

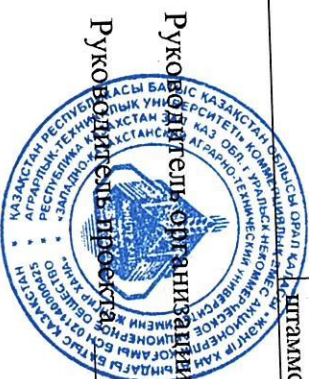
«21» августа 2025 г.

Уточненный перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по № 322/ГФ-24-26 от 09.09.2024 ИРН АР23490202 Разработчика комплексного биологического и активного компонента на основе пробиотических штаммов лактобактерий (Lactobacillus) из продуктов переработки верблюжьего молока»
НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, стартеры и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Количество	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50% 30/70% 70/30% 100%)	Контакты
1.	Микроскоп микробиологический Микмед-5 (бинокулярный)	Микмед-5 (бинокулярный)	Для получения увеличенных изображений	739 208	1	В течение года	50/50%	8-776-947-5858 Оразов А.Ж.
2.	Видеоокуляр TourCam UA 1000CA	TourCam UA 1000CA	Для получения увеличенных изображений	264 000	1	В течение года	50/50%	8-775-794-2274 Рыскалиева Б.Ж.
3.	Термостат суховоздушный «Qaz LabPribor» Модель MD-65 (+5-70 °C, 65 л)	Модель MD-65 (+5-70 °C, 65 л)	Нагрев и поддержание постоянной температуры пробирок или иных контейнеров, помещенных в гнезда блока	1 020 000	3	В течение года	50/50%	8-777-412-5565 Ульянов В.А.
4.	Холодильник INDESIT DS 4160 W	Холодильная камера на 183 л, морозильник на 87 л. Уровень шума 39 дБ	Хранение образцов, реагентов	339 980	2	В течение года	50/50%	
5.	Ламинарный шкаф II класса защиты Белакилон VA-safe 0,9 (для биологической защиты)	Белакилон VA-safe 0,9 (для биологической защиты)	Для уменьшения риска заражения оператора во время работы с опасными или потенциально опасными микроорганизмами и защиты образца	3 121 282.53	1	В течение года	50/50%	
6.	Вертикальный стерилизатор «Qaz LabPribor»	Модель ARM-35	Для стерилизации питательных сред	1 500 000	2	В течение года	50/50%	
7.	Электроды для pH метра HANNA HI 2002-02	HANNA HI 2002-02	Для измерения водородного показателя (pH), милливольтметр (мВ) и температуры (°C)	426 785	1	В течение года	50/50%	
8.	Настольная электрическая	Настольная электрическая	Для приготовления	46 180	2	В течение года	50/50%	

	плита Kitfort KT-151	плита Kitfort KT-151	питательных сред, нагрева растворов и реактивов в колбах, стаканах, пробирках, плавления агара для микробиологических сред				года			
9.	Облучатель-рециркулятор КРОНТ Дезар 4	КРОНТ Дезар 4 (передвижной)	Предназначен для обеззараживания воздуха	251 226	2	В течение года	50/50%			
10.	Стерилизатор микробиологических петель Stegler Si-35 / SMP-35	Stegler Si-35 / SMP-35	Применяется для обеззараживания микробиологических игл, петель, пробирок	88 846	1	В течение года	50/50%			
11.	Набор для очистки библиотек и ПЦР-продуктов на магнитных частицах AmpliClean™ Cleanup Kit Magnetic Beads 50 mL	AmpliClean™ Cleanup Kit Magnetic Beads 50 mL.	Для проведения ПЦР анализа	467 472,36	1	Февраль 2025 г.	100%			
12.	Набор для термостабилизации реакции BrilliantDye™ Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit 100 гкл.	BrilliantDye™ Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit 100 гкл.	Для проведения ПЦР анализа	763 173,77	1	Февраль 2025 г.	100%			
13.	Набор для очистки продуктов секвенса D-Pure™ DyeTerminator Cleanup Kit 5 mL.	D-Pure™ DyeTerminator Cleanup Kit 5 mL.	Для проведения ПЦР анализа	217 644,16	1	Февраль 2025 г.	100%			
14.	Праймер для секвенирования, 100 нмоль	100 нмоль	Для проведения ПЦР анализа	140 000	1	Февраль 2025 г.	100%			
15.	Набор DNeasy UltraClean Microbial Kit для экстракции микробной ДНК из культивированных бактерий, дрожжей, грибов, 250 реакций	DNeasy UltraClean Microbial Kit, 250 выд	Для проведения ПЦР анализа	518 669,33	1	Февраль 2025 г.	100%			
16.	Буфер NimaPORT™ 10x Running Buffer Bottle, 60 мл.	NimaPORT™ 10x Running Buffer Bottle, 60 мл	Для проведения ПЦР анализа	296 114,50	1	Февраль 2025 г.	100%			
17.	Полимер NimaPORT™-7 for 3500 Series/SeqStudio Flex Fouch 384, 384 образцов.	NimaPORT™-7 for 3500 Series/SeqStudio Flex Fouch 384	Для проведения ПЦР анализа	238 372,17	1	Февраль 2025 г.	100%			
18.	Кондиционирующий реагент NimaPrime™ Conditioning Reagent 3500/SeqStudio Flex.	NimaPrime™ Conditioning Reagent 3500/SeqStudio Flex.	Для проведения ПЦР анализа	44 417,18	1	Февраль 2025 г.	100%			
19.	Магнитный штатив на 96-ти луночных пластики Magni™ EX Universal Magnet Plate.	Magni™ EX Universal Magnet Plate.	Для проведения ПЦР анализа	1 323 987,20	1	Февраль 2025 г.	100%			

20.	Набор ReSAR™ Capillary Regeneration Kit for 3500 Series w/ NimaFORM-7.	ReSAR™ Capillary Regeneration Kit for 3500 Series w/ NimaFORM-7.	Для проведения ПЦР анализа	483 806,40	1	В течение года	100%
21.	Набор Taq PCR Master Mix Kit (250 U).	Master Mix	Для проведения ПЦР анализа	145 222	1	Февраль 2025 г.	100%
22.	Публикации статьи и (или) обзоров в рецензируемых научных изданиях по научному направлению проекта, индексированных в Science Citation Index Expanded и входящих в 1 (первый), 2 (второй) и (или) 3 (третий) квартиль по импакт-фактору в базе Web of Science и (или) имеющих проценты по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (пятьдесят)	Публикации в журнале Scopus	Для публикации рецензируемых научных изданий в базе Web of Science и (или) имеющих проценты по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (пятьдесят)	1 200 000	1	В течение года	100%
23.	Оплата за услуги РПТ «НИИС» по получению патента РК на изобретение	Патент на изобретение	Для получения патента РК на изобретение	163 313	1	В течение года	100%
24.	Депонирование штаммов промышленных микроорганизмов	Услуга по депонированию, гарантированному хранению и выдаче штаммов культур микроорганизмов	Подготовка необходимых материалов для депонирования и сохранения биологических свойств штаммов	234 900	1	В течение года	100%



Руководитель организации: Наметов А.М.
 Руководитель проекта: Ульянов В.А.