

Сведения о загрузке оборудования за 2016 год

| № п/п | Наименование единицы оборудования | Изготовитель | Страна | Год выпуска | Расчетное время работы оборудования, час. | Фактическое время работы оборудования, час. | |
|-------|---|--------------------------|---------------------------|-------------|---|---|-------------------------------------|
| | | | | | | Всего: | в том числе в интересах третьих лиц |
| 1. | Анализатор площади поверхности, размеров микропор, хемосорбции Autosorb iQ C | Quantachrome Instruments | Соединённые Штаты Америки | 2016 | 1970 | 480 | 80 |
| 2. | Лазерный дифракционный анализатор размеров частиц SALD-2300 | Shimadzu | Япония | 2015 | 1970 | 1360 | 600 |
| 3. | Газовый хромато-масс-спектрометр PolarisQ/Trace GC Ultra | Thermo Fisher Scientific | Соединённые Штаты Америки | 2007 | 1970 | 1488 | 888 |
| 4. | Последовательный волнодисперсионный рентгенофлуоресцентный спектрометр Lab Center XRF-1800 | Shimadzu | Япония | 2007 | 1970 | 1488 | 616 |
| 5. | Жидкостный хроматограф Prominence UFLC Fast LC-20AD | Shimadzu | Япония | 2015 | 1970 | 1672 | 792 |
| 6. | Атомно-эмиссионный спектрометр с индуктивно связанной плазмой Prodigy High Dispersion ICP | Teledyne Leeman Labs | Соединённые Штаты Америки | 2013 | 1970 | 1880 | 1200 |
| 7. | Рентгеновский порошковый дифрактометр LabX XRD-6100 | Shimadzu | Япония | 2012 | 1970 | 1608 | 656 |
| 8. | Элементный анализатор Vario EL cube для одновременного определения C, H, N, S и O | Elementar | Германия | 2013 | 1970 | 1696 | 1064 |
| 9. | Комплекс спектрометрический для измерения активности альфа-, бета- и гамма- излучающих нуклидов в образцах «Прогресс-БГ-АР» | ООО НПП «Доза» | Россия | 2013 | 1970 | 1288 | 760 |

| № п/п | Наименование единицы оборудования | Изготовитель | Страна | Год выпуска | Расчетное время работы оборудования, час. | Фактическое время работы оборудования, час. | |
|-------|---|--|---------------------------|-------------|---|---|-------------------------------------|
| | | | | | | Всего: | в том числе в интересах третьих лиц |
| 10. | Атомно-абсорбционный спектрофотометр AA-7000 с полным комплектом приставок, в т.ч. GFA-EX71 | Shimadzu | Япония | 2010 | 1970 | 1728 | 1232 |
| 11. | ЯМР-спектрометр Agilent DD2 NMR 400WB для проведения экспериментов с жидкими образцами | Agilent Technologies | Соединённые Штаты Америки | 2012 | 1970 | 1268 | 0 |
| 12. | Динамический ультрамикротвердомер DUH-211S | Shimadzu | Япония | 2014 | 1970 | 1392 | 680 |
| 13. | Лабораторный комплекс для определения размера, дзета-потенциала, молекулярной массы мелкодисперсных частиц (Brookhaven) | Brookhaven Instruments Corporation | Соединённые Штаты Америки | 2014 | 1970 | 1416 | 616 |
| 14. | Ионный хроматограф LC-20 AD SP | Shimadzu | Япония | 2015 | 1970 | 1712 | 936 |
| 15. | Газовые хроматографы GC-2010 Plus | Shimadzu | Япония | 2014 | 1970 | 1540 | 400 |
| 16. | Времяпролетный тандемный масс-спектрометр высокого разрешения с матрично-ассоциированной лазерной десорбцией-ионизацией и функцией высокоэнергетической соударительной диссоциации ионов (MALDI) iDplus Performance на базе масс-спектрометра Axima Performance | Shimadzu Group Company, KratosAnalytical | Великобритания | 2015 | 1970 | 1424 | 0 |
| 17. | Дериватограф DTG-60H | Shimadzu | Япония | 2015 | 1970 | 1476 | 400 |
| 18. | Газовый хромато-масс-спектрометр GCMS-QP2010 с пиролизёром и термодесорбером | Shimadzu USA Manufacturing, inc | Соединённые Штаты Америки | 2015 | 1970 | 1856 | 1248 |

| № п/п | Наименование единицы оборудования | Изготовитель | Страна | Год выпуска | Расчетное время работы оборудования, час. | Фактическое время работы оборудования, час. | |
|-------|--|------------------------|---------------------------|-------------|---|---|-------------------------------------|
| | | | | | | Всего: | в том числе в интересах третьих лиц |
| 19. | Универсальная испытательная машина AG-Xplus-0.5 с термостатирующей камерой TCL-N-P | Shimadzu | Япония | 2014 | 1970 | 1420 | 400 |
| 20. | Растровый электронный микроскоп JEOL JSM-IT300LV с энерго- и волнодисперсионными приставками | JEOL | Япония | 2015 | 1970 | 1808 | 840 |
| 21. | Вальцы лабораторные электротепловые BP-8175-AL | Ваорin | Китайская Республика | 2012 | 1970 | 1520 | 696 |
| 22. | Высокотемпературная печь для сплавления проб ПМ-1800 | | Китайская Республика | 2015 | 1970 | 1476 | 636 |
| 23. | Гидравлический лабораторный пресс горячего прессования Carver 25-12H | Carver Inc. | Соединённые Штаты Америки | 2014 | 1970 | 1552 | 696 |
| 24. | Планетарная шаровая мельница XQM-2A | Tencan | Китайская Республика | 2015 | 1970 | 1536 | 680 |
| 25. | Анализатор азота/белка VaroDest 30s, автоматический | C. Gerhardt | Германия | 2012 | 1970 | 1020 | 0 |
| 26. | Система капиллярного электрофореза «Капель 105М» | Группа компаний Люмэкс | Россия | 2015 | 1970 | 1440 | 840 |
| 27. | Климатическая камера Memmert HPP 260 | Memmert | Германия | 2015 | 8784 | 7200 | 4200 |
| 28. | Климатическая камера TERCHY MHU-1000CR | TERCHY | Китайская Республика | 2015 | 8784 | 7200 | 2400 |
| 29. | ИК-Фурье спектрофотометр FTIR-8400S | Shimadzu | Япония | 2006 | 1970 | 1480 | 680 |
| 30. | Высокоэффективный жидкостной хроматограф с системой AccuSpot NSM-1 | Shimadzu | Япония | 2016 | 1970 | 1200 | 400 |

| № п/п | Наименование единицы оборудования | Изготовитель | Страна | Год выпуска | Расчетное время работы оборудования, час. | Фактическое время работы оборудования, час. | |
|----------|---|--|------------|----------------|--|--|---|
| | | | | | | Всего: | в том числе в интересах третьих лиц |
| 31. | Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП» | НТМ-Защита | Россия | 2013 | 1970 | 1520 | 800 |
| 32. | Дозиметр-радиометр МКС-АТ1117М | фирма УП «Атомтех» | Белоруссия | 2013 | 1970 | 1400 | 600 |
| 33. | Автоматический низкотемпературный адиабатический калориметр АК-9.02/ВСТ-21 | ООО «Термах» | Россия | 2006 | 1970 | 1420 | 0 |
| 34. | Адиабатический бомбовый калориметр АБК-1В | ЗАО ИНПК «Русские Энергетические Технологии» | Россия | 2012 | 1970 | 1560 | 0 |
| 35. | Реакционный калориметр системы Кальве для определения тепловых эффектов химических реакций | ООО «ТОУ» | Россия | 2012 | 1970 | 1480 | 0 |
| 36. | Дозиметр гамма-излучения ДКГ-02У «Арбитр» | ООО НПП «Доза» | Россия | 2012 | 1970 | 1400 | 600 |