

Ғылыми-зерттеу институттарының және жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының бюджет қаражаты есебінен өткізілетін ғылыми зерттеулер мен ғылыми жұмыстарды жүргізу үшін қажетті тауарларды, жұмыстарды, көрсетілетін қызметтерді сатып алу қағидаларына қосымша

Мемлекеттік тапсырысты іске асыру аясында 2025 жылы ғылыми зерттеулер үшін сатып алуға жоспарланған тауарлардың,

жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің тізбесі

2025-2027 жылдарға арналған «Жас ғалым» жобасы бойынша жас ғалымдардың зерттеулерін гранттық қаржыландыруға

арналған конкурс

«М.Х. Дулати атындағы Тараз университеті» КЕАҚ

(конкурстың атауы)
(ұйым атауы)

№	Атауы	Сипаттамалары (жабдық үшін моделін, маркасын, елді және басқа акпаратты көрсетуге рұқсат етіледі)	Жабдықты сатып алуға жоспарланған сатып алу мерзімдері	Төлем шарттары (50/50 % 30/70 % Байланыстар 70/30 % 100 %)			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Бір арналы автоматты дозатор	(Бір арналы, реттелетін дозатор, көлемі 1-10 мл.) Өндіруші ел: Германия Өндіруші компания: IKA-Werke GmbH & Co. KG 1 дана	Дозатор максаты - катализатор үлгілерін синтездеуде қажетті ерітінді мөлшерін дәл өрі нақты өлшеу.	162 001 тг	2025 ж. тамыз	30/70%	+ 7 775 4177197
2	Магнитті араластырғыш	Магнитті араластырғыш. Жылдамдық диапазоны 0-1500 айн/мин; Жұмыс араластырғыштың бетінің максималды қыздыру максаты температурасы, 550°C, орнату қадамы катализатор үлгілерін 5 °C, араластырудың максималды синтездеу үшін,		395 000 тг	2025 ж. тамыз	30/70%	+7 771 255 84 44

	сыйымдылығы 10л. Сыртқы ертіңдіні біркелкі өлшемдері (Е.Ұ.Б.) 215*360*112 мм; араластыру үшін MS7-H-550-S; Biobase, 1 дана			
3	Ноутбук	Оперативтік жүйе: Win 11 Pro Операциялық жүйенің нұсқасы: Windows 11 Professional Экран Экран диагоналы: 14.5 дюйм Экранның ажыратымдылығы: 2560 × 1600 (WQXGA) 120hz Экранды жанарту жылдамдығы: 120 Гц Экран жабыны: жаркылта қарсы Матрица түрі: IPS Процессордың максималды жиілігі: 5100.0 МГц Процессор: AMD Ryzen 7 8845HS Процессордың базалық жиілігі: 3800.0 МГц ЖЖҚ мөлшері: 32.0 Гб Қатты диск түрі: SSD Жинақтаушының жалпы сыйымдылығы: 1000.0 Гб Драйвер интерфейсі: NVMe Видео адаптер түрі: дискретті видеокарта	Мәліметтерді өңдеу үшін.	2025 ж. Тамыз 30/70% +7 771 255 84 44
4	Никель нитраты гексагидраты	Никель нитраты гексагидраты – Реактивті бейорганикалық қосылыс, никель максаты металының және азот қышқылының катализатор үлгілерін 60 320 гт тұзы, химиялық формуласы - синтездеу үшін, $Ni(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$, ашық жасыл түсті катализатор	алу	2025 ж. Тамыз 30/70% +7 771 255 84 44

	кристалдар, суда ериді. (A11540.0B; компоненті. Thermo Scientific) $\geq 98,0\%$, 1 кг.								
5	Кобальт нитраты гексагидраты	Бейорганикалық қосылыс, кобальт пен азот қышқылының тұзы, формуласы $\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, (CAS Number; 10026-22-9, 22912,237; VWR Chemicals). $\geq 98,0\%$, 250 г	Реактивті мақсаты	алу	-	2025 ж.	30/70%	+7 771 255 84 44	
6	Лантан нитраты гексагидраты	Лантан нитраты гексагидраты - Бейорганикалық қосылыс, лантан металлының және азот қышқылының катализатор тұзы, ак түсті кристалдар. Химиялық синтездеу формуласы: $\text{La}(\text{NO}_3)_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, 100 г. катализатор (12915.22; Thermo Scientific) $\geq 99,9\%$ компоненті.	Реактивті мақсаты	алу	-	2025 ж.	30/70%	+7 771 255 84 44	
7	Церий тринитратының гексагидраты	Церий тринитратының гексагидраты, химиялық формуласы $\text{Ce}(\text{NO}_3)_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ тазалығы 99,5%, катализатор қаттамда -100 г, иіссіз ак ұнтақ, синтездеу үшін, кристалл және/немесе кесек түрінде, катализатор Thermo Scientific.	мақсаты -	алу	-	2025 ж.	30/70%	+7 775 4177197	
8	Цирконилхлорид октагидраты	Цирконилхлорид октагидрат, химиялық формуласы $\text{ZrOCl}_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$, катализатор тазалығы 98%, қатты заттарға арналған синтездеу үшін, бөтелке, 100 г, Thermo Scientific.	мақсаты	алу	-	2025 ж.	30/70%	+7 775 4177197	
9	Лимон қышқылы	Лимон қышқылы (химиялық формуласы $\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_7$) — қаныққан карбон қышқылдары класына жататын органикалық қышқыл. (84559.290; синтездеу үшін,	Реактивті мақсаты	алу	-	2025 ж.	30/70%	+7 775 4177197	

VWR Chemicals). $\geq 98,0\%$, 1 кг.

катализатор
компоненті.

2025 ж.

30/70%

+ 7 775 4177197

Этиленгликоль монометил эфирі (2-Реактивті метоксиэтанол) ($\geq 99\%$, таза; максаты

алу

тамыз

10 Этиленгликоль

Қаптамада - 1.000 мл.) Этиленгликоль катализатор үлгілерін 17 424 тг - құрамында оттегі бар органикалық синтездеу үшін, қосылыс, екі атомды спирт.

Химиялық формуласы: $\text{C}\square\text{H}\square\text{O}\square$, 1 л. катализатор компоненті.

Барлығы

1 358 944

Басқарма Төрағасы - Ректор

(қолы)

Байжұманов Мұхтар Қазбекұлы

Басқарма Мүшесі – Ғылым және цифрландыру жөніндегі проректор

(қолы)

Орынбаев Сейтжан Аuesжанович

Жоба басшысы

(қолы)

Наурызкулова Сымбат Муратбековна

А. Мұрабаев 6 сәуір 2025

А. Мұрабаев -

А. Мұрабаев