

Полногеномный секвенатор Illumina MiSeq

[Газовый хромато-масс-спектрометр GSMS-QP5050A \(Shimadzu, Япония\)](#)

[Градиентные ДНК-амплификаторы со слайд-модулем DNA Engine ALS 1296 и с оптическим модулем для ПЦР в реальном времени ICycler IQ4 \(Bio-Rad, США\)](#)

[Две градиентные аналитические системы ВЭЖХ \(Gilson, Франция-США\)](#)

[Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп LSM-510 Meta \(Carl Zeiss, Германия\)](#)

[Система высокоэффективной жидкостной хроматографии \(ВЭЖХ\) BioLogic LP, DuoFlow Pathfinder 20 \(Bio-Rad, США\)](#)

[Система для двумерного электрофореза Protean IEF \(Bio-Rad, США\)](#)

[Спектрофотометр сканирующий двухлучевой Lambda-25 \(Perkin Elmer, США\)](#)

[Спектрофотометр оптоволоконный NanoDrop 1000 \(Thermo Scientific, США\)](#)

[Система нано-ВЭЖХ-МС MicroTOF-Q \(Bruker, Германия\)](#)

[Жидкостный сцинтилляционный анализатор Tri-Carb B2810TR \(Perkin Elmer, США\)](#)

[Ультрацентрифуга Optima MAX-E \(Beckman Coulter, США\)](#)

[Электропоратор для трансформации микроорганизмов MicroPulser \(Bio-Rad, США\)](#)

Хроматографическая система ВЭАОХ (Dionex)

Система жидкостной хроматографии Ultimate 3000 (Dionex)

ЯМР спектрометр высокого разрешения AVANCE III 600 MHz (Bruker)

Градиентный ДНК-амплификатор со слайд-модулем DNA Engine ALS 1296 (Bio-Rad)

Электронный микроскоп JEM-1200 EX (JEOL)

Секвенатор нуклеиновых кислот ABI PRISM 3700 Genetic Analyser (Applied Biosystems)

Спектрофотометр Varian Cary 50 (Varian)

Спектрофлуориметр Флюорат-02-Панорама (Люмэкс)

Электрофизиологический комплекс на базе мультифотонного микроскопа Leica TCS SP5

