

Уточненный перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2026 году в рамках выполнения государственного заказа по проекту AP23486846 «Экономическая оценка воздействия популяций диких животных (сайгаков) на сельское хозяйство и пути уменьшения ущерба» ПАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

№	Наименование	Характеристика (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость, тенге	Сроки закупок	Условия оплаты (50:50 % 30:70 % 70:30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Приобретение материалов- приобретение расходных материалов для проведения исследований			500 000,00	В течение года	50:50	
1.2	Дистилловый эфир хч в бутылках по 0,7кг	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		111734	В течение года	50:51	
1.3	Солиция к-та (хлороводородная к-та, хлористоводородная к-та)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		7071	В течение года	50:52	
1.4	Серная кислота хч	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		6460	В течение года	50:53	
1.5	Толуол чда	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		2422	В течение года	50:54	
1.6	Бензол хч мет. 18л-15кг	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		13682	В течение года	50:55	
1.7	Ацетон, чда	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		3788	В течение года	50:56	
1.9	Медь сернистая (II) 5- водная (чда) (0.5 кг_меш) (ГОСТ 4165-78	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		34475,5	В течение года	50:58	
1.10	Борная кислота, хч	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		13037,46	В течение года	50:59	
1.11	Натрий гидроксид (хч) (1 кг) (ГОСТ 4328-77)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		8783	В течение года	50:60	
1.12	Азотная кислота	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		3307	В течение года	50:61	
1.13	Аммоний ванадиевокислый мета (чда) (0.5 кг) (ГОСТ 9336-75)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		104432,5	В течение года	50:62	
1.15	Калий фосфорнокислый однозамещенный (хч) (0.5 кг_меш) (ГОСТ 4198-75	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		11632,5	В течение года	50:64	
1.16	Перекись водорода техническая марки А	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		1715	В течение года	50:65	
1.17	Петролейный эфир 40-70 ТВС	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		30910	В течение года	50:66	

1.19	Кальций окись (с) (1 кг) (ГОСТ 8677-76)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.20	Калий двухромовокислый (хч) (0.5 кг) (ГОСТ 4220-75)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.23	Натрий сервокислый безводный (хч) (1 кг меш) (ГОСТ 4166-76)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.24	Натрий углекислый кислый (хч) (0.5 кг меш) (ГОСТ 4201-79)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.28	Калий железистосинеродистый 3-водный (хч) (0.5 кг меш) (ГОСТ 4207-75)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.29	Калий-натрий винновокислый 4-водный (чда) (0.5 кг меш) (ГОСТ 5845-	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.32	о-Фосфорная кислота (ч)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.33	Трилон Б (ЭДТУК- динатриевая соль) (чда) (0.1 кг меш) (ГОСТ 10652-73)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.34	Натрий фосфорнокислый двузамещенный 12-водный (хч) (0.5 кг меш) (ГОСТ 4172-76)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.35	Натрий тетраборнокислый 10-водный (хч) (0.5 кг меш) (ГОСТ 4199-76)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, рН; лабораторного качества
1.2	Приобретение оборудования и программного обеспечения	
	Мельница лабораторная зерновая	Базовый комплект поставки: мельница LM-1000, нож пластиковый большой, нож малый, кисточка для очистки камеры, кисточка угольная для двигателя (2 шт.), руководство по эксплуатации.
1.3	Анализатор влажности АВП-60	Большой легко читаемый дисплей с подсветкой. Цифровой отчет. Полуавтоматическое устройство установки показаний на ноль в режиме взвешивания и выборки массы тары по всему диапазону взвешивания; Устройство установки по уровню. Высокая точность и повторяемость получаемых результатов. Остировка чувствительности весоизмерительного устройства внешней гирей. Небольшой размер (необходимой пробы исследуемого образца). Нагревательный элемент легкозаменяемая галогенная лампа как источник инфракрасного излучения (до 5000 часов работы).

Для выполнения ожидаемых результатов

8510	В течение года	50/68
36980,5	В течение года	50/69
9495	В течение года	50/72
12764	В течение года	50/73
23054	В течение года	50/77
15027	В течение года	50/78
6344,26	В течение года	50/81
4716,3	В течение года	50/82
10103,74	В течение года	50/83
19555,24	В течение года	50/84
3 798 274,40	В течение года	
113 421,95	В течение года	30/70
1 840 359,1	В течение года	30/70

ЗКАТУ им. Жангир хана, г. Уральск, ул. Жангир хана, 51.
Насыев Б.Н.
870514298966

1.4	Компьютер в сборе	Системный блок Процессор, Intel i3-12100 LGA1700/Материнская плата, Gigabyte, H610M K DDR4 LGA1700, iH610, 2xDDR4, 2xSATA3, 1xM.2 (PCI-E 3.0x4/x2), 1xHDMI, 1xPCI-Ex16, 1xPCI-Ex1/Модуль памяти, Aracet, DDR4, 8GB, DIMM PC4-25600/3200MHz/Жесткий диск, Western Digital, Blue, HDD 2Tb, SATA III 6Gb/s, 3.5, 256MB, 7200 RPM/Кулер для процессора/Компьютерный корпус, XG, XC-370PS-2, БП, 400W, Черный/клавиатура+мышь/Монитор, X-gate, T215, 21.5, VA, 1920*1080,75Гц, 16:9, 250ка/м2, 1000:1, 5мс, 178/178, 16.7 мм., VGA*1, HDMI*1, Аудиовход*1,VESA 75*75 мм, кабель HDMI в комплекте, Черный/Источник бесперебойного питания, CyberPower, UT1875E, Мощность 875ВА/425Вт, I/П-серия, Линейно-интерактивный, Напольный, LED, AVR: 165-290В, АКБ 12В/5,5Ач*1 шт., Вых: 2xSchuko, Черный
1.5	Монохромное МФУ, Xerox, WorkCentre 3025NI, 3025V_NI	Монохромное МФУ, Xerox, WorkCentre 3025NI, 3025V_NI, Лазерное, А4, 20 стр./мин., Подача 150 листов, Односторонний автоподатчик документов, до 17 изобр./мин., ЖК Дисплей, 600 МГц CPU, 128 МБ RAM, USB 2.0, Ethernet 10/100, Wi-Fi, Fax+прошивка
1.6	Внешний жесткий диск	Внешний жесткий диск 2.5 1TB Transcend TS1TSJ25C3N
1.7	Системный блок процессор, черный/клавиатура+мышь, монитор.	Системный блок процессор, Intel i3-12100 LGA1700/Материнская плата, Gigabyte, H610M K DDR4 LGA1700, iH610, /Модуль памяти, Aracet, DDR4, 8GB, DIMM PC4-25600/3200MHz/Жесткий диск, Western Digital, Компьютерный корпус, XG, XC-370PS-2, БП, 400W, Черный/ клавиатура+мышь/ Монитор, X-gate, T215, Аудиовход*1,VESA 75*75 мм, кабель HDMI в комплекте, Черный/Источник бесперебойного питания, CyberPower, UT1875E, Мощность 875ВА/425Вт, I/П-серия, Линейно-интерактивный, Напольный, LED, AVR: 165-290В, АКБ 12В/5,5Ач*1 шт., Вых: 2xSchuko, Черный
1.8	Внешний жесткий диск	Внешний жесткий диск 2.5 1TB Transcend TS1TSJ25C3N
1.9	Магнитно Маркерная доска 90x120 на ножках	Мобильная, двусторонняя, металлическая поверхность.
1.10	Проектор Epson EH-TW740	Full HD, яркость не менее 3300 люмен, HDMI
2	Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы	
	Публикации в журналах, рекомендованных КОКНВО	Публикации в журналах, рекомендованных КОКНВО. Наука и образование ЗКАТУ им Жангир хана.
2.1	Публикации в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) базы Web of Science и (или) имеющих процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (тридцати пяти)	Научные статьи в журналах с процентилем CiteScore \geq 50
2.2	Изготовление сертификатов	Печать, печать, изготовление. Алматы 2.2

324 750,0	В течение года	30/70
243 000,0	В течение года	30/70
282 900,0	В течение года	30/70
338 340,0	В течение года	50/50
294 900,0	В течение года	50/50
40 000,0	В течение года	50/50
320 603,4	В течение года	50/50
4 150 000,00	В течение года	50/50
110 000,0	В течение года	50/50
1 900 000,0	В течение года	50/50
20 000,0	В течение года	50/50

ЗКАТУ им. Жангир хана, г. Уральск, ул. Жангир хана, 51, 87058130963 Гумирова К.У.

		Сумма в тенге (включая НДС)			
2.3	Изготовление рекламных материалов	Буклеты, программы, методические материалы. Организация кофе-брейков.	90 000,0	В течение года	50:50
2.4	Кейтеринг		180 000,0	В течение года	50:50
2.5	Услуги сторонних организаций, консультации Китайских ученых		1 800 000,0	В течение года	50:50
2.6	Изготовление информационного баннера для семинара (дизайн, печать)		50 000,0	В течение года	50:50
Итого:			8 448 274,40		



(Handwritten signature)

Наметов А.М.

Казымбаева А.М.