Физиолого-гигиеническая характеристика условий обучения и профессиональной подготовки специалистов нефтегазовой промышленности Ступина Мария Юрьевна

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Ступина Мария Юрьевна

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА 1. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ЗДОРОВЬЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)

ГЛАВА 2. ПРОГРАММА, МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

ГЛАВА 3. ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ВНУТРИОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ И ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА УЧАЩИХСЯ СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ТЕХНИКУМА ПО ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

3.1.Гигиеническая характеристика факторов, формирующих внутреннюю среду нефтегазового техникума

3.2. Гигиеническая характеристика организации учебно-производственного процесса

3.3. Комплексная гигиеническая оценка условий профессионального обучения студентов нефтегазового техникума

ГЛАВА 4. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЗНАЧИМЫХ ОРГАНОВ И СИСТЕМ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРОФЕССИЯМ ОПЕРАТОРА, МАШИНИСТА, БУРИЛЬЩИКА В ДИНАМИКЕ ОБУЧЕНИЯ

4.1. Функциональное состояние центральной-нервной системы

4.2. Функциональное состояние дыхательной системы

4.3. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы

4.4. Характеристика психологических качеств учащихся

4.4.1. Тип акцентуации характера и личностные особенности

4.4.2. Социально-психологическая адаптация

4.4.3. Особенности проявления агрессии

4.4.4. Познавательная активность, тревожность и негативно-эмоциональные переживания

ГЛАВА 5. ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ТРУДА МАЛОСТАЖИРОВАННЫХ ОПЕРАТОРОВ

5.1. Показатели хронометража занятости малостажированных операторов

5.2. Гигиеническая характеристика условий труда малостажированных операторов

5.2.1. Производственный шум

5.2.2. Производственная вибрация

5.2.3. Производственный микроклимат

5.2.4. Производственное освещение

5.2.5. Характеристика условий труда по показателям тяжести и напряженности трудового процесса

5.2.6. Комплексная оценка условий труда

5.3. Психофизиологическая характеристика состояния здоровья малостажированных операторов

5.3.1. Функциональное состояние центральной нервной системы

5.3.2. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы малостажированных операторов

5.4. Характеристика корреляционной зависимости между факторами, определяющими статус профессии «оператора» и показателями функционирования основных профессионально значимых функций

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ВЫВОДЫ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ