

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

ЧУ ООДПО "МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ И ОЦЕНКИ"

УТВЕРЖДАЮ:  
Ректор ЧУ ООДПО "МАЭиО"

\_\_\_\_\_ А.В. Постюшков

1 марта 2017 года

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

---

дополнительного профессионального образования  
профессиональной переподготовки  
**«Генетика»**

САРАТОВ - 2017

## УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки  
«Генетика»

### 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

#### 2.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

| № п/п                      | Наименование Дисциплин   | Общее число часов по дисциплине | Аудиторных часов, всего | В том числе: |                      | Форма контроля                                   |
|----------------------------|--|---------------------------------|-------------------------|--------------|----------------------|--|
|                            |  |                                 |                         | Лекции       | Практические занятия |  |
| 1                          | Правовые основы здравоохранения в Российской Федерации                       | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 2                          | Профессиональные стандарты в здравоохранении, основы этики и деонтологии     | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 3                          | Основы социальной гигиены и организации медико-генетической помощи населению | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 4                          | Основы генетики человека и фармакогенетики                                   | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 5                          | Клиническая генетика и характеристика наследственных болезней                | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 6                          | Лабораторные методы диагностики наследственных болезней                      | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 7                          | Профилактика наследственных болезней   | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 8                          | Выявление медико-генетических нарушений при смежных заболеваниях             | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 9                          | Наследственные, дегенеративные заболевания нервной системы                   | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 10                         | Лечение наследственных болезней  | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 11                         | Современные достижения в области ДНК-диагностики                             | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 12                         | Этические проблемы медицинской генетики                                      | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 13                         | Психологические аспекты профессиональной деятельности                        | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
| 14                         | Информационные системы в здравоохранении                                     | 30                              | 30                      | 20           | 10                   | Зачет  |
|                            | ИТОГО:   | 420                             |                         |              |                      |  |
| <b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b> |  | <b>100</b>                      | -                       | -            | -                    | <b>Подготовка и защита аттестационной работы</b> |
| <b>ВСЕГО</b>               |  | <b>520</b>                      | <b>420</b>              | <b>280</b>   | <b>140</b>           |  |