

## Центры коллективного пользования

В структуре ИЦиГ СО РАН существует несколько центров коллективного пользования внутри- и межинститутского статуса, услугами которых пользуются как лаборатории Института, так и другие институты СО РАН:

1. ЦКП «Российский национальный центр генетических ресурсов лабораторных животных на базе SPF-вивария ИЦиГ СО РАН»
2. ЦКП микроскопического анализа биологических объектов СО РАН
3. ЦКП «Геномика»
4. ЦКП «Биоинформатика»
5. ЦКП репродукции растений
6. ЦКП «Селекционно-генетическая лаборатория»
7. ЦКП по проточной цитофлуориметрии
8. ЦКП «Генофонды пушных и сельскохозяйственных животных»
9. ЦКП «Генофонды лабораторных животных»

1



2



3



4



5



6



7



8



9



Благодаря этим структурным подразделениям сформирована современная приборная база, что существенно расширило экспериментальные возможности и обеспечило высокий уровень выполнения исследований. С использованием приборного парка центров коллективного пользования получены результаты, опубликованные в высокорейтинговых международных изданиях. В центрах коллективного пользования приобретают навыки проведения экспериментальных исследований студенты НГУ, а также НГАУ и НГМУ. Функционирование хорошо оснащенных центров способствует привлечению молодых ученых, получающих уникальный опыт работы.