

Содержание

ВВЕДЕНИЕ	4
ГЛАВА 1. ОЦЕНКА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ПОКРЫТИЯ ИЗ ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ.....	9
2.1. Краткий анализ методов усиления несущих конструкций	9
2.2. Описание объекта исследования.....	10
2.3. Проблемы корректности определения снеговой нагрузки по СНиП и СП	13
2.4. Оценка несущей способности ферм покрытия.....	16
Выводы первой главы	22
ГЛАВА 2. МЕТОДИКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКИ	23
2.1. Предварительные сведения	23
2.2. Определение плотности снегового покрова	24
2.3. Регулирование снеговой нагрузки	27
2.4. Результаты регулирования снеговой нагрузки для стропильной и подстропильной ферм	29
Выводы второй главы	39
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	40
РЕКОМЕНДАЦИИ	41
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	42