

«09» 09 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 AP23490202 Разработка комплексного биологически 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 моделей, марки, старны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Количе ство	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50% 30/70% 70/30% 100%)	Контакты
1.	Микроскоп микробиологический с видеоокуляр	Микроскоп микробиологический Микмед- 3 (УЗ) с видеоокуляр	Для получения увеличенных изображений	1 015 000,00	1	В течение года	50/50%	8-776-947-5858 Оразов А.Ж.
2.	Термостат суховоздушный «Qaz LabPribor» Модель MD-65 (+5-70 °С, 65 л)	Модель MD-65 (+5-70 °С, 65 л)	Нагрев и поддержание постоянной температуры пробирок или иных контейнеров, помещенных в гнезда блока	1 020 000,00	3	В течение года	50/50%	8-775-794-2274 Рыскалиева Б.Ж.
3.	Холодильник INDESIT DS 4160 W	Холодильная камера на 183 л, морозильник на 87 л. Уровень шума 39 дБ	Хранение образцов, реагентов	171 850,53	1	В течение года	50/50%	8-777-412-5565 Ульянов В.А.
4.	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	3 321 800,00	1	В течение года	50/50%	
5.	Вертикальный стерилизатор «Qaz LabPribor»	Модель ARM-35	Для стерилизации питательных сред	1 500 000,00	2	В течение года	50/50%	
6.	Электроды для pH метра HANNA HI 2002-02	HANNA HI 2002-02	Для измерения водородного показателя (pH), милливольтметр (мВ) и температуры (°C)	426 785,00	1	В течение года	50/50%	
7.	Облучатель-рециркулятор КРОНТ Дезар 4	КРОНТ Дезар 4 (передвижной)	Предназначен для обеззараживания воздуха	253 226,00	2	В течение года	50/50%	
8.	Стерилизатор микробиологических петель Steglar Si-35 / SMP-35	Steglar Si-35 / SMP-35	Применяется для обеззараживания микробиологических игл, петель, пробирок	88 846,00	1	В течение года	50/50%	
9.	Набор для очистки бибгетек и ПЦР-продуктов на	AmpliClean™ Cleanup Kit Magnetic Beads 50 mL.	Для проведения ПЦР анализа	467 472,36	1	Февраль 2025 г.	100%	

	магнитных частицах AmpliClean™ Cleanup Kit Magnetic Beads 50 ml.							
10.	Набор для терминирующей секвенирующей реакции BrilliantDye™ Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit 100 rxn.	BrilliantDye™ Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit 100 rxn.	Для проведения ПЦР анализа	763 173,77	1	Февраль 2025 г.	100%	
11.	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%	
12.	Праймер для секвенирования, 100 нмоль	100 нмоль	Для проведения ПЦР анализа	140 000,00	1	Февраль 2025 г.	100%	
13.	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%	
14.	Буфер NimaPORT™ 10x Running Buffe Bottle, 60 мл.	NimaPORT™ 10x Running Buffe Bottle, 60 мл	Для проведения ПЦР анализа	296 114,50	1	Февраль 2025 г.	100%	
15.	Полимер NimaPORT™-7 for 3500 Series/SeqStudio Flex Rouch 384, 384 образцов.	NimaPORT™-7 for 3500 Series/SeqStudio Flex Rouch 384	Для проведения ПЦР анализа	238 372,17	1	Февраль 2025 г.	100%	
16.	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%	
17.	Магнитный штатив на 96-ти луночные пластики Magpi™ EX Universal Magnet Plate.	Magpi™ EX Universal Magnet Plate.	Для проведения ПЦР анализа	1 323 987,20	1	Февраль 2025 г.	100%	
18.	Набор ReSAR™ Carillau Regeneration Kit for 3500 Series w/ NimaPORT™-7.	ReSAR™ Carillau Regeneration Kit for 3500 Series w/ NimaPORT™-7.	Для проведения ПЦР анализа	483 806,40	1	В течение года	100%	
19.	Набор Taq PCR Master Mix Kit (250 U).	Master Mix	Для проведения ПЦР анализа	145 222,00	1	Февраль 2025 г.	100%	
20.	Публикация статьи и (или) обзоров в рецензируемых научных изданиях по научному направлению проекта, индексируемых в Science Citation Index Expanded и входящих в 1 (первый), 2 (второй) и (или) 3	Публикация в журнале Scopus	Для публикации рецензируемых научных изданий в базе Web of Science и (или) имеющих процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (пятьдесят)	1 200 000,00	1	В течение года	100%	

	(третий) квартиль по импакт-фактору в базе Web of Science и (или) имеющих проценты по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (пятьдесят)						
21.	Оплата за услуги РПП «НИИС» по получению патента РК на изобретение	Патент на изобретение	Для получения патента РК на изобретение	163 313,00	1	В течение года	100%
22.	Депонирование штаммов промышленных микроорганизмов	Услуга по депонированию, гарантированному хранению и выдаче штаммов культур микроорганизмов	Подготовка необходимых материалов для депонирования и сохранения биологических свойств штаммов	234 900,00	1	В течение года	100%

Руководитель организации:
Наметов А.М.

Руководитель проекта:
Ульянов В.А.

