

Уточненный перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2026 году в рамках выполнения государственного заказа ИРН ВР22885692 «Разработка современных селекционно-технологических и молекулярно-генетических методов совершенствования, сохранения и рационального использования генетических ресурсов овец разных направлений продуктивности», договор №3 на выполнение прикладных научных исследований в области агропромышленного комплекса на 2024-2026 годы от 01.11.2024 г.

ИАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупки оборудования	Планируемая	Планируемое	Общая сумма, тенге	Сроки закупки	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
				стоимость за ед., тенге	кол-во				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Приобретение материалов- приобретение расходных материалов для проведения исследований								
		Для выделения ДНК из ткани животных и человека, объем/масса образца - 5-10 мг, выход ДНК - 0,5-10 мкг. Полное экстрагирование ДНК из клеток, минимизация потерь и фрагментации ДНК при очистке.		1 005 518		2 550 818			
1.1	Набор для выделения ДНК «ДНК-экстрен-2»	Выделенная ДНК имеет высокий уровень чистоты (соотношение A260/A280 = 1,8-1,9) и пригодна для ПЦР, рестрикции, гибридизации и других исследований. Наборы не содержат таких потенциально опасных компонентов, как фенол и хлороформ, не требуют большого расхода пластика и не образуют токсичного мусора. Набор рассчитан на 96 реакций (в набор входит Протеиназа К, лизирующий р-р 2, осаждающий р-р 1, осаждающий р-р 2, промывочный р-р, элюирующий р-р, 2-Меркаптоэтанол, гликоген).	Для работы с биоматериалом	60 000	25	1 500 000	В течение года	50/50	
1.2	Микроцентрифужные пробирки на 1,5 мл	Прозрачные, без ДНКаз и РНКаз, Safe-Lock, 5 000 шт/упак, Biorogh, 80-0015	Для работы с биоматериалом	149 573	1	149 573	В течение года	50/50	
1.3	Перчатки нитриловые	Размер L, неопудренные, нестерильные, 100 шт/упак	Для работы с биоматериалом	3 900	10	39 000	В течение года	50/50	
1.4	Перчатки нитриловые	Размер S, неопудренные, нестерильные, 100 шт/упак	Для работы с биоматериалом	3 900	10	39 000	В течение года	50/50	
1.5	Перчатки нитриловые	Размер M, неопудренные, нестерильные, 100 шт/упак	Для работы с биоматериалом	3 900	10	39 000	В течение года	50/50	
1.6	Универсальные наконечники для пипеток	200 мкл, ПП, в штативе, стерильные, не содержат ДНКаз и РНКаз, желтые, 9600 шт/упак, Biorogh, 21-0200	Для работы с биоматериалом	244 571	1	244 571	В течение года	50/50	

1.7	Наконечники с фильтром	200 мкл, в штативе, стерильные; без ДНКаз/РНКаз и пирогенов, длина 60 мм, 96 штук/штатив, 50 штативов/упаковка, Biologix, 23-0200S	Для работы с биоматериалом	240 529	1	240 529	В течение года	50/50
1.8	Универсальные наконечники для пипеток	1000 мкл, ПП, в штативе, стерильные, не содержат ДНКаз и РНКаз, желтые, 9600 штук/упак. Biologix, 21-1000	Для работы с биоматериалом	299 145	1	299 145	В течение года	50/50
2	Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы							
2.1	Публикации научной статьи и (или) обзора в рецензируемом научном издании, индексируемом в базе данных WoS или Scopus	Публикации результатов научной деятельности в рецензируемом научном издании, индексируемом в Science Citation Index Expanded базы Web of Science и (или) имеющем проиндексировать по CiteScore в базе Scopus	Публикации результатов научных исследований	1 344 691,46	1	1 344 691,46	В течение года	50/50
2.2	Присем заявок и проведение предварительной экспертизы заявок на селекционное достижение	Заявка на получение охранного документа	Выполнения условий конкурсной документации	11 641,76	5	58 208,80	В течение года	100
2.3	1 Разработка методического руководства по оценке племенной ценности овец КТ и ЕД пород посредством ВЛUP-процедуры; 2 Разработка программного продукта по расчету генетической ценности овец казахской тонкорунной и сарлбайской пород посредством ВЛUP-процедуры	ТОО «Научно-производственный центр животноводства и ветеринарии»	Выполнения условий конкурсной документации	45 000 000	1	45 000 000	В течение года	50/50
2.4	Установление генетического различия между популяциями казахской грубошерстной курдючной, джесресской и етті меринской пород овец посредством SNP-генотипирования	ТОО «Tair Research Laboratory»	Выполнения условий конкурсной документации	35 000 000	1	35 000 000	В течение года	50/50
2.5	Соисполнительство в реализации программы	ТОО «НОЦ – Qazupa»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	24 000 000	1	24 000 000	В течение года	50/50
2.6	Соисполнительство в реализации программы	НАО «Торайгыров университет»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	20 000 000	1	20 000 000	В течение года	50/50
2.7	Соисполнительство в реализации программы	НАО «КАЗТИУ им. С. Сейфуллина»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	22 000 000	1	22 000 000	В течение года	50/50

ЗКАТУ им. Жантир хана, г. Уралск, ул. Жантир хана, 51.
87074533827
Бейтенов И.С.

