

Приложение А

Приложение
к Правилам приобретения
научно-исследовательскими
институтами и организациями
высшего и (или) послевузовского
образования товаров,
работ, услуг, необходимых
для выполнения научных исследований
и научных работ, реализуемых
за счет бюджетных средств

**Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований
в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по
конкурсу грантового финансирования молодых учёных «Жас ғалым» на 2025-2027 годы
НАО «Таразский университет имени М.Х. Дулати»**

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование оборудования	закупок	Планируема я стоимость, тг	Сроки закупок	Условия оплаты	Контакт ы
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Ноутбук HP Spectre x360 16-a0005ci	UID товара: 9U024EA Производитель: HP Модель: Spectre x360 16-a0005ci Процессор: Intel Core Ultra 7 Модель процессора: 155H Частота процессора, ГГц: 1.4 Максимальная частота процессора, ГГц: 4.8 Количество ядер: 16 Кэш-память L3: 24 МБ Тип видеокарты: Дискретная Интегрированная в процессор графика: Intel Arc Graphics Серия графического процессора: GeForce RTX 40 Series	Ноутбук идеально подходит для работы с проектами и с научно-исследовательскими работами. Это мощный ноутбук, идеально подходящий для пользователей, которым необходимы высокие производительные характеристики для работы. Благодаря своему стильному дизайну, он обеспечивает впечатляющий опыт и комфорт в использовании. Этот ноутбук сочетается в себе элегантность и функциональность, предлагая пользователям	1 494 380,00	Октябрь	30/70 %	+7 775 417 7197	

	Модель дискретной видеокарты: GeForce RTX 4050 Объем видеопамати: 6 ГБ Тип оперативной памяти: LPDDR5X Объем оперативной памяти: 32 Частота оперативной памяти: 6400 МГц Конфигурация оперативной памяти: 32 ГБ (распаено на плате) Жесткий диск: HDD нет Твердотельный накопитель: 2 TB SSD Слот M.2 для SSD: с интерфейсом PCIe (накопитель установлен) Особенности: OLED дисплей, Сенсорный экран, Трансформер, 120 Гц Диагональ экрана, дюйм: 16 Разрешение экрана: 2880 x 1800 WQ+ Яркость экрана, кд/м2: 400 Поверхность экрана: Глянцевая Тип аккумулятора: Литий-полимерный (Li-Po), Несъемный Емкость аккумулятора: 83 Втч Адаптер питания: 19.5 В, 140 Вт Разъемы: Thunderbolt 4 x 2, картридер, вход микрофонный/выход для наушников (комбинированный) Количество разъемов USB 3.1 Gen 2 / USB 3.2 Gen 2: 1 USB Type-C Power Delivery: Да Средства коммуникации: Wi-Fi (802.11ax), Bluetooth Версия Bluetooth: 5.3 Мультимедиа: Веб-камера, Динамики, Микрофон Материалы отделки: Пластик, Металл Безопасность: Сканер отпечатка пальца Особенности веб-камеры: Инфракрасная камера, Физическая шторка на камере Особенности клавиатуры: Подсветка клавиш Цвет, используемый в оформлении: Темно-синий В комплекте: Стилус Операционная система: Windows 11 Home (x64) SL Размеры (Ш x В x Г): 35.6 x 24.5 x 1.9 см Вес, кг: 1.95 Размеры упаковки (Ш x В x Г): 44.5 x 34.5 x 13 см.	Оптимальное решение для любых задач.	
--	---	---	--

		Дополнительно: Microsoft Office Home 2024, Kazakhstan Only Medialess, ПК, ВОХ; Тонкая рамка; Четыре динамика; Платформа Intel Evo; Цветовая гамма 100% DCI-P3; Клавиша отключения микрофона; Плата беспроводной связи Realtek Wi-Fi 6 (2x2); Встроенные двусторонние цифровые микрофоны; Антибликовое стекло Copling Gorilla Glass NBT от края до края; 9-мегапиксельная камера HP Wide Vision и с функцией временного шумоподавления; Низкий уровень издаваемого синего света, сертифицирована лабораториями SGS и TÜV Rheinland. Срок гарантии (мес.): 12				
2	Принтер Erson L18050, UID товара: C11CK38403 Производитель: EPSON Модель: L18050 Максимальный формат печати: A3 Поддерживаемые форматы печати: A3+, A3, A4, A5, A6, B5, C6, DL Типы печатных носителей: CD/DVD с поверхностью для печати, Глянцевая бумага, Конверты, карточки, Матовая бумага, Обычная бумага, Фотобумага Количество цветов: 6 Тип чернил: Водорастворимые Минимальный объем капли, пл: 1.5 Максимальное разрешение печати, DPI: 5760 x 1440 Максимальная скорость ч/б печати, стр/мин, до: 8 Максимальная скорость цветной печати, стр/мин, до: 8 Скорость печати фото 10x15 см ("draft"), сек, до: 12 Емкость подающего лотка: 100 Интерфейс подключения: USB Type-B, Wi-Fi Особенности: Epson iPrint, Возможность печати на дисках, Печать без полей, Система непрерывной подачи чернил (СНПЧ) Потребляемая мощность (при печати), Вт: 19 Потребляемая мощность (в режиме ожидания), Вт: 6 Уровень шума (при печати), дБ: 48 Дополнительно: Скорость печати: 22 Стр./мин. Монохромная печать (plain paper 75 g/m²), 22	Высокоскоростной бескартриджный струйный принтер формата A3+ обеспечивает быструю печать больших объемов бумаги. Компактный L18050 с фронтальными чернильными емкостями позволяет легко отслеживать уровень чернил и оснащен усовершенствованной системой заправки чернил InkLock, минимизирующей риск протечек, а также системой KeyLock, не дающей перепутать цвета. Принтер печатает на различных носителях, в том числе ID-карточках из ПВХ, CD и DVD-дисках.	544 890,00	Октябрь	30/70 %	+7 775 417 7197

	Стр./мин. Colour (plain paper 75 g/m²), 13 секунд per 10 x 15 cm photo (Epson Premium Glossy Photo Paper); Печать: USB, PC (Wireless), Mobile Device (Wi-Fi Direct), Mobile Device (Wireless); Цвета: Black, Cyan, Light Cyan, Yellow, Magenta, Light Magenta; Дуплекс вручную; Обработка мультимедиа: печать без полей; Печать на CD/DVD; Интерфейсы: Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct; Услуги мобильной и облачной печати: Epson iPrint App, Epson Smart Panel App. Комплектные картриджи: Epson 108 (C13T09C14A), Epson 108 (C13T09C24A), Epson 108 (C13T09C34A), Epson 108 (C13T09C44A), Epson 108 (C13T09C54A), Epson 108 (C13T09C64A). Ресурс комплектного черного картриджа, до: 2600 Ресурс комплектного цветного картриджа, до: 5400 Совместимые картриджи: Epson 108 C13T09C14A, Epson 108 C13T09C34A Совместимый кабель USB: USB 2.0 Type A-B Размеры (Ш x В x Г): 52.3 x 36.9 x 15 см Размер упаковки (Ш x В x Г): 63 x 48 x 23.5 см Вес изделия: 8 кг Вес с упаковкой: 10.93 кг Срок гарантии (мес.): 12					
3	Соковыжималка Panasonic MJ-DJ01STQ UID товара: MJ-DJ01STQ Производитель: Panasonic Модель: MJ-DJ01STQ Тип: Соковыжималка центробежная Максимальная мощность, Вт: 800 Размер загрузочного отверстия, мм: 75 Материал чаши: Пластик Объем чаши, мл: 2000 Импульсный режим: Нет Количество скоростей: 2 Объем емкости для сока, мл: 1500 Длина электрошнура, м: 1 Дополнительно: S-образный нож; стильный дизайн; Функция антикапли; Мелкоячеистая сетка; Отличная производительность; Простое и понятное управление; Большое загрузочное отверстие; Носик с возможностью поворота на 120 градусов.	S-образный нож полностью металлической центрифуги Panasonic MJ-DJ01STQ удерживает фрукты или овощи неподвижно, в процессе отжима, что повышает его эффективность. Прибор необходим для выполнения следующих задач календарного плана: - Будет разработана рецептура и технология цельнозернового пшеничного хлеба с добавлением фитогэстрактов, обеспечивающих устойчивость к микробиологическому повреждению.	82 990,00	Октябрь	30/70 %	+7 775 417 7197

	Размеры (Ш x В x Г): 21.6 x 38.4 x 30.5 см Размеры упаковки (Ш x В x Г): 45 x 31.2 x 25.3 см Вес изделия: 4.1 кг Вес с упаковкой: 5.15 кг Срок гарантии (мес.): 24					
Барлығы:			2 108 260,00			

Председатель Правления - Ректор

Член Правления – проректор по науке и инновизации

Руководитель проекта



(Signature)
(подпись)

(Signature)
(подпись)

(Signature)
(подпись)

Байжұманов Мұхтар Қазбекұлы

Орынбаев Сейтжан Аусежанович

Алғашбаева Лилия Жанабаевна

(Signature)
11.02

(Signature)
Қайғұмыр

(Signature)
1.5.2020