

ТОЛЫҚТЫРУ

№	Атауы	Сипаттамалары (жабдык үшін модель, марка, ел және басқа да мәліметтер көрсетілугі мүмкін)		Жоспарланған құны	Сатып алу мерзімі	Төлем талабы	Өтінім беруші (АР/ВР, жоба атауы, жетекші АЖТ)	Ескерту
1	Малондуктивный импульсный высоковольтный конденсатор типа ZRMFO 8000VDC	Емкость - 288 мкФ. Напряжение - 8 кВ. Индуктивность - 10 нГн. Удельная энергия - 0,26 Дж/Г. Габариты - 320х310х305 мм. Масса - 30 кг.	Импульсные высоковольтные конденсаторы являются ключевыми элементами системы питания импульсного плазменного ускорителя (ИПУ), обеспечивая накопление и быструю разрядку энергии для генерации мощного электрического импульса.	4000000	октябрь 2025	50/50	АР23490402 Рамазанов Т.С.	800000гт *5шт
2	Вольфрамовая пластина ВК6-М 15х15х2 мм.	Чистота 99,96 %. Габариты - 15х15х2 мм.	Закупка вольфрамовых пластин обоснована необходимостью проведения экспериментальных исследований взаимодействия импульсных плазменных потоков с поверхностью тугоплавких материалов, предназначенных для работы в условиях экстремальных тепловых и радиационных нагрузок. Вольфрам рассматривается как кандидатный материал первой стенки термоядерных реакторов. Полученные экспериментальные результаты позволят оценить устойчивость материала к термомеханическим нагрузкам и определить его пригодность для использования в элементах защитной обшивки термоядерных установок нового поколения.	500000	октябрь 2025	50/50	АР23490402 Рамазанов Т.С.	20шт

3	Вольфрамовая пластина ВК6-М	Чистота 99,96 %. Габариты - 10х8,5х2 мм.	Закупка вольфрамовых пластин обоснована необходимостью проведения экспериментальных исследований взаимодействия импульсных плазменных потоков с поверхностью тугоплавких материалов, предназначенных для работы в условиях экстремальных тепловых и радиационных нагрузок. Вольфрам рассматривается как кандидатный материал первой стенки термоядерных реакторов. Полученные экспериментальные результаты позволят оценить устойчивость материала к термомеханическим нагрузкам и определить его пригодность для использования в элементах защитной обшивки термоядерных установок нового поколения.	500000	октябрь 2025	50/50	АР23490402 Рамазанов Т.С.	20 шт
4	Картридж для МФУ	Картридж HP W1510A, №151A для HP LaserJet Pro 4003/ MFP 4103, 3К	Необходимый расходник для печати	72490	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	1 шт
5	Картридж для МФУ	Драм-картридж HP W1120A для HP Color LaserJet 150/178/179, 16К	Необходимый расходник для печати	69400	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	1 шт
6	Картридж для МФУ	Картридж Europrint EPC-CF226X	Необходимый расходник для печати	10 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	10шт
7	Картридж для принтера	Картридж HP CF226X Black	Необходимый расходник для печати	130 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	3шт
8	Картридж для принтера	Картридж Europrint EPC-283A	Необходимый расходник для печати	4 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	10шт
9	Картридж для принтера	Картридж Europrint EPC-283X	Необходимый расходник для печати	5 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	10шт

10	Картридж для принтера	Картридж Europrint EPC-280X.	Необходимый расходник для печати	6 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	5шт
11	Картридж для принтера	Картридж Europrint EPC-285A	Необходимый расходник для печати	4 500,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	10шт
12	Картридж для принтера	Картридж для принтера HP L1 MFR 135A, EPC-W1106A или Colorfix	Необходимый расходник для печати	7 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	10шт
13	Бумага офисная	Бумага офисная - а4 500л. 80гр. "svetosory" (класс "с" белизна 146%), 1 коробка	бумага офисная	13 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	10шт
14	Моноблок	Моноблок HP ProOne 240 G10 Gray (9H6S4ET)	Моноблок	492 265,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	1шт
15	Моноблок	Моноблок HP EliteOne 870 G9 R AiO (7B1E5EA)	Моноблок	825 783,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	1шт
16	Бумага офисная	Бумага офисная - а4 500л. 80гр. "svetosory" (класс "с" белизна 146%), 1 коробка	бумага офисная	13 000,0	Ноябрь 2025	50/50	BR21882187 Оразбаев С.А.	20шт
17	Алмазный индентор Виккерс	Угол алмазной пирамиды 136 градусов, диаметр стержня ф6.35mm, Laizhou Huayin Test Instrument Co., Ltd, Китай	Комплекующее для имеющегося прибора - микротвердомера (HSV-1000B, 2013 г.в.)	200 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	1шт
18	Картридж для МФУ	Картридж Europrint EPC-CF226X	Необходимый расходник для печати	10 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	2шт
19	Картридж для принтера	Картридж Europrint EPC-283A	Необходимый расходник для печати	4 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	2шт
20	Картридж для принтера	Картридж Europrint EPC-283X	Необходимый расходник для печати	5 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	2шт

21	Картридж для принтера	Картридж Euporint EPC-280X.	Необходимый расходник для печати	6 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	2шт
22	Картридж для принтера	Картридж Euporint EPC-285A	Необходимый расходник для печати	4 500,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	2шт
23	Картридж для принтера	Картридж для принтера HP L1 MFP 135A, EPC-W1106A или Colorfix	Необходимый расходник для печати	7 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	2шт
24	Бумага офисная	Бумага офисная - а4 500л. 80гр. "светосору" (класс "с" белизна 146%), 1 коробка	бумага офисная	13 000,0	Ноябрь 2025	50/50	AP1957690 Муратов М.М.	5шт
25	Мультифункциональное устройство (МФУ)	МФУ HP LaserJet Pro 4103dw	Для печати, сканирования, и копирования документов и научных статей	235 232,8	октябрь 2025	50/50	AP26103695 Алдабергенов Е.С.	
26	Моноблок	ASUS V440VAK-WPC0130 90PT03X1-M00110	Для работы с документами	385 000,0	октябрь 2025	50/50	AP26103695 Алдабергенов Е.С.	
27	Ноутбук	Huawei Matebook X Pro Core Ultra 7-155H/ 16GB/ SSD 1TB/ Arc Graphics/ Windows 11	Для численных расчетов и симуляций физических систем, работы со статьями, и участия в онлайн семинарах и конференциях	990 000,0	октябрь 2025	50/50	AP26103695 Алдабергенов Е.С.	
28	Ноутбук	Ноутбук HP Elite x360 1040 G11 14" / 16 Гб / M.2 1024 Гб / Win 11 Pro / A26RZEA	Для численных расчетов и симуляций физических систем, работы со статьями, и участия в онлайн семинарах и конференциях	990 000,0	октябрь 2025	50/50	AP26103695 Алдабергенов Е.С.	
29	Глюкоза	D - Глюкоза (Декстроза) (MONO) (EXTRA PURE)		4 360,0	октябрь 2025	50/50		8 720,0
30	Дрожжевой экстракт	Дрожжевой экстракт 1224-500гр		20 800,0	октябрь 2025	50/50		41 600,0
31	Пептон	Пептон 1506(1фл=500г)		12 250,0	октябрь 2025	50/50		24 500,0
32	Лимонная кислота	Лимонная кислота (ANH.), EXTRA PURE		7 720,0	октябрь 2025	50/50		15 440,0

33	Гидрофосфат натрия	Натрий фосфорнокислый двухзамещённый (безводный), EXTRA PURE	Согласно Конкурса на грантовое финансирование наиболее перспективных проектов коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности на 2025-2027 гг., проект «Разработка функциональных продуктов питания на основе комбинированного молока с микрокапсулированными пробиотиками» (ИРН DP25994445)	9 960,0	октябрь 2025	50/50	DP2599444 Савицкая ИС (Кистаубаева АС)	19 920,0
34	Среда Чапека-Докса	Агар Чапека Докса ТМ 367-500 г		38 700,0	октябрь 2025	50/50		77 400,0
35	Среда MРС	Агар MРС для лактобактерий ТМ146 (1фл=500 г)		40 000,0	октябрь 2025	50/50		400 000,0
36	Альгинат натрия	Натрия альгинат, EXTRA PURE		34 040,0	октябрь 2025	50/50		340 400,0
37	Сухое молоко	Сухое обезжиренное молоко		1 750,0	октябрь 2025	50/50		175 000,0
38	Сухое кобылье молоко	Сухое кобылье молоко		50 000,0	октябрь 2025	50/50		400 000,0
39	Мерные пробирки	Мерные пробирки на 10 мл		173	октябрь 2025	50/50		519
40	Метагеномный анализ	Анализ микробиома методом секвенирования локусов 16s и ITS, включая выделения ДНК и подготовку библиотек, секвенирование и первичный биоинформатический анализ.		1 000 000	Ноябрь 2025	100%	AP22788030 Бауенова М.Ө.	100
41	Интерактивная панель	DiGiTouch V100-86, 20 касаний, Android 14.0, 8 GB + 12 Gb, 86 дюймов	для выполнения НИР	896 212	октябрь 2025	50/50	AP19576316 Жуматаев Ринат Серикович	1 шт
42	Моноблок	Моноблок ASUS V440VAK-WP C0130(90PT03X1-M00110) .23.8 Full HD, Core i5-13420H, 16ГБ ОЗУ, 512 ГБ SSD, DOS		366450	октябрь 2025	50/50	Мышбаева Замфира AP25796199	1 шт

43	Жесткий диск	Внешний жесткий диск 2,5 1TB, Transcend, TS1TSJ25M3G, USB 3.0, темно-зеленый		43456	октябрь 2025	50/50	Мышбаева Замфира AP25796199	1 шт
44	Энергодисперсионный рентгенофлуоресцентный (EDXRF) спектрометр	Энергодисперсионный рентгенофлуоресцентный (EDXRF) спектрометр S2 PUMA; (Код: A35_A01_3_2), производство Bliket AXS GmbH, Германия	Закупка энергодисперсионного рентгенофлуоресцентного спектрометра S2 PUMA Series 2 необходима для проведения многоэлементного анализа твёрдых, порошкообразных и жидких образцов в рамках научных исследований. Прибор обеспечивает широкий диапазон определения элементов (от C до Ap), высокую воспроизводимость и чувствительность до уровня ppm. Его внедрение позволит значительно ускорить анализ, снизить эксплуатационные расходы и проводить контроль состава без сложной пробоподготовки, в отличие от традиционных методов ICP-OES и AAS.	80 000 000,0	Ноябрь 2025	50/50	"Галева А.К. Руководитель ПЦФ BR28713517 Разработка инновационных и экологические безопасных методов переработки металлургического шлака, обеспечивающих эффективное извлечение меди и других ценных компонентов с получением востребованных строительных и дорожных материалов"	1 шт
45	Оптический аксессуар для рентгеновского дифрактометра	Parallel Optical Film Measuring Accessory (Gobel mitor) Производитель Dandong TongdaScience&Tech ology Co., Ltd	Оптический аксессуар для рентгеновского дифрактометра, предназначенный для формирования параллельного рентгеновского пучка. Представляет собой специализированный оптический блок, включающий систему линз и зеркальных элементов с тонкоплёночными покрытиями на прецизионной подложке.	23 720 000,0	Ноябрь 2025	50/50		
46	Нить накала, высокотемпературный источник ионов (EI)	G7005-60061 Нить накала, высокотемпературный источник ионов (EI) для газового хроматографа с масс- спектрометром (TX/MC)	Высокотемпературный источник ионов (EI) для газового хроматографа с масс- спектрометром (TX/MC)	746 000тг.	Ноябрь 2025	50/50%		

47	Внешний накопитель Transcend TS2TSJ25H3P 2000 GB	Внешний накопитель Transcend TS2TSJ25H3P 2000 GB		45 474	октябрь 2025	50/50, 100	Сасыкова Л.Р. AP26199999 Мылтыкбаева Ж.К. AP23486934	
48	Алюминий хлористый, 6-водный	химический чистый	для выполнения НИР	3600гг	октябрь 2025	50/50		
49	Хром (III) азотнокислый	химический чистый	для выполнения НИР	1750гг	октябрь 2025	50/50		
50	Диметилглиоксим	химический чистый	для выполнения НИР	18250гг	октябрь 2025	50/50		
51	Мурексид	химический чистый	для выполнения НИР	23260гг	октябрь 2025	50/50		
52	Кресло	офисное	для выполнения НИР	158400 тг	Ноябрь 2025	50/50		
53	ASTMD 2887 әдісі бойынша имитацияланған дистилляцияға арналған хроматографиялық кешен	Для анализа полученных продуктов по проекту	для выполнения НИР по заявке	8 308 160	Ноябрь 2025	50/50		
54	ASTMD 2887 әдісі бойынша имитацияланған дистилляцияны жүздіктегі анықтам	дополнительный запчаста для хроматографа	для выполнения НИР	1 943 760	Ноябрь 2025	50/50		
55	Моноблок HP All-In-One 27-c0020ci	Для хроматографа	для выполнения НИР	519 990	Ноябрь 2025	50/50%		
56	Микро жоғары қысымды механикалық арадастырғышы бар	Микро жоғары қысымды механикалық арадастырғышы	для выполнения НИР	7 480 000гг	Ноябрь 2025	50/50		
57	APNC-20 — аппарат автоматический для разгонки нефтепродуктов	Аппарат лабораторный автоматический APNC-20 предназначен для определения фракционного состава нефти и светлых нефтепродуктов по ГОСТ 2177, ГОСТ ISO 3405 и ASTM D86 в научно-исследовательских институтах, лабораториях заводов, производством и потреблением светлых нефтепродуктов. По устойчивости к климатическим воздействиям аппараты соответствуют исполнению УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150.	для выполнения НИР	4 700 000гг	Ноябрь 2025	50/50	Абилядин Т.С. AP 26199715	

58	Ноутбук Acer Nitro V 15 ANV15-41 15.6" / 16 Гб / SSD 512 Гб	Видеокарта NVIDIA GeForce RTX 4050 Тип видеопамяти GDDR6 Размер видеопамяти 6144.0 Мб Максимальная частота процессора 4500.0 МГц Процессор AMD Ryzen 5 7535HS Базовая частота процессора 3300.0 МГц	для выполнения НИР	54 000	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
59	Монитор 27" XTREON	27-дюймовый изогнутый игровой монитор с разрешением Full HD (1920x1080), VA-матрицей, высокой частотой обновления 240 Гц и временем отклика 1 мс	для выполнения НИР	102 000	Ноябрь 2025	50/50%		14 шт
60	Монитор 27" Xiaomi	разрешение от 1920x1080 (FullHD) до 3840x2160 (4K), тип матрицы IPS, частоту обновления от 75 Гц до 240 Гц, время отклика от 1 до 6 мс и контрастность 1000:1	для выполнения НИР	60 000	Ноябрь 2025	50/50%		6 шт
61	Проектор Epson	технологиию (например, LCD), разрешение (от SVGA до Full HD), яркость (3000+ ANSI lm), контрастность (15000:1+), срок службы лампы (6000–12000 часов), а также оптические функции, такие как оптический зум, и подключение через HDMI, Wi-Fi и USB	для выполнения НИР	413 280	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт

62	Ноутбук Apple MacBook Air 13 2025	Ноутбук Apple MacBook Air 13 2025 года оснащен процессором Apple M4, имеет 13,6-дюймовый дисплей Liquid Retina с разрешением (2560×1664) и яркостью (500) нит. В стандартной комплектации он поставляется с (16) ГБ ОЗУ и (256) ГБ SSD-накопителем, а также поддерживает Wi-Fi (6E) и Bluetooth (5.3). Система работает под управлением macOS Sequoia.	для выполнения НИР	893 040	Ноябрь 2025	50/50%	Иманбек Б.Т. AP26103523	1 шт
63	Телевизор Yasin 191 см черный	Телевизор Yasin 75M8G (191 см) — это 75-дюймовый LED-телевизор с разрешением 4K UHD ((3840×2160)) и частотой обновления 60 Гц. Он поддерживает Smart TV, Wi-Fi и HDR, имеет два порта HDMI, два USB-порта и предустановленный Play Марке	для выполнения НИР	436 800	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
64	Ноутбук Lenovo ThinkPad	Lenovo ThinkPad T430 - одно из лучших решений среди 14-дюймовых бизнес-ноутбуков! ... Процессор: Intel Core i5-3230M 2.5-3.1 GHz. Оперативная память: 8.0 Gb (расширение до 16 Tb) Накопитель: 500 Gb HDD. Видеокарта: Intel HD Graphics 4000. Дисплей: 14" 1366x768 матовый	для выполнения НИР	1 440 000	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт

65	Увлажнитель воздуха Xiaomi	объем резервуара (4-4,5 л), производительность увлажнения (от 300 до 400 мл/ч), уровень шума (от 20 до 38 дБ), а также поддержку Wi-Fi и управление через приложение Mi Home	для выполнения НИР	28 200	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
66	Мышь Logitech MX Vertical	Естественное положение кисти Количество движений рукой сократилось в 4 раза Текстурированная прорезиненная поверхность обеспечит надежный захват До четырех месяцев без подзарядки Поддерживает технологию Logitech Flow Высокоточное колесико прокрутки Три способа подключения	для выполнения НИР	87 000	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
67	Мышь Mizone Glass+	Тип сенсора оптическая лазерная Тип подключения беспроводная Интерфейс Bluetooth Дизайн для правой и левой руки Вертикальная мышь Нет Игровая Нет	для выполнения НИР	7 500	Ноябрь 2025	50/50%		3 шт
68	Мышь Logitech M196	Тип сенсора оптическая лазерная Тип подключения беспроводная Интерфейс Bluetooth Дизайн для правой и левой руки Вертикальная мышь Нет Игровая Нет	для выполнения НИР	8 655	Ноябрь 2025	50/50%		2 шт

69	Клавиатура Karoo	Дизайн классическая Тип ножничная Назначение для настольного компьютера Тип подключения беспроводная Интерфейс подключения Bluetooth Игровой набор Нет Раскладка клавиатуры русская, английская	для выполнения НИР	15 360	Ноябрь 2025	50/50%	Акционерное Г. А	4 шт
70	Клавиатура Smartbuy	Дизайн классическая Тип мембранная Назначение для настольного компьютера Тип подключения беспроводная Интерфейс подключения USB Количество клавиш 104 Игровой набор Нет Раскладка клавиатуры русская, английская	для выполнения НИР	19 710	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
71	Мышь Асер М115 черный		для выполнения НИР	11 985	Ноябрь 2025	50/50%		2 шт
72	Мышь Xiaomi XMMWSB04YM белый		для выполнения НИР	7 695	Ноябрь 2025	50/50%		4 шт

	NVIDIA Jetson AGX Orin Комплект разработчика позволяет клиентам легко начать работу с энергоэффективным, высокопроизводительным модулем Jetson AGX или ip. C до 200 вершин производительности AI и настраиваемой мощностью от 15 Вт до 50 Вт, теперь у вас более чем в 6 раз больше производительности NVIDIA Jetson AGX Xavier В том же компактном форм-факторе для разработки передовых роботов и других автономных машинных продуктов.	для выполнения НИР	1 547 790	Ноябрь 2025	50/50%	Генеральный директор АП23488586	1 шт
74	HP Color Laser 150a разрешение до 600x600 dpi, поддержку мобильной печати через Wi-Fi Direct и приложение HP Smart, а также лоток подачи на 150 листов	для выполнения НИР	192 000	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
75	Увлажнитель воздуха Xiaomi объем резервуара (обычно 4-4,5 л), скорость увлажнения (до 350-400 мл/ч), низкий уровень шума (20-38 дБ), автоматическое отключение при нехватке воды, возможность управления через Wi-Fi и приложения, а также, в некоторых моделях, УФ-стерилизацию	для выполнения НИР	35 250	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт

76	Ноутбук Acer Nitro V 15 15.6" / 16 Гб / SSD 512 Гб	15.6-дюймовый Full HD IPS-экран с частотой обновления 144 Гц, процессор (например, Intel Core i5-13420H или AMD Ryzen 5 7535HS) и видеокарту NVIDIA GeForce (например, RTX 3050 или RTX 4060)	для выполнения НИР	675 000	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
77	Ноутбук HP Pavilion x360 2-in-1 14-эк2000ci (B5J06EA) – 2 шт. Цена за ед. 599 990	Частота процессора, Процессор: Intel Core 7 ГГц: 1.8 Интегрированная в процессор графика: Intel Graphics Объем оперативной памяти, Гб: 16 Конфигурация оперативной памяти: 16 Гб (распаивно на плате) Количество слотов оперативной памяти: Отсутствуют Твердотельный накопитель: 1 Тб SSD Диагональ экрана, дюйм: 14		599990	октябрь-ноябрь	50/50%		2 шт
78	Моноблок HP All-in-One 27-cb1013ci (6M7Y3EA)	Операционная система: Microsoft Windows 11 Home SL (x64) Процессор: Intel Core i5Тактовая частота, ГГц: 1.3 Оперативная память: 8 Гб Жесткий диск: 512 Гб SSD Тип видеoadaptera: Встроенный Встроенный видеoadapter: Intel Iris Xe Graphics Размер экрана, дюйм: 27Разрешение экрана: Full HD: 1920x1080		449 990,00	октябрь-ноябрь	50/50%		3 шт

79	Принтер лазерный HP LaserJet M211dw	Тип печати: Монохромная Разрешение печати, DPI: 600 x 600 Поддерживаемые форматы печати: A4, A5, A6, B5 (JIS) Максимальная плотность бумаги, г/м², до: 163 Максимальная скорость ч/б печати, стр/мин, до: 29 Рекомендуемая нагрузка, стр/мес, до: 2000 Емкость подающего лотка, листов: 150 Емкость принимающего лотка, листов: 100		109 990,00	октябрь-ноябрь	50/50%	AP26199967 Сулейменов П.М.	3 шт
80	Моноблок I	Процессор Intel Модель процессора N305CокетBGA 1744Тактовая частота, ГГц1.8 Максимальная тактовая частота, ГГц 3.8 Количество ядер 8 L3 кэш-память 6 МБ Память Оперативная память 16 ГБ Тип оперативной памяти DDR4 Расширение оперативной памяти1 слот Жесткий диск 512 Гб SSD Контроллер накопителя PCIe		229 000,00	октябрь-ноябрь			1 шт
81	Планшет и аксессуары (клавиатура, стилус) – 2 шт.			129 890,00	октябрь-ноябрь	50/50%		2 шт
82	Проектор			108990	октябрь-ноябрь	50/50%		1 шт
83	Типографские услуги	Сборник статей международного круглого стола	Для выполнения заданий НИР	300000	Ноябрь 2025	50/50%	AP26100515 Байзакова К.И.	150 экз.

84	Типографские услуги	Сборник статей международной конференции	Для выполнения заданий НИР	600000	Ноябрь 2025	50/50%	AP26100515 Байзакова К.И.	150 экз
85	Услуги перевода и редактирования	Перевод на английский язык и редактирование статей и глав коллективной монографии БД Скопус	Для выполнения заданий НИР	1500000	Ноябрь 2025	50/50%	AP26100515 Байзакова К.И.	300 стр
86	Принтер лазерный HP LaserJet Pro 4003dn	Тип печати: Монохромная, Разрешение печати 1200x1200		359980	Ноябрь 2025	100%	AP26100515 Байзакова К.И.	2 шт
87	Ноутбук и операционная система	Huawei MateBook D16 16" / 16 Гб / SSD 512 Гб / Win 11		435899	Ноябрь 2025	100%	AP26100515 Байзакова К.И.	1 шт
88	Ноутбук и операционная система	Asus Aspire Lite 14" 8 gb / SSD 512 gb / Win 11 Pro		294629	Ноябрь 2025	100%	AP26100515 Байзакова К.И.	1 шт
89	Принтер	МФУ Epson L3556 Тип печати цветная, Картриджа - 4		149990	Ноябрь 2025		AP26100515 Байзакова К.И.	1 шт
90	Моноблок HP All-in-One 27-cf0014ci (7Y029EA)	Операционная система: Отсутствует Процессор: AMD Ryzen 5 Тактовая частота, ГГц: 2.8 Оперативная память: 8 Гб Жесткий диск: 512 Гб SSD Тип видеoadаптера: Встроенный Встроенный видеoadаптер: AMD Radeon Graphics Размер экрана, дюйм: 27 Разрешение экрана: Full HD: 1920x1080	Используется для ежедневной работы исследовательской группы: обработка текстовых и статистических данных, работа с электронными архивами, подготовка отчетов и аналитических материалов. Достаточная производительность и большой экран позволяют удобно анализировать массивы информации и работать в многозадачном режиме.	379 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт

91	Моноблок HP Pavilion All-in-One 32-b1003ci (7Y045EA)	Операционная система: Microsoft Windows 11 Home SL (x64) Процессор: Intel Core i5 Тактовая частота, ГГц: 1.4 Оперативная память: 16 ГБ (8 + 8 ГБ) Жесткий диск: 512 Гб SSD Тип видеoadаптера: Встроенный Встроенный видеoadаптер: Intel UHD Graphics 730 Размер экрана, дюйм: 31.5	Необходим для визуализации и анализа пространственных данных (картографические материалы, данные по водным бассейнам). Большой экран с высоким разрешением обеспечивает комфортную работу с геоинформационными системами (GIS), что важно для оценки распределения и состояния водных ресурсов в регионе.	869 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт
92	Ультрабук HP Pavilion Aero 13-be1030ci (7P0L7EA)	Отсутствует Процессор: AMD Ryzen 5 Модель процессора: 5625U Частота процессора, ГГц: 2.3 Объем оперативной памяти: 8 Гб Твердотельный накопитель: 512 Гб SSD Диагональ экрана, дюйм: 13.3 Разрешение экрана: 2560 x 1600 WQXGA	Предназначен для мобильной работы исследователей во время полевых выездов и командировок в регионы. Малый вес и высокая производительность позволяют собирать, хранить и оперативно обрабатывать данные на месте проведения экспертных интервью или встреч с местными органами управления.	379 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт
93	Ноутбук HP 15-fc0058ci (A19WBEA)	Отсутствует Процессор: AMD Ryzen 5 Модель процессора: 7520U Частота процессора, ГГц: 2.8 Интегрированная в процессор графика: AMD Radeon 610M Объем оперативной памяти, Гб: 8 Конфигурация оперативной памяти: 8 Гб (распаяно на плате)	Используется для административных задач, ведения документации проекта, онлайн-коммуникаций с партнерами из стран Центральной Азии, а также для организации видеоконференций. Оптимальное решение для обеспечения гибкой работы исследовательской команды.	239 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт

94	МФУ HP Color LaserJet Pro MFP 3303fdn	Тип печати: Цветной Поддерживаемые форматы печати: A4, A5, B5, B5 (JIS), B6 (JIS), C5, DL (ISO) Минимальная плотность бумаги, г/м², от: 60 Максимальная плотность бумаги, г/м², до: 200 Максимальное разрешение печати, DPI: 600 x 600 Максимальная скорость ч/б печати, стр/мин, до: 26 Рекомендуемая нагрузка, тип печати: 7500 Поддерживаемые форматы печати: A4, A5, B5 (JIS), C5, DL (ISO) Минимальная плотность бумаги, г/м², от: 60 Максимальная плотность бумаги, г/м², до: 163 Максимальное разрешение печати, DPI: 1200 x 1200 Максимальная скорость ч/б печати, стр/мин, до: 20 Рекомендуемая нагрузка, оптимизация до: 2000	Необходим для печати многостраничных отчетов, аналитических материалов, буклетов и презентационных документов в цвете. Высокое качество печати позволяет использовать его для подготовки материалов к форумам и конференциям, где проект будет представляться международному научному сообществу.	279 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт
95	МФУ HP LaserJet 137fnw	Поддерживаемые форматы печати: A4, A5, B5 (JIS), C5, DL (ISO) Минимальная плотность бумаги, г/м², от: 60 Максимальная плотность бумаги, г/м², до: 163 Максимальное разрешение печати, DPI: 1200 x 1200 Максимальная скорость ч/б печати, стр/мин, до: 20 Рекомендуемая нагрузка, оптимизация до: 2000	Предназначен для оперативной печати и сканирования рабочих документов. Удобен для ежедневных офисных задач, быстрой печати протоколов экспертных встреч и договоренностей в монохромном режиме. Более экономичный вариант для текущих рабочих процессов.	136 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт
96	Рекордер Zoom H1n	H1n оснащен двумя микрофонами, расположенными в конфигурации X/Y. Они способны записывать звук в высоком качестве (24 бит, 44,1/48/96 кГц) в форматах WAV и MP3.	Используется для записи экспертных интервью, особенно при применении метода «Дельфи», где важна фиксация мнений специалистов в высоком качестве. Позволяет надежно документировать экспертные оценки, которые будут впоследствии транскрибированы и проанализированы.	47 990,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	1 шт

97	Радио петличный VOYALINK 2- Person All-in-One Wireless Microphone System	универсальная беспроводная микрофонная система VOYA VOYALINK для двух человек позволяет записывать видеоблоги или интервью с двумя субъектами с помощью широкого спектра устройств благодаря входящим в комплект сменным адаптерам. Разъем TRS 3,5 мм, разъем USB-C и разъем Lightning можно легко подключить к гнезду	Необходим для проведения интервью и круглых столов с участием двух экспертов одновременно. Система обеспечивает четкий звук даже в полевых условиях и позволяет фиксировать живую дискуссию без потери качества, что важно для достоверности получаемых данных и их дальнейшего анализа.	89 980,00	Ноябрь 2025	100%	AP26103599 - Байкушикова Г.С.	2 шт (сумма указана за две)
98	Картридж	Оригинальный картридж HP LaserJet M428dw Pro MFP (4 шт). Тип: Лазерный картридж Ресурс: 3000 Цвет: Black (Черный) Модель: CF259A, 59A	Необходим для обеспечения беспрерывной работы МФУ HP LaserJet Pro MFP M428dw, используемого при печати объемных отчетов, официальных писем, аналитических материалов, договорной и проектной документации	302000,00	октябрь-ноябрь 2025	100 %	AP19677222 - Есеналиева М.З.	
99	Кондиционер	Площадь охлаждения не менее 40 м2	Необходим для охлаждения лабораторного помещения, в котором осуществляется научно-исследовательская деятельность в рамках проекта	400 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%	AP23488327 - Турмуханова М.Ж.	1 шт
100	ЯМР-исследования (услуги)	Запись спектров ЯМР (1H, 13C, 15N, 19F, 31P, 125Te, NOESY) производных декагидрохинолина	Для установления пространственной конфигурации синтезированных производных в рамках НИР	435 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%		105 спектров
101	Холодильники спиральные (конденсаторы)	Длина 200-300 мм	Для проведения органических синтезов в условиях кипения растворителя	52 160,00	октябрь-декабрь 2025	100%		5 шт
102	Холодильник	Комбинированный лабораторный ХЛ-250	Для хранения химреактивов и образцов	500 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%		

103	Переводческие услуги	Перевод на английский язык	Для выполнения НИР	400 000,00	октябрь-ноябрь 2025	100 %	AP19677222 - Есеналиева М.З.	
104	Бумага А4	Бумага офисная - А4 500л. 80гр. "SVETOSORU" (класс "С" белизна 146%)	Для выполнения НИР	250000,00	октябрь-ноябрь 2025	100 %		
105	Образовательные услуги по подготовке операторов БАС Категории 2 и Категории 3 для выполнения авиационных работ с применением БАС.	Образовательные услуги по подготовке операторов БАС Категории 2 и Категории 3 для выполнения авиационных работ с применением БАС.	Необходим для подготовки квалифицированных операторов беспилотных авиационных систем (БАС) категорий 2 и 3, обеспечивающих выполнение авиационных работ с соблюдением требований безопасности и законодательства в области использования БАС	8 000 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%		
106	Комплект симулятора для самостоятельной подготовки операторов беспилотных авиационных систем (БАС)	комплект симулятора для самостоятельной подготовки операторов беспилотных авиационных систем (БАС) 1. SRIZFLY Drone Simulator с бессерочной онлайн подпиской - 10 шт 2. DJI RC-N3 Remote Controller - 10 шт 3. Ноутбук 10 шт: Процессор: Intel i5-10400	комплект симулятора для самостоятельной подготовки операторов беспилотных авиационных систем (БАС), предназначенный для эффективного освоения и отработки практических навыков управления в безопасной виртуальной среде	16 000 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%	BR21882122 Руководитель программы Аскарова М.А.	
107	МФУ HP LaserJet Pro 4103fdn 2Z628A	Высокопроизводительное лазерное монохромное МФУ HP LaserJet Pro 4103fdn (4 в 1) формата А4 для дома и небольшого офиса с компактными настольным дизайном, двусторонней печатью (дуплекс), автоматической подачи носителей (АПД), цветным сенсорным дисплеем, а также поддержкой подключения Ethernet	Предназначен для оперативной печати и сканирования рабочих документов. Удобен для ежедневных офисных задач, быстрой печати протоколов экспертных встреч и мероприятий в монохромном режиме. Более экономичный вариант для текущих рабочих процессов.	240 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%		1 шт

108	Картридж Canon/067//Лазерный цветной/Жёлтый 5099C002 Картридж Canon/067//Лазерный цветной/Пурпурный 5100C002 Картридж Canon/067//Лазерный цветной/Синий 5101C002 Картридж Canon/067//Лазерный цветной/Чёрный 5102C002	Canon imageCLASS LBP632Cdw, LBP633Cdw, MF653Cdw, MF654Cdw, MF656Cdw	Для обеспечения бесперебойной работы цветного лазерного принтера Canon, используемого при подготовке отчетных, методических, картографических и визуально- аналитических материалов, требуется приобретение оригинальных картриджей серии Canon 067 в полном цветовом наборе: Картридж Canon 067 Yellow (5099C002) – жёлтый; Картридж Canon 067 Magenta (5100C002) – пурпурный; Картридж Canon 067 Cyan (5101C002) – синий; Картридж Canon 067 Black (5102C002) – чёрный.	924 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%	АР23490857 - Токбергенова А.А.	Жоспарл антан құны 4 дана үшін керсетіл ген
109	Картриджи для HP LaserJet Pro MFP 4103fdp (2Z628A)	Тип: лазерный монохромный картридж. Совместимость: с моделью HP LaserJet Pro MFP 4103fdp. Ёмкость: стандартная (~3 050 стр.) и увеличенная (~9 700 стр.).	Необходим для обеспечения бесперебойной работы МФУ HP LaserJet Pro MFP 4103fdp (2Z628A), используемого при печати объемных отчетов, официальных писем, аналитических материалов, договорной и проектной документации.	362 250,00	октябрь-декабрь 2025	100%		Жоспарл антан құны 5 дана үшін керсетіл ген
110	канцелярские товары	бумага, ручки, папки, файлы, блокноты, степлеры, скрепки и т.д.	Закупка канцелярских товаров необходима для эффективного и системного осуществления административно- хозяйственной и научно- организационной деятельности учреждения. Канцелярские принадлежности используются при оформлении официальных писем и отчетов, обеспечении документооборота, а также при организации научных заседаний и мероприятий.	619 312,00	октябрь-декабрь 2025	100%		

111	Ноутбук	1) Ноутбук HP ZBook Ultra G1a (B30CFES) [14", Ryzen AI Max+ 395, 64 ГБ ОЗУ, 2 ТБ SSD, Windows 11 Pro] 2) Ноутбук MSI Stealth A16 A1+ 32 ГБ ОЗУ, 1 ТБ SSD	Закупка ноутбука необходима для выполнения вычислительно сложных задач — обработки ГИС-данных, пространственного моделирования, работы с картографическими материалами и анализа больших массивов информации. Мощный процессор, дискретная графика, профессиональный экран и автономность обеспечивают эффективную работу как в офисных, так и в полевых условиях.	3 180 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%	Жоспар анған құны 2 дана үшін көрсетіл ген	
112	МФУ HP LaserJet	Принтер HP LaserJet M443nda – мощное устройство для офисной печати с высокой скоростью, обеспечивающее качественные монохромные отпечатки формата А3. Он оснащен лотком на 100 листов и дополнительным лотком на 250 листов, что позволяет обрабатывать большие объемы. Разрешение печати достигает 1200х1200 dpi, а скорость – до 25 страниц в минуту для формата А4 и 13 страниц для А3. Принтер поддерживает автоматическую	Многофункциональное устройство (МФУ) HP LaserJet M443nda (8A72A) предназначено для выполнения офисных задач, включая печать, копирование и сканирование документов. Приобретение HP LaserJet M443nda (8A72A) является обоснованным решением, позволяющим повысить эффективность работы, снизить операционные расходы и обеспечить бесперебойную обработку документов в офисе.	495 800,00	октябрь-декабрь 2025	100%		1 шт
113	веб-камера	Разрешение не менее Full HD (1920х1080), автофокус, встроенный микрофон с шумоподавлением, интерфейс USB 2.0/3.0, угол обзора не менее 90°, совместимость с операционными системами Windows и macOS.	Закупка веб-камеры необходима для проведения онлайн-совещаний, лекций, вебинаров, конференций и научных мероприятий. Оборудование обеспечивает высокое качество видеосвязи, что важно для дистанционного взаимодействия с коллегами, научными консультантами и партнерами.	135 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%		1 шт

AP26100641 - Мусаталиева А.Н.

114	спикерфон	Поддержка подключения по Bluetooth и USB, радиус захвата звука не менее 3 м, встроенные микрофоны с функцией шумоподавления, динамик мощностью не менее 5 Вт, совместимость с Zoom, Microsoft Teams, Google Meet.	Закупка спикерфона необходима для обеспечения качественной аудиоосвязи при проведении онлайн-конференций, совещаний и международных переговоров. Устройство улучшает слышимость и четкость звука, способствует эффективной коммуникации и командной работе в рамках научных проектов.	135 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%	1 шт
115	Картриджи для HP LaserJet M443nda	Для МФУ HP LaserJet MFP M443nda используются картриджи серии HP 335A / 335X — черно-белые лазерные тонер-картриджи - HP 335A (W1335A)	Закупка картриджей необходима для обеспечения бесперебойной работы многофункционального устройства HP LaserJet MFP M443nda, используемого при подготовке и печати отчетных, аналитических и проектных материалов.	160 000,00	октябрь-декабрь 2025	100%	Жоспарл анган құны 5 дана үшін көрсетіл ген
116	канцелярские товары	бумага, ручки, папки, файлы, блокноты, степлеры, скрепки и т.д.	Закупка канцелярских товаров необходима для эффективного и системного осуществления административно-хозяйственной и научно-организационной деятельности учреждения. Канцелярские принадлежности используются при оформлении официальных писем и отчетов, обеспечении документооборота, а также при организации научных заседаний и мероприятий.	891 348,00	октябрь-декабрь 2025	100%	

117	Универсальная индикаторная бумага, 100 шт	Бумага изменяет цвет со светлого оранжевого в зависимости от уровня pH исследуемого раствора. В тубусе 100 индикаторных полосок. ТУ 2642-054-23050963-2008.	Для полноценного обеспечения работы химической лаборатории необходимо приобрести универсальную индикаторную бумагу, предназначенную для экспресс-определения уровня pH различных растворов.	12000	октябрь-декабрь 2025	100%		5 шт
118	Плитка электрическая, 1 комфорочная, 1250-1500Вт	Плитка электрическая, 1 комфорочная, 1250-1500Вт. Диаметр нагретельной поверхности 180 мм	Для выполнения лабораторных работ, связанных с нагреванием растворов, сушкой веществ и поддержанием температурных условий в химической лаборатории	28800	октябрь-декабрь 2025	100%		2 шт
119	Хлороформ имп (p=1.5), фас. 1л	трихлорметан, фреон 20, хладон 20	Используется для выделения и очистки природных веществ, в том числе при извлечении биологически активных комплексов	42000	октябрь-декабрь 2025	100%		6 кг
120	Ацетон ч (p=0,8), фас. 1 л	2-пропанон, диметилкетон	широко применяемый органический растворитель, который активно используется в химических лабораториях при проведении различных операций, включая экстракцию, очистку, обезжиривание и сушку осадков	6400	октябрь-декабрь 2025	100%		3,2 кг

121	Воронка В лабораторная	Воронка В лабораторная (100-150)	используемой при проведении различных химических операций, необходимо для безопасной, точной и чистой перелачи жидкостей и твердых веществ, а также для фильтрации.	20 000	октябрь-декабрь 2025	100%	5 шт
122	Воронка В лабораторная (75-110)	Вото 3.3. Изготовлена в соответствии с техническими требованиями ГОСТ 25336-82.	Предназначена для переливания и фильтрования жидкостей. Изготовлена из стекла	14 000	октябрь-декабрь 2025	100%	5 шт
123	Воронка лабораторная,	полипропилен (d-120 мм) (PP) (ISOLAB) С коротким стеблем, соответсвуют ISO 4798	Предназначена для переливания и фильтрования жидкостей. Изготовлена из полипропилен	9000	октябрь-декабрь 2025	100%	10 шт
124	Парафильм 100мм х38 м (ISOLAB)	Наиболее распространенная в лабораториях термостизирующая пленка из смеси полиолефинов и парафина. Выдерживает температуру от -45 до +50*С	Для термического закрытия лабораторной посуды и защиты образцов от внешнего воздействия.	33 900	октябрь-декабрь 2025	100%	1 упаковка

125	Фильтры	Фильтры обеззоленные, белая лента, D=9,0 см, упаковка 100 шт	Предназначенные для разделения твердых и жидких фаз, очистки растворов и подготовки проб к дальнейшему анализу. Они являются неотъемлемой частью лабораторной практики в аналитической, неорганической, органической и прикладной химии.	2750	октябрь-декабрь 2025	100%	AP19680131 Ескалиева Б.К.	5 упаковок
126	Фильтры	Фильтры обеззоленные, белая лента, D=11,0 см, упаковка 100 шт	Предназначенные для разделения твердых и жидких фаз, очистки растворов и подготовки проб к дальнейшему анализу. Они являются неотъемлемой частью лабораторной практики в аналитической, неорганической, органической и прикладной химии.	3000	октябрь-декабрь 2025	100%		5 упаковок
127	Фильтровальная бумага	Фильтровальная бумага листовая марки "ФС", средней фильтрации, белая лента (уп. 5 кг) 60x52	Специализированный вид лабораторного расходного материала, предназначенный для разделения твердых и жидких фаз путём фильтрации	23500	октябрь-декабрь 2025	100%		5 кг
128	Дозатор одноканальный (100 - 1000 мкл)	Ресстр до 21.07.2020 г. Каждая пипетка прошла индивидуальную калибровку в соответствии со стандартом ISO 8655 и имеет сертификат.	Дозаторы обеспечивают прецизионное внесение жидкостей объёмом от нескольких микролитров до нескольких миллилитров, что особенно важно при проведении количественного анализа, титрований, приготовления растворов и биохимических реакций.	73600	октябрь-декабрь 2025	100%		1 шт

129	Пластины для ТСХ	Силуфол (на алюминировой подложке) с УФ 254, 15х15 см (уп.20 пластин)	ТСХ позволяет быстро и качественно разделять сложные смеси веществ по их физико-химическим свойствам, что важно для идентификации, контроля чистоты и количественного анализа.	32100	октябрь-декабрь 2025	100%	1 упаковка
130	Воронка делительная	ВД-1 цилиндрическая, V=500 мл, горловина 29/32	Делительная воронка позволяет аккуратно отделить органическую и водную фазу после экстракции, обеспечивая минимальные потери и высокую точность разделения.	69800	октябрь-декабрь 2025	100%	2 шт
131	Воронка делительная	ВД-1 цилиндрическая, V=1000 мл, горловина 29/32	Делительная воронка позволяет аккуратно отделить органическую и водную фазу после экстракции, обеспечивая минимальные потери и высокую точность разделения.	72400	октябрь-декабрь 2025	100%	2 шт
132	Дозатор (кюветы)	ГФ 6.053.001 (10 мл) для отмеривания серной кислоты Конус ГОСТ: 19/26 200125 Стеклоприбор, 2112 - Химлаборприбор	Дозаторы обеспечивают прецизионное внесение жидкостей объёмом от нескольких микролитров до нескольких миллилитров, что особенно важно при проведении количественного анализа, титрования, приготовления растворов и биохимических реакций.	25300	октябрь-декабрь 2025	100%	1 шт

133	Этиловый спирт	ГОСТ 5962 – 2013 п.4.1 (спирт этиловый ректификованный)	Используемых универсальных растворителей и вспомогательных веществ в лабораторной практике	183700	октябрь-декабрь 2025	100%	11 декалитр
134	Проектор Epson EB-W06	Тип:Стационарный проектор Технология:LCD Оригинальное разрешение:1280 x 800 (WXGA) Световой поток, Лм:3700 Тип лампы:UHE Ресурс лампы, часов:6000 Контрастность:16000:1	Современные химические проекты включают в себя моделирование молекулярных структур, реакционных механизмов, кристаллических решёток и других трёхмерных объектов. С помощью проектора возможно наглядно демонстрировать эти модели аудитории, облегчая понимание и обсуждение.В данной связи обособана необходимость приобретения мультимедийного проектора.	395 890	октябрь-декабрь 2025	100%	
							1 шт

135	Ноутбук HP 15-fd0196ci (AE0K1EA)	Операционная система: Windows 11 Home (x64) SL Процессор: Intel Core i5 Модель процессора: 1334U Частота процессора: 1.3 Интегрированная в процессор графика: Intel Iris Xe Graphics Объем оперативной памяти, Гб: 16 Конфигурация оперативной памяти: 2 x 8 Гб Количество слотов оперативной памяти: 2 Твердотельный накопитель: 512 Гб SSD Диагональ экрана, дюйм: 15.6 Разрешение экрана: 1920 x 1080 Full HD	Для эффективной реализации научного проекта в области химии требуется современное мобильное вычислительное оборудование. С учётом специфики выполняемых задач и необходимости работы в различных условиях (лаборатория, аудитория, командировки, научные конференции), целесообразным является приобретение ноутбука с соответствующими техническими характеристиками	699 980	октябрь-декабрь 2025	100%	2 шт
136	Моноблок DELL Pro All-in-One EC27250 (210-BPFS_004)	Операционная система: Microsoft Windows 11 Pro (x64) Процессор: Intel Core 5 Тактовая частота, ГГц: 1.8 Оперативная память: 16 Гб Жесткий диск: 512 Гб SSD Тип видеoadаптера: Встроенный Встроенный видеoadаптер: Intel Graphics Размер экрана, дюйм: 27 Разрешение экрана: Full HD: 1920x1080	Необходимость приобретения моноблока обусловлена обеспечением стабильной работы специализированного химического программного обеспечения (ChemDraw, Origin, SruvalMaker и др.) и приборов (спектрофотометр), требующих высокой вычислительной мощности и производительности для обработки и анализа экспериментальных данных.	1 299 980	октябрь-декабрь 2025	100%	2 шт

137	Холодильник Бирюса М90, Metallic	Тип холодильника:Однокамерный Объем холодильной камеры, л:93 Технология No Frost:Нет Дисплей:Нет Класс энергопотребления:A+ Особенности:Перенавешиваемые дверцы	для хранение растительных экстрактов	85500	октябрь-декабрь 2025	100%	1 шт
138	Принтер	Принтер лазерный HP LaserJet M111w	для обеспечения документирования, отчетности и сопровождения лабораторных исследований в печатной форме.	72000	октябрь-декабрь 2025	100%	1 шт
139	Криопробирки 2,0 мл, Eхсел, стерильные, упаковка 100 шт	Изготовлены из прочного медицинского полипропилена, устойчивого к воздействию морозильных условий. Оснащены завинчивающейся крышкой с уплотнительным кольцом, обеспечивающей герметичность. Стерильные, одноразовые.	Криопробирки объемом 2,0 мл предназначены для хранения и замораживания биологических образцов при низких температурах.	150 000,00	октябрь-декабрь 2025	50%/50%	1 уп

140	Вialsы градуированные с местом для записей Lab-Support USP1, 2 мл, бородиликатное стекло, DN9 мм, для навинчивающихся крышек, 100 шт./упаковка	Вialsы объемом 2 мл (12 × 32 мм) с диаметром горловины 9 мм изготовлены из бородиликатного стекла 1 гидролитического класса в соответствии с DIN ISO 720, обладающая высокой химической стойкостью и низкой степенью экстрагируемости. Доступны в прозрачном и янтарном вариантах для светочувствительных образцов. Вialsы из стекла USP1 с содержанием оксида бора (B ₂ O ₃) 10% обеспечивают повышенную химическую и термостойкость, с линейным коэффициентом теплового расширения (20–300°C) 3,5–6,1 × 10 ⁻⁶ К ⁻¹ . Совместимы с автосамплерами вдувающих	Для проведения химических анализов	150 000,00	октябрь-декабрь 2025	50%/50%	AP23490702 - Маминарова А.А.	1 уп
141	Определение класса опасности микроорганизмов (тест на патогенность)	Тестирование промышленно-ценных штаммов на патогенность для человека и животных.	Оценка патогенности отобранных штаммов (5 культур)	425 000,00	октябрь-декабрь 2025	50%/50%		5
142	Депонирование микробных штаммов	Депонирование промышленно-ценных штаммов микроорганизмов III-IV групп патогенности с целью гарантийного хранения и патентного депонирования.	Сохранение наиболее перспективных штаммов в Республиканской Коллекции Микроорганизмов (5 культур)	550 000,00	октябрь-декабрь 2025	50%/50%		5

143	Химический анализ образцов питательной среды на содержание разных фракций металлов в ней (включая пробообработку)	Метод позволяет определить концентрацию цинка и других металлов, анализируя их растворимость и доступность в среде. Включает подготовку образцов, пробообработку, количественный анализ с использованием спектрометрических и химических методов, а также интерпретацию результатов. Обеспечивает контроль качества питательных сред в биотехнологических, фармацевтических и микробиологических исследованиях.	Для определения различных фракций металлов в жидкой питательной среде, включая пробообработку, проводится с целью оценки солонбилизационной способности исследуемых штаммов.	2 500 000,00	октябрь-декабрь 2025	50%/50%	1
144	Вials из светлого стекла 40 мл, под завинчивающуюся крышку N24 (уп. 100 шт) (ISOLAB)	Вials из светлого стекла 40 мл (1 упаковка)	Лаб.посуда	30400	октябрь - ноябрь 2025	100%	цена за 1 уп
145	Крышки с септами для вials N24 (уп. 100 шт) (ISOLAB)	Крышки с септами для вials (1 упаковка)	Лаб.посуда	37800	октябрь - ноябрь 2025	100%	цена за 1 уп
146	Стакан лабораторный низкий Н1-250 мл с делениями, ТС	Стакан лабораторный 250 мл (10 шт)	Лаб.посуда	14100	октябрь - ноябрь 2025	100%	цена за 10 шт

147	Стакан лабораторный высокий В1-600 мл с делениями, ТС	Стакан лабораторный 600 мл (10 шт)	Лаб.посуда	27000	октябрь - ноябрь 2025	100%	АР 25795359 - Шатабаева Э.О.	цена за 10 шт
148	Стакан лабораторный высокий В1-1000 мл с делениями, ТС	Стакан лабораторный 1000 мл (6 шт)	Лаб.посуда	23700	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 6 шт
149	Колба коническая КН-1-250 со шлифом ТС горловина 29/32	Колба коническая КН-1-250 со шлифом (6 шт)	Лаб.посуда	51600	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 6 шт
150	Цилиндр 1 мерный с носиком и стекл. осн. 1-25-2	Мерный цилиндр 25 мл (3 шт)	Лаб.посуда	7500	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 3 шт
151	Цилиндр 1 мерный с носиком и стекл.осн. 1-100-2	Мерный цилиндр 100 мл (3 шт)	Лаб.посуда	9300	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 3 шт
152	Пробка стеклянная массивная, ПМ 29/32	Пробка стеклянная 29/32 (3 шт)	Лаб.посуда	39900	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 3 шт
153	Пробка стеклянная массивная, ПМ 14/23	Пробка стеклянная 14/23 (10 шт)	Лаб.посуда	13200	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 10 шт

154	Контейнер для образцов 120 мл стерильный (РР)	Пластиковый контейне 120 мл (100 шт)	Лаб.посуда	6000	октябрь - ноябрь 2025	100%	"Руководитель Джолдасбекова Б.У. ИРН АР19679652 «Русская проза Казахстана новейшего времени ведущие тренды, жанрология, сюжетика, герой» МНВО РК"	цена за 100 шт
155	Лабораторный штатив ШЛ-1	штатив в комплекте с муфтой и зажимом	Лаб.посуда	56000	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 2 шт
156	Крышки завинчивающиеся для виал N24 (уп.100 шт) (ISOLAB)	Крышки завинчивающиеся для виал (1 упаковка)	Лаб.посуда	38500	октябрь - ноябрь 2025	100%		цена за 1 уп
157	Моноблок	HP All-in-One 24-сr1021ci, 23,8"ФНД, Core Ultra 5 125H/16GB/512GB/iris Xe Graphics/DOS	Орг.техника. Работа по проекту включает в себя поиск и анализ собранных материалов по теме исследования и работу над пополнением контента сайта разработанная по теме исследования. Необходимо для проведения исследования по проекту	521 000	октябрь - ноябрь 2025	100%		2 шт
158	МФУ HP LaserJet	HP LaserJet M236dw, A4, print 600x600dpi, 29ppm, scan 600x600dpi, LCD, LAN	Орг.техника. Работа по проекту включает в себя поиск и анализ собранных материалов по теме исследования и работу над пополнением контента сайта разработанная по теме исследования. Необходимо для распечатки документации по проекту	161 391	октябрь - ноябрь 2025	100%		2 шт
159	Мышь	HP 100, Black, Wired, Optical, 1600dpi, USB	Орг.техника. Комплекующий материал.	6 990	октябрь - ноябрь 2025	100%		1 шт

160	Картридж	Europrint EPS-W1360A, Black, HP Color LaserJet M211d/M211dw/M236d/M236dw/M236sdn/M236sdw	Комплектующий материал для принтера, необходим для распечатки документов по исследованию	6 490	октябрь - ноябрь 2025	100%	АР26199955 - Картаева Т.Е.	5 шт
161	Ноутбук	ASUS Zenbook Pro 14	Для выполнения заданий НИР	929970	октябрь - ноябрь 2025	100%		4 шт
162	Фотоаппарат	CANON EOS RP RF 24-105 F4.7.1 IS STM	Для выполнения заданий НИР	619990	октябрь - ноябрь 2025	100%		2 шт
163	HDD	2.5 TRANSCEND H3 2 TB	Для выполнения заданий НИР	58290	октябрь - ноябрь 2025	100%		5 шт
164	Ультрабук	HP Spectre x360 2-in-1 14-eu0005ci, OLED (9U022EA)	Для выполнения заданий НИР	791990	октябрь - ноябрь 2025	100%		4 шт
165	Фотоаппарат	Canon EOS R7 + RF-S, 18-150 mm, IS STM, Black	Для выполнения заданий НИР	829990	октябрь - ноябрь 2025	100%	АР26197945 - Бейсегулова А.К.	2 шт
166	МФУ	HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdn	Для выполнения заданий НИР	319990	октябрь - ноябрь 2025	100%		1 шт

167	HDD	2000Gb 2.5", Transcend StoreJet 25H3, Black-Violet	Для выполнения заданий НИР	58290	октябрь - ноябрь 2025	100%		4 шт
168	Принтер HP	HP LaserJet M111w	Для выполнения заданий НИР	79990	октябрь - ноябрь 2025	100%	AP19576425 - Кондыбаева С.К.	1 шт
169	Сканер HP ScanJet Pro 2000 s2	HP ScanJet Pro	Для выполнения заданий НИР	217990	октябрь - ноябрь 2025	100%		1 шт
170	Моноблок	Lenovo Yoga AIO 32ILL10	Для выполнения заданий НИР	1299990	октябрь - ноябрь 2025	100%	AP23489032 - Давлиева Г.Р.	1 шт
171	Принтер HP	HP LaserJet M111w	Для выполнения заданий НИР	79990	октябрь - ноябрь 2025	100%		1 шт
172	Моноблок	Lenovo Yoga AIO 32ILL10	Для выполнения заданий НИР	1299990	октябрь - ноябрь 2025	100%	AP23488218 - Мухамелиев Б.М.	1 шт
173	Ноутбук Asus	ASUS Vivobook Pro 16X M7601RM, OLED (90NB0YY2-M00320)	Для выполнения заданий НИР	899990	октябрь - ноябрь 2025	100%		2 шт

174	Ноутбук Asus	ASUS ROG Strix G16 G614PR (90NR0N17-M001J0)	Для выполнения заданий НИР	1239990	октябрь - ноябрь 2025	100%	АР26103913 - Бимендиева Л.А.	1 шт
175	Моноблок	Lenovo Yoga A10 9 32IRN8	Для выполнения заданий НИР	1499990	октябрь - ноябрь 2025	100%		1 шт
176	Принтер	Принтер струйный Epson EcoTank L8050	Для выполнения заданий НИР	214990	октябрь - ноябрь 2025	100%		1 шт
177	Ноутбук Lenovo Legion 5 15IAX10, OLED (83F0000NRK)	Ноутбук Lenovo Legion 5 15IAX10. OLED (83F0000NRK). Процессор: Intel Core Ultra 7. Модель процессора: 255NH. Частота процессора, ГГц: 2.4. Интегрированная в процессор графика: Intel Graphics. Модель дискретной видеокарты: GeForce RTX 5060. Объем оперативной памяти, Гб: 32. Конфигурация оперативной памяти: 2 x 16 Гб. Количество слотов оперативной памяти: 2. Твердотельный накопитель: 1 Tb SSD.	Для выполнения заданий НИР. Ноутбук используется для обработки архивных материалов и сканов с ОСР, систематизации источников и статистического анализа данных по теме проекта. Он обеспечивает работу с ГИС- картами для визуализации маршрутов и мест расселения. Мощная графика ускоряет монтаж аудио- и видеосвидетельств устной истории и цветокоррекцию фото. Нужен для обработки интервью и подготовки отчетов и презентаций.	859 990	октябрь—ноябрь 2025	100%		цена за 1 шт.

178	Ультрабук ASUS Zenbook A14 UX5406SA, OLED (90NB16G2-M002F0)	Ультрабук ASUS Zenbook A14 UX5406SA, OLED (90NB16G2-M002F0. Операционная система: Microsoft Windows 11 Home (x64). Процессор: Qualcomm. Модель процессора: Snapdragon X Elite X1E-78-100. Объем оперативной памяти: 32 ГБ. Твердотельный накопитель: 1 ТБ SSD. Диагональ экрана, дюйм: 14. Разрешение экрана: 1920 x 1200 WUXGA. Вес, кг: 0,98.	Для выполнения заданий НИР. Ультрабук используется в археографической работе для оперативной обработки сканов архивных материалов. Легкий и автономный – позволяет работать в дороге и на площадках без розетки. Нужен для обработки интервью и подготовки отчетов и презентаций.	899 990	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 1 шт.
179	Ультрабук ASUS Zenbook 14 UM3402YA (90NB0W95-M01JM0)	Ультрабук ASUS Zenbook 14 UM3402YA (90NB0W95-M01JM0). Операционная система: Microsoft Windows 11 Home (x64). Процессор: AMD Ryzen 5. Модель процессора: 7430U. Частота процессора, ГГц: 2,3. Объем оперативной памяти: 16 Гб. Твердотельный накопитель: 1 ТБ SSD. Диагональ экрана, дюйм: 14. Разрешение экрана: 2560 x 1600 WQXGA. Вес, кг: 1,3.	Для выполнения заданий НИР. Ультрабук используется в археографической работе для оперативной обработки сканов архивных материалов. Легкий и автономный – позволяет работать в дороге и на площадках без розетки. Нужен для обработки интервью и подготовки отчетов и презентаций.	504 990	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 1 шт.
180	Интерактивная панель ПУАМА PL TE8614MIS-B1AG, Black	Интерактивная панель ПУАМА PL TE8614MIS-B1AG, Black. UID товара: TE8614MIS-B1AG. Производитель: iYama. Модель: PL TE8614MIS-B1AG. Диагональ: 217,4 см. Размер рабочей области: 189,5 x 106,6 см. Формат: 16:9. Вид крепления: Настенный. Тип поверхности: Матовая.	Для выполнения заданий НИР. Интерактивная панель будет использоваться для проведения презентаций и семинаров по проекту. Беспроводная трансляция упрощает демонстрацию полезных материалов и интервью. Интеграция с Zoom или Teams обеспечивает дистанционные подключения экспертов и свидетелей.	1170000	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 1 шт.

181	Установка экрана, проектора (без подволки 220В)	Установка экрана, проектора (без подволки 220В)	Для выполнения заданий НИР. Установка установки экрана и проектора будет выполнена с креплением и точной юстировкой оборудования под размер аудитории.	15000	октябрь–ноябрь 2025	100%	АР26103859 – Козгамбаева Г.Б.	цена за 1 шт.
182	Клавиатура Logitech MK235, Grey, USB + мышь	Клавиатура Logitech MK235, Grey, USB + мышь. Тип клавиатуры: Стандартная. Мультимедийная. Тип клавиш: Мембранные. Тип подключения: Беспроводной. Интерфейс: USB. Мышь: Беспроводная. Тип мыши: Оптическая. Цвет, используемый в оформлении: Серый, Черный. Особенности: Влагозащита. Питание: 2 батареи типа AAA (клавиатура), 1 батарея типа AA (мышь). Материал корпуса: Пластик.	Для выполнения заданий НИР. Клавиатура и мышь будут использоваться для управления интерактивной панелью.	18990	октябрь–ноябрь 2025	100%		цена за 1 шт.
183	МФУ HP LaserJet Pro 4103fdw	Тип печати: Монохромный. Поддерживаемые форматы печати: А4, А5, А6, В5, В5 (JIS), C5. Минимальная плотность бумаги, г/м², от: 60. Максимальная плотность бумаги, г/м², до: 200. Максимальное разрешение печати, DPI: 1200 x 1200. Максимальная скорость ч/б печати, стр/мин, до: 40. Разрешение сканера, DPI: 1200 x 1200. Емкость подающего лотка: 100 листов, 250 листов. Емкость принимающего лотка: 150 листов.	Для выполнения заданий НИР. Устройство будет использоваться для оперативной ч/б печати, копирования и оцифровки материалов проекта. Автоподатчик позволит быстро сканировать документы в PDF для последующего распознавания текста и анализа.	289 990	октябрь–ноябрь 2025	100%		цена за 1 шт.

184	Настройка принтера/МФУ	Настройка принтера/МФУ	Для выполнения заданий НИР. Настройка принтера/МФУ будет выполнена с подключением к локальной сети и Wi-Fi, установкой актуальных драйверов и профилей печати.	5000	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 1 шт.
185	Картридж Eutorgint EPC-W1510A – Black	Картридж Eutorgint EPC-W1510A – Black. Совместимость по бренду: HP. Тип: Картридж. Цвет: Черный. Совместимость: HP LaserJet Pro 4003dp, 4003dw, M4003p, MFP 4103dw, MFP 4103fdp, MFP 4103fdw, MFP 4103dw. Ресурс: 3050 страниц А4 при 5% заполнении.	Для выполнения заданий НИР. Картридж будет использоваться для черно-белой печати материалов проекта. Запасной комплект поможет избежать простоев во время научной работы.	35 970	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 3 шт.
186	Внешний жесткий диск 2000Gb 2.5", Transcend StoreJet 25H3, Black-Violet	Внешний жесткий диск 2000Gb 2.5", Transcend StoreJet 25H3, Black-Violet. Тип оборудования: USB 2.5" HDD. Объем памяти, Гб: 2000. Тип интерфейса: USB 3.0. Индикаторы: Питание, Чтение/запись.	Для выполнения заданий НИР. Внешний жесткий диск будет использоваться для резервного копирования архивных и прочих материалов проекта. Ударопрочный корпус защитит данные при перевозке и при возвращении из командировки.	11 9000	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 2 шт.
187	Мышь Logitech M650L. Left Signature, Black, USB	Мышь Logitech M650L. Left Signature, Black, USB. Тип: Мышь для ноутбука. Тип сенсора: Оптический. Максимальное разрешение, dpi: 4000. Кнопки управления: Щелчок левой и правой кнопками, «Вперед» и «Назад», колесико прокрутки с функцией центральной кнопки. Количество кнопок, включая колесико-кнопку: 5. Питание: 1 x AA, в комплекте.	Для выполнения заданий НИР. Беспроводная мышь будет использоваться для точного и удобного управления при работе с архивными документами, таблицами и GIS-картами.	22990	октябрь–ноябрь 2025	100%	цена за 1 шт.

188	Бумага Mondi Снегурочка А4, 500 листов	Бумага Mondi Снегурочка А4, 500 листов. Тип: Офисная бумага Формат: А4 (21 x 29,7 см). Плотность, г/м²: 80. Количество листов в упаковке: 500.	Для выполнения заданий НИР. Бумага будет использоваться для печати рабочих материалов проекта.	14 940	октябрь–ноябрь 2025	100%	АР25796217-Даулетова М.Д.	цена за 6 уп.
189	Ноутбук Asus / Vivobook S	Ноутбук Asus / Vivobook S 14 / S5406SA-QD184W / 90NB15R3-M00BM0 / U516ITSUW1	Для выполнения заданий НИР. Ультратонкий используется в работе для оперативной обработки сканов архивных материалов. Легкий и автономный – позволяет работать в дороге и на площадках без розеток. Нужен для подготовки отчетов и презентаций.	689990	октябрь–ноябрь 2025	100%		цена 1 шт
190	МФУ HP LaserJet M141w (7MD74A)	Тип печати: Монохромный Поддерживаемые форматы печати: А4, А5, А6, С5, DL (ISO) Минимальная плотность бумаги, г/м², от: 65 Максимальная плотность бумаги, г/м², до: 120	Для выполнения заданий НИР. Устройство будет использоваться для оперативной ч/б печати, копирования и оцифровки материалов проекта. Автоподатчик позволит быстро сканировать документы в PDF для последующего распознавания текста и анализа.	102990	октябрь–ноябрь 2025	100%		цена 1 шт
191	Мышь беспроводная Logitech M350S	Тип питания AA / LR6 / R6 / пальчиковые. Интерфейс USB, Bluetooth. Габариты 106,7 x 58,7 x 26,62 мм	Для выполнения заданий НИР. Беспроводная мышь будет использоваться для точного и удобного управления при работе с документами, таблицами и программой Chem draw.	17990	октябрь–ноябрь 2025	100%		цена 1 шт
192	Настройка принтера/МФУ	Настройка принтера/МФУ	Для выполнения заданий НИР. Настройка принтера/МФУ будет выполнена с подключением к локальной сети и Wi-Fi, установкой актуальных драйверов и профилей печати.	5000	октябрь–ноябрь 2025	100%		цена за услугу

193	Установка программы windows и office	Установка программы windows и office	Для работы на ноутбуке, выполнение задачи НИР, установка стандартных программ	30000	октябрь-ноябрь 2025	100%	цена за услугу	
194	Закуп растворителей	Проведение экстракции	Для получения экстрактов из растительного сырья, подбор системы, колоночная хроматография	200000	октябрь-ноябрь 2025	100%		цена 15 кг
195	CO2 экстракция	Заказ услуг CO2 экстракции в специальных организациях	Для очистки сырья, получение шрота и CO2 экстракта	120000	октябрь 2025	50%		1 услуга
196	Бумага Mondi Снегурочка А4, 500 листов	"Бумага Mondi Снегурочка А4, 500 листов. Тип: Офисная бумага Формат: А4 (21 x 29,7 см). Плотность, г/м²: 80. Количество листов в упаковке: 500."	Для выполнения заданий НИР. Бумага будет использоваться для печати рабочих материалов проекта.	14430	октябрь 2025	100%		цена за 6 уп
197	Набор реагентов для научных исследований Cytometric Bead Array (CBA) Human Th1/Th2/Th17 CBA Kit, 80 тестов (RUO) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США) / Becton Dickinson Hungary Kft., BD Biosciences (Венгрия))	Реагент, содержит реактивные к человеку Capture Beads IL-2, IL-10, TNF, IL-4, IFN-γ, IL-6, IL-17A, реагент для определения В Human Th1/Th2/Th17 PE, цитокиновые стандарты С) Human Th1/Th2/Th17, D Cytometer Setup частицы, детекторы позитивного контроля E1 PE и E2 FITC, F Wash буфер, G Assay растворитель, BD(tm) CBA Setup Enhancement (H) буфер, 80 тестов	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	3 287 465	Ноябрь 2025	100%	цена за 1 уп	

198	Электрокардиограф 3-6-12 канальный с регистрацией ЭКГ в ручном и автоматическом режимах ЭК12Т-01-«Р-Д»/141	ЭКГ Аппарат	Для проведения электрокардиографических исследований	1445620	Ноябрь 2025	100%	АП19675905- Тримова Г.Ш.	цена за 2 шт
199	Весы лабораторные Госметр ВЛТЭ-1100	Наибольший предел взвешивания (НПВ или Max), г 1100. Дискретность (цена деления) (d), г 0,01 Класс точности Высокий (II) Калибровка Внешняя Юстировочная гиря 1 кг F2 * Наименьший предел взвешивания (НмПВ), г 0,5 Цена поверочного деления (e), мг 100	Взвешивание сырья, реагентов	450000	Ноябрь 2025	100%		цена за 1 шт
200	Испаритель ротационный Sieglert RI-213	Максимальная температура нагрева бани, °C 100 Стандартная нагрузка колбы, мл от 500 до 1000 Максимальный объем испарительной колбы, мл 2000 Максимальный объем приёмной колбы, мл 1000 Мощность двигателя, Вт 25 Мощность нагревательного элемента, кВт 1,5 Скорость вращения, об/мин 5... 180	Для концентрирования экстрактов	610000	Ноябрь 2025	100 %		цена за 1 шт

201	Ультразвуковая ванна модели Scientz 250C, 1000C	Мощность, W 650 (регулируется 5%-100%) Рабочий объем ёмкости, миллилитр, 250 Диаметр зонда, миллиметров 6 Частота ультразвука, КГц 22 (±1)	Для экстракции растительного сырья	3000 000	Ноябрь 2025	100%	АР23485116 - Елибаева Н.С.	цена за 1 шт
202	Ультрафиолетовый облучатель	Таглер ХК 254/365 «Сокол»	для детектирования веществ в тонкослойной хроматографии по их люминесценции или поглощению излучения при освещении ультрафиолетовым светом с длиной волны 254 нм или 365 нм.	400 000	Ноябрь 2025	100%		цена за 1 шт
203	Закуп этиловый спирт, гексан, этилацетат, бутанол, ацетон	Растворители, экстрагенты	Для извлечения биологически активных веществ из арстительного сырья	1000 000	Ноябрь 2025	100%		цена за 20-30 кг
204	Силикагель для колоночной хроматографии, размер пор 90 А (уп.1 кг) Силикагель для колоночной хроматографии, размер пор 60 А, (уп.1 кг)	Сорбент, очиститель применяемый в колоночной хроматографии	Для колоночной хроматографии	500000	Ноябрь 2025	100%		цена за 5 кг
205	Химические анализы	Для анализа полученных продуктов по проекту	Для выполнения заданий НИР	3009000	октябрь-ноябрь 2025	100%		18 анализы для 15 пробы

206	Набор н-РИФ для определения антител к dsDNA (sensitive), 10х5 определений	Для проведения серологической диагностики аутоиммунных заболеваний	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	98500	Ноябрь 2025	100%	АР19675905- Тримова Г.Ш.	цена за 1 уп
207	Набор ИФА-реактивов для определения IgA GM антител к кардиолипину, 96 тестов	для проведения диагностики аутоиммунных заболеваний	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	337200	Ноябрь 2025	100%		цена за 2 уп
208	Набор ИФА-реактивов для определения IgA GM антител к β2-гликопротеину I, 96 тестов	для проведения диагностики аутоиммунных заболеваний	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	337200	Ноябрь 2025	100%		цена за 2 уп
209	ИФА-набор для определения авидности IgG к цитомегаловирусу (ЦМВ, CMV), 96 тестов	для проведения диагностики вирусных заболеваний	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	315800	Ноябрь 2025	100%		цена за 2 уп
210	Сушилка для лабораторной посуды	Сушилка для лабораторной посуды обладает универсальной конструкцией, обеспечивающей возможность размещения как на рабочем столе, так и крепления на стене.	Для сушки лабораторной посуды	65 000	октябрь-ноябрь	100%		Руководитель Аубакиров Е.А. МНВО РК (23-25)
211	Контур	Металлический проводящий	Для построения схемы соединения датчиков, резисторов и коммутационных элементов. Обеспечивает стабильность электрических соединений при работе сенсора.	37000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%		100 шт

212	Катушка специализированная	Индуктивный элемент с ферритовым сердечником	используется в фильтрации и стабилизации питания измерительных модулей сенсора	48000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	ГФ 2023-2025 АП19678266 Ибраимов М.К.	100 шт
213	Переключатель	Миниаторный тумблерный или кнопочный переключатель, до 2А	обеспечивает ручное или автоматическое переключение режимов работы сенсора	100000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%		50 шт
214	Резистор	Пленочные резисторы с номиналами от 1 Ом до 1 МОм	необходимы для задания режимов тока и напряжения в цепях чувствительных элементов сенсора	15000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%		100 шт
215	Разъем	Многоконтактные разъемы	обеспечивают безопасное и надежное соединение модулей, датчиков и блока управления сенсором	7500	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%		10 шт
216	Датчик оптический	Инфракрасный или лазерный датчик	используется для контроля наличия частиц и визуального анализа среды; помогает откалибровать газовый сенсор и исключить ложные срабатывания.	500000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%		20 шт
217	Реле	Электромеханическое или твердотельное реле на 5-12 В, ток коммутации до 10 А.	требуется для автоматического включения аварийных систем или сигнализации при превышении концентрации вредных веществ.	45000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	ГФ 2023-2025 АП19678266 Ибраимов М.К.	30 шт
218	Датчик ультразвуковой	Рабочая частота 40 кГц, дальность измерения до 5 м	применяется для определения уровня и плотности среды, что повышает селективность измерений сенсора.	140000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%		10 шт

219	Вставка в разъем	Пластиковые или металлические вставки с контактами под пайку	обеспечивают надежный контакт между модулями	60000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	100 шт
220	Диод	Выпрямительные и защитные диоды	необходимы для защиты цепей сенсора от обратного тока и стабилизации питания.	7000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	20 шт
221	Предохранитель	Быстродействующие предохранители на ток 0,5–2 А.	защищают электронные компоненты от короткого замыкания и перегрузки.	60250	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	250 шт
222	Конденсатор	Электролитические и керамические конденсаторы емкостью 1 нФ – 1000 мкФ, рабочее напряжение до 50 В.	применяются для фильтрации пульсаций напряжения и стабилизации питания чувствительных узлов.	45000	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	300 шт
223	Системы датчиков	Интегрированные модули с газочувствительными элементами на основе наноструктурных полупроводников	являются основным функциональным элементом разработки; обеспечивают селективное определение концентраций опасных газов	118930,25	Октябрь-ноябрь 2025 год	50/50%	1 шт
224	Моноблок Asus V470VAK-WPE0110	27"/FHD Core i7 13620H 2,4 GHz/16 Gb/PCIe NVMe SSD 512 Gb/No ODD/Graphics/UHD/256 Mb/Win11Pro/KB+M	Для обработки экспериментальных данных, численного моделирования и визуализации результатов.	652500	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%	2 шт, Цена указана за 1 шт

ГФ 2023-2025
AP19678033
Коданова С.

225	Широкодиапазонный вакуумметр СС-10	СС-10 — компактный вакуумметр с цифровым дисплеем, измеряющий давление от атмосферного до 10^{-9} Торр с помощью кварцевого и инверсно-магнетронного датчиков. Оснащён сенсорным управлением, выходом 0-10 В, интерфейсом RS-485 и световой индикацией реле.	Необходим для возможности контроля давления при напуске нескольких газов.	3 000 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%	ГФ 2023-2025 АР19679617 Соколов Д.Ю.	
226	Адаптер КЕ-16 на трубку из боросиликатного стекла диаметром 3/4 дюйма	КЕ16, нерж. ст. SS304, боросиликатное стекло	Позволит увеличить объем системы натекания и увеличит качества производимых смесей газов в системе натекания.	200 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
227	Датчик температуры Pt1000. 10 шт	PT1000 — пассивный терморезистор с номинальным сопротивлением 1000 Ом при 0 °С, изменяющийся пропорционально в зависимости от температуры для точного её измерения.	Необходимы для измерения низких температур.	15 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
228	Паяльник электрический с регулировкой на 80Вт. Паяльный набор. 5 шт	Паяльный набор	Позволит создать рабочие места и проводить лабораторные работы для студентов.	60 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
229	Трубогиб гидравлический до 50мм 12 тон	Гидравлический трубогиб — инструмент для гибки стальных труб диаметром 1/2-2 дюйма с усилием до 12 т, используется при монтаже водо- и газопроводов.	Позволит производить вакуумные камеры и комплектующие.	87 631,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		

230	ВЫТЯЖНОЙ ШКАФ СЕРИИ BASIC FN150 с раковины.	Вытяжной лабораторный шкаф — оборудование для безопасной работы с токсичными и летучими веществами, обеспечивающее очистку и удаление вредных паров. Размеры: 1500×850×2350 мм, объем вытяжки 900–1700 м³/ч, скорость потока 0,3–0,8 м/с.	Необходим для безопасной пробоподготовки.	2 216 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
231	DT-670-BO-1.4L silicon diode in BO package, calibration 1.4 - 325 K. 5 шт	Кремниевый диод DT-670 в корпусе BO, калиброванный от 1,4 до 325 К	Обеспечит дальнейшие точные измерения низких температур.	1 100 064,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
232	Криогенная проволока WSL-36-500, WDT-36 "DT/Duo-Twist™/RhBt/2-wire/Polyimide/Rugged, medium wire flexibility/36	Фосфористая бронза — криогенный провод с низкой теплопроводностью, умеренным сопротивлением и высокой стабильностью в магнитных полях. Прочная и гибкая, подходит для магнитных и многопроводных систем.	Обеспечит дальнейшие точные измерения низких температур.	599 984,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
233	Анализатор остаточных газов QGA-	Анализатор остаточных газов — масс-спектрометр с квадрупольным зондом и электронным блоком управления, монтируемый на фланец 2.75" CF (CF40) или 4.5" CF (CF63). Рабочая температура 20–70 °C, питание 24 В / 2.5 А (опционально 220 В, 50 Гц).	Предназначен для анализа состава остаточных газов в вакуумных системах.	9 500 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		

234	Газ 99,99% баллон Азот, 40 л с баллоном	Азот Газ 99,99% баллон Азот, 40 л с баллоном	Необходим для обеспечения чистоты экспериментов и предотвращения окисления или загрознения при работе с чувствительными материалами и оборудованием.	250 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%	ГФ 2023-2025 АР19678245 Адильров А.У	
235	Цифровой детектор ядерного излучения (дозиметр) GM-007	Цифровой дозиметр GM-007 измеряет уровни X-, γ- и β-излучений, обеспечивая высокую точность и чувствительность.	Необходим для контроля радиационного фона и обеспечения безопасности при проведении исследований.	67 980,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
236	Круг медный М1 50 мм 0,5 м	Круг медный М1 50 мм 0,5 м	Используется для изготовления токопроводящих элементов, заземляющих деталей и контактных узлов в лабораторных и промышленных установках.	421 999,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
237	ТДСС2-2 2КV/A 8A 250V, 1-ф. автотрансформатор (ЛАТР) 2шт	Автотрансформатор (ЛАТР) ТДСС2 — однофазный сухой регулятор переменного напряжения 0–250 В, частотой 50–60 Гц, с встроенным вольтметром и номинальными токами нагрузки от 2 до 80 А.	Необходим для точной настройки параметров питания лабораторного оборудования и проведения экспериментов, требующих стабильного регулируемого напряжения.	178 000,0	Октябрь-ноябрь 2025 год	100%		
238	Программный модуль для расчёта масс-спектров и построения базы данных соединений	Разработка программного модуля для расчёта и обработки данных при анализе результатов экспериментальных данных.	Выполнение данных работ позволит ускорить процесс обработки экспериментальных данных, с возможностью систематизации и составления базы данных.	3 565 000,0	Октябрь-декабрь 2025 год	100%	ГФ 2023-2025 АР19680205 Коршиков Е.С.	
239	МФУ	HP LaserJet M442dn, A3, 24ppm, print 1200x1200dpi, scan 600x600dpi, 512Mb, LCD, USB, LAN, 100+250p	для распечатки чертежей и конструкторской документации	419 990,0	ноябрь, 2025	100%		1 шт

ГФ 2025-2027
АР06100165

240	Картридж	HP LaserJet W1335A - Black, 7400 pages, HP LJ MFR M438, M440, M442, M443	для распечатки чертежей и конструкторской документации	129 500,0	ноябрь, 2025	100%	Руководитель проекта Жас Фалым (2024-2026 гг) Бактораз А.Е.	5 шт
241	Ноутбук	Ноутбук ASUS TUF Gaming F15 FX507VV (90NR0BV7-M00NU0)	Для моделирования физических процессов (group, ROOT)	710 000,0	Октябрь-декабрь 2025 год	50%/50%	Руководитель проекта Жас Фалым (2024-2026 гг) Бактораз А.Е.	
242	Высокоскоростная камера	SONICAM13M-3M High-Speed Camera	Неразрушающие визуализационные измерения быстропротекающих процессов при экспериментальных исследованиях ВЭУ (VAWT) и смежных задачах аэродинамики.	16 250 000,0	до 31 декабря 2025 года	50/50 %	BR28713563 ПЦФ 2025-2027 Каласов Н.Б.	1 шт
243	Картридж	Картридж Eupoint ERC-W1510A – Black	для распечатки чертежей и конструкторской документации	10 990,0	ноябрь, 2025	100%	КМУ-ГФ 2023-2025 Касенов СЕ AP19579325	10 шт
244	Принтер	Принтер струйный Epson EcoTank L8050	для распечатки чертежей и конструкторской документации	214 990,0	ноябрь, 2025	100%		1 шт
245	Бумага	Бумага Mondi Снегурочка А4, 500 листов, Тип: Офисная бумага, Формат : А4 (21 x 29.7 см), Плотность, г/м²: 80.	для распечатки	2 390,0	ноябрь, 2025	100%		54 шт

246	Картридж	Картридж HP W1106A (106A) - Black	для распечатки чертежей и конструкторской документации	5 990,0	ноябрь, 2025	100%		10 шт
247	Оборудование для печатных плат		Оборудование для печатных плат необходимо для изготовления, сборки и проверки электронных устройств. Использование такого оборудования повышает надёжность, производительность и точность производства электронных схем.	8 500 000 - 9 000 000	Октябрь-декабрь 2025	50/50 %	Абдильяева А.А. НИР по договору 24/5747 IT от 13.11.2024	
248	Ноутбук	15,6" Intel Core i9/ 16 Гб / SSD 1000 Гб / GeForce RTX 4060/ Win 11 Pro / AN515-58	Закупка оборудования является необходимым условием для успешной реализации проекта, так как обеспечивает возможности для моделирования, вычисления задач, обработки данных.	968 999	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		1 шт
249	Ноутбук	14", Core Ultra 9 285H, 16 Гб ОЗУ, 1 Тб SSD, Windows 11 Home	Закупка оборудования является необходимым условием для успешной реализации проекта, так как обеспечивается возможность для моделирования, вычисления задач, обработки данных.	794 230	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		1 шт
250	Ноутбук	14", Core Ultra 7 255U, 32 Гб ОЗУ, 1 Тб SSD, Windows 11 Pro	Закупка оборудования является необходимым условием для успешной реализации проекта, так как обеспечивается возможность для моделирования, вычисления задач, обработки данных.	1 385 030	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		1 шт

251	Моноблок	X 32, u7-155h /32 gb/1tb/4k	Закупка оборудования является необходимым условием для успешной реализации проекта, так как обеспечивает возможности для моделирования, вычисления задач, обработки данных.	999 990	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %	Туреханова К.М. АР23489575	1 шт
252	Моноблок	XG GL70 Core I7, 16, 512	Закупка оборудования является необходимым условием для успешной реализации проекта, так как обеспечивает возможности для моделирования, вычисления задач, обработки данных.	908 000,0	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		2 шт
253	МФУ	МФУ лазерное HP Laser 137fw	Необходим для бесперебойной работы печатной техники и обеспечения документооборота в рамках выполнения проекта	377970	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		3 шт
254	Картриджи	Монохромный лазерный картридж HP W1106A (106A) для принтеров HP LaserJet 107a/107w/107f- MFP 135a/135w/135f/137fw с ресурсом 1000 стр.	Необходим для бесперебойной работы печатной техники и обеспечения документооборота в рамках выполнения проекта	201240	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		6 шт
255	Адаптер	Multiport Adapter Type-C Slim Multi-Port Adapter Type-C Slim Multiport with Ethernet	Обеспечение универсального подключения ноутбуков к внешним дисплеям, сетям и периферии в лабораториях.	32 663	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		1 шт
256	Внешний жесткий диск	Внешний жесткий диск 1000Gb 2.5", Transcend StoreJet 25H3, Black/Blue	Закупка оборудования является необходимым условием для успешной реализации проекта, так как обеспечивает возможности для моделирования, обработки, сохранения данных.	57900	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %		1 шт

257	Мыши для ноутбуков	Беспроводные мыши для ноутбуков HP 480 Comfort, Black, Bluetooth	необходима для оснащения мобильных рабочих мест сотрудников, повышения эргономики и продуктивности при работе на ноутбуках, а также для проведения презентаций и занятий без привязки к проводам	41000	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %	2 шт
258	Рюкзаки для ноутбука	Рюкзак полиэстер, черный для ноутбуков	необходима для обеспечения исполнителей проекта удобными и безопасными средствами переноски ноутбуков, документов и научно-методических материалов при ежедневных перемещениях.	63000	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %	3 шт
259	Концтовар	Концтовары (ручки, карандаши, тетради бумаги, стикеры, скропшиватели, файлы, папки, блокноты, маркеры, скобы, степлеры настольные органайзеры и тд)	необходимо для обеспечения каждого исполнителя проекта базовыми расходными материалами для фиксирования промежуточных расчетов, анализа результатов и предоставления отчетов по проделанной работе ответственному исполнителю проекта, а также для ведения текущего делопроизводства, научно-педагогической деятельности	566368	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %	
260	Зарядное устройство	Адаптер питания мощностью 60 W Кабель USB-C, Белый, 2м	Обеспечение универсального подключения ноутбуков к внешним дисплеям, сетям и периферии в лабораториях.	20000	Октябрь-ноябрь 2025	50/50 %	1 шт
261	ноутбук	Ноутбук MSI Prestige 16 AI+ Evo B2VMG (9S7-15A331-038)	для обработки данных, расчётов, управления приборами, написания отчётов и поиска литературы	1000000	ноябрь 2025	100%	1
262	Моноблок	Моноблок HP OmniStudio 27-cs0010ci (B49H0EA)	для обработки данных, расчётов, управления приборами, написания отчётов и поиска литературы	1300000	ноябрь 2025	100%	1

263	Чернила EPSON 673	Чернила EPSON 673	для печати отчетов, графиков, таблиц, схем, результатов биологической активности и этикеток образов	60000	ноябрь 2025	100%	BR28713093 Кулайбергенова Б.М.	6
264	Внешний жесткий диск 2 TB 2.5", Transcend StoreJet 25M3, Gray-Green	Внешний жесткий диск 2 TB 2.5", Transcend StoreJet 25M3, Gray-Green	для хранения результатов	140000	ноябрь 2025	100%		2
265	Монитор 34"	Монитор 34"	для подключения к прибору	200000	ноябрь 2025	100%		1
266	Монография	Монография		811210	ноябрь 2025	100%	BR21882414 Маликова Ш.Б.	
267	Программное обеспечение для качественного анализа данных	Лицензионное программное обеспечение для автоматической расшифровки, с наличием инструментов анализа для работы с качественными данными и интеллектуальной интерпретацией искусственного интеллекта. Обеспечение возможности контент-анализа и визуализации результатов социологических исследований	Программное обеспечение позволит проводить обработку анкетных опросов, фокус-групп, интервью и текстовых данных в соответствии с современными академическими стандартами и требованиями к надёжности результатов. Современные требования к публикации в международных научных журналах (включая издания, индексируемые в базах Scopus и Web of Science) предполагают использование стандартизированных и верифицированных инструментов анализа данных.	2500000	ноябрь 2025	100%	AP23488744 Насимова Г.О.	2 шт.

268	Интерактивная панель	DigiTouch V100-86, 20 касаний, Android 14.0, 8Gb + 128Gb, 86 дюймов	Предназначена для проведения презентаций, демонстрации картографических и аналитических данных, визуализации результатов мониторинга и совместной работы исследовательских групп в учебных и научных целях.	919000,0405	Ноябрь 2025	50/50 %	АР26104923 Рахимова М.С.	1 шт.
269	Стойка мобильная	MS01 DigiStand Mobily Stend	Предназначена для удобного размещения, транспортировки и эксплуатации оборудования.	306441	Ноябрь 2025	50/50 %		1 шт.
270	МФУ	HP LaserJet M443nda	Предназначено для оперативной печати, копирования и сканирования отчётов, карт, и другой документации, обеспечивая быстрый документооборот в ходе научных и производственных работ.	549990	Ноябрь 2025	50/50 %		1 шт.
271	Мобильная рабочая станция	HP Zbook Fury 16 G10	Предназначена для высокопроизводительной обработки данных дистанционного зондирования, пространственного моделирования и анализа геоинформационных данных в полевых и офисных условиях.	1745176	Ноябрь 2025	50/50 %		1 шт.
272	Starlink mini	Starlink mini с кейсом	Предназначен для обеспечения стабильной спутниковой интернет-связи в полевых условиях для передачи данных мониторинга и координации экспедиционной работы.	380000	Ноябрь 2025	50/50 %		1 комплект
273	Инвентарь для полевых экспедиции	жакет RodStars спасательный спасательный жилет RodStars 50-70 кг 46-50 Вейдеры с сапогами Matras High Peak R89314, 183x47x7,5 см, насос	Инвентарь предназначен для обеспечения безопасности, комфорта и эффективного проведения полевых исследований по мониторингу и прогнозированию водных и земельных ресурсов.	710952	Ноябрь 2025	50/50 %	АР26104923 Рахимова М.С.	1 комплект

274	Комплекующие для ПК	Жесткие диски, карта памяти и т.д.	Предназначены для хранения, обработки и резервного копирования больших объемов геопространственных и спутниковых данных	164943,06	Ноябрь 2025	50/50 %		1 комплект т
275	Канцелярские товары	Чернила EPSON 673 C13T67364A, C13T67354A, C13T67344A, C13T67334A, C13T67324A, C13T67314A	Чернила предназначены для струйной цветной печати карт, отчетов, схем и другой проектной документации.	217398	Ноябрь 2025	50/50 %		6 шт.
276	Дрон	DJI Matrice 400 RTK+Пульт управления с дисплеем+Зарядная станция BS100	Предназначен для проведения высокоточных агрофотосъемок, создания ортофотопланов и 3D-моделей	5 947 252,00	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
277	Полетные аккумуляторы	ТВ100 для DJI Matrice 400 RTK	Аккумуляторы для обеспечения продолжительной и стабильной работы дрона при выполнении агрофотосъемок	5 693 690,00	Ноябрь 2025	50/50%		5 шт
278	Дрон (Лидар)	DJI Zenmuse L2	Предназначен для высокоточного лазерного сканирования и создания детализированных 3D-моделей рельефа и объектов местности	5 901 805,00	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
279	Внешний аккумулятор для дрона	EcoFlow DELTA 2 EU 320000 мАч	Для автономного электропитания оборудования, дронов и вычислительных устройств в полевых условиях	349 983,00	Ноябрь 2025	50/50%		1 шт
280	Карта памяти для дрона	SanDisk Extreme Pro SDXC 512 GB	Предназначена для высокоскоростной записи, хранения и передачи больших объемов фото- и видеоданных, полученных с дронов и полевых приборов	228 900,00	Ноябрь 2025	50/50%		4 шт

281	Лицензия	Право на использование программного обеспечения ДИГ Тета Standard Remapent	Предназначено для выполнения фотограмметрической обработки данных, полученных с дронов, построения ортофотопланов	3 425 870,00	Ноябрь 2025	50/50%	1 шт
282	Фотокамера	Sony a7C II+Объектив Sony FE 16-35mm f/2.8 GM в комплект	Камера для высококачественной фото-видеосъемки полевых объектов и процессов мониторинга, обеспечивая получение детализированных визуальных данных	1 667 500,00	Ноябрь 2025	50/50%	1 шт
283	Спец одежды	Специализированная одежда для полевых исследований в горной местности	Предназначена для защиты исследователей от неблагоприятных погодных условий, обеспечения безопасности, комфорта и мобильности при выполнении измерений и наблюдений в горной местности	1 300 000,00	Ноябрь 2025	50/50%	10 шт
284	Автохолодильник	Alpicool компрессорный CL-30	Предназначен для хранения и транспортировки проб, реагентов и продуктов питания в полевых условиях, обеспечивая стабильный температурный режим во время экспедиционных работ	98 472,00	Ноябрь 2025	50/50%	1 шт
285	Инвентарь для полевых экспедиции:	Спасательные жилеты, Вейлерсы с сапогами, Надувные матрасы, Спальные мешки, Каремат, Палатка, Рюкзак (мерная лента) 60м, Комплект столов	Инвентарь предназначен для обеспечения безопасности, комфорта и эффективного проведения полевых исследований	885183,97	Ноябрь 2025	50/50%	1 шт
286	Комплекующие для ПК	жесткие диски, карта памяти и т.д. Power Bank 50000 мАч и др.	Предназначены для надёжного хранения, обработки и резервного питания оборудования и приборов	673 057,07	Ноябрь 2025	50/50%	1 шт
287	Системный блок для учебной лабораторий		Предназначен для обработки, анализа и визуализации геопространственных данных, работы с программным обеспечением ГИС и моделирования	5 750 000,00	Ноябрь 2025	50/50%	10 шт

BR28713751 Нысанбаева
А.С.

288	Монитор для учебной лабораторий		Для визуализации картографических, аналитических и графических данных при работе с геоинформационными системами	583 000,00	Ноябрь 2025	50/50%	10 шт
289	Клавиатура и мышь для учебной лабораторий		Для учебных лабораторий	64 000,00	Ноябрь 2025	50/50%	10 шт
290	SDR PlutoSDR (или HackRF)		Предназначен для приёма, передачи и анализа радиочастотных сигналов	268 610,00	Ноябрь 2025	50/50%	2 шт
291	Одноплатный ПК NVIDIA	Jetson Orin Nano (8 GB RAM)	Предназначен для высокопроизводительной обработки данных и выполнения задач искусственного интеллекта	214 888,00	Ноябрь 2025	50/50%	2 шт
292	Питание Li-Ion аккумулятор + DC-DC стабилизатор	DC-DC стабилизатор	Для автономного и стабильного энергоснабжения полевых измерительных и вычислительных устройств	75 210,80	Ноябрь 2025	50/50%	2 шт
293	Антенна	Компактная UHF антенна, SMA	Предназначена для приёма и передачи радиосигналов в системах беспроводной связи и телеметрии	21 488,80	Ноябрь 2025	50/50%	2 шт
294	Корпус Герметичный	IP65-бокс	Предназначен для надёжной защиты оборудования и электронных компонентов от пыли, влаги и механических воздействий	53 722,00	Ноябрь 2025	50/50%	2 шт

295	Внешний жесткий диск 2 ТБ	USB 3 HDD External 2TB Adata HV300, White	для хранения данных	239950	Ноябрь 2025	100%	ПЦФ ВР27198099 «Развитие интегративных научных исследований по нейронауке»	5 шт
296	Внешний жесткий диск 4 ТБ	USB 3 HDD External 4TB 2.5", Transcend StoreJet 25H3, SATA, Gray-Blue	для хранения данных	359960	Ноябрь 2025	100%		4 шт
297	Human Regulatory T-Cell Cocktail CD4, CD25, CD127	Для проведения исследований по фенотипической идентификации	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	2171320	Ноябрь 2025	100%		2 уп
298	FoxP3 Staining Kit PE, FoxP3, CD4, CD25	Для проведения исследований по фенотипической идентификации	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	1 555 935	Ноябрь 2025	100%		1 уп
299	Разработка антенной системы	Услуга	Разработка антенной системы	1 500 000	Ноябрь 2025	50/50%	АР27510563 - Темирбаев А. А.	
300	набор реагентов для научных исследований Cytometric Bead Array (CBA) Human Th1/Th2/Th17 CBA Kit, 80 тестов (RUO) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)/Becton Dickinson, LLC, BD	Для проведения исследований по фенотипической идентификации	Для выполнения НИР. Иммунологическое исследование крови	3,287,485	Ноябрь 2025	100%	АР19675905- Тримова Г.Ш.	1 уп
301	Внешний жесткий диск	Объем памяти - 2000 Гб Тип интерфейса - USB 3.1 Gen I/ USB 3.2 Gen 1, USB 3.1 Gen 1 Type-C/USB 3.2 Gen 1 Type-C Пропускная способность интерфейса - до 5 Гбит/с	Для хранения большого объема графических данных	75 000,0	до конца 2025 года	100%		

302	Источник бесперебойного питания (2 шт)	Мощность на выходе - 720 Вт Форма выходного сигнала - Чистая синусоида Поддержка AVR - Есть Напряжение на входе - 110/120 В или 220/230/240 В Количество обычных розеток с резервным питанием - 4 Количество и тип аккумуляторов - 2 шт, 12 В / 7 Ач	Для обеспечения бесперебойной и безопасной работы лабораторного оборудования	100 000,0	до конца 2025 года	100%	рук. Абдурахытова Д.А. AP25793577 «Токтың жоғары тығыздығы жағдайында сутегі бөліну реакциясындағы металл нанобөлшектерімен модификацияланған көміртекті электродының электрокатализтикалық әрекеті	
303	Сетевой фильтр (2шт)	Количество выходных розеток: 5 Максимальный ток нагрузки: 16 А Суммарная мощность нагрузки, Вт: 3680	Для организации питания и защиты подключаемого оборудования	13 000,0	до конца 2025 года	100%		
304	Химические реактивы и прочие расходные материалы	Стандарты полициклических ароматических углеводородов, органические растворители, стандарты взвешенных частиц с известной концентрацией полициклических ароматических углеводородов, неорганические соли, газы (гелий, азот), кварцевые фильтры, химическая посуда, расходные материалы для прибора ускоренной экстракции, расходные материалы для газового хроматографа с масс-спектрометрическим детектированием	Пробоподготовка для определения концентраций полициклических ароматических соединений в заправителях атмосферного воздуха - РМ2.5, калибровка газового хроматографа с масс-спектрометрическим детектированием, отбор РМ2.5 и газохроматографический анализ концентраций полициклических ароматических соединений в заправителях атмосферного воздуха - РМ2.5	1 804 276,0	2025	100% либо 50%/50% в зависимости от суммы договора		

305	Прибор для ускоренной экстракции	Автоматизированное устройство для ускоренной экстракции органических соединений из твердых и полутвердых образцов с использованием органических растворителей под повышенным давлением и температурой. Температура экстракции: до 200 °С. Давление: до 3000 psi.	Пробоподготовка для определения концентраций полициклических ароматических соединений в загрязнителях атмосферного воздуха - РМ2.5	1 561 600,0	2025	50%/50%	Руководитель АР27510649 «Исследование физико-химических характеристик и биологической активности РМ2.5 в воздушной среде г. Алматы: комплексный подход к оценке экологических рисков» рук.Омарова А.С.	
306	Компьютерная техника	Ноутбук с оперативной памятью от 16 Гб и SSD от 512 Гб, моноблоки с процессором AMD Ryzen 5, 16 Гб ОЗУ и SSD 512 Гб	Для обработки, хранения и анализа данных в рамках пробоподготовки, газохроматографического анализа и мониторинга атмосферного воздуха на наличие полициклических ароматических соединений в фракции РМ2.5, а также для составления протоколов, написания научных статей, обработки данных хроматограмм и работы с научной литературой.	1 500 000,0	2025	50%/50% либо 100 % предоплата в зависимости от суммы договора		
307	Брокерские услуги	Для растаможки химических реактивов и расходных материалов	В рамках осуществления закупки химических реактивов и расходных материалов требуется проведение процедуры таможенного оформления при их ввозе на территорию Республики Казахстан.	200 000,0	2025	100 % предоплата		
308	Услуги по ремонту и обслуживанию оборудования	Ремонтные работы масс-спектрометрического детектора для газового хроматографа	Газохроматографический анализ концентраций полициклических ароматических соединений в загрязнителях атмосферного воздуха - РМ2.5	3 000 000,0	2025	50%/50%		

309	Кондиционер	ARG (на ~20 м²): номинальная мощность ВТУ 8500, потребляемая мощность охлаждения/нагрева ~1 099/977 Вт, режимы: охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция.	Перерыв или переохлаждение может повлиять на точность измерений, стабильность экспериментов, срок службы реагентов. Кондиционер с функцией обогрева и охлаждения поможет поддерживать стабильную температуру круглый год.	285 000,0	ноябрь	100%	Руководитель Анисова М.М. AP19678248 «Развитие фундаментальных аспектов разработки композиционных сорбентов диоксида углерода и модифицированных катализаторов для его утилизации биостанолом в синтез-газ»	
310	Канцелярия	Ручки, карандаши, бумага, стикеры, файлы... - канцелярские товары	Канцелярские принадлежности необходимы для обеспечения повседневной работы лаборатории: ведения отчетности, оформления документации, организации бумажного архива и работы с оргтехникой — без них невозможно качественно оформлять результаты, поддерживать порядок в документах и своевременно подготавливать материалы для внутреннего и внешнего контроля.	150 000,0	ноябрь	100%		
311	Аммоний перренат	>99 % чистота, 25 гр	Для выполнения анализов. Влияние на молибден и вольфрам.	510 000	ноябрь 2025	50/50		
312	Алестон	ЧДА	Для выполнения анализов. Влияние на молибден и вольфрам.	8 000,0	ноябрь 2025	50/50		
313	Серная кислота	ХЧ	Для выполнения анализов. Влияние на молибден и вольфрам.	25 200,0	ноябрь 2025	50/50		

314	Азотная кислота	ХЧ	Для выполнения анализов. Влияние на молибден и вольфрам.	8 000,0	ноябрь 2025	50/50	АР19679864 «Технологиялык ерітінділерден молибден мен вольфрамды ионалмастырғыш шайырлармен фракциялык сорбциялык бөлу технологиясы» Рук Исмаилова А Г	
315	Тумба подвижная	с дверкой, полками, замком. Из металла. Размеры 400-480*440-540-700-820 мм	Для хранения реагентов.	371 500,0	ноябрь 2025	50/50		
316	Стол химический	Химический и термический стойкая поверхность. Размеры 1500х(600-800)х(820-900) мм.	Под муфельную печь и под сушильный шкаф.	200 000,0	ноябрь 2025	50/50		
317	Бутыли	На 250, 500, 1000 мл с крышкой из пластика закручивающаяся.	Для хранения растворов.	150 000	ноябрь 2025	50/50		
318	Картриджи	Для принтера HP Laser Jet M2	Для принтеров приобретенных из проектов.	100 000	ноябрь 2025	100% постоянно		
319	Металлический шкаф для химической посуды	Металлический шкаф. Высота 2 м, ширина 1,5м.	Шкаф для хранения химической посуды.	950 000	ноябрь 2025	50/50		
320	Раздвижные шкафы для хранения реактивов	шкафы для хранения реактивов с разными размерами.	Для хранения химических инструментов, реактивов и т.д.	337 000	ноябрь 2025	50/50		

321	Автоклавиный стерилизатор портативный	Автоклавиный стерилизатор портативный минимальный объем 24л (Размер камеры (мм) $\Phi 260 \times 380$; Настройки времени 0–99 мин.; Настройка температуры	Стерилизация образцов, содержащих живые клеточные культуры	2 000 000,0	2025	70/30%	рук пр.Оразбаева ДС АР26197327 Казакстаннын суудагы елеулі дастағыштар: оларды химиялык және токсикологиялык бакылау	
322	Низкотемпературный морозильник -86°С	Низкотемпературный морозильник -86°С 186 л (Объем 186л; Диапазон температур -40°С-86°С, темп. Точность 0,1 °С, Прямое охлаждение, Хладагент без	Хранение клеточных культур	3 000 000,0	2025	70/30%		
323	Microplate Reader Spectrophotometer	Универсальный планшетный спектрофотометр для видимой и УФ областей спектра. Alsheng, Китай	Спектрофотометрические измерения	8 000 000,0	2025	70/30%		
324	Вакуумный манифолд для твердофазной экстракции	24. Материалы: вакуумная камера из кварца и крышка из полиоксиметилена. Рабочее давление: до 80 кПа. Совместимость с	Подготовка проб воды и др. перед хроматографическим анализом	1 000 000,0	2025	70/30%		
325	Вертикальный ламинарный шкаф	Внутренний размер 950×615×625 мм, 220В, 50/60Гц	для выполнения экспериментов	465000	2025	70/30%		
326	Льдогенератор	Производительность 20 кг/24ч, хранение 10 кг, 220В, 50/60Гц	для выполнения экспериментов	550 000,0	2025	70/30%	рук пр.Оразбаева ДС АР26197327 Казакстаннын суудагы елеулі дастағыштар: оларды химиялык және токсикологиялык бакылау	
327	Биологический шкаф безопасности класса II A2	Внутренний размер 610×550×600 мм, 220В, 50/60Гц, без подставки	для выполнения экспериментов	2216000	2025	70/30%		

328	Инкубатор с постоянной температурой и влажностью	Объем 50 л, питание 220В, 50/60Гц	для выполнения экспериментов	850 000,0	2025	70/30%	және фотодіагностиканы зерттеу үшін кешенді және тұрақты құралдарын жасау.	
329	Камера испытаний на старение под УФ	8 ламп, питание 220В, 50/60Гц	для выполнения экспериментов	4 425 000,0	2025	70/30%		
330	Настольный термошейкер (инкубатор с встряхиванием)	Диапазон температур: RT+5-65°C, питание 220В, 50/60Гц	для выполнения экспериментов	995 000,0	2025	70/30%		
331	Услуги по ремонту и обслуживанию оборудования	Ремонтные работы масс-спектрометрического детектора для газового хроматографа	Газохроматографический анализ концентратов полициклических ароматических соединений в загрязнителях атмосферного воздуха - РМ2.5	3 000 000,0	2025	50%/50%		
332	Весы аналитические		для выполнения экспериментов	2 000 000,0	2025	50%/50%		
333	Материалы	Стандартные образцы, картриджи для твердофазной экстракции, microplate планшеты на 96 и 384 позиции, пипет-дозаторы, растворители (ацетонитрил, метанол, этанол), газы-носители (гелий, азот)	Расходные материалы	10 000 000,0	2025	50%/50%		

334	Аналитические весы, окуляр	Аналитические и прецизионные весы серии РР, обладающие конкурентными характеристиками и предлагаемые по доступным ценам, обеспечивают высокую точность и повторяемость результатов взвешивания в условиях исследовательских, академических и промышленных лабораторий. Порт RS232 для эффективной передачи данных, простой интерфейс пользователя и дисплей с подсветкой превращают весы серии РР в идеальный инструмент для повседневного использования на рабочем месте. Режимы применения Простое взвешивание, подсчет количества предметов, процентное взвешивание. Дисплей Жидкокристаллический дисплей (LCD) с подсветкой. Эксплуатация Блок питания переменного тока (в комплекте).	для выполнения экспериментов	3 000 000,0	нояб.25	50/50 %	BR24993113 «Поліфункціоналды максаттағы дифильді суда ерітін полимерлер негізінде композиттер құру» рук Мусабеков К	
335	Весы лабораторные Масса-К ВК-600. (600 г, 0,01 г, внешняя калибровка)	Предназначены для статических измерений массы лёгких и сверхлёгких предметов в научных и промышленных лабораториях, на фармацевтических предприятиях и в аптеках, в ломбардах и ювелирных мастерских. Весы могут использоваться в сфере государственного технического регулирования. Преимущества в сфере эксплуатации: ЖК-индикатор с подсветкой. Ветрозащитный экран, позволяющий стабилизировать воздействие случайных внешних факторов на точность измерения. Стандартное взвешивание, в том числе с учётом тары. Счётный режим (определение количества идентичных товаров). Режим процентного взвешивания (процент от эталонной массы). Подсчёт суммарной массы товара при нескольких взвешиваниях. Весы могут работать как от сети.	для выполнения экспериментов	500 000,0	нояб.25			

336	Монитор 27" Xiaomi G27Qi, Black (1 штука)	Монитор 27" Xiaomi G27Qi, Black (1 штука)						
337	Мышь A4tech Fstyler FM45S Air, Sports Red, USB (3 штуки)	Мышь A4tech Fstyler FM45S Air, Sports Red, USB (3 штуки)						
338	Коврик для мыши X-Game Shadow (3 штуки)	Коврик для мыши X-Game Shadow (3 штуки)						
339	Клавиатура Delux DLK-6060UB, Black, USB (3 штуки)	Клавиатура Delux DLK-6060UB, Black, USB (3 штуки)						
340	UPS VOLTA Active 1200 LCD (3 штуки)	UPS VOLTA Active 1200 LCD (3 штуки)						
341	Сетевой фильтр Defender DFS-135, 5 розеток, 5м, White (3 штуки)	Сетевой фильтр Defender DFS-135, 5 розеток, 5м, White (3 штуки)						
342	Маршрутизатор TP-Link Archer AX50 (1 штука)	Маршрутизатор TP-Link Archer AX50 (1 штука)						
343	Switch 16 port TP-Link TL-SF1016 (1 штука)	Switch 16 port TP-Link TL-SF1016 (1 штука)	Для выполнения рабочих задач в рамках проекта	1 051 520	2025	100%	Руководитель проекта АП19679878, Кишибаев К.К. (ГФ 2023-2025)	
344	Батарейка Camelion AAA LR03-PB24, 1.5V (24 шт.) - 2 упаковки	Батарейка Camelion AAA LR03-PB24, 1.5V (24 шт.) - 2 упаковки						
345	Батарейка Camelion AA LR6-PB24, 1.5V (24 шт.) - 1 упаковка	Батарейка Camelion AA LR6-PB24, 1.5V (24 шт.) - 1 упаковка						
346	Адаптер USB Bluetooth TP-Link UB500 (1 штука)	Адаптер USB Bluetooth TP-Link UB500 (1 штука)						

347	Ультрабук ASUS Zenbook 14 UX3405MA, OLED (90NB1IR1-M01AX0) - 1 штука	Ультрабук ASUS Zenbook 14 UX3405MA, OLED (90NB1IR1-M01AX0) - 1 штука						
348	Мышь A4Tech Fstyler FG30, Blue, USB (1 штука)	Мышь A4Tech Fstyler FG30, Blue, USB (1 штука)						
349	Сумка для ноутбука Portcase КСВ-164, 14", Grey (1 штука)	Сумка для ноутбука Portcase КСВ-164, 14", Grey (1 штука)						
350	Картридж Europrint EPC-725 - Black (3 штуки)	Картридж Europrint EPC-725 - Black (3 штуки)						

Рчейка: E38
Заметка. =====

ID#AAABID4W1c9
(2025-10-21 09:57:06)
Стоимость за единицу товара
-Анонимный

Рчейка: 138
Заметка. =====

ID#AAABID4W1c
(2025-10-21 09:57:06)
Общая стоимость
-Анонимный