

Уточненный перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2026 году в рамках выполнения государственного заказа по проекту ИРН "AP26198945
Разработка минералосорбентов и оценка их лечебного эффекта при интоксикациях токсинами плесневых грибов у птиц"
НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость, тенге	Сроки закупок	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	Комбикорм для кур несушек	Для кормления кур-несушек в период яйцекладки. Содержит сбалансированный комплекс питательных веществ, витаминов и минеральных компонентов, обеспечивающих продуктивность и здоровье птицы. Соответствует ветеринарным и санитарным требованиям. Поставляется в промышленной упаковке. Допускается указание модели, марки, производителя и страны происхождения.		1 945 015,00	В течение года	100	
1.2	Клетки для птиц	Для содержания птиц, изготовленные из прочных и безопасных материалов. Обеспечивают надлежащие условия содержания и ухода. Конструкция устойчивая, удобная в эксплуатации и обслуживании. Допускается указание модели, марки, производителя, страны происхождения и других технических характеристик.		400 000,00	В течение года	50/50	
1.3	Ветеринарные препараты	Для профилактики и лечения заболеваний кур-несушек, поддержания их здоровья и продуктивности. Включают витамины, минеральные добавки, противомикробные средства и другие разрешённые ветеринарные препараты. Соответствуют действующим ветеринарным и санитарным требованиям, безопасны для птицы и человека.		1 000 000,00	В течение года	100	
2	Гематоксилин Майера, 1 л	Классический ядерный краситель, используемый в гистологии и цитологии. Применяется для чёткого выявления ядер в тканях.	Для выполнения ожидаемых результатов	260 400,00			ЗКАТУ им. Жангир хана, г. Уральск, ул. Жангир хана, 51. Монтаева Н.С. 87057037687

	Набор Alcian blu PAS (ШИК реакция), набор на 100 тестов	Набор, предназначенный для гистологического метода окраски, используемого для выявления муцинов и углеводов в тканях.
	Eosin Y 1% водный раствор, 1 л	Кислый краситель, используемый в гистологии для окрашивания цитоплазмы, эритроцитов и других тканевых элементов.
	Ксилены и заменители ксилена для проводки гистологического материала, 5 л	Растворители, используемые при обработке (проводке) гистологического материала: применяются для удаления спирта из тканей после дегидратации и для просветления перед пропиткой парафином.
	Парафины для проводки и заливки гистологического материала, LAB-O-WAX 52-54°C, 5 кг	Гомогенизированный парафин - однородная по структуре среда, используемая для заливки тканей при микроскопических исследованиях.
	Монтажная среда NistoMount, 500 мл	Специальная монтажная среда, используемая в гистологии и микроскопических исследованиях для закрепления тканевых препаратов под покровным стеклом.
	Формалин с 10% буферизацией, 10 л	Используется для сохранения и консервации биологических тканей.
1.5	Канцтовары	Материалы и принадлежности для работы.
2	Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы	
2.1	Изучение сорбционных свойств минеральных сорбентов на основе кремнистой породы опоки и бентонита в отношении микотоксинов (Т-2 токсина, афлатоксина В1) на белых крысах.	Для изучения сорбционных свойств минеральных сорбентов на основе опоки и бентонита в отношении микотоксинов (Т-2 токсина и афлатоксина В1) с использованием белых крыс. Цель - оценка эффективности сорбентов при связывании токсинов и их влияния на здоровье животных. Результаты могут применяться для разработки кормовых добавок и средств профилактики микотоксикозов.

87 990,00	май-июнь	30/70
134 400,00		
83 475,00		
128 940,00		
60 270,00		
69 510,00		
152 942,40		
	В течение года	100
5 190 000,00		
2 707 640,00	В течение года	100

2.2	Биохимические исследование крови кур-несушек	Для оценки состояния здоровья и метаболизма кур-несушек на основе анализа крови. Включает определение основных биохимических показателей: белок, глюкоза, ферменты печени, липиды, электролиты и другие показатели. Исследования проводятся с использованием современного лабораторного оборудования, допускается указание модели, марки, производителя и страны происхождения приборов и реактивов.	656 165,00	В течение года	100	
2.3	Публикации 1 научной статьи в журнале из базы Scopus	Статья должна соответствовать требованиям журнала по тематике, структуре и научной новизне, проходить процедуру рецензирования и быть доступна в международной научной базе.	1 080 030,00	В течение года	100	
2.4	Публикации статьи в журналах КОКСНВО	Статья должна соответствовать требованиям журнала по тематике, структуре и научной новизне, проходить процедуру рецензирования и быть официально зарегистрирована в базе.	90 000,00	В течение года	100	
2.5	Гематологические исследование крови кур-несушек	Для оценки состояния крови кур-несушек. Включает определение количества и соотношения форменных элементов крови (эритроциты, лейкоциты, тромбоциты), гемоглобина, гематокрита и других показателей. Исследования проводятся с использованием современного лабораторного оборудования и реактивов; допускается указание модели, марки, производителя и страны происхождения.	656 165,00	В течение года	100	
ИТОГО			9 512 942,40			



Руководитель организации:

Наметов А.М.

Руководитель проекта:

Монтаева Н.С.

(подпись)

(подпись)