

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Правления – Ректор
НАО «Костанайский региональный университет
имени Ахмет Байтұрсынұлы»



Куанышбаев С.Б.

2025г.

Плана закупа товаров, работ и услуг для научных исследований по ГФ и ПЦФ на 2025 г.

Приложение
Приказ МНВО
от «26» ноября 2024 года № 538

Наименование, характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Единица измерения	Кол-во	Обоснование закупок оборудования	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
Газовый трехкврупольный хроматомасс-спектрометр GCMS-TQ8040NX SHIMADZU	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Спектрометр оптико эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой типа Agilent 5800 ICP-OES.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Анализатор жидкости универсального типа Флюорат-02-5М	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

			научно-исследовательского технологического центра»		
Дробилка щековая ШД 6 (200 кг/час; 380В; исходная / конечная крупность - 6-50 / 2-3 мм)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Автоматический пресс SPECAC APEX 400 40 т (Великобритания). Предназначен для производства прессованных гранул для лабораторий XRF и других элементных анализов.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Расходные материалы для РФСА анализа	шт	4	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Роботизированный электронный тахеометр типа Торсон GT1201. Оценка геодезических характеристик водоемов, геометрических характеристик объектов и оборудования"	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Лабораторные реактивы общего лабораторного назначения. Пробоподготовка. Анализ.	шт	8	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

ДJI Agras T50 Agricu,tural Drone. Комплект БПЛА для обработки земель сельхозназначения	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Радиометр радона и торона Альфарад плюс AP с автономной воздуходувкой	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Установка спектрометрическая СКС-99 "Спутник" (БДБИ-01, СЗБ-01)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Индивидуальный дозиметр ДКС-АТ3509	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
"Спектрометр МКС-АТ6101ДР (с планшетом с 3G) "	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Ионнообменная смола АВ-17	шт	5	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Ионнообменная смола КУ-2 шт.	шт	5	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Делительная воронка шт.	шт	10	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
"Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Хроматографическая колонка малая шт. "	шт	5	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Хроматографическая колонка большая шт.	шт	5	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии. Электролитическая ячейка в сборе	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Комплект оборудования Полногеномный секвенатор Ion GeneStudio S5 Agrigenomics и инструмент автоматической пробоподготовки Ion Chef™ (A44671_4484177)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Амплификатор SimpliAmp™ (A24811)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Система для определения концентрация в микрообъемах OPTIZEN NanoQ Lite с пьедесталом и кюветой, производитель KLAB (Южная Корея)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Миницентрифуга MySPIN 12, Thermo Electron(75004081)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Основа твердотельного термостата в комплекте с блоком на 1,5 мл и 2,0 мл (88870004_bundle_88870113)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

BS-010120-AAI, Термошейер-термоблок TS-100 для микропробирок и ПЦР-планшетов, Thermoshaker for microtubes and PCR plates, производитель Biosan	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Шкаф для приборов, дверцы двустворчатые верхние стекло, одностворчатая нижняя металл, замок, ц/м, 600x500x1800 мм	шт	3	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Шкаф для посуды, дверцы двустворчатые стеклянные, полки стеклянные, ц/м, 600x500x1800 мм	шт	3	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Шкаф для посуды и приборов, дверцы 2-створчатые верх-стекло, нижние металл, ц/м, 800x500x1800 мм	шт	3	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Стол весовой с гранитной плитой антивибрационный, ц/м, 1200x600x820 мм	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Вакуумный коллектор для твердо-фазной экстракции (манифолд SPE) на 24 позиции; (Код: SBEQ-CG1824), производство ANPEL	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

Laboratory Technologies (Shanghai) Inc., Китай			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Безмасляный вакуумный насос; (Код: EEBL- GM-033A), производство ANPEL Laboratory Technologies (Shanghai) Inc., Китай	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Орбитальный шейкер OS-4000; (Код: AAN3D1315K), производство JEIO TECH CO., LTD, Южная Корея	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Водяная баня с рециркулятором CW3-05G, объем 5 л, нагрев от +5 до +150 °C; (Код: AAN52341K), производство JEIO TECH CO., LTD, Южная Корея	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Портативный оптико-эмиссионный спектрометр ferro.lyte. Контроль химического состава конструкционных материалов на основе металлических сплавов	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Анализатор серы и углерода CS-100TF. Оценка содержания углерода и серы в металлах, минеральном сырье, углях, др.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Комплект Металлографического оборудования, включая: 1) микроскоп металлографический отраженного света; 2) управляющая оптическая станция и камера; 3) программное обеспечение; 4) методики анализа микроструктуры; 5) расходные вспомогательные материалы.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
МР-2b Шлифовальная машина для полировки металлических образцов для металлографического контроля и пробоподготовки образцов	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Ручной отрезной станок СТ-250V для нарезки образцов под металлографический контроль	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
JET BD-11G Настольный токарный станок по металлу ручного типа привода Код: 50000915M	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Настольный токарный станок с электронной регулировкой скорости. Точная обработка	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

УСД-60ФР (ФАР дефектоскоп + классический дефектоскоп)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Станок для шлифовки коленчатых валов MQ8260Ax2000, включая тяжелонагруженные коленчатые валы Камаз Д 740, ЯМЗ 238, ЯМЗ 236. Укомплектование участка оценки и восстановления тяжелонагруженных коленчатых валов для сельскохозяйственной техники	шт	3	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Плита поверочная чугунная 2000x1000 мм кл.1 р/ш. Оценка геометрических показателей деталей в машиностроении. омплектование участка оценки и восстановления тяжелонагруженных коленчатых валов для сельскохозяйственной техники	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
КРАН КОНСОЛЬНЫЙ TOR PSJ44100 1000 КГ 4Х4 М Конструкция стационарного типа. Управляется при помощи пульта. Обладает грузоподъемностью - 1000 кг. Укомплектование участка оценки и восстановления тяжелонагруженных коленчатых валов для сельхозхозяйственной тех	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Портативный твердомер EQUOTIP BAMBINO2 (датчик D с мерой твердости, калиброванной Ргоseq, с поверкой). Диапазон измерений, по шкале Бринелля (НВ), по шкале Виккерса (HV), по шкале	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Роквелла (HRC). Укомплектование участка оценки и восстановления тяжелонагру					
СВАРОЧНЫЙ ИНВЕРТОР AURORAPRO STICKMATE 300/2 DUAL ENERGY. Укомплектование участка оценки и восстановления тяжелонагруженных коленчатых валов для сельскохозяйственной техники	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Блок пылеулавливания БПУ с дополнительным рукавным фильтром	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Центрифуга 5910 Ri (с ротором FA-6×50 на 6 пробирок объемом 50 мл.), Eppendorf	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Анализатор размера и формы частиц Bettersizer S3	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Анализатор CHNS-O EMA502	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Спектрометр оптико эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой типа Agilent 8800 ICP-OES.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Энергодисперсионный рентгенофлуоресцентный спектрометр EDX-8100P Shimadzu (Япония). Стационарного типа Оценка химического состава минерального сырья	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дисковая мельница SBM 200 Siebtechnik (Германия)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
XrFuse 1 – однопозиционная электрическая печь для подготовки сплавленных проб для РФСА анализа проб минерального сырья и тугоплавких материалов	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Блок пылеулавливания БПУ с дополнительным рукавным фильтром	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
ГСО Стандартные образцы материалов. Оценка и калибровка методик выполнения	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

измерений объектов химического контроля, включая почвы, минеральные компоненты			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Автоматический гидравлический пресс SPECAS APEX 400 (Великобритания) предназначен для производства прессованных гранул для лабораторий РФСА. Высокая производительность. Поточные лаборатории.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Высококонтрастная камера OD2000Y для микроскопа, разрешение 20МП с программным обеспечением ImageView; (Код: OD2000Y), производство NINGBO SUNNY INSTRUMENTS CO., LTD, Китай	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Стандартные образцы для ВЭЖХ	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
69504, Набор DNeasy Blood & Tissue Kit для выделения ДНК из образцов крови и тканей животных, а также из клеток, дрожжей, бактерий и вирусов, 250 реакций, производитель Qiagen	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
203144, Набор AllTaq Master Mix Kit для проведения ПЦР реакции с «горячим стартом», 500 реакций, производитель Qiagen	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Кастомные стандартные ДНК олигонуклеотиды, 25 нмоль (A15612)	шт	30	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
39311.01 SERVA DNA Standard 100 bp Ladder Equimolar, lyophilized 50 µg, производитель SERVA, Германия	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Безопасный гель для окрашивания ДНК SYBR™, 400 мкл. (S33102)	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
42557.01 TBE Buffer (10x) 2x 500 ml, производитель SERVA, Германия	шт	4	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
201445, Набор мастер-микс Taq PCR Master Mix Kit, 1000 единиц, производитель Qiagen	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
206444, Набор UltraRun LongRange PCR Kit для амплификации длинных мишеней	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

длиной до 30 кб геномной ДНК и кДНК, 500 реакций, производитель Qiagen			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
NIP7-384, Полимер NimaPOPTM-7 for 3500 Series/SeqStudio Flex Pouch, 384 образцов, производитель Nimagen	шт	4	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
NIB-3500, NimaPOPTM 10x Running Buffer 10-кратные электрофорезные буфер в комплекте 4 радиочастотных метки для анодного (ABC) и 4 метки для катодного (CBC) контейнеров, 60 мл, производитель Nimagen	шт	3	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Септа для 96 луночных планшет (3500/3500xL), 20 шт/уп (4412614)	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Планшета 96-луночная MicroAmpTM, оптическая, 10 шт/упак. (N8010560)	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
SDF-025, Сильнодеионизированный формамид Seq-DITM Formamide v2, 25 мл, совместимый с ABI 310, 3100, 3130, 3500, 3730, производитель Nimagen	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

BRD3-100, Набор BrilliantDye™ Terminator v3.1 для проведения терминирующей секвенирующей реакции, 100 реакций, производитель Nimagen	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
IXP-100, Набор iX-Pure™ DyeTerminator Cleanup Kit для очистки секвенирующей реакции на колонках, 100 реакций, производитель Nimagen	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
DP-005, Набор D-Pure™ DyeTerminator Cleanup Kit для очистки секвенирующей реакции на магнитных частицах, 5 мл, производитель Nimagen	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
XS-100, Набор ExS-Pure™ для ферментативной очистки ПЦР продуктов, 100 реакций, производитель Nimagen	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
AP-050, Набор AmpliClean™ для очистки ПЦР- продуктов на магнитных частицах, 50 мл, производитель Nimagen	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дозаторы переменного объема Finnpiptette™ F2	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
72.737.002, ПЦР-пробирки 0,2 мл, бесцветные, PCR PT, PP, 2000 шт/уп, производитель Sarstedt	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
72.706, Микропробирки SafeSeal 1,5 мл, бесцветные, PP, 2000 шт/уп, производитель Sarstedt	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
72.694.406, Микропробирки 2,0 мл, резьбовые, с юбкой устойчивости, с крышкой, бесцветные, PCR PT, PP, 1000 шт/уп, производитель Sarstedt	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Наконечники с фильтром	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Капиллярная колонка для ГХ Equity™-1, 60 м × 0,25 мм, df 0,25 мкм; (Код: 28047-U), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Глифосат PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 45521-250MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Феноксапроп-П-этил PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 36851-250MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
2,4-Д метиловый эфир PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 45416-100MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дикамба PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 45430-250MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Метсульфурон-метил PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 46432-100MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Трибенурон-метил PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 46013-	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

100MG), производство Merck KGaA, Германия			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Йодосульфурон-метил-натрий PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 30317-100MG-R), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Имидаклоприд PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 37894-100MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Лямбда-цигалотрин PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 31058-100MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Тебуконазол PESTANAL®, аналитический стандарт; (Код: 32013-250MG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Гелий газообразный марка 5.5, баллон 40 л; (Код: гелий 5.5), производство ИП Горин В, Казахстан	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Регулятор BaseControl N - 200/10 бар, G3/4"/G1/4" ; (Код: 1-17879), поставщик TOO WELDING COMPANY, Казахстан	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Аргон газообразный марка 5.5, баллон 40 л; (Код: аргон 5.5), производство ИП Горин В, Казахстан	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Ацетон, ≥99.5% (GC), 1 л; (Код: 32201-1L-M), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Ацетонитрил для ВЭЖХ, ≥99,9% Sigma-Aldrich, 2,5 л; (Код: 34851-2.5L), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Гептафтормасляная кислота ≥99,5% (ГХ) 25 мл; (Код: 52411-25ML-F), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Гексан HPLC Plus, для ВЭЖХ, ГХ и анализа остатков, ≥95%, 1 л (Sigma- Aldrich); (Код:	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

650552-1L), производство Merck KGaA, Германия			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Соляная кислота puriss. p.a., ACS reagent, reagent ISO, reagent Ph. Eur., fuming, ≥37%, APHA: ≤10, 1 л; (Код: 30721-1L), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Уксусная кислота 2,5 л puriss. p.a., ACS reagent, reagent ISO, reagent Ph. Eur., ≥99.8% (Sigma-Aldrich); (Код: 33209-2.5L-M), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Муравьиная кислота 98%-100% для масс-спектрометрии Suprapur®, 250 мл; (Код: 1116700250), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Трихлоруксусная кислота, для анализа EMSURE® ACS, реактив Ph Eur, 250 г (Sigma-Aldrich); (Код: 1008070250), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Лимонная кислота ACS reagent, ≥99.5%, 1 кг (Sigma-Aldrich); (Код: 251275-1KG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Фосфорная кислота puriss. p.a., кристаллизованный, ≥99,0% 500 г (Sigma-Aldrich); (Код: 79622-500G-M), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дигидрат двухосновного фосфата натрия, 1 кг; (Код: 30435-1KG), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дигидрат динатриевой соли этилендиаминтетрауксусной кислоты 100 кг (Sigma-Aldrich); (Код: E6635-100G), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Диэтиловый эфир для анализа EMPARTA® ACS, 2,5 л (Merck); (Код: 1070262500), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Этилацетат HPLC Plus, для ВЭЖХ, ГХ и анализа остатков, 99,9% (Sigma-Aldrich); (Код: 650528-1L), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Хлорид натрия Реагент ACS, ≥99,0%, 500 г (Sigma-Aldrich); (Код: S9888-500G), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Формиат аммония, для ЖХ-МС, LiChropur™, ≥99,0%, 25 г; (Код: 70221-25G-F), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дихлорметан puriss. p.a., ACS reagent, reagent, ISO, ≥99.9% (GC), 2,5 л (Sigma- Aldrich); (Код: 32222-2.5L-M), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Хлороформ HPLC Plus, для ВЭЖХ, ГХ и анализа остатков, ≥99,9%, содержит амилены в качестве стабилизатора, 1 л; (Код: 650498-1L), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Серная кислота для анализа, 95-97%, 1 л; (Код: 1007311011), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Бензол подходит для ВЭЖХ, ≥99,9%, 1 л (Sigma-Aldrich); (Код: 270709-1L), производство Merck KGaA, Германия	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Пробирки Q-sep QuEChERS для dSPE	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Колонка SpeExtra™ HLB Clinical для ТФЭ На английском SpeExtra™ HLB Clinical column for TFE	шт м	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
ИФА-набор RIDASCREEN®	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
EuroProxima Penicillin RIDASCREEN®	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Расходные материалы для РФСА анализа	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Анализатор серы и углерода CS-100TF. Оценка содержания углерода и серы в металлах, минеральном сырье, углях, др.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Анализатор ртути DMA80evo в различных породах и материалах	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
LECO ON736 Анализатор кислорода и азота	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дробилка щековая ШД 6 (200 кг/час; 380В; исходная / конечная крупность - 6-50 / 2-3 мм)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
XrFuse 6 – шестипозиционная электрическая печь для подготовки сплавленных проб для РФСА анализа проб минерального сырья и тугоплавких материалов	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Ротационный испаритель Rotavapor R-100 System; (Код: Q-329881), производство BÜCHI Labortechnik AG, Швейцария	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Toyota Hilux. Внедорожник для проведения полевых исследований	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
DP60-UP Автоматический почвенный бур на прицепе для отбора почвенных образцов	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
ZEEnit 650 P - высокотехнологичный электротермический атомно-абсорбционный спектрометр с дейтериевой и Зеемановской коррекцией.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Устройство для сушки посуды ПЭ-2010. Предназначено для одновременной сушки до 26 единиц крупной (колбы; стаканы) и до 13 единиц мелкой лабораторной посуды	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Баня водяная LOIP LB-140, V-10л, до +100 (+/- 0.5*с) 4-местная, глубина ванны 70 мм, без перемешивания вместо ЛАБ-ТБ-4	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Agrometrika модуль АХО. Модуль точного земледелия (Модуль ТЗ) сервиса Agrometrika	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
БПЛА оценки растительного покрова и индексов типа DJI Mavic 3	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Печь муфельная SNOL 7,2/1100 L (T=1100°, V=7,2 л, 200x300x130 мм, керамика, m=51 кг, электронный терморегулятор E5CN	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Тигли платиновые тип № 100-4	шт	3	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Приточно-вытяжная вентиляция в лаборатории	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дробилка щековая ШД 6 (200 кг/час; 380В; исходная / конечная крупность - 6-50 / 2-3 мм)	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Блок пылеулавливания БПУ с дополнительным рукавным фильтром	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Дизельное топливо	литр	2500	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Бензин Аи-95	литр	3500	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Жидкостный хроматограф LC-40 Nexera с технологией искусственного интеллекта (AI) (Shimadzu, Япония) для анализа лабильного гумуса	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %,	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Машина для бурения почвы и земли с бензиновым двигателем и специализированным шнеком	шт	5	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
ЩЕКА типа ЩД 6. Для дробилки ЩД. В комплекте 2 пары	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Щековая дробилка EB 100x80-TL компании Siebtechnik (Германия). Используются для грубого дробления хрупких, среднетвердых и твердых материалов с твердостью по шкале Мооса до 8,5.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Ручной гидравлический пресс XRPRESS MT25 с цифровым дисплеем (XRF Scientific, Австралия) – 25 тонн"	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Щековая дробилка EB 100x80-TL компании Siebtechnik (Германия). Используются для грубого дробления хрупких, среднетвердых и твердых материалов с твердостью по шкале Мооса до 8,5.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
PARATUSmill M102. Настольная мельница вибрационного типа. Истиратель твердых материалов минерального типа	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Среда для выделения и дифференциации Сальменоллы	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Шевченко Павел Викторович, shevchenko.pavel@ksu.edu.kz , +7 705 669 50 50

Хромогенная среда CHROMagar	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Шевченко Павел Викторович, shevchenko.pavel@ksu.edu.kz , +7 705 669 50 50
ИФА-набор для определения токсина стафилококка, рактопамин	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Шевченко Павел Викторович, shevchenko.pavel@ksu.edu.kz , +7 705 669 50 50
Комплекс для микробиологических исследований MALDI Biotyper sirius system RUO с расширенной гарантией; производство Bruker Daltonics GmbH & Co. KG M&D, Германия.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Шевченко Павел Викторович, shevchenko.pavel@ksu.edu.kz , +7 705 669 50 50
Агрохимическое обследование почв	услуга		BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Вакуумная графитовая печь ZX-ZT-40. Технические характеристики: Номинальная мощность – 40 кВт; Номинальное напряжение – трехфазное, 380 В; Номинальная температура – 2000°C.	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Мобильный агропроботборный комплекс «Агрометрика-Агролаб»	шт	1	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru

			комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»		+7 777 373 0369
Истиратель почвенный ИП 1 «Почвомашина»	шт	2	BR24992785 «Организация и проведение комплексных исследований по обеспечению устойчивого развития агропромышленного комплекса Костанайской области с созданием научно-исследовательского технологического центра»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
LI-8250-M8 – комплект для стационарных измерений газообмена почв с 8 камерами, LI-COR	шт	1	BR24992839 Исследование воздействия экотоксикантов и инновационных агротехнологий на сельскохозяйственные земли и продукцию Костанайской области	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Делительная воронка шт.	шт	5	BR24992839 Исследование воздействия экотоксикантов и инновационных агротехнологий на сельскохозяйственные земли и продукцию Костанайской области	50/50 %	
"Набор реактивов для альфа и бета спектрометрии: Хроматографическая колонка малая"	шт	2	BR24992839 Исследование воздействия экотоксикантов и инновационных агротехнологий на сельскохозяйственные земли и продукцию Костанайской области	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Агрохимическое обследование почв сельскохозяйственного и общего назначения в отношении отдельных показателей качества и токсикологии согласно рекомендациям «Об утверждении Правил проведения агрохимического обследования почв. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года № 4-1/147. Контроль содержания подвижных форм тяжелых металлов и других показателей качества в	услуга	1	BR24992839 Исследование воздействия экотоксикантов и инновационных агротехнологий на сельскохозяйственные земли и продукцию Костанайской области	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

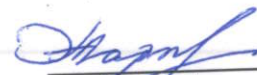
образцах почв возможно выполнять согласно утвержденным методикам выполнения измерений. Общий объем проб – не менее 1 488. Исполнитель проводит работы по отбору проб почв в рамках Костанайского региона, осуществляет лабораторный контроль показателей качества и токсикологии, проводит работы по картированию. Отбор проб проводят в течение мая- июня 2025 г. Исполнитель осуществляет взаимодействие с владельцами земельных участков с целью проведения отбора проб на их территории.					
Шкаф сушильный SNOL 58/350 LFP с принудительной конвекцией согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	штук	1	BR21881993 «Создание системы оперативного мониторинга водных ресурсов и экологического контроля гидротехнических инженерных сооружений Северного Казахстана»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Плитка электрическая СВ-8, 2-х комфорочная, 1500 Вт согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	штук	2	BR21881993 «Создание системы оперативного мониторинга водных ресурсов и экологического контроля гидротехнических инженерных сооружений Северного Казахстана»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Буферный калибровочный раствор pH=6,86 (для pH-метра) согласно КП ТОО «НВ-Лаб Казахстан»	штук	5	BR21881993 «Создание системы оперативного мониторинга водных ресурсов и экологического контроля гидротехнических инженерных сооружений Северного Казахстана»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Электрод комбинированный ЭСК-10301_7 (стеклянный) согласно КП ТОО «НВ-Лаб Казахстан»	штук	2	BR21881993 «Создание системы оперативного мониторинга водных ресурсов и экологического контроля гидротехнических	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

			инженерных сооружений Северного Казахстана»		
Стеллажи лабораторные	штук	5	BR21881993 «Создание системы оперативного мониторинга водных ресурсов и экологического контроля гидротехнических инженерных сооружений Северного Казахстана»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Радиометр РКС-АТ1329 в комплекте с методиками. Одновременное или раздельное измерение суммарной альфа-активности и суммарной бета-активности различных проб и счетных образцов. Согласно ЦП НПП Гамма № 1987 НАО КРУ Радиометры	штук	1	BR21881993 «Создание системы оперативного мониторинга водных ресурсов и экологического контроля гидротехнических инженерных сооружений Северного Казахстана»	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Щипцы тигельные, 30 см (ISOLAB) согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	комплект	2	AP19680147 Воздействие пожаров и анализ методов восстановления лесной экосистемы Аманкарагайского бора северного региона Республики Казахстан	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Тигель фарфоровый низкий №4, 45/35-20 согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	штук	20	AP19680147 Воздействие пожаров и анализ методов восстановления лесной экосистемы Аманкарагайского бора северного региона Республики Казахстан	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Буферный калибровочный раствор pH=6,86 (для pH-метра) согласно КП ТОО «НВ-Лаб Казахстан»	штук	10	AP19680147 Воздействие пожаров и анализ методов восстановления лесной экосистемы Аманкарагайского бора северного региона Республики Казахстан	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Ноутбук	штук	2	AP19680147 Воздействие пожаров и анализ методов восстановления лесной экосистемы Аманкарагайского бора северного региона Республики Казахстан	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Аквадистиллятор ДЭ-10М согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	шт	1	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Комплект светофильтров КС-105 2022 КП № 166 ОКБ СПЕКТР	комплект	1	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Шкаф сушильный SNOL 58/350 LFP с принудительной конвекцией согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	шт	1	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Щипцы тигельные, 30 см (ISOLAB) согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	комплект	2	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Тигель фарфоровый низкий №4, 45/35-20 согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	комплект	20	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Буферный калибровочный раствор pH=6,86 (для pH-метра) согласно КП ТОО «НВ-Лаб Казахстан»	шт	5	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Электрод комбинированный ЭСК-10301_7 (стеклянный) согласно КП ТОО «НВ-Лаб Казахстан»	шт	2	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Плитка электрическая СВ-8, 2-х комфорочная, 1500 Вт согласно 2022 КП № 02001126 ТОО Лаборфарма	шт	2	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич,

					vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Насос перистальтический, 0,1-200 об/мин, LOIP LS-301, ЛОИП	Шт	4	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369
Мешалка верхнеприводная, до 20 л по воде, до 2200 об/мин, OS20-Pro, комплект (штатив, перемешивающий элемент), DLab, Китай	Шт	5	AP19678806 Разработка комбинированных гидрометаллургических способов переработки сульфидных руд и отходов их обогащения	50/50 %	Чашков Вадим Николаевич, vadimnc@mail.ru +7 777 373 0369

Проректор по исследованиям, инновациям и цифровизации


(подпись)

Ж.Б. Жарлыгасов