

**План закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, лекарственных средств  
на 2021-2025 гг.**

Наименование заказчика	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева"
Адрес местонахождения заказчика	390044, г. Рязань, ул. Костычева, д.1
Телефон заказчика	(4912) 35-35-01
Электронная почта заказчика	roatu.fe.u@mail.ru
ИНН	6229000643
КПП	622901001
ОКАТО	61401000

Порядковый номер	Код по ОКВЭД2	Код по ОКПД2	Условия договора										Способ закупки	Закупка в электронной форме
			Предмет договора	Минимально необходимые требования, предъявляемые к закупаемым товарам (работам, услугам)	Единица измерения		Сведения о количестве (объеме)	Регион поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг)		Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота) тыс. руб.	График осуществления процедур закупки			
					Код по ОКЕИ	наименование		Код по ОКАТО	наименование		Планируемая дата или период размещения извещения о закупке (месяц, год)	Срок исполнения договора (месяц, год)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021 год														
1 квартал														
1	-	-	-	-							-	-		
2 квартал														
1	26.51.6	26.51.66.190	Рабочая 3D станция для установки КИМ ROMER Absolute Arm 7312	Оцифровка данных 3D - измерений, 3D-моделирование, контроль размерных параметров деталей на основе анализа облачной совокупности точечных данных, реинжиниринг, экспресс-прототипирование или фрезерование по копии			1			200,000	05.2021.	09.2021.	запрос котировок	да

2	26.51.6	26.51.66.190	Модуль Mobility для установки КИМ ROMER Absolute Arm 7312	Измерительный диапазон 2 м, воспроизводимость при точечном зондировании +/- 0.023 мм, пространственная точность при зондировании +/- 0.033 мм, точность сканирования (сканер RS2) 0.058 мм, масса измерительной руки 8,6 кг.			1			200,000	05.2021.	09.2021	запрос котировок	да
3	26.51.6	26.51.62.190	Поставка машины для испытания пружин МИП-1-5035	Наибольшая создаваемая нагрузка 1000 Н; Тип нагружения - электромеханический; Наибольшее расстояние между захватами, включая наибольший ход активного захвата - 500 мм			1			295,0	06.2021.	09.2021.	запрос котировок	да
3 квартал														
1	26.51.6	26.51.66.120	Прибор для автоматического контроля качества зерна ПЧП-7	Реализует метод определения числа падения по ГОСТ 27676 и международным стандартам ICC 107, ISO 3093-82. Предназначен для контроля одного из показателей качества зерна, муки и других крахмалосодержащих продуктов путём определения активности альфа-амелазы. Диапазон определения числа падения 60 - 900 с; диапазон измерений интервалов времени 0 - 900 с; температура в водяной бане 100,0 - 0,5 С; высота падения шток-мешалок 68±1 мм; частота колебаний шток-мешалок 2,0±0,3 Гц; объем дистиллированной воды, заливаемой в водяную баню, 3 л; максимально потребляемая мощность 1,7 кВт; электропитание однофазная сеть, 220, 50 В, Гц; габаритные размеры (ДхШхВ) 450х170х530 мм; масса 30 кг; производство Россия.			1			360,0	07.2021.	09.2021.	электронный аукцион	да
2	26.51.6	26.51.61.110	Универсальный металлографический микроскоп Альтами MET 5	ДИК призма для объективов 5X, 10X и 20X; - объект-микрометр с двумя шкалами (100х0.01 мм и 100х0.01 см) и двумя калибровочными точками (d=0.15 мм и d=0.07 мм); - поляризатор и анализатор; - C-Mount адаптер; - пылезащитный чехол; - чистящая палочка для оптики из микрофибры шириной 15 мм; - две салфетки 15х13 см с пропиткой смесью изопропилового и этилового спиртов; - руководство по эксплуатации.			1			1 345,0	07.2021.	09.2021.	запрос котировок	да

4 квартал														
1	26.51.6	26.51.66.190	Автоматизированный стенд для измерения шероховатости СИШ	1 Профилограф-профилометр 2. Калибровочная пластина 3. Набор образцов шероховатости (точение) 4 Деталь типа «Вал» (2 шт) 5 Деталь типа «Втулка» 6. Учебный плакат «Шероховатость. Основные параметры» 7 Системный блок + монитор 8. Электронный учебник «Автоматизация контроля в машиностроении»						588,0	10.2021.	12.2021.	электронный аукцион	да
2022 год														
1 квартал														
1	-	-	-	-							-	-		
2 квартал														
1	28.41.1	28.41.11.000	Фрезерно-гравировальный станок Advercut K6090T	Размер рабочего поля: 600 x 900 x 150 мм Мощность шпинделя: 2,2 кВт, 24000 об/мин Количество осей: 3 Размеры (мм): 1400 x 1100 x 1200 Вес, кг: 200 X-Z структура Немецкие ШВП, круглые прецизионные направляющие Y-структура Немецкие ШВП (шарико-винтовые пары), квадратные рельсовые направляющие Код управления: G code Максимальная скорость обработки: 6,000 мм/мин			1				04.2022.	06.2022.	запрос котировок	да
3 квартал														
1	26.60.1	26.60.12.119	Анализатор мочи Combylizer 13 для лабораторной диагностики in vitro принадлежностями (Human Gesellschaft für Biochemica)	Производитель Human (Германия) Анализ за 30-60 секунд Отражательная фотометрия Аятоиндикация патологических результатов Встроенный термопринтер Габариты: 40x33x18,5 см, Вес 3,6 кг Настольное исполнение			1				09.2022	11.2022	запрос котировок	да
4 квартал														

1	26.51.6	26.51.61.110	Анализатор вольтамперметрический «ABC-1.1» (вкл. внешний электрохимический блок EM-04.1)	Наличие внешнего э/х датчика с вращающимся дисковым электродом. Работа без использования металлической ртути. Возможность использования двух режимов работы: постоянно-токовая полярография и переменно-токовая инверсионная вольтамперметрия. Наличие индикации обрыва цепи при неправильно собранной электрохимической ячейке. Многоэлементное определение (Си, РЬ, Cd и Zn) из одной пробы Наличие специальной программы для управления анализатором и обработки результатов.			1				10.2022	12.2022	запрос котировок	да
2023 год														
1 квартал														
2 квартал														



1	26.51.6	26.51.66.120	N-tester SPAD 502 Plus	<p>N-Тестер- портативный прибор для проведения быстрого измерения содержания хлорофилла в листе растения. без его разрушения на разных стадиях его роста. Содержание хлорофилла напрямую связано с азотным питанием культуры, а так же со здоровьем растения и его состоянием. Эти данные применяются во множестве процессов производства культур и в исследовательских изысканиях таких как: схемы питания и капельного полива, профилактика против болезней, определение стресса природного воздействия и выведение из этого состояния культур.</p> <p>Возможность проводить измерения прямо в поле расширяет возможность пользователей собирать и интерпретировать информацию об общем состоянии растений, а программное обеспечение и кабель для подключения к компьютеру, позволяет проводить дополнительные анализы, что даёт N-Тестерам большое преимущества перед всеми другими исследовательскими методами. Принцип работы N-Тестера устроен на вычислении величины поглощенного красного спектра и отражённого ближнего красного. Через количество хлорофилла определяем потребность растений в минеральном питании. прежде всего в азоте.</p>			1				07.2023.	09.2023.	электронный аукцион	да
3 квартал														

1	26.51.6	26.51.66.120	Экотестер Созкс 3 (нитратомер+дозиметр)	<p>Дозиметр определяет радиацию от любых предметов, продуктов питания и в воздухе. Новое программное обеспечение. Новый процессор. Функция измерения накопленной дозы. Режим поиска: результаты измерений меньше чем за 1 секунду</p> <p>Нитратомер определяет содержание нитратов в свежих овощах и фруктах</p> <p>Диапазон измерения содержания нитратов, мг/кг от 20 до 5 000</p> <p>Диапазон показаний уровня радиоактивного фона, мкЗв/ч до 1000</p> <p>Диапазон показаний уровня радиоактивного фона, мкР/ч до 100000</p> <p>Регистрируемая энергия гамма-излучения, МэВ от 0,1</p> <p>Дисплей Цветной TFT. 128x160</p> <p>Пороги предупреждения, мкЗв/ч от 0,3 до 100 Пороги предупреждения, мкР/ч от 30 до 10 000</p>			5				04.2023	06.2023	запрос котировок	да
4 квартал														
2024 год														
1 квартал														
2 квартал														
2	26.51.6	26.51.61.110	Ростовая климатическая камера KBWF-240	<p>Диапазон температур: от 0 °С до 70 °С (при отсутствии влажности и освещения)</p> <p>Диапазон температур: от 10 °С до 60 °С (в присутствии влажности и освещения)</p> <p>Диапазон влажности без освещения: от 10% до 80% отн. вл.</p> <p>Диапазон влажности с освещением: от 10% до 75% отн. вл.</p> <p>Интегрированный электронный самопишущий прибор с непрерывной записью. Различные возможности графического представления параметров процесса</p> <p>Часы реального времени. Регулируемая система увлажнения и удаления влаги с емкостным датчиком влажности.</p> <p>Контрольный прибор выбора температуры, класс 3 1 (DIN 12880) с оптическим и акустическим сигналами тревоги</p>			1				10.2024	12.2024	электронный аукцион	да
3 квартал														

1	26.51.6	26 51 61 110	Цифровой биологический микроскоп MOTIC «DM-BA-310»	Увеличение 40-1000x. Тип объективов планохроматы. Увеличение объектива 4-100x. Длина предметного столика 174 мм. Ширина предметного столика 145 мм. Револьверное устройство на 5 объективов. Угол наклона визуальной насадки 30 град. Диапазон перемещения препарата 50x76 мм. Тип источника света галогенная лампа. Напряжение источника света 6 В. Источник питания сеть переменного тока. Напряжение 220 В.			1				4.2024	6.2024	запрос котировок	да
4 квартал														
	-	-	-	-							-	-		
2025 год														
1 квартал														
	-	-	-	-							-	-		
2 квартал														
1	26.51.6	26 51.66.120	Хроматограф Милихром 6	Высокоэффективный жидкостный хроматограф с УФ-спектрофотометрическим детектором, решающий большинство аналитических задач, характерных для метода ВЭЖХ.			1				7.2025	9.2025	электронный аукцион	да
3 квартал														
2	26.51.6	26.51.61.110	Электронная мерная вилка Haglof MD II	Память Более 8 000 замеров. Процессор: 32-битный процессор с малым потреблением мощности. Дисплей LCD 8 сегментов, 4 знака. Диапазон измерений 950 мм. Класс защиты IP 67 (водонепроницаемый). Точность ± 1 мм. Собранные данные можно перенести в ПК. Рабочая температура - 20 0 С до + 60 0 С.							10.2025	12.2025	запрос котировок	да
4 квартал														
	-	-	-	-							-	-		

**Участие субъектов малого и среднего предпринимательства в закупке**

Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг) в соответствии с планом закупки товаров (работ, услуг) (планом закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции) составляет \_\_\_\_\_ рублей.

\_\_\_\_\_ Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг), которые исключаются при расчете годового объема закупок товаров (работ, услуг), которые планируется осуществить по результатам закупки товаров (работ, услуг), участниками которой являются только субъекты малого и



среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей.

Годовой объем закупок, которые планируется осуществить по результатам закупки, участниками которой являются только субъекты малого и среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей ( \_\_\_\_\_ процентов).

Совокупный годовой стоимостный объем договоров, заключенных заказчиком по результатам закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции за год, предшествующий отчетному, составляет \_\_\_\_\_ рублей.

\_\_\_\_\_ Годовой объем закупок инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, которые планируется осуществить в соответствии с проектом плана закупки товаров, соответствия или мониторинга соответствия), составляет \_\_\_\_\_ рублей.

\_\_\_\_\_ Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг), которые исключаются при расчете годового объема закупки инновационной продукции, являются только субъекты малого и среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей.

\_\_\_\_\_ Годовой объем закупок инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, которые планируется в соответствии с проектом плана закупки товаров, работ, услуг или малого и среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей.

\_\_\_\_\_ Совокупный годовой стоимостный объем договоров, заключенных заказчиком по результатам закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, отчетному, составляет \_\_\_\_\_ рублей.

Порядковый номер	Код по ОКВЭД	Код по ОКПД	Условия договора								Способ закупки	Закупка в электронной форме		
			Предмет договора	Минимально необходимые требования, предъявляемые к закупаемым товарам (работам, услугам)	Единица измерения		Сведения о количестве (объеме)	Регион поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг)		Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота)			График осуществления процедур закупки	
					код по ОКЕИ	наименование		код по ОКАТО	наименование				планируемая дата или период размещения извещения о закупке (месяц, год)	срок исполнения договора (месяц, год)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Борычев С.Н., врио ректора ФГБОУ ВО РГАТУ  
(Ф.И.О., должность руководителя (уполномоченного лица) заказчика)



(подпись)

М.П.

" 18 декабря 2020 г.  
(дата утверждения)