

**Аннотация к рабочей программе повышения квалификации  
«Актуальные вопросы применения лазерного излучения в  
физиотерапии»  
(срок освоения: 36 часов, форма обучения: заочная)**

**Название программы:** Актуальные вопросы применения лазерного излучения в физиотерапии

**Вид образовательной программы:** повышение квалификации

**Форма обучения:** заочная

**Продолжительность курса:** 1 неделя

**Объем программы:** 36 часов

**Контингент слушателей:**

Основная специальность: физиотерапия.

Дополнительные специальности: физическая и реабилитационная медицина, Неврология, Педиатрия, Кардиология, Нефрология, Урология, гастроэнтерология, Эндокринология, Пульмонология, Терапия, Общая врачебная практика (семейная медицина), Травматология и ортопедия, Хирургия, Акушерство и гинекология.

**Содержание программы:**

1. Основы лазеротерапии.

1.1. Структура и организация физиотерапевтической службы в РФ. Техника безопасности.

1.2. Механизмы действия низкоинтенсивного лазерного излучения. Клинические эффекты лазерной терапии.

1.3. Классификация лазеров. Методические особенности проведения лазерной терапии.

2. Практические аспекты применения лазерных технологий в медицине

2.1. Методики проведения лазерной терапии в клинике внутренних болезней

2.2. Методики проведения лазерной терапии в неврологии

2.3. Методики проведения лазерной терапии в хирургии

2.4. Методики проведения лазерной терапии в травматологии-ортопедии и спортивной медицине

2.5. Методики проведения лазерной терапии в акушерстве и гинекологии

2.6. Методики и особенности проведения лазерной терапии в педиатрии

Основным видом обучения по настоящей образовательной программе является целенаправленная интенсивная работа слушателей с учебными материалами, размещенными на электронной информационно-образовательной среде – едином профессиональном образовательном портале АНО ВО «МУВМ» (образовательный портал).

Итоговая аттестация проводится в форме тестирования на образовательном портале.

Лица, освоившие дополнительную профессиональную образовательную программу повышения квалификации и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.