**Календарная загрузка**

**научного оборудования ЦКП «Испытательный центр нанотехнологий и перспективных материалов на 2019 год**

**(заполняется поквартально)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  оборудование | **Месяцы**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | Заявки принимаются |  |  | Отпуск, профилактические (методические) работы |  |  | ремонт | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| январь | | | | | | | | | февраль | | | | | март | апрель | май | июнь | июль | | август | | сентябрь | | октябрь | | ноябрь | декабрь |
| ПЭМ Tecnai G2 30 Тwin |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | |  | |
| ПЭМ Philips CM30 |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | |
| ПЭМ JEM-200CX |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
| РЭМ Quanta 200 |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| MPMS-5XL |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |
| PPMS-9 |  | | | | | | | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  |  |  |  |
| Гелиевый ожижитель |  | | | | | | | |  |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  |  |
| Установка для получения жидкого гелия |  |  | | |  | | | |  |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  |  |
| Дифрактометр ДРОН-6 |  | | | | | | | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Уст-ка сильных импульсных магн. полей |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| Спектрофотометр UV-mini-1240 Shimadzu | Ремонт помещений | | | | | | | | | | | | | | | Ремонт помещений | | |  | | | | | |  | | | |
| Исп. машина Instron 5982 |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| NanoTest-600 |  | |  | | |  | | | |  | |  |  | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Испытательные машины АИМА 5-2 | Свободна одна машина | | | | | | | | | | | | | | | Свободна одна машина | | |  | |  | |  | |  | | | |
| Малоинерц. трубчатая печь МТП-2М |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Печь муфельная ПМ 1.0- |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Печь камерная лабораторная ПКЛ-1.2-12 |  | |  | | | |  | | |  | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Система сверхнизких температур 200 TLE | На консервации | | | | | | | | | | | | | | | На консервации | | |  | |  | |  | |  | | | |
| Спектрометр ICPE9000 Shimadzu | Расконсервация, настройка и наладка | | | | | | | | | | | | | | | Расконсервация, настройка и наладка | | |  | | | | | |  | | | |
| Вибрационный магнитометр 7407 VSM |  | | |  | | | |  | | |  | | |  | |  |  |  |  | | | | | |  | | | |
| Дифрактометр Imp (Empyrean)фирмы PANalytical |  | | |  | | | |  | | |  | | |  | |  |  |  |  | | | | | |  | | | |

**Календарная загрузка**

**научного оборудования ЦКП «Испытательный центр нанотехнологий и перспективных материалов на 2018 год**

**(заполняется поквартально)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  оборудование | **Месяцы**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | Заявки принимаются |  |  | Отпуск, профилактические (методические) работы |  |  | ремонт | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| январь | | | | февраль | | | март | апрель | май | июнь | июль | | август | | сентябрь | | октябрь | | ноябрь | декабрь |
| ПЭМ Tecnai G2 30 Тwin |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | | Заявки будут приниматься после окончания ремонта | |
| ПЭМ Philips CM30 |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | |
| ПЭМ JEM-200CX |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
| РЭМ Quanta 200 |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| MPMS-5XL |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |
| PPMS-9 |  | | | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  |  |  |  |
| Гелиевый ожижитель |  | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  |  |
| Дифрактометр ДРОН-6 |  | | | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Уст-ка сильных импульсных магн. полей |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| Спектрофотометр UV-mini-1240 Shimadzu | Ремонт помещений | | | | | | | | Ремонт помещений | | | Ремонт помещений | | | | | | Ремонт помещений | | | |
| Исп. машина Instron 5982 |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| NanoTest-600 | Установка занята | | | | |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Испытательные машины АИМА 5-2 | Свободна одна машина | | | | | | | | Свободна одна машина | | |  | |  | | Свободна одна машина | | Свободна одна машина | | | |
| Малоинерц. трубчатая печь МТП-2М |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Печь муфельная ПМ 1.0- |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Печь камерная лабораторная ПКЛ-1.2-12 |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Система сверхнизких температур 200 TLE |  | | | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | | На консервации | | | |
| Спектрометр ICPE9000 Shimadzu | Ремонт помещений | | | | | | | | Ремонт помещений | | | Ремонт помещений | | | | | | Расконсервация, настройка и наладка | | | |
| Вибрационный магнитометр 7407 VSM |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Дифрактометр Imp (Empyrean)фирмы PANalytical |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  | |  |  |