

Орган управления: ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН" РнН: 600900061924; БИН: 000140000647;

Приложение 18

Наименование организации : НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ МАУЭЗОВА"

Вид документа: Ежегодное уточнение плана развития

Пятилетний период: 2020 - 2024

Планируемый / отчетный период: 2022 год

дата <дата> № <номер>

Расчеты показателей финансово-хозяйственной деятельности

Приобретение инвестиций, товаров, работ и услуг

Наименование проекта	Источник финансирования	Наименование планируемых к приобретению (созданию) активов	Всего стоимость, тысяч тенге	Краткая техническая характеристика	2022			2023			2024		
					Утвержденный план/Уточненный план	Уточненный план	Уточненный план	Утвержденный план/Уточненный план	Уточненный план	Уточненный план	Утвержденный план/Уточненный план	Уточненный план	Уточненный план
А					7	10	13						
В													
Инвестиционные проекты и программы:													
Инновационные проекты и программы:													
Приобретение основных средств (за исключением основных средств, участвующих в инвестиционных проектах и программах):													
в том числе:													
в том числе:													
	за счет собственных средств	Стенды лабораторные	X	для учебного процесса (лабораторное оборудование)	948 215,38	1 262 472,42	1 262 472,42						
	за счет собственных средств	Компьютер в комплекте	X	для учебного процесса	95 612,54								
	за счет собственных средств	Моноблочный компьютер	X	для учебного процесса	46 570,11								
	за счет собственных средств	Основные средства	X	для учебного процесса, лабораторное оборудование, аппараты и т.п.	98 430,00	857 244,43	857 244,43						
	за счет собственных средств	Интерактивный класс по специальности Токрание дело и металлообработка на 12 обучающихся мест	X	Возможность детально разбирать и посмотреть 3D модель всех видов групп металлорежущих станков в виртуальной среде. Позволяет детально разбирать модель станка на основные узлы и изучать их принцип действия. Обучающий материал включает в себя изучения всех видов подгрупп металлорежущих, измерительных инструментов а также: Демонстрация мультимедийного материала; Демонстрация интерактивного материала; Тестирование учащиеся и др.	19 500,00								

за счет собственных средств	Тренажер виртуальной сварки ТКР WELDING Standart по специальности "Сварочное дело"	X	ТКР WELDING - это тренажер сварки в виртуальной среде, разработанный на базе современных компьютерных и инженерных технологий. Тренажер позволяет студентам отработать и расширить свои навыки сварки в симулированном окружении. Тренажер помогает развивать моторные навыки, не используя никаких расходных материалов. Комплектация: 1. Сварочная консоль с соединениями; 2. Сварочная маска с видеочкамами; 3. Вычислительный комплекс; 4. Монитор "24"; 5. Держак электродный или горелка для полуавтоматической сварки	6 000,00		
за счет собственных средств	Типовой комплект учебного оборудования "Торшневой вакуумный насос" ПВН-010-4-ПР	X	Типовой комплект предназначен для формирования высокотехнологичной образовательной среды	1 495,50		
за счет собственных средств	Типовой комплект учебного оборудования "Рабочие процессы поршневого вакуумного насоса" РППВН-010-5-ПР	X	Типовой комплект предназначен для формирования высокотехнологичной образовательной среды	1 495,50		
за счет собственных средств	Стенд учебный "Торшневой насос" СТУ-НДЛ-010-4-ПР-01-1	X	Учебный стенд предназначен для формирования высокотехнологичной образовательной среды	1 661,64		
за счет собственных средств	Типовой комплект учебного оборудования "Работа насосов различных типов"	X	Типовой комплект предназначен для формирования высокотехнологичной образовательной среды	2 337,18		
за счет собственных средств	Виртуальный стенд "Работа насосов различных типов"	X	Виртуальный стенд включает комплекс дидактического программного обеспечения для изучения характеристик поршневого компрессора	978,36		
за счет собственных средств	Виртуальный лабораторный стенд "Насосы динамического типа" СТУ-НДЛ-ВК	X	Виртуальный стенд включает комплекс дидактического программного обеспечения для изучения характеристик поршневого компрессора	1 270,56		
за счет собственных средств	Интерактивный класс по специальности Литейное производство и обработка металлов на станках на 12 обучающихся мест	X	Комплектация: системный блок со специализированным программным обеспечением на DVD носителе	19 500,00		
за счет собственных средств	Сварочный трансформатор ТДМ-503УЗ	X	Номинальный сварочный ток А -500; Частота тока Гр-50; Напряжение питающей сети, В -220/380	150,00		
за счет собственных средств	Сварочный агрегат ТСС ЭЛД-5000ЭС	X	Номинальный сварочный ток А -180; Диаметр электрода, мм -2,0-3,0	600,00		

за счет собственных средств	Круглошлифовальный универсальный станок - модель ГН-32100	X	Предназначены для шлифования наружных цилиндрических поверхностей и осевых торцевых поверхностей	1 500,00		
за счет собственных средств	Электроварочный агрегат постоянного тока - ПС	X	Электроварочный агрегат постоянного тока - ПС	600,00		
за счет собственных средств	Электроварочный трансформатор переменного тока - ТС	X	Электроварочный трансформатор переменного тока	450,00		
за счет собственных средств	Газосварочный генератор с агрегатом (баллон кислорода, резак, горелки, шланги и т.д.)	X	Газосварочный генератор с агрегатом предназначен для сварки	200,00		
за счет собственных средств	Станок ИР500ПМФ4	X	Предназначен для обработки корпусных заготовок, на нем можно производить зенкерование, растачивание точных отверстий, нарезание резьбы метчиками. Тех характеристика ИР500ПМФ4 с ЧПУ. Размеры рабочей поверхности плиты-спутника 500x500мм. макс диаметр растачиваемого отверстия 125мм, макс диаметр сверления 40мм, вместимость магазина 30 инструментов, число частот вращения шпинделя 89, пределы частот вращения шпинделя 21 -3000мин, пределы подач стола, шпиндельной бабки, стойки (бесступенчатое регулирование) 1 -2000мм/мин, скорости быстрых перемещений подвижных механизмов до 10000 мм/мин. габаритные размеры станка 6000x3750x3100мм.	14 250,00		
за счет собственных средств	Вертикально-фрезерный станок по металлу 6Р12	X	Вертикально-фрезерный станок 6Р12 предназначен для обработки небольших и среднегабаритных деталей из материалов различной твердости-стали, чугуна, труднообрабатываемых и цветных металлов торцовыми и концевыми фрезами.	4 845,00		
за счет собственных средств	Радиально сверлильный станок Z3040[16/1	X	Выполняются след виды работ: сверление, зенкерование, развешивание, подрезку торцев и нарезание резьб	2 630,00		
за счет собственных средств	Молот пневматический коловный - модель МА4140, М4140	X	Используется в таких кузнечных работах как протяжка, прошивка отверстий, осадка, а также горячая рубка металла способом свободной ковки и на плоских, и на фасонных бойках	2 500,00		
за счет собственных средств	Печь ПМ-14	X	Мощность: 3,5 кВт. Диапазон температур: 150÷1200 °С. Размеры рабочей камеры, мм: ширина - 220, длина - 320, высота - 220. Габаритные размеры, мм: ширина - 500, длина - 630, высота - 500 Масса, кг - 71	500,00		

за счет собственных средств	"Печь ПМ-8	X	Мощность: 2,4 кВт. Диапазон температур: 400÷900 °С. Размеры рабочей камеры, мм: ширина - 190, длина - 300, высота - 120. Габаритные размеры, мм: ширина - 390, длина - 425, высота - 530. Масса, кг - 28	400,00		
за счет собственных средств	Виртуальный тренажер сварщика "Ракет"	X	Дает возможность проводить обучение в добавленной реальности, при этом используя реальные инструменты сварщика.	8 151,00		
за счет собственных средств	Машины для точечной контактной сварки МТ-602	X	Напряжение питания, В-380.	2 500,00		
за счет собственных средств	Муфель М 1900 Т	X	Муфель М 1900 Т для барбитной электропечи ПБ 2.13/14. Муфель тип М-глазурированный муфель, предназначен для возгонки пинка при температуре эксплуатации 1100-1450°С. Входит в комплект электропечи ПБ 2.13/15	600,00		
за счет собственных средств	Муфель М 1900 Т	X	Печь ДП-0.1 может применяться для целого ряда различных процессов, таких как: 1. Выплавка черных металлов: сталь, чугун. 2. Выплавка цветных металлов: на основе алюминия, меди и др. 3. Восстановление и рафинирование ферросплавов. 4. Выплавка комбинесных литатур. 5. переработка промышленных отходов с извлечением ценных компонентов.	1 000,00		
за счет собственных средств	Электропечь сопротивления для плавки цветных металлов (Печь ТАММАНА) ППТ-1,6	X	предназначена для плавки металлов и проведения различных термических исследований с возможностью доступа в рабочее пространство. Электропечь рассчитана для работы при температуре окружающего воздуха от 10°С до 35°С и относительной влажности до 80% при температуре 25°С	12 000,00		
за счет собственных средств	Аналитические весы ВЛ-С	X	"Цена деления (d) - 0,0001 г. Цена поверочного деления (e) - 0,001 г. - Пределы взвешивания - Наибольший: 100 г, Наименьший: 0,01 г. Класс точности весов - : специальный (J) Размер весовой чашки - 90 мм Конструкция весовой чашки - круглая чаша. Время взвешивания - меньше 8 с Рабочий диапазон t - от 18 до 33 С Габаритные размеры - 210х320х350 мм Масса - 7,5 кг Предел тарирования (-100 г) Питание - 230В, 50Гц, 6Вт/12В 0,5А	1 651,02		
за счет собственных средств	Технические весы CE 2202-С	X	Предназначены для взвешивания сырья, фасовки готовой продукции или товаров на складах, торговых площадках.	76,50		

Основные средства (анализаторы, машины, оборудование и т.п.)

за счет собственных средств	Тигли	X	Тигли фарфоровые применяются в лабораториях для аналитических работ и служат, в основном, для прокаливания различных веществ и осадков, сжигания органических соединений при определении зольности и т.д. при температурах до 1200 оС. Весь тигель, за исключением внешней крошки и внешней стороны дна, покрыт глазурью. Изготавливаются по ГОСТ 9147-80.	550,00		
за счет собственных средств	Шпатель	X	шпатели предназначены для использования в самых сложных лабораторных условиях. Они изготовлены из никелированной нержавеющей стали с фторполимерным покрытием. Покрытие предохраняет образование отложений на поверхности или потроу ценного образца вследствие налипания. Не царапает и не повреждает хрупкие поверхности.	18,75		
за счет собственных средств	Электрическая плита	X	Для нагрева, 220 В	32,00		
за счет собственных средств	Лабораторный штатив с лапой	X	3 кл.	60,00		
за счет собственных средств	Шпильки для тиглей	X	металлические, для выполнения лабораторных работ, которое имеет место зажимный захват отдельных деталей	27,50		
за счет собственных средств	Электроды графитовые	X	Применяется для дуговой печи. Диаметр электродов: 30 мм	68,96		
за счет собственных средств	Электроды графитовые	X	Применяется для дуговой печи. Диаметр электродов: 50 мм	273,65		
за счет собственных средств	Электроды графитовые	X	Применяется для дуговой печи. Диаметр электродов: 90 мм	886,64		
за счет собственных средств	Флотомашинна	X	Машина ФЛ-237 предназначена для проведения исследований обогатимости руд цветных, редких, черных металлов и других полезных ископаемых методом пенной флотации при содержании твердого в пульсе до 50%	1 200,00		
за счет собственных средств	Интерактивная лабораторная работа	X	Интерактивная лабораторная работа	540,00		
за счет собственных средств	Виртуальная лабораторная работа	X	Виртуальная лабораторная работа	540,00		

за счет собственных средств	Реакторная система для окисления битумов (пилотная установка)	X	"Технические характеристики: Внутренний диаметр камеры, мм. 100 4"" (возможен вариант 50 мм 2""). Общая внутренняя высота реакторной камеры, мм 800. Общий объем реактора в см ³ 6280 (1621,6). Рабочий объем (по битуму) см ³ 4710 (1216,2). Отношение высоты/диаметр 8 (16). Высота макс. загрузки реакционной массы мм 600. Отношение между диаметром реактора и максимальной высотой загрузки 6 (12). Объем воздуха (дм ³ /кг битума/мин) 1. Вес реактора , кг 120.	70 000,00		
за счет собственных средств	АКШ-02 Аппарат автоматический для определения температуры размягчения битумов на 2 пробы (ГОСТ 11506)	X	"Технические характеристики Диапазон измерения температуры - от 5 до 200°С Табариты электронного блока - 230х210х130 мм Табариты технологического блока - 200х150х400 мм. Вес - не более 8 кг	9 000,00		
за счет собственных средств	Вакуумный сушильный шкаф Мешмет УО 500	X	Диапазон рабочих температур от 5 °С выше комнатной до 200 °С. Ширина камеры, мм- 545. Высота камеры, мм -465. Глубина камеры, мм 400. Макс. мощность (все полки), Вт- 2400. Напряжение, В -220 "	3 307,14		
за счет собственных средств	Комплект учебно-лабораторного оборудования "Гидравлическая тормозная система автомобиля с вакуумным усилителем тормозов"	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	2 056,30		
за счет собственных средств	Комплект учебно-лабораторного оборудования "Датчики характеристик воздуха"	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	2 348,10		
за счет собственных средств	Макет электрифицированный действующий "Одиночный обыкновенный стрелочный перевод"	X	учебный стенд для студентов специальности 5В090100-ОПД/Д/ЭТ	1 641,64		
за счет собственных средств	Лабораторный стенд-тренажер "Система освещения и сигнализации легковой автомобиля" (ВАЗ-2190 "Лада Гранта")	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	1 420,00		
за счет собственных средств	Лабораторный стенд-тренажер "Схема управления инжекторного двигателя" (СУИД-СК)	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	2 471,80		
за счет собственных средств	Газовый хроматограф "Хроматэк-Кристалл 5000"	X	Скорость пропаривания нагреват 1 до 120 °С/мин Количество изотерм 5 Потребляемая мощность 2500 Вт Табаритные размеры: ширина, мм -460, высота -485, глубина -590 Масса 38 кг. Необходим ввод в эксплуатацию, монтаж и установка	5 000,00		

за счет собственных средств	Оборудование УВЛ 15/25М (модифицированная) с применением SMART-технологии	X	Установка поверочная проливная разлитыми номинальными диаметрами (DN15, DN20, DN25) Метод проверки рабочих счетчиков, счетчиков-расходомеров - объемный Диапазон поверочных расходов - 0,015...3,5 м³/ч	28 800,00		
за счет собственных средств	Комплект учебно-лабораторного оборудования "Система распределенного впрыска бензина"	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	1 993,40		
за счет собственных средств	Лабораторный стенд-тренажер "Система управления инжекторного двигателя автомобиля иностранного производства" (СУИД-ИП)	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	2 763,50		
за счет собственных средств	Комплект учебно-лабораторного оборудования "Системы зажигания поршневых двигателей и генераторная установка"	X	стенд - тренажер для студентов специальности 5В071300	3 521,40		
за счет собственных средств	Инкубаторы РСН-1 / РСН-2 / РСН-4	X	Персональный, настольный охлаждающий/нагревающий сухой блок для микросенсифужных пробирок "Трибор был специально разработан для анализа темных и вязких образцов с высокой температурой текучести, таких как сырая нефть (в том числе высокопарафинистая), вакуумный газойль, мазут. Плотномер VIDA фирмы ISL обеспечивает достоверное измерение плотности нажатием одной кнопки. Электропитание: 100-240В, 50/60Гц.	1 400,00		
за счет собственных средств	Автоматический цифровой плотномер ISL VIDA 40	X	Предназначен для испытания цемента на активность	6 543,00		
за счет собственных средств	Смеситель для приготовления цементного раствора АДС - 5	X	Предназначен для взвешивания Напряжение В 220-1 класс точности, предел взвешивания 0,00001	1 768,70		
за счет собственных средств	Весы аналитические	X	Измеряемая среда природный газ, воздух, азот, инертные и другие неагрессивные газы известного состава	1 500,00		
за счет собственных средств	СПУ-3 Мобильная установка для проверки счетчиков газа	X	Диапазон измерения показателя прекомплениа - 1,3300-1,6500; Погрешность, ед. показателя прекомплениа-0,0002; Диапазон измерения концентрации растворов,	10 800,00		
за счет собственных средств	ТЕСТ-901С рефрактометр дифференциальный	X	Предназначены для шифрования наружных цилиндрических поверхностей и осевых торцевых поверхностей	4 800,00		
за счет собственных средств	Круглошлифовальный универсальный станок - модель ГН-32100	X		3 000,00		

Приобретение учебного фонда	за счет собственных средств	Электронные пробные моточки для пружки	X	Предназначены для подготовки мотков пружки определенной и предварительной заданной длины, которые затем будут подвергнуты тестированию на определение соответствующего номера пружки. Снабжены электронным преселектором для автоматической остановки на предварительно заданной длине. Поставляются в комплекте с 7-позиционными шпулёрниками. Регулируемое устройство для натяжения пружки.	4 000,00			
	за счет собственных средств	Измеритель морозостойкости бетона дилатометрический ИМД-МГ4	X	Предназначен для определения морозостойкости тяжелых и легких бетонов при однократном замораживании образцов	2 200,00			
	за счет собственных средств	Анализатор содержания серы в нефтепродуктах Спектроскан SL	X	Определяемый элемент S (сера). Нижний предел обнаружения (3 σ) за 100 с: 0,0005% (5 ppm). Способ выделения линии серы, ЕДХ-со спектральными фильтрами. Качество: диаметр, объём Ø 32 мм, V от 5 до 8 см3. Мощность рентгеновской трубки 0,75 Вт. Габаритные размеры и масса 335x310x160 мм, 8 кг.	12 000,00			
	за счет собственных средств	Анализатор низкотемпера турных показателей нефтепродуктов ПЭ-7200А	X	Точность определения температуры помутнения, °С ± 1,0. Точность определения температуры застывания, °С ± 2,0. Точность измерения температуры, °С ± 0,2. Время измерения, мин до 20. Электропитание, В/Гц 220 – 250/50				
Приобретение нематериальных активов:	за счет собственных средств	Библиотечная программа Интегрированная библиотечно-информационная система "Ирбис" предназначена для автоматизации основных библиотечных функций.	X	Модуль автоматизированного рабочего места администратора (АРМ «Администратор ИРБИС64+») * (в составе: АРМ «Администратор серверный» и АРМ «Администратор-клиент»)	3 000,00			
	за счет собственных средств	Термолазер ВХС или УСХ	X	Для определение влажности хлопчатобельная Диапазон измерения % 4--75.100.длительность мин.-30.температура сушки -195.-210.габаритные размеры 770x710x950мм.масса не более кг-12.масса пробы 40-40.2г.	4 000,00			
	за счет собственных средств	Библиотечный фонд	X	Библиотечный фонд	405 227,99	405 227,99	405 227,99	
Приобретение библиотечных активов:								
Приобретение запасов:	в том числе:				642 231,49	653 731,49	653 731,49	
	за счет собственных средств	ГСМ	X	ГСМ	20 703,67	20 703,67	20 703,67	20 703,67
	за счет собственных средств	Бумага разных форматов	X	Бумага разных форматов	16 504,40	16 504,40	16 504,40	16 504,40

Запасы	за счет собственных средств	Запасные части для автомобиля	X	Запасные части для автомобиля	5 709,70	5 709,70	5 709,70
	за счет собственных средств	Лакокрасочная продукция	X	Лакокрасочная продукция	18 492,25	18 492,25	18 492,25
	за счет собственных средств	Электрические товары	X	Электрические товары	86 088,17	87 588,17	87 588,17
	за счет собственных средств	Строительные материалы и хозяйственные товары	X	Строительные материалы и хозяйственные товары	116 848,79	126 848,79	126 848,79
	за счет собственных средств	Канцелярские (в т.ч. типография и полиграфия) товары	X	Канцелярские товары (изготовление журналов, блокнот, буклетов, плакатов, информационных)	82 743,21	82 743,21	82 743,21
	за счет собственных средств	Химические реактивы, лабораторные материалы	X	Химические реактивы, лабораторные материалы	95 230,62	95 230,62	95 230,62
	за счет собственных средств	Компьютерные запасные части и т.п.	X	Компьютерные запасные части и т.п.	93 020,85	93 020,85	93 020,85
	за счет собственных средств	Мастер пленка	X	Мастер пленка	3 221,90	3 221,90	3 221,90
	за счет собственных средств	Сантехнические материалы	X	Сантехнические материалы	78 297,93	78 297,93	78 297,93
	за счет собственных средств	Дезинфицирующие средства	X	Дезинфицирующие средства	25 370,00	25 370,00	25 370,00
за счет собственных средств	Прочие запасы	X	Прочие запасы				
Приобретение работ и услуг:							
в том числе:					1 750 684,08	1 752 984,08	1 756 384,08

за счет собственных средств	за счет собственных средств	Коммунальные услуги	X	Электроэнергия, газ, вода, отопление	541 556,51	541 556,51	541 556,51
	за счет собственных средств	Услуги связи, в т.ч. интернет	X	Услуги связи, в т.ч. интернет	52 100,00	52 100,00	52 100,00
	за счет собственных средств	Повышение квалификации работников (семинары)	X	Повышение квалификации работников (семинары)	63 000,00	65 000,00	68 000,00
	за счет собственных средств	Транспортные услуги	X	Гранепортные услуги	1 000,00	1 500,00	2 000,00
	за счет собственных средств	Текущий ремонт	X	Текущий ремонт (полы, кровля, система вентиляции и т.п.)	300 000,00	300 000,00	300 000,00
	за счет собственных средств	Аренда помещений	X	Аренда помещений	13 600,00	13 600,00	13 600,00
	за счет собственных средств	Обслуживание зданий, помещений	X	Обслуживание зданий, помещений (вывоз ТБО, дезинфекции, дератизации, дезинсекции и т.п.)	34 083,60	34 083,60	34 083,60
	за счет собственных средств	Аккредитационные услуги	X	Аккредитационные услуги	13 384,50	13 384,50	13 384,50
	за счет собственных средств	Оплата мероприятий по противопожарной охране, обеспечения безопасности и контроля	X	противопожарные услуги, обеспечения безопасности и контроля	10 749,35	10 749,35	10 749,35
	за счет собственных средств	Услуги по подписке на газет и журналов	X	Услуги по подписке на газет и журналов	54 795,15	54 795,15	54 795,15
за счет собственных средств	Текущий ремонт, установка (монтаж), настройка и обслуживание основных средств, программного обеспечения	X	Текущий ремонт, установка (монтаж), настройка и обслуживание основных средств, программного обеспечения (автомобилей, машины, оборудования, видеонаблюдения, оргтехники и т.п.)	147 786,22	147 786,22	147 786,22	
				3 517,75	3 317,75	3 217,75	
за счет собственных средств	Услуги почты	X	Услуги почты (перевыпуск денежных депозитов, экспресс-почты и т.п.)				

за счет собственных средств	1С Бухгалтерия	X	1С Бухгалтерия		1 389,00	1 389,00	1 389,00
за счет собственных средств	Аренда ЛЭД экрана	X	Аренда ЛЭД экрана				
за счет собственных средств	Доступ к электронным книгам из платформы Ебул-Prodect	X	Доступ к электронным книгам из платформы Ебул-Prodect		2 195,42	2 195,42	2 195,42
за счет собственных средств	Услуги по использованию программными продуктами, находящимися в удаленном доступе	X	Портал дистанционного образования. Программное обеспечение для учебного процесса "Электронно-библиотечной системы" для разных дисциплин (образовательных программ)		147 017,81	147 017,81	147 017,81
за счет собственных средств	Проведение аудита специального назначения	X	Проведение аудита специального назначения		1 360,00	1 360,00	1 360,00
за счет собственных средств	Услуги в области охраны изобретений, полезных моделей, промышленных образцов (на основании цены утвержденного Приказом МЮ РК №368 от 18.12.2018г. Наименование услуг согласно Закону РК от 16.07.1999 г. "Патентный закон РК")	X	Услуги в области охраны изобретений, полезных моделей, промышленных образцов (на основании цены утвержденного Приказом МЮ РК №368 от 18.12.2018г. Наименование услуг согласно Закону РК от 16.07.1999 г. "Патентный закон РК")		5 000,00	5 000,00	5 000,00
за счет собственных средств	Услуги агротехнологий	X	Услуги агротехнологий				
за счет собственных средств	Работы инженерные по проектированию	X	Работы инженерные по проектированию		4 145,10	4 145,10	4 145,10
за счет собственных средств	Работы по изготовлению деталей насосного оборудования	X	Работы по изготовлению деталей насосного оборудования		2 172,58	2 172,58	2 172,58
за счет собственных средств	Услуги консультационные по вопросам автоматизации, организации, управления проектами и бизнес-процессами	X	Услуги консультационные по вопросам автоматизации, организации, управления проектами и бизнес-процессами				
за счет собственных средств	Услуги по печатанию, изданию книг (электронных книг), внутренняя библиотека	X	Услуги по печатанию, изданию книг (электронных книг), внутренняя библиотека		135 118,65	135 118,65	135 118,65
за счет собственных средств	Услуги по изданию электронных книг (база анимации)	X	Услуги по изданию электронных книг (база анимации) вид трехмерной анимации, создаваемый при помощи трехмерной компьютерной графики, для учебного процесса		63 000,00	63 000,00	63 000,00
за счет собственных средств	Прочие работы и услуги (электромонтажные услуги, опломбировка, пошив, видеороликов, информационные услуги, консультационные услуги, сопровождение и др.)	X	Прочие работы и услуги (электромонтажные услуги, опломбировка, пошив, видеороликов, информационные услуги, консультационные услуги, сопровождение и др.)		153 712,44	153 712,44	153 712,44

Руководитель КОЖАМЖАРОВА ДАРЫКҮЛЬ ПЕРНЕТШОВНА, ректор

М.П.

Подпись


