

ПЛАН РАБОТЫ ЦЕНТРА КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ
(1 полугодие 2019 года)

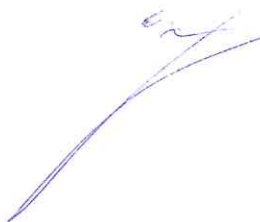
г. Петрозаводск

«10» *сентября* 2019 года

№ п/п	Вид (наименование) работ, услуг	Срок выполнения работ	Заказчик
1	2	3	4
1	Разработка гибридной технологии производства многокристалльных микросхем с одновременным применением процессов корпусирования Flip-Chip и Wire Bond для создания отечественных импортозамещающих микроэлектронных модулей высокой степени интеграции ²	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
2	Исследования и разработка заказного корпуса для специализированной сверхбольшой интегральной схемы	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
3	Сборка СБИС коммутатора в металлопластиковый корпус	10.01.2019 - 30.06.2019	АО «НИИМА «Прогресс»
4	Разработка ПАК многопараметрического мониторинга роботизированного производственного оборудования	10.01.2019 - 30.06.2019	ООО «ОптиСофт»
5	Разработка технологий производства изделий из наноструктурированных высококачественных чугунов специальных марок при производстве оборудования для энергетического машиностроения, станкостроения, горнообогатительной промышленности	10.01.2019 - 30.06.2019	ООО «Литейный завод»
6	Создание твердотельных систем хранения данных с использованием интегральных микросхем высокой степени интеграции, произведенных по технологиям трехмерного многокристалльного корпусирования	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
7	Моделирование, синтез и исследование свойств наноструктурированных магнито-плазмонных кристаллов	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
8	Проектирование автономного самокалибрующегося инерциального измерительного модуля	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
9	Исследование образцов микросистемой техники	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
10	Разработка новой технологии локального позиционирования повышенной точности на основе технологии RealTrac	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»

11	Магнитомягкие металлические стекла на основе FeCoBP: синтез, структура и свойства	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»
12	Разработка низкопотребляющих высокоскоростных программируемых логических интегральных схем	10.01.2019 - 30.06.2019	ООО "Дизайн центр "КМ211"
13	Изготовление структур на основе пленок диоксида ванадия для использования в качестве оптических элементов в ТГц области частот	10.01.2019 - 30.06.2019	ООО "Тидекс"
14	Исследование и разработка сквозной технологии производства функциональных пищевых продуктов для обеспечения пищевой безопасности северных территорий РФ	10.01.2019 - 30.06.2019	ООО Фирма "ТД Ярмарка"
15	Разработка автономной многокомпонентной самокалибруемой инерциальной системы позиционирования на базе МЭМС	10.01.2019 - 30.06.2019	ОАО «ДжиЭс-Нанотех»

Директор ЦКП



О. Ю. Шлибурите