

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»

Красноярский региональный центр коллективного пользования СО РАН

Себестоимость одного часа работы на научном оборудовании ЦКП в 2024 году

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
1	2	3
1.	Фотоэлектронный спектрометр UNI-SPECS	902
2.	ЭПР Фурье спектрометр ELEXYS E-580 (Bruker)	1123
3.	ЯМР спектрометр Avance 600 (Bruker)	2560
4.	Сканирующий электронный микроскоп сверхвысокого разрешения S-5500 (Hitachi)	3141
5.	ЯМР - спектрометр AVANCE 200 DPX (Bruker) с томографической приставкой 1H MICRO (Bruker)	1172
6.	Рентгеновский монокристалльный дифрактометр SMART APEX II (Bruker)	989
7.	Система измерения физических свойств твердых тел PPMS (Quantum)	1095
8.	Дилатометр DIL-402C (NETZSCH)	580
9.	Раман-спектрометр T64000 (Horiba)	1137
10.	Прибор синхронного термического анализа STA 449 F1 Jupiter (NETZSCH)	540
11.	Станция по приему информации со спутников УНИСКАН-36 (НТЦ СКАЭК)	874
12.	Лазерный анализатор изотопного состава Picarro 2131 (Picarro CRDS)	624
13.	Просвечивающий электронный микроскоп HT7700 (Hitachi)	1728
14.	Спектрофотометр UV-Vis-NIR 3600 Plus (Shimadzu)	532
15.	Приемная станция «УниСкан» (аппаратно-программный комплекс)	827
16.	Электронный микроскоп Hitachi SU3500/Model3500 SEM	963
17.	ИК-Фурье спектрометр IRTracer-100 Shimadzu	699
18.	Проточный цитофлуориметр Beckman Coulter	1095
19.	Масс-спектрометр с индуктивно-связанной плазмой	655
20.	Система капиллярного электрофореза Agilent 7100	962
21.	Мультидетекторная система гель-проникающей хроматографии	1057
22.	Экспериментальный комплекс для регулировки и испытаний пассивных и активных СВЧ устройств	830
23.	Экспериментальный комплекс для регулировки и испытаний датчиков слабых магнитных полей и устройств и систем на их основе	818
24.	Оборудование для гистологической лаборатории с аппаратно-программным комплексом анализа изображения для морфологического анализа биопрепаратов	539
25.	Аминокислотный анализатор Hitachi LA8080 (Hitachi, Япония)	1735
26.	Проточный цитофлуориметр CytoFLEX	1603
27.	Элементный анализатор vario EL cube	842
28.	Вибрационный магнитометр VSM 8604	1446
29.	Аналитический комплекс на базе газового хроматомасс-спектрометра GCMS-QP2020 с функцией пиролиза	1019
30.	Настольный растровый электронный микроскоп Hitachi TM4000Plus	764
31.	Электрокинетический анализатор SurPASS 3 для измерения дзета-потенциала твёрдых образцов	673
32.	Установка лазерной безмасковой фотолитографии Heidelberg µPG101 в комплекте с литографической минилабораторией Minilab	852
33.	Стандартная система определения ориентации кристаллов методом Лауэ с моторизованным столиком и держателем образца, совместимым с алмазной пилой	616

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
1	2	3
34.	Комплект эндоскопического оборудования для эзофагогастродуоденоскопии с гастродуоденоскопом Pentax FG	519
35.	Координатно-измерительная машина Mora PORTUS 682 CNC	625.4
36.	Комплекс высокоэффективной жидкостной хроматографии 1260 Infinity II	710
37.	Хроматомасс-спектрометр 7890А с тройным квадруполем 7000А GS/MS и накопительной ячейкой	589
38.	Настольный ЯМР-спектрометр NMReady-60e	511
39.	Анализатор жидкости "Флюорат-02-Панорама";	480
40.	Устройство секвенирования ДНК	2135.5
41.	Термомикровесы	660
42.	Компактный переносной анализатор парниковых газов	866
43.	Прибор для цифровой ПЦР	2615.25
44.	Комплекс оборудования для автоматического иммуноферментного анализа	473
45.	Гематологический анализатор	5933
46.	Аналитический комплекс на базе высокоэффективного жидкостного хроматографа "Милихром А-02";	561
47.	Высокоточная высокоскоростная ультрачувствительная портативная система анализа параметров газообмена углекислого газа	766
48.	Газо-жидкостной порометр капиллярных потоков	3042
49.	Георадар	576
50.	Спирограф Quark Spiro с модулем бодиплетизмографии Q-Box	1492.5
51.	Универсальный рентгеновский дифрактометр	885
52.	Установка вакуумного напыления "EPOS-PVD-THERM-E";	754
53.	Микроскоп конфокальный лазерный сканирующий Nexcope NCF950	952
54.	Анализатор размеров и формы частиц "Bettersizer S3 Plus"	484
55.	Синтезатор олигонуклеотидов	1164
56.	Масс-спектрометр времяпролетный с матричной лазерной ионизацией для идентификации микроорганизмов (MALDI-TOFMS) CMI-1600	644