**Асланян Арсен Арменович Исследование и разработка методик оценки физико-механических свойств текстильных материалов для строительных специальностей**

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Асланян Арсен Арменович

Содержание

Введение

Общая характеристика работы

ГЛАВА I. Аналитический обзор литературы

1.1 Классификация специальной одежды

1.2 Анализ факторов, влияющих на свойства специальной одежды 17 Выводы по главе I

ГЛАВА II. Влияние эксплуатационных воздействий на физико-механические

свойства тканей

2.1 Выбор объектов исследования

2.2 Программа исследований

2.3 Определение изменения линейных размеров тканей после мокрых обработок

2.4. Изменение прочностных характеристик тканей в зависимости от количества стирок и износа

2.5. Определение раздирающей нагрузки тканей

2.6. Исследование изменения поверхности тканей в процессе эксплуатации

2.7. Стойкость к истиранию тканей

2.8. Определение воздухопроницаемости тканей

2.9. Определение гигроскопических свойств тканей

2.10. Определение водоупорности тканей 59 2.11 . Определение устойчивости окраски ткани

2.11.1 Определение устойчивости окраски к трению тканей

2.11.2 Метод определения устойчивости окраски к стиркам тканей

2.11.3 Определение устойчивости окраски тканей к «поту»

Выводы по главе II

ГЛАВА III. Исследование процессов влияния агрессивных сред на материалы для рабочих

3.1. Исследование процессов влияния масляной и водно-дисперсионной красок на материалы для рабочих

3.2. Исследование процессов влияния плиточного клея на материалы для одежды рабочих

3.3. Исследование процессов влияния акриловой грунтовки на материалы для одежды рабочих

3.4. Исследование процессов влияния бетоконтакта на материалы для одежды рабочих

3.5. Определение устойчивости окраски тканей к органическим растворителям

Выводы по главе III

ГЛАВА IV. Комплексная оценка качества текстильных материалов

для строителей

4.1 Разработка методики комплексной оценки качества текстильных материалов после опытной носки

4.2 Комплексная оценка качества тканей после многократных стирок

Выводы по главе IV

ГЛАВА V. Определение проницаемости краски в зависимости от структурных характеристик ткани

Выводы по главе V

Общие выводы и рекомендации по работе

Приложение

Приложение

Приложение

Приложение

Литература