

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ**

**«МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ОСНОВЫ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»**

**Календарный учебный график**

| Название рабочей программы учебного модуля, темы                                                    | Дни недели               |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                                                                     | 1                        | 2        | 3        | 4        | 5        | 6        |
|                                                                                                     | Трудоёмкость (акад. час) |          |          |          |          |          |
| <b>МОЛЕКУЛЯРНАЯ ГЕНЕТИКА</b>                                                                        | <b>6</b>                 |          |          |          |          |          |
| <b>ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ПОЛИМОРФИЗМ И МУТАЦИИ</b>                                                           |                          | <b>6</b> |          |          |          |          |
| <b>МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОЛИМОРФИЗМА</b>                                               |                          |          | <b>6</b> |          |          |          |
| <b>МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ОСНОВЫ НАСЛЕДСТВЕННЫХ ЭНЗИМОПАТИЙ</b>                                               |                          |          |          | <b>6</b> |          |          |
| <b>МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ОСНОВЫ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМ И НЕВРОЛОГИЧЕСКИМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ</b> |                          |          |          |          | <b>6</b> |          |
| <b>ГЕННАЯ ИНЖЕНЕРИЯ И ГЕННАЯ ТЕРАПИЯ</b>                                                            |                          |          |          |          |          | <b>4</b> |
| <b>Итоговая аттестация</b>                                                                          |                          |          |          |          |          | <b>2</b> |