Грунской Тарас Валерьевич Комплексная оценка риска развития профессиональных заболеваний работников нефтяных шахт

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Грунской Тарас Валерьевич

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА 1. ОБЗОР СЛУЧАЕВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, УСЛОВИЙ ТРУДА ТЕРМОШАХТНОЙ ДОБЫЧИ НЕФТИ

1.1. Литературный обзор научных источников

1.2. Анализ случаев профессиональной заболеваемости добывающей промышленности республики коми

1.3. Анализ профзаболеваемости при добычи нефти шахтным способом

1.3.1. Технология термошахтной добычи нефти

1.3.2. Аналитический обзор случаев профессиональных заболеваний нефтешахт

1.3.3. Причины возникновения профзаболеваний

1.4. Аналитический обзор условий труда на рабочих местах нефтешахт

1.5. Анализ технико-экономических показателей нефтешахтной добычи

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА 2. ВЕРОЯТНОСТНАЯ ОЦЕНКА РИСКА ПРОФЗАБОЛЕВАНИЙ С ВКЛАДОМ ВПФ В УСЛОВИЯХ ТЕРМОШАХТНОЙ ДОБЫЧИ НЕФТИ

2.1. Статистическая оценка профессионального риска

2.2. Вероятностная оценка воздействия впф на работников нефтяных шахт

2.3. Балльная оценка профессионального риска

2.4. Оценка факторов трудового процесса

2.4.1. Анализ факторов трудового процесса подземного персонала

2.4.2. Оценка индивидуального интегрального показателя

2.5. Оценка риска воздействия факторов

2.5.1. Оценка вероятности риска профессиональной тугоухости

2.5.2. Оценка вероятности риска вибропатологии

2.5.3. Вероятность возникновения виброболезни при сочетанном воздействием вибрации, шума и тяжести труда

2.6. Оценка риска воздействия АПФД

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА 3. ИССЛЕДОВАНИЕ ДОНОЗОЛОГИЧЕСКИХ ОТКЛОНЕНИЙ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ И РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАБОТНИКОВ НЕФТЕШАХТ

3.1. Методология оценки риска развития профзаболеваний

3.2. Материалы для проведения исследования

3.3. Анализ результатов профосмотров

3.3.1. Анализ результатов аудиограммы, акуметрии

3.3.2. Анализ результатов исследований вибрационной чувствительности, холодовой пробы и динамометрии

3.3.3. Анализ результатов спирометрии

3.3.4. Анализ результатов электрокардиограммы, общеклинического, биохимического анализов крови

3.4. Оценка риска развития профзаболеваний

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА 4. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРОФЗАБОЛЕВАНИЙ С РАНЖИРОВАНИЕМ РЕЗУЛЬТАТОВ В АЛГОРИТМЕ ПРОФРИСКА

4.1. Анализ результатов комплексной оценки развития профессиональных заболеваний

4.2. Сравнительная оценка риска развития профессиональных заболеваний в условиях интенсификации

4.3. Существующая система управления

4.4. Алгоритм управления профессиональными рисками

4.5. Информационное обеспечение в системе управления профрисками

4.6. Ротация кадров как профилактика профессиональных заболеваний

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ И УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ