



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ СО СРОКОМ
ОСВОЕНИЯ 162 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЛАБОРАТОРНАЯ ГЕНЕТИКА»**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации врачей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды, а также в совершенствовании компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышении профессионального уровня в рамках специальности «Лабораторная генетика».

Категория обучающихся: врачи лабораторные генетики.

Дополнительная категория обучающихся: врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Стоматология», «Медицинская биохимия», «Медицинская биофизика», «Медицинская кибернетика».

Трудоемкость обучения: 162 академических часа (4 недели или 1 месяц).

| Код | Наименование тем | Количество часов | Форма контроля |
|-----|--|------------------|---------------------------------|
| 1 | Генетика человека и генетические лабораторные технологии | 32 | Промежуточный тестовый контроль |
| 2 | Контроль качества лабораторных исследований | 32 | Промежуточный тестовый контроль |
| 3 | Полимеразная цепная реакция | 32 | Промежуточный тестовый контроль |
| 4 | Секвенирование | 32 | Промежуточный тестовый контроль |
| 5 | Цитогенетические исследования | 32 | Промежуточный тестовый контроль |
| 6 | Итоговый контроль | 2 | Экзамен |
| | | 162 | |