Программа (план) научных исследований
ОИ «Центр клеточных технологий ИНЦ РАН»

№ п/п	Наименование оборудования	% текущей загрузки оборудования	% планируемой загрузки оборудования
Инфраструктурное оборудование			
1.	Комплекс чистых помещений	20%	40%
2.	Автоматизированная система культивирования клеток CompacT SelecT (TAP Biosystems Sartorius)	20%	40%
3.	Автоматическая 24-канальная система для заполнения криопробирок Fill-It (TAP Biosciences Sartorius)	10%	20%
4.	Криохранилище MVE Cryosystem 4000	15%	65%
5.	Хранилище биопродуктов ХБ-0.5 (Свердловский)	95%	95%
6.	Криогенное хранилище для биопродуктов (Taylor)	85%	95%
7.	Программный замораживатель Planer 560-16	20%	30%
8.	Программный замораживатель Minicoo 1LG-40 (CFPO)	20%	25%
9.	МАЛДИ-споттер	40%	65%
Аналитическое оборудование			
10.	Система автоматической конфокальной микроскопии Yokogawa CQ1	60%	95%
6.	Клеточный анализатор RTCA xCELLigence DP System	95%	100%
7.	Микроскоп флуоресцентный настольный ZOE (BioRad)	30%	50%
8.	Проточный цитофлуориметр CytoFlex (Beckman-Coulter)	50%	65%

9.	Проточный цитофлуориметр CytoFlex S (Beckman-Coulter)	50%	65%
10.	Проточный цитофлуориметр клеточный сортер S3e Cell Sorter (Bio-Rad)	30%.	50%
11.	Микроскоп для лабораторных исследований AxioObserver.A1	20%	30%
12.	Система визуализации в проходящем свете в комплекте EVOS XL Core	15%	40%
13.	Термоциклер T100 (Bio-Rad)	40%	65%
14.	Конфокальный микроскоп Olympus FV-3000	85%	100%
15.	Инвертированный микроскоп TS100-F (Nikon)	50%	60%
16.	Установка для изоэлектрического фокусирования Ettan IPG Phor 3 (GE)	50%	80%
17.	Масс-спектрометр тандемный времяпролетный ABSciex 5800 TOF/TOF	65%	90%
18.	Нанопотоковый хроматограф AB Sciex Eksigent nanoLC Ultra 2D Plus HPLC	50%	70%