

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 на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2023-2025, 2024-2026, 2025-2027 годы,

НАО «Актюбинский региональный университета им. К. Жубанова»

№	Наименование	Характеристики (для оборудования, допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупки	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	ИРН, наименование проекта, ФИО руководителя проекта	Контакты
1	Сервер	Сервер Supermicro CSE-745BTQ-R920BX11DPI-N(Tower 8LFF)2x24-core intel Xeon 6248R SC-G (304x)1004GBRDRAMM/2x1 92TB SSD SATA R1 (4x)4x7 68TB SSD SAS R1(hu)LSI 9361-8i (2GB)RAID 0,1.5,10+ CVM02 cachevault/PNY NVIDIA RTX4000 (16GB)/2x1 GbE/2x10-25Gb SFP+7x020W	Для выполнения научно-исследовательских работ	9988460 (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
2	Источник бесперебойного питания	GXTRT-3000RT2UXL, ИБП Vertiv™ Liebert® GXT RT+ UPS, 3kVA, input plug IEC60320 C20, 2U, output – 23	Для выполнения научно-исследовательских работ	460 000 (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
3	Шкаф коммуникационный	Шкаф коммуникационный, SHIP, 601S 8242 24 100, 124 серия, 19" 42U, 800*1200*2000 мм, Ш*Г*В, Передняя дверь закаленное стекло с перфорацией по бокам двери, задняя дверь перфорированная стальная с шестигранными отверстиями, IP20, Черный. (Состоит из 3 частей)	Для выполнения научно-исследовательских работ	450 000 (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
4	Вентиляторная панель с термостатом	Вентиляторная панель с термостатом, SHIP, 700404112T, 4 x 12 см, Питание 220V, Черный	Для выполнения научно-исследовательских работ	36 000 (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
5	Кабельный организатор для серверного шкафа	Кабельный организатор для серверного шкафа, SHIP, 701402120, Тип 5 пластиковых колец, 1U, Черный	Для выполнения научно-исследовательских работ	3 000 (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
6	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр, SHIP, 700508102, Для шкафов и стоек размера 19", 8 Розеток, 1.8 м, 16A, 4000W, 220 В., Черный	Для выполнения научно-исследовательских работ	14 000 (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
7	Источник бесперебойного питания	Источник бесперебойного питания, CyberPower, UT2200EG, Мощность 2200ВА/1320Вт, UT-серия, Линейно-интерактивный, Напольный, LED/Tel line/USB, Диапазон работы AVR:165-290В, Bat.1 шт., Вых. 4xSchuko, Черный	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 88000 (5 шт.) (с НДС)	30.08.25	100%		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:

8	Ультрабук	Операционная система: Microsoft Windows 11 Home (x64) Процессор: AMD Ryzen AI 9 Модель процессора: HX 370 Частота процессора, ГГц: 2.0 Объем оперативной памяти: 32 Гб Твердотельный накопитель: 2 Тб SSD Диагональ экрана, дюйм: 16 Разрешение экрана: 2880 x 1800 WQ+ Вес, кг: 1.5	Для выполнения научно-исследовательских работ	1099990 (с НДС)	30.09.25	100%
9	Ноутбук	Операционная система: Windows 11 Home (x64) Процессор: AMD Ryzen AI 9 Модель процессора: HX370 Частота процессора, ГГц: 2.0 Интегрированная в процессор графика: AMD Radeon 890M Модель дискретной видеокарты: GeForce RTX 5080 Объем оперативной памяти, Гб: 32 Конфигурация оперативной памяти: 32 Гб (распаяно на плате) Количество слотов оперативной памяти: Отсутствуют Твердотельный накопитель: 1 Тб SSD Диагональ экрана, дюйм: 14 Разрешение экрана: 2880 x 1800 WQ+ USB Type-C Power Delivery: Да Вес, кг: 1.5	Для выполнения научно-исследовательских работ	1 989 990 (с НДС)	30.09.25	100%
10	Переводчик	Словарный запас - 2 270 000 слов, 1-сторонний перевод без интернета - 22 языка, Живой перевод наведением камеры без интернета - 55 языков, Дополнительный перевод с русского без интернета на 46 языков, Голосовой перевод с интернетом - 182 языка, Система распознавания речи - 12 поколений, Степень защиты корпуса - IP68, IP69, MIL-STD-810H, Обучающие курсы - да, GPS навигация - да, Туристический разговорник - да, Процессор - 8 ядер, 2.2 ГГц, Аккумулятор - 6500 mAh, Диагональ экрана - 6,5 дюйм, Оперативная память - 12 Гб, Встроенная память - 256 Гб, Операционная система - Android 14; Поддержка Sim карт - да, 7 слотов	Для выполнения научно-исследовательских работ	630 573 (с НДС)	30.09.25	100%
11	Внешний SSD 2000 Гб	Тип: Внешний SSD Емкость: 2000.0 Гб Форм-фактор: 0.8 Количество дисков: 1 Форм-фактор мест под накопители: 0.8 Скорость записи/Скорость чтения: 950/1050 Интерфейсы: Thunderbolt, USB 3.2 Gen 2	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штука 99 990 (5 шт) (с НДС)	30.09.25	100%
12	Внешний SSD 4000 Гб	Тип: Внешний SSD Емкость: 4000.0 Гб Форм-фактор: 2.5 Количество дисков: 1 Форм-фактор мест под накопители: 2.5 Скорость записи/Скорость чтения: 2000/2000 Мб/с Интерфейсы: USB Type-C, USB 3.2 Gen 2	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штука 211 190 (5 шт) (с НДС)	30.09.25	100%
13	Бумага офисная А4 500г, 80гр	Бумага офисная А4 500г, 80гр	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штука 2 500 (20 шт) (с НДС)	30.10.25	100%
14	Папка-регистратор, А4, арочный механизм	Папка-регистратор, А4, арочный механизм	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штука 615 (10 шт) (с НДС)	30.10.25	100%
15	Файл-вкладыш А4, 100 шт	Файл-вкладыш А4, 100 шт	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штука 1 076 (5 шт) (с НДС)	30.10.25	100%

AP08052562 Исследование квантово-транспортных характеристик наносистем с уникальными эксплуатационными электрическими и магнитными свойствами
Сергеев Давид Максимович

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

Email:
zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Tel:

16	Маркер текстовый, 1-5 мм, скошенный наконечник	Маркер текстовый, 1-5 мм, скошенный наконечник	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 345 (10 шт) (с НДС)	30.10.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
17	Ручка гелевая, 0,4 мм, синяя	Ручка гелевая, 0,4мм, синяя	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 347 (10 шт) (с НДС)	30.10.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
18	Ручка шариковая, 0,7мм, синяя	Ручка шариковая, 0,7мм, синяя	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 120 (10 шт) (с НДС)	30.10.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
19	Карандаш простой HB, с ластиком	Карандаш простой HB, с ластиком	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 159 (10 шт) (с НДС)	30.10.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
20	Карtridge Canon CRG желтый	Карtridge Canon CRG 069 Yellow желтый (Для MF752Cdw, MF754Cdw, LBP673Cdw) СНПЧ Тип картриджа Лазерный Тип печати картриджа Совместимый Ресурс картриджа (A4), листов 1900	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 69900 (4 шт) (с НДС)	30.09.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
21	Карtridge Canon CRG голубой	Карtridge Canon CRG 069 (cyan) голубой (Для MF752Cdw, MF754Cdw, LBP673Cdw) СНПЧ Тип картриджа Лазерный Тип печати картриджа Совместимый Ресурс картриджа (A4), листов 1900	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 70640 (4 шт) (с НДС)	30.09.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
22	Карtridge Canon CRG пурпурный	Карtridge Canon CRG 069 пурпурный (magenta) (Для MF752Cdw, MF754Cdw, LBP673Cdw) СНПЧ Тип картриджа Лазерный Тип печати картриджа Совместимый Ресурс картриджа (A4), листов 1900	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 62958 (4 шт) (с НДС)	30.09.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
23	Карtridge Canon CRG черный	Карtridge Canon CRG 069 черный (Для MF752Cdw, MF754Cdw, LBP673Cdw) СНПЧ Тип картриджа Лазерный Тип печати картриджа Совместимый Ресурс картриджа (A4), листов 1900	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 62235 (4 шт) (с НДС)	30.09.25	100%	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Тел:
1	Многофункциональная автоматизированная установка по выращиванию кристаллов из расплава по методу Бриджмана в атмосфере инертного газа и глубокого технического вакуума	Модель CGF3 1200F 60-100 3-х зонная печь по выращиванию кристаллов по методу Бриджмана на базе кварцевой трубки 60 мм с максимальной температурой 1200 С	Для выполнения научно-исследовательских работ	31 356 749 с НДС	до конца 2025 года	50/50	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
2	Ноутбук APPLE MacBook Air 13 2025	Ноутбук APPLE MacBook Air 13 2025 (MC8U4J13 6/Apple M4 10-Core/16/512/10-Core/MacOS/Sky Blue	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 844 990 (2 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100	AP 26100001 «Исследование физических основ получения сцинтилляционных кристаллов с заданными физико-химическими и люминесцентными свойствами на базе щелочногалогенных и оксидных соединений, легированных
3	Мышка APPLE Magic Mouse	Мышка APPLE Magic Mouse (MK2E3ZM/A)	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 54 990 (2 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz

4	Коврик для мышки	Коврик для мышки X Game Faze Clan (Small)	Для выполнения научно-исследовательских работ.	Цена штуку 990 (5 шт.) (с НДС)	до конца 2025 года	100	Получатель гранта: Шынар Жапулова	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
5	Ручка гелевая	Ручка гелевая, 0,5мм, синяя	Для выполнения научно-исследовательских работ.	Цена штуку 230 (5 шт.) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
6	Ручка шариковая	Ручка шариковая, 1,0мм, синяя, Unimax TRIO DS (JP	Для выполнения научно-исследовательских работ.	Цена штуку 126 (5 шт.) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
7	Карандаш простой HB	Карандаш простой HB, с ластиком, "Neon Paradise" Berlingo	Для выполнения научно-исследовательских работ.	Цена штуку 63 (5 шт.) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
1	Ноутбук	HP OMEN 16-wd0995ci i5 13420H/16GB/512SSD/RTX4050 6 GB / 16.1" DOS	Для выполнения научно-исследовательской работы необходим высокопроизводительный технический прибор. В этом направлении проводятся сложные вычислительные модели и вычислительные эксперименты, соответственно требуется ноутбук с высокой мощностью.	479990(2 шт)	до конца 2025	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
2	Ноутбук	ASUS TUF Gaming F16 FX607VU-RL059 (90N80N06-M002R0)Ghz/16/SSD1TB/RTX3080/8/WiFi	Для выполнения научно-исследовательской работы необходим высокопроизводительный технический прибор. В этом направлении проводятся сложные вычислительные модели и вычислительные эксперименты, соответственно требуется ноутбук с высокой вычислительной мощностью.	529990	до конца 2025	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz

17	Оксид кремния	99,99%	Исходный компонент для синтеза	81360	до конца 2025	50/50
18	Канцелярская бумага	A4 500л. 80гр. Svetocopy	Для печати документов по проекту	84000 (50 штук)	до конца 2025	50/50
19	Муфельная печь	5 л объем, вакуумная, программируемая, 1800 градусов макс температура	Для нагрева во время синтеза	4073500	до конца 2025	50/50
20	Внутренний накопитель	SSD KINGSTON 960Gb (SA400S37A/960G)	Для улучшения скорости моноблоков и ноутбука при работе с программным обеспечением	68188 (2 шт)	до конца 2025	100
1	Оптический спектрометр для анализа металлов	Полихроматор продувается аргонном (Ar) для анализа твердых образцов. Для анализа порошков продувка аргонным газом не требуется. Спектральный диапазон: для твердых образцов – 177–495 нм, для порошков – 190–495 нм. Источник возбуждения представляет собой цифровой генератор низковольтного разряда управляемой формы в атмосфере аргона. Он обеспечивает переключение режимов разряда в ходе одной экспозиции и возможность использования до 5 различных режимов, включая обжиг, в течение одного анализа. Частотный диапазон: 50... 400 Гц с шагом 50 Гц. Длительность импульсов: 50... 1500 мкс с шагом 50 мкс. Ток обострения: 10... 75 А с шагом 5 А. Ток дуги: 2,5... 22,5 А с шагом 2,5 А. Диаметр круга Роуленда – 500 мм. Дифракционная решетка – 2400 штр./мм. Обратная линейная дисперсия – 0,83 нм/мм. Разрешение – 0,04 нм. Система регистрации – массив из 12 линейных детекторов высокого разрешения без «мертвых зон». Габариты (длина × ширина × высота): 892 × 789 × 626 мм. Масса спектрометра – 92 кг. Структура комплектации: В комплект поставки входит: Спектрометр ДФС-500Д. Источник бесперебойного питания. Программное обеспечение WScd. Комплект ЗИП. Калибровки с корректировочными образцами для аргонного штатива для стали среднеуглеродистого. Станок для заточки	Оптический спектрометр приобретается для точного и оперативного определения химического состава металлов и сплавов. Прибор обеспечивает качественный и количественный анализ сталей, ферросплавов и марганцевых концентратов в рамках научных исследований и производственных испытаний. Его использование необходимо для обеспечения надежности и высокого качества научных результатов в проекте.	21700000	до конца 2025	100

Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz

2	Комплект компьютерного оборудования (системный блок, периферия и оргтехника)	1) Процессор (CPU) Intel Core i7 Processor 12700KF 1700 Материнская плата Gigabyte B760M H DDR4 Видеокарта Gigabyte (GV-N5060WF2OC-8GD) RTX5060 WINDFORCE OC 8G Комплект модулей памяти G.SKILL TridentZ RGB F4-3600C18D-32GTZR DDR4 32GB (Kit 2x16GB) 3600MHz Твердотельный накопитель SSD Apacer AS2280Q4 2TB M.2 PCIe Кулер для процессора Deepcool AG500 BK ARGB V2 Компьютерный корпус ISTPLEYER FIREBASE X6-BK без БП Блок питания Aerocool VX PLUS 700, 2) Монитор, Samsung, LS24D400GAXCI, 24", Essential монитор S4 FHD, 1920 x1080, IPS, 100Гц, 2*HDMI(v1.4), DP(v1.2), 1000:1, 250 кд/м, 5мс, Регулировка высоты/ наклона/ вращения/ поворота, 100x100, 16:9, 16.7М, Черный, 3) Настольный кронштейн для мониторов, Brateck, LDT97-C024, 13°-32°, Нагрузка 2x9 кг., Наклон +/- 90°, Поворот +/- 90°, Вращение монитора +/- 180°, VESA 75x75, 100x100; 4) Комплект Клавиатура + Мышь, Delux, DLD-62200UB, Оптическая Мышь, USB, 1000-3200DPI, Длина кабеля 1.6 метра, Кол-во стандартных клавиш 104, Ант./Рус./Кан., Черный, 5) Веб-Камера, XG, XW-79, USB 2.0, CMOS, 1280x720, 1.0Mpx, Микрофон, Крепление: захват, Кабель 1.2 метра, Черный; 6) Сетевой фильтр, SVC, ZC6S-50M, 6 розеток, 5 метров, 220-250В, 10А, картонная коробка, чёрный; 7) Принтер Canon i-Sensys	Данный компьютерный комплект приобретается в рамках проекта для организации высокопроизводительного рабочего места, обеспечивающего совместную работу, в том числе с гостевыми учеными, выполнение научных исследований и проведение онлайн-конференций.	1 200 483,00 (без НДС)	до конца 2025	100	AP26199599 Разработка энерго- и ресурсосберегающей технологии переработки титаносодержащих концентратов, Жүнісалиев Талғат Тоқашұлы	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
3	Гидравлическая тележка, Грузоподъемностью 2 000 кг	Высота подъема, мм: 85. Радиус поворота, мм: 1265. Грузоподъемность, кг: 2000. Высота подъема, мм: 200. Радиус разворота, мм: 1266. Габариты, мм: 1520x550x1176,5. Длина вкл, мм: 1150. Колеса: полиуретановые	Гидравлическая тележка используется в рамках проекта для перемещения производственных образцов, оборудования и материалов внутри университета и склада, а также для облегчения погрузочно-разгрузочных работ. Обеспечивает безопасное и эффективное перемещение тяжелых грузов (до 2000 кг)	104 050,00 (без НДС)	до конца 2025	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
1	M410 Одноканальный пламенный фотометр Sherwood	M410 Одноканальный пламенный фотометр Sherwood Великобритания. 41000009 M410 CLASSIC	Для выполнения научно-исследовательских работ	11 146 179 (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
2	Ноутбук	Игровой ноутбук Lenovo LOQ 15IAX9 i5 12450HX / 16ГБ / 512SSD / RTX3050 6ГБ / 15.6 / DOS / (83G8005NRK)	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 399 990 (2 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz

3	Внешний SSD накопитель	Внешний SSD накопитель 2 TB, Transcend ESD310C, Black	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 99 990 (3 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100	«Ионных кристаллов люминесценция штырями более температурасидла артырууыныя иргелі механизмдерін эксперименттік зерттеу», Шүкеев Қуанышбек Шүкеевич	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
4	Моноблок	Моноблок мультимедийный LENOVO Yoga AIO 9 32IRH8 (FOHJ002QRK)31.5 UHD+Core i9 13900H 2.6 Ghz/16/SSD1TB/Win11	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 1 159 930 (2 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
5	Бумага офисная A4 500	Бумага офисная A4 500г. 80гр. Svetocopy	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 2100 (10 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
6	Файл-вкладыш A4	Файл-вкладыш Dolphin Original A4, 100 шт	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 1350 (10 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
7	Ручка гелевая	Ручка гелевая, 0,7мм, синяя	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 230 (20 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
8	Ручка шариковая	Ручка шариковая, 1.0мм, синяя, Unimax TRIO DS GP	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 126 (20 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
9	Карандаш простой HB	Карандаш простой HB, с ластиком, "Neon Paradise" Berlingo	Для выполнения научно-исследовательских работ	Цена штуку 63 (10 шт) (с НДС)	до конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
1	Ноутбук	APPLE MacBook Air 13 2025 (MC6V4)/13.6"/Apple M4 10-Core/24/512/10-Core/MacOS/Sky Blue	есеттерулер жүргізу және бағдарламалық қамтамасыз ету үшін/ для расчетов и программного обеспечения	991 990,00 (2 шт)	До конца 2025 года	100	"Разработка и моделирование антирезонансных мультимодальных систем на основе проводящего кругового цилиндра", Спняк-Лавров Игорь Феликсович	Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
2	Сумка для ноутбука	Sumdex CKN-009GY, для 15.6"	Ноутбукты тасымалдау үшін/ Для переноса ноутбука	21 990,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
3	Гарнитура	LOGITECH G435 (Black)	ақпараттарды сақтау, тасымалдау үшін/ для хранения и передачи информации	47 990,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
4	Флешка 128	Накопитель 128 GB	ақпараттарды сақтау, тасымалдау үшін/ для хранения и передачи информации	8 790,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
5	Флешка 256	Накопитель 256 GB	ақпараттарды сақтау, тасымалдау үшін/ для хранения и передачи информации	13 300,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
6	Коврик	Коврик для мышки RAZER Pro Glide XXL, Белый	Тышқанда араласқан қолғап/ Коврик для мышки	16 990,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
7	Мышь	APPLE MacBook Air 13 2025 (MC6V4)/13.6"/Apple M4 10-Core/24/512/10-Core/MacOS/Sky Blue	Ноутбукпен жұмыс үшін/ Для работы с ноутбуком	54 990,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
8	Стабилизатор	Стабилизатор Pесанта АСВ-1000. I-Ц	для безперебойной работы электрического питания/ электр қуатының үзілссіз жұмыс жасауы үшін	19 990,00	До конца 2025 года	100		Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz

9	Принтер лазерный	HP LaserJet M111A	для распечатки/книг/карт/бланков/шпаргалок	71 990,00	До конца 2025 года	100
10	Адаптер	Digital AV CANYON DS-13, космический серый	аппаратным тасмаллау үшін/ для передачи информации	24 990,00	До конца 2025 года	100
11	Бумага А4	Бумага офисная А4 (500) (70 шт)	для распечатки/книг/карт/бланков/шпаргалок	2 180,00	До конца 2025 года	100
12	Ножницы канцелярские	Ножницы 170-190 мм (3 шт)	для офисных работ	1 500,00	До конца 2025 года	100
13	Степлер	Степлер №24/6, 26/6 металлический BRAUBERG (5 шт)	для офисных работ	1 870,00	До конца 2025 года	100
14	Папки-файлы перфорированные А4	Папки-файлы перфорированные А4, 60 мм (1 упак - 100шт)	для офисных работ	1 500,00	До конца 2025 года	100
15	Лоток секционный горизонтальный	Лоток секционный горизонтальный, металл, 4 секция, черный 9304, металл, 300х300х300 мм, черный (6 шт)	для офисных работ	4 560,00	До конца 2025 года	100
16	Папка на резинках	Папка на резинках BRAUBERG (5 шт)	для офисных работ	630,00	До конца 2025 года	100
17	Ручка шариковая	Ручка шариковая масляная с грифом (100 шт)	для офисных работ	220,00	До конца 2025 года	100

Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz
Email: zakup.grants@zhubanov.edu.kz

Член Правления — Проректор по науке и инновациям:

Главный экономист экономического планирования
Руководитель проекта:



Беквазаров Р.А.

Искакова Ж.Г.

Сергеев Д.М.

Сагимбаева Ш.Ж.

Жантурин Н.Н.

Жүніскалин Т.Т.

Шункеев К.Ш.

Спивак-Лавров И.Ф.