

**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 2017 году

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудова ния, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифик ата и других признако в метролог ического обеспечен ия (+/-)	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	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV-400	Bruker	Германия	2007	20538309	3046	5193	1284	+	средства учредителя базовой организации
2.	ЯМР-спектрометр 600МГц	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV 600	Bruker	Германия	2007	82092745	3946	7239	2401	+	средства учредителя базовой организации
3.	ЯМР-спектрометр 300МГц	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV-300	Bruker	Германия	2005	21261825	3946	3730	1503	+	средства учредителя базовой организации
4.	Масс-спектрометр высокого разрешения	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с масс-спектрометрическ им детектированием	DFS	Thermo-Electro n	Германия	2007	20907705.3	1775.4	1010	540	+	средства учредителя базовой организации
5.	Жидкостный хроматограф с времяпролетным масс-спектрометром высокого разрешения microTOF-Q	Хроматографы жидкостные высокого давления с масс-спектрометрическ им детектированием	Agilent 1200 MicroTOF-Q Bruker	Agilent Technologies / Bruker	Германия	2007	17058299.79	974	360	20	+	средства учредителя базовой организации
6.	Хромато-масс-спектро метр: газовый хроматограф с МС-детектором Agilent 6890, MSD Agilent 5973	Масс-спектрометры с ионизацией электронным ударом	Agilent 6890, MSD Agilent 5973	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2002	3371100	1774.5	2872	50	+	грант РФФИ

№ п/п	Наименование единицы оборудования	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 в 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
7.	Газовый хроматограф с пламенно-ионизационным детектором Agilent 6890	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с пламенно-ионизационным детектором	Agilent 6890,	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2002	4900000	1774.5	1092	721	+	средства учредителя базовой организации
8.	Жидкостный хроматограф с детектором диодная матрица	Хроматографы жидкостные высокого давления с детектором диодная матрица	Agilent 1100	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2002	3336357.96	1775.4	760	340	+	средства учредителя базовой организации
9.	Фурье ИК-спектрометр	ИК-спектрометры Фурье	640-IR	Varian	Соединённые Штаты Америки	2010	980000	1775.4	1712	1028	+	средства учредителя базовой организации
10.	Спектрофотометр видимой и ультрафиолетовой области HP 8453A (Hewlett-Packard)	Спектрометры обычные для УФ-области	HP8453	Hewlett-Packard	Соединённые Штаты Америки	2000	1238700	1775.4	810	0	+	средства учредителя базовой организации
11.	Монокристалльный дифрактометр	Дифрактометры рентгеновские монокристалльные	CAPPA-APEX	Bruker AXS	Германия	2009	28713931.92	1974	3912	890	+	средства учредителя базовой организации
12.	Электронный микроскоп TM-1000 (Hitachi)	Микроскопы электронные сканирующие с приставкой EDX-анализа	TM-1000	Хитахи	Япония	2006	31557500	1775.4	332	192	+	средства учредителя базовой организации
13.	Энергодисперсионная приставка к электронному микроскопу	Спектрометры рентгенофлуоресцентные энергодисперсионные	EDS-SFIFT	Oxford	Великобритания	2007	1501997.01	1775.4	361	255	+	средства учредителя базовой организации
14.	CHNS-анализатор	CHNSO-анализаторы и аналогичные системы	EA-3000	HEKAtech GmbH	Германия	2005	4718360.98	1775.4	2651	1613	+	средства учредителя базовой организации
15.	CHNSO-анализатор	CHNSO-анализаторы и аналогичные системы	EA-CHNSO		Германия	2010	4251052.6	1775.4	200	40	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудова ния, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифик ата и других признако в метролог ического обеспечен ия (+/-)	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
16.	Электрофизиологический и биохимический комплекс	Лаборатории клинико-диагностические	LabLinc	Couloubrn Instr.	Соединённые Штаты Америки	2001	1586000	1775.4	820	550	+	средства учредителя базовой организации
17.	Гистологический комплекс AP280 (Carl Zeiss)	Прочие инструменты и приборы для исследования тканей	AP280	Zeiss	Германия	2002	1122000	1775.4	1020	280	-	средства учредителя базовой организации
18.	Термоанализатор	Термогравиметры	STA 409	NETZSCH	Германия	2006	2488724.85	1775.4	675	112.5	+	средства учредителя базовой организации
19.	Спектрофотометр ультрафиолетовой, видимой и ближней ИК-области Cary 5000 (Varian)	УФ-спектрофотометры	Cary-5000	Varian	Соединённые Штаты Америки	2006	1927400	1775.4	915	58	+	средства учредителя базовой организации
20.	Флуорисцентный спектрофотометр Cary Eclipse (Varian)	Люминесцентные спектрометры	Cary-Eclipse	Varian	Соединённые Штаты Америки	2006	1263300	1775.4	201	11	+	средства учредителя базовой организации
21.	Хромато-масс-спектрометр с термодесорбером Agilent 5975-Gerstel	Масс-спектрометры с ионизацией электронным ударом	Agilent 5975-Gerstel	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2006	3371100	1775.4	952.5	600	+	средства учредителя базовой организации
22.	Измеритель двигательной активности животных	Оборудование для исследования опорно-двигательной системы	TRU-SCAN	Coulbourn	Соединённые Штаты Америки	2001	1272000	1775.4	592	180	+	средства учредителя базовой организации
23.	Динамический механический термоанализатор	Приборы для измерения упругих модулей	DMA-2420	NETZCSH	Германия	2006	7854206.28	1775.4	966	390	+	средства учредителя базовой организации
24.	ЭПР-спектрометр Elexsys E 540 (Bruker)	ЭПР Фурье спектрометры	Elexsys E 540	Bruker Corporation	Германия	2012	33496185	1775.4	1815	1600	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудова ния, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифик ата и других признако в метролог ического обеспечен ия (+/-)	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
25.	Дисперсионный Раман-микроскоп Senterra (Bruker)	Микроскопы энергодисперсионные рентгенофлуоресцентн ые	Senterra	Bruker Corporation	Германия	2005	9078573	1775.4	265	15	+	средства учредителя базовой организации
26.	Многоволновой поляриметр PolAar 3005 (Optical Activity)	Поляриметры	PolAar 3005	Optical Activity	Великобрита ния	2007	1442070.78	1775.4	205	25	+	средства учредителя базовой организации
27.	Атомно-эмиссионный спектрометр 4100 MP-AES (Agilent)	Спектрометры эмиссионные с индуктивно-связанной плазмой	4100 MP-AES	Agilent Technologies (Аджилент Текнолоджиз)	Соединённые Штаты Америки	2013	2917400	1775.4	2362	1976	+	средства учредителя базовой организации
28.	Атомно-абсорбционный спектрометр Varian AA-280 FS (Agilent Technologies)	Спектрометры и спектрофотометры атомно-эмиссионные и эмиссионные	AA-280FS	Varian Medical Systems	Соединённые Штаты Америки	2009	2176000	1775	1460	1380	+	средства учредителя базовой организации
29.	Хромато-масс-спектром етр 7200 QTOF	Масс-спектрометры для химического анализа и определения структуры с другими видами ионизации	Agilent 7200 QTOF	Agilent Technologies (Аджилент Текнолоджиз)	Соединённые Штаты Америки	2012	23266594	2	0	0	+	средства учредителя базовой организации

Руководитель ЦКП

_____ (Багрянская Е.Г.)

Главный бухгалтер организации

_____ (Максименко Н.В.)