

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

Химический сервисный центр СО РАН

Перечень научного оборудования, закрепленного за ЦКП, и время его использования в 2016 году

№ 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
1.	ЯМР-спектрометр 400МГц	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV-400	Bruker	Германия	2007	20538309	5922	5753	956	+	средства учредителя базовой организации
2.	ЯМР-спектрометр 600МГц	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV 600	Bruker	Германия	2007	82092745	1974	2199	339	+	средства учредителя базовой организации
3.	ЯМР-спектрометр 300МГц	ЯМР-спектрометры высокого разрешения	AV-300	Bruker	Германия	2005	21261825.02	5922	5147	570.5	+	средства учредителя базовой организации
4.	Масс-спектрометр высокого разрешения	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с масс-спектрометрическим детектированием	DFS	Thermo-Electron	Германия	2007	20907705.3	1065.8	961	105	+	средства учредителя базовой организации
5.	Жидкостный хроматограф с времяпролетным масс-спектрометром высокого разрешения micrOTOF-Q	Хроматографы жидкостные высокого давления с масс-спектрометрическим детектированием	Agilent 1200 MicroTOF-Q Bruker	Agilent Technologies / Bruker	Германия	2007	17058299.79	1065.8	460	62	+	средства учредителя базовой организации
6.	Хромато-масс-спектрометр: 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	1776.4	2078	761	+	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	1776.4	1707	400	+	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	1776.4	1506	506	+	средства учредителя базовой организации
9.	Фурье ИК-спектрометр	ИК-спектрометры Фурье	640-IR	Varian	Соединённые Штаты Америки	2010	980000	1776.4	1304	167	+	средства учредителя базовой организации
10.	Монокристалльный дифрактометр	Дифрактометры рентгеновские монокристалльные	CAPPA-APEX	Bruker AXS	Германия	2009	28713931.92	1974	2970	960	+	средства учредителя базовой организации
11.	Электронный микроскоп TM-1000 (Hitachi)	Микроскопы электронные сканирующие с приставкой EDX-анализа	TM-1000	Хитаچی	Япония	2006	31557500	1776.4	1300	131	+	средства учредителя базовой организации
12.	Энергодисперсионная приставка к электронному микроскопу	Спектрометры рентгенофлуоресцентные энергодисперсионные	EDS-SFIFT	Oxford	Великобритания	2007	1501997.01	1776.4	620	71	+	средства учредителя базовой организации
13.	CHNS-анализатор	CHNSO-анализаторы и аналогичные системы	EA-3000	HEKAtech GmbH	Германия	2005	4718360.98	1776.4	3847	2702	+	средства учредителя базовой организации
14.	Электрофизиологический и биохимический комплекс	Лаборатории клинко-диагностические	LabLinc	Couloubrn Instr.	Соединённые Штаты Америки	2001	1586000	1776.4	398	160	+	средства учредителя базовой организации
15.	Гистологический комплекс AP280 (Carl Zeiss)	Прочие инструменты и приборы для исследования тканей	AP280	Zeiss	Германия	2002	1122000	1776.4	970	210	-	средства учредителя базовой организации

№ 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
16.	Термоанализатор	Термогравиметры	STA 409	NETZSCH	Германия	2006	2488724.85	1776.4	1045	220	+	средства госконтракта по мероприятию 2.5 ФЦП ИиР 2002-2006
17.	Спектрофотометр ультрафиолетовой, видимой и ближней ИК-области Cary 5000 (Varian)	УФ-спектрофотометры	Cary-5000	Varian	Соединённые Штаты Америки	2006	1927400	1776.4	1723	101	+	средства госконтракта по мероприятию 2.5 ФЦП ИиР 2002-2006
18.	Флуорисцентный спектрофотометр Cary Eclipse (Varian)	Люминесцентные спектрометры	Cary-Eclipse	Varian	Соединённые Штаты Америки	2006	1263300	1776.4	658	35	+	средства госконтракта по мероприятию 2.5 ФЦП ИиР 2002-2006
19.	Динамический механический термоанализатор	Приборы для измерения упругих модулей	ДМА-2420	NETZSCH	Германия	2006	7854206.28	1776.4	1044	372	+	средства госконтракта по мероприятию 2.5 ФЦП ИиР 2002-2006
20.	Дисперсионный Раман-микроскоп Senterra (Bruker)	Микроскопы энергодисперсионные рентгенофлуоресцентные	Senterra	Bruker Corporation	Германия	2005	9078573	1776.4	145	10	+	средства учредителя базовой организации
21.	Многоволновой поляриметр PolAar 3005 (Optical Activity)	Поляриметры	PolAar 3005	Optical Activity	Великобритания	2007	1442070.78	1776.4	154	11	+	средства учредителя базовой организации
22.	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	1776.4	2272	2200	+	средства учредителя базовой организации
23.	Хромато-масс-спектрометр 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	216	216	56	+	средства учредителя базовой организации

№ 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 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
24.	Хромато-масс-спектрометр с термодесорбером Agilent 5975-Gerstel	Масс-спектрометры с ионизацией электронным ударом	Agilent 5975-Gerstel	Agilent Technologies	Соединённые Штаты Америки	2006	3371100	1776.4	1150	1100	+	средства учредителя базовой организации
25.	ЭПР-спектрометр Eleksys E 540 (Bruker)	ЭПР Фурье спектрометры	Eleksys E 540	Bruker Corporation	Германия	2012	33496185	1200	1190	300	+	средства учредителя базовой организации
26.	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	888.2	213	201	+	средства учредителя базовой организации

Руководитель ЦКП

_____ (Багрянская Е.Г.)

Главный бухгалтер организации

_____ (Максименко Н.В.)