0,50 | 0,13 |
| | 1,00 | 0,17 |
| | 2,00 | 0,22 |
| | 3,00 | 0,28 |
| | 5,00 | 0,44 |
| | 7,00 | 0,63 |

Продолжение таблицы 7

| Категория сложности объекта | Объем здания (сооружения), тыс. м ³ | Поправочный коэффициент |
|-----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|
| Категория II | 10,00 | 0,84 |
| | 15,00 | 1,17 |
| | 20,00 | 1,53 |
| | 25,00 | 1,69 |
| | 30,00 | 2,31 |
| | 40,00 | 3,01 |
| | 50,00 | 3,81 |
| | 70,00 | 4,81 |
| | 100,00 | 6,73 |
| | 150,00 | 9,56 |
| | 200,00 | 13,64 |
| Категория III | До 0,25 | 0,11 |
| | 0,50 | 0,15 |
| | 1,00 | 0,21 |
| | 2,00 | 0,27 |
| | 3,00 | 0,33 |
| | 5,00 | 0,52 |
| | 7,00 | 0,74 |
| | 10,00 | 1,00 |
| | 15,00 | 1,38 |
| | 20,00 | 1,82 |
| | 25,00 | 2,00 |
| | 30,00 | 2,73 |
| | 40,00 | 3,56 |
| | 50,00 | 4,51 |
| | 70,00 | 5,70 |
| | 100,00 | 7,97 |
| 150,00 | 11,31 | |
| | 200,00 | 16,17 |
| Категория IV | До 0,25 | 0,13 |
| | 0,50 | 0,19 |
| | 1,00 | 0,25 |
| | 2,00 | 0,33 |
| | 3,00 | 0,41 |
| | 5,00 | 0,64 |
| | 7,00 | 0,91 |
| | 10,00 | 1,23 |
| | 15,00 | 1,69 |

Окончание таблицы 7

| Категория сложности объекта | Объем здания (сооружения), тыс. м ³ | Поправочный коэффициент |
|-----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|
| Категория IV | 20,00 | 2,23 |
| | 25,00 | 2,45 |
| | 30,00 | 3,35 |
| | 40,00 | 4,37 |
| | 50,00 | 5,53 |
| | 70,00 | 6,99 |
| | 100,00 | 9,78 |
| | 150,00 | 13,88 |
| | 200,00 | 19,84 |

Примечание — В таблице приведены поправочные коэффициенты для пересчета нормативной продолжительности выполнения работ, указанной в таблицах 1—6, при подготовке проектной документации конкретного объекта культурного наследия, параметры которого не соответствуют структурным показателям указанного в 5.3 объекта-представителя, в зависимости от категории сложности объекта и его объема.

Библиография

- [1] Перечень поручений Президента Российской Федерации по итогам проверки исполнения законодательства по вопросам сохранения объектов культурного наследия народов России от 23 октября 2018 г. № Пр-1924
- [2] Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации
- [3] Реставрационные нормы и правила РНИП 4.05.01-93 Методические рекомендации по определению стоимости научно-проектных работ для реставрации недвижимых памятников истории и культуры

УДК 351.853:006.354

ОКС 97.195

Ключевые слова: объекты культурного наследия, эскизный проект, технологические процессы, научно-исследовательские работы, научно-проектная документация, нормативные показатели продолжительности работ

Редактор *Е.Ю. Митрофанова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 13.12.2023. Подписано в печать 25.12.2023. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 1,90.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации» для комплектования Федерального информационного фонда стандартов, 117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru