

Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2026 году в рамках выполнения государственного заказа ИРН ВК2285692 «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 агропродовольственного комплекса на 2024-2026 годы от 01.11.2024 г.  
 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 за ед. тенге	Планируемое кол-во	Общая сумма, тенге	Сроки закупки	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Приобретение материалов- приобретение расходных материалов для проведения исследований</b>									
1.1	Набор для выделения ДНК «ДНК-экстракт-2»	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. Выделенная ДНК имеет высокий уровень чистоты (соотношение A260/A280 = 1,8-1,9) и пригодна для ПЦР, рестрикции, либрилизации 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 Протениза 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/упаков, Biologix, 80-0015	Для работы с биоматериалом	149 573	1	149 573	В течение года	50/50	
1.3	Перчатка латексные	Размер L, неопудренные, нестерильные, 100 шт/упаков	Для работы с биоматериалом	4 500	10	45 000	В течение года	50/50	
1.4	Перчатка латексные	Размер S, неопудренные, нестерильные, 100 шт/упаков	Для работы с биоматериалом	4 500	10	45 000	В течение года	50/50	
1.5	Перчатка латексные	Размер M, неопудренные, нестерильные, 100 шт/упаков	Для работы с биоматериалом	4 500	10	45 000	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/упаков, Biologix, 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 пиротенов, 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 шт/упаков, Biologix, 21-1000	Для работы с биоматериалом	299 145	1	299 145	В течение года	50/50	

Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы										
2										
2.1	Публикации научной статьи и (или) обзора в рецензируемом научном издании, индексиремом в базах данных WoS или Scopus	Публикации результатов научной деятельности в рецензируемом научном издании, индексиремом в Science Citation Index Expanded базы Web of Science и (или) имеющем процентиль по CiteScore в базе Scopus	Публикации результатов научных исследований	1 965 691	2	3 931 382	В течение года	50/50		
2.2	Научно-организационное сопровождение по подаче заявки на апробацию	Заявка на получение охранного документа	Выполнения условий конкурсной документации	100 000	3	300 000	В течение года	100		
2.3	1 Разработка методического руководства по оценке племенной ценности овец КТ и ЕД породы посредством ВЛСР-процедуры. 2 Разработка программного продукта по расчету генетической ценности овец казахской тонкорунной и едилбайской породы посредством ВЛСР-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 подплеменами казахской грубошерстной курдючной, дегереской и этти меринес пород овец посредством SNP-генотипирования	ТОО «Tang Research Laboratory»	Выполнения условий конкурсной документации	35 000 000	1	35 000 000	В течение года	50/50		
2.5	Сопоставительство в реализации программы	ТОО «НОЦ – Qvaypa»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	24 000 000	1	24 000 000	В течение года	50/50		
2.6	Сопоставительство 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	Сопоставительство в реализации программы	НАО «КазаТТИУ им. С. Сейфуллина»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	22 000 000	1	22 000 000	В течение года	50/50		
2.8	Сопоставительство в реализации программы	ЧУ «Шымкентский университет»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	20 000 000	1	20 000 000	В течение года	50/50		
2.9	Сопоставительство в реализации программы	ТОО «Сев-Каз. НИИСХ»	В целях достижения задач программы указанных в календарном плане	20 500 000	1	20 500 000	В течение года	50/50		
				<b>Итого:</b>		<b>189 573 009</b>		<b>193 300 200</b>		

ЖКАТУ им. Жанттир хана, г. Уральск, ул. Жанттир хана, 51.  
87074533827  
Бейшова И.С.

Руководитель подразделения  
(подпись)  
Наметов А.М.  
Бейшова И.С.