

План работы Центра коллективного пользования по стандартизации СО РАН на 2026 год

• *Сайт Центра*

- Регулярно обновлять все разделы сайта Центра <http://www.ccus.sbras.ru>

• *Участие в НИР и ОКР*

- Принимать участие в выполнении НИР и ОКР (разработка КД, разработка стандартов организации и др. документов СМК, нормоконтроль КД и др.)

• *Испытательно-техническая лаборатория № 2-5 (ИТЛ)*

- Проводить испытания изделий на соответствие требованиям национальных и международных стандартов по заявкам пользователей Центра:

- сертификационные температурные и климатические испытания различных видов изделий в климатической камере ТСС 7200 фирмы «TIRA» (Германия) в области температур от минус 75°C до плюс 180 °C и диапазоне влажности от 10 % до 98 % с рабочим объемом до 2 м³;
- испытания различных видов изделий на виброустойчивость на вибростенде TV 51010 LS фирмы «TIRA» (Германия) путем воздействия синусоидальной (ускорение до 102 g), ударной (ускорение до 204 g) и случайной широкополосной (ускорение до 102 g) вибрациями. Определение резонансных частот изделий в диапазоне частот от 5 до 3000 Гц.

- Продолжить работы на постоянной основе по оказанию услуг основным заказчикам (в сроки, установленные договорами):

- испытания на виброустойчивость и вибропрочность изделий Новосибирского филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики полупроводников имени А.В. Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук "Конструкторско-технологический институт прикладной микроэлектроники";
- климатические испытания и испытания на виброустойчивость и вибропрочность изделий Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук;
- испытания на виброустойчивость и вибропрочность изделий Общества с ограниченной ответственностью "Полюс-СТ".

- Оказывать услуги по определению химического состава металлов и сплавов на многоканальном атомно-эмиссионном спектрометре «Гранд-Эксперт» по заявкам пользователей Центра

- Продолжить работы (в сроки, установленные договорами):

- испытания на виброустойчивость и вибропрочность изделий Общества с ограниченной ответственностью "Исследовательский Комплекс Центра Технологического Обеспечения"- Технопарк Новосибирского Академгородка;

– определение химического состава металлов, испытания на виброустойчивость и вибропрочность изделий Федерального государственного бюджетного учреждения науки Конструкторско-технологический институт научного приборостроения Сибирского отделения Российской академии наук.

• ***Копировально-полиграфический участок***

• Проводить копирование и сканирование документов до формата А0 по заявкам пользователей Центра

• ***Повышение квалификации***

• Повышать профессиональный уровень работников Центра с использованием различных видов обучения: курсы повышения квалификации, участие в семинарах, конференциях, самостоятельное изучение новой литературы, проведение технической учебы за счет средств КТИ НП СО РАН

• ***Отчеты***

• Заполнять специализированные формы о деятельности Центра в 2026 году на портале «Научно-технологическая инфраструктура Российской Федерации» в сети «Интернет» (<https://ckp-rf.ru/personal>).

• Представлять отчет ЦКП на НТС КТИ НП СО РАН (по требованию).

Исполнительный директор
ЦКП по стандартизации СО РАН

В. Н. Сероштан