

Сколковский институт науки и технологий
Большой бульвар, 30 стр. 1
Инновационный центр Сколково, Москва, Россия
121205

Согласовано :

06.08.2025

Руководитель ЦКП
Шагимарданова Е.И.



Вице-президент по
Исследовательской инфраструктуре
Денисов А.А.

**Прейскурант работ (услуг) Центра
коллективного пользования в области геномики
и биовизуализации**
gcf@skoltech.ru

Артикул	Наименование работ (услуг)	Стоимость без НДС для юридических лиц, не являющихся участниками проекта «Сколково», руб.
GBF_1	Секвенирование (NovaSeq6000, 100 циклов, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	592,300.00
GBF_2	Секвенирование (NovaSeq6000, 200 циклов, PE100, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	611,500.00
GBF_3	Секвенирование (NovaSeq6000, 300 циклов, PE150, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	670,900.00
GBF_4	Секвенирование (NovaSeq6000, 500 циклов, PE250, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	1,388,800.00
GBF_5	Секвенирование (NovaSeq6000, 100 циклов, 1 запуск, 1,3-1,6 млрд ридов)	958,900.00
GBF_6	Секвенирование (NovaSeq6000, 200 циклов, PE100, 1 запуск, 1,3-1,6 млрд ридов)	978,100.00
GBF_7	Секвенирование (NovaSeq6000, 300 циклов, PE150, 1 запуск, 1,3-1,6 млрд ридов)	1,062,400.00
GBF_8	Секвенирование (NovaSeq6000, 100 циклов, 1 запуск, 3,3-4,1 млрд ридов)	1,878,800.00
GBF_9	Секвенирование (NovaSeq6000, 200 циклов, PE100, 1 запуск, 3,3-4,1 млрд ридов)	1,910,800.00
GBF_10	Секвенирование (NovaSeq6000, 300 циклов, PE150, 1 запуск, 3,3-4,1 млрд ридов)	2,094,400.00
GBF_11	Секвенирование (NovaSeq6000, 200 циклов, PE100, 1 запуск, 8-10 млрд ридов)	2,908,600.00
GBF_12	Секвенирование (NovaSeq6000, 300 циклов, PE150, 1 запуск, 8-10 млрд ридов)	3,521,500.00

GBF_13	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCL, PE150, 540 Гб, 1 запуск)	828,900.00
GBF_14	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCS, PE150, 156 Гб, 1 запуск)	542,300.00
GBF_15	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCL, PE200, 720 Гб, 1 запуск)	1,038,200.00
GBF_16	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCL, PE100, 360 Гб, 1 запуск)	597,900.00
GBF_17	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCL, SE50, 80 Гб, 1 запуск)	349,800.00
GBF_18	Биоинформатический анализ данных (включает, но не исчерпывается такими работами как проверка качества, картирование), подготовка научного отчета 1 час работы	6,000.00
GBF_19	Подготовка библиотек ДНК, 1 образец	12,600.00
GBF_20	Подготовка ампликоновых библиотек участков 16S рРНК (V3V4, V4V5, ITS1-2), 1 образец	6,400.00
GBF_21	Подготовка библиотек ДНК RAD-seq протоколом, 1 образец	8,600.00
GBF_22	Подготовка библиотек РНК протоколом PolyA, 1 образец	14,300.00
GBF_23	Подготовка библиотек РНК с деплецией, 1 образец	18,000.00
GBF_24	Подготовка библиотек малых (коротких) РНК (small RNA), 1 образец	18,400.00
GBF_25	Подготовка библиотек capable-seq	20,100.00
GBF_26	Подготовка библиотек из ДНК бактерий (до 5Мб) и секвенирование длинными прочтениями	61,500.00
GBF_27	Подготовка библиотек из ДНК и секвенирование на одной ячейке длинными прочтениями	334,800.00
GBF_28	Проверка ДНК-библиотек с помощью капиллярного электрофореза Bioanalyzer, 1 образец	3,900.00
GBF_29	Проверка целостности РНК с помощью капиллярного электрофореза Bioanalyzer, 1 образец	3,900.00
GBF_30	Фрагментация ДНК с помощью ультразвука, 1 образец	1,700.00
GBF_31	Флуорометрическое измерение концентрации ДНК, 1 образец	800.00
GBF_32	Валидирование библиотек с помощью реакции ПЦР в реальном времени, 1 образец	2,900.00
GBF_33	Выделение тотальной ДНК из образцов почв с помощью набора DNeasy PowerSoil	3,900.00
GBF_34	Выделение ДНК из различных образцов колоночным методом, 1 образец	2,900.00
GBF_35	Выделение РНК из тканей, 1 образец	4,200.00
GBF_36	Доступ к прибору LabRam HR Evolution (Установка для спектроскопии и микроскопии комбинационного рассеивания) с оператором ЦКП, 1 час	3,800.00
GBF_37	Доступ к прибору FluoroMax 4, HORIBA (Спекторфлуориметр) с оператором ЦКП, 1 час	3,400.00
GBF_38	Доступ к прибору Zetasizer Nano ZSA (Система для определения размера и дзета-потенциала методом динамического рассеивания света) с оператором ЦКП, 1 час	2,800.00
GBF_39	Доступ к прибору Flow cytometer CYTOFLEX, Beckman Coulte (Жидкостной цитометр) с оператором ЦКП, 1 час	3,200.00
GBF_40	Доступ к прибору Operetta High Content Imaging System, PerkinElmer Inc. (Флуоресцентный микроскоп) с оператором ЦКП, 1 час	5,400.00

GBF_41	Доступ к прибору Zeiss Lightsheet.Z1 (Система микроскопии плоскостного освещения) с оператором ЦКП, 1 час	4,900.00
GBF_42	Доступ к прибору ZEISS LSM 800 with Airyscan technology (Конфокальный флуоресцентный микроскоп) с оператором ЦКП, 1 час	3,800.00
GBF_43	Доступ к прибору Zeiss Axio Observer.Z1 (Флуоресцентный микроскоп) с оператором ЦКП, 1 час	2,900.00
GBF_44	Доступ к прибору IVIS SpectrumCT In Vivo Imaging System (система для визуализации (томограф+КТ)) с оператором ЦКП, 1 час	6,600.00
GBF_45	Подготовка научного отчета, (включает, но не исчерпывается такими работами как описание методики, описание полученных данных)	60,000.00