

## **АПТОМЕРЛАРНИНГ ТИББИЁТ ВА ФАРМАЦЕВТИКАДАГИ ЎРНИ**

**М. А. Мустафакулов**

ЎзР ФА Вакцина ва қон зардоблари институти  
mmustafakulov@bk.ru

**А. А. Ибрагимов**

ЎзР ФА Вакцина ва қон зардоблари институти

**А. А. Ашуров**

ЎзР ФА Вакцина ва қон зардоблари институти

**А. И. Ўралов**

Ўзбекистон Миллий университети Жиззах филиали

**Ш. Қўзиёв**

Ўзбекистон Миллий университети

### **АННОТАЦИЯ**

Аптомерлар асосида янги диагностик ва терапевтик усулларни ишлаб чиқиш, биология ва тиббиётнинг энг долзарб муаммоларидан бири шахсийлаштирилган тиббиётни ривожлантириш, унинг асосий мақсади ўзига хос молекуляр маркерларни аниқлаш ва йўналтириш уларга керакли терапевтик таъсирини аниқлашдан иборат

**Калит сўзлар:** ДНК, РНК, аптомерлар, маркер, нуклеотид, рекомбинант, мутация.