

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова
Сибирского отделения Российской академии наук**

Химический исследовательский центр коллективного пользования СО РАН

Перечень научного оборудования, закрепленного за ЦКП, и время его использования в 2018 году

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									всего	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	ЯМР-спектрометр 400МГц (1 ед.)	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV-400	Bruker	Германия	2007	20538309	3940	5175	156	+	средства учредителя базовой организации
2.	ЯМР-спектрометр 600МГц (1 ед.)	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV 600	Bruker	Германия	2007	82092745	3940	3569	1560	+	средства учредителя базовой организации
3.	ЯМР-спектрометр 300МГц (1 ед.)	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV-300	Bruker	Германия	2005	21261825	3940	5256.5	1113.4	+	средства учредителя базовой организации
4.	Масс-спектрометр высокого разрешения (1 ед.)	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с масс-спектрометрическим детектированием	DFS	Thermo-Electron	Германия	2007	20907705.3	1632.4	1027	40	+	средства учредителя базовой организации
5.	Жидкостный хроматограф с времяпролетным масс-спектрометром высокого разрешения micrOTOF-Q (1 ед.)	Хроматографы жидкостные высокого давления с масс-спектрометрическим детектированием	Agilent 1200 MicroTOF-Q Bruker	Agilent Technologies / Bruker	Германия	2007	17058299.79	1632.4	730	334	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									всего	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	Хромато-масс-спектрометр: газовый хроматограф с МС-детектором Agilent 6890, MSD Agilent 5973 (1 ед.)	Масс-спектрометры с ионизацией электронным ударом	Agilent 6890, MSD Agilent 5973	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2002	4924650.18	1940	2620	476	+	средства учредителя базовой организации
7.	Газовый хроматограф с пламенно-ионизационным детектором Agilent 6890 (1 ед.)	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с пламенно-ионизационным детектором	Agilent 6890,	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2002	4900000	1772.4	436	184	+	средства учредителя базовой организации
8.	Жидкостный хроматограф с детектором диодная матрица (1 ед.)	Хроматографы жидкостные высокого давления с детектором диодная матрица	Agilent 1100	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2002	3336357.96	1772.4	476	0	+	средства учредителя базовой организации
9.	Фурье ИК-спектрометр (1 ед.)	ИК-спектрометры Фурье	640-IR	Varian	Соединённые Штаты Америки	2010	980000	1772.4	1944.5	142	+	средства учредителя базовой организации
10.	Спектрофотометр видимой и ультрафиолетовой области HP 8453A (Hewlett-Packard) (1 ед.)	Спектрометры обычные для УФ-области	HP8453	Hewlett-Packard	Соединённые Штаты Америки	2000	1591136.64	1772.4	942	20	+	средства учредителя базовой организации
11.	Монокристалльный дифрактометр (1 ед.)	Дифрактометры рентгеновские монокристалльные	CAPPA-APEX	Bruker AXS	Германия	2008	28713931.92	1970	3090	1210	+	средства учредителя базовой организации
12.	Электронный микроскоп TM-1000 (Hitachi) (1 ед.)	Микроскопы электронные сканирующие с приставкой EDX-анализа	TM-1000	Хитачи	Япония	2006	2265502.19	1772.4	692	139.5	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									всего	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13.	Энергодисперсионная приставка к электронному микроскопу (1 ед.)	Спектрометры рентгенофлуоресцентные энергодисперсионные	EDS-SFIFT	Oxford	Великобритания	2007	1501997.01	1772.4	387.5	128	+	средства учредителя базовой организации
14.	CHNS-анализатор (1 ед.)	CHNSO-анализаторы и аналогичные системы	EA-3000	HEKAtech GmbH	Германия	2004	4718360.98	1772.4	2620	1334	+	средства учредителя базовой организации
15.	CHNSO-анализатор (1 ед.)	CHNSO-анализаторы и аналогичные системы	EA-CHNSO	HEKAtech GmbH	Германия	2010	4251052.66	1772.4	554.5	10	+	средства учредителя базовой организации
16.	Электрофизиологический и биохимический комплекс (1 ед.)	Лаборатории клинико-диагностические	LabLinc	Couloubrn Instr.	Соединённые Штаты Америки	2000	1586316.1	1772.4	3150	3123	+	средства учредителя базовой организации
17.	Гистологический комплекс AP280 (Carl Zeiss) (1 ед.)	Прочие инструменты и приборы для исследования тканей	AP280	Zeiss	Германия	2002	1122000	1772.4	2775	1570	-	средства учредителя базовой организации
18.	Термоанализатор (1 ед.)	Термогравиметры	STA 409	NETZSCH	Германия	2006	2488724.85	1772.4	572.5	30	+	средства учредителя базовой организации
19.	Спектрофотометр ультрафиолетовой, видимой и ближней ИК-области Cary 5000 (Varian) (1 ед.)	УФ-спектрофотометры	Cary-5000	Varian	Соединённые Штаты Америки	2006	3347731.6	1772.4	950	28	+	средства учредителя базовой организации
20.	Флуорисцентный спектрофотометр Cary Eclipse (Varian) (1 ед.)	Люминесцентные спектрометры	Cary-Eclipse	Varian	Соединённые Штаты Америки	2006	1186780.91	1772.4	224	0	+	средства учредителя базовой организации
21.	Хромато-масс-спектрометр с термодесорбером Agilent 5975-Gerstel (1 ед.)	Масс-спектрометры с ионизацией электронным ударом	Agilent 5975-Gerstel	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2006	7040407.79	1772.4	1964	1460	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									всего	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22.	Измеритель двигательной активности животных (1 ед.)	Оборудование для исследования опорно-двигательной системы	TRU-SCAN	Coulbourn	Соединённые Штаты Америки	2000	1292013.06	1772.4	2579	3179	+	средства учредителя базовой организации
23.	Динамический механический термоанализатор (1 ед.)	Приборы для измерения упругих модулей	ДМА-2420	NETZCSH	Германия	2009	7974476.28	1772.4	648	24	+	средства учредителя базовой организации
24.	ЭПР-спектрометр Eleksys E 540 (Bruker) (1 ед.)	ЭПР Фурье спектрометры	Eleksys E 540	Bruker Corporation	Германия	2010	33496185.73	1772.4	1514	308	+	средства учредителя базовой организации
25.	Дисперсионный Раман-микроскоп Senterra (Bruker) (1 ед.)	Микроскопы энергодисперсионные рентгенофлуоресцентные	Senterra	Bruker Corporation	Германия	2005	9078573	1772.4	221	16	+	средства учредителя базовой организации
26.	Многоволновой поляриметр PolAAR 3005 (Optical Activity) (1 ед.)	Поляриметры	PolAAR 3005	Optical Activity	Великобритания	2006	1442070.78	1772.4	215	4	+	средства учредителя базовой организации
27.	Атомно-эмиссионный спектрометр 4100 MP-AES (Agilent) (1 ед.)	Спектрометры эмиссионные с индуктивно-связанной плазмой	4100 MP-AES	Agilent Technologies (Аджилент Текнолоджиз)	Соединённые Штаты Америки	2013	2917400	1772.4	2168	1998	+	средства учредителя базовой организации
28.	Атомно-абсорбционный спектрометр Varian AA-280 FS (Agilent Technologies) (1 ед.)	Спектрометры и спектрофотометры атомно-эмиссионные и эмиссионные	AA-280FS	Varian Medical Systems	Соединённые Штаты Америки	2009	2176000	1772.4	1379	1349	+	средства учредителя базовой организации
29.	Хромато-масс-спектрометр 7200 QTOF (1 ед.)	Масс-спектрометры для химического анализа и определения структуры с другими видами ионизации	Agilent 7200 QTOF	Agilent Technologies (Аджилент Текнолоджиз)	Соединённые Штаты Америки	2012	23266594.97	15	12	0	+	средства учредителя базовой организации

Руководитель ЦКП

_____ (Багрянская Е.Г.)

Главный бухгалтер организации

_____ (Максименко Н.В.)