



«УТВЕРЖДАЮ»

Член Правления по науке и инновациям

Какабаев А.А.

«17» ноября 2025г.

Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупу для научных исследований в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по конкурсу грантового финансирования 2025-2027 гг. по проекту ИРН АР26104785 «Разработка технологии переработки ротационных композитов, на основе вторичного полиэтилена, для изготовления широкого спектра технических изделий».

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость с НДС	Сроки закупок дней	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ноутбук	Разрешение дисплея 1920x1080 Full HD, Диагональ дисплея, дюйм 15.6, Яркость 300 (Нит), Производитель процессора Intel, Количество ядер не менее 10, Тактовая частота процессора Turbo Boost не менее 4,6 ГГц, Серия процессора Intel Core i5, Объем SSD накопителя не менее 512 ГБ, Объем оперативной памяти не менее 16 ГБ	Для реализации проекта требуется современное компьютерное оборудование, обеспечивающее проведение расчетов, обработку экспериментальных данных, моделирование технологических процессов и подготовку аналитических отчетов. Ноутбук необходим для: Обработки и анализа экспериментальных данных по испытаниям ротационных композитов. Разработки и моделирования технологических процессов переработки вторичного полиэтилена. Подготовки научных публикаций, отчетной документации и презентаций результатов исследования. Мобильной работы исследовательской группы в лабораторных условиях и при выездных мероприятиях.	450 000	30	Заказчик оплачивает 100% стоимости после поставки оборудования	+7 705 320 20 16

Башу

2.	Услуги по патентованию полученных результатов исследований	Патент на изобретение (Казахстан). Подготовка заявки (разработка описания изобретения в соответствии с требованиями законодательства РК, составление формулы изобретения, подготовка реферата, проверка соответствия материалов формальным требованиям НИИС, предварительная проверка на уровень техники, разработка и оформление чертежей, схем или структурных диаграмм в соответствии с установленными требованиями, заполнение всех установленных форм заявочных документов, формирование полного комплекта заявки. Два Патента на полезные модели (Казахстан). Подготовка заявки, Госпошлина (подача, выдача охранных документов), Сопровождение. Международный Патент (Евразийский). Подготовка и адаптация материалов. Пошлина ЕАПВ (заявка + публикация). Сопровождение.	Работы по патентованию направлены на правовую защиту результатов научно-исследовательской деятельности, созданных в рамках реализации проекта. Основная цель — обеспечение охраны интеллектуальной собственности, повышение коммерческого и научного потенциала проекта, а также соблюдение требований законодательства Республики Казахстан и международных норм в области охраны изобретений и полезных моделей.	750 000	40	50/50 %	+7 705 320 20 16
----	--	---	---	---------	----	---------	---------------------

* данная таблица предназначена для размещения объявления о закупе на сайте Некоммерческого акционерного общества «Северо-Казахстанский университет им. М. Козыбаева»

Руководитель проекта

Тюканько В.Ю.

Внешний
МЗ




