



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОБОРОНЫ  
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ  
ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ  
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»  
(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ОБ  
ОРГАНИЗАЦИИ РАСЧЕТА МАТЕРИАЛЬНОГО  
УЩЕРБА ОТ ПОЖАРОВ ДОЛЖНОСТНЫМИ  
ЛИЦАМИ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ПОЖАРНОГО НАДЗОРА**

**1-е издание, дополненное**

**Балашиха  
2022**

УДК 614.84:347.426.62

ББК 38.96

М 54

**Авторский коллектив:**

*A.A. Козлов, П.В. Полехин, М.А. Чебуханов (ДНПР МЧС России);  
A.M. Арсланов, В.С. Гончаренко, М.В. Загуменнова, Е.Н. Малёмина,  
канд. техн. наук Ю.А. Матюшин, д-р техн. наук А.А. Порошин,  
Е.С. Преображенская, В.И. Сибирко, канд. техн. наук А.Г. Фирсов, Т.А. Чечетина  
(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)*

Методические рекомендации утверждены приказом МЧС России от 28.01.2022 № 43.

**Методические рекомендации об организации расчета материального ущерба от пожаров должностными лицами органов государственного пожарного надзора.** 1-е изд., доп. Балашиха: ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2022. 129 с.

В методических рекомендациях приведен порядок расчета прямого материального ущерба от пожара. Для расчета величины прямого материального ущерба от пожара используются два метода: расчетно-аналитический метод и метод прямого счета. Для расчета материального ущерба от пожара по расчетно-аналитическому методу определена стоимость одного квадратного метра различных видов объектов строительства и различных видов имущества.

Метод прямого счета материального ущерба от пожара основан на использовании официальных документов, подтверждающих стоимость объекта строительства и имущества.

Приведены примеры расчетов материального ущерба в результате пожаров с использованием предложенных расчетных методов.

В методических рекомендациях пересчитаны коэффициенты восстановительной стоимости объектов строительства и различных видов имущества к 2022 году.

Методические рекомендации предназначены для специалистов структурных подразделений центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, специалистов научных, образовательных и других организаций МЧС России.

УДК 614.84:347.426.62

ББК 38.96

© МЧС России, 2022

© ДНПР МЧС России, 2022

© ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2022

## Содержание

	Стр.
Введение	5
1. Общие положения	8
2. Термины и определения	9
3. Обозначения	11
4. Сокращения	11
5. Порядок расчета общего материального ущерба от пожара	12
6. Порядок расчета материального ущерба, нанесенного пожаром объектам строительства	12
7. Порядок расчета материального ущерба, нанесенного пожаром имуществу	19
Рекомендуемая литература	29
Приложение А (обязательное). Восстановительная стоимость одного квадратного метра площади объекта строительства для базового субъекта Российской Федерации	30
Приложение Б (обязательное). Коэффициент пересчета восстановительной стоимости одного квадратного метра объекта строительства от базового субъекта Российской Федерации к уровням текущих цен субъекта Российской Федерации	85
Приложение В (обязательное). Коэффициенты пересчета восстановительной стоимости объекта строительства с учетом фактической группы капитальности	91
Приложение Г (обязательное). Поправочные климатические коэффициенты, учитывающие влияние природно-климатических факторов на стоимость объектов строительства в субъектах Российской Федерации	93
Приложение Д (обязательное). Минимальные нормативные сроки эксплуатации объектов строительства	100

Приложение Е (обязательное). Коэффициент аналитического износа объектов строительства	102
Приложение Ж (справочное). Годовые коэффициенты инфляции в Российской Федерации	103
Приложение И (обязательное). Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром площади объектов строительства	104
Приложение К (обязательное). Материальный ущерб от уничтожения и повреждения пожаром имущества в расчете на один квадратный метр площади объекта строительства	105
Приложение Л (обязательное). Средняя стоимость одной единицы транспортного средства	106
Приложение М (обязательное). Коэффициент, учитывающий срок эксплуатации автотранспортного средства	112
Приложение Н (обязательное). Поправочные климатические коэффициенты, учитывающие влияние природно-климатических факторов на срок эксплуатации автотранспортных средств в субъектах Российской Федерации	113
Приложение П (обязательное). Коэффициенты, учитывающие степень повреждения транспортного средства	115
Приложение Р (обязательное). Средняя стоимость сельскохозяйственных культур, приходящаяся на один квадратный метр посевной (посадочной) площади	119
Приложение С (обязательное). Средняя стоимость одного сельскохозяйственного животного в живом весе	120
Приложение Т (справочное). Примеры расчетов к Методическим рекомендациям	121

## **Введение**

Методические рекомендации об организации расчета материального ущерба от пожаров должностными лицами органов государственного пожарного надзора (далее – Методические рекомендации) разработаны в соответствии с пунктом 4 раздела III Плана научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ МЧС России на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов, утвержденного приказом МЧС России от 29.04.2020 № 274, а также пунктом 4 раздела III Плана научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ МЧС России на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов, утвержденного приказом МЧС России от 29.01.2021 № 37, которыми предусмотрено выполнение научно-исследовательской работы «Разработка методических рекомендаций по расчету материального ущерба от пожаров для применения надзорными органами МЧС России» (НИР «Расчетный ущерб») в целях выработки единого подхода для оценки ущерба от пожаров и основывается на следующих нормативных правовых актах:

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»<sup>1</sup>;

Указ Президента Российской Федерации от 1 января 2018 г. № 2 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области пожарной безопасности на период до 2030 года»<sup>2</sup>;

приказ МЧС России от 21.11.2008 № 714 «Об утверждении Порядка учета пожаров и их последствий» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2008 г., регистрационный № 12842), с изменениями, внесенными приказами МЧС России от 22 июня 2010 г. № 289 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 июля 2010 г., регистрационный № 17880), от 17 января 2012 г. № 9 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 февраля 2012 г., регистрационный № 23193) и от 17.11.2020 № 848 (зарегистрировано в Минюсте России 24.12.2020 № 61777);

приказ МЧС России от 24.12.2018 № 625 «О формировании электронных баз данных учета пожаров и их последствий» (далее – Порядок заполнения и представления КУП).

За основу также взяты массивы информационно-статистических данных:

о пожарах и их последствиях, содержащихся в электронных базах данных учета пожаров и их последствий (БД «Пожары»);

органов государственной власти Российской Федерации, содержащиеся в официальных источниках.

В настоящее время определение материального ущерба от пожаров основано на документарном подходе.

1 Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, № 35, ст. 3649, 2021, № 24, ст. 4188.

2 Собрание законодательства Российской Федерации, 08.01.2018, № 2, ст. 411.

В соответствии с действующим Порядком заполнения и представления КУП материальный ущерб регистрируется только на основании следующих документов, представляемых пострадавшими (или лицами, представляющими их интересы):

справки об ущербе от пожара, выданной организацией на основании документов бухгалтерской отчетности организации, на объектах которой произошел пожар;

справки об ущербе или о страховом возмещении от пожара, выданной страховой организацией;

выписок из решений судебных органов;

документов собственников, подтверждающих стоимость уничтоженного и (или) поврежденного личного имущества.

В силу такого подхода в электронных базах данных учета пожаров и их последствий в Российской Федерации отсутствует полная статистическая информация о материальном ущербе от пожаров. Поэтому ежегодно порядка 70 – 80 % пожаров в электронных базах данных регистрируются без соответствующего материального ущерба.

Использование расчетных методов определения материального ущерба от пожаров обусловлено необходимостью оценки эффективности и результивности осуществления федерального государственного пожарного надзора МЧС России, принятия управлеченческих решений, направленных на обеспечение пожарной безопасности объектов и территорий.

В Методических рекомендациях при разработке подходов для расчета материального ущерба, причиненного пожаром объектам строительства, транспортным средствам, сельскохозяйственным животным, сельскохозяйственным посевам, лесным насаждениям и другому имуществу, использован ряд нормативных правовых актов и нормативных документов:

ГОСТ Р 54265-2010. Национальный стандарт Российской Федерации. Воздушный транспорт. Авиационные работы. Классификация (утвержден и введен в действие приказом Росстандарта от 23.12.2010 № 1071-ст);

Методика определения физического износа гражданских зданий, утвержденная приказом МКХ РСФСР 27.10.1970 № 404;

Воздушный кодекс Российской Федерации<sup>3</sup>;

приказ МЧС России от 24.12.2018 № 625 «О формировании электронных баз данных учета пожаров и их последствий»;

приказ Минстроя России от 05.06.2019 № 326/пр «Об утверждении Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства»;

решение Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010 № 317 «О применении ветеринарно-санитарных мер в Евразийском экономическом союзе» (вместе с Положением о Едином порядке осуществления ветеринарного надзора на таможенной границе Евразийского экономического союза и

---

<sup>3</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 12, ст. 1383, 2021, № 27, ст. 5159.

на таможенной территории Евразийского экономического союза, Положением о едином порядке проведения совместных проверок объектов и отбора проб товаров (продукции), подлежащих ветеринарному контролю (надзору), Едиными ветеринарными (ветеринарно-санитарными) требованиями, предъявляемыми к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору);

ТР ТС 001/2011. Технический регламент Таможенного союза.  
О безопасности железнодорожного подвижного состава;

ТР ТС 002/2011. Технический регламент Таможенного союза.  
О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта;

ТР ТС 003/2011. Технический регламент Таможенного союза.  
О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта;

ТР ТС 018/2011. Технический регламент Таможенного союза.  
О безопасности колесных транспортных средств;

ТР ТС 026/2012. Технический регламент Таможенного союза.  
О безопасности маломерных судов;

РД 37.009.015-98. Методическое руководство по определению стоимости автомототранспортных средств с учетом естественного износа и технического состояния на момент предъявления;

Правила оценки физического износа жилых зданий ВСН 53-86 (р), утвержденные приказом Госгражданстроя 24.12.1986 № 446;

сборники укрупненных показателей восстановительной стоимости зданий и сооружений – «УПВС Онлайн – Электронная версия».

## 1. Общие положения

1.1. Методические рекомендации устанавливают порядок расчета материального ущерба от пожаров на территории Российской Федерации. Общий материальный ущерб от пожара представляет собой совокупность материального ущерба, нанесенного пожаром объектам строительства и материального ущерба, нанесенного пожаром имуществу.

1.2. Методические рекомендации могут применяться:

исключительно в системе МЧС России и не могут использоваться экспертными и оценочными организациями;

руководителями учреждений МЧС России, осуществляющими образовательную деятельность по программам высшего профессионального образования в учебном процессе;

руководителями учреждений МЧС России, осуществляющих научно-исследовательскую деятельность в научной работе;

начальниками главных управлений МЧС России по субъектам Российской Федерации, специальных и воинских подразделений федеральной противопожарной службы МЧС России для организации работы сотрудников, к компетенции которых относится осуществление надзорной деятельности.

1.3. При использовании в работе Методических рекомендаций учитывать добровольный характер их применения.

1.4. Расчет материального ущерба от пожаров в Методических рекомендациях основывается на двух методах: расчетно-аналитическом методе и прямом расчетном методе.

Расчет материального ущерба от пожаров изначально начинается с расчетно-аналитического метода. В случае отсутствия необходимых параметров для расчета, приведенных в приложениях к Методическим рекомендациям, расчет осуществляется по второму методу – прямому расчетному.

1.5. Расчетно-аналитический метод расчета материального ущерба от пожаров в целом основан на использовании стоимости единицы площади объекта строительства и имущества.

Материальный ущерб от пожаров при использовании прямого расчетного метода определяется на документарной основе по официальным документам, подтверждающим стоимость объекта строительства и имущества.

1.6. Примеры расчетов к Методическим рекомендациям сформированы на основе сведений из карточек учета пожаров электронных баз данных.

1.7. Использование Методических рекомендаций позволит оценивать расчетный ущерб на основании информации, собираемой в электронной базе данных по пожарам и их последствиям.

При этом должностные лица подразделений органов государственного пожарного надзора главных управлений МЧС России по субъектам Российской Федерации или подразделений органов государственного пожарного

надзора специальных и воинских подразделений федеральной противопожарной службы МЧС России не являются субъектами оценочной деятельности.

Методические рекомендации предназначены для использования надзорными органами МЧС России в целях учета величины материального ущерба, причиненного пожарами. Расчетная величина материального ущерба от пожаров носит справочно-прогностический характер и не предназначена для экспертной оценки ущерба от пожара и совершения юридически значимых действий.

1.8. Начальник федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт противопожарной обороны МЧС России» обеспечивает разработку соответствующих значений показателей, прилагаемых к Методическим рекомендациям, в рамках выполнения государственного задания «Научно-методическое сопровождение методических рекомендаций по расчету материального ущерба от пожаров для применения надзорными органами МЧС России», а также при необходимости разработки предложений по корректировке соответствующих значений показателей и их последующее представление в Департамент надзорной деятельности и профилактической работы.

## **2. Термины и определения**

*Аналитический износ* – величина, отражающая среднее снижение уровня технического состояния (потерь эксплуатационных, механических и других качеств) объектов строительства.

*Базовый субъект Российской Федерации* – Московская область (применяется для объектов строительства).

*Восстановительная стоимость* – стоимость, рассчитываемая в текущих среднестатистических ценах стоимости строительства.

*Имущество* – материальные ценности, за исключением непосредственно объектов строительства.

*Имущество на открытой территории* – имущество, расположенное вне объектов строительства и транспортных средств и не относящееся к сельскохозяйственным культурам, лесным насаждениям, сельскохозяйственным животным.

*Материальный ущерб от пожара* – совокупность материального ущерба, причиненного пожаром объектам строительства и имуществу в денежном выражении.

*Некапитальные строения, сооружения* – строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений (в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации).

*Объект строительства* – объект капитального строительства (в том числе встроенная и пристроенная части), некапитальное строение, сооружение или помещение (набор помещений) в здании, имеющие определенное функциональное назначение.

*Объект капитального строительства* – здание, сооружение, наружная установка, а также объект незавершенного строительства (в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации).

*Объект незавершенного строительства* – объект, строительство которого не завершено.

*Повреждение* – приведение объекта строительства или имущества в частичную негодность в результате пожара, когда его полезные свойства могут быть восстановлены путем ремонта, реставрации.

*Прямой расчетный метод* – метод расчета на основе документарно подтвержденных параметров расчета.

*Расчетно-аналитический метод* – метод расчета на основе известных величин за прошедшие периоды, индексов их изменения на определенную дату.

*Уничтожение* – приведение объекта строительства или имущества в полную негодность в результате пожара, когда его полезные свойства не могут быть восстановлены.

*Эксплуатационный параметр* – параметр, характеризующий объект строительства в эксплуатационном отношении (этажность, площадь, количество мест, количество коек, посещений в смену и т.д.).

### **3. Обозначения**

кВт	— киловатт
кг	— килограмм
км/ч	— километров в час
м	— метр
Мвт.	— мегаватт
руб.	— рубль
т.	— тонна
т/год	— тонн в год
т/см	— тонн в смену
т/сутки	— тонн в сутки
т/ч	— тонн в час
тыс.	— тысяча
чел	— человек

### **4. Сокращения**

АЗС	— автозаправочная станция
АТС	— автоматическая телефонная станция
безразм.	— безразмерный показатель (коэффициент)
БНК	— блок начальных классов
БТИ	— бюро технической инвентаризации
ВВ	— взрывчатые вещества
в т.ч.	— в том числе
вуз	— высшее учебное заведение
г.	— год, город
ГРП	— газорегуляторный пункт
ГИБДД	— Государственная инспекция безопасности дорожного движения
гнд	— генератор низкого давления
дал	— декалитр
ДДУ	— детское дошкольное учреждение
КИП	— контрольно-измерительный прибор

МЧС России	–	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
НИИ	–	научно-исследовательский институт
пос.	–	посадочное место
сдв	–	синтетическое душистое вещество
ТЕР	–	территориальные единичные расценки в строительстве
ТС	–	транспортное средство
ТЭЦ	–	теплоэлектроцентраль
ТЭС	–	тепловая электростанция
ФЕР	–	федеральные единичные расценки в строительстве
ФОК	–	физкультурно-оздоровительный комплекс
ФСК	–	физкультурно-спортивный комплекс

## 5. Порядок расчета общего материального ущерба от пожара

Общий материальный ущерб (далее – ущерб) от пожара  $Y$ , руб., рассчитывается по формуле:

$$Y = Y_{объ. cmp} + Y_{im}, \quad (1)$$

где  $Y_{объ. cmp}$  – материальный ущерб, причиненный пожаром объектам строительства, руб.;

$Y_{im}$  – материальный ущерб, причиненный пожаром имуществу, руб.

## 6. Порядок расчета материального ущерба, нанесенного пожаром объектам строительства

### 6.1. Расчет ущерба, нанесенного пожаром объектам строительства

Ущерб, нанесенный пожаром объектам строительства, рассчитывается по формуле:

$$Y_{объ. cmp} = \sum_{i=1}^{N_{объ. cmp}} (Y_{ун. объ. cmp. i} + Y_{нов. объ. cmp. i}), \quad (2)$$

где  $N_{объ. cmp}$  – число объектов строительства, на которых пожаром была уничтожена и (или) повреждена их площадь, ед.;

$Y_{\text{ун. объ. стр. } i}$  и  $Y_{\text{нов. объ. стр. } i}$  – ущерб, причиненный в результате соответственно уничтожения и повреждения пожаром площади  $i$ -го объекта строительства, руб.,  $i=1..N_{\text{объ. стр.}}$

## 6.2. Расчет ущерба в результате уничтожения пожаром площади объекта строительства

6.2.1. Ущерб в результате уничтожения пожаром площади  $i$ -го объекта строительства рассчитывается по формуле:

$$Y_{\text{ун. объ. стр. } i} = Y_{1 \text{ кв.м ун. объ. стр. } i} \cdot S_{\text{ун. объ. стр. } i}, \quad (3)$$

где  $Y_{1 \text{ кв.м ун. объ. стр. } i}$  – ущерб от уничтожения одного квадратного метра (далее – 1 кв.м) площади  $i$ -го объекта строительства, руб./кв.м;

$S_{\text{ун. объ. стр. } i}$  – уничтоженная пожаром площадь  $i$ -го объекта строительства, кв.м, определяемая в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

6.2.2. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением А определяется вид  $i$ -го объекта строительства и его восстановительная стоимость в расчете на 1 кв.м  $C_{1 \text{ кв.м объ. стр. } i}$  для базового субъекта Российской Федерации.

Ущерб от уничтожения 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства рассчитывается по формуле:

$$Y_{1 \text{ кв.м ун. объ. стр. } i} = C_{1 \text{ кв.м объ. стр. } i} (1 - K_{\text{ан. изн. } i} / 100) \cdot K_{nep} \cdot K_{epk} \cdot K_{pee}, \quad (4)$$

где  $C_{1 \text{ кв.м объ. стр. } i}$  – восстановительная стоимость 1 кв.м  $i$ -го объекта строительства, руб./кв.м.

$K_{\text{ан. изн. } i}$  – коэффициент аналитического износа  $i$ -го объекта строительства, %;

1/100 – константа для перевода процентного соотношения в безразмерную величину;

$K_{nep}$  – коэффициент пересчета восстановительной стоимости от базового субъекта Российской Федерации к уровню текущих цен субъекта Российской Федерации, на территории которого расположен  $i$ -й объект строительства, безразмерный, определяемый в соответствии с приложением Б;

$K_{epk}$  – коэффициент пересчета восстановительной стоимости в соответствии с фактической группой капитальности  $i$ -го объекта строительства, безразмерный, определяемый в соответствии с приложениями А и В;

$K_{pee}$  – поправочный климатический коэффициент, учитывающий влияние природно-климатических факторов на стоимость  $i$ -го объекта строительства, исходя из того, на территории какого субъекта Российской Федерации

расположен  $i$ -й объект строительства, безразмерный, определяемый в соответствии с приложением Г.

6.2.3. Для расчета аналитического износа  $i$ -го объекта строительства рассчитывается фактический период эксплуатации  $i$ -го объекта строительства относительно его минимального нормативного срока эксплуатации  $\Phi_{изн. i}$ , %, по формуле:

$$\Phi_{изн. i} = T_{ф. i} / T_j \cdot 100, \quad (5)$$

где  $T_{ф. i}$  – фактический срок службы  $i$ -го объекта строительства, лет;

$T_j$  – минимальный нормативный срок эксплуатации объектов строительства  $j$ -го вида, к которому относится  $i$ -й объект строительства, лет (приложение Д);

1/100 – константа для перевода процентного соотношения в безразмерную величину.

Фактический срок службы  $T_{ф. i}$  определяется по году ввода в эксплуатацию  $i$ -го объекта строительства в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

*Примечание.* Если на объекте строительства была проведена реконструкция (модернизация), то фактический срок службы исчисляется, начиная с даты завершения реконструкции (модернизации).

6.2.4. Коэффициент аналитического износа  $i$ -го объекта строительства  $K_{ан. изн. i}$  определяется следующим образом:

- если  $\Phi_{изн. i} \leq 100\%$ , то коэффициент аналитического износа  $K_{ан. изн. i}$  определяется в соответствии с приложением Е;
- если  $\Phi_{изн. i} > 100\%$ , то коэффициент аналитического износа рассчитывается по формуле:

$$K_{ан. изн. i} = \begin{cases} 91,08 + (T_{ф. i} - T_j) \cdot 0,05, & \text{если } 100\% < \Phi_{изн. i} \leq 200\% \\ 96,08 + (T_{ф. i} - T_j) \cdot 0,01, & \text{если } \Phi_{изн. i} > 200\% \end{cases}, \quad (6)$$

где 0,05 – величина прироста аналитического износа за каждый год превышения фактическим сроком эксплуатации объекта строительства минимального нормативного срока его эксплуатации, при условии, что фактически прошедшая часть срока эксплуатации относительно минимального нормативного срока эксплуатации  $i$ -го объекта строительства  $\Phi_{изн. i}$  не превысила 200%;

0,01 – величина прироста аналитическою износа за каждый год превышения фактическим сроком эксплуатации объекта строительства минимального нормативного срока его эксплуатации, при условии, что фактически прошедшая часть срока эксплуатации относительно минимального нормативного срока эксплуатации  $i$ -го объекта строительства  $\Phi_{изн. i}$  превысила 200%.

6.2.5. Коэффициент пересчета восстановительной стоимости  $K_{ср к}$  в соответствии с фактической группой капитальности  $i$ -го объекта строительства определяется следующим образом.

6.2.5.1. Устанавливается фактическая группа капитальности  $i$ -го объекта строительства по документам собственника (проектно-сметная документация или паспорт объекта строительства) или в соответствии с таблицами В.1 и В.3 приложения В.

6.2.5.2. Если фактическая группа капитальности  $i$ -го объекта строительства совпала с нормативной группой капитальности  $i$ -го объекта строительства, приведенной в приложении А, или  $i$ -й объект строительства не имеет группы капитальности (в приложении А отсутствуют сведения о нормативной группе капитальности  $i$ -го объекта строительства), то коэффициент пересчета восстановительной стоимости  $K_{ср к}$  принимается равным 1.

Если в приложении А отсутствуют сведения о виде  $i$ -го объекта строительства или фактическая группа капитальности отличается от нормативной, по таблицам В.2 и В.4 приложения В устанавливается вид  $i$ -го объекта строительства и, исходя из установленной фактической группы капитальности, определяется коэффициент пересчета восстановительной стоимости  $K_{ср к}$ .

6.2.6. Если в приложении А присутствуют сведения о виде  $i$ -го объекта строительства, но имеющего другие значения эксплуатационного параметра, то стоимость 1 кв.м  $C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i}$  рассчитывается с учетом значений данного эксплуатационного параметра, характеризующего объекты того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, путем интерполяции по формуле:

$$C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i} = C_c - (c - \vartheta) (C_c - C_a)/(c - a), \quad (7)$$

где  $\vartheta$  – фактическое значение эксплуатационного параметра, соответствующее  $i$ -му объекту строительства (расчетное количество мест в зале или на трибунах, количество коек, количество посещений, площадь и т.д.);

$a, c$  – значения эксплуатационного параметра, соответствующие объектам строительства того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, приведенным в приложении А;

$C_a$  и  $C_c$  – стоимости 1 кв.м объектов строительства того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, определяемые в соответствии с приложением А.

Значения  $a$  и  $c$  должны быть наиболее близкими к значению  $v$ , при этом обязательно должно быть выполнено неравенство:

$$a < v < c. \quad (8)$$

6.2.7. Если в приложении А отсутствуют сведения об объектах строительства того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, для которых выполняется условие (8), но присутствуют объекты строительства того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, с другими значениями эксплуатационного параметра, то:

- если  $v < a_{min}$ , то  $C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i} = C_{a_{min}}$ , где  $a_{min}$  - наименьшее из всех значений эксплуатационного параметра объектов того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства;
- если  $v > c_{max}$ , то  $C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i} = C_{c_{max}}$ , где  $c_{max}$  - наибольшее из всех значений эксплуатационного параметра объектов того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства.

6.2.8. Если в приложении А отсутствуют сведения об объектах того же функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, то ущерб от уничтожения пожаром 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства определяется с помощью прямого расчетного метода по формуле:

$$Y_{1 \text{ кв.м ун. обь. стр. } i} = C_{общ. обь. стр. i} / S_{общ. обь. стр. i}, \quad (9)$$

где  $C_{общ. обь. стр. i}$  – общая стоимость  $i$ -го объекта строительства, руб.;

$S_{общ. обь. стр. i}$  – общая площадь  $i$ -го объекта строительства, кв.м, определяемая в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

6.2.9. При определении общей стоимости  $i$ -го объекта строительства  $C_{общ. обь. стр. i}$  в приоритетном порядке применяются следующие документы:

выписка из Единого государственного реестра недвижимости о кадастровой стоимости  $i$ -го объекта строительства;

бухгалтерского учета, определяющие остаточную балансовую стоимость объекта строительства;

иные документы собственника, подтверждающие стоимость объекта строительства (например, договор купли-продажи, справка БТИ, договор страхования и прочие).

*Примечание.* Стоимость объектов незавершенного строительства формируется только из документарно подтвержденных фактических расходов (затрат) на строительство на дату пожара.

6.2.10. В случае, если разница между датой, на которую установлена стоимость объекта строительства, и датой пожара более одного года, то необходимо произвести расчет стоимости  $i$ -го объекта строительства по формуле:

$$C_{\text{объект. стр. } i} = C_{\text{объект. } i} \cdot \prod_{j=N_1}^{N_2} (1 + K_{\text{инф. } j} / 100), \quad (10)$$

где  $C_{\text{объект. } i}$  – стоимость  $i$ -го объекта строительства на дату, меньшую даты пожара, руб.;

$N_1$  – первый год из числа лет, предшествующих году, в который произошел пожар;

$N_2$  – последний год из числа лет, предшествующих году, в который произошел пожар;

$K_{\text{инф. } j}$  – коэффициент инфляции за  $j$ -й год, %,  $j = N_1 .. N_2$ , определяемый в соответствии с приложением Ж или, в случае отсутствия в приложении Ж, по официальным данным Росстата (сайт Росстата «Статистика и показатели. Региональные и федеральные». Инфляция по данным Росстата. URL: <https://rosinfostat.ru/inflyatsiya/>);

1/100 – константа для перевода процентного соотношения в безразмерную величину.

### 6.3. Расчет ущерба в результате повреждения пожаром площади объекта строительства

6.3.1. Ущерб в результате повреждения пожаром площади  $i$ -го объекта строительства рассчитывается по формуле:

$$Y_{\text{пов. объ. стр. } i} = Y_{1 \text{ кв.м пов. объ. стр. } i} \cdot S_{\text{пов. объ. стр. } i}, \quad (11)$$

где  $Y_{1 \text{ кв.м пов. объ. стр. } i}$  – ущерб от повреждения пожаром 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства, руб./кв.м;

$S_{\text{пов. объ. стр. } i}$  – поврежденная пожаром площадь  $i$ -го объекта строительства, кв.м, определяемая в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

6.3.2. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением А определяется вид  $i$ -го объекта строительства и его восстановительная стоимость  $C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i}$ .

Ущерб от повреждения пожаром 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства рассчитывается по формуле:

$$Y_{1 \text{ кв.м пов. обь. стр. } i} = K_{\text{пов. обь. стр. } q} \cdot C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i} \cdot K_{nep} \cdot K_{ep \kappa} \cdot K_{reg}, \quad (12)$$

где  $K_{\text{пов. обь. стр. } q}$  – коэффициент, учитывающий степень повреждения пожаром площади объектов строительства  $q$ -го вида, к которому относится  $i$ -й объект строительства, в соответствии с приложением И.

Стоимость 1 кв.м  $i$ -го объекта строительства  $C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i}$  определяется в соответствии с порядком, приведенным в пп. 6.2.2, 6.2.6 – 6.2.7.

$K_{nep}$ ,  $K_{ep \kappa}$ ,  $K_{reg}$  – описание приведено в п. 6.2.2.

6.3.3. Если в приложении А отсутствуют сведения об объектах того же вида и функционального назначения, что и  $i$ -й объект строительства, то ущерб от повреждения пожаром 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства определяется с помощью прямого расчетного метода по формуле:

$$Y_{1 \text{ кв.м пов. обь. стр. } i} = K_{\text{пов. обь. стр. } q} \cdot C_{общ. обь. стр. i} / S_{общ. обь. стр. i}. \quad (13)$$

$K_{\text{пов. обь. стр. } q}$  – описание приведено в п. 6.3.2;

$C_{общ. обь. стр. i}$ ,  $S_{общ. обь. стр. i}$  – описание приведено в п. 6.2.8.

6.3.4. При определении общей стоимости  $i$ -го объекта строительства  $C_{общ. обь. стр. i}$  в приоритетном порядке применяются следующие документы:

выписка из Единого государственного реестра недвижимости о кадастровой стоимости  $i$ -го объекта строительства;

бухгалтерского учета, определяющие полную восстановительную стоимость объекта строительства;

иные документы собственника, подтверждающие стоимость объекта строительства (например, договор купли-продажи, справка БТИ, договор страхования и прочие).

*Примечание.* Стоимость объектов незавершенного строительства формируется только из документально подтвержденных фактических расходов (затрат) на строительство на дату пожара.

## 7. Порядок расчета материального ущерба, нанесенного пожаром имуществу

### 7.1. Расчет ущерба, нанесенного пожаром имуществу

Ущерб, нанесенный пожаром имуществу, рассчитывается по формуле:

$$Y_{im} = Y_{объ. стр. им} + Y_{тп. тп. им} + Y_{тп. ср. им} + Y_{с/х, лес} + Y_{отк. тер. им} + Y_{жив}, \quad (14)$$

где  $Y_{объ. стр. им}$  – ущерб, нанесенный имуществу на объектах строительства, руб.;  
 $Y_{тп. тп. им}$  – ущерб, нанесенный транспортным средствам, руб.;  
 $Y_{тп. ср. им}$  – ущерб, нанесенный имуществу на транспортных средствах, руб.;  
 $Y_{с/х, лес}$  – ущерб, нанесенный сельскохозяйственным посевам, лесным насаждениям, руб.;  
 $Y_{отк. тер. им}$  – ущерб, нанесенный имуществу на открытой территории, руб.;  
 $Y_{жив}$  – ущерб, нанесенный животным, руб.

### 7.2. Расчет ущерба, нанесенного имуществу на объектах строительства

7.2.1. Ущерб, нанесенный пожаром имуществу на объектах строительства, рассчитывается по формуле:

$$Y_{объ. стр. им} = \sum_{i=1}^{N_{объ. стр. им}} Y_{объ. стр. им. i}, \quad (15)$$

где  $N_{объ. стр. им}$  – число объектов строительства, на которых было уничтожено или повреждено имущество, ед.;

$Y_{объ. стр. им. i}$  – ущерб, нанесенный имуществу на  $i$ -м объекте строительства, руб.,  $i=1..N_{объ. стр. им}$ .

7.2.2. Ущерб, нанесенный пожаром имуществу на  $i$ -м объекте строительства, рассчитывается по формуле:

$$Y_{объ. стр. им. i} = Y_{объ. стр. ун. им. i} + Y_{объ. стр. пов. им. i}, \quad (16)$$

где  $Y_{объ. стр. ун. им. i}$  и  $Y_{объ. стр. пов. им. i}$  – ущерб в результате соответственно уничтожения и повреждения пожаром имущества на  $i$ -м объекте строительства, руб.,  $i=1..N_{объ. стр. им}$ .

7.2.3. Ущерб в результате уничтожения пожаром имущества на  $i$ -м объекте строительства рассчитывается по формуле:

$$Y_{объ. стр. ун. им. i} = Y_{1 кв.м объ. стр. ун. им. i} \cdot S_{ун. объ. стр. i}, \quad (17)$$

где  $Y_{1 \text{ кв.м объ. стр. ун. им. } i}$  – ущерб от уничтожения пожаром имущества в расчете на 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства, руб./кв.м;

$S_{\text{ун. объ. стр. } i}$  – уничтоженная пожаром площадь  $i$ -го объекта строительства, кв.м, определяемая в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

*Примечание.* В случае, если отсутствует уничтоженная пожаром площадь  $i$ -го объекта строительства, то  $S_{\text{ун. объ. стр. } i}$  приравнивается к площади пожара.

7.2.4. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением К определяется вид  $i$ -го объекта строительства с уничтоженным имуществом и ущерб от уничтожения пожаром имущества в расчете на 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства  $Y_{1 \text{ кв.м объ. стр. ун. им. } i}$ .

7.2.5. Если в приложении К отсутствуют сведения о виде  $i$ -го объекта строительства, то ущерб от уничтожения имущества в расчете на 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства определяется прямым расчетным методом по формуле:

$$Y_{1 \text{ кв.м объ. стр. ун. им. } i} = C_{\text{общ объ. стр. им. } i} / S_{\text{общ объ. стр. } i}, \quad (18)$$

где  $C_{\text{общ объ. стр. им. } i}$  – общая стоимость имущества, находившегося на момент пожара на  $i$ -м объекте строительства, руб.;

$S_{\text{общ объ. стр. } i}$  – общая площадь  $i$ -го объекта строительства, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП или по предоставленной собственником информации.

7.2.6. При определении стоимости имущества на  $i$ -м объекте строительства  $C_{\text{общ объ. стр. им. } i}$  применяются следующие документы:

бухгалтерского учета, определяющие остаточную балансовую стоимость;

иные документы собственника, подтверждающие стоимость имущества (например, товарно-кассовые чеки, товарные накладные, счета-фактуры, договор купли-продажи, договор страхования и прочие).

7.2.7. Ущерб в результате повреждения пожаром имущества на  $i$ -м объекте строительства рассчитывается по формуле:

$$Y_{\text{объ. стр. пов. им. } i} = Y_{1 \text{ кв.м объ. стр. пов. им. } i} \cdot S_{\text{нов объ. стр. } i}, \quad (19)$$

где  $Y_{1 \text{ кв.м объ. стр. пов. им. } i}$  – ущерб от повреждения пожаром имущества в расчете на 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства, руб./кв.м;

$S_{нов\ объ.\ стр.\ i}$  – поврежденная пожаром площадь  $i$ -го объекта строительства, кв.м, определяемая в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

*Примечание.* В случае если отсутствует поврежденная пожаром площадь  $i$ -го объекта строительства, то  $S_{нов\ объ.\ стр.\ i}$  приравнивается к площади пожара.

7.2.8. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением К определяется вид  $i$ -го объекта строительства с поврежденным имуществом и ущерб от повреждения пожаром имущества в расчете на 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства  $Y_{1\ кв.м\ объ.\ стр.\ пов.\ им.\ i}$ .

7.2.9. Если в приложении К отсутствуют сведения о виде  $i$ -го объекта строительства, то ущерб от повреждения имущества в расчете на 1 кв.м площади  $i$ -го объекта строительства определяется прямым расчетным методом по формуле:

$$Y_{1\ кв.м\ объ.\ стр.\ пов.\ им.\ i} = K_{нов.\ им.} \cdot C_{общ\ объ.\ стр.\ им.\ i} / S_{общ\ объ.\ стр.\ i}, \quad (20)$$

где  $K_{нов.\ им.}$  – коэффициент, учитывающий степень повреждения пожаром имущества на объектах строительства,  $K_{нов.\ им.} = 0,75$ ;

$C_{общ\ объ.\ стр.\ им.\ i}$ ,  $S_{общ\ объ.\ стр.\ i}$  – описание приведено в пп. 7.2.5 – 7.2.6.

### 7.3. Расчет ущерба, нанесенного транспортным средствам

7.3.1. Ущерб, нанесенный пожаром транспортным средствам, рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp\ cp} = \sum_{i=1}^{N_{mp\ cp}} Y_{mp\ cp\ i}, \quad (21)$$

где  $N_{mp\ cp}$  – число транспортных средств, уничтоженных или поврежденных в результате пожара, ед.;

$Y_{mp\ cp\ i}$  – ущерб в результате уничтожения (повреждения) пожаром площади  $i$ -го транспортного средства, руб.

7.3.2. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением Л определяется тип уничтоженного  $i$ -го транспортного средства и его стоимость  $C_{mp\ cp\ i}$ , руб.

Ущерб от уничтожения  $i$ -го транспортного средства рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp. cp. i} = C_{mp. cp. i} \cdot (1 + (K_{\text{экс. mp. cp}} - 1) \cdot K_{peg mp. cp}), \quad (22)$$

где  $C_{mp. cp. i}$  – стоимость  $i$ -го транспортного средства, руб.;

$K_{\text{экс. mp. cp}}$  – коэффициент, учитывающий срок эксплуатации  $i$ -го транспортного средства на момент пожара, безразмерный. Если  $i$ -е транспортное средство являлось автотранспортным средством, коэффициент  $K_{\text{экс. mp. cp}}$  определяется в соответствии с приложением М. Для других типов транспортных средств  $K_{\text{экс. mp. cp}}$  принимается равным коэффициенту износа транспортного средства, определяемому в соответствии с документами бухгалтерского учета, либо  $K_{\text{экс. mp. cp}} = 1$ ;

$K_{peg mp. cp}$  – поправочный климатический коэффициент, учитывающий влияние природно-климатических факторов на срок эксплуатации  $i$ -го транспортного средства, исходя из того, на территории какого субъекта Российской Федерации эксплуатировалось  $i$ -е транспортное средство, безразмерный. Если  $i$ -е транспортное средство являлось автотранспортным средством, коэффициент  $K_{peg mp. cp}$  определяется в соответствии с приложением Н. Для других типов транспортных средств  $K_{peg mp. cp} = 1$ .

7.3.3. Если в приложении Л отсутствуют сведения о типе  $i$ -го транспортного средства, то ущерб от уничтожения  $i$ -го транспортного средства  $Y_{mp. cp. i}$  приравнивается к стоимости транспортного средства  $C_{mp. cp. i}$ , определяемой в соответствии со следующими документами:

бухгалтерского учета, определяющими остаточную балансовую стоимость; иными документами собственника, подтверждающими стоимость транспортного средства (например, договор купли-продажи, договор страхования и прочие).

7.3.4. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением Л определяется тип поврежденного  $i$ -го транспортного средства и его стоимость  $C_{mp. cp. i}$ , руб.

Для поврежденного  $i$ -го транспортного средства ущерб рассчитывается следующим образом:

- если  $K_{yн. пл. mp. cp} + K_{нов. пл. mp. cp} \leq 1$ , ущерб рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp. cp. i} = C_{mp. cp. i} \cdot (1 + (K_{\text{экс. mp. cp}} - 1) \cdot K_{peg mp. cp}) \cdot (K_{yн. пл. mp. cp} + K_{нов. пл. mp. cp}), \quad (23)$$

- если  $K_{yн. пл. mp. cp} + K_{нов. пл. mp. cp} > 1$ , ущерб рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp. cp. i} = C_{mp. cp. i} \cdot (1 + (K_{\text{экс. mp. cp}} - 1) \cdot K_{peg mp. cp}) \cdot (K_{yн. пл. mp. cp} + K_{нов. пл. mp. cp} (1 - K_{yн. пл. mp. cp})), \quad (24)$$

где  $K_{ун. пл. тр.ср}$  – коэффициент, безразмерный, учитывающий степень повреждения транспортного средства, исходя из величины уничтоженной в результате горения площади  $i$ -го транспортного средства  $S_{ун. тр.ср. i}$ , кв.м, определяемый в соответствии с приложением П с учетом площади  $i$ -го транспортного средства  $S_{общ. тр.ср. i}$ , кв.м. Если в результате горения площадь  $i$ -го транспортного средства не была уничтожена,  $K_{ун. пл. тр.ср} = 0$ ;

$K_{нов. пл. тр.ср}$  – коэффициент, безразмерный, учитывающий степень повреждения транспортного средства, исходя из величины поврежденной в результате горения площади  $i$ -го транспортного средства  $S_{нов. тр.ср. i}$ , кв.м, определяемый в соответствии с приложением П с учетом площади  $i$ -го транспортного средства  $S_{общ. тр.ср. i}$ . Если в результате горения площадь  $i$ -го транспортного средства не была повреждена,  $K_{нов. пл. тр.ср} = 0$ .

Величины  $S_{ун. тр.ср. i}$  и  $S_{нов. тр.ср. i}$  соответственно уничтоженной и поврежденной в результате горения площади  $i$ -го транспортного средства определяются в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

Площадь  $i$ -го транспортного средства  $S_{общ. тр.ср. i}$  определяется самостоятельно в соответствии с технической документацией на транспортное средство.

$C_{тр.ср. i}$  – описание приведено в пп. 7.3.2 – 7.3.3.

$K_{экс. тр.ср}, K_{рег. тр.ср}$  – описание приведено в п. 7.3.2.

7.3.5. Если в приложениях Л и П отсутствуют сведения о типе  $i$ -го транспортного средства, то ущерб определяется прямым расчетным методом по формуле:

$$Y_{тр.ср. i} = C_{1 \text{ кв.м} \text{ тр.ср.} i} \cdot (S_{ун. тр.ср. i} + K_{нов. тр.ср} \cdot S_{нов. тр.ср. i}), \quad (25)$$

где  $C_{1 \text{ кв.м} \text{ тр.ср.} i}$  – стоимость 1 кв.м площади  $i$ -го транспортного средства, руб./кв.м;

$K_{нов. тр.ср}$  – коэффициент повреждения транспортного средства, безразм.,  $K_{нов. тр.ср} = 0,94$ ;

$S_{ун. тр.ср. i}$  и  $S_{нов. тр.ср. i}$  – описание приведено в п. 7.3.4.

7.3.6. Стоимость 1 кв.м площади  $i$ -го транспортного средства определяется по формуле:

$$C_{1 \text{ кв.м} \text{ тр.ср.} i} = C_{тр.ср. i} / S_{общ. тр.ср. i}, \quad (26)$$

$C_{тр.ср. i}$  – описание приведено в пп. 7.3.2–7.3.3.

$S_{общ. тр.ср. i}$  – описание приведено в п. 7.3.4.

## 7.4. Расчет ущерба, нанесенного имуществу на транспортных средствах

7.4.1. Ущерб, нанесенный пожаром имуществу на транспортных средствах, рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp. cp. im} = \sum_{i=1}^{N_{mp. cp. im}} Y_{mp. cp. im. i}, \quad (27)$$

где  $N_{mp. cp. im}$  – число транспортных средств, на которых было уничтожено или повреждено имущество, ед.;

$Y_{mp. cp. im. i}$  – ущерб, нанесенный имуществу на  $i$ -м транспортном средстве, руб.,  $i=1..N_{mp. cp. im}$ .

7.4.2. Ущерб, нанесенный имуществу на  $i$ -м транспортном средстве, рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp. cp. im. i} = Y_{mp. cp. ун. им. i} + Y_{mp. cp. пов. им. i}, \quad (28)$$

где  $Y_{mp. cp. ун. им. i}$  и  $Y_{mp. cp. пов. им. i}$  – ущерб в результате соответственно уничтожения и повреждения пожаром имущества на  $i$ -м транспортном средстве, руб.,  $i=1..N_{mp. cp. im}$ .

7.4.3. Ущерб от уничтожения пожаром имущества на  $i$ -м транспортном средстве рассчитывается по формуле:

$$Y_{mp. cp. ун. им. i} = C_{1 \text{ кв.м} \text{ тр.ср.им.} i} \cdot S_{mp. cp. ун. им. i}, \quad (29)$$

где  $C_{1 \text{ кв.м} \text{ тр.ср.им.} i}$  – стоимость 1 кв.м имущества, находившегося на момент возникновения пожара на  $i$ -м транспортном средстве, руб./кв.м;

$S_{mp. cp. ун. им. i}$  – площадь уничтоженного имущества на  $i$ -м транспортном средстве, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

7.4.4. Стоимость 1 кв.м имущества, находившегося на  $i$ -м транспортном средстве, определяется прямым расчетным методом по формуле:

$$C_{1 \text{ кв.м} \text{ тр.ср.им.} i} = C_{общ \text{ тр.ср.им.} i} / S_{общ \text{ тр.ср.им.} i}, \quad (30)$$

где  $C_{общ \text{ тр.ср.им.} i}$  – общая стоимость имущества, находившегося на момент пожара на  $i$ -м транспортном средстве, руб.;

$S_{общ. тр. спр. им. i}$  – общая площадь имущества, находившегося на момент пожара на  $i$ -м транспортном средстве, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП, или по предоставленной собственником информации.

7.4.5. Стоимость имущества  $C_{общ. тр. спр. им. i}$  определяется в соответствии со следующими документами:

бухгалтерского учета, определяющими остаточную балансовую стоимость; иными документами собственника, подтверждающими стоимость имущества на транспортном средстве (например, товарно-кассовые чеки, товарные накладные, счета-фактуры, договор купли-продажи, договор страхования и прочие).

7.4.6. Ущерб от повреждения пожаром имущества на  $i$ -м транспортном средстве рассчитывается по формуле:

$$Y_{тр. спр. пов. им. i} = K_{нов. тр. спр. им.} \cdot C_{1\text{ кв.м} тр. спр. им. i} \cdot S_{тр. спр. пов. им. i}, \quad (31)$$

где  $K_{нов. тр. спр. им.}$  – коэффициент, учитывающий степень повреждения пожаром имущества на транспортных средствах,  $K_{нов. тр. спр. им.} = 0,94$ ;

$S_{тр. спр. пов. им. i}$  – площадь поврежденного имущества на  $i$ -м транспортном средстве, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП;

$C_{1\text{ кв.м} тр. спр. им. i}$  – описание приведено в пп. 7.4.3 – 7.4.5.

## 7.5. Расчет ущерба, нанесенного сельскохозяйственным посевам, лесным насаждениям

7.5.1. Ущерб, нанесенный пожаром сельскохозяйственным посевам (посадкам) (далее – сельскохозяйственные посевы), лесным насаждениям (лесные массивы, лесопарки, лесополосы и др.) (далее – лесные насаждения) рассчитывается по формуле:

$$Y_{c/x, лес} = \sum_{i=1}^{N_{c/x, лес}} Y_{c/x, лес i}, \quad (32)$$

где  $N_{c/x, лес}$  – количество сельскохозяйственных посевов, лесных насаждений, на которых уничтожены сельскохозяйственные культуры, лес, ед.;

$Y_{c/x, лес i}$  – ущерб в результате уничтожения сельскохозяйственных культур, леса на  $i$ -х сельскохозяйственных посевах, лесном насаждении, руб.,  $i=1..N_{c/x, лес}$ .

7.5.2. Ущерб от уничтожения сельскохозяйственных культур, леса на  $i$ -х сельскохозяйственных посевах, лесном насаждении рассчитывается по формуле:

$$Y_{c/x, лес i} = C_{1 \text{ кв.м } c/x, лес i} \cdot S_{c/x, лес i}, \quad (33)$$

где  $C_{1 \text{ кв.м } c/x, лес i}$  – стоимость сельскохозяйственных культур, леса, приходящаяся на 1 кв.м  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения, руб./кв.м;

$S_{c/x, лес i}$  – уничтоженная пожаром площадь  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

7.5.3. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением Р определяется вид  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения и их стоимость в расчете на 1 кв.м посевной площади, лесного насаждения  $C_{1 \text{ кв.м } c/x, лес i}$ , руб.

7.5.4. Если в приложении Р отсутствуют сведения о виде  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения, то стоимость сельскохозяйственных культур, леса в расчете на 1 кв.м посевной площади, лесного насаждения определяется прямым расчетным методом по формуле:

$$C_{1 \text{ кв.м } c/x, лес i} = C_{общ. c/x, лес i} / S_{общ. c/x, лес i}, \quad (34)$$

где  $C_{общ. c/x, лес i}$  – общая стоимость  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения, руб.;

$S_{общ. c/x, лес i}$  – общая площадь  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП или по предоставленной собственником информации.

7.5.5. При определении стоимости  $i$ -х сельскохозяйственных посевов, лесного насаждения  $C_{общ. c/x, лес i}$  применяются следующие документы:

бухгалтерского учета;

иные документы собственника, подтверждающие стоимость имущества (например, товарно-кассовые чеки, товарные накладные, счета-фактуры, договор страхования и прочие).

## 7.6. Расчет ущерба, нанесенного имуществу на открытой территории

7.6.1. Ущерб, нанесенный пожаром имуществу на открытой территории, рассчитывается по формуле:

$$Y_{отк. тер. им} = \sum_{i=1}^{N_{отк. тер. им}} Y_{отк. тер. им. i}, \quad (35)$$

где  $N_{отк. тер. им.}$  – количество видов имущества на открытых территориях, уничтоженного или поврежденного пожаром, ед.;

$Y_{отк. тер. им. i}$  – ущерб, нанесенный  $i$ -му виду имущества на открытой территории, руб.,  $i=1..N_{отк. тер. им.}$ .

7.6.2. Ущерб, нанесенный  $i$ -му виду имущества на открытой территории, рассчитывается по формуле:

$$Y_{отк. тер. им. i} = Y_{отк. тер. ун. им. i} + Y_{отк. тер. пов. им. i}, \quad (36)$$

где  $Y_{отк. тер. ун. им. i}$  и  $Y_{отк. тер. пов. им. i}$  – ущерб в результате соответственно уничтожения и повреждения имущества  $i$ -го вида на открытой территории, руб.,  $i=1..N_{отк. тер. им.}$ .

7.6.3. Ущерб от уничтожения пожаром имущества  $i$ -го вида на открытой территории рассчитывается по формуле:

$$Y_{отк. тер. ун. им. i} = C_{1\text{ кв.м отк. тер. им. } i} \cdot S_{отк. тер. ун. им. i}, \quad (37)$$

где  $C_{1\text{ кв.м отк. тер. им. } i}$  – стоимость 1 кв.м имущества на открытой территории  $i$ -го вида, руб./кв.м;

$S_{отк. тер. ун. им. i}$  – площадь уничтоженного имущества  $i$ -го вида на открытой территории, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП.

7.6.4. Стоимость 1 кв.м имущества  $i$ -го вида на открытой территории определяется прямым расчетным методом по формуле:

$$C_{1\text{ кв.м отк. тер. им. } i} = C_{общ. отк. тер. им. i} / S_{общ. отк. тер. им. i}, \quad (38)$$

где  $C_{общ. отк. тер. им. i}$  – общая стоимость имущества  $i$ -го вида на открытой территории, руб.;

$S_{общ. отк. тер. им. i}$  – общая площадь имущества  $i$ -го вида на открытой территории, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП, или по предоставленной собственником информации.

7.6.5. При определении стоимости  $i$ -го вида имущества на открытой территории  $C_{общ. отк. тер. им. i}$  применяются следующие документы:

бухгалтерского учета;

иные документы собственника, подтверждающие стоимость имущества (например, товарно-кассовые чеки, товарные накладные, счета-фактуры, договор купли-продажи, договор страхования и прочие).

7.6.6. Ущерб от повреждения пожаром имущества  $i$ -го вида на открытой территории рассчитывается по формуле:

$$Y_{отк. тер. пов. им. i} = K_{нов. отк. тер. им.} \cdot C_{1 кв.м отк. тер. им. i} \cdot S_{отк. тер. пов. им. i}, \quad (39)$$

где  $K_{нов. отк. тер. им.}$  – коэффициент, учитывающий степень повреждения пожаром имущества на открытых территориях,  $K_{нов. отк. тер. им.} = 0,75$ ;

$S_{отк. тер. пов. им. i}$  – площадь поврежденного имущества  $i$ -го вида на открытой территории, кв.м. Определяется в соответствии с Порядком заполнения и представления КУП;

$C_{1 кв.м отк. тер. им. i}$  – описание приведено в пунктах 7.6.3–7.6.5.

## 7.7. Расчет ущерба в результате уничтожения животных

7.7.1. Ущерб в результате уничтожения пожаром животных рассчитывается по формуле:

$$Y_{жив} = \sum_{i=1}^{N_{жив}} C_{1жив. i}, \quad (40)$$

где  $N_{жив}$  – число животных, уничтоженных в результате пожара, ед.,

$C_{1 жив. i}$  – стоимость  $i$ -го животного в живом весе, руб.,  $i=1..N_{жив}$ .

7.7.2. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением С определяется вид  $i$ -го сельскохозяйственного животного и его стоимость в живом весе  $C_{1 жив. i}$ , руб.

7.7.3. Если в приложении С отсутствуют сведения о виде  $i$ -го сельскохозяйственного животного, то стоимость  $i$ -го животного  $C_{1 жив. i}$  определяется в соответствии с документами:

бухгалтерского учета;

иными документами собственника, подтверждающими стоимость имущества (например, товарно-кассовые чеки, товарные накладные, счета-фактуры, договор купли-продажи, договор страхования и прочие).

## **Рекомендуемая литература**

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 22 дек. 2004 г. одобр. Советом Федерации Федер. Собр. Рос. Федерации 24 дек. 2004 г. (в ред. Федер. Закона от 1 мая 2022 г. № 124-ФЗ). Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
2. Статистика и показатели. Региональные и федеральные [Электронный ресурс]: Сайт Росстата. Инфляция по данным Росстата. URL: <https://rosinfostat.ru/inflyatsiya/> (дата обращения: 15.12.2021).
3. Национальные проекты России. Жилье и городская среда [Электронный ресурс]: Сайт Минстроя России. Индексы изменения сметной стоимости. URL: <https://minstroyrf.gov.ru/trades/urban-development-and-architecture/14/> (дата обращения: 15.12.2021).
4. О единой методике определения размера расходов на восстановительный ремонт в отношении поврежденного транспортного средства [Электронный ресурс]: Положение Банка России от 19 сентября 2014 г. № 432-П. URL: <https://base.garant.ru/70754306/> (дата обращения: 15.12.2021).

**Приложение А  
(обязательное)**

**Восстановительная стоимость одного квадратного метра площади объекта строительства для базового субъекта Российской Федерации**

Таблица А.1 – Восстановительная стоимость одного квадратного метра площади зданий и сооружений общественного и жилого назначения в ценах на 01.01.2000 г.

№ п/п	Вид объекта строительства	Стоймость 1 кв.м., руб./кв.м	Нормативная группа капитальности
1	2	3	4
<b>1. ОБЪЕКТЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ</b>			
<b>1.1. Больницы</b>			
1.1.1.	Унифицированный корпус для взрослых на 240 коек	8 029	I
1.1.2.	Унифицированный корпус для детей на 120 коек	9 446	I
1.1.3.	Терапевтический корпус на 60 коек	8 501	I
1.1.4.	Терапевтический корпус на 120 коек	8 973	I
1.1.5.	Хирургический корпус от 150 до 240 коек	9 446	I
1.1.6.	Детский инфекционный корпус на 150 коек	10 390	I
1.1.7.	Больница скорой помощи на 500 коек	8 973	I
1.1.8.	Детские больницы иного вида	9 918	I
1.1.9.	Больницы иного вида	8 973	I
<b>1.2. Больницы специализированные</b>			
1.2.1.	Детская с поликлиникой на 240 посещений в смену на 300 коек	9 446	I
1.2.2.	Инфекционная для детей на 150 коек	10 390	I
1.2.3.	Детская восстановительного лечения на 420 коек	8 973	I
1.2.4.	Инфекционная на 300 коек	8 029	I
1.2.5.	Психиатрическая на 500 коек	8 501	I
1.2.6.	Туберкулезная на 400 коек	8 501	I
1.2.7.	Детские больницы специализированные иного вида	9 603	I
1.2.8.	Больницы специализированные иного вида	8 344	I
<b>1.3. Родильные дома</b>			
1.3.1.	Родильный дом на 130 коек	9 446	I
1.3.2.	Родильный дом на 250 коек	8 501	I

Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
<b>1.4. Диспансеры</b>			
1.4.1.	Диспансер кардиологический на 240 коек	11 335	I
1.4.2.	Диспансер онкологический с поликлиническим отделением и пансионатом на 120 коек	10 863	I
1.4.3.	Диспансер противотуберкулезный на 200 коек	10 390	I
1.4.4.	Диспансеры иного вида	10 863	I
<b>1.5. Амбулаторно-поликлинические учреждения</b>			
1.5.1.	Амбулатория на 600 посещений в смену	8 973	II
1.5.2.	Амбулатория от 850 до 1 600 посещений в смену	8 501	II
1.5.3.	Поликлиника от 750 до 1 400 посещений в смену	6 140	II
1.5.4.	Детская поликлиника на 320 посещений в смену	6 140	II
1.5.5.	Взросло-детская поликлиника на 570 посещений в смену	8 973	II
1.5.6.	Стоматологическая поликлиника от 450 до 1 300 посещений в смену	6 612	II
1.5.7.	Поликлиника детская иного вида	7 557	II
1.5.8.	Поликлиника иного вида	7 242	II
<b>1.6. Медицинские организации скорой медицинской помощи и переливания крови</b>			
1.6.1.	Подстанция скорой медицинской помощи на 20 машино-мест	14 641	II
<b>1.7. Санаторно-курортные организации</b>			
1.7.1.	Санаторные и лесные школы с развитой лечебно-профилактической частью	3 604	II
1.7.2.	Летние оздоровительные лагеря и выездные дачи детских дошкольных учреждений клубы – столовые от 300 до 360 мест	2 937	III
1.7.3.	Летние оздоровительные лагеря и выездные дачи детских дошкольных учреждений – спальные корпуса	2 459	III
1.7.4.	Летние оздоровительные лагеря и выездные дачи детских дошкольных учреждений – хозяйственный корпус	3 782	III
1.7.5.	Санатории – дома отдыха, административные и административно - приемные корпуса	2 714	III
1.7.6.	Санатории - спальные корпуса	2 559	III
1.7.7.	Санатории туберкулезные	1 991	III
1.7.8.	Грязелечебницы и водогрязелечебницы	3 211	III
1.7.9.	Лечебный бальнеологический корпус курорта	3 460	III
<b>2. ОБЪЕКТЫ СПОРТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>			
<b>2.1. Крытые спортивные корпуса</b>			
2.1.1.	Крытые однозальные спортивные корпуса	6 869	II
2.1.2.	Крытые многозальные спортивные корпуса	6 600	II
<b>2.2. Комплексные спортивные сооружения</b>			
2.2.1.	Бассейн и от одного до двух спортзалов	9 900	II
2.2.2.	Бассейн и от трех до четырех спортзалов	10 102	II

Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
<b>2.3. Отдельно стоящие комплексные спортсооружения</b>			
2.3.1.	Бассейн и один спортзал	12 324	II
2.3.2.	Бассейн и два спортзала	12 728	II
<b>2.4. Бассейны крытые</b>			
	Бассейны крытые	8 754	II
<b>2.5. Универсальные спортивные сооружения</b>			
2.5.1.	Универсальные спортивные сооружения для гимнастики и акробатики	6 465	II
2.5.2.	Универсальные спортивные сооружения для спортивных игр	6 734	II
2.5.3.	Прочие универсальные спортивные сооружения	6 600	II
<b>2.6. Отдельно стоящие спортивные сооружения</b>			
2.6.1.	Отдельно стоящие спортсооружения двузальные	10 506	II
2.6.2.	Отдельно стоящие спортсооружения трехзальные	10 102	II
2.6.3.	Отдельно стоящие спортсооружения четырехзальные	8 890	II
<b>2.7. Физкультурно-спортивные (физкультурно-оздоровительные) комплексы</b>			
2.7.1.	ФСК, ФОК 2 670 кв.м	9 294	II
2.7.2.	ФСК, ФОК от 5 000 до 6 900 кв.м	8 485	II
<b>2.8. Крытые катки</b>			
2.8.1.	Ледовые арены, крытые катки с искусственным льдом для учебно-тренировочных занятий	6 465	II
2.8.2.	Крытые катки на 2 000 мест	2 020	II
<b>2.9. Стадионы</b>			
2.9.1.	Стадионы на 1 000 зрителей; до 1 000 кв.м застройки	727	I
2.9.2.	Стадионы от 15 000 до 20 000 зрителей; более 1 000 кв.м застройки	687	I
<b>2.10. Плоскостные спортсооружения</b>			
2.10.1.	Площадки с покрытием спецсмесь	546	*
2.10.2.	Площадки с покрытием резинобитум	1 152	*
<b>3. ОБЪЕКТЫ ОБРАЗОВАНИЯ</b>			
<b>3.1. Дошкольные образовательные организации</b>			
3.1.1.	Детский сад на 6 групп, 140 мест, 1 880 кв.м	6 691	II
3.1.2.	Детский сад на 12 групп, 280 мест, 2 950 кв.м	5 799	II
3.1.3.	Детский сад террасного типа для пристройки к жилым домам, 2 030 кв.м	5 799	II
3.1.4.	Детский сад-ясли на 140 мест	16 950	II
3.1.5.	Детский сад-ясли на 190 мест	20 072	II
3.1.6.	Плавательный бассейн для пристройки к ДДУ	9 813	II
3.1.7.	Специализированный дом ребенка на 10 групп	16 950	II
3.1.8.	Прочие дошкольные образовательные организации	11 062	II
<b>3.2. Образовательные организации</b>			
3.2.1.	Школа от 22 классов (844 учащихся) до 33 классов (1 266 учащихся)	4 014	II
3.2.2.	Школа-интернат (360 учащихся)	4 460	II

## Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
3.2.3.	БНК на 360 учащихся для пристройки к существующим школам	3 568	II
3.2.4.	БНК на 240 учащихся для пристройки к существующим школам	3 122	II
3.2.5.	БНК на 240 учащихся со столовой на 130 посадочных мест для пристройки к существующим школам	3 568	II
3.2.6.	БНК на 12 групп (360 – 450 учащихся) для пристройки к существующим школам	4 014	II
3.2.7.	Столовая на 232 пос. места и спортзал для пристройки к существующим школам	5 353	II
3.2.8.	Столовая на 200 пос. мест для пристройки к существующим школам	5 799	II
3.2.9.	Комплекс детского дома на 250 мест	5 353	II
3.2.10.	Лицей, гимназии	5 799	II
3.2.11.	Прочие образовательные организации	4 758	II

**3.3. Профессиональные образовательные организации**

3.3.1.	Профтехучилища, колледжи, техникумы строительные	8 029	II
3.3.2.	Профтехучилища, колледжи, техникумы машиностроительные и металлообрабатывающие	8 475	II
3.3.3.	Профтехучилища, колледжи, техникумы радио и электроники	8 029	II
3.3.4.	Профтехучилища, колледжи, техникумы гуманитарных наук	5 353	II
3.3.5.	Ремесленные училища	2 358	II
3.3.6.	Прочие профессиональные образовательные организации	7 472	II

**3.4. Образовательная организация высшего образования**

3.4.1.	Лабораторные корпуса до 7 000 кв.м	2 603	I
3.4.2.	Вузы общего назначения от 1 до 4 этажей до 2 600 кв.м	4 153	II
3.4.3.	Вузы общего назначения от 5 до 8 этажей до 15 000 кв.м	4 324	I
3.4.4.	Учебные корпуса гуманитарного профиля до 15 000 кв.м	3 082	I
3.4.5.	Учебные корпуса медицинских институтов до 15 000 кв.м	4 728	I
3.4.6.	Учебные корпуса общетехнического факультета заочного и вечернего обучения	2 559	II
3.4.7.	Учебные корпуса сельскохозяйственного профиля	3 326	II
3.4.8.	Учебные корпуса технического профиля	3 471	II
3.4.9.	Учебные корпуса физико-технических факультетов университетов	3 782	II
3.4.10.	Прочие учреждения высшего образования	3 678	II

**3.5. Организации дополнительного образования**

	Школы специализированные (музыкальные, хореографические, художественные и др.)	5 353	II
--	--	-------	----

**4. ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРЫ****4.1. Клубы, дома (дворцы) культуры****4.1.1. Клубы, дома (дворцы) культуры общего профиля**

4.1.1.1.	Зрительный зал вместимость 500, мест в зале 300	11 051	II
4.1.1.2.	Зрительный зал вместимость 900, мест в зале 600	9 005	II

## Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
4.1.1.3.	Зрительный зал вместимость 1 170, мест в зале 700	10 233	II
<b>4.1.2. Клубы, дома (дворцы) культуры общего профиля со сценой</b>			
4.1.2.1.	Зрительный зал со сценой вместимость 500, мест в зале 300	9 414	II
4.1.2.2.	Зрительный зал со сценой вместимость 620, мест в зале 300	9 824	II
4.1.2.3.	Зрительный зал со сценой вместимость 900, мест в зале 400	7 777	II
4.1.2.4.	Зрительный зал со сценой вместимость 1 000, мест в зале 500	9 414	II
4.1.2.5.	Зрительный зал со сценой вместимость 1 170, мест в зале 700	9 005	II
4.1.2.6.	Зрительный зал со сценой вместимость 1 250, мест в зале 500	8 596	II
4.1.2.7.	Зрительный зал со сценой вместимость 1 500, мест в зале 600	8 186	II
4.1.2.8.	Зрительный зал со сценой вместимость 1 500, мест в зале 700	11 051	II
4.1.2.9.	Зрительный зал со сценой вместимость 2 000, мест в зале 800	8 186	II
<b>4.1.3. Клубы, дома (дворцы) культуры общего профиля с эстрадой</b>			
4.1.3.1.	Зрительный зал с эстрадой вместимость 620 мест в зале 300	11 051	II
4.1.3.2.	Зрительный зал с эстрадой вместимость 1 000, мест в зале 500	11 051	II
4.1.3.3.	Зрительный зал с эстрадой вместимость 1 250, мест в зале 500	9 824	II
4.1.3.4.	Зрительный зал с эстрадой вместимость 1 500, мест в зале 600	9 414	II
4.1.3.5.	Зрительный зал с эстрадой вместимость 1 500, мест в зале 700	10 233	II
4.1.3.6.	Зрительный зал с эстрадой вместимость 2 000, мест в зале 800	9 414	II
<b>4.1.4. Клубы, дома (дворцы) культуры специализированные</b>			
4.1.4.1.	Дома и дворцы пионеров	2 959	II
4.1.4.2.	Прочие клубы специализированные	9 247	II
<b>4.2. Библиотеки</b>			
<b>4.2.1. Библиотеки массовые</b>			
4.2.1.1.	Библиотеки универсальные 75 тыс. томов	5 321	II
4.2.1.2.	Библиотеки универсальные 100 тыс. томов	6 140	II
4.2.1.3.	Библиотеки универсальные 200 тыс. томов	5 935	II
4.2.1.4.	Библиотеки универсальные 400 тыс. томов	5 730	II
4.2.1.5.	Библиотеки универсальные 500 тыс. томов	5 321	II
4.2.1.6.	Библиотеки универсальные 1 000 тыс. томов	5 730	II
4.2.1.7.	Библиотеки универсальные 1 500 тыс. томов	6 140	I
4.2.1.8.	Библиотеки универсальные от 2 000 до 2 500 тыс. томов	5 730	I
4.2.1.9.	Библиотеки универсальные 3 000 тыс. томов	5 321	II
4.2.1.10.	Библиотеки филиальные 75 тыс. томов	6 140	II
4.2.1.11.	Библиотеки филиальные 100 тыс. томов	5 321	II

Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
<b>4.2.2. Библиотеки специальные</b>			
4.2.2.1.	Библиотеки детские 75 тыс. томов	4 502	II
4.2.2.2.	Библиотеки детские 100 тыс. томов	4 912	II
4.2.2.3.	Библиотеки детские 200 тыс. томов	5 730	II
4.2.2.4.	Прочие библиотеки специальные	5 712	II
<b>4.3. Кинотеатры</b>			
<b>4.3.1. Кинотеатры неспециализированные однозальные</b>			
4.3.1.1.	Кинотеатры однозальные на 300 мест	11 051	II
4.3.1.2.	Кинотеатры однозальные от 300 до 500 мест	10 847	II
4.3.1.3.	Кинотеатры однозальные от 500 до 800 мест	11256	II
4.3.1.4.	Кинотеатры однозальные от 800 до 1 200 мест	13 507	II
<b>4.3.2. Кинотеатры неспециализированные многозальные</b>			
4.3.2.1.	Кинотеатры многозальные на 500 мест	11 051	II
4.3.2.2.	Кинотеатры многозальные от 500 до 800 мест	9 619	II
4.3.2.3.	Кинотеатры многозальные от 800 до 1 200 мест	11 461	II
<b>4.3.3. Кинотеатры специализированные</b>			
4.3.3.1.	Кинотеатры премьерные на 700 мест	9 005	II
4.3.3.2.	Кинотеатры премьерные от 700 до 1 100 мест	12 689	II
4.3.3.3.	Кинотеатры досуговые	9 824	II
4.3.3.4.	Кинотеатры детские	12 279	II
<b>4.4. Концертные залы</b>			
4.4.1.	Концертные залы от 1 000 до 1 600 мест	13 917	I
4.4.2.	Концертные залы от 1 600 до 2 000 мест	12 689	I
4.4.3.	Концертные залы от 2 000 до 2 500 мест	12 279	I
4.4.4.	Киноконцертные залы до 1 200 мест	18 010	I
4.4.5.	Киноконцертные залы от 1 200 до 1 400 мест	12 689	I
<b>4.5. Театры</b>			
4.5.1.	Театры драматические до 600 мест	18 419	I
4.5.2.	Театры драматические от 600 до 1 200 мест	18 010	I
4.5.3.	Театры музыкально-драматические от 800 до 1 200 мест	17 191	I
4.5.4.	Театры юного зрителя от 600 до 800 мест	15 554	I
4.5.5.	Театры кукольные от 300 до 400 мест	10 642	I
4.5.6.	Театры кукольные от 400 до 600 мест	9 414	I
4.5.7.	Театры летние на 1 000 мест	6 549	III
4.5.8.	Театры летние свыше 1 000 до 1 600 мест	5 730	III
4.5.9.	Прочие театры	14 872	I
<b>5. ОБЪЕКТЫ ТОРГОВЛИ</b>			
<b>5.1. Универсальные предприятия торговли</b>			
5.1.1.	Универсальный магазин торговой площадью от 1 000 до 1 150 кв.м.	3 049	II
5.1.2.	Универсальный магазин торговой площадью свыше 1 150 кв.м	12 631	II
5.1.3.	Торговые центры	12 195	II
5.1.4.	Универсальные предприятия торговли иного вида	9 292	II

Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
<b>5.2. Специализированные предприятия торговли</b>			
5.2.1.	Магазин торговой площадью до 250 кв.м.	5 662	IV
5.2.2.	Специализированный (промтоварный) магазин торговой площадью 1 800 – 2 010 кв.м.	5 227	II
5.2.3.	Аптеки	6 533	II
5.2.4.	Специализированные предприятия торговли иного вида	5 807	II
<b>5.3. Неспециализированные предприятия торговли</b>			
	Павильон для мелкорозничной торговли	13 938	III
<b>5.4. Универсальный (специализированный) рынок</b>			
5.4.1.	Крытый рынок на 100 торговых мест по типовому проекту	8 711	III
5.4.2.	Крытый рынок на 100 торговых мест по индивидуальному проекту	11 760	III
5.4.3.	Рынки открытые	4 356	*
<b>6. ОБЪЕКТЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ</b>			
6.1.	Рестораны	13 067	II
6.2.	Кафе, бары	8 275	II
6.3.	Открытые (летние) кафе, буфеты, кафетерии	2 613	II
6.4.	Столовые, закусочные	6 533	II
6.5.	Предприятие быстрого обслуживания	17 422	II
6.6.	Хлебопекарни	9 698	II
6.7.	Пекарни (кондитерские) с торговым залом	17 548	II
6.8.	Пекарни (кондитерские) с пристройкой к универмагу	20 319	II
6.9.	Пекарня (кондитерская) отдельно стоящая 2-этажная	12 468	II
6.10.	Пекарня (кондитерская) 2-этажная пристройка к универмагу	15 701	II
6.11.	Базовые предприятия для снабжения школьных столовых	4 356	II
6.12.	Объекты общественного питания иного вида	9 582	II
<b>7. ОБЪЕКТЫ БЫТОВОГО И КОММУНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>			
<b>7.1. Бытовое обслуживание населения</b>			
7.1.1.	Предприятия бытового обслуживания 2 140 кв.м	5 311	II
7.1.2.	Здание ателье пошива и ремонта одежды 2 340 кв.м	4 345	II
<b>7.2. Химическая чистка и крашение</b>			
7.2.1.	Фабрика химической чистки и крашения одежды 0,6 т/см	9 656	II
7.2.2.	Фабрика химической чистки и крашения одежды от 0,6 до 1 т/см	9 173	II
<b>7.3. Стирка белья и химическая чистка</b>			
7.3.1.	Предприятие по стирке белья и химической чистке одежды 0,4 т/см	10 138	II
7.3.2.	Предприятие по стирке белья и химической чистке одежды от 0,4 до 0,6 т/см	9 656	II
7.3.3.	Предприятие по стирке белья и химической чистке одежды от 0,6 до 0,8 т/см	9 173	II
<b>7.4. Прачечные</b>			
7.4.1.	Прачечные мощностью сухого белья в смену 1 т/см	9 656	II
7.4.2.	Прачечные мощностью сухого белья от 3 т/см до 7 т/с	9 173	II

## Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
<b>7.5. Бани, сауны</b>			
7.5.1.	Баня 50 мест	10 621	II
7.5.2.	Баня с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену 100 мест	9 656	II
7.5.3.	Баня оздоровительного типа с прачечной срочной стирки на 250 кг сухого белья в смену 200 мест	9 173	II
7.5.4.	Сауны на 20 мест	10 138	II
<b>7.6. Другие здания и сооружения бытового и коммунального назначения</b>			
7.6.1.	АТС на 20 –30 номеров 4 830 кв.м	4 618	II
7.6.2.	Жилищно-эксплуатационные конторы	10 621	II
7.6.3.	Фотоателье для индивидуальной фотосъемки	11 104	II
7.6.4.	Мастерские срочного ремонта фото- и видеоаппаратуры, одежды, обуви, кожгалантереи, часов, бытовой техники, граверные работы и др.	11 104	II
7.6.5.	Приемные пункты заказов на ремонт одежды, обуви, бытовой электроники и др.	8 690	II
7.6.6.	Парикмахерские, салоны в отдельных зданиях	10 159	II
7.6.7.	Парикмахерские встроенные	9 236	II
7.6.8.	Дома быта	10 621	II
7.6.9.	Стационарные общественные туалеты (капитального характера)	9 236	II
7.6.10.	Объекты почтово-телеграфной связи	2 470	III
<b>7.7. Гаражи-стоянки автотранспортных средств</b>			
<b>7.7.1. Гаражи-автостоянки легковых автомобилей</b>			
7.7.1.1.	Гаражи-стоянки для автомобилей, принадлежащих гражданам, одноэтажные боксовые, блокированные	10 621	II
7.7.1.2.	Гаражи-стоянки для автомобилей, принадлежащих гражданам, многоэтажные рамповые	11 083	II
7.7.1.3.	Гаражи-стоянки для автомобилей, принадлежащих гражданам, полуподземные и подземные одноярусные	11 545	II
7.7.1.4.	Гаражи-стоянки для автомобилей, принадлежащих гражданам, подземные многоярусные	13 854	II
7.7.1.5.	Автостоянки открытые охраняемые	2 771	*
7.7.1.6.	Парки таксомоторные	12 007	II
<b>7.7.2. Гаражи грузовых автомобилей и городского транспорта</b>			
7.7.2.1.	Гаражи грузовых автомобилей и городского транспорта вместимостью 100 автомашин	12 468	II
7.7.2.2.	Гаражи грузовых автомобилей и городского транспорта вместимостью 200 автомашин	12 007	II
7.7.2.3.	Гаражи грузовых автомобилей и городского транспорта вместимостью 300 автомашин	11 545	II
7.7.2.4.	Гаражи грузовых автомобилей и городского транспорта вместимостью 500 автомашин	11 083	II
<b>7.8. Обслуживание автотранспортных средств</b>			
7.8.1.	Моечный пункт для легковых автомобилей 680 кв.м	6 927	III
7.8.2.	Мастерские и ремонтные для гаражного хозяйства	1 691	III

Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
<b>7.8.2. Автозаправочные станции</b>			
7.8.2.1.	АЗС с количеством автозаправок в сутки – 250	6 465	*
7.8.2.2.	АЗС с количеством автозаправок в сутки – 500	6 003	*
7.8.2.3.	АЗС с количеством автозаправок в сутки – 750	5 541	*
7.8.2.4.	АЗС с количеством автозаправок в сутки – 1 000	6 003	*
<b>7.8.3. Станции технического обслуживания автомобилей</b>			
7.8.3.1.	Количество постов – 10	8 774	II
7.8.3.2.	Количество постов – 15	8 312	II
7.8.3.3.	Количество постов – 25	9 005	II
7.8.3.4.	Количество постов – 30	7 850	II
<b>Административные здания</b>			
<b>7.9. Финансово-кредитные организации</b>			
7.9.1.	Здания банков, финансовых учреждений (отдельно стоящие)	11 938	I
7.9.2.	Банки, финансовые учреждения (встроенные)	8 596	II
7.9.3.	Учреждения финансирования, страхования (встроенные)	9 073	II
<b>7.10. Судебно-правовые организации</b>			
7.10.1.	Здания судов, прокуратуры, нотариальных контор, юридических консультаций (отдельно стоящие)	12 416	I
7.10.2.	Здания судов, прокуратуры, нотариальных контор, юридических консультаций (встроенные)	8 596	II
<b>7.11. Прочие административные здания</b>			
7.11.1.	Деловые центры	15 281	II
7.11.2.	Офисы	11 461	II
7.11.3.	НИИ корпуса специального назначения, корпуса технического обслуживания	4 550	I
7.11.4.	НИИ корпуса специального назначения, модельные установки	3 794	I
7.11.5.	НИИ лабораторные корпуса гуманитарного профиля и общего назначения	3 827	I
7.11.6.	Редакция радио, телевидения и радиодома	3 317	II
<b>7.12. Пожарные депо (посты)</b>			
7.12.1.	Пожарные посты	6 784	II
7.12.2.	Пожарные депо	10 159	II
<b>8. ЖИЛЫЕ ДОМА И ОБЪЕКТЫ ПРИУСАДЕБНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>			
<b>8.1. Многоквартирные (одноквартирные) жилые дома</b>			
8.1.1.	Коттеджи до 2 этажей кирпичные	11 020	III
8.1.2.	Коттеджи до 2 этажей панельные	9 183	III
8.1.3.	Коттеджи до 2 этажей монолитные	7 347	III
8.1.4.	Жилые дома до 5 этажей кирпичные	6 245	III
8.1.5.	Жилые дома до 5 этажей крупноблочные	5 510	III
8.1.6.	Жилые дома до 5 этажей панельные	6 979	III
8.1.7.	Жилые дома до 9 этажей кирпичные	5 877	II
8.1.8.	Жилые дома до 9 этажей крупноблочные	5 143	II
8.1.9.	Жилые дома до 9 этажей панельные	6 796	II

## Продолжение табл. А.1

1	2	3	4
8.1.10.	Жилые дома до 12 этажей кирпичные	5 510	I
8.1.11.	Жилые дома до 12 этажей крупноблочные	4 408	I
8.1.12.	Жилые дома до 12 этажей панельные	7 347	I
8.1.13.	Жилые дома до 13 этажей кирпичные	4 408	I
8.1.14.	Жилые дома до 13 этажей панельные	7 347	I
8.1.15.	Жилые дома до 13 этажей каркасно-панельные	7 163	I
8.1.16.	Жилые дома до 22 этажей кирпичные	7 347	I
8.1.17.	Жилые дома до 22 этажей каркасно-панельные	8 081	I
<b>8.2. Одноквартирные (многоквартирные) деревянные жилые дома</b>			
8.2.1.	Деревянные жилые дома 1–2 этажа до 69 кв.м.	4000	IV
8.2.2.	Деревянные жилые дома 1–2 этажа до 213 кв.м.	2781	IV
<b>8.3. Деревянные объекты приусадебного хозяйства</b>			
8.3.1.	Садовые дома до 25 кв.м.	1888	IV
8.3.2.	Садовые дома до 68 кв.м.	1638	IV
8.3.3.	Садовые дома до 105 кв.м.	1709	IV
8.3.4.	Летние кухни	496	IV
8.3.5.	Бани деревянные	663	IV
<b>9. ОБЪЕКТЫ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ПРЕБЫВАНИЯ ЛЮДЕЙ</b>			
<b>9.1. Гостиницы</b>			
<b>9.1.1. Городские гостиницы (отели)</b>			
9.1.1.1.	Гостиницы 5-звездочные	6 979	II
9.1.1.2.	Гостиницы 4-звездочные	6 612	II
9.1.1.3.	Гостиницы 3-звездочные	6 245	II
<b>9.1.2. Гостиницы, расположенные в здании, являющемся объектом культурного наследия, и (или) выявленном объекте культурного наследия, и (или) объектом, составляющим предмет охраны исторического наследия</b>			
9.1.2.1.	Гостиницы 5-звездочные	9 183	II
9.1.2.2.	Гостиницы 4-звездочные	8 816	II
9.1.2.3.	Гостиницы 3-звездочные	8 081	II
<b>9.1.3. Курортные отели, центры отдыха, пансионаты</b>			
9.1.3.1.	Гостиницы 5-звездочные	7 714	II
9.1.3.2.	Гостиницы 4-звездочные	7 347	II
9.1.3.3.	Гостиницы 3-звездочные	6 979	II
<b>9.1.4. Апарт-отели</b>			
9.1.4.1.	Гостиницы 5-звездочные	8 449	II
9.1.4.2.	Гостиницы 4-звездочные	8 082	II
9.1.4.3.	Гостиницы 3-звездочные	7 530	II
<b>9.1.5. Комплексы апартаментов</b>			
9.1.5.1.	Гостиницы 5-звездочные	8 449	II
9.1.5.2.	Гостиницы 4-звездочные	8 082	II
9.1.5.3.	Гостиницы 3-звездочные	7 530	II
<b>9.1.6. Мотели</b>			
9.1.6.1.	Гостиницы 5-звездочные	7 347	II
9.1.6.2.	Гостиницы 4-звездочные	6 980	II
9.1.6.3.	Гостиницы 3-звездочные	6 612	II

Окончание табл. А.1

<b>11.1. Вокзалы, станции</b>			
<b>9.1.7. Хостелы</b>			
9.1.7.1.	Гостиницы 3-звездочные	7 163	II
<b>9.1.8. Загородные отели, туристические базы, базы отдыха</b>			
9.1.8.1.	Гостиницы 5-звездочные	7 959	II
9.1.8.2.	Гостиницы 4-звездочные	7 592	II
9.1.8.3.	Гостиницы 3-звездочные	7 102	II
<b>9.2. Общежития</b>			
9.2.1.	Общежития кирпичные	6 245	II
9.2.2.	Общежития панельные	5 510	II
9.2.3.	Общежития крупноблочные	6 979	II
<b>10. ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА</b>			
10.1.	Сараи деревянные	343	VI
10.2.	Элементы благоустройства (беседки, навесы, туалетные кабинки и др. малые архитектурные формы)	598	VI
<b>11. ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ</b>			
11.1.1.	Аэровокзалы	19554	I
11.1.2.	Автовокзалы	7362	I
11.1.3.	Пассажирские терминалы (в т.ч. вокзалы от 1 до 3 этажей)	4456	I
11.1.4.	Железнодорожные вокзалы	12680	I
11.1.5.	Пассажирский железнодорожный павильон, станция	2681	II
11.1.6.	Подземная станция метрополитена	62 022	I
11.1.7.	Надземная станция метрополитена	31 675	I
<b>11.2. Другие объекты транспортной инфраструктуры</b>			
11.2.1.	Мотодепо	11 020	I
11.2.2.	Железнодорожное депо (локомотивное, вагонное, моторовагонное)	2 709	I
11.2.3.	Бокс углубленного досмотра грузовых и легковых автомашин водного транспорта	5 145	II
11.2.4.	Автомобильный пункт контроля водного транспорта	8 103	II
11.2.5.	Командно-диспетчерский пункт гражданской авиации	20 895	II
11.2.6.	Административно-производственное здание служб аэропорта	7 204	II
11.2.7.	Основная аварийно-спасательная станция гражданской авиации	10 476	II

*Примечание:* \* – определение группы капитальности не требуется.

Таблица А.2 – Восстановительная стоимость одного квадратного метра площади объектов строительства производственного назначения в ценах на 01.01.2000 г.

№ п/п	Вид объекта строительства	Стоимость, руб./кв.м	Нормативная группа капитальности
1	2	3	4
<b>1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ</b>			
<b>1.1. ОБЪЕКТЫ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ</b>			
<b>1.1.1. Здания и сооружения металлургического производства</b>			
1.1.1.1.	Блоки вспомогательных отделений алюминиевое производство до 7 000 кв.м	2 090	II
1.1.1.2.	Блоки металлургических цехов до 17 000 кв.м	1 440	I
1.1.1.3.	Блоки отделений мокрой обработки от 21 000 до 27 000 кв.м	1 814	II
1.1.1.4.	Блоки спекания от 16 000 до 23 000 кв.м	3 392	II
1.1.1.5.	Блоки цехов электродного производства до 7 000 кв.м	2 012	II
1.1.1.6.	Блоки электроплавки концентрата титановое производство от 16 000 до 20 000 кв.м	3 017	I
1.1.1.7.	Блоки отделений гидрохимических переделов до 160 000 кв.м	2 090	II
1.1.1.8.	Ванные отделения и бытовые помещения цехов электролиза от 10 000 до 125 000 кв.м	7 593	I
1.1.1.9.	Вельцехи с отделениями среднего и мелкого дробления от 2 000 до 2 500 кв.м	4 595	II
1.1.1.10.	Вентиляционные камеры серий электролиза от 800 до 1 500 кв.м	6 962	II
1.1.1.11.	Выпарные отделения гидрометаллургических цехов от 1 600 до 2 500 кв.м	2 722	II
1.1.1.12.	Гидрометаллургические цехи от 5 000 до 15 000 кв.м	2 544	II
1.1.1.13.	Здания дезактивации при пунктах захоронения спецотходов от 500 до 1 000 кв.м	5 601	II
1.1.1.14.	Здания дымососных (эксгаустерных) бедного газа до 200 кв.м	5 344	I
1.1.1.15.	Здания шлаковозгоночных печей до 3 000 кв.м	3 846	I
1.1.1.16.	Кадмиеевые цехи до 6 000 кв.м	4 201	I
1.1.1.17.	Камеры реакции до 100 кв.м	4 122	I

## Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.1.1.18.	Камеры реакции (медное производство) до 100 кв.м	3 944	I
1.1.1.19.	Конвертерные цехи до 5 000 кв.м	1 223	I
1.1.1.20.	Купеляционные цехи до 3 000 кв.м	2 386	I
1.1.1.21.	Купоросные цехи до 7 000 кв.м	3 530	I
1.1.1.22.	Медно-серные заводы до 20 000 кв.м	2 327	I
1.1.1.23.	Обжиговые цехи от 3 000 до 20 000 кв.м	2 051	I
1.1.1.24.	Обжиговые цехи с отделениями грануляции и обжига до 11 000 кв.м	2 899	I
1.1.1.25.	Отделения выкручивания до 16 000 кв.м	2 800	II
1.1.1.26.	Отделения выщелачивания и обескремнивания от 10 000 до 15 000 кв.м	3 136	II
1.1.1.27.	Отделения газоочистки цехов восстановления и дистилляции титановое производство до 2 000 кв.м	2 505	I
1.1.1.28.	Отделения газоочистки цехов хлорирования титановое производство до 100 кв.м	3 017	I
1.1.1.29.	Отделения газоочистки цехов электролиза до 2 000 кв.м	5 285	I
1.1.1.30.	Отделения грубой и тонкой очистки газов до 2 000 кв.м	3 274	II
1.1.1.31.	Отделения дробления спека (глиноземное производство) от 17 000 до 25 000 кв.м	3 136	II
1.1.1.32.	Отделения карбонизации и выкручивания от 20 000 до 30 000 кв.м	2 150	II
1.1.1.33.	Отделения конденсации от 5 000 до 7 000 кв.м	2 800	I
1.1.1.34.	Отделения мокрого размола (глиноземное производство) до 3 000 кв.м	2 248	II
1.1.1.35.	Отделения размола сырья (глиноземное производство) до 7 000 кв.м	2 623	II
1.1.1.36.	Отделения приемки влажного сырья гидрометаллургических цехов до 600 кв.м	3 096	II
1.1.1.37.	Блоки отделений подготовки шихты титановое производство от 14 000 до 17 000 кв.м	2 426	I
1.1.1.38.	Отделения рукавных фильтров до 600 кв.м	3 747	I
1.1.1.39.	Отделения среднего дробления (глиноземное производство) от 5 000 до 8 000 кв.м	3 234	II
1.1.1.40.	Отделения сухих электрофильтров от 2 000 до 5 000 кв.м	3 609	II
1.1.1.41.	Очистные отделения цехов электролиза от 13 000 до 15 000 кв.м	4 043	I

## Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.1.1.42.	Плавильные цехи с бытовыми корпусами от 40 000 до 60 000 кв.м	2 505	I
1.1.1.43.	Плавильные цехи с пылеугольным отделением и утилизационной котельной от 15 000 до 20 000 кв.м	1 972	I
1.1.1.44.	Подсобные корпуса брикетных фабрик до 7 000 кв.м	5 049	II
1.1.1.45.	Рафинировочные цехи от 6 000 до 10 000 кв.м	2 209	I
1.1.1.46.	Рекуператорные серии электролиза до 300 кв.м	2 643	II
1.1.1.47.	Спекательные цехи до 7 000 кв.м	2 840	I
1.1.1.48.	Фильтровально-сушильные цехи до 5 000 кв.м	2 051	II
1.1.1.49.	Центральные доводочные фабрики от 5 000 до 7 000 кв.м	3 116	I
1.1.1.50.	Центральные доводочные фабрики (корпуса химических процессов) до 5 000 кв.м	2 741	I
1.1.1.51.	Цехи восстановления и дистилляции титановое производство до 21 000 кв.м	2 505	I
1.1.1.52.	Цехи восстановления металлов до 7 000 кв.м	2 879	II
1.1.1.53.	Цехи выщелачивания до 20 000 кв.м	2 623	I
1.1.1.54.	Цехи кальцинации до 10 000 кв.м	3 392	II
1.1.1.55.	Цехи ксантогената калия до 2 000 кв.м	2 978	II
1.1.1.56.	Цехи медных порошков до 25 000 кв.м	1 026	I
1.1.1.57.	Цехи металлокерамических сплавов от 30 000 до 45 000 кв.м	4 082	I
1.1.1.58.	Цехи молибдата аммония до 5 000 кв.м	3 353	II
1.1.1.59.	Цехи молибденовых порошков до 7 000 кв.м	2 840	II
1.1.1.60.	Цехи муфельных печей до 3 000 кв.м	6 173	I
1.1.1.61.	Цехи обезвоживания карналлита от 500 до 10 000 кв.м	5 325	I
1.1.1.62.	Цехи обработки металлов от 5 000 до 8 000 кв.м	3 984	II
1.1.1.63.	Цехи очистки газов от 1 000 до 2 500 кв.м	3 984	I
1.1.1.64.	Цехи переработки щелочных плавов до 3 000 кв.м	2 189	I
1.1.1.65.	Цехи подсушки и смешения (отделения обжиговых цехов) до 3 500 кв.м	3 412	II
1.1.1.66.	Цехи полупроводниковых материалов от 7 000 до 10 000 кв.м	5 009	II
1.1.1.67.	Цехи разделения файнштейна до 15 000 кв.м	2 741	I
1.1.1.68.	Цехи регенерации олова до 2 000 кв.м	3 116	II
1.1.1.69.	Цехи ректификации (титановое производство) до 10 000 кв.м	4 635	I
1.1.1.70.	Цехи соды и поташа от 50 000 до 70 000 кв.м	2 603	II
1.1.1.71.	Цехи хлорирования (магниевое производство) до 25 000 кв.м	3 372	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.1.1.72.	Цехи хлорирования (титановое производство) до 25 000 кв.м	3 017	I
1.1.1.73.	Цехи хлорирования и подготовки сырья от 16 000 до 23 000 кв.м	5 463	I
1.1.1.74.	Цехи хлорирования металлов и подготовки сырья от 16 000 до 23 000 кв.м	4 694	I
1.1.1.75.	Цехи цианирования до 2 500 кв.м	2 031	I
1.1.1.76.	Цехи шламовые до 7 500 кв.м	3 491	I
1.1.1.77.	Цехи экстракции до 5 000 кв.м	3 925	II
1.1.1.78.	Цехи электролиза сурьмы с бытовыми помещениями до 15 000 кв.м	3 372	I
1.1.1.79.	Цехи электролизные до 15 000 кв.м	2 879	I
1.1.1.80.	Цехи электротермические до 3 000 кв.м	3 471	I
1.1.1.81.	Шихтарники от 100 до 10 000 кв.м	1 933	I
1.1.1.82.	Шихтовые отделения электродного производства до 3 000 кв.м	3 136	II
1.1.1.83.	Электролизные серии от 48 000 до 55 000 кв.м	1 459	II
1.1.1.84.	Электролитейные цехи от 10 000 до 15 000 кв.м	4 220	I
1.1.1.85.	Цехи подготовки концентратов с газоочисткой и складами концентратов до 7 000 кв.м	2 390	II
1.1.1.86.	Нейтрализационные установки до 1 500 кв.м	3 767	II
<b>1.1.2. Здания и сооружения предприятий обработки и вторичной переработки цветных металлов</b>			
1.1.2.1.	Литейные от 8 000 до 21 000 кв.м	2 800	I
1.1.2.2.	Литейный корпус заводов алюминиевого проката	1 597	I
1.1.2.3.	Главные корпуса литейного и прокатного цехов до 100 000 кв.м	2 012	I
1.1.2.4.	Главные корпуса литейного, прокатного и фольгопрокатного цехов от 17 000 до 21 000 кв.м	2 090	I
1.1.2.5.	Кузнечно-прессовый корпус заводов алюминиевого проката	1 558	I
1.1.2.6.	Прессовые цехи от 2 000 до 4 000 кв.м	1 824	I
1.1.2.7.	Трубные цехи от 6 000 до 70 000 кв.м	2 268	II
1.1.2.8.	Трубные цехи (тонкостенных трубок) от 17 000 до 25 000 кв.м	1 144	II
1.1.2.9.	Фольгопрокатные цехи от 9 000 до 30 000 кв.м	2 702	II
1.1.2.10.	Цехи свинцовистых латуней до 3 000 кв.м	1 223	II
1.1.2.11.	Цинкопрокатные цехи до 6 000 кв.м	2 702	I
1.1.2.12.	Волочильные цехи с ботовыми помещениями	1 282	II
1.1.2.13.	Цехи вторичной переработки цветных металлов от 1 000 до 10 000 кв.м	1 459	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.1.2.14.	Корпуса производственно-заготовительных площадок для лома и отходов цветных металлов до 500 кв.м	2 860	II
1.1.2.15.	Производственно-заготовительные базы до 3 000 кв.м	1 356	II
<b>1.1.3. Здания и сооружения агломерационных и обогатительных фабрик</b>			
1.1.3.1.	Корпуса крупного дробления до 15 000 кв.м	6 232	I
1.1.3.2.	Корпуса фильтрации и сушки до 12 000 до 35 000 кв.м	3 037	I
1.1.3.3.	Главные корпуса обогатительных фабрик до 120 000 кв.м	2 189	I
1.1.3.4.	Корпуса агломерации до 4 000 кв.м	3 786	II
1.1.3.5.	Корпуса приготовления реагентов до 2 500 кв.м	2 958	I
1.1.3.6.	Корпуса приготовления реагентов со складами здание многопролетное с кранами до 10 000 кв.м	2 879	II
1.1.3.7.	Корпуса приготовления реагентов со складами реагентов до 5 000 кв.м	3 451	II
1.1.3.8.	Корпуса сгущения	2 840	I
1.1.3.9.	Корпуса сгущения (на 3 сгустителя диаметром до 30 м) до 7 000 кв.м	3 155	I
1.1.3.10.	Корпуса фильтрации со складами концентрата до 2 000 кв.м	2 662	I
1.1.3.11.	Отделения дымососов агломерационных цехов до 2 000 кв.м	3 017	II
1.1.3.12.	Отделения спекания агломерационных цехов до 12 000 кв.м	3 254	II
<b>1.1.4. Здания и сооружения вспомогательного назначения и горнорудных предприятий</b>			
1.1.4.1.	Бункерные этажерки блока гидрохимических переделов от 8 000 до 12 000 кв.м	3 865	II
1.1.4.2.	Буродолотозаправочные от 100 до 300 кв.м	4 713	I
1.1.4.3.	Здания лебедок до 100 кв.м	5 364	III
1.1.4.4.	Здания надшахтные до 1 000 кв.м	3 037	II
1.1.4.5.	Здания подъемных машин до 4 000 кв.м	2 702	II
1.1.4.6.	Инженерные корпуса экспериментальных баз до 7 000 кв.м	4 477	II
1.1.4.7.	Корпуса погрузочных бункеров до 5 000 кв.м	8 342	I
1.1.4.8.	Кремниевые преобразовательные электроподстанции до 4 000 кв.м	3 471	II
1.1.4.9.	Лаборатории до 6 000 кв.м	4 792	I
1.1.4.10.	Отделения коррекционных бассейнов (без резервуаров) до 3 000 кв.м	2 938	II
1.1.4.11.	Ртутно-преобразовательные электроподстанции до 7 000 кв.м	3 293	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.1.4.12.	Цементационные установки до 2 000 кв.м	1 795	II
1.1.4.13.	Цехи механической обработки доменных блоков электродных заводов от 5 000 до 15 000 кв.м	1 972	II
1.1.4.14.	Цехи приготовления известкового молока до 1 000 кв.м	4 871	II
1.1.4.15.	Цехи флотации (алюминиевое производство) до 2 000 кв.м	2 485	II
<b>1.2. ОБЪЕКТЫ ЛЕСНОЙ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ И ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.2.1. Здания и сооружения деревообрабатывающей промышленности</b>			
1.2.1.1.	Вспомогательные цехи от 500 до 6 500 кв.м	2 063	II
1.2.1.2.	Главные корпуса для производства древесностружечных плит от 6 000 до 16 000 кв.м	2 528	II
1.2.1.3.	Главные корпуса по производству фанеры объем от 7 500 до 23 000 кв.м	2 710	II
1.2.1.4.	Корпуса по производству мебели от 3 500 до 9 000 кв.м	2 326	II
1.2.1.5.	Лесоцехи 2-рамные	3 337	II
1.2.1.6.	Лесоцехи 4-рамные	3 176	II
1.2.1.7.	Лесоцехи 8-рамные	2 791	I
1.2.1.8.	Раскроочно-сушильные цехи от 2 500 до 13 000 кв.м	2 892	II
1.2.1.9.	Распилично-варочные цехи фанерного завода без лущильных и сушильных отделений от 1 200 до 35 00 кв.м	3 236	II
1.2.1.10.	Распилично-варочные цехи фанерного завода с лущильным и сушильным отделениями от 2 500 до 8 000 кв.м	2 569	II
1.2.1.11.	Цех карбамидных смол фанерного завода от 500 до 1 500 кв.м	3 762	II
1.2.1.12.	Цех лущеного шпона и гнуто-клеенных деталей фанерного завода до 8 000 кв.м	2 468	II
<b>1.2.2. Здания и сооружения целлюлозно-бумажной промышленности</b>			
1.2.2.1.	Бумажные фабрики с размольно-подготовительными и отделочными цехами от 2 500 до 13 000 кв.м	2 609	II
1.2.2.2.	Древесномассные цехи от 1 000 до 8 000 кв.м	3 014	II
1.2.2.3.	Здания подсобно-производственного назначения от 1 000 до 8 000 кв.м	2 205	II
1.2.2.4.	Картонные фабрики с размольно-подготовительными и отделочными цехами от 2 500 до 23 000 кв.м	2 569	II
1.2.2.5.	Кислотные цехи объем от 2 500 до 8 000 кв.м	3 641	II
1.2.2.6.	Короотжимные цехи от 1 500 до 2 000 кв.м	3 459	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.2.2.7.	Мешочные цехи от 1 200 до 8 000 кв.м	2 812	II
1.2.2.8.	Цехи варочные (с котлами периодической варки), промывные, очистные и отбельные от 1 200 до 9 000 кв.м	2 508	II
1.2.2.9.	Цехи выпарки сульфатных щелоков от 1 000 до 8 000 кв.м	2 488	II
1.2.2.10.	Цехи древесно-подготовительные от 1 000 до 6 500 кв.м	2 387	II
1.2.2.11.	Цехи каустизации и регенерации извести от 1 000 до 8 000 кв.м	2 791	II
1.2.2.12.	Цехи набивки бумажных каландровых валов от 200 до 1 200 кв.м	2 973	II
1.2.2.13.	Цехи переработки сульфатного мыла и побочных продуктов от 200 до 1 500 кв.м	2 812	II
1.2.2.14.	Цехи подготовки химикатов и наполнителей для бумаги от 800 до 8 000 кв.м	1 982	II
1.2.2.15.	Цехи тетрадные от 1 200 до 6 000 кв.м	2 185	II
1.2.2.16.	Цехи шлифовальные от 200 до 1 000 кв.м	2 771	II
1.2.2.17.	Содорегенерационные цехи от 4 000 до 8 000 кв.м	2 083	II
<b>1.2.3. Здания и сооружения лесохимической промышленности</b>			
1.2.3.1.	Канифольно-экстракционные цехи	3 600	II
1.2.3.2.	Ретортные цехи без подвалов объем от 650 до 3 000 кв.м	3 722	II
1.2.3.3.	Ретортные цехи с железобетонной этажеркой	6 513	II
1.2.3.4.	Ретортные цехи с подвалами от 600 до 6 000 кв.м	3 216	II
1.2.3.5.	Химические цехи (без бытовых помещений) от 300 до 2 500 кв.м	2 670	III
<b>1.2.4. Другие здания и сооружения лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности</b>			
1.2.4.1.	Бункер для древесных отходов до 100 кв.м	7 160	II
1.2.4.2.	Деревообделочные мастерские от 100 до 700 кв.м	2 710	I
1.2.4.3.	Окорочно-распиловочный цех фанерного завода до 3 000 кв.м	2 225	II
1.2.4.4.	Окорочно-распилочные цехи от 1 000 до 2 000 кв.м	4 935	II
<b>1.3. ОБЪЕКТЫ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.3.1. Швейные фабрики</b>			
1.3.1.1.	Швейные фабрики – главные производственные корпуса	2 586	II
1.3.1.2.	Меховые фабрики – производственные корпуса от 3 000 до 13 000 кв.м	4 038	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.3.1.3.	Фабрики плащевых тканей – производственные корпуса	2 586	II
1.3.1.4.	Дубильно-экстрактальные заводы – производственные корпуса от 3 000 до 6 500 кв.м	2 705	II
1.3.1.5.	Фабрики нетканых материалов – бесфонарные корпуса с техническим чердаком	3 222	II
<b>1.3.2. Трикотажные фабрики</b>			
1.3.2.1.	Трикотажные фабрики – главные производственные корпуса от 12 500 до 45 000 кв.м	2 725	II
1.3.2.2.	Трикотажные фабрики – красильные корпуса	3 322	II
<b>1.3.3. Кожевенные заводы</b>			
1.3.3.1.	Кожевенные заводы – производственные корпуса до 4 000 кв.м	2 029	II
1.3.3.2.	Заводы жестких хромовых и юфтевых кож – блоки подсобных производств от 1 200 до 6 500 кв.м	3 898	II
1.3.3.3.	Заводы жестких хромовых и юфтевых кож – клееварные цеха от 200 до 650 кв.м	3 759	II
1.3.3.4.	Заводы жестких хромовых и юфтевых кож – производственные корпуса от 6 500 до 32 000 кв.м	3 680	II
1.3.3.5.	Заводы жестких хромовых и юфтевых кож – цеха строжки и салотопления от 200 до 650 кв.м	3 958	II
1.3.3.6.	Заводы жестких хромовых и юфтевых кож – цеха шерстомойные, химических и щелочных растворов от 250 до 1 300 кв.м	3 580	II
<b>1.3.4. Обувные фабрики</b>			
1.3.4.1.	Обувные фабрики – блоки подсобных производств от 300 до 3 200 кв.м	3 521	II
1.3.4.2.	Обувные фабрики – производственные корпуса от 3 200 до 13 000 кв.м	2 924	II
<b>1.3.5. Отделочные фабрики</b>			
1.3.5.1.	Отделочные фабрики – производственные корпуса в сборном железобетоне	3 461	I
1.3.5.2.	Отделочные фабрики – производственные корпуса шедовые 12 500 до 45 000 кв.м	2 228	I
<b>1.3.6. Ткацкие фабрики</b>			
1.3.6.1.	Ткацкие фабрики – корпуса в монолитном железобетоне	2 824	I
1.3.6.2.	Ткацкие фабрики – производственные корпуса бесфонарные с техническим чердаком	2 824	II
1.3.6.3.	Ткацкие фабрики – производственные корпуса в монолитном железобетоне	2 248	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.3.6.4.	Ткацкие фабрики – производственные корпуса в сборном железобетоне	2 248	III
1.3.6.5.	Ткацкие фабрики – производственные корпуса шедовые от 12 500 до 45 000 кв.м	2 665	II
<b>1.3.7. Фабрики и заводы первичной обработки материалов</b>			
1.3.7.1.	Фабрики первичной обработки шерсти – главные производственные корпуса в монолитном железобетоне от 6 400 до 20 000 кв.м	3 083	II
1.3.7.2.	Заводы первичной обработки пеньки и льна – главные производственные корпуса от 1 200 до 2 500 кв.м	3 580	II
1.3.7.3.	Хлопкоочистительные заводы – главные корпуса	3 580	I
1.3.7.4.	Хлопкоочистительные заводы – очистительные цеха	1 673	II
1.3.7.5.	Хлопкоочистительные заводы – сушильно-очистительные цеха	1 730	I
1.3.7.6.	Хлопкоочистительные заводы – топочные отделения	4 634	I
<b>1.3.8. Другие здания и сооружения легкой промышленности</b>			
1.3.8.1	Бытовой корпус прядильно-ткацкой фабрики от 2 800 до 4 500 кв.м	1 481	II
<b>1.4. ОБЪЕКТЫ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.4.1. Здания и сооружения газопромыслового хозяйства</b>			
1.4.1.1.	Здание котельной от 100 до 500 кв.м	6 272	I
1.4.1.2.	Здание насосной перекачки конденсата до 100 кв.м	5 141	I
1.4.1.3.	Здание насосной установки низкотемпературной сепарации до 650 кв.м	3 496	I
1.4.1.4.	Здание операторной и КИПа	6 786	I
1.4.1.5.	Здание пункта замера газа до 500 кв.м	4 524	I
1.4.1.6.	Здание пункта распределения конденсата	13 778	I
1.4.1.7.	Здание ртутной	13 161	I
1.4.1.8.	Здание сборного пункта до 100 кв.м	5 758	I
1.4.1.9.	Здание электростанции	3 404	I
1.4.1.10.	Здание холодильного цеха объемом до 1 500 кв.м	3 702	I
1.4.1.11.	Блок сепарации	4 524	II
1.4.1.12.	Здание цеха сероочистки	5 758	I
<b>1.4.2. Компрессорные станции магистральных газопроводов</b>			
1.4.2.1.	Здание электростанции без котельной	3 702	I
1.4.2.2.	Здание электростанции с котельной	3 105	I
1.4.2.3.	Здание компрессорного цеха с бытовыми помещениями от 3 500 до 5 000 кв.м	4 668	II
1.4.2.4.	Здание ремонтно-эксплуатационное	4 730	II
1.4.2.5.	Здание служебно-эксплуатационное	5 429	II
1.4.2.6.	Здание циркуляционной насосной станции	3 660	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.4.2.7.	Здание регенерации масел	6 005	I
1.4.2.8.	Здание технологической насосной	3 496	I
<b>1.4.3. Газораспределительные станции</b>			
1.4.3.1.	Здание газораспределительной станции	4 586	I
1.4.3.2.	Дома линейных ремонтников (обходчиков) с хозяйственными постройками	4 175	II
<b>1.4.4. Газобензиновые (газоперерабатывающие) заводы</b>			
1.4.4.1.	Этажерка холодильной установки	27 556	I
1.4.4.2.	Этажерка газофракционирующих, маслоабсорбционных, сероочистных установок, осушки газа и получения серы	29 818	I
1.4.4.3.	Здание технологической насосной	3 763	I
1.4.4.4.	Здание насосной склада готовой продукции	3 743	I
1.4.4.5.	Здание цеха наполнения и хранения баллонов	3 126	I
1.4.4.6.	Открытая бетонная площадка с лотками и колодцами	79	*
<b>1.4.5. Кустовые базы сжиженного газа</b>			
1.4.5.1.	Здание баллоно-наполнительного цеха до 1 500 кв.м	2 961	I
1.4.5.2.	Здание насосно-компрессорного отделения	6 663	II
1.4.5.3.	Здание отделения по ремонту и покраске баллонов	3 414	II
1.4.5.4.	Здание ремонтно-механического отделения	4 750	II
<b>1.4.6. Станции подземной газификации углей</b>			
1.4.6.1.	Здание воздуходувного цеха	2 324	III
1.4.6.2.	Здание газодувного цеха	2 982	I
1.4.6.3.	Здание насосной при аэротенке	3 414	III
1.4.6.4.	Здание насосной станции на конденсатопроводе	6 724	I
1.4.6.5.	Здание насосной станции перекачки конденсата и очищенных стоков	4 298	III
1.4.6.6.	Здание насосной цеха фенольных вод	3 969	III
1.4.6.7.	Здание центральной насосной	2 941	I
1.4.6.8.	Здание цеха наполнения и хранения аргона	3 516	II
1.4.6.9.	Здание цеха подготовки фенольных вод	4 504	III
<b>1.4.7. Заводы газовой сажи</b>			
1.4.7.1.	Здание печного цеха	4 113	I
1.4.7.2.	Здание пирометрической установки	3 085	I
1.4.7.3.	Здание цеха улавливания сажи	3 085	I
1.4.7.4.	Коридор над шнеками	2 468	I
<b>1.4.8. Здания и сооружения городского газового хозяйства</b>			
1.4.8.1.	Здание газорегуляторного пункта (ГРП)	8 781	II
1.4.8.2.	Здание насосно-наполнительного цеха	6 359	I
1.4.8.3.	Здание блока служебно-вспомогательных помещений	2 221	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.4.8.4.	Здание хлораторной с контактным отстойником объемом 116,8 м. куб.	1 084	I
1.4.8.5.	Производственное здание с газонаполнительными пунктами	6 710	I
1.4.8.6.	Служебно-вспомогательное здание пункта обмена баллонов	3 828	II
<b>1.5. ОБЪЕКТЫ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ДЕТАЛЕЙ И КОНСТРУКЦИЙ</b>			
<b>1.5.1. Заводы железобетонных изделий</b>			
1.5.1.1.	Арматурная мастерская от 150 до 250 кв.м	2 969	II
1.5.1.2.	Главный производственный корпус завода железобетонных изделий большой производительности до 20 000 кв.м	1 986	I
1.5.1.3.	Главный производственный корпус завода железобетонных изделий малой производительности до 25 000 кв.м	1 865	II
1.5.1.4.	Главный производственный корпус завода железобетонных напорных труб	1 384	II
1.5.1.5.	Главный производственный корпус завода струнобетонных шпал до 5 000 кв.м	1 384	II
1.5.1.6.	Главный производственный корпус комбината крупнопанельного домостроения	1 504	I
<b>1.5.2. Заводы керамической промышленности</b>			
1.5.2.1.	Главный производственный корпус комбината керамических плиток и санитарно-строительной керамики 70 000 кв.м	1 565	I
1.5.2.2.	Цех керамических труб, керамических плиток, санитарно-строительной керамики до 32 000 кв.м	1 605	I
1.5.2.3.	Цех микропористых керамических изделий до 2 500 кв.м	1 685	I
<b>1.5.3. Заводы гипсовой промышленности</b>			
1.5.3.1.	Главный производственный корпус завода по производству гипса до 8 500 кв.м	1 906	I
1.5.3.2.	Цех гипса 2 000 кв.м	2 608	I
<b>1.5.4. Заводы мягкой кровли</b>			
1.5.4.1.	Главный корпус картонно-рубероидного завода до 65 000 кв.м	1 725	I
1.5.4.2.	Цехи окисления битума в блоке с компрессорной заводов мягкой кровли до 5 000 кв.м	2 387	II
1.5.4.3.	Цех сушки и обогащения песка для посыпки от 300 до 1 000 кв.м	5 356	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
<b>1.5.5. Заводы цементной промышленности</b>			
1.5.5.1.	Здания отделений первичного дробления до 150 кв.м	3 009	I
1.5.5.2.	Отделение первичного дробления до 5 000 кв.м	3 109	I
1.5.5.3.	Здания отделений вторичного дробления до 800 кв.м	3 410	I
1.5.5.4.	Корпус вторичного дробления до 1 000 кв.м	1 605	I
1.5.5.5.	Здания отделений дробления известняка и угля до 200 кв.м	3 992	I
1.5.5.6.	Здания отделений приготовления глины до 1 500 кв.м	2 407	I
1.5.5.7.	Отделения приготовления глины или мела до 5 000 кв.м	3 209	I
1.5.5.8.	Здания отделений сырьевых мельниц 2500 кв.м	2 808	I
1.5.5.9.	Здания отделений цементных мельниц до 2 000 кв.м	2 608	I
<b>1.5.6. Заводынерудной промышленности</b>			
1.5.6.1.	Гравийно-песчаные заводы корпуса первичного дробления	3 791	II
1.5.6.2.	Гравийно-песчаные заводы корпуса вторичного и третичного дробления 2 500 кв.м	3 029	II
1.5.6.3.	Гравийно-песчаные заводы корпуса промывки и сортировки от 500 до 1 000 кв.м	3 290	II
1.5.6.4.	Корпус промывки гравия и щебня до 1 000 кв.м	2 668	II
1.5.6.5.	Корпуса обогащения фабрики кварцевого песка от 2 000 до 6 000 кв.м	2 567	II
1.5.6.6.	Здания обогревалок, зарядных, патронировочных на карьерах до 30 кв.м	4 874	II
1.5.6.7.	Здания приемных бункеров до 200 кв.м	3 530	II
<b>1.5.7. Заводы санитарно-технического оборудования</b>			
1.5.7.1.	Литейный цех до 35 000 кв.м	1 725	II
1.5.7.2.	Механо-эмалировочный цех от 5 000 до 15 000 кв.м	1 758	II
1.5.7.3.	Бытовые помещения литейного и механо-эмалировочного цеха до 1 500 кв.м	3 370	II
<b>1.5.8. Заводы асфальтовой промышленности</b>			
1.5.8.1.	Битумоварочные цехи асфальтобетонных заводов до 250 кв.м	2 567	II
1.5.8.2.	Главные корпуса асфальтобетонных заводов до 15 000 кв.м	1 344	II
1.5.8.3.	Дробильное отделение	4 613	II
<b>1.5.9. Заводы стекольной промышленности</b>			
1.5.9.1.	Цехи вертикального вытягивания стекла безлодочным методом 32 000 кв.м	1 865	II
1.5.9.2.	Цехи выработки сортовой и парфюмерной посуды и ванные печи до 8 000 кв.м	1 885	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.5.9.3.	Цехи обработки сортовой и парфюмерной посуды до 2 500 кв.м	3 029	II
1.5.9.4.	Цехи производства листового стекла высокого качества методом двухстадийного формования до 12 000 кв.м	1 946	II
1.5.9.5.	Цехи производства рассеивателей для автомобильных фар и подфарников и ванные печи до 8 000 кв.м	2 186	II
1.5.9.6.	Цехи стеклоблоков 6 000 кв.м	2 046	II
1.5.9.7.	Главные корпуса по производству сортовой посуды до 9 000 кв.м	1 705	II
1.5.9.8.	Составные цехи для производства сортовой посуды до 5000 кв.м	2 527	II
1.5.9.9.	Составные цехи до 5 000 кв.м	1 946	II
<b>1.5.10. Заводы шлаковой промышленности</b>			
1.5.10.1.	Цехи термоизоляционных материалов до 2 000 кв.м	2 247	II
1.5.10.2.	Здания пультов управления цехов грануляции шлака до 100 кв.м	5 115	II
1.5.10.3.	Здания пультов управления цехов литого шлакового щебня до 20 кв.м	8 505	II
1.5.10.4.	Здания хранения и варки битума до 100 кв.м	7 963	II
1.5.10.5.	Дробильные отделения до 200 кв.м	4 613	II
<b>1.5.11. Заводы известковой промышленности и по производству силикатного кирпича</b>			
1.5.11.1.	Здания известковых заводов – дробильные установки до 200 кв.м	4 613	II
1.5.11.2.	Здания известковых заводов – известковые цехи до 1 000 кв.м	2 868	II
1.5.11.3.	Здания известковых заводов – печные отделения до 300 кв.м	2 367	II
1.5.11.4.	Здания известковых заводов – помольные установки до 800 кв.м	3 410	II
1.5.11.5.	Здания известковых заводов – сортировочные установки до 400 кв.м	2 808	II
1.5.11.6.	Здания отделений обжига извести до 250 кв.м	2 166	II
1.5.11.7.	Здания отделений силосов догашивания извести до 200 кв.м	6 078	II
1.5.11.8.	Здания отделений заправочных	1 845	II
1.5.11.9.	Главные корпуса заводов ячеистого бетона до 10 000 кв.м	1 926	II

## Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.5.11.10.	Отделение подготовки сырьевых материалов с галереей цеха мелких блоков из ячеистого бетона мощностью 80 тыс. штук блоков отделение подготовки сырьевых материалов до 1 000 кв.м	1 136	II
1.5.11.11.	Заводы по производству силикатного кирпича – главные корпуса до 5 500 кв.м	2 929	I
1.5.11.12.	Заводы по производству силикатного кирпича – отделение приема и грохочения сырья до 1 000 кв.м	5 336	I
1.5.11.13.	Здания отделений массозаготовительных и помольных до 1 500 кв.м	2 146	II
1.5.11.14.	Здания отделений прессовых до 1 000 кв.м	1 725	II
<b>1.5.12. Заводы красного кирпича</b>			
1.5.12.1.	Здания отделений массозаготовительных и помольных до 1 500 кв.м	2 146	II
1.5.12.2.	Здания отделений заводов пластического прессования красного кирпича перегрузки вагонеток до 300 кв.м	2 226	II
1.5.12.3.	Здания отделений заводов пластического прессования красного кирпича ремонта вагонеток до 100 кв.м	2 969	II
1.5.12.4.	Здания отделений заводов пластического прессования красного кирпича соединительных галерей до 50 кв.м	6 659	II
1.5.12.5.	Здания отделений заводов пластического прессования красного кирпича сушильных до 300 кв.м	1 685	II
1.5.12.6.	Здания отделений заводов полусухого прессования красного кирпича дезинтеграторов до 100 кв.м	3 891	II
1.5.12.7.	Здания отделений заводов полусухого прессования красного кирпича печных до 7 000 кв.м	1 183	II
1.5.12.8.	Здания отделений заводов полусухого прессования красного кирпича прессовых до 1 000 кв.м	2 026	II
1.5.12.9.	Здания отделений заводов полусухого прессования красного кирпича сушильных	1 444	II
1.5.12.10.	Здания отделений заводов полусухого прессования красного кирпича формовочных до 1 200 кв.м	1 364	II
1.5.12.11.	Калориферные до 500 кв.м	5 396	I
1.5.12.12.	Цехи керамзита (производственные комплексы) до 2 000 кв.м	3 831	I
1.5.12.13.	Отделение угольное до 4 000 кв.м	2 006	III
1.5.12.14.	Здания дымососных до 200 кв.м	3 834	VII
<b>1.5.13. Заводы асбестоцементной промышленности</b>			
1.5.13.1	Главные корпуса заводов асбестоцементных изделий до 80 000 кв.м	2 146	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
<b>1.5.14. Здания и сооружения производства полимерных материалов</b>			
1.5.14.1	Главные корпуса полимерных материалов от 4 000 до 15 000 кв.м	3 129	II
<b>1.5.15. Здания и сооружения асбестовой промышленности</b>			
1.5.15.1.	Корпуса крупного дробления до 15 000 кв.м	6 232	I
1.5.15.2.	Корпуса среднего дробления до 32 000 кв.м	3 290	I
1.5.15.3.	Корпуса обогащения от 2 000 до 6 000 кв.м	2 567	II
1.5.15.4.	Корпуса сушки до 16 000 кв.м	3 249	I
1.5.15.5.	Здания погрузочных бункеров щебня и бункеров отходов от 1 500 до 12 000 кв.м	3 691	II
1.5.15.6.	Здания приводных станций до 2 500 кв.м	1 765	I
<b>1.5.16. Здания и сооружения неметаллорудной промышленности</b>			
1.5.16.1.	Главные корпуса производства слюдяных изделий до 6 500 кв.м	3 209	II
1.5.16.2.	Главные корпуса помольно-обогатительных фабрик до 30 000 кв.м	2 247	I
1.5.16.3.	Цехи производства слюдопласта до 3 200 кв.м	2 888	II
1.5.16.4.	Цехи помола слюды до 2 000 кв.м	3 570	II
1.5.16.5.	Здания механизированной установки для выборки слюды до 2 000 кв.м	4 413	II
<b>1.6. ОБЪЕКТЫ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ</b>			
<b>1.6.1. Здания и сооружения металлургических заводов</b>			
1.6.1.1.	Доменные цехи – здания блока воздухонагревателей	3 182	I
1.6.1.2.	Доменные цехи – здания блока воздухонагревателей облегченные	2 121	I
1.6.1.3.	Доменные цехи – здания бункерных эстакад для доменных печей полезным до 500 кв.м	5 099	I
1.6.1.4.	Доменные цехи – здания опрыскивателей установок одноленточных или двухленточных разливочных машин	6 527	I
1.6.1.5.	Доменные цехи – здания ремонта вагон-весов	3 182	II
1.6.1.6.	Литейные дворы и поддоменники доменных печей полезным до 300 кв.м	2 223	I
1.6.1.7.	Литейные дворы и поддоменники доменных печей полезным от 300 до 500 кв.м	5 548	I
1.6.1.8.	Доменные цехи – здания газоочисток	4 303	I
1.6.1.9.	Сталеплавильные заводы – главные корпуса бессемеровских цехов	1 346	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.6.1.10.	Сталеплавильные заводы – главные корпуса мартеновских цехов с печами садкой до 100 т	1 774	I
1.6.1.11.	Сталеплавильные заводы – главные корпуса мартеновских цехов с печами садкой от 100 до 200 т	2 101	I
1.6.1.12.	Сталеплавильные заводы – главные корпуса мартеновских цехов с печами садкой от 250 до 500 т	2 264	I
1.6.1.13.	Сталеплавильные заводы – главные корпуса мартеновских цехов с печами садкой более 500 т	2 427	I
1.6.1.14.	Сталеплавильные заводы – кислородно-конверторные цехи с разливкой стали	4 915	I
1.6.1.15.	Сталеплавильные заводы – отделения непрерывной разливки стали кислородно-конверторных цехов	1 346	I
1.6.1.16.	Сталеплавильные заводы – отделения подготовки днищ бессемеровских цехов	1 897	I
1.6.1.17.	Сталеплавильные заводы – отделения подготовки изложниц	1 611	I
1.6.1.18.	Прокатные цехи – здания блюмингов	1 448	I
1.6.1.19.	Прокатные цехи – здания нагревательных колодцев	1 366	I
1.6.1.20.	Прокатные цехи – здания прокатных станов со встроенными машинными залами	1 632	I
1.6.1.21.	Прокатные цехи – машинные помещения блюмингов	2 386	I
1.6.1.22.	Трубные заводы – волочильные цехи и цехи для производства особо тонкостенных и полированных труб	1 203	I
1.6.1.23.	Здания магнитной сепарации шлаковых отделений скрапоразделочных цехов	3 345	I
1.6.1.24.	Купоросные установки	6 731	I
<b>1.6.2. Здания и сооружения ферросплавных и труболитейных заводов</b>			
1.6.2.1.	Электротермические корпуса	3 590	I
1.6.2.2.	Отделения упаковки	6 608	I
<b>1.6.3. Здания и сооружения коксохимических заводов</b>			
1.6.3.1.	Здания приводных станций до 2 500 кв.м	2 121	II
1.6.3.2.	Перегрузочные станции надземные до 500 кв.м	8 281	I
1.6.3.3.	Перегрузочные станции подземные до 200 кв.м	9 525	I
1.6.3.4.	Перегрузочные станции полуподземные до 500 кв.м	6 629	I
1.6.3.5.	Углеобогатительные фабрики – главные корпуса	3 136	II
1.6.3.6.	Углеобогатительные фабрики – известковые отделения	4 895	I
1.6.3.7.	Углеобогатительные фабрики – насосные и подстанции радиальных сгустителей хвостов флотации	4 671	I
1.6.3.8.	Машинно-насосные отделения	4 140	I
1.6.3.9.	Бензольные отделения до 12 000 кв.м	7 750	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.6.3.10.	Здания газосбросных устройств	5 690	I
1.6.3.11.	Насосные	11 095	I
1.6.3.12.	Отделения ректификации	5 303	I
1.6.3.13.	Смолоперегонные цехи – здания мерников	3 161	I
1.6.3.14.	Смолоперегонные цехи – отделения дистилляции смолы	2 427	I
1.6.3.15.	Смолоперегонные цехи – здания конденсаторов	2 427	I
1.6.3.16.	Смолоперегонные цехи – отделения кристаллизации масел	3 324	I
1.6.3.17.	Насосная станция серной кислоты	4 161	I
1.6.3.18.	Здания абсорбционных отделений с бытовыми помещениями и подстанциями	3 590	I
1.6.3.19.	Насосные станции цехов сероочистки	2 998	I
1.6.3.20.	Отделения кристаллизации и хранения серы	4 548	I
1.6.3.21.	Отделения растворения и хранения соды	3 386	II
1.6.3.22.	Насосно-компрессорные отделения биохимических установок очистных сооружений фенольных вод	5 854	I

**1.6.4. Здания и сооружения огнеупорных заводов и цехов**

1.6.4.1.	Главные корпуса цехов смолодоломитовых изделий	3 528	I
1.6.4.2.	Дробильные и дробильно-сортировочные отделения огнеупорных заводов	3 896	I
1.6.4.3.	Отделения дробления и сортировки обожженного доломита	3 896	I
1.6.4.4.	Отделения камерных сушил	2 060	I
1.6.4.5.	Отделения кольцевых печей	1 122	I
1.6.4.6.	Отделения отгрузки	4 283	I
1.6.4.7.	Отделения помола глины и шамота	2 957	I
1.6.4.8.	Отделения приема глины	1 448	I
1.6.4.9.	Отделения приема привозного магнезита	4 548	I
1.6.4.10.	Отделения пылеулавливания	3 977	I
1.6.4.11.	Отделения сушильных барабанов	2 896	I
1.6.4.12.	Отделения шахтных печей	2 631	I
1.6.4.13.	Отделения шламобассейнов	5 140	I
1.6.4.14.	Печные корпуса цехов карбидокремниевых электронагревателей	6 302	I
1.6.4.15.	Здания отделений массозаготовительных и помольных до 1 500 кв.м	2 753	I

**1.6.5. Здания и сооружения горнорудных предприятий**

1.6.5.1.	Башенные надшахтные здания с дробильным отделением до 12 000 кв.м	6 608	I
1.6.5.2.	Дробильные корпуса, отдельно стоящие до 1 000 кв.м	4 446	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.6.5.3.	Здания пробных	3 080	I
1.6.5.4.	Здания сортировок в комплексе с пробными и просевными	4 609	I
1.6.5.5.	Надшахтные здания с дробильно-сортировочными отделениями до 1 000 кв.м	6 486	III
<b>1.6.6. Агломерационные фабрики</b>			
1.6.6.1.	Корпуса обезвоживания шламов	4 385	I
1.6.6.2.	Корпуса первичного смешивания	3 977	I
1.6.6.3.	Корпуса эксгаустеров	3 855	I
1.6.6.4.	Цехи агломерации	2 998	I
<b>1.6.7. Здания и сооружения обогатительных и окомковательных фабрик</b>			
1.6.7.1.	Корпуса окомкования и обжига	2 794	I
1.6.7.2.	Корпуса приготовления бентонита и известняка	2 937	I
1.6.7.3.	Корпуса приготовления шихты	4 120	I
1.6.7.4.	Корпуса грохочения до 1 000 кв.м	5 038	I
<b>1.7. ОБЪЕКТЫ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.7.1. Здания и сооружения химико-фотографической промышленности</b>			
1.7.1.1.	Варочный цех до 1 500 кв.м	4 316	II
1.7.1.2.	Картонажный цех до 4 000 кв.м	3 182	II
1.7.1.3.	Корпус фото-желатинового производства до 30 000 кв.м	2 128	II
1.7.1.4.	Цех изготовления магнитных лент на лавсановой основе до 20 000 кв.м	4 038	II
1.7.1.5.	Цех изготовления пластмассовой тары до 12 000 кв.м	3 600	II
1.7.1.6.	Цех основы до 20 000 кв.м	2 745	II
1.7.1.7.	Цех отделки магнитофонной пленки до 5 000 кв.м	3 560	II
1.7.1.8.	Цех отделки пленки до 10 000 кв.м	4 276	II
1.7.1.9.	Цех отлива магнитофонной пленки до 6 000 кв.м	3 799	II
1.7.1.10.	Цех печати фильмокопий до 6 000 кв.м	3 958	II
1.7.1.11.	Цех пигmenta до 5 000 кв.м	3 222	II
1.7.1.12.	Цех полива до 10 000 кв.м	3 580	II
1.7.1.13.	Цех производства триацетата целлюлозы периодическим методом до 6 000 кв.м	2 944	II
1.7.1.14.	Цех регенерации пленочных	3 302	II
1.7.1.15.	Цех экстракционный до 1 300 кв.м	2 486	II
1.7.1.16.	Цех синтеза эмульсии до 5 000 кв.м	3 839	II
1.7.1.17.	Цех манерации и цех золки до 3 500 кв.м	3 262	II
<b>1.7.2. Здания и сооружения кислородной промышленности</b>			
1.7.2.1.	Ацетиленовая станция 2 гнд – 40 – ацетилено-наполнительная станция, цех компрессии до 500 кв.м	3 341	II
1.7.2.2.	Ацетиленовый цех до 1 000 кв.м	4 336	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.7.2.3.	Кислородно-распределительная установка до 50 кв.м	6 365	II
1.7.2.4.	Цех наполнения ацетиленовых баллонов до 1 000 кв.м	5 032	II
1.7.2.5.	Цех ремонта и испытания баллонов до 500 кв.м	4 495	II
1.7.2.6.	Цех очистки аргона индивидуальные проекты до 5 000 кв.м	1 890	II
1.7.2.7.	Цех разделения воздуха до 16 000 кв.м	1 671	II
1.7.2.8.	Административно-бытовой корпус до 300 кв.м	7 876	II

**1.7.3. Здания и сооружения промышленности химических реагентов**

1.7.3.1.	Производство гетероциклических соединений до 3 500 кв.м	4 953	II
1.7.3.2.	Цех аминокислот и сахаров до 2 500 кв.м	4 316	II
1.7.3.3.	Цех заказных реагентов до 3 000 кв.м	4 177	II
1.7.3.4.	Цех индикаторов и красителей до 4 000 кв.м	4 873	II
1.7.3.5.	Цех ионообменных смол до 15 000 кв.м	2 228	II
1.7.3.6.	Цех итаконовой кислоты до 6 500 кв.м	4 813	II
1.7.3.7.	Цех многотоннажных реагентов до 15 000 кв.м	3 361	II
1.7.3.8.	Цех муравьиной кислоты до 5 000 кв.м	3 083	II
1.7.3.9.	Цех неорганических реагентов до 15 000 кв.м	3 143	II
1.7.3.10.	Цех тимола до 200 кв.м	5 768	II
1.7.3.11.	Цех ферритовых порошков до 7 500 кв.м	3 521	II
1.7.3.12.	Цех эфиров	4 853	II

**1.7.4. Здания и сооружения анилинокрасочной промышленности**

1.7.4.1.	Вспомогательный корпус цеха фталевого ангидрида до 4 000 кв.м	3 123	II
1.7.4.2.	Главный корпус диметилтерефталата до 20 000 кв.м	5 032	II
1.7.4.3.	Главный корпусmonoхлоруксусной кислоты до 10 000 кв.м	3 620	II
1.7.4.4.	Корпус ализаринов до 5 000 кв.м	8 752	II
1.7.4.5.	Корпус аминных солей и бутилового эфира 2,4-д-кислоты до 20 000 кв.м	3 023	II
1.7.4.6.	Корпус дистилляции цеха фталевого ангидрида до 4 000 кв.м	4 495	II
1.7.4.7.	Корпус инертного газа до 500 кв.м	4 555	II
1.7.4.8.	Корпус контактирования цеха фталевого ангидрида, включая открытые этажерки до 1 000 кв.м	9 806	II
1.7.4.9.	Корпус очистки серосодержащих сточных вод до 2 000 кв.м	4 614	II
1.7.4.10.	Корпус ПАС-натрия до 12 000 кв.м	5 112	II
1.7.4.11.	Пункт промывки цистерн от 1 000 до 200 000 кв.м	5 450	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
<b>1.7.5. Здания и сооружения лакокрасочной промышленности</b>			
1.7.5.1.	Производство лаков на конденсационных смолах от 1 500 до 7 000 кв.м	3 043	II
1.7.5.2.	Производство фенолоформальдегидных смол и пресспорошков до 18 000 кв.м	2 486	II
<b>1.7.6. Здания и сооружения промышленности полимерных материалов</b>			
1.7.6.1.	Производство сульфата аммония до 4 000 кв.м	3 162	II
1.7.6.2.	Производство поливинилхлорида от 4 000 до 7 000 кв.м	1 770	II
<b>1.7.7. Здания и сооружения промышленности тяжелого органического синтеза</b>			
1.7.7.1.	Производство кремнийорганических продуктов до 3 000 кв.м	3 481	II
1.7.7.2.	Производство фторсоединений до 3 000 кв.м	3 441	II
1.7.7.3.	Производство этиловой жидкости до 4 000 кв.м	2 765	II
<b>1.7.8. Здания и сооружения промышленности искусственного волокна</b>			
1.7.8.1.	Производство вискозного штапеля до 90 000 кв.м	2 844	I
1.7.8.2.	Производство капронового волокна до 160 000 кв.м	4 296	I
1.7.8.3.	Производство вискозного шелка до 80 000 кв.м	3 978	I
1.7.8.4.	Производство лавсана от 20 000 до 50 000 кв.м	3 521	I
1.7.8.5.	Производство сероуглерода до 10 000 кв.м	2 387	I
<b>1.7.9. Здания и сооружения горно-химической промышленности</b>			
1.7.9.1.	Производство калийных солей до 50 000 кв.м	2 188	I
1.7.9.2.	Производство серы до 16 000 кв.м	3 759	I
1.7.9.3.	Производство фосфоритной муки до 34 000 кв.м	1 651	I
<b>1.7.10. Здания и сооружения сернокислотной, суперфосфатной, содовой промышленности и производств хлористого бария и сульфата натрия</b>			
1.7.10.1.	Производство двойного суперфосфата по камерной схеме мощностью 700 000 т/год от 4 000 до 40 000 кв.м	4 137	I
1.7.10.2.	Производство сложных удобрений мощностью 600 000 т/год до 40 000 кв.м	2 248	I
1.7.10.3.	Производство соды до 30 000 кв.м	2 625	I
1.7.10.4.	Производство сульфата натрия до 12 000 кв.м	3 441	I
1.7.10.5.	Производство фосфора до 56 000 кв.м	2 327	II
1.7.10.6.	Производство фосфорной кислоты до 15 000 кв.м	2 745	II
1.7.10.7.	Производство хлористого бария до 26 000 кв.м	2 327	I
1.7.10.8.	Производство серной кислоты контактным способом на колчедане мощностью 180000 т/год от 1 000 до 6 500 кв.м	1 293	II
1.7.10.9.	Производство серной кислоты контактным способом на колчедане мощностью 360 000 т/год от 500 до 8 000 кв.м	1 114	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.7.10.10.	Производство серной кислоты на отходящих газах от 1 200 до 4 000 кв.м	3 481	II
<b>1.7.11. Здания и сооружения промышленности пластмасс</b>			
1.7.11.1.	Производство фенолоформальдегидных смол до 18 000 кв.м	2 486	II
1.7.11.2.	Производство ионнообменных смол от 2 000 до 8 000 кв.м	3 222	II
1.7.11.3.	Производство ионообменных смол от 8 000 до 15 000 кв.м	2 228	II
1.7.11.4.	Завод по переработке пластмасс общего профиля от 25 000 до 150 000 кв.м	1 034	II
1.7.11.5.	Производство карбамидных смол до 4 000 кв.м	3 143	II
1.7.11.6.	Производство мелалита от 1 500 до 5 500 кв.м	3 222	II
1.7.11.7.	Производство пенополиуретана до 6 000 кв.м	3 381	II
1.7.11.8.	Производство пластификаторов от 3 500 до 6 500 кв.м	3 560	II
1.7.11.9.	Производство полиэтилена низкого давления от 2 000 до 17 000 кв.м	3 660	II
1.7.11.10.	Производство формалина до 4 000 кв.м	3 361	II
<b>1.7.12. Здания и сооружения хлорной промышленности</b>			
1.7.12.1.	Производство окиси этилена методом прямого окисления от 200 до 3 000 кв.м	3 202	II
1.7.12.2.	Производство синильной кислоты до 4 000 кв.м	3 202	II
1.7.12.3.	Производство синтетического хлористого водорода от 300 до 2 000 кв.м	5 251	II
1.7.12.4.	Производство синтетической соляной кислоты до 800 кв.м	5 490	II
1.7.12.5.	Производство хлора диафрагменным методом до 17 000 кв.м	2 367	II
1.7.12.6.	Производство хлора ртутным методом до 25 000 кв.м	3 341	II
<b>1.7.13. Здания и сооружения азотной промышленности</b>			
1.7.13.1.	Производство капролактама от 500 до 10 000 кв.м	2 944	II
1.7.13.2.	Производство карбамида от 1 000 до 3 000 кв.м	1 850	II
1.7.13.3.	Производство крепкой азотной кислоты до 300 кв.м	1 591	II
1.7.13.4.	Производство метанола до 9 000 кв.м	2 228	II
1.7.13.5.	Производство слабой азотной кислоты без давления до 12 000 кв.м	1 193	II
1.7.13.6.	Производство слабой азотной кислоты под давлением 3,5 ат – производственный корпус до 12 000 кв.м	2 327	II
1.7.13.7.	Производство слабой азотной кислоты под давлением 7,3 ат – производственный корпус до 3 000 кв.м	2 287	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.7.13.8.	Промышленная установка получения азотной кислоты особой чистоты до 1 500 кв.м	4 376	II
<b>1.8. ОБЪЕКТЫ НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.8.1. Здания и сооружения нефтеперерабатывающей промышленности</b>			
1.8.1.1.	Конденсатные перекачечные станции до 100 кв.м	8 035	II
1.8.1.2.	Насосная компрессорная и генераторная без фонаря	4 455	II
1.8.1.3.	Насосные станции перекачечные	3 799	II
1.8.1.4.	Цехи катализаторной фабрики 2 500 до 5 000 кв.м	3 182	II
1.8.1.5.	Здание электропусковых приборов при градирне до 100 кв.м	9 149	II
1.8.1.6.	Производство нитрила акриловой кислоты до 4 000 кв.м	2 446	II
<b>1.8.2. Здания и сооружения объектов промышленности синтетического каучука</b>			
1.8.2.1.	Здания цехов по производству изопренового каучука	4 614	I
1.8.2.2.	Здания цехов газофракционирующей установки	4 535	I
1.8.2.3.	Здания цехов по производству бутилового каучука	4 237	I
1.8.2.4.	Здания цехов по производству дивинила	3 620	I
1.8.2.5.	Цех концентрирования дивинила	17 424	I
1.8.2.6.	Здания цехов по производству дивинилметилстирольного каучука	2 586	I
1.8.2.7.	Здания цехов по производству дивинильного каучука	3 600	I
1.8.2.8.	Здания цехов по производству катализатора	2 049	I
1.8.2.9.	Здания цехов по производству латекса	2 635	I
1.8.2.10.	Здания цехов по производству стирола	5 370	I
1.8.2.11.	Цех производства гидроперекиси	3 361	I
1.8.2.12.	Цех ректификации стирола	5 370	I
1.8.2.13.	Цех очистки растворителя и осушки мономера	15 892	I
1.8.2.14.	Цех получения катализатора ТИБА	2 307	I
<b>1.8.3. Здания и сооружения сланцеперерабатывающей промышленности</b>			
1.8.3.1.	Здания цехов и технологических установок	4 972	I
1.8.3.2.	Здания бункеров сланца	3 262	II
1.8.3.3.	Здание опытно-промышленной установки	3 501	I
1.8.3.4.	Здание отделения туннельных печей с конденсацией	2 785	II
1.8.3.5.	Здание улавливания газового бензина	2 586	II
1.8.3.6.	Здания туннельных печей	1 750	I
1.8.3.7.	Башня блока камерных печей	3 879	I
<b>1.8.4. Здания и сооружения при магистральных нефтепродуктопроводах</b>			
1.8.4.1.	Ремонтно-эксплуатационный блок	3 918	I
1.8.4.2.	Служебный корпус (служебно-эксплуатационный блок)	4 774	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.8.4.3.	Блок подсобно-производственного и обслуживающего назначения	6 379	I
1.8.4.4.	Насосные станции перекачечные	3 799	I
<b>1.9. Объекты нефтедобывающей промышленности</b>			
1.9.1.	Блок подсобно-производственного и обслуживающего назначения	6 379	I
1.9.2.	Производственные корпуса установок подготовки нефти	3 261	II
1.9.3.	Ремонтно-эксплуатационный блок	3 952	I
<b>1.10. ОБЪЕКТЫ МЕДИЦИНСКОЙ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.10.1. Здания химико-фармацевтических заводов</b>			
1.10.1.1.	Корпус абсолютизирования спиртов, производства хлороформа и регенерации растворителей до 2 500 кв.м	3 335	II
1.10.1.2.	Цех анестезина от 4 000 кв.м	3 289	II
1.10.1.3.	Цех таблетирования до 7 000 кв.м	1 706	II
1.10.1.4.	Цех теобромина-кофеина до 6 000 кв.м	1 889	II
1.10.1.5.	Цех тубазида до 6 000 кв.м	3 823	II
<b>1.10.2. Здания заводов медицинских препаратов</b>			
1.10.2.1.	Административно-лабораторный корпус до 6 000 кв.м	2 722	II
1.10.2.2.	Корпус сушки мицелия до 1 000 кв.м	3 070	II
1.10.2.3.	Цех ферментации до 10 000 кв.м	2 540	II
1.10.2.4.	Корпус ферментации и химчистки до 85 000 кв.м	3 643	II
<b>1.10.3. Здания заводов медицинского стекла</b>			
1.10.3.1.	Машинно-ванный цех до 100 000 кв.м	2 570	II
1.10.3.2.	Флаконный цех до 8 000 кв.м	1 367	II
<b>1.10.4. Другие здания и сооружения медицинской промышленности</b>			
1.10.4.1	Здания прочих производств медицинской промышленности	3 116	I
<b>1.11. ОБЪЕКТЫ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.11.1. Здания цехов предприятий приборостроения</b>			
1.11.1.1.	Специфические здания многоэтажные, многопролетные, широкой застройки предприятий приборостроения	3 610	I
1.11.1.2.	Корпуса стекловарения на заводах химико-лабораторной посуды, стекла и приборов	2 896	I
1.11.1.3.	Составные корпуса на заводах химико-лабораторной посуды, стекла и приборов	5 262	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.11.1.4.	Сборочные корпуса часовых заводов и заводов по изготовлению микропровода	6 057	I
<b>1.11.2. Здания цехов предприятий авиационной промышленности</b>			
1.11.2.1.	Сборочные цехи самолетостроительных заводов	1 938	I
1.11.2.2.	Объекты заводов алюминиевого проката – прокатный корпус	2 835	I
1.11.2.3.	Объекты заводов алюминиевого проката – профильно-прутиковый корпус	2 896	I
1.11.2.4.	Объекты заводов алюминиевого проката – кузнечно-прессовый корпус	1 876	I
1.11.2.5.	Объекты заводов алюминиевого проката – литейный корпус	1 917	I
1.11.2.6.	Испытательные станции для агрегатных заводов	4 915	II
1.11.2.7.	Станции моторостроительных заводов для испытания двигателей с шахтами всасывания и выхлопа, кабинами наблюдения и производственной частью	10 035	I
<b>1.11.3. Здания цехов предприятий абразивной промышленности</b>			
1.11.3.1.	Цехи производства карбида кремния (цехи загрузки и подготовки печей, цехи горячей разборки, цехи сортировки, цехи шлифовки зерна)	2 651	I
1.11.3.2.	Цехи производства карбида бора (цехи плавки, цехи дробления)	3 467	I
1.11.3.3.	Цехи производства электрокорунда	2 672	I
1.11.3.4.	Цехи связок	2 978	I
1.11.3.5.	Цехи шлифовальной шкурки	4 181	I
<b>1.11.4. Здания цехов предприятий радиотехнической промышленности</b>			
1.11.4.1.	Стекольные корпуса	1 652	I
1.11.4.2.	Керамические корпуса	2 998	II
1.11.4.3.	Составные корпуса	2 815	I
<b>1.12. ОБЪЕКТЫ УГОЛЬНОЙ, СЛАНЦЕВОЙ, ТОРФЯНОЙ, ГОРНОРУДНОЙ И ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.12.1. Обогатительные фабрики (комбинаты)</b>			
1.12.1.1.	Блок зданий главного корпуса типовой центральной обогатительной фабрики от 3 000 до 6 500 кв.м	3 457	I
1.12.1.2.	Блок зданий радиальных сгустителей типовой центральной обогатительной фабрики до 3 000 кв.м	2 783	I
1.12.1.3.	Главные корпуса с котельной и электроподстанцией центральных и групповых обогатительных фабрик до 22 500 кв.м	3 175	I
1.12.1.4.	Здания обогатительных фабрик до 3 000 кв.м	3 109	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.12.1.5.	Здания центральных и групповых обогатительных фабрик дробильно-сортировочные корпуса	2 675	I
1.12.1.6.	Здания центральных и групповых обогатительных фабрик – корпус обезвоживания до 5 000 кв.м	2 196	I
1.12.1.7.	Здания центральных и групповых обогатительных фабрик – корпус отсадки до 7 000 кв.м	2 109	I
1.12.1.8.	Здания центральных и групповых обогатительных фабрик – корпус радиальных сгустителей до 2 500 кв.м	2 783	I
1.12.1.9.	Здания центральных и групповых обогатительных фабрик – сушильные корпуса до 3000 кв.м	3109	I
1.12.1.10.	Здания центральных и групповых обогатительных фабрик – ямы привозных углей до 2 000 кв.м	2 805	I
1.12.1.11.	Корпус обезвоживания центральных и групповых обогатительных фабрик до 5 000 кв.м	2 196	I
1.12.1.12.	Корпус отсадки центральных и групповых обогатительных фабрик до 70 000 кв.м	2 109	I
1.12.1.13.	Корпус радиальных сгустителей центральных и групповых обогатительных фабрик до 2 500 кв.м	2 718	I
1.12.1.14.	Сушильные корпуса центральных и групповых обогатительных фабрик до 3 000 кв.м	3 109	I
<b>1.12.2. Шахты</b>			
1.12.2.1.	Секции котельных блока главного ствола типовой поверхности шахт годовой производительностью 600 – 1200 тыс. т до 1 000 кв.м	5 414	I
1.12.2.2.	Секции подъемных машин блока вспомогательного ствола типовой поверхности шахт годовой производительностью 600 – 1 200 тыс. т до 600 кв.м	3 370	I
1.12.2.3.	Секции технологического комплекса блока вспомогательного ствола типовой поверхности шахт годовой производительностью 600 – 1 200 тыс. т	6 828	I
1.12.2.4.	Секции технологического комплекса блока главного ствола типовой поверхности шахт годовой производительностью 600 – 1 200 тыс. т до 1 000 кв.м	5 697	I
1.12.2.5.	Здания типовой поверхности шахты годовой производительностью 300 тыс. т до 3 000 кв.м	4 762	I
1.12.2.6.	Здания дробилок	3 653	I
1.12.2.7.	Здания дробильно-сортировочного отделения	3 588	I
1.12.2.8.	Здания лебедок до 100 кв.м	3 675	I
1.12.2.9.	Здания натяжных устройств до 40 кв.м	6 393	I
1.12.2.10.	Здания сгустителей	2 370	I
1.12.2.11.	Здания сушилок	2 870	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.12.2.12.	Здания сортировок	4 631	I
1.12.2.13.	Насосные станции осветленной воды	7 393	I
1.12.2.14.	Перегрузочные станции	38 704	I
1.12.2.15.	Здание опрокида	4 240	I
1.12.2.16.	Промкомбинаты (механические мастерские) до 1 000 кв.м	3 696	I
1.12.2.17.	Здания крепезаделочных и деревообделочных мастерских до 350 кв.м	2 718	I
1.12.2.18.	Насосные станции перекачки антисептика	5 545	I
1.12.2.19.	Здания ламповых до 200 кв.м	5 523	I
1.12.2.20.	Здания химических лаборатории, проборазделочных и экспедиции до 200 кв.м	4 740	I
1.12.2.21.	Горноспасательные станции до 500 кв.м	4 566	III
<b>1.12.3. Здания и сооружения добычи торфа</b>			
1.12.3.1.	Главные корпуса брикетных и полубрикетных заводов до 6 500 кв.м	5 458	I
1.12.3.2.	Главные корпуса фабрик по производству теплоизоляционных плит из торфа до 6 500 кв.м	2 522	I
1.12.3.3.	Здания брикетных фабрик до 10 000 кв.м	5 675	I
1.12.3.4.	Подготовительные отделения торфобрикетных заводов	4 610	II
1.12.3.5.	Производственные базы на полях добычи торфа до 500 кв.м	16 004	II
<b>1.12.4. Другие здания и сооружения угольной, сланцевой, торфянной, горнорудной и горнодобывающей промышленности</b>			
1.12.4.1.	Здания бытовых помещений до 1 000 кв.м	1 366	II
1.12.4.2.	Здания контор до 500 кв.м	3 696	II
1.12.4.3.	Здания котельной с подвалом в блоке с лесопропиточной до 100 кв.м	3 610	I
<b>1.13. Объекты полиграфической и кинематографической промышленности</b>			
<b>1.13.1. Здания и сооружения полиграфической промышленности</b>			
1.13.1.1.	Комбинаты полиграфические, фабрики красочной печати	3 324	II
1.13.1.2.	Типографии областные для печатания газет и журналов	6 218	II
1.13.1.3.	Типографии районные для печатания газет и журналов	5 670	II
<b>1.13.2. Здания и сооружения кинематографической промышленности</b>			
1.13.2.1.	Главный корпус киностудии (цехи подготовки и съемки фильмов)	5 553	II
1.13.2.2.	Здание водоподготовки кинокопировальных фабрик	4 067	II
1.13.2.3.	Здания кинокопировальных фабрик	5 514	II
1.13.2.4.	Павильонный корпус с расположением на магистрали (с особым архитектурным оформлением)	5 533	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.13.2.5.	Павильонный корпус с расположением внутри площадки	4 106	I
1.13.2.6.	Цех обработки пленки	4 517	II
1.13.2.7.	Цех тонстудии (озвучивание фильмов)	3 695	II
1.13.2.8.	Цех декоративных сооружений	2 092	II
1.13.2.9.	Производственный корпус фильмохранилища	5 768	II
<b>1.13.3. Другие здания и сооружения полиграфической и кинематографической промышленности</b>			
1.13.3.1.	Корпус вспомогательных цехов	4 986	II
1.13.3.2.	Галереи переходные	9 092	II
<b>1.14. ОБЪЕКТЫ ПИЩЕВОЙ, МУКОМОЛЬНОЙ И КОМБИКОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
<b>1.14.1. Здания и сооружения спиртовой и винодельческой промышленности</b>			
1.14.1.1.	Завод спиртовой - главный корпус до 2 000 кв.м	4 265	I
1.14.1.2.	База пристанционная для отгрузки спирта	3 722	I
1.14.1.3.	Завод коньячного спирта – главный корпус до 1 000 кв.м	3 121	I
1.14.1.4.	Цеха производства коньяков – главный корпус до 1 000 кв.м	3 431	I
1.14.1.5.	Цех выдержки коньячных спиртов до 7 500 кв.м	2 249	I
1.14.1.6.	Завод ликеро-водочный – главный корпус до 3 500 кв.м	2 927	III
1.14.1.7.	Завод первичного виноделия – главный корпус от 1 500 до 5 000 кв.м	1 667	III
1.14.1.8.	Завод первичного виноделия – цех переработки отходов до 500 кв.м	3 799	I
1.14.1.9.	Винзавод городского типа и винбаза с цехами розлива вина – главный корпус от 2 500 до 8 000 кв.м	3 005	III
1.14.1.10.	Завод шампанских вин – главный корпус (бутылочный метод) от 3 500 до 5 000 кв.м	3 509	III
1.14.1.11.	Завод шампанских вин – главный корпус (резервуарный метод) от 2 500 до 6 000 кв.м	3 838	III
<b>1.14.2. Здания и сооружения пивоваренной промышленности и производства безалкогольных напитков</b>			
1.14.2.1.	Завод пивоваренный – главный корпус до 7 500 кв.м	4 303	I
1.14.2.2.	Цехи безалкогольных напитков производительностью 400 дал в смену до 500 кв.м	4 226	I
<b>1.14.3. Здания и сооружения сахарной промышленности</b>			
1.14.3.1.	Сахаро-рафинадный завод – производственный корпус	2 520	I
1.14.3.2.	Завод свеклосахарный – производственный корпус от 6 500 до 10 000 кв.м	2 132	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.14.3.3.	Завод свеклосахарный – производственный корпус до 15 000 кв.м	1 053	I
1.14.3.4.	Известняковое отделение	2 946	I
1.14.3.5.	Жомосушка	1 706	I
<b>1.14.4. Здания и сооружения табачной промышленности</b>			
1.14.4.1.	Завод табачно-ферментационный – главный корпус до 4 000 кв.м	4 129	I
1.14.4.2.	Фабрика табачная – главный корпус до 7 500 кв.м	3 101	I
<b>1.14.5. Здания и сооружения мясной промышленности</b>			
1.14.5.1.	Колбасные корпуса (многоэтажные) до 10 500 кв.м	2 387	II
1.14.5.2.	Колбасные корпуса до 6 500 кв.м	6 125	II
1.14.5.3.	Карантины-изоляторы и конторы скотоприемного двора	4 788	II
1.14.5.4.	Убойные пункты до 200 кв.м	3 819	III
1.14.5.5.	Санитарная бойня до 650 кв.м	4 245	II
1.14.5.6.	Птицекомбинаты до 2 000 кв.м	3 121	II
1.14.5.7.	Мясожировые корпуса до 5 000 кв.м	3 470	II
1.14.5.8.	Завод мясоперерабатывающий	4 361	II
1.14.5.9.	Цехи сортировки шерсти со складами на 10 вагонов до 250 кв.м	1 454	III
1.14.5.10.	Корпуса предубойного содержания скота до 6 500 кв.м	1 841	II
1.14.5.11.	Кишечные мастерские до 200 кв.м	6 203	II
1.14.5.12.	Вагоны с мостиками и каныжными до 1 200 кв.м	3 974	II
<b>1.14.6. Здания и сооружения молочной промышленности</b>			
1.14.6.1.	Завод молочный – (без подвала) до 3 000 кв.м	4 788	II
1.14.6.2.	Завод молочный – (с подвалом) до 3 000 кв.м	3 023	II
1.14.6.3.	Завод молочный – (без подвала) до 5 000 кв.м	2 424	II
1.14.6.4.	Заводы масла и сухого обезжиренного молока до 1 200 кв.м	4 613	II
1.14.6.5.	Заводы мясоперерабатывающие до 7 000 кв.м	2 754	II
1.14.6.6.	Завод сгущенного молока – (без подвала) до 3 000 кв.м	1 873	II
1.14.6.7.	Завод сгущенного молока – (с подвалом) до 3 000 кв.м	2 069	II
1.14.6.8.	Завод сухого молока – (без подвала) до 6 000 кв.м	1 395	II
1.14.6.9.	Завод сухого молока – (с подвалом) до 3 000 кв.м	1 750	II
1.14.6.10.	Завод сыродельный – (с подвалом) до 2 000 кв.м	2 570	II
1.14.6.11.	Завод сыродельный – до 2 500 кв.м	4 071	II
1.14.6.12.	Завод сыродельный – до 4 000 кв.м	3 513	II
1.14.6.13.	Фабрики мороженого от 1 200 до 5 000 кв.м	4 458	II
1.14.6.14.	Завод масло-казеиновый	3 916	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.14.6.15.	Пришоссейно-пристанционные молочные заводы до 650 кв.м	4 439	II
1.14.6.16.	Молокоприемные пункты	6 106	II
1.14.6.17.	Сепараторные отделения	5 583	II
1.14.6.18.	Цехи пастеризации и молочного сахара	3 857	II
<b>1.14.7. Здания и сооружения маслобойной и жировой промышленности</b>			
1.14.7.1.	Завод маргариновый – главный корпус от 1 500 до 3 500 кв.м	3 315	I
1.14.7.2.	Завод маргариновый – вспомогательный корпус до 2 000 кв.м	1 938	I
1.14.7.3.	Завод маргариновый – маслосливная станция до 650 кв.м	3 063	I
1.14.7.4.	Завод маргариновый – маслосливная станция до 1 000 кв.м	1 934	I
1.14.7.5.	Рафинационный цех до 500 кв.м	2 287	III
1.14.7.6.	Квасильный цех до 2 000 кв.м	2 307	I
1.14.7.7.	Завод мыловаренный со складом мыла до 6 000 кв.м	845	III
1.14.7.8.	Цех безреактивного расщепления жиров и дистилляции глицерина до 1 300 кв.м	1 861	I
1.14.7.9.	Цехи экстракционный до 1 000 кв.м	2 423	I
<b>1.14.8. Здания и сооружения плодовоощной промышленности</b>			
1.14.8.1.	Завод овощных и фруктовых консервов – производственный корпус до 6 000 кв.м	2 607	I
1.14.8.2.	Завод овощных и фруктовых консервов – производственный корпус до 10 000 кв.м	1 714	I
1.14.8.3.	Завод овощных и фруктовых консервов – подсобный корпус до 800 кв.м	3 237	I
1.14.8.4.	Завод овощных и фруктовых консервов – подсобный корпус до 1 500 кв.м	2 044	I
1.14.8.5.	Завод овощесушильный – производственный корпус до 2 000 кв.м	2 501	I
1.14.8.6.	Завод овощесушильный – подсобный корпус до 400 кв.м	4 051	I
1.14.8.7.	Цехи по очистке картофеля и овощей до 1 500 кв.м	4 168	I
<b>1.14.9. Здания и сооружения парфюмерно-косметической промышленности</b>			
1.14.9.1.	Цех парфюмерии и косметики до 2 000 кв.м	2 152	I
1.14.9.2.	Цех переработки лепестков розы (с подвалом) до 1 000 кв.м	1 515	III
1.14.9.3.	Цех переработки эфирномасличного сырья	1 469	II
1.14.9.4.	Фабрика парфюмерная – главный корпус до 6 500 кв.м	4 109	I
1.14.9.5.	Цех стирального порошка до 2 500 кв.м	1 473	I

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
<b>1.14.10. Здания и сооружения по производству хлебопекарной и кондитерской продукции</b>			
1.14.10.1.	Хлебозавод – производственный корпус до 2 500 кв.м	3 586	I
1.14.10.2.	Хлебозавод – подсобный корпус до 500 кв.м	4 497	I
1.14.10.3.	Хлебопекарня – производственный корпус до 2 500 кв.м	4 885	I
1.14.10.4.	Хлебопекарня – подсобный корпус до 100 кв.м	5 098	I
1.14.10.5.	Фабрика кондитерская – производственный корпус до 10 000 кв.м	2 811	I
1.14.10.6.	Цех кондитерский до 2 000 кв.м	2 520	I
1.14.10.7.	Завод дрожжевой – производственный корпус до 4 000 кв.м	3 198	I
1.14.10.8.	Завод дрожжевой – производственный корпус до 6 000 кв.м	2 142	I
<b>1.14.11. Здания и сооружения мукомольной промышленности</b>			
1.14.11.1.	Фабрика макаронная – производственный корпус до 2 500 кв.м	3 237	I
1.14.11.2.	Фабрика макаронная – подсобный корпус до 300 кв.м	4 381	I
1.14.11.3.	Мелькомбинат – подсобный корпус	4 168	II
1.14.11.4.	Хлебоприемный пункт – подсобный корпус до 800 кв.м	4 342	II
<b>1.14.12. Здания и сооружения рыбной промышленности</b>			
1.14.12.1.	Завод филейный до 10 500 кв.м	2 215	II
1.14.12.2.	Заводы жиромучные каменные до 600 кв.м	2 521	II
1.14.12.3.	Заводы клеевые до 6 200 кв.м	1 836	II
1.14.12.4.	Заводы клеевые до 4 000 кв.м	2 908	II
1.14.12.5.	Каныжные до 300 кв.м	5 738	II
1.14.12.6.	Цехи маринадные кирпичные до 650 кв.м	2 636	II
1.14.12.7.	Кислородная станция кгн-30	3 160	I
1.14.12.8.	Корпус синтетического цитрала комбината сдв до 6 000 кв.м	3 334	I
1.14.12.9.	Цехи электролизные до 1 600 кв.м	2 830	II
<b>1.14.13. Здания и сооружения солевой промышленности</b>			
1.14.13.1.	Озерные солепромыслы – главный корпус до 10 000 кв.м	5 563	II
1.14.13.2.	Солерудник – главный корпус до 10 000 кв.м	2 791	II
1.14.13.3.	Завод солодовенный – главный корпус до 5 500 кв.м	3 392	II
1.14.13.4.	Завод солевыварочный – главный корпус до 9 000 кв.м	3 082	II
<b>1.14.14. Здания и сооружения чайной промышленности</b>			
1.14.14.1.	Фабрика чаепressовочная – главный корпус до 3 000 кв.м	2 132	I
1.14.14.2.	Фабрика чайная – главный корпус от 1 200 до 5 500 кв.м	2 675	III
<b>1.14.15. Другие здания и сооружения пищевой промышленности</b>			
1.14.15.1.	Жироловки	4 962	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
1.14.15.2.	Цехи ламинированной бумаги и потребительской тары	3 160	II
1.14.15.3.	Переходные мостики	4 400	II
1.14.15.4.	Завод стеклотарный – производственный корпус до 15 000 кв.м	1 028	I
1.14.15.5.	Завод стеклотарный – составной цех до 10 000 кв.м	1 187	I
1.14.15.6.	Завод стеклотарный – цех силикатной глыбы 1 000 кв.м	1 408	I
1.14.15.7.	Цех брикетирования	2 218	I
1.14.15.8.	Завод крахмало-паточный – производственный корпус до 2 500 кв.м	3 101	II
1.14.15.9.	Завод крахмало-паточный – производственный корпус до 4 000 кв.м	2 313	II
1.14.15.10.	Квасильно-маринадно-расфасовочный цех до 5 000 кв.м	3 741	I
1.14.15.11.	Гидрогенизационный корпус до 200 кв.м	2 694	I
<b>1.15. ОБЪЕКТЫ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ</b>			
1.15.1.	Административно - бытовой корпус в составе ТЭЦ до 6 000 кв.м.	2054	I
1.15.2.	Береговая насосная станция до 1 600 кв.м	12054	I
1.15.3.	Главный корпус ТЭС на твердом топливе мощностью до 300 МВт; до 8 000 кв.м	7766	I
1.15.4.	Главный корпус ТЭС на твердом топливе мощностью от 300 до 600 МВт; до 10 000 кв.м	8824	I
1.15.5.	Главный корпус ТЭС на твердом топливе мощностью от 600 до 1000 МВт; до 15 000 кв.м	11572	I
1.15.6.	Главный корпус ТЭС на твердом топливе мощностью более 1000 МВт; до 25 000 кв.м	14554	I
1.15.7.	Здания дизельных электростанций мощностью до 150 кВт; до 200 кв.м	2457	I
1.15.8.	Здания дизельных электростанций мощностью до 2000 кВт от 200 до 1 000 кв.м	1883	I
1.15.9.	Трансформаторные подстанции до 300 кв.м	7057	I
<b>2. ОБЪЕКТЫ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА</b>			
<b>2.1. ОБЪЕКТЫ ЖИВОТНОВОДСТВА</b>			
<b>2.1.1. Коровники (телятники)</b>			
2.1.1.1.	Коровники – беспривязного содержания	845	II
2.1.1.2.	Коровники – двухрядные до 1 500 кв.м	1 053	II
2.1.1.3.	Коровники – четырехрядные до 3 000 кв.м	887	II
2.1.1.4.	Коровники – шестирядные до 2 000 кв.м	673	II
2.1.1.5.	Помещения для молодняка и телят с родильным отделением к коровнику на 100 голов – здания без чердачного помещения до 1 500 кв.м	1 016	II
2.1.1.6.	Помещения для молодняка и телят с родильным отделением к коровнику на 100 голов – здания с чердачным помещением до 1 500 кв.м	1 132	II
2.1.1.7.	Стойла	679	IV

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
2.1.1.8.	Телятники от 400 до 2 000 кв.м	1 095	III
<b>2.1.2. Молочные фермы</b>			
2.1.2.1.	Молочные блоки до 500 кв.м	1 365	II
2.1.2.2.	Молочные фермы	1 750	II
2.1.2.3.	Доильный блок под доильные установки типа «елочка» до 500 кв.м	1 405	II
<b>2.1.3. Свинарники</b>			
2.1.3.1.	Свинарники – маточники от 500 до 2 000 кв.м	1 077	III
2.1.3.2.	Свинарники – маточники для репродукторных ферм (с поросятами – отъемышами) здания кирпичные (без чердачного помещения) до 2 500 кв.м	949	III
2.1.3.3.	Свинарники – откормочники от 500 до 3 000 кв.м	1 151	III
<b>2.1.4. Скотобойни</b>			
2.1.4.1.	Скотобойные пункты до 100 кв.м	2 327	IV
2.1.4.2.	Санитарная бойня до 300 кв.м	4 356	IV
2.1.4.3.	Санитарная бойня, карантин-изолятор и контора скотоприемного двора до 700 кв.м	3 898	II
<b>2.1.5. Другие здания и сооружения животноводства</b>			
2.1.5.1.	Карантины-изоляторы от 400 до 1 000 кв.м	1 047	II
2.1.5.2.	Пункт искусственного осеменения до 300 кв.м	1 306	III
2.1.5.3.	Родильные отделения до 3 000 кв.м	851	II
2.1.5.4.	Цех кормоприготовительный для свиноферм и крупного рогатого скота до 700 кв.м	1 353	III
<b>2.2. ОБЪЕКТЫ ПТИЦЕВОДСТВА</b>			
2.2.1.	Батарейные цехи для клеточного содержания кур-несушек до 700 кв.м	1 094	III
2.2.2.	Батарейные цехи для цыплят до 2 000 кв.м	1 002	II
2.2.3.	Инкубатории до 1 500 кв.м	1 423	II
2.2.4.	Птичники для выращивания цыплят от 1 000 до 2 500 кв.м	1 048	III
2.2.5.	Птичники и акклиматизаторы для кур до 2 000 кв.м	964	II
<b>2.3. ОБЪЕКТЫ РЫБОЛОВСТВА</b>			
<b>2.3.1. Заводы и комбинаты объектов рыбоводства</b>			
2.3.1.1.	Льдозаводы до 1 000 кв.м	2 528	IV
2.3.1.2.	Рыбокомбинаты сбытовые от 3 500 до 10 000 кв.м	2 013	II
2.3.1.3.	Рыбообрабатывающие заводы до 5 000 кв.м	2 067	II
2.3.1.4.	Рыбообрабатывающие комбинаты с холодильником на 1 000 т до 10 000 кв.м	2 345	II
2.3.1.5.	Рыбообрабатывающие комбинаты с холодильником на 2 500 т до 15 000 кв.м	1 917	II
2.3.1.6.	Рыбопосольные заводы	1 392	II
<b>2.3.2. Производственные цеха объектов рыбоводства</b>			
2.3.2.1.	Цех килечный до 1 500 кв.м	2 417	II
2.3.2.2.	Цех медицинского жира и витамина «А» до 1 500 кв.м	2 264	II

Продолжение табл. А.2

1	2	3	4
2.3.2.3.	Цех шпротный до 2 500 кв.м	2 203	III
2.3.2.4.	Ящичные цехи каменные от 500 до 1 000 кв.м	2 127	III
2.3.2.5.	Инкубационно-личиночные цехи сиговых рыбозаводов до 500 кв.м	2 677	II
2.3.2.6.	Рыбоконсервные цехи до 1 600 кв.м	2 953	II
2.3.2.7.	Коптильные цехи до 3 000 кв.м	3 366	II
<b>2.3.3. Другие здания и сооружения рыбоводства</b>			
2.3.3.1.	Бондарные заводы каменные от 2 500 до 10 000 кв.м	1 499	II
2.3.3.2.	Пункт рыбоприемный типовой на 5 т с холодильником емкостью 25 т до 100 кв.м	4 359	II
<b>2.4. ОБЪЕКТЫ ЗВЕРОВОДСТВА</b>			
2.4.1	Звероводческая ферма – кормокухня от 200 до 500 кв.м	1 818	II
<b>2.5. ОБЪЕКТЫ РАСТЕНИЕВОДСТВА</b>			
<b>2.5.1. Производственные корпуса и цеха растениеводства</b>			
2.5.1.1.	Завод сахаро-рафинадный – производственный корпус	1 665	I
2.5.1.2.	Табачно-ферментационный завод – главный корпус	1 599	I
2.5.1.3.	Мельницы вальцовочные станковые – производственные корпуса	714	II
2.5.1.4.	Цех брикетирования кормов	739	I
2.5.1.5.	Цех гранулирования комбикормов	847	I
2.5.1.6.	Цех отходов со складом отходов при мелькомбинате	2 264	I
2.5.1.7.	Цех снятия оберточ с початков кукурузы	643	II
2.5.1.8.	Комбикормовый цех производительностью 200 т/сутки	821	I
<b>2.5.2. Сушилки растениеводства</b>			
2.5.2.1.	Сушилка кукурузы	627	III
2.5.2.2.	Сушилки табака солнечные	352	II
2.5.2.3.	Сушилки табака теневые	469	II
2.5.2.4.	Сушилки табака трубогневые «на 30 рам; на 50 рам»	1 086	II
2.5.2.5.	Семяочистительно-сушильный пункт производительностью 1,52 т/ч	847	II
<b>2.5.3. Теплицы</b>			
2.5.3.1.	Теплицы с несущими конструкциями из стального проката (с котельной) площадью 1 000 кв.м	4 307	III
2.5.3.2.	Служебные помещения в теплицах с несущими стальными конструкциями	4 250	III

Окончание табл. А.2

1	2	3	4
<b>2.5.4. Другие здания и сооружения растениеводства</b>			
2.5.4.1.	Лаборатории с пунктами переработки винограда	1 005	II
2.5.4.2.	Прививочные мастерские на 1000 тыс. прививок виноградной лозы в год	755	II
2.5.4.3.	Приемный бункер временного хранения кукурузы в початках производительностью 50 т/сутки	388	*
2.5.4.4.	Пункты по переработке плодов, ягод и овощей	892	II

*Примечание:* \* – определение группы капитальности не требуется.

Таблица А.3 – Восстановительная стоимость одного квадратного метра площади объектов строительства складского назначения в ценах на 01.01.2000 г.

№ п/п	Вид объекта строительства	Стоимость, руб./кв.м	Нормативная группа капитальности
1	2	3	4
<b>1. СКЛАДСКИЕ ЗДАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>			
<b>1.1. Складские здания и сооружения цветной металлургии</b>			
1.1.1.	Ангары для отстаивания цистерн до 200 кв.м	2 640	II
1.1.2.	Материальные склады цехов регенерации до 2 000 кв.м	1 188	II
1.1.3.	Приемные склады глинозема от 6 000 до 8 000 кв.м	2 141	II
1.1.4.	Приемные склады карналлита до 1 000 кв.м	2 126	I
1.1.5.	Силосные склады для приема и временного хранения ртутьсодержащей руды	11 336	I
1.1.6.	Силосные склады карналлита от 2 000 до 5000 кв.м	1 848	I
1.1.7.	Склады анодной массы до 5 000 кв.м	1 232	II
1.1.8.	Склады боксита с железнодорожной эстакадой от 20 000 до 30 000 кв.м	792	II
1.1.9.	Склады взрывоопасного лома	12 854	II
1.1.10.	Склады ВВ (взрывчатых веществ)	3 201	II
1.1.11.	Склады сырья и готовой продукции до 10 000 кв.м	924	II
1.1.12.	Склады сырья от 4 000 до 6 000 кв.м	1 789	II
1.1.13.	Склады дробленой руды от 12 000 до 22 000 кв.м	3 358	II
1.1.14.	Склады жидкого пека (с шатром) от 8 000 до 10 000 кв.м	997	II
1.1.15.	Склады кислородных баллонов до 100 кв.м	2 757	II
1.1.16.	Склады концентратов и химических реагентов от 6 000 до 10 000 кв.м	2 126	II
1.1.17.	Склады пека (подземные) до 2 000 кв.м	3 607	II
1.1.18.	Склады полуфабрикатов до 2 000 кв.м	1 320	II
1.1.19.	Склады руды до 20 000 кв.м	1 056	II
1.1.20.	Склады сильно действующих ядовитых веществ до 4 000 кв.м	1 936	II
1.1.21.	Склады тары до 100 кв.м	1 100	II
1.1.22.	Склады технических материалов закрытые до 500 кв.м	1 833	III

Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.1.23.	Склады технических материалов открытые до 500 кв.м	22	V
1.1.24.	Склады товарного глинозема с силосами от 4 000 до 6 000 кв.м	2 390	II
1.1.25.	Склады хранения отходов белой жести до 700 кв.м	1 760	II
1.1.26.	Склады черновой меди до 1 000 кв.м	1 554	I
1.1.27.	Цехи подготовки концентратов с газоочисткой и складами концентратов до 7 000 кв.м	2 390	II
1.1.28.	Корпуса приготовления реагентов со складами – здание многопролетное с кранами до 10 000 кв.м	2 879	I
1.1.29.	Корпуса приготовления реагентов со складами реагентов до 5 000 кв.м	3 451	I
<b>1.2. Складские здания и сооружения лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности</b>			
1.2.1.	Склады готовой продукции для деревообрабатывающих предприятий с платформой с двух сторон от 800 до 8 000 кв.м	1 895	II
1.2.2.	Склады готовой продукции для деревообрабатывающих предприятий с платформой с одной стороны от 800 до 5 000 кв.м	2 933	III
1.2.3.	Склады топлива для древесных отходов от 1 000 до 1 500 кв.м	1 564	I
1.2.4.	Склады сухих пиломатериалов немеханизированные закрытые от 800 до 4 000 кв.м	955	III
1.2.5.	Склады сухих пиломатериалов механизированные закрытые до 10 000 кв.м	1 098	I
1.2.6.	Склады горючих и смазочных материалов	3 535	IV
1.2.7.	Склады флотоколчедана	1 221	II
1.2.8.	Открытые склады пиломатериалов	4 557	V
1.2.9.	Склады тарного хранения горючих и легковоспламеняющихся жидкостей	3 610	II
<b>1.3. Складские здания и сооружения легкой промышленности</b>			
1.3.1.	Склады текстильных предприятий готовой продукции одноэтажные	1 346	III
1.3.2.	Склады текстильных предприятий готовой продукции двухэтажные	2 174	II
1.3.3.	Склады хлопка	902	I
1.3.4.	Склады льна	1494	II
1.3.5.	Склады вспомогательных материалов	1908	II
1.3.6.	Склады сырья (шохи)	3 964	I

Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.3.7.	Склады готовой продукции и костры	1 479	II
1.3.8.	Склады семян	2 145	II
1.3.9.	Склады фабрик первичной обработки шерсти	1 253	II
1.3.10.	Механизированные склады хлопка-сырца	970	I
1.3.11.	Немеханизированные склады хлопка-сырца	816	I
1.3.12.	Посты приемки хлопка-сырца с автомобильными весами	20 327	I
1.3.13.	Блок складов готовой продукции	5 923	I
<b>1.4. Складские здания и сооружения газовой промышленности</b>			
1.4.1.	Здание материального склада и склада огнеупоров	2 447	III
1.4.2.	Здание склада готовой продукции	2 294	I
1.4.3.	Здание склада глины, цемента и химреагентов до 800 кв.м	4 730	II
1.4.4.	Здание упаковочной и склада готовой продукции	1 851	I
1.4.5.	Здание упаковочного отделения	4 524	I
1.4.6.	Здание цеха наполнения и хранения аргона	3 516	II
1.4.7.	Склад метанола и диэтиленглюколя (ДЭГа)	5 964	I
1.4.8.	Здание хранилища серной кислоты	2 077	I
<b>1.5. Складские здания и сооружения промышленности строительных материалов, деталей и конструкций</b>			
1.5.1.	Здания складов-навесов для складов металла до 200 кв.м	926	II
1.5.2.	Здания складов готовой продукции от 40 000 до 70 000 кв.м	1 506	II
1.5.3.	Здания складов концентратов	1 685	I
1.5.4.	Силосные склады клинкера, гипса и добавок до 3 000 кв.м	7 308	I
1.5.5.	Силосные склады материалов с приемным устройством	1 581	II
1.5.6.	Приемные устройства до 1 000 кв.м	1 654	II
1.5.7.	Силосные склады цемента	3 207	II
1.5.8.	Склад извести горно-обогатительного комбината до 540 кв.м	9 772	II
1.5.9.	Склад карбонатной извести объемом до 150 кв.м	4 922	II
1.5.10.	Склад комовой извести до 200 кв.м	7 905	II
1.5.11.	Склад сырья трубного цеха	612	II
1.5.12.	Склад тарированного цемента до 6 000 кв.м	4 475	II
1.5.13.	Склады готовой продукции заводов ячеистого бетона до 15 000 кв.м	1 029	II
1.5.14.	Склады извести бункерного типа до 10 000 кв.м	5 668	II
1.5.15.	Склады сырья до 10 000 кв.м	820	II
1.5.16.	Склады упаковочные до 2 000 кв.м	1 193	II

Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.5.17.	Здания хранения и варки битума до 100 кв.м	7 963	II
1.5.18.	Склады гипсового камня	1 283	II
1.5.19.	Силосные склады гипса с цехами сухих смесей и тарирования с компрессорными и трансформаторными	2 998	I
1.5.20.	Упаковочная до 1 500 кв.м	1 605	II
1.5.21.	Открытые склады	1 517	V
1.5.22.	Объединенный склад клинкера, топлива и добавок	746	II
1.5.23.	Склады сырья и готовой продукции производства полимерных материалов	1805	II
1.5.24.	Здания складов сухой руды предприятий асBESTовой промышленности	1536	II
<b>1.6. Складские здания и сооружения черной металлургии</b>			
1.6.1.	Здания бункеров и коксосортировки с коксопробной для пекового кокса	3 124	I
1.6.2.	Корпуса складов топлива	1 168	I
1.6.3.	Склад шихты	2 260	I
1.6.4.	Склады антрацена	2 305	I
1.6.5.	Склады бензольных продуктов – закрытые склады	3 943	I
1.6.6.	Склады готовой продукции прокатных цехов	743	I
1.6.7.	Склады кварцитов	1 456	I
1.6.8.	Склады кокса и термоантрацита со щелевыми бункерами	6 385	I
1.6.9.	Склады концентрата с галереями и перегрузочными станциями	849	I
1.6.10.	Склады кумароновой смолы открытые	1 517	I
1.6.11.	Склады кумароновой смолы закрытые	1 653	I
1.6.12.	Склады мышьяка	4 428	I
1.6.13.	Склады нафталина	1 350	I
1.6.14.	Склады пека цехов электродной массы	5 035	I
1.6.15.	Склады угля открытые двухгалерейные концевые станции многоэтажные	2 548	I
1.6.16.	Склады угля открытые одно-двухгалерейные центральные перегрузочные станции многоэтажные	3 958	I
1.6.17.	Склады угля открытые одногалерейные центральные перегрузочные станции многоэтажные	3 958	I
1.6.18.	Склады шихтовых материалов	2 427	I
1.6.19.	Склады шихты флюсоплавильных цехов	3 488	I

## Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.6.20.	Шихтовые дворы с хранением сыпучих и магнитных материалов в одном здании	1 107	I
1.6.21.	Кладовые масел	2 529	I
1.6.22.	Отделения растворения и хранения соды	3 386	II
1.6.23.	Склады готовой продукции ферросплавных заводов	1 547	I
1.6.24.	Склады скрата копровых отделений скрапоразделочных цехов	1 428	I
1.6.25.	Склады смолы открытые	220	V
1.6.26.	Склады смолы (закрытые)	13 194	I
1.6.27.	Открытые площадки складов	1 234	*
1.6.28.	Склады сырого бензола и поглотительного масла	4 641	I
1.6.29.	Склады реактивов (открытые площадки с основаниями и фундаментами под хранилища)	220	*
1.6.30.	Склады масел открытые	2 927	V
1.6.31.	Склады соды	3 609	I
1.6.32.	Склады кислоты открытые	408	V
1.6.33.	Склады сырья огнеупорных заводов открытые	1 252	V
1.6.34.	Склады сырья огнеупорных заводов крытые	1 935	III
1.6.35.	Склады сырья огнеупорных заводов закрытые	689	I
1.6.36.	Склады готовых изделий огнеупорных заводов отдельно стоящие	1 122	I
1.6.37.	Склады готовых изделий огнеупорных заводов пристроенные	940	I
1.6.38.	Склады привозного магнезитового порошка	1 577	III
1.6.39.	Открытые склады окатышей	669	V
<b>1.7. Складские здания и сооружения химической промышленности</b>			
1.7.1.	Склад ацетиленовой станции до 100 кв.м	5 857	II
1.7.2.	Склад производства двойного суперфосфата по камерной схеме мощностью 700 000 т/год от 4 000 до 7 000 кв.м	3 076	II
1.7.3.	Склад производства двойного суперфосфата по поточной схеме мощностью 350 000 т/год до 5 000 кв.м	2 662	I
1.7.4.	Склад производства калийных солей от 5 000 до 15 000 кв.м	1 583	I
1.7.5.	Склад производства капролактама до 1 000 кв.м	2 189	I
1.7.6.	Склад производства капронового волокна до 1 000 кв.м	3 195	I
1.7.7.	Склад производства серной кислоты контактным способом на колчедане мощностью 180 000 т/год до 8 000 кв.м	961	I

## Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.7.8.	Склад производства серной кислоты контактным способом на колчедане мощностью 360 000 т/год от 200 до 18 000 кв.м	828	I
1.7.9.	Склад производства серы от 1 000 до 18 000 кв.м	2 795	II
1.7.10.	Склад производства слабой азотной кислоты без давления до 200 кв.м	2485	II
1.7.11.	Склад производства сложных удобрений мощностью 600 000 т/год до 30 000 кв.м	1 671	II
1.7.12.	Склад производства соды до 3 000 кв.м	1 952	II
1.7.13.	Склад производства хлора диафрагменным методом до 2 000 кв.м	1 760	II
1.7.14.	Склад производства хлористого бария до 14 000 кв.м	1 730	II
1.7.15.	Разливочная парафина со складом готовой продукции	321	II
1.7.16.	Склад бумаги и желатины	2 233	II
1.7.17.	Склад цеха наполнения баллонов	2 204	II
1.7.18.	Склад жидкого аммиака	3 943	II
1.7.19.	Промежуточный склад	4 459	II
1.7.20.	Склад щелоков и каустика	1 456	II
1.7.21.	Цех жидкого хлора со складом	3 534	II
1.7.22.	Склад хлора	2 563	II
1.7.23.	Склад колчедана	849	I
1.7.24.	Склад огарка	3 397	II
1.7.25.	Склад кислоты с насосной	3 094	II
1.7.26.	Склад готовой продукции от 5 000 до 30 000 кв.м	1 547	II
1.7.27.	Склад апатитового концентрата до 6 000 кв.м	2 578	I
1.7.28.	Склад боратовой руды	986	II
1.7.29.	Склад баритового концентрата и угля	1 137	I
1.7.30.	Закрытые склады очищенной серы	444	I
1.7.31.	Склад дробленной руды	1 375	I
1.7.32.	Склад затаренной молотой серы	1 937	II
1.7.33.	Склад масел тарного и резервуарного хранения	3 928	I
1.7.34.	Блок хранения химикалий	3 283	I
1.7.35.	Склад ацетилцеллюлозы	1 686	I
1.7.36.	Склад карбида кальция	3 328	II
<b>1.8. Складские здания и сооружения нефтяной промышленности</b>			
1.8.1.	Материальные склады с навесом, неотапливаемые (здание)	2 588	I
1.8.2.	Материальные склады с навесом, неотапливаемые (навес)	451	*
1.8.3.	Склад масла тарного хранения	3 624	I
1.8.4.	Склад пенопорошка	3 786	I

Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.8.5.	Открытый склад жидких продуктов (производство каучука, латекса, дивинила)	2 736	V
<b>1.9. Складские здания и сооружения медицинской и микробиологической промышленности</b>			
1.9.1.	Склады для хранения медицинского имущества	2 596	I
1.9.2.	Склад сырья и средоварка	2 390	II
<b>1.10. Складские здания и сооружения машиностроительной промышленности</b>			
1.10.1	Здание центрального склада и авиадвигателей	2 625	II
<b>1.11. Складские здания и сооружения угольной, сланцевой, торфяной, горнорудной и горнодобывающей промышленности</b>			
1.11.1.	Склады крепежных материалов	2 943	I
1.11.2.	Склады смазочных и горючих материалов	3 395	I
1.11.3.	Склады смазочных материалов (с устройством бензозаправочной установки)	4 026	I
1.11.4.	Материальные склады	1 439	I
1.11.5.	Склады принадлежностей для взрывных работ	3 056	II
1.11.6.	Аварийные склады брикета зданий брикетных фабрик	631	II
<b>1.12. Складские здания и сооружения полиграфической и кинематографической промышленности</b>			
1.12.1.	Центральный костюмированный склад	3 109	II
1.12.2.	Фильмохранилища	5 553	II
1.12.3.	Фильмохранилища подземные	4 008	II
1.12.4.	Фильмобазы	3 832	II
1.12.5.	Фильмобазы с просмотровыми залами	5 397	II
<b>1.13. Складские здания и сооружения пищевой, мукомольной и комбикормовой промышленности</b>			
1.13.1.	Картофелехранилища до 500 кв.м	1 787	II
1.13.2.	Картофелехранилища с активной вентиляцией до 1 500 кв.м	2 494	II
1.13.3.	Корнеплодохранилища до 500 кв.м	1 802	II
1.13.4.	Кукурузохранилища до 700 кв.м	1 095	II
1.13.5.	Лукохранилища до 200 кв.м	2 148	III
1.13.6.	Механизированный склад масличных семян с башней и сушилкой до 10 000 кв.м	1 384	III
1.13.7.	Механизированный склад шрота с бункерной галереей	1 643	III
1.13.8.	Плодохранилища до 2 000 кв.м	1 672	II
1.13.9.	Секционное хранилище с подвалом до 6 000 кв.м	1 946	I
1.13.10.	Склад-холодильник готовой продукции маргаринового завода 3 000 кв.м	1 995	I
1.13.11.	Склад продовольственных товаров райпищеторга до 1 000 кв.м	2 012	I
1.13.12.	Склады для хранения затаренного сахара-песка до 1 000 кв.м	1 139	I

Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
1.13.13.	Склады концентрированных кормов до 1 000 кв.м	3 301	II
1.13.14.	Склады для продовольственных товаров (без подвалов) до 8 000 кв.м	2 470	II
1.13.15.	Склады для продовольственных товаров (с подвалом) до 3 500 кв.м	2 159	II
1.13.16.	Склады одноэтажные кирпичные для продовольственных товаров от 2 500 до 8 500 кв.м	2 450	I
1.13.17.	Склады двухэтажные кирпичные для продовольственных товаров до 3 500 кв.м	2 277	II
1.13.18.	Сырохранилища	4 754	II
1.13.19.	Фруктохранилища до 5 000 кв.м	2 537	I
1.13.20.	Завод мыловаренный со складом мыла до 6 000 кв.м	845	I
1.13.21.	Цехи сортировки шерсти со складами на 10 вагонов до 250 кв.м	1 454	III
1.13.22.	Складской корпус	995	I
1.13.23.	Склад брикетированного жома	1 153	I
1.13.24.	Хранилища отжатого жома	303	*
1.13.25.	Склады для бестарного хранения сахара-сырца	1 413	I
1.13.26.	Склад масляничных семян	1 095	III
1.13.27.	Склад хлопковых семян	634	II
1.13.28.	Склад брикетов шелухи	389	IV
1.13.29.	Холодильники одноэтажные от 1000 до 5000 кв.м	3 719	II
1.13.30.	Холодильники многоэтажные от 5000 до 12000 кв.м	2 494	II
1.13.31.	Холодильники с механическим охлаждением от 3000 до 10000 кв.м	3 892	II
1.13.32.	Холодильники льдосоляные	1 816	III
1.13.33.	Холодильники сборно-брусьевые	5 218	IV
<b>2. СКЛАДСКИЕ ЗДАНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА</b>			
2.1.	Склады грязной шерсти	710	III
2.2.	Склады мытой шерсти	1 065	III
2.3.	Яйцесклады до 350 кв.м	2 047	II
2.4.	Склад охлаждаемый кирпичный рыбопромышленных предприятий до 700 кв.м	4 555	II
2.5.	Склады кормов для рыбхозов до 500 кв.м	3 180	II
2.6.	Склады орудий лова и сетематериалов до 300 кв.м	5 369	IV
2.7.	Склады орудий лова и сетематериалов до 2 000 кв.м	7 494	III
2.8.	Склады охлаждаемые кирпичные рыбопромышленных предприятий до 700 кв.м	4 517	I
2.9.	Зерносклады	1 405	I

Продолжение табл. А.3

1	2	3	4
2.10.	Склад готовой продукции	1 923	II
2.11.	Склад обмолоченных семян кукурузы насыпью	1 479	I
2.12.	Рабочая башня заготовительного элеватора	4 569	I
2.13.	Склады костры	1 405	II
2.14.	Склады льна	1 420	II
2.15.	Склады семян	606	II
2.16.	Склады табака	1 050	II
2.17.	Склады хлопка	1 021	II
<b>3. СКЛАДСКИЕ ЗДАНИЯ ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
3.1.	Здания и сооружения водопровода – склад коагулянта и извести до 100 кв.м	1 510	I
3.2.	Здания и сооружения водопровода – склад хлора базисный на 210 баллонов	3 813	I
3.3.	Здания и сооружения водопровода – склады хлора расходные	6 306	I
3.4.	Здания и сооружения железнодорожного транспорта – склады с навесами	3 519	II
3.5.	Здания и сооружения железнодорожного транспорта – склады хлорной извести с мастерской	4 341	II
3.6.	Кладовые и емкости химических материалов материальных складов до 300 кв.м	4 077	II
3.7.	Кладовые петард материальных складов	4 927	I
3.8.	Кладовые строительных материалов материальных складов до 100 кв.м	4 077	I
3.9.	Кладовые съемного вагонного оборудования материальных складов до 600 кв.м	6 203	I
3.10.	Склад тарный	2 493	II
3.11.	Склады грузовые опасных грузов до 600 кв.м	2 933	I
3.12.	Склады двухэтажные кирпичные для продовольственных товаров до 4 000 кв.м	2 141	I
3.13.	Склады одноэтажные кирпичные для промышленных товаров от 1 000 до 4 000 кв.м	2 214	I
3.14.	Склады для горючего и смазочных материалов	4 165	I
3.15.	Склады для охотничьего пороха до 100 кв.м	5 573	II
3.16.	Склады для охотничьего пороха более 100 кв.м	5 620	II
3.17.	Склады материальные энергоснабжения электрифицированных железных дорог, закрытые до 100 кв.м	3 124	II

Окончание табл. А.3

<b>3. СКЛАДСКИЕ ЗДАНИЯ ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>			
3.18.	Тарное маслохранилище	2 992	II
3.19.	Центральные аптечные склады	4 135	I
3.20.	Расходный склад противообледенительной жидкости	9 421	II
3.21.	Склады аэродромной службы	5 381	II
3.22..	Ангары и другие сооружения хранения и стоянки авиационной техники, в том числе надувные, тентовые	10 192	II
3.23.	Склад горюче-смазочных материалов	12 057	II

*Примечание:* \* – определение группы капитальности не требуется.

**Приложение Б  
(обязательное)**

**Коэффициент пересчета восстановительной стоимости одного квадратного метра объекта строительства от базового субъекта Российской Федерации к уровню текущих цен субъекта Российской Федерации\***

Субъект Российской Федерации	Многоквартирные жилые дома				Административные здания	Объекты образования			Объекты здравоохранения			Объекты спортивного назначения	Объекты культуры	Производственные здания	Прочие объекты
	кирпичные	панельные	монолитные	прочие		детские сады	школы	прочие	поликлиники	больницы	прочие				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>															
Республика Карелия**	19,46	19,69	19,46	19,51	19,6	19,78	19,47	19,68	20,62	19,99	20,1	19,27	20,23	7,63	19,87
Республика Коми **	20,76	20,86	20,79	20,81	20,96	21,09	20,77	20,99	21,89	20,96	21,39	20,53	21,5	8,17	21,12
Архангельская область **	19,24	17,74	18,28	18,54	18,46	17,99	17,91	17,99	19,72	18,46	18,99	18,38	19,28	8,30	18,62
Ненецкий автономный округ (производственные здания ****)	30,56	30,52	30,05	30,32	29,79	30,00	29,64	29,89	31,82	29,92	30,72	29,38	30,98	7,80	30,06
Вологодская область	15,61	15,87	15,76	15,73	15,61	15,80	15,65	15,75	16,26	15,86	16,05	15,29	16,12	8,46	15,92
Калининградская область	14,31	14,71	14,45	14,46	14,71	14,69	14,53	14,64	15,18	14,73	14,96	14,58	15,08	7,15	14,82
Ленинградская область	13,98	14,41	14,1	14,12	14,32	14,4	14,26	14,36	14,96	14,46	14,70	14,2	14,76	7,30	14,44
г. Санкт-Петербург	17,00	17,47	17,13	17,16	17,42	17,44	17,29	17,39	18,00	17,50	17,75	17,14	17,81	8,16	17,54
Мурманская область	24,21	24,31	24,20	24,23	24,34	24,43	24,15	24,34	25,40	24,30	24,79	23,79	24,94	8,48	24,46
Новгородская область**** (кроме производственных зданий)	12,42	12,77	11,9	12,56	12,86	12,88	12,74	12,84	13,38	12,88	13,12	12,72	13,17	7,08	11,05
Псковская область**** (кроме производственных зданий)	12,55	12,87	12,76	12,71	12,96	13,04	12,89	12,99	13,47	13,05	13,26	12,9	13,27	7,49	13,03
<b>Центральный федеральный округ</b>															
Белгородская область	12,57	12,94	12,83	12,76	13,11	13,15	12,99	13,10	13,58	13,18	13,38	13,02	13,46	6,63	13,33
Брянская область	11,35	11,62	11,57	11,50	11,76	11,88	11,67	11,82	12,24	11,92	12,09	11,76	12,11	6,86	11,98

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Владimirская область	11,69	12,01	11,93	11,87	12,18	12,25	12,02	12,18	12,65	12,23	12,43	12,11	12,51	7,23	12,43
Воронежская область	11,40	11,65	11,61	11,55	11,85	11,91	11,73	11,85	12,30	11,96	12,14	11,77	12,16	7,08	12,01
Ивановская область	11,57	11,83	11,75	11,70	12,02	12,10	11,90	12,04	12,47	12,10	12,29	11,98	12,36	7,33	12,26
Калужская область	12,79	13,17	13,03	12,98	13,31	13,35	13,17	13,29	13,78	13,41	13,60	13,23	13,61	7,68	13,50
Костромская область	9,53	9,63	9,57	9,58	9,13	8,89	8,49	8,78	9,13	9,49	9,36	9,39	9,53	7,16	9,48
Курская область**** (кроме производственных зданий)	13,64	13,93	13,85	13,80	14,07	14,24	13,98	14,16	14,58	14,21	14,41	13,93	14,45	7,01	14,27
Липецкая область	12,38	12,63	12,50	12,48	12,74	12,81	12,68	12,77	13,28	12,80	13,03	12,63	13,11	6,75	13,09
Московская область	16,96	17,32	17,22	17,16	17,43	17,50	17,33	17,45	17,93	17,48	17,71	17,12	17,82	8,36	17,58
Орловская область	9,05	8,41	8,83	8,83	8,3	8,29	7,74	8,11	8,51	8,68	8,62	8,53	8,72	7,11	8,81
Рязанская область	11,50	11,82	11,77	11,69	11,98	12,15	11,90	12,07	12,43	12,06	12,25	11,93	12,35	7,13	12,22
Смоленская область	11,48	11,76	11,70	11,64	11,93	11,97	11,85	11,93	12,37	11,93	12,15	11,87	12,25	7,00	12,21
Тамбовская область	11,64	11,95	11,96	11,85	12,20	12,33	12,13	12,27	12,67	12,22	12,44	12,13	12,55	7,01	12,43
Тверская область	12,92	13,24	13,10	13,07	13,37	13,37	13,26	13,34	13,81	13,38	13,60	13,24	13,71	7,26	13,56
Тульская область	12,99	13,33	13,30	13,21	13,50	13,63	13,43	13,57	13,97	13,61	13,79	13,40	13,85	7,28	13,73
Ярославская область	9,78	9,48	9,74	9,72	9,09	9,02	8,57	8,89	9,23	9,66	9,51	9,43	9,74	7,67	9,64
г. Москва	12,04	11,21	11,82	11,79	11,3	10,82	10,54	10,76	11,27	11,61	11,5	11,48	11,75	8,69	11,41

Приволжский федеральный округ

Республика Башкортостан	12,83	13,08	12,97	12,95	13,21	13,32	13,15	13,27	13,73	13,32	13,53	13,13	13,61	6,73	13,36
Республика Марий Эл	11,33	11,58	11,59	11,50	11,85	11,94	11,75	11,88	12,35	11,94	12,15	11,85	12,22	6,71	12,06

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Республика Мордовия	11,12	11,36	11,32	11,26	11,48	11,68	11,44	11,60	12,01	11,52	11,76	11,43	11,84	7,11	11,94
Республика Татарстан	11,83	12,08	12,05	11,98	12,34	12,39	12,20	12,33	12,84	12,41	12,62	12,27	11,66	6,25	12,53
Удмуртская Республика	12,68	12,91	12,87	12,81	13,13	13,20	13,00	13,14	13,68	13,19	13,43	13,05	13,50	6,98	13,31
Чувашская Республика – Чувашия	11,82	12,10	12,13	12,02	12,35	12,45	12,25	12,39	12,85	12,41	12,63	12,30	12,72	6,88	12,72
Пермский край	13,69	13,93	13,77	13,77	14,05	14,18	13,99	14,12	14,81	14,06	14,40	13,96	14,52	7,03	14,38
Кировская область	12,22	12,50	12,42	12,37	12,60	12,71	12,54	12,66	13,12	12,68	12,90	12,53	12,99	6,65	12,80
Нижегородская область	12,69	12,91	12,87	12,82	13,12	13,19	13,01	13,14	13,66	13,20	13,43	13,06	13,47	7,04	13,43
Оренбургская область**** (кроме производственных зданий)	12,50	12,85	12,70	12,66	12,96	13,04	12,87	12,99	13,45	13,03	13,24	12,85	13,30	6,65	13,22
Пензенская область	11,24	11,54	11,52	11,43	11,77	11,83	11,66	11,78	12,25	11,83	12,05	11,72	12,12	6,55	12,08
Самарская область	12,80	13,14	12,95	12,94	13,15	13,26	13,08	13,20	13,74	13,21	13,46	13,05	13,56	7,67	13,54
Саратовская область	11,42	11,71	11,58	11,55	11,84	11,94	11,75	11,88	12,33	11,91	12,11	11,79	12,26	6,92	12,05
Ульяновская область	9,68	9,29	9,47	9,51	8,92	8,8	8,47	8,71	9,02	9,47	9,31	9,28	9,47	6,98	9,39

Уральский федеральный округ

Курганская область	12,62	12,73	12,63	12,65	13,02	12,99	12,79	12,92	13,54	12,96	13,23	12,85	13,44	7,04	13,09
Свердловская область	13,94	13,96	13,87	13,91	14,26	14,29	14,08	14,22	14,76	14,24	14,49	14,08	14,66	7,79	14,27
Тюменская область	16,68	16,74	16,62	16,67	16,98	17,00	16,83	16,94	17,62	16,96	17,27	16,71	17,47	8,57	16,96
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра**	15,15	12,61	13,91	14,08	13,00	12,51	12,02	12,38	14,11	12,92	13,38	13,45	14,03	8,13	13,48
Ямало-Ненецкий	27,42	27,32	27,06	27,24	27,18	27,25	27,14	27,14	28,52	27,31	27,84	26,77	28,01	9,50	27,42

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
автономный округ**															
Челябинская область	12,59	12,69	12,66	12,64	12,90	12,96	12,75	12,89	13,47	12,96	13,21	12,80	13,37	6,59	12,96

**Южный федеральный округ**

Республика Адыгея	11,69	12,07	11,88	11,85	12,12	12,09	12,00	12,06	12,57	12,18	12,37	12,04	12,46	6,78	12,21
Республика Калмыкия	11,44	11,92	11,76	11,69	11,96	12,03	11,83	11,97	12,41	12,01	12,21	11,97	12,32	6,75	12,09
Краснодарский край**** (кроме производственных зданий)	12,63	13,07	12,83	12,81	13,09	13,09	12,98	13,06	13,53	13,12	13,32	12,97	13,41	6,41	13,16
Астраханская область	12,94	13,31	13,13	13,10	13,35	13,38	13,25	13,34	13,85	13,42	13,64	13,27	13,73	7,17	13,47
Волгоградская область	12,24	12,63	12,42	12,40	12,61	12,63	12,38	12,55	12,89	12,71	12,82	12,56	12,97	6,66	12,73
Ростовская область	12,23	12,45	12,34	12,33	12,61	12,69	12,55	12,65	13,07	12,63	12,84	12,44	12,96	7,01	12,83
Республика Крым ****	16,06	16,84	16,42	16,32	16,50	16,53	16,31	16,46	17,06	16,54	16,80	16,35	16,98	6,80	16,84
г. Севастополь ***	16,02	16,69	16,31	16,30	16,39	16,40	16,23	16,35	16,97	16,46	16,71	16,22	16,89	6,80	16,68

**Северо-Кавказский федеральный округ**

Республика Дагестан	12,46	12,82	12,55	12,57	12,81	12,78	12,64	12,74	13,25	12,91	13,08	12,72	13,17	7,81	13,10
Кабардино-Балкарская Республика	11,48	11,89	11,67	11,65	11,94	11,93	11,80	11,89	12,44	12,01	12,22	11,95	12,32	7,47	12,05
Карачаево-Черкесская Республика	11,04	11,43	11,29	11,23	11,57	11,58	11,43	11,54	12,03	11,65	11,84	11,55	11,90	7,11	11,69
Республика Северная Осетия	9,44	9,52	9,51	9,5	9,11	8,79	8,38	8,67	9,24	9,46	9,38	9,43	9,57	6,63	9,27
Республика Ингушетия	11,06	11,43	11,33	11,26	11,51	11,58	11,46	11,54	11,99	11,62	11,81	11,50	11,86	7,44	11,64

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Чеченская Республика	11,96	12,37	12,15	12,13	12,43	12,43	12,29	12,39	12,89	12,45	12,66	12,37	12,77	7,46	12,54
Ставропольский край	12,37	12,80	12,64	12,58	12,91	12,74	12,75	12,75	13,23	12,89	13,07	12,87	13,12	6,81	12,89

**Сибирский федеральный округ**

Республика Алтай	13,94	14,08	13,97	13,98	14,31	14,58	14,20	14,46	15,01	14,36	14,66	14,20	14,84	6,92	14,47
Республика Тыва****	17,09	17,29	17,02	17,10	17,18	17,43	16,98	17,28	18,26	17,33	17,74	17,06	17,90	7,20	17,57
Республика Хакасия	11,73	10,58	11,12	11,23	10,62	10,34	9,87	10,21	11,04	11,19	11,14	10,94	11,31	7,25	10,87
Алтайский край	13,97	14,15	14,11	14,08	14,33	14,62	14,36	14,53	15,15	14,63	14,88	14,35	15,02	7,31	14,45
Красноярский край**	27,28	26,65	25,92	26,50	25,51	25,81	25,20	25,61	28,04	26,20	26,97	25,31	27,00	7,45	26,00
Иркутская область**	18,83	18,95	18,65	18,77	18,78	18,97	18,45	18,80	19,76	18,98	19,33	18,71	19,55	7,47	19,29
Кемеровская область - Кузбасс	12,17	11,17	11,7	11,77	11,11	10,65	10,18	10,52	11,35	11,5	11,46	11,34	11,68	7,65	11,3
Новосибирская область	15,86	15,94	15,78	15,84	15,90	16,04	15,70	15,93	16,88	16,03	16,40	15,71	16,54	6,91	16,04
Омская область	14,14	14,35	14,23	14,22	14,56	14,61	14,39	14,55	15,10	14,53	14,80	14,37	14,92	7,02	14,82
Томская область	10,4	10,1	10,15	10,24	9,4	9,69	8,99	9,45	9,48	9,96	9,86	9,77	9,97	6,88	10,00

**Дальневосточный федеральный округ**

Республика Саха (Якутия) **	31,70	30,89	29,65	30,56	28,91	29,60	28,65	29,30	32,44	29,63	30,76	28,74	31,14	9,44	30,17
Камчатский край****	32,35	24,0****	31,45	32,10	30,79	31,16	30,68	31,01	33,39	31,75	32,45	30,63	32,44	7,64	31,59

Окончание таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Приморский край	18,15	18,32	17,83	18,03	17,95	18,10	17,86	18,03	19,07	18,31	18,66	17,82	18,65	7,51	18,34
Хабаровский край**	23,58	23,47	22,76	23,17	22,53	22,74	22,35	22,61	24,69	23,07	23,75	22,33	23,80	7,01	23,18
Амурская область	19,64	19,78	19,47	19,59	19,68	19,88	19,49	19,75	20,77	19,91	20,30	19,49	20,42	7,08	19,84
Магаданская область**	34,42	31,93	31,82	32,67	31,23	31,70	31,03	31,48	34,38	32,09	33,02	30,66	33,19	7,64****	32,29
Сахалинская область	28,88	28,85	28,05	28,49	28,19	28,29	28,06	28,22	30,06	28,67	29,27	27,74	29,33	7,78	28,46
Еврейская автономная область	17,65	17,64	17,40	17,53	17,52	17,63	17,35	17,54	18,68	17,77	18,17	17,39	18,18	7,32	17,81
Чукотский автономный округ**	23,94****	36,42	34,89	35,98	34,23	34,55	33,73	34,27	38,39	35,04	36,38	33,80	36,51	7,64****	35,40
Республика Бурятия**	16,21	16,25	15,98	16,11	16,18	16,33	16,01	16,23	17,27	16,25	16,69	16,20	16,92	7,07	16,58
Забайкальский край	16,80	16,91	16,73	16,79	16,97	17,14	16,77	17,02	17,99	17,10	17,51	16,88	17,56	7,69	17,12

*Примечание:*\* – средний индекс пересчета стоимости 1 кв.м строительно-монтажных работ по объектам строительства на 2021 г. по ФЕР 2001;

\*\* – средний индекс пересчета стоимости 1 кв.м объекта строительства по климатическим районам;

\*\*\* – индекс пересчета стоимости 1 кв.м объекта строительства по ТЕР 2001;

\*\*\*\* – средний индекс пересчета стоимости 1 кв.м объекта строительства по соответствующему федеральному округу.

**Приложение В  
(обязательное)**

**Коэффициенты пересчета восстановительной стоимости объекта строительства с учетом фактической группы капитальности**

Таблица В.1 – Фактические группы капитальности объектов строительства общественного и жилого назначения и элементов приусадебного хозяйства

Наименование конструктивных элементов	Фактическая группа капитальности объекта строительства					
	I	II	III	IV	V	VI
1	2	3	4	5	6	7
Фундаменты	Железобетонные, бутовые, кирпичные		Бетонные	Бутобетонные	Деревянные стулья или каменные столбы	Глинобитные, грунтовые
Стены	Кирпичные, из естественного камня, крупноблочные, крупнопанельные		Каменные облегченные из всех видов кирпича и легких камней	Деревянные, рубленные и брускатые смешанные (кирпичные и деревянные)	Щитовые и каркасно-засыпные, сырцовые, саманные и глинобитные	Каркасно-камышитовые и другие облегченные
Перекрытия	Железобетонные	Смешанные (металлические и деревянные заполнения)	Деревянные			
Кровля	Железные, асбестоцементные, черепичные					

Таблица В.2 – Коэффициенты пересчета восстановительной стоимости одного квадратного метра объектов строительства общественного и жилого назначения и элементов приусадебного хозяйства

Объект строительства	Фактическая группа капитальности объекта строительства (по таб. В.1)					
	I	II	III	IV	V	VI
1	2	3	4	5	6	7
Жилые здания повышенной этажности (11 – 16 этажей) и высотные здания (более 16 этажей); общественные здания (более 6000 кв.м), дома культуры, музеи, театры, стадионы	1	0,93	0,86	0,8	0,74	0,69
Многоэтажные жилые дома (6 – 10 этажей); общественные здания (1000 – 6000 кв.м), торговые и офисные центры, бассейны, спортивные залы, школы	1,08	1	0,93	0,86	0,8	0,74
Жилые дома средней этажности (3 – 5 этажей), в т.ч. коттеджи (таунхаусы); здания общественного назначения (500 – 1000 кв.м), магазины, торговые павильоны	1,16	1,08	1	0,93	0,86	0,8
Малоэтажные дома, в т.ч. садовые домики (1 – 2 этажа); здания общественного назначения (до 500 кв.м)	1,25	1,16	1,08	1	0,93	0,86
Временные объекты (времянки и другие постройки, возводимые на время строительства)	1,35	1,25	1,16	1,08	1	0,93
Элементы приусадебного хозяйства, бани деревянные, сауны деревянные, сараи деревянные	1,45	1,35	1,25	1,16	1,08	1

Таблица В.3 – Фактические группы капитальности объектов строительства производственного назначения

Наименование конструктивных элементов	Фактическая группа капитальности объекта строительства				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Стены	Сплошная кладка из кирпича, из крупных блоков или из ж/б панелей		Облегченная кладка из всех видов кирпича или легких камней	Деревянные, брусковые, рубленные	Деревянные, каркасные, щитовые, саманные и глинобитные
Заполнение фахверка каркасных стен	Кирпич, шлакобетонные фахверка камни и другие облегченные блоки и камни, крупные панели, металлические или асbestosвые листы		-	-	-
Колонны и столбы	Металлические или железобетонные	Железобетонные или кирпичные	Кирпичные или деревянные	Деревянные	Деревянные
Междуетажные и чердачные перекрытия	Железобетонные		Деревянные		
Бесчердачные перекрытия	Металлические	Железобетонные		Деревянные конструкции	

Таблица В.4 – Коэффициенты пересчета стоимости одного квадратного метра объектов строительства производственного назначения

Объект строительства	Фактическая группа капитальности объекта строительства (по таб. В.3)				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Уникальные промышленные здания, производства большой мощности, электростанции	1	0,98	0,92	0,77	0,71
Основные производственные цеха, промышленные здания в т.ч. лесной и деревообрабатывающей промышленности, склады с ценным сырьем, склады готовых изделий и оборудования	1,02	1	0,94	0,78	0,73
Производственные здания малой мощности, здания складов с малооцененным сырьем, животноводческие и птицеводческие здания, сооружения	1,09	1,06	1	0,84	0,78
Деревянные здания, сооружения	1,3	1,27	1,19	1	0,93
Открытые склады	1,4	1,37	1,29	1,1	1

**Приложение Г  
(обязательное)**

**Поправочные климатические коэффициенты, учитывающие влияние природно-климатических факторов на стоимость объектов строительства в субъектах Российской Федерации**

№ п/п	Наименование территорий субъектов Российской Федерации	Температурные зоны	Климатический коэффициент
1	2	3	4
1.	Республика Адыгея	I	0,98
2.	Республика Алтай	IV	1,02
3.	Республика Башкортостан	IV	1,02
4.	Республика Бурятия: а) территория севернее линии Нижнеангарск – Шипишкан (включительно) б) остальная территория республики	VI V	1,04 1,03
5.	Республика Дагестан: а) территория побережья Каспийского моря южнее 44-й параллели и острова Чечень б) остальная территория республики	I I	0,98 0,98
6.	Республика Ингушетия	I	0,98
7.	Кабардино-Балкарская Республика	I	0,98
8.	Республика Калмыкия	II	1,00
9.	Карачаево-Черкесская Республика	I	0,98
10.	Республика Карелия: а) территория севернее 64-й параллели б) остальная территория республики	IV III	1,02 1,00
11.	Республика Коми: а) территория севернее Северного Полярного круга б) территория восточнее линии Ермица - Ижма - Сосногорск - Помоздино - Усть-Нам (включительно) в) остальная территория республики	V 1,03 IV	1,04 1,03 1,02
12.	Республика Марий Эл	IV	1,02
13.	Республика Мордовия	IV	1,01
14.	Республика Саха (Якутия): а) Новосибирские острова б) Анабарский и Булунский районы севернее линии Кожевниково (исключая Кожевниково) - Усть-Оленек - Побережье и острова Оленекского залива и острова Дунай (включительно)	VI VI	1,05 1,05

## Продолжение таблицы

1	2	3	4
	в) территория севернее линии пересечения границ Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа с Анабарским и Оленекским районами; Булунский район севернее линии Таймылыр – Тит-Ары – Бухта Сытыган-Тала (включительно); Усть-Янский район – протока Правая (исключительно) – побережье Янского залива – Селяхская губа – Чокурдах (включительно); Аллаиховский район – пересечение границ Аллаиховского, Нижнеколымского, Среднеколымского районов и далее вдоль южной границы Нижнеколымского района за исключением территории, указанной в пп. «б» п. 14	VI	1,04
	г) Анабарский, Булунский районы, за исключением территории указанной в пп. «б» и «в» п. 14; Усть-Янский район, за исключением территории, указанной в пп. «в» п. 14, Аллаиховский район, за исключением территории, указанной в пп. «в» п. 14, Жиганский, Абыйский, Оленекский, Среднеколымский, Верхнеколымский районы	VII	1,06
	д) Верхоянский, Момский, Оймяконский, Томпонский районы	VIII	1,07
	е) Алексеевский, Амгинский, Верхневилюйский, Вилюйский, Горный, Кобяйский, Ленинский, Мегино-Кангаласский, Мирнинский, Намский, Орджоникидзевский, Сунтарский, Усть-Алданский, Усть-Майский, Чурапчинский районы и г. Якутск	VII	1,05
	ж) Алданский, Ленский и Олекминский районы	VI	1,04
15.	Республика Северная Осетия – Алания	I	0,98
16.	Республика Татарстан	IV	1,02
17.	Республика Тыва	V	1,03
18.	Удмуртская Республика	IV	1,02
19.	Республика Хакасия	V	1,03
20.	Чеченская Республика	I	0,98
21.	Чувашская Республика – Чувашия	IV	1,02
22.	Алтайский край	IV	1,02
23.	Краснодарский край:		
	а) территория, за исключением указанных ниже городов и побережья Черного моря	I	0,98
	б) г. Новороссийск	I	0,98
24.	в) г. Анапа, Геленджик, Красная Поляна	I	0,98
	Красноярский край:		
	а) территория Таймырского (Долгано-Ненецкого) муниципального района севернее линии Сидоровск – Потапово – Норильск, Кожевниково (включительно) и ближайшие острова (архипелаг Северная Земля и др.)	VI	1,06
	б) остальная территория Таймырского (Долгано-Ненецкого автономного округа	VI	1,05

## Продолжение таблицы

1	2	3	4
	в) Эвенкийский муниципальный район и территория края севернее линии Верхнеимбатское – р. Таз (включительно)	VI	1,04
	г) территория южнее Копьево – Новоселово – Агинское (включительно)	V	1,03
	д) остальная территория края	V	1,03
	Приморский край:		
25.	а) территория, расположенная севернее линии Трудовое – Сучан (включительно) – Преображение (исключительно), кроме территории, указанной в пп. «б» п. 25	V	1,03
	б) побережье Японского моря от Преображение до Адими (включительно)	V	1,03
	в) территория, расположенная южнее линии Трудовое – Сучан – Преображение, за исключением территории, указанной в п.25«г»	IV	1,01
	г) побережье Японского моря от Преображение до Хасан (включительно)	IV	1,02
26.	Ставропольский край	I	0,98
	Хабаровский край:		
27.	а) территория севернее линии Облучье – Комсомольск-на-Амуре (исключая Комсомольск-на-Амуре), далее по реке Амур, за исключением побережья Татарского пролива	VI	1,04
	б) побережье от залива Счастья до Нижн. Пронге (исключая Нижн. Пронге)	VI	1,05
	в) остальная территория края, за исключением побережья Татарского пролива	V	1,03
	г) побережье Татарского пролива от Нижн. Пронге (включительно) до Адими (исключая Адими)	V	1,03
28.	Амурская область	VI	1,04
	Архангельская область:		
29.	а) территория южнее линии Кушкушара (исключая Кушкушара) - пересечение Северного полярного круга с	IV	1,02
	б) территория севернее линии Кушкушара (включительно) – пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми – Ермица – Черная (исключая Черную) и о. Колгуев	IV	1,02
	в) территория восточнее линии Ермица - Черная (включительно) и о. Вайгач	V	1,04
	г) острова Новая Земля	V	1,04
	д) острова Земля Франца-Иосифа	V	1,05
30.	Астраханская область	II	1,00
31.	Белгородская область	III	1,00
32.	Брянская область	III	1,00
33.	Владimirская область	III	1,00

## Продолжение таблицы

1	2	3	4
34.	Волгоградская область	III	1,00
35.	Вологодская область:		
	а) территория западнее линии оз. Воже-Устье - Вологда – Вохтога (включительно)	III	1,00
	б) остальная территория области	IV	1,02
36.	Воронежская область	III	1,00
37.	Ивановская область	III	1,00
	Иркутская область:		
	а) территория севернее 62-й параллели	VI	1,04
38.	б) территория северо-восточнее линии Токма - Улькан (р. Лена) – Нижнеангарск (включительно), за исключением территории, указанной в пп. «а» п. 38	VI	1,04
	в) остальная территория области	V	1,03
	г) Усть-Ордынский Бурятский округ	V	1,03
39.	Калининградская область	I	0,98
40.	Калужская область	III	1,00
	Камчатский край:		
	а) территория северо-западнее линии Парень – Слаутное (исключая Слаутное)	V	1,04
	б) территория юго-восточнее линии Парень – Слаутное (включительно) и севернее линии Рекинники – Тиличики (включительно)	V	1,04
41.	в) территория южнее линии Рекинники – Тиличики, за исключением территории, указанной в пп. «г» п. 41	IV	1,02
	г) территория, ограниченная линией Ивашка – Хайлюя – Нижнекамчатск – Елизово – 52-я параллель (включительно) – Апача – Анавгай (исключая Апача – Анавгай) – Ивашка	IV	1,02
	д) территория Корякского округа, ограниченная линией Ивашка –Хайлюя – граница округа – Шишель – Ивашка	IV	1,02
42.	Кемеровская область - Кузбасс	V	1,03
43.	Кировская область	IV	1,02
	Костромская область:		
44.	а) вся территория, за исключением г. Костромы	IV	1,02
	б) г. Кострома	III	1,00
45.	Курганская область	IV	1,02
46.	Курская область	III	1,00
47.	Ленинградская область и г. Санкт-Петербург	III	1,00
48.	Липецкая область	III	1,00
	Магаданская область:		
49.	а) территория южнее линии Мяунджа – Таскан – Сеймчан – Буксунда (включительно) – Гарманда (исключительно), за исключением территории юго-восточнее линии Гижига – Гарманда – Тахтоймск – Ямск и южное побережье Тауйской губы (включительно)	VI	1,04

## Продолжение таблицы

1	2	3	4
	б) территория юго-восточнее линии Гижига – Гарманда – Тахтоямск – побережье Тауйской губы (включительно)	VI	1,05
	в) территория Чукотского автономного округа восточнее линии Маркове – Усть-Белая – м. Шмидта и о. Врангеля (включительно)	V	1,04
	г) остальная территория области, за исключением территории юго-восточнее линии Парень – Гарманды (исключительно)	VI	1,04
	д) территория юго-восточнее линии Парень – Гарманды (включительно)	VI	1,05
50.	Московская область и г. Москва	III	1,00
	Мурманская область:		
51.	а) территория плато Расвумчорр (район апатит-нефелинового рудника «Центральный»)	VI	1,04
	б) территория северо-восточнее линии Заполярный – Североморск – Каневка (включительно) и юго-восточнее линии Каневка – Кузоменъ (включительно)	IV	1,02
	в) остальная территория области	IV	1,02
52.	Нижегородская область	IV	1,02
53.	Новгородская область	III	1,00
54.	Новосибирская область	V	1,03
55.	Омская область	V	1,03
56.	Оренбургская область	IV	1,02
57.	Орловская область	III	1,00
58.	Пензенская область	IV	1,01
59.	Пермский край	IV	1,02
60.	Псковская область	II	1,00
	Ростовская область:		
61.	а) территория северо-восточнее линии Миллерово – Морозовск (включительно)	II	1,00
	б) остальная территория области	II	1,00
62.	Рязанская область	III	1,00
63.	Самарская область	IV	1,01
64.	Саратовская область	III	1,00
	Сахалинская область:		
	а) территория севернее линии Шахтерск – Поронайск (включительно), за исключением территории побережья Татарского пролива и Охотского моря	V	1,03
65.	б) территория побережья Татарского пролива и Охотского моря севернее линии Шахтерск – Поронайск (исключительно)	V	1,03
	в) территория южнее линии Шахтерск – Поронайск и севернее линии Холмск – Южно-Сахалинск (включительно), за исключением побережья Татарского пролива	IV	1,01

## Продолжение таблицы

1	2	3	4
	г) территория побережья Татарского пролива между Шахтерск и Холмск	IV	1,02
	д) остальная территория острова, за исключением побережья между Холмск – Невельск	III	1,00
	е) территория побережья Татарского пролива между Холмск – Невельск (исключительно)	III	1,00
	ж) Курильские острова	II	1,00
66.	Свердловская область	IV	1,02
67.	Смоленская область	III	1,00
68.	Тамбовская область	III	1,00
69.	Тверская область	III	1,00
70.	Томская область	V	1,03
71.	Тульская область	III	1,00
72.	Тюменская область:		
	а) территория севернее Северного Полярного круга	V	1,04
	б) территория южнее Северного Полярного круга и севернее 65 параллели	V	1,04
	в) территория севернее линии Пионерский – Ханты-Мансийск – Нижневартовск (включительно) и южнее 65-й параллели	V	1,03
	г) остальная территория области	V	1,03
73.	Ульяновская область	IV	1,02
74.	Челябинская область	IV	1,02
75.	Ярославская область	III	1,00
76.	Еврейская автономная область	V	1,03
77.	Ненецкий автономный округ:		
	а) территория южнее линии Кушкушара (исключая Кушкушар) - пересечение Северного Полярного круга с границей Республика Коми	IV	1,02
	б) территория севернее линии Кушкушара (включительно) – пересечение Северного Полярного круга с границей Коми – Ермица – Черная (исключая Черную) и о. Колгуев	IV	1,02
	в) территория восточнее линии Ермица – Черная (включительно) и о. Вайгач	V	1,04

## Окончание таблицы

1	2	3	4
	в) остальная территория округа	V	1,03
78.	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра: а) территория севернее 65 параллели	V	1,04
	б) территория севернее линии Пионерский – Ханты-Мансийск – Нижневартовск (включительно) и южнее 65-й параллели	V	1,03
79.	Чукотский автономный округ: а) территория восточнее линии Марково – Усть-Белая – м. Шмидта	V	1,04
	б) остальная территория округа	VI	1,04
80.	Ямало-Ненецкий автономный округ: а) территория севернее Северного Полярного круга	V	1,04
	б) территория южнее Северного Полярного круга и севернее 65 параллели	V	1,04
	в) остальная территория округа	V	1,03
81.	Забайкальский край: а) территория края севернее линии Шипишкан – Тунгокочен – Букачача – Сретенск – Шелопугино – Приаргунск (включительно)	VI	1,04
	б) остальная территория области	V	1,03
82.	Республика Крым и г. Севастополь	I	0,98

**Приложение Д  
(обязательное)**

**Минимальные нормативные сроки эксплуатации  
объектов строительства**

№ п/п	Объект строительства	Нормативный срок службы, лет
1	2	3
<b>Производственные здания</b>		
1.	Здания каркасные с железобетонным или металлическим каркасом, заполненным каменным материалом	100
2.	Здания с каменными стенами из штучных камней или крупноблочные; колонны и столбы железобетонные или кирпичные перекрытия железобетонные и деревянные	80
3.	Здания со стенами облегченной каменной кладки; колонны и столбы кирпичные, железобетонные или деревянные; перекрытия железобетонные или деревянные	65
4.	Здания деревянные с брускатыми или бревенчатыми рубленными стенами	40
5.	Здания деревянные, каркасные и щитовые, контейнерные, деревометаллические, каркасно-обшивные и панельные	20
6.	Здания глинобитные, сырцовые и саманные	15
<b>Сборно-разборные здания</b>		
7.	Каркасно-панельные с металлическими и деревянными каркасами и ограждающими конструкциями из железобетонных, асбоциферных и деревянных панелей	10
8.	Каркасно-панельные и панельные с металлическими и деревянными каркасами и ограждающими конструкциями из профилированного металлического листа	20
<b>Передвижные здания</b>		
9.	Цельнометаллические	15
10.	Деревометаллические	10
<b>Непроизводственные здания</b>		
11.	Здания каркасные с железобетонным или металлическим каркасом, заполненным каменным материалом	125
12.	Здания с каменными стенами из штучных камней, крупноблочные; колонны и столбы железобетонные или иные; перекрытия железобетонные	100
13.	Тоже, перекрытия деревянные	80
14.	Здания со стенами облегченной каменной кладки; колонны и столбы кирпичные, железобетонные или деревянные, перекрытия железобетонные или деревянные	80
15.	Здания деревянные с бревенчатыми или брускатыми рубленными стенами	50
16.	Здания контейнерные, деревянные, каркасные и щитовые, металлические и железобетонные; телефонные кабины	25

## Окончание таблицы

1	2	3
17.	Здания глинобитные, сырцовые и саманные	18
18.	Здания сборно-разборные и передвижные; цельнометаллические, каркасно-панельные, панельные, деревометаллические, камышитовые и прочие облегченные (деревянные телефонные кабины и т. п.)	10
19.	Палатки-магазины, павильоны, кафе, закусочные и столовые из металлоконструкций, стеклопластика, прессованных плит и деревянные	18
20.	Киоски, ларьки из металлоконструкций, стеклопластика, прессованных плит и деревянные	10

**Жилые здания**

21.	Здания каменные, особо капитальные; фундаменты каменные и бетонные; стены каменные (кирпичные); перекрытия железобетонные	140
22.	Здания каменные обыкновенные; фундаменты каменные; стены каменные (кирпичные) и крупноблочные; перекрытия железобетонные	125
23.	Здания каменные облегченные; фундаменты каменные и бетонные; стены облегченной кладки из кирпича, шлакоблоков и ракушечника; перекрытия деревянные, крупноблочные и крупнопанельные, смешанные (деревянные и железобетонные)	100
24.	Здания деревянные рубленные и брускатые, смешанные; фундаменты ленточные бутовые; стены рубленные, брускатые и смешанные (кирпичные и деревянные); перекрытия деревянные	60
25.	Здания сборно-щитовые, каркасные и фахверковые; фундаменты на деревянных стульях или бутовых столбах; стены каркасные, перекрытия деревянные	30
26.	Здания глинобитные, сырцовые и саманные на деревянных стульях или бутовых столбах; перекрытия деревянные	20
27.	Здания каркасно-камышитовые и прочие облегченные	15

*Примечание.* Для объектов строительства, не приведенных в таблице, минимальный нормативный срок эксплуатации принимается равным 10 годам.

**Приложение Е  
(обязательное)**

**Коэффициент аналитического износа объектов строительства**

Фактически прошедшая часть срока от нормативного срока эксплуатации, %		Коэффициент аналитического износа, %		Фактически прошедшая часть срока от нормативного срока эксплуатации, %		Коэффициент аналитического износа, %		Фактически прошедшая часть срока от нормативного срока эксплуатации, %		Коэффициент аналитического износа, %	
1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1	0,02	26	7,01	51	26,26	76	58				
2	0,06	27	7,54	52	27,29	77	59,52				
3	0,12	28	8,09	53	28,34	78	61,06				
4	0,2	29	8,66	54	29,41	79	62,62				
5	0,3	30	9,25	55	30,5	80	64,2				
6	0,42	31	9,86	56	31,61	81	65,8				
7	0,56	32	10,49	57	32,74	82	67,42				
8	0,72	33	11,14	58	33,89	83	69,06				
9	0,9	34	11,81	59	35,06	84	70,72				
10	1,1	35	12,5	60	36,25	85	72,4				
11	1,32	36	13,21	61	37,46	86	74,1				
12	1,56	37	13,94	62	38,69	87	75,82				
13	1,82	38	14,69	63	39,94	88	77,56				
14	2,1	39	15,46	64	41,21	89	79,32				
15	2,4	40	16,25	65	42,5	90	81,1				
16	2,72	41	17,06	66	43,81	91	82,9				
17	3,06	42	17,89	67	45,14	92	84,54				
18	3,42	43	18,74	68	46,49	93	85,99				
19	3,8	44	19,61	69	47,86	94	87,26				
20	4,2	45	20,5	70	49,25	95	88,35				
21	4,62	46	21,41	71	50,66	96	89,26				
22	5,06	47	22,34	72	52,09	97	89,99				
23	5,52	48	23,29	73	53,54	98	90,54				
24	6	49	24,26	74	55,01	99	90,9				
25	6,5	50	25,25	75	56,5	100	91,08				

**Приложение Ж**  
**(справочное)**

**Годовые коэффициенты инфляции в Российской Федерации**

Год	Коэффициент инфляции*, %
1	2
2000	20,2
2001	18,58
2002	15,06
2003	11,99
2004	11,74
2005	10,91
2006	9
2007	11,87
2008	13,28
2009	8,8
2010	8,78
2011	6,1
2012	6,58
2013	6,45
2014	11,36
2015	12,91
2016	5,38
2017	2,52
2018	4,27
2019	3,05
2020	4,91
2021	8,39

*Примечание:* \* – годовой коэффициент инфляции в Российской Федерации определяется по данным Росстата.

**Приложение И  
(обязательное)**

**Коэффициенты, учитывающие степень повреждения  
пожаром площади объектов строительства**

№ п/п	Объект строительства	Коэффициент повреждения
1	2	3
1.	Объекты жилого назначения	-
1.1.	одноквартирный жилой дом	0,67
1.2.	многоквартирный жилой дом	0,35
2.	Объекты общественного назначения (кроме административных зданий)	0,37
3.	Административные здания	0,24
4.	Объекты производственного, складского назначения	0,66
5.	Другие объекты строительства	0,64

**Приложение К  
(обязательное)**

**Материальный ущерб от уничтожения и повреждения  
пожаром имущества в расчете на один квадратный метр  
площади объекта строительства**

№ п/п	Вид объекта строительства	Ущерб, руб./кв.м:	
		от уничтожения имущества	от повреждения имущества
1	2	3	4
1.	Здание производственного назначения	12 686	9 698
2.	Складское здание, сооружение (в т.ч. сельскохозяйственное здание, сооружение для хранения)	24 586	9 840
3.	Одноквартирный жилой дом	14 386	3 935
4.	Многоквартирный жилой дом	12 946	9 271
5.	Другое здание, сооружение, строение жилого сектора (кроме забора)	6 078	5 301
6.	Здание, сооружение сельскохозяйственного назначения (кроме зданий, сооружений для хранения)	32 200	8 023
7.	Здание, сооружение общественного назначения	29 439	27 739
8.	Другое здание, сооружение, строение (кроме сооружений, установок промышленного назначения, неэксплуатируемых, строящихся зданий, сооружений)	17 010	12 763

**Приложение Л  
(обязательное)**

**Средняя стоимость одной единицы транспортного средства**

Таблица Л.1 – Стоимость автотранспортных средств, используемых для перевозки пассажиров, имеющих, помимо места водителя, не более восьми мест для сидения

№ п/п	Тип (класс) транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	5
1.	Мини (А)	Длина до 3,6 м	487 755	975 510
2.	Малый (В)	Длина от 3,6 до 3,9 м	541 950	867 120
3.	Низкий средний (С)	Длина от 3,9 м до 4,4 м	650 340	1 409 070
4.	Средний (D)	Длина от 4,4 до 4,7 м	1 083 900	2 276 190
5.	Большой (Е)	Длина от 4,7 до 4,9 м	1 734 240	3 793 650
6.	Люкс (F)	Длина свыше 4,9 м	2 709 750	8 129 250

Таблица Л.2 – Стоимость грузовых автомобилей\*

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	5
1.	Малый грузовой автомобиль	Допустимая максимальная масса не более 3,5 т	1 246 485	2 818 140
2.	Средний грузовой автомобиль	Допустимая максимальная масса свыше 3,5 т, но не более 12 т	3 034 920	4 985 940
3.	Большой грузовой автомобиль	Допустимая максимальная масса более 12 т	6 189 069	8 129 250

*Примечание:* \* – кроме специальных автотранспортных средств.

Таблица Л.3 – Стоимость специальных автотранспортных средств

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	
<b>1. Дорожно-строительная техника</b>				
1.1.	Грейдер	-	5 408 661	
1.2.	Асфальтоукладчик	-	8 692 878	
1.3.	Каток	-	3 121 632	
1.4.	Разметочные машины	-	2 221 995	
1.5.	Дорожные фрезы	-	36 028 836	
1.6.	Экскаватор	-	3 950 816	
1.7.	Бульдозер	-	7 023 672	
1.8.	Бетономешалка	-	4 389 795	
1.9.	Самосвал	-	4 647 763	
1.10.	Буровая машина	-	2 547 165	
1.11.	Кран	-	9 202 311	
1.12.	Вышка	-	4 324 761	
1.13.	Манипулятор	-	6 503 400	
<b>2. Коммунальная техника</b>				
2.1.	Мусоровоз	-	2 904 852	
2.2.	Машина для уборки дорог	-	1 264 911	
2.3.	Поливальная машина	-	5 110 589	
2.4.	Автобашня	-	3 820 748	
<b>3. Сельскохозяйственная техника</b>				
3.1.	Трактор	-	2 737 931	
3.2.	Комбайн	-	4 796 258	
3.3.	Сеялка (прицепная)	-	908 579	
3.4.	Косилка (прицепная)	-	86 712	
<b>4. Лесозаготовительная техника</b>				
4.1.	Форвардер	-	9 321 540	
4.2.	Харвестер	-	12 464 850	
4.3.	Лесовоз	-	4 985 940	

Таблица Л.4 – Стоимость автоприцепов (полуприцепов)

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	
1.	Прицеп для различных категорий легковых автомобилей, квадроциклов (трициклов), снегоходов	Грузоподъемностью до 0,75 т.		75 873
2.	Прицеп для грузовых автомобилей допустимая максимальная масса не более 3,5 т.	Грузоподъемностью от 0,75 до 3,5 т.		596 145
3.	Прицеп для грузовых автомобилей допустимая максимальная масса свыше 3,5 т, но не более 12 т.	Грузоподъемностью от 3,5 до 10 т.		1 734 240
4.	Прицеп для грузовых автомобилей допустимая максимальная масса более 12 т.	Грузоподъемностью свыше 10 т.		3 685 260

Таблица Л.5 – Стоимость автотранспортных средств, используемых для перевозки пассажиров, имеющих, помимо места водителя, более восьми мест для сидения

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	5
1.	Микроавтобус	Допустимая максимальная масса менее 5 т.	1 192 290	1 625 850
<b>Городской транспорт</b>				
2.1.	Автобус	Допустимая максимальная масса более 5 т.	2 330 385	3 793 650
2.2.	Троллейбус	-"-	3 251 700	8 671 200
2.3.	Электробус	-"-	23 845 800	27 097 500
2.4.	Междугородний автобус	-"-	5 419 500	8 129 250

Таблица Л.6 – Стоимость мототранспортных средств

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	5
1.	Мопед, мотовелосипед, мокки	Максимальная скорость не превышает 50 км/ч	48 776	433 560
2.	Мотоцикл	Максимальная скорость превышает 50 км/ч	108 390	1 625 850
3.	Мотоцикл с коляской	-"-	867 120	2 167 800
4.	Трицикл	-"-	162 585	2 709 750
5.	Квадроцикл	Масса без нагрузки менее 350 кг; максимальная скорость не превышает 50 км/ч	130 068	704 535
6.	Иной квадроцикл	Масса без нагрузки от 350 до 400 кг; максимальная скорость не превышает 50 км/ч	151 746	1 083 900
7.	Иной квадроцикл (грузовой)	Масса без нагрузки не превышает 550 кг для моделей, предназначенных для перевозки грузов; максимальная скорость не превышает 50 км/ч	162 585	1 625 850

Таблица Л.7 – Стоимость железнодорожного подвижного состава

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	
<b>1. Вагон грузовой (пассажирский)</b>				
1.1.	Вагон бункерного типа	-	2 492 970	
1.2.	Вагон изотермический	-	3 576 870	
1.3.	Вагон крытый	-	2 709 750	
1.4.	Вагон пассажирский магистральный локомотивной тяги	-	50 943 300	
1.5.	Вагон-самосвал	-	3 468 480	
1.6.	Вагон-цистерна	-	3 305 895	
1.7.	Платформа	-	1 625 850	
1.8.	Полувагон	-	2 492 970	
<b>2. Тепловоз (электровоз)</b>				
2.1.	Тепловоз, газотурбовоз: магистральный, маневровый и промышленный	-	11 922 900	
2.2.	Электровоз магистральный: постоянного тока, переменного тока, двухсистемный (переменного и постоянного тока)	-	32 517 000	

Таблица Л.8 – Стоимость маломерных судов

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	
<b>1. Маломерное судно</b>				
1.1.	Парусная лодка	Длина корпуса до 6 м	379 365	
1.2.	Гидроцикл	"-	975 510	
1.3.	Весельно-моторная лодка	"-	54 195	
1.4.	Моторная лодка с салоном трансформер	"-	249 297	
1.5.	Катамаран (водный велосипед)	"-	195 102	
1.6.	Катер	"-	596 145	
<b>2. Маломерное судно</b>				
2.1.	Катер	Длина корпуса от 6 до 20 м; общее количество людей до 12 чел	1 083 900	
2.2.	Парусное судно	"-	1 625 850	
2.3.	Яхта	"-	19 510 200	

Таблица Л.9 – Стоимость легких воздушных судов

№ п/п	Тип транспортного средства	Параметры транспортного средства	Стоимость ТС, руб.	
			отечественные модели	импортные модели
1	2	3	4	
1.	Легкое воздушное судно (самолет)	Максимальная взлетная масса – менее 5 700 кг	9 755 100	
2.	Легкое воздушное судно (вертолет)	Максимальная взлетная масса – менее 3 100 кг	21 678 000	
<b>Сверхлегкое воздушное судно</b>				
3.1.	Самолет	Максимальная взлетная масса – не более 495 кг	1 300 680	
3.2.	Аэростат тепловой (монгольфьера)	"-	812 925	
3.3.	Дирижабль беспилотный для рекламы	"-	54 195	
3.4.	Беспилотник (квадрокоптер)	"-	325 170	
3.5.	Планер	"-	867 120	
3.6.	Мотодельтаплан	"-	260 136	

**Приложение М  
(обязательное)**

**Коэффициент, учитывающий срок  
эксплуатации автотранспортного средства**

№ п/п	Срок эксплуатации транспортного средства (лет)	Коэффициент, учитывающий срок эксплуатации	
		легковых автомобилей, малых грузовых автомобилей и мототехники	средних и больших грузовых автомобилей, автобусов, специальной техники
1	2	3	4
1.	0 – 5 (включительно)	0,80	0,80
2.	6 – 10 (включительно)	0,65	0,60
3.	11 – 15 (включительно)	0,55	0,50
4.	16 – 20 (включительно)	0,40	0,35
5.	21 и более	0,35	0,30

*Примечание.* Коэффициенты, учитывающие срок эксплуатации транспортного средства, указаны в соответствии с приложением 9 Положения Банка России от 19 сентября 2014 г. № 432-П «О единой методике определения размера расходов на восстановительный ремонт в отношении поврежденного транспортного средства».

**Приложение Н  
(обязательное)**

**Поправочные климатические коэффициенты, учитывающие влияние природно-климатических факторов на срок эксплуатации автотранспортных средств в субъектах Российской Федерации**

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	Климатический коэффициент	№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	Климатический коэффициент
1	2	3	1	2	3
<b>Очень холодный климатический район</b>			<b>Умеренный климатический район</b>		
1.	Чукотский автономный округ	1,20	44.	Ивановская область	1,00
2.	Магаданская область	1,20	45.	Смоленская область	1,00
3.	Республика Саха (Якутия)	1,20	46.	г. Москва	1,00
<b>Холодный климатический район</b>			47.	Московская область	1,00
4.	Мурманская область	1,12	48.	Владимирская область	1,00
5.	Республика Карелия	1,12	49.	Калужская область	1,00
6.	Архангельская область	1,12	50.	Тульская область	1,00
7.	Ненецкий автономный округ	1,12	51.	Рязанская область	1,00
8.	Республика Коми	1,12	52.	Брянская область	1,00
9.	Тюменская область	1,12	53.	Орловская область	1,00
10.	Ямало-Ненецкий автономный округ	1,12	54.	Липецкая область	1,00
11.	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	1,12	55.	Тамбовская область	1,00
12.	Томская область	1,12	56.	Курская область	1,00
13.	Омская область	1,12	57.	Белгородская область	1,00
14.	Новосибирская область	1,12	58.	Воронежская область	1,00
15.	Кемеровская область-Кузбасс	1,12	59.	Кировская область	1,00
16.	Алтайский край	1,12	60.	Нижегородская область	1,00
17.	Республика Хакасия	1,12	61.	Республика Марий Эл	1,00
18.	Республика Алтай	1,12	62.	Чувашская Республика – Чувашия	1,00
19.	Республика Тыва	1,12	63.	Республика Татарстан	1,00
20.	Красноярский край	1,12	64.	Республика Мордовия	1,00
21.	Иркутская область	1,12	65.	Пензенская область	1,00
22.	Забайкальский край	1,12	66.	Ульяновская область	1,00
23.	Республика Бурятия	1,12	67.	Самарская область	1,00
24.	Еврейская автономная область	1,12	68.	Саратовская область	1,00
25.	Амурская область	1,12	69.	Оренбургская область	1,00
26.	Хабаровский край	1,12	70.	Волгоградская область	1,00

## Окончание таблицы

1	2	3	1	2	3
27.	Камчатский край	1,12		<b>Умеренно теплый климатический район</b>	
28.	Приморский край	1,12	71.	Калининградская область	1,05
29.	Сахалинская область	1,12	72.	Ростовская область	1,05
	<b>Умеренно холодный климатический район</b>		73.	Астраханская область	1,05
30.	Пермский край	1,05	74.	Республика Калмыкия	1,05
31.	Удмуртская Республика	1,05	75.	Краснодарский край	1,05
32.	Республика Башкортостан	1,05	76.	Республика Адыгея	1,05
33.	Свердловская область	1,05	77.	Ставропольский край	1,05
34.	Челябинская область	1,05	78.	Карачаево-Черкесская Республика	1,05
35.	Курганская область	1,05	79.	Республика Северная Осетия -- Алания	1,05
	<b>Умеренный климатический район</b>		80.	Кабардино-Балкарская Республика	1,05
36.	Ленинградская область	1,00	81.	Республика Ингушетия	1,05
37.	г. Санкт-Петербург	1,00	82.	Республика Дагестан	1,05
38.	Вологодская область	1,00	83.	Чеченская Республика	1,05
39.	Псковская область	1,00		<b>Умеренно теплый влажный климатический район</b>	
40.	Новгородская область	1,00	84.	Республика Крым	1,12
41.	Тверская область	1,00	85.	г. Севастополь	1,12
42.	Ярославская область	1,00		Территория Черноморского побережья Кавказа	1,12
43.	Костромская область	1,00	86.		

**Приложение П  
(обязательное)**

**Коэффициенты, учитывающие степень повреждения транспортного средства**

Таблица П.1 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром автотранспортных средств, используемых для перевозки пассажиров, имеющих, помимо места водителя, не более восьми мест для сидения\*

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства*, кв.м	
		до 7	более 7
1	2	3	4
Уничтоженная	1–7	1	0,55
	более 7	-	1
Поврежденная	1	0,53	0,29
	2	0,79	0,44
	3–7	1	0,55
	более 7	-	0,71

*Примечание:* \* – легковые автомобили отечественных марок.

Таблица П.2 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром автотранспортных средств, используемых для перевозки пассажиров, имеющих, помимо места водителя, не более восьми мест для сидения\*\*

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства**, кв.м			
		1	2–4	5–8	более 8
1	2	3	4	5	6
Уничтоженная	1	1	0,71	0,65	0,50
	2–4	-	1	0,92	0,70
	5–8	-	-	1	0,77
	более 8	-	-	-	1
	1	0,66	0,47	0,43	0,33
Поврежденная	2	-	0,73	0,66	0,51
	более 2	-	1,00	0,92	0,70

*Примечание:* \*\* – легковые автомобили иностранных марок.

Таблица П.3 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром грузовых автомобилей

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства, кв.м					
		до 7	8–9	10–12	13–19	20	более 20
1	2	3	4	5	6	7	8
Уничтоженная	до 7	1	0,82	0,72	0,44	0,29	0,24
	8–9	-	1	0,88	0,53	0,35	0,29
	10–12	-	-	1	0,60	0,40	0,33
	13–19	-	-	-	1	0,66	0,55
	20	-	-	-	-	1	0,82
	более 20	-	-	-	-	-	1
Поврежденная	1	0,28	0,23	0,20	0,12	0,08	0,07
	2	0,42	0,35	0,31	0,19	0,12	0,10
	3–4	0,53	0,43	0,38	0,23	0,15	0,13
	5	0,71	0,58	0,51	0,31	0,21	0,17
	6–11	0,92	0,76	0,67	0,40	0,27	0,22
	12–20	-	-	0,79	0,48	0,32	0,26
	более 20	-	-	-	-	-	0,65

Таблица П.4 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром сельскохозяйственной техники

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства, кв.м				
		до 2	3	4	5–19	более 19
1	2	3	4	5	6	7
Уничтоженная	1–2	1	0,62	0,50	0,25	0,15
	3	-	1	0,80	0,41	0,25
	4	-	-	1	0,51	0,31
	5–19	-	-	-	1	0,61
	более 19	-	-	-	-	1
Поврежденная	1	0,52	0,32	0,26	0,13	0,08
	2	0,70	0,43	0,35	0,18	0,11
	3	-	0,79	0,63	0,32	0,20
	4	-	-	0,83	0,42	0,26
	5	-	-	-	0,50	0,30
	6–20	-	-	-	0,78	0,48
	более 20	-	-	-	-	0,81

Таблица П.5 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром специальной техники\*\*\*

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства, кв.м			
		до 5	6	7–11	более 11
1	2	3	4	5	6
Уничтоженная	1–5	1	0,53	0,36	0,30
	6	-	1	0,67	0,57
	7–11	-	-	1	0,85
	более 11	-	-	-	1
Поврежденная	1–5	0,55	0,29	0,20	0,17
	6–9	-	0,41	0,27	0,23
	10–11	-	-	0,52	0,44
	более 11	-	-	-	0,65

*Примечание:* \*\*\* – кроме сельскохозяйственной техники.

Таблица П.6 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром автоприцепов (полуприцепов)

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства, кв.м		
		до 5	6–19	более 19
1	2	3	4	5
Уничтоженная	до 5	1	0,61	0,17
	6–19	-	1	0,28
	более 19	-	-	1
Поврежденная	1–3	0,39	0,24	0,07
	4–5	1	0,61	0,17
	6–20	-	0,85	0,24
	более 20	-	-	0,77

Таблица П.7 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром автотранспортных средств, используемых для перевозки пассажиров, имеющих, помимо места водителя, более восьми мест для сидения\*\*\*\*, маломерных судов и легких воздушных судов, железнодорожного подвижного состава

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства****, кв.м		
		до 6	7–8	более 8
1	2	3	4	5
Уничтоженная	1–6	1	0,86	0,76
	7–8	-	1	0,88
	более 8	-	-	1
Поврежденная	1–5	0,47	0,41	0,36
	6–14	0,65	0,56	0,49
	15–19	-	-	0,92
	более 19	-	-	1

*Примечание:* \*\*\*\* – автобус, троллейбус и др.

Таблица П.8 – Коэффициенты, учитывающие степень повреждения пожаром мототранспортных средств

Вид площади горения	Площадь горения транспортного средства, кв.м	Площадь транспортного средства, кв.м		
		1	2	более 2
1	2	3	4	5
Уничтоженная	1	1	0,66	0,49
	2	-	1	0,75
	более 2	-	-	1
Поврежденная	1	0,97	0,64	0,48
	более 1	-	0,73	0,55

**Приложение Р  
(обязательное)**

**Средняя стоимость сельскохозяйственных культур, приходящаяся на один квадратный метр посевной (посадочной) площади**

№ п/п	Вид сельскохозяйственной культуры	Средняя стоимость, руб./кв.м
1	2	3
<b>1. Зерновые и зернобобовые культуры</b>		
1.1.	Пшеница	3,75
1.2.	Кукуруза	5,99
1.3.	Ячмень	3,00
1.4.	Рожь	2,56
1.5.	Овес	1,63
1.6.	Просо	1,40
1.7.	Гречиха	3,25
1.8.	Зернобобовые	2,73
1.9.	Прочие зерновые и зернобобовые	3,69
<b>2. Технические культуры</b>		
2.1.	Соя	4,63
2.2.	Рапс	5,87
2.3.	Подсолнечник	4,23
2.4.	Лен-долгунец (волокно)	3,18
2.5.	Прочие технические культуры (плодово-ягодные, овощно-бахчевые и др.)	126,63
<b>3. Кормовые культуры</b>		
3.1.	Многолетние травы	1,04
3.2.	Однолетние травы	0,95

*Примечание.* Средняя стоимость сельскохозяйственных культур определяется по их себестоимости.

**Приложение С  
(обязательное)**

**Средняя стоимость одного сельскохозяйственного  
животного в живом весе**

№ п/п	Вид сельскохозяйственного животного	Стоимость, руб.
1	2	3
<b>1. Парнокопытный крупный рогатый скот</b>		
1.1.	Корова	66 545
1.2.	Бык	114 941
1.3.	Теленок, бычок (годовалые)	30 248
<b>2. Парнокопытный мелкий скот</b>		
2.1.	Овца	7 331
2.2.	Баран	9 775
2.3.	Овца, баран (годовалые)	4 887
2.4.	Коза	4 887
2.5.	Козел	6 109
2.6.	Свинья	19 990
2.7.	Кабан	29 986
2.8.	Поросенок (годовалый)	17 991
<b>3. Непарнокопытный скот</b>		
3.1.	Осел	28 291
3.2.	Мул	37 721
3.3.	Пони	18 149
3.4.	Верховая (легкоупряжная) лошадь	54 446
3.5.	Тяжеловозная лошадь	102 842
3.6.	Северный олень (самка)	15 729
3.7.	Северный олень (самец)	20 568
<b>4. Птица сельскохозяйственная</b>		
4.1.	Курица (петух)	273
4.2.	Гусь	642
4.3.	Утка	401
4.4.	Индюк	1 283
4.5.	Индюшка	722
<b>5. Пушной зверь</b>		
5.1	Кролик	3 600
<b>6. Насекомые сельскохозяйственные</b>		
6.1	Пчелосемья	4 000

*Примечание.* Средняя стоимость сельскохозяйственных животных определяется по их себестоимости.

**Приложение Т  
(справочное)**

**Примеры расчетов к Методическим рекомендациям**

**1. Пример расчета аналитического износа**

*Исходные данные.*

Жилой дом деревянный рубленый, внутренние стены (перегородки) смешанные (кирпичные и деревянные), перекрытия деревянные, количество этажей 1, срок эксплуатации с момента постройки - 12 лет.

*Проведение расчета.*

1. В соответствии с п. 24 приложения Д, минимальный нормативный срок службы данного объекта составляет 60 лет.

2. По формуле (5) Методических рекомендаций рассчитываем фактически прошедшую часть срока эксплуатации относительно минимального нормативного срока эксплуатации:

$$\Phi_{изн. i} = 12/60 *100 = 20 \text{ \%}.$$

3. В соответствии с приложением Е при  $\Phi_{изн. i} = 20 \text{ \%}$  коэффициент аналитического износа жилого дома  $K_{ан. изн. i} = 4,2 \text{ \%}$ .

**2. Пример расчета восстановительной стоимости одного квадратного метра площади объекта строительства методом интерполяции**

*Исходные данные.*

Здание детской библиотеки на 80 тыс. томов территориально расположено в Московской области. Необходимо определить восстановительную стоимость 1 кв.м площади здания.

*Проведение расчета.*

1. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением А определяем вид объекта строительства. Здание детской библиотеки относится к зданиям общественного назначения (таблица А.1), объектам культуры, по функциональному назначению к группе «4.2. Библиотеки», подгруппе «4.2.2. Библиотеки специальные».

2. Эксплуатационным параметром, характеризующим рассматриваемые объекты строительства, является расчетное число томов в библиотеке.

Фактическое значение данного параметра составляет 80 тыс. томов. Информация о детских библиотеках на 80 тыс. томов в таблице А.1 отсутствует.

Определяем наиболее близкие значения эксплуатационного параметра для детских библиотек, для которых выполняется неравенство (8). В соответствии с пп. 4.2.2.1 и 4.2.2.2 таблицы А.1 Методических рекомендаций, данные значения составляют 75 тыс. и 100 тыс. томов.

Таким образом,  $a = 75\ 000$  томов,  $b = 80\ 000$  томов,  $c = 100\ 000$  томов,  $C_a = 4\ 502$  руб.,  $C_c = 4\ 912$  руб.

3. Расчет стоимости 1 кв.м объекта строительства (детской библиотеки на 80 тыс. томов) в ценах на 01.01.2000 г. осуществляется по формуле (7):

$$\begin{aligned} C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i} &= 4\ 912 - (100\ 000 - 80\ 000) \cdot (4\ 912 - 4\ 502) / (100\ 000 - 75\ 000) = \\ &= 4\ 912 - 20\ 000 \cdot 410 / 25\ 000 = 4\ 584 \text{ руб.} \end{aligned}$$

### **3. Пример расчета восстановительной стоимости одного квадратного метра объекта строительства методом интерполяции и коэффициента пересчета восстановительной стоимости от базового субъекта к уровню текущих цен субъекта Российской Федерации**

#### *Исходные данные.*

Здание детского сада в Челябинской области. Площадь объекта строительства составляет 2 357,5 кв.м. Пожар произошел в 2020 году.

#### *Проведение расчета.*

1. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением А определяем вид объекта строительства. Здание детского сада относится к зданиям общественного назначения (таблица А.1), объектам образования, по функциональному назначению к группе «3.1. Дошкольные образовательные организации».

2. Эксплуатационным параметром, характеризующим рассматриваемые объекты строительства, является площадь объекта. Фактическое значение данного параметра составляет 2 357,5 кв.м. Информация о детских дошкольных учреждениях площадью 2 357,5 кв.м в таблице А.1 отсутствует.

Определяем наиболее близкие значения эксплуатационного параметра для детских садов, для которых выполняется неравенство (8). В соответствии с пп. 3.1.1 и 3.1.2 таблицы А.1 Методических рекомендаций данные значения составляют 1 880 кв.м и 2 950 кв.м.

Таким образом,  $a = 1\ 880$ ,  $b = 2\ 357,5$ ,  $c = 2\ 950$ ,  $C_a = 6\ 691$  руб.,  $C_c = 5\ 799$  руб.

3. Расчет стоимости 1 кв.м объекта строительства (детского сада площадью 2 357,5 кв.м) в ценах на 01.01.2000 г. для базового субъекта Российской Федерации осуществляется по формуле (7):

$$\begin{aligned} C_{1 \text{ кв.м обь. стр. } i} &= 5\ 799 - (2\ 950 - 2\ 357,5) \cdot (5\ 799 - 6\ 691) / (2\ 950 - 1\ 880) = \\ &= 5\ 799 - 592,5 \cdot (-892) / 1\ 070 = 6\ 293 \text{ руб.} \end{aligned}$$

4. Коэффициент пересчета восстановительной стоимости 1 кв.м от базового субъекта Российской Федерации к уровню цен 2020 г. по Челябинской области для детских садов (Объекты образования) составляет 7,21 (определяется по данным Минстроя России по итогам 4 квартала предыдущего года).

#### **4. Пример расчета восстановительной стоимости одного квадратного метра объекта строительства и коэффициента аналитического износа**

##### *Исходные данные.*

Здание детского сада в Челябинской области. Стены кирпичные, перекрытия железобетонные, колонны железобетонные, площадь объекта строительства составляет 2 357,5 кв.м. Здание введено в эксплуатацию в 1988 г. Расчет стоимости необходимо произвести на 2020 г.

##### *Проведение расчета.*

1. Расчет восстановительной стоимости 1 кв.м объекта строительства (детского сада площадью 2 357,5 кв.м) в ценах на 01.01.2000 г. для базового субъекта Российской Федерации расчетно-аналитическим методом приведен в примере 3.

2. В соответствии с п. 12 приложения Д минимальный нормативный срок службы данного объекта составляет 100 лет. Фактический срок службы здания на 2020 г. составляет 32 года. По формуле (5) Методических рекомендаций рассчитываем фактически прошедшую часть срока эксплуатации относительно минимального нормативного срока эксплуатации:

$$\Phi_{изн. i} = 32 / 100 * 100 \% = 32 \%.$$

3. В соответствии с приложением Е при  $\Phi_{изн. i} = 32 \%$  коэффициент аналитического износа  $K_{ан. изн. i} = 10,49 \%$ .

## 5. Пример определения коэффициента пересчета восстановительной стоимости с учетом фактической группы капитальности объекта строительства

### *Исходные данные.*

Здание детского сада в Челябинской области. Площадь объекта строительства составляет 2 357,5 кв.м. Здание имеет кирпичные стены и железобетонные перекрытия.

### *Проведение расчета.*

1. Так как по документам собственника фактическая группа капитальности объекта строительства не установлена, то определяем ее в соответствии с таблицей В.1 приложения В. Данный объект строительства имеет группу капитальности I.

2. В соответствии с таблицей А.1 приложения А в группе «3.1. Дошкольные образовательные организации» наиболее близкие значения эксплуатационного параметра (Площадь детского сада) имеют вид объектов строительства 3.1.1. «Детский сад на 6 групп, 140 мест, 1 880 кв.м», которому соответствует нормативная группа капитальности II.

3. Так как фактическая группа капитальности не соответствует нормативной, в соответствии с таблицей В.2 детские сады площадью 2 357,5 кв.м относятся к виду объектов строительства «Многоэтажные жилые дома (6 – 10 этажей); общественные здания (1000 – 6000 кв.м), торговые и офисные центры, бассейны, спортивные залы, школы».

Для данного вида объектов при фактической группе капитальности I коэффициент пересчета восстановительной стоимости 1 кв.м  $K_{ep\ k}$  равен 1,08.

## 6. Пример расчета материального ущерба от пожара по расчетно-аналитическим методу

### *Исходные данные.*

Здание общежития в Ленинградской области. Общая площадь здания 1 242,6 кв.м. Здание кирпичное, введено в эксплуатацию в 1950 г. Фактическая группа капитальности объекта – III. При пожаре уничтожено 8 кв.м и повреждено 12 кв.м площади объекта строительства. На уничтоженной площади объекта строительства уничтожено имущество. Пожар произошел в 2020 г.

### *Проведение расчета.*

1. Рассчитываем ущерб от уничтожения пожаром объекта строительства.

Расчетно-аналитическим методом в соответствии с приложением А определяем вид объекта строительства. Здание общежития относится к зданиям общественного назначения (таблица А.1), объектам

для временного пребывания людей, к группе объектов «9.2. Общежития», к виду объектов «Общежития кирпичные».

Для вида объектов «Общежития кирпичные» (п. 9.2.1) восстановительная стоимость 1 кв.м. здания для базового субъекта Российской Федерации – 6 245 руб.

2. Определяем коэффициент аналитического износа. Фактический срок службы здания на момент пожара – 70 лет. Нормативный срок службы здания составляет 80 лет (п. 14 приложения Д).

По формуле (5) рассчитываем фактически прошедшую часть срока эксплуатации относительно минимального нормативного срока эксплуатации:

$$\Phi_{изн. i} = 70/80 \cdot 100 \% = 87 \%.$$

В соответствии с приложением Е аналитический износ объекта строительства составляет 75,82 %.

3. Коэффициент пересчета восстановительной стоимости 1 кв.м от базового субъекта Российской Федерации к уровню цен 2020 г. по Ленинградской области для общежития (Прочие объекты) составляет 8,15 (определяется по данным Минстроя России по итогам 4 квартала предыдущего года).

4. В соответствии с исходными данными фактическая группа капитальности объекта – III.

В соответствии с таблицей А.1 приложения А виду объектов «Общежития кирпичные» соответствует нормативная группа капитальности II.

Так как фактическая группа капитальности не соответствует нормативной, в соответствии с таблицей В.2 определяем, что общежития площадью 1 242,6 кв.м относятся к виду объектов строительства «Многоэтажные жилые дома (6 – 10 этажей); общественные здания (1000 – 6000 кв.м), торговые и офисные центры, бассейны, спортивные залы, школы».

Для данного вида объектов при фактической группе капитальности III коэффициент пересчета восстановительной стоимости 1 кв.м  $K_{ср\ k}$  равен 0,93.

5. В соответствии с п. 47 приложения Г определяем климатический коэффициент, учитывающий влияние природно-климатических факторов на стоимость объектов строительства в Ленинградской области. Для Ленинградской области соответствующий климатический коэффициент равен 1.

6. Ущерб от уничтожения 1 кв.м площади объекта строительства на момент пожара рассчитывается по формуле (4):

$$Y_{1 \text{ кв.м ун. объ. стр. } i} = 6 245 \cdot (1 - 75,82/100) \cdot 8,15 \cdot 0,93 \cdot 1 = 11 445 \text{ руб.}$$

7. В соответствии с исходными данными уничтоженная пожаром площадь объекта строительства  $S_{ун. объ. стр. i} = 8$  кв.м.

Ущерб в результате уничтожения пожаром площади объекта строительства рассчитывается по формуле (3):

$$Y_{ун. объ. стр. i} = 11\ 445 \cdot 8 = 91\ 560 \text{ руб.}$$

8. Рассчитываем ущерб от повреждения пожаром площади объекта строительства.

В соответствии с приложением И коэффициент, учитывающий степень повреждения пожаром площади общежития  $K_{нов. объ. стр. q}$ , равен 0,37.

9. Ущерб от повреждения пожаром 1 кв.м площади объекта строительства без учета аналитического износа рассчитываем по формуле (12):

$$Y_{1 \text{ кв.м пов. объ. стр. } i} = 0,37 \cdot 6\ 245 \cdot 8,15 \cdot 0,93 \cdot 1 = 17\ 514 \text{ руб.}$$

10. В соответствии с исходными данными поврежденная пожаром площадь объекта строительства  $S_{нов. объ. стр. i} = 12$  кв.м.

Ущерб в результате повреждения пожаром площади объекта строительства рассчитываем по формуле (11):

$$Y_{нов. объ. стр. i} = 17\ 514 \cdot 12 = 210\ 168 \text{ руб.}$$

11. Ущерб, нанесенный пожаром объекту строительства, рассчитывается по формуле (2):

$$Y_{объ. стр.} = 91\ 560 + 210\ 168 = 301\ 728 \text{ руб.}$$

12. Рассчитываем ущерб от уничтожения пожаром имущества.

Ущерб от уничтожения пожаром имущества в расчете на 1 кв.м площади общежития (п. 7 «Здание, сооружение общественного назначения») на 2020 г. составляет 27 161 руб.

13. В соответствии с исходными данными суммарная площадь горения на объекте строительства, на которой находилось уничтоженное имущество,  $S_{объ. стр. ун. им. i} = 8$  кв.м.

Ущерб в результате уничтожения пожаром имущества на объекте строительства рассчитывается по формуле (17):

$$Y_{объ. стр. ун. им. i} = 27\ 161 \cdot 8 = 217\ 288 \text{ руб.}$$

14. Общий материальный ущерб от пожара рассчитывается по формуле (1):

$$Y = 301\ 728 + 217\ 288 = 519\ 016 \text{ руб.}$$

## 7. Пример расчета материального ущерба от пожара по прямому расчетному методу с учетом инфляции

### *Исходные данные.*

Газоперекачивающий агрегат в Челябинской области. Площадь наружной установки составляет 200 кв.м. В 2020 г. пожаром уничтожено 2 кв.м площади данного объекта строительства. В соответствии с документами бухгалтерского учета, остаточная балансовая стоимость объекта строительства на 2016 г. составляет 400 910 075 руб.

### *Проведение расчета.*

1. В приложении А отсутствуют сведения о наружных установках. Ущерб от пожара рассчитываем прямым расчетным методом.

2. В соответствии с исходными данными остаточная балансовая стоимость объекта строительства на 2016 г.  $C_{общ\ пр.\ i}$  составляет 400 910 075 руб.

3. Для пересчета стоимости 1 кв.м объекта строительства с 2016 г. на 2020 г. по приложению Ж определяем коэффициенты инфляции за 2017–2020 гг.

Производим расчет стоимости объекта строительства на 2020 г. по формуле (10):

$$\begin{aligned} C_{общ\ объ.\ стр.\ i} &= 400\ 910\ 075 \cdot (1+2,52/100) \cdot (1+4,27/100) \cdot (1+3,05/100) \times \\ &\quad \times (1+4,91/100) = 463\ 318\ 695 \text{ руб.} \end{aligned}$$

4. В соответствии с исходными данными общая площадь объекта строительства  $S_{общ\ объ.\ стр.\ i} = 200$  кв.м.

Ущерб от уничтожения пожаром 1 кв.м площади объекта строительства в ценах 2020 г. рассчитывается по формуле (9):

$$Y_{1 \text{ кв.м ун. объ. стр.} i} = 463\ 318\ 695 / 200 = 2\ 316\ 593,5 \text{ руб.}$$

5. В соответствии с исходными данными уничтоженная пожаром площадь объекта строительства  $S_{ун. объ. стр. i} = 2$  кв.м.

Ущерб в результате уничтожения пожаром площади объекта строительства рассчитывается формулой (3):

$$Y_{ун. объ. стр. i} = 2\ 316\ 593,5 \cdot 2 = 4\ 633\ 187 \text{ руб.}$$

## 8. Пример расчета материального ущерба, нанесенного пожаром транспортным средствам

*Исходные данные.*

Объект пожара, произошедшего в 2022 г. в Республике Крым, – автомобиль УАЗ «Патриот New» (легковой автомобиль отечественной марки). Поврежденная площадь автомобиля – 4 кв.м. Автомобиль выпущен в 2013 г.

*Проведение расчета.*

1. Расчетно-аналитическим методом в соответствии с таблицей Л.1 приложения Л определяем тип транспортного средства и его стоимость.

Тип (класс) транспортного средства – большой (Е).

Стоимость транспортного средства  $C_{mp. cp. i} = 1\ 734\ 240$  руб.

2. В соответствии с технической документацией на транспортное средство длина кузова составляет 4 750 мм (4,75 м), ширина кузова – 2 110 мм (2,11 м).

Площадь транспортного средства определяется самостоятельно по формуле:

$$S_{общ. mp. cp. i} = 4,75 \cdot 2,11 = 10 \text{ кв.м.}$$

3. Исходя из исходных данных срок эксплуатации транспортного средства – 8 лет.

В соответствии с приложением М коэффициент, учитывающий срок эксплуатации автотранспортного средства на момент пожара,  $K_{экс. mp. cp} = 0,65$ .

4. В соответствии с приложением Н для Республики Крым поправочный климатический коэффициент, учитывающий влияние природно-климатических факторов на срок эксплуатации автотранспортного средства,  $K_{пег mp. cp} = 1,12$ .

5. Исходя из исходных данных в результате горения площадь транспортного средства не была уничтожена, поэтому коэффициент, учитывающий степень повреждения транспортного средства, исходя из величины уничтоженной в результате горения площади транспортного средства и площади транспортного средства,  $K_{ун. пл. mp. cp} = 0$ .

6. В соответствии с исходными данными поврежденная в результате горения площадь транспортного средства  $S_{нов. mp. cp. i} = 4$  кв.м.

В соответствии с таблицей П.1 приложения П коэффициент, учитывающий степень повреждения транспортного средства, исходя из величины поврежденной в результате горения площади транспортного средства и площади транспортного средства,  $K_{нов. пл. mp. cp} = 0,55$ .

7. Так как  $K_{ун. пл. mp. cp} + K_{нов. пл. mp. cp} \leq 1$ , ущерб в результате повреждения пожаром площади транспортного средства рассчитывается по формуле (23):

$$Y_{mp. cp. i} = 1\ 734\ 240 \cdot (1 + (0,65 - 1) \cdot 1,12) \cdot (0 + 0,55) = 579\ 930 \text{ руб.}$$

---

Электронная версия  
09.06.2022 г.

---

ФГБУ ВНИИПО МЧС России  
мкр. ВНИИПО, д. 12, г. Балашиха, Московская обл., 143903