

Уточненный перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2026 году в рамках выполнения государственного заказа по проекту АР23486846 «Экономическая оценка воздействия популяций диких животных (сайгаков) на сельское хозяйство и пути уменьшения ущерба» НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупки оборудования	Планируемая стоимость, тенге	Сроки закупки	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						
1.1	Диглиловый эфир х4 в бутылках по 0,7кг	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		559 250,00	В течение года	50/50	
1.2	Соляная к-та (хлороводородная к-та, хлористоводородная к-та)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		111734	В течение года	50/50	
1.3	Серная кислота х4	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		7071	В течение года	50/50	
1.4	Толуол чда	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		6460	В течение года	50/50	
1.5	Бензол х4 мет. 18л-15кг	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		2422	В течение года	50/50	
1.6	Ацетон, чда	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		13682	В течение года	50/50	
1.7	Медь сернокислая (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		3788	В течение года	50/50	
1.8	Борная кислота, х4	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		34475,5	В течение года	50/50	
1.9	Натрий гидроокись (х4) (1_кг) (ГОСТ 4328-77)	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		13037,46	В течение года	50/50	
1.10	Азотная кислота	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		8783	В течение года	50/50	
1.11	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		3307	В течение года	50/50	
1.12	Калий фосфорнокислый однозамещенный (х4) (0,5_кг_меш) (ГОСТ 4198-75	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		104432,5	В течение года	50/50	
1.13	Перекись водорода техническая марки А	Реактивы для определения содержания макро- и микроэлементов (N, P, K), органического вещества, pH; лабораторного качества		11632,5	В течение года	50/50	
				1715	В течение года	50/50	

2.2	Анализатор влажности	Базовый легко читаемый дисплей с подсветкой. Цифровой отчет. Полуавтоматическое устройство установки показаний на ноль в режиме взвешивания и выборки массы тары на всем диапазоне взвешивания. Устройство установки по уровню. Высокая точность и повторяемость получаемых результатов. Электронные устройства индикации предельной продолжительности исследований. Небольшой размер необходимой пробы исследуемого образца. Нагревательный элемент, автоматическая галогенная лампа как источник инфракрасного излучения для сушки проб (5000 часов работы).
2.3	Компьютер в сборе	Системный блок: Процессор Intel i3-12100 LGA1700/Материнская плата Gigabyte, H610M K DDR4 LGA1700, m2/mv, 2DDR4, 2xSATA3, 1xM.2 (PCI-E 3.0x4x2), HDMI, 1xPCI-E16, 1xPCI-Ex1/Модуль памяти Areser DDR4, 8GB DIMM PC-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-game, T215, 21.5 VA, 19201080 75Hz 16:9, 250 кд/м2, HDMI, 5мс, 178/178, 16.7 млн, VGA+1, HDMI/Аудиоколонки-L VESA 15795 мм, кабель HDMI - miniJack. Черный/Источник бесперебойного питания CyberPower, UT850E, Мощность 750VA/425W, Шторки, Линейно-интерактивный, Напольный, LED, AVR: 165-290В, АКБ 12В/5.5А*1 шт., Вкл. 2xSchuko, Черный.
2.4	Монохромное МФУ	Хетох, 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
2.5	Внешний жесткий диск	Внешний жесткий диск 2,5 ITB Transcend TS1TSJ25C3N
2.6	Системный блок процессор, черный/клавиатура+мышь/монитор,	Системный блок Процессор, Intel,i3-12100 LGA1700/Материнская плата, Gigabyte, H610M K DDR4 LGA1700, iH610, /Модуль памяти, Areser, DDR4, 8GB, DIMM PC4-25600/3200MHz/Жесткий диск, Western Digital, Компьютерный корпус, XG, XC-370PS-2, Б/П, 400W, Черный/ клавиатура +мышь/ Монитор, X-game, T215, Аудиовход*1, VESA 75*75 мм, кабель HDMI в комплекте, Черный/ Источник бесперебойного питания, Cyber Power, UT875E
2.7	Магнитно Маркерная доска 90x120 на ножках	Мобильная, двусторонняя, металлическая поверхность.
2.8	Проектор Epson EH-TW740	Full HD, яркость не менее 3300 люмен, HDMI.

1 840 359,05	В течение года	30/70
324 750,00	В течение года	30/70
243 000,0	В течение года	30/70
282 900,0	В течение года	50/50
279 090	В течение года	30/70
47 560,0	В течение года	50/50
313 043,4	В течение года	50/50

Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы		4 444 900,00	В течение года	50/50	
3.1	Публикации в журналах, рекомендованных КОКНВО	Публикации в журналах, рекомендованных КОКНВО: Наука и образование ЗКАТУ им Жантигир хана, Проблемы агрорынка	160 000,0	В течение года	50/50
3.2	Публикация в рецензируемых научном издании, индексируемых в Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) базы Web of Science и (или) имеюшем процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (тридцати пяти)	Научные статьи в журналах с процентилем CiteScore $\geq$ 50.	2 144 900,0	В течение года	50/50
3.3	Изготовление сертификатов	Печать цветных сертификатов формата А4.	20 000,0	В течение года	50/50
3.4	Изготовление раздаточных материалов		90 000,0	В течение года	50/50
3.5	Кейтеринг		180 000,0	В течение года	50/50
3.6	Услуги сторонних организаций, консультации Китайских ученых		1 534 950,0	В течение года	50/50
3.7	Размещение в отеле	Размещение иностранных ученых, участвующих в международном семинаре	265 050,0	В течение года	50/50
3.8	Изготовление информационного баннера для семинара (дизайн, печать)	Буклеты, программы, методические материалы.	50 000,0	В течение года	50/50
ИТОГО:			8 448 274,40		



Руководитель организации:

Наметов А.М.

(подпись)

Руководитель проекта:

Казамбаева А.М.

(подпись)