

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	6
Таблица 1.1 – Нормы затрат труда на научное руководство научно-исследовательскими работами на этапе проведения научно-исследовательских работ	7
ГЛАВА 2 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ОСНОВНЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО НЕДВИЖИМЫМ МАТЕРИАЛЬНЫМ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫМ ЦЕННОСТЯМ	9
Раздел 2.1 Предварительные работы.....	9
Таблица 2.1 – Предварительные работы.....	10
Раздел 2.2 Историко-архивные и библиографические исследования	12
Таблица 2.2 – Историко-архивные и библиографические исследования.....	14
Раздел 2.3 Архитектурно-археологические обмеры	14
Таблица 2.3 – Архитектурно-археологические обмеры памятника в целом	16
Таблица 2.4 – Архитектурно-археологические обмеры уникальных частей и элементов памятника	19
Таблица 2.5 – Архитектурно-археологические обмеры предметов внутреннего убранства	20
Таблица 2.6 – Обмеры строительных конструкций памятника.....	22
Раздел 2.4 Инженерное обследование строительных конструкций памятника	22
Таблица 2.7 – Нормы затрат труда на инженерное обследование конструкций памятника.....	24
Раздел 2.5 Научные исследования по зондажам и шурфам	25
Таблица 2.8 – Полевые научно-исследовательские работы по зондажам	26
Таблица 2.9 – Полевые научно-исследовательские работы по шурфам	26
Таблица 2.10 – Камеральные научно-исследовательские работы по зондажам и шурфам.....	27
ГЛАВА 3 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО ПАМЯТНИКАМ АРХИТЕКТУРЫ МАЛЫХ ФОРМ.....	28
Таблица 3.1 – Научно-исследовательские работы по памятникам архитектуры малых форм.....	29
Таблица 3.2 – Научно-исследовательские работы по объектам народного деревянного зодчества	31
ГЛАВА 4 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА СОСТАВЛЕНИЕ ПЕРВИЧНОЙ УЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА НЕДВИЖИМЫЕ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЕ ЦЕННОСТИ.....	32
Раздел 4.1 Предварительные работы.....	33
Таблица 4.1 –Предварительные работы по составлению первичной учетной документации	33
Раздел 4.2 Составление первичной учетной документации по обследованию недвижимых историко-культурных ценностей.....	34
Таблица 4.2 – Составление паспорта по обследованию архитектурных объектов	34
Таблица 4.3 – Архитектурные обмеры при составлении первичной учетной документации	35
Таблица 4.4 – Составление схем и планов при разработке первичной учетной документации	36
Таблица 4.5 – Натурное обследование, историко-архивные работы, заполнение формы паспорта, составление учетной карточки	37
Таблица 4.6 – Изучение карт местности, составление перечня первичной учетной документации, заполнение учетной карточки	37

Раздел 4.3 Составление первичной учетной документации по обследованию садов, парков и комплексов природных ландшафтов на территории недвижимых историко-культурных ценностей	38
Таблица 4.7 – Составление первичной учетной документации по обследованию парков и комплексов природных ландшафтов.....	39
Раздел 4.4 Составление первичной учетной документации по обследованию археологических объектов.....	39
Таблица 4.8 – Составление первичной учетной документации по обследованию археологических объектов	40
ГЛАВА 5 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО ИСТОРИЧЕСКИМ САДАМ И ПАРКАМ, БЛАГОУСТРОЙСТВУ ТЕРРИТОРИИ ВОКРУГ НЕДВИЖИМЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ	41
Раздел 5.1 Предварительные работы.....	42
Таблица 5.1 – Предварительные работы.....	43
Таблица 5.2 – Предварительное изучение литературных и графических источников	43
Раздел 5.2 Историко-архивные и библиографические исследования	44
Таблица 5.3 – Проведение историко-архивных и библиографических исследований	45
Раздел 5.3 Натурные обследования	45
Таблица 5.4 –Выполнение натурных обследований.....	46
Раздел 5.4 Инвентаризация зеленых насаждений	46
Таблица 5.5 – Выполнение инвентаризации зеленых насаждений.....	46
Раздел 5.5 Исследование территории зондированием.....	47
Таблица 5.6 –Исследование территории зондированием.....	47
Раздел 5.6 Разработка планов и схем по натурным данным	47
Таблица 5.7 – Планы и схемы по натурным данным	48
ГЛАВА 6 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО АРХЕОЛОГИИ	49
Раздел 6.1 Предварительные работы.....	49
Таблица 6.1 – Предварительных работ по объекту, на котором проводились исследования	50
Таблица 6.2 – Предварительные работы по объекту исследования, о котором имеются только библиографические или историко-архивные материалы, или данные инженерно-геологических исследований	51
Таблица 6.3 – Предварительные работы по неисследованному объекту	51
Раздел 6.2 Поиски (визуальная разведка) археологических объектов.....	52
Таблица 6.4 – Визуальная разведка археологических объектов	52
Раздел 6.3 Раскопки археологических объектов и археологических историко-культурных ценностей	53
Таблица 6.5 – Проведение археологических раскопок	54
Раздел 6.4 Архитектурно-археологические обмеры археологических объектов.....	55
Таблица 6.6 – Полевые работы при выполнении архитектурно-археологических обмеров археологических объектов.....	56
Таблица 6.7 – Камеральные работы при выполнении архитектурно-археологических обмеров археологических объектов.....	57
Раздел 6.5 Отбор образцов археологического материала для специальных лабораторных исследований	57
Таблица 6.8 – Выполнение работ по выбору образцов для проведения специальных лабораторных исследований археологических находок.....	58
Раздел 6.6 Составление научного отчета об археологических исследованиях.....	58
Таблица 6.9 – Нормы затрат труда на составление отчета об археологических исследованиях	59

ГЛАВА 7 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО ЗОНАМ ОХРАНЫ НЕДВИЖИМЫХ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ, ИХ КОМПЛЕКСОВ, АРХИТЕКТУРНЫХ АНСАМБЛЕЙ И ЦЕНТРОВ ИСТОРИЧЕСКИХ ГОРОДОВ	60
Раздел 7.1 Предварительные работы.....	61
Таблица 7.1 – Предварительные работы.....	62
Таблица 7.2 –Подготовка геоподосновы	62
Раздел 7.2 Научно-исследовательские работы	62
Таблица 7.3 – Натурные исследования, историко-архитектурный опорный план, план ландшафтного анализа единичных ценностей.....	64
Таблица 7.4 – Натурные исследования, историко-архитектурный опорный план, план ландшафтного анализа архитектурных ансамблей.....	64
Таблица 7.5 – Натурные исследования, историко-архитектурный опорный план, план ландшафтного анализа центров исторических городов.....	65
Раздел 7.3 Работы по определению границ и режима содержания зон охраны.....	65
Таблица 7.6 – Определение границ и режима содержания зон охраны единичных ценностей	65
Таблица 7.7 – Определение границ и режима содержания зон охраны архитектурных ансамблей.....	66
Таблица 7.8 – Определение границ и режима содержания зон охраны центров исторических городов.....	66
ГЛАВА 8 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ СОСТОЯНИЯ МАТЕРИАЛОВ И РАЗРАБОТКУ ТЕХНОЛОГИЙ РЕСТАВРАЦИИ НЕДВИЖИМЫХ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ	68
Раздел 8.1 Комплексное предварительное обследование памятника	69
Таблица 8.1 – Комплексное предварительное обследование памятника	70
Раздел 8.2 Предварительное обследование отделки интерьера и предметов убранства интерьера.....	70
Таблица 8.2 – Комплексное предварительное обследование состояния материалов отделки интерьера и предметов убранства интерьера	71
Раздел 8.3 Натурное исследование состояния архитектурно-конструктивных и декоративных элементов памятника из кирпича и естественного камня.....	72
Таблица 8.3 – Натурное исследование состояния материалов архитектурно-конструктивных и декоративных элементов памятника из кирпича и естественного камня при каменной или кирпичной кладке	73
Таблица 8.4 – Натурное исследование состояния материалов архитектурно-конструктивных и декоративных элементов памятника из кирпича и естественного камня при смешанной кладке	74
Таблица 8.5 – Натурное исследование состояния материалов архитектурно-конструктивных и декоративных элементов памятника из кирпича и естественного камня при кладке со штукатуркой и лепниной.....	75
Раздел 8.4 Натурное исследование состояния архитектурно-конструктивных и декоративных элементов памятника из дерева	75
Таблица 8.6 – Натурное исследование состояния памятников из дерева в целом	77
Таблица 8.7 – Натурное исследование состояния отдельных архитектурно-конструктивных элементов памятников из дерева.....	77
Раздел 8.5 Натурное исследование состояния архитектурно-конструктивных и декоративных элементов памятника, предметов убранства интерьера из металла.....	78
Таблица 8.8 – Натурное исследование состояния архитектурно-конструктивных элементов памятников из металла.....	79
Таблица 8.9 – Натурное исследование состояния предметов убранства интерьера из металла	80

Раздел 8.6 Натурное исследование состояния материалов отделки памятника (покраски фасадов и интерьеров, лепного декора, штукатурки) и предметов убранства интерьера	81
Таблица 8.10 – Натурное исследование состояния материалов отделки памятника: штукатурка, лепной декор, искусственный мрамор и т. п.	82
Таблица 8.11 – Натурное исследование состояния материалов отделки памятника (покраска фасадов и интерьеров)	83
Таблица 8.12 – Натурное исследование состояния материалов предметов убранства интерьера	84
Раздел 8.7 Натурное исследование состояния монументальной живописи, декоративных росписей, плафонов, декоративных металлических покрытий (позолоты, серебрения и т. п.)	84
Таблица 8.13 – Исследование состояния монументальной живописи, декоративных росписей, плафонов и т. п. (красочные слои)	86
Таблица 8.14 – Исследования состояния монументальной живописи, декоративных росписей, плафонов и т. п. (грунт (основание))	86
Раздел 8.8 Лабораторные анализы, исследования, испытания материалов	87
Таблица 8.15 – Отбор образцов монолита кладки из естественного камня и кирпича, штукатурки с размером образца до (30×30) см ²	88
Таблица 8.16 – Отбор проб и образцов материалов	89
Таблица 8.17 – Выполнение работ по количественному химическому анализу строительных материалов (камень, кирпич, растворы и т.п.)	89
Таблица 8.18 – Выполнение работ по качественному анализу живописи и декоративно-отделочных материалов (комплексные анализы и отдельные определения)	94
Таблица 8.19 – Выполнение работ по микробиологическому, микологическому и энтомологическому анализам, отдельным анализам и определению состава и свойств древесины	99
Таблица 8.20 – Выполнение работ по петрографическим анализам и исследованиям ..	102
Таблица 8.21 – Выполнение работ по физико-механическим испытаниям строительных материалов	106
Раздел 8.9 Разработка технологий реставрации памятников	108
Таблица 8.22 – Разработку технологий реставрации памятников	109
Раздел 8.10 Составление научно-технических отчетов, научно-технических рекомендаций	109
Таблица 8.23 – Составление научно-технических отчетов и научно-методических рекомендаций	109
ГЛАВА 9 НОРМЫ ЗАТРАТ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ НА ФОТОФИКСАЦИЮ	110
Раздел 9.1 Съемка в лабораторных условиях	111
Таблица 9.1 – Выполнение работ по репродукционной съемке в фотолабораториях	111
Раздел 9.2 Съемка в полевых условиях	111
Таблица 9.2 – Выполнение работ по художественной съемке	111
Таблица 9.3 – Выполнение работ по документально-протокольной съемке	112
Таблица 9.4 – Выполнение работ по составлению фотоальбома и аннотации негативов	112
ГЛАВА 10 МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТОВ РЕСТАВРАЦИИ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ	113
Таблица 10.1. Проектные работы на отдельные части и фрагменты реставрации	114
Таблица 10.2 – Проектные работы по архитектурным и конструктивным элементам реставрации	115
Таблица 10.3 – Инженерно-конструкторские решения по реставрации	115
ПРИЛОЖЕНИЕ А Определение объема памятника (здания)	116