



Действуют с 01.11.2023

**Тарифы* для внешних клиентов и
Внутренних клиентов с внешним финансированием****

№ пп	Наименование работ	Цена, руб, без НДС
СЕКВЕНИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ДАННЫХ		
1	Секвенирование (NovaSeq6000, 300 циклов, PE150+150, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	1 500 000
2	Секвенирование (NovaSeq6000, 500 циклов, PE250+250, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	1 700 000
3	Секвенирование (NovaSeq6000, одноконцевые риды до 100 п.о., 1 запуск, 1,3-1,6 млрд ридов)	1 600 000
4	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCL, 300 циклов PE100, 360 Гб, 1 запуск, 1,5-1,8 млрд ридов)	1 000 000
5	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCS, SE100, 55 Гб, 1 запуск, 550 млн ридов)	450 000
6	Секвенирование (NextSeq 500/550, 75 циклов, SE 75, 1 запуск, до 400 миллионов ридов)	700 000
7	Секвенирование (MiSeq, 600 циклов, 1 запуск)	600 000
8	Секвенирование (MiSeq, 500 циклов, 1 запуск)	500 000
9	Биоинформатический анализ данных (включает, но не исчерпывается такими работами как проверка качества, картирование), 1 час работы	6 000
ПОДГОТОВКА БИБЛИОТЕК		
10	Подготовка библиотек ДНК, 1 образец	20 000
11	Подготовка ампликоновых библиотек участков 16S рРНК (V3V4), 1 образец***	8 000
12	Подготовка библиотек ДНК RAD-seq протоколом, 1 образец	6 500
13	Подготовка библиотек РНК протоколом PolyA, 1 образец	28 000
14	Подготовка библиотек РНК с деплецией, 1 образец	40 000
15	Подготовка библиотек малых (коротких) РНК (small RNA), 1 образец	35 000
16	Проверка ДНК-библиотек с помощью капиллярного электрофореза Bioanalyzer, 1 чип	16 000
17	Проверка целостности РНК с помощью капиллярного электрофореза Bioanalyzer, 1 чип	14 000
18	Фрагментация ДНК с помощью ультразвука, 1 образец	2 000
19	Флуорометрическое измерение концентрации ДНК, 1 образец	300

gcf@skoltech.ru



Согласовано :
Директор Центра
Исследовательской Инфраструктуры
Денисов А.А.

20	Валидирование библиотек с помощью реакции ПЦР в реальном времени, 1 образец	1 200
ВЫДЕЛЕНИЕ НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ		
21	Выделение тотальной ДНК из образцов почв с помощью набора DNeasy PowerSoil	4 000
22	Выделение ДНК из различных образцов, 1 образец***	4 000
23	Выделение РНК из тканей, 1 образец***	4 000

* возможно выполнение других работ по заказу (обсуждается индивидуально).

** в отдельных индивидуальных случаях возможно применение особой скидки от указанного тарифа.

***метод выделения из каждого конкретного образца (обсуждается индивидуально)

Тарифы* для внутренних клиентов, стартапы Сколтех*

№ пп	Наименование работ	Цена, руб, без НДС
СЕКВЕНИРОВАНИЕ		
1	Секвенирование (NovaSeq6000, 300 циклов, PE150+150, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	1 200 000
2	Секвенирование (NovaSeq6000, 500 циклов, PE250+250, 1 запуск, 650-800 миллионов ридов)	1 300 000
3	Секвенирование (NovaSeq6000, одноконцевые риды до 100 п.о., 1 запуск, 1,3-1,6 млрд ридов)	1 250 000
4	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCL, 300 циклов PE100, 360 Гб, 1 запуск, 1,5-1,8 млрд ридов)	750 000
5	Секвенирование (DNBSEQ-G400, ячейка FCS, SE100, 55 Гб, 1 запуск, 550 млн ридов)	320 000
6	Секвенирование (NextSeq 500/550, 75 циклов, SE 75, 1 запуск, до 400 миллионов ридов)	600 000
7	Секвенирование (MiSeq, 600 циклов, 1 запуск)	500 000
8	Секвенирование (MiSeq, 500 циклов, 1 запуск)	400 000
9	Биоинформатический анализ данных (включает, но не исчерпывается такими работами как проверка качества, картирование), 1 час работы	4 000
ПОДГОТОВКА БИБЛИОТЕК		
10	Подготовка библиотек ДНК, 1 образец	12 000
11	Подготовка ампликоновых библиотек участков 16S рРНК (V3V4), 1 образец***	5 500
12	Подготовка библиотек ДНК RAD-seq протоколом, 1 образец	4 500
13	Подготовка библиотек РНК протоколом PolyA, 1 образец	18 000
14	Подготовка библиотек РНК с деплецией, 1 образец	30 000
15	Подготовка библиотек малых (коротких) РНК (small	22 000

Центр коллективного
пользования
в области геномики
(ЦКП геномики)

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

gcf@skoltech.ru



Согласовано :
Директор Центра
Исследовательской Инфраструктуры
Денисов А.А.

	RNA), 1 образец	
16	Проверка ДНК-библиотек с помощью капиллярного электрофореза Bioanalyzer, 1 чип	10 000
17	Проверка целостности РНК с помощью капиллярного электрофореза Bioanalyzer, 1 чип	10 000
18	Фрагментация ДНК с помощью ультразвука, 1 образец	1 300
19	Флуорометрическое измерение концентрации ДНК, 1 образец	250
20	Валидирование библиотек с помощью реакции ПЦР в реальном времени, 1 образец	900
ВЫДЕЛЕНИЕ НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ		
21	Выделение тотальной ДНК из образцов почв с помощью набора DNeasy PowerSoil	2 500
22	Выделение ДНК из различных образцов, 1 образец***	2 500
23	Выделение РНК из тканей, 1 образец***	2 500

* возможно выполнение других работ по заказу (обсуждается индивидуально).

** в отдельных индивидуальных случаях возможно применение особой скидки от указанного тарифа.

*** возможна подготовка библиотек на другой участок генома (обсуждается индивидуально)

****метод выделения из каждого конкретного образца (обсуждается индивидуально)