



**СОВЕТ ДЕПУТАТОВ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАБАНСКИЙ РАЙОН»
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

**БУРЯАД УЛАСАЙ «КАБАНСКИЙ АЙМАГ» ГЭНЭН
НЮТАГ ЗАСАГАЙ БАЙГУУЛАМЖЫН
ХУНГАМАЛНУУДАЙ ЗҮБЛЭЛ**

РЕШЕНИЕ

14 ноябрь 2023г.

№ 80

с. Кабанск

**О принятии имущества государственной
собственности Республики Бурятия в
муниципальную собственность
МО «Кабанский район»**

Рассмотрев представленный Администрацией МО «Кабанский район» перечень имущества Республики Бурятия, предназначенного для передачи в муниципальную собственность МО «Кабанский район» (Приложение), руководствуясь Законом Республики Бурятия от 24.02.2004 года № 637-III «О передаче объектов государственной собственности Республики Бурятия в иную государственную или муниципальную собственность и приеме объектов иной государственной или муниципальной собственности в государственную собственность Республики Бурятия или муниципальную собственность муниципальных образований в Республике Бурятия», уставом муниципального образования «Кабанский район», Совет депутатов МО «Кабанский район» РЕШИЛ:

1. Принять объекты государственной собственности Республики Бурятия согласно перечню имущества (Приложение) в муниципальную собственность МО «Кабанский район».

2. Контроль за исполнением настоящего решения возложить на постоянную депутатскую комиссию по местному самоуправлению и законности (Зачиняев О.Г.).

**Председатель Совета депутатов
МО «Кабанский район»**



С.Н. Онтобоев

**Перечень
имущества Республики Бурятия, предназначенного для передачи
в муниципальную собственность МО «Кабанский район»**

№№ п/п	Наименование имущества	Индивидуализирующие характеристики имущества	Кол- во (шт.)	Общая стоимость имущества (руб.)
МАОУ «Большереченская СОШ»				
1	МФУ	S/N	1	24 132,50
2	Ноутбук DEPO VIP C15A11	S/N	4	254 904,00
3	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Физика)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по физике; Описание встроенных датчиков: Датчик температуры исследуемой среды, Датчик абсолютного давления, Датчик магнитного поля, Датчик электрического напряжения, Датчик силы тока, Датчик ускорения, Датчик расстояния, Датчик усилия; Описание отдельных датчиков: USB осциллограф (2 канала). Конструктор для проведения экспериментов. Программное обеспечение; Справочно-методические материалы. Аксессуары: Кабель USB соединительный; Зарядное устройство с кабелем miniUSB; USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy; USB флеш накопитель, Кейс для хранения и транспортировки, Паспорт для мультидатчика и осциллографа, Руководство по эксплуатации.	3	315 000,00
4	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Химия)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по химии; Описание встроенных датчиков: Датчик уровня pH, Датчик электрической проводимости, Датчик температуры исследуемой среды, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием,. Описание отдельных датчиков: Мультидатчик оптической плотности и мутности. Количество встроенных датчиков в мультидатчик: Датчик-колориметр тип 1, Датчик-колориметр тип 2, Датчик- колориметр тип 3, Датчик мутности жидкости. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB,	3	315 000,00

		<p>USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель., Описание набора лабораторной оснастки: Измерительный электрод pH с разъемом BNC и буферным раствором, Измерительный электрод электропроводимости с разъемом BNC, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием, Комплект кювет для датчиков оптической плотности, Набор из двух порошков с реагентами , Кейс для хранения и транспортировки, Паспорта для мультидатчиков, Руководство по эксплуатации.</p>		
5	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Биология)	<p>Комплектация:Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по биологии. Описание встроенных датчиков: Датчик относительной влажности, Датчик освещенности, Датчик уровня pH, Датчик температуры исследуемой среды, Датчик температуры окружающей среды. Дополнительное оборудование: Цифровая видеокамера. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель. Кейс для хранения и транспортировки. Паспорта для мультидатчика и цифровой видеокамеры. Руководство по эксплуатации .</p>	3	315 000,00
6	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Физиология)профильный уровень	<p>Комплектация:Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по физиологии. Описание встроенных датчиков:Датчик артериального давления, Датчик пульса, Датчик температуры тела, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием, Датчик - спирометр, Датчик ускорения. Описание отдельных датчиков: Датчик - электрокардиограф, Датчик кистевой силы, Датчик освещенности. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель. Кейс для хранения и транспортировки. Паспорта для мультидатчика и отдельных датчиков. Руководство по эксплуатации .</p>	1	126 000,00
7	Набор для конструирования промышленных робототехнических систем	<p>Интерфейсы: Bluetooth, I2C, MicroSD, PWM, SPI, TTL, WiFi, Для подключения микрофона. Комплектация:USB интерфейсный кабель для программирования программируемого контроллера Адаптер питания от сети 220В Встраиваемый микрокомпьютер Крепежные элементы (винты)</p>	1	280 000,00

		<p>Крепежные элементы (гайки)</p> <p>Модуль технического зрения</p> <p>Плата расширения универсального вычислительного модуля</p> <p>Порты для подключения внешних аналоговых устройств</p> <p>Порты для подключения внешних цифровых устройств</p> <p>Порты для подключения устройств по последовательному интерфейсу</p> <p>Робототехнический контроллер</p> <p>Сервомодули</p> <p>Сетевой кабель адаптера питания</p> <p>Соединительные кабели</p> <p>Универсальный вычислительный модуль.</p>		
8	Общеобразовательный конструктор для практического изучения принципов создания электронных устройств на основе электронных компонентов и программируемых контроллеров	<p>Количество элементов для сборки -832.</p> <p>Вид набора - образовательного конструктора для практики блочного программирования с комплектом датчиков- Базовый.. Количество видов конструктивных элементов- 100. Колесные диски с резиновой покрывкой - 4, Оси различных размеров- 88,</p> <p>Прямые соединительные балки- 64,</p> <p>Технические балки различных размеров- 24, Рельс модульный- 54, Крепление звена- 54, Техническое колесо со звездочкой- 4, Соединительные штифты различных размеров- 196, Подшипник со стальным шариком- 2, Ременное колесо с шиной- 4, Плитка круглая с глазом- 2, Дифференциал с шестерней- 1, Количество зубьев у дифференциала с шестерней- 28, Большой поворотный стол в сборе- 1,</p> <p>Г-образные соединительные балки- 16, Т-образные соединительные балки- 4, Соединительные балки с углом 45 градусов-20, Шестеренки различных размеров и форм- 52,</p> <p>Крылья-2, Ремень большой- 2, Зубчатая рейка-2, Червячная шестерня длинная-4, Коннектор для осей- 60, Рамка модифицированная 5x11- 2, Рамка прямоугольная 5x7- 2,</p> <p>Прочие соединительные элементы- 113, Контроллер- 1. Кабель USB TYPE C - USB TYPE A -1. Органайзер для хранения модулей и деталей-3. Учебно-методический комплекс.</p>	3	212 468,40
9	Робот-манипулятор учебный	<p>Количество степеней свободы- 4, Максимальная грузоподъемность- 0,5.</p> <p>Набор сменных захватов. Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками.</p> <p>Роботманипулятор учебный предназначен для освоения обучающимися основ робототехники, для подготовки обучающихся к внедрению и последующему использованию роботов в промышленном производстве. Робот-манипулятор-1. Возможность подключения- USB, Wi-Fi, Bluetooth.</p> <p>Робот-манипулятор оснащен сервоприводом для пневматического и</p>	1	389 701,00

		механического захватов, обеспечивающим вращение захваченного объекта во время перемещения, поворот перемещаемого объекта вокруг вертикальной оси. Сменный экструдер для 3D-печати. Модуль технического зрения. Универсальный вычислительный модуль.		
10	Учебная лаборатория по нейротехнологии	Учебная лаборатория по нейротехнологиям (далее - комплект) представляет собой комплекс для изучения основ нейротехнологий и физиологии человека. Сенсор ЭМГ для регистрации электромиограммы. Сенсор ЭКГ для регистрации электрокардиограммы. Сенсор ФПГ для регистрации фотоплетизмограммы. .Сенсор ЭЭГ для регистрации электроэнцефалограммы. Сенсор КГР для регистрации кожно-гальванической реакции .Сенсор дыхания для регистрации сигнала колебания грудной клетки. Цен-тральный модуль для сбора данных от сенсоров и передачи на персональный компьютер. Модуль кнопки, обеспечивающий возможность разметки регистрируемых сигналов. В состав комплекта входят методические материалы для учителя и обучающихся, описание подключения сенсоров лаборатории, инструкции по использованию, описание лабораторных и практических работ, которые в том числе содержат презентационные материалы.	1	205 000,00
11	Учебный набор программируемых робототехнических платформ	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике. Набор предназначен для проведения учебных занятий по изучению основ мехатроники и робототехники, практического применения базовых элементов электроники и схемотехники, а также наиболее распространенной элементной базы и основных технических решений, применяемых при проектировании и прототипировании различных инженерных, кибернетических и встраиваемых систем. В состав набора входят комплектующие и устройства, обладающие конструктивной, электрической, аппаратной и программной совместимостью друг с другом. Комплектация: 3х проводные шлейфы Папа-Мама, Аккумуляторная батарея, Блок питания, Датчики расстояния УЗ-типа, Жидкокристаллический дисплей, Зарядное устройство аккумуляторных батарей, Звуковой излучатель, Модуль для создания дополнительной точки опоры в собираемых конструкциях, Модуль технического зрения, Плата для безопасного прототипирования, Приводы постоянного тока, Провода для макетирования тип Мама-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Папа, Робототехнический контроллер,	3	540 000,00

		Семисегментный индикатор, Сервоприводы большие, Сервоприводы малые Тактовые кнопки, Шаговые приводы.		
12	Проводная оптическая мышь «Defender»	Patch MS-759, Цвет черный, 3 кнопки, 1000 dpi. Страна происхождения- КНР.	4	332,04
	Итого		28	2 977 537,94

МАОУ «Красноярская СОШ»

1	МФУ	S/N	1	24 132,50
2	Ноутбук DEPO VIP C15A11	S/N	2	127 452,00
3	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Физика)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по физике; Описание встроенных датчиков: Датчик температуры исследуемой среды, Датчик абсолютного давления, Датчик магнитного поля, Датчик электрического напряжения, Датчик силы тока, Датчик ускорения, Датчик расстояния, Датчик усилия; Описание отдельных датчиков: USB осциллограф (2 канала). Конструктор для проведения экспериментов. Программное обеспечение; Справочно-методические материалы. Аксессуары: Кабель USB соединительный; Зарядное устройство с кабелем miniUSB; USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy; USB флеш накопитель, Кейс для хранения и транспортировки, Паспорт для мультидатчика и осциллографа, Руководство по эксплуатации.	2	210 000,00
4	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Химия)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по химии; Описание встроенных датчиков: Датчик уровня pH, Датчик электрической проводимости, Датчик температуры исследуемой среды, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием,. Описание отдельных датчиков: Мультидатчик оптической плотности и мутности. Количество встроенных датчиков в мультидатчик: Датчик-колориметр тип 1, Датчик-колориметр тип 2, Датчик-колориметр тип 3, Датчик мутности жидкости. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель,. Описание набора лабораторной оснастки: Измерительный электрод pH с разъемом BNC и буферным раствором, Измерительный электрод	2	210 000,00

		электропроводимости с разъемом BNC, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием, Комплект кювет для датчиков оптической плотности, Набор из двух порошков с реагентами, Кейс для хранения и транспортировки, Паспорта для мультидатчиков, Руководство по эксплуатации.		
5	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Биология)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по биологии. Описание встроенных датчиков: Датчик относительной влажности, Датчик освещенности, Датчик уровня pH, Датчик температуры исследуемой среды, Датчик температуры окружающей среды. Дополнительное оборудование: Цифровая видеокамера. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy, USB флеш накопитель. Кейс для хранения и транспортировки. Паспорта для мультидатчика и цифровой видеокамеры. Руководство по эксплуатации.	2	210 000,00
6	Набор для конструирования промышленных робототехнических систем	Интерфейсы: Bluetooth, I2C, MicroSD, PWM, SPI, TTL, WiFi, Для подключения микрофона. Комплектация: USB интерфейсный кабель для программирования программируемого контроллера Адаптер питания от сети 220В Встраиваемый микрокомпьютер Крепежные элементы (винты) Крепежные элементы (гайки) Модуль технического зрения Плата расширения универсального вычислительного модуля Порты для подключения внешних аналоговых устройств Порты для подключения внешних цифровых устройств Порты для подключения устройств по последовательному интерфейсу Робототехнический контроллер Сервомодули Сетевой кабель адаптера питания Соединительные кабели Универсальный вычислительный модуль.	1	280 000,00
7	Общеобразовательный конструктор для практического изучения принципов создания электронных устройств на основе электронных компонентов и программируемых контроллеров	Количество элементов для сборки -832. Вид набора - образовательного конструктора для практики блочного программирования с комплектом датчиков- Базовый.. Количество видов конструктивных элементов- 100. Колесные диски с резиновой крышкой - 4, Оси различных размеров- 88, Прямые соединительные балки- 64, Технические балки различных размеров- 24, Рельс модульный- 54, Крепление звена- 54, Техническое колесо со звездочкой- 4, Соединительные штифты различных размеров- 196, Подшипник со стальным	2	141 645,60

		<p>шариком- 2, Ременное колесо с шиной- 4, Плитка круглая с глазом- 2, Дифференциал с шестерней- 1, Количество зубьев у дифференциала с шестерней- 28, Большой поворотный стол в сборе- 1, Г-образные соединительные балки- 16, Т-образные соединительные балки- 4, Соединительные балки с углом 45 градусов-20, Шестеренки различных размеров и форм- 52, Крылья-2, Ремень большой- 2, Зубчатая рейка-2, Червячная шестерня длинная-4, Коннектор для осей- 60, Рамка модифицированная 5x11- 2, Рамка прямоугольная 5x7- 2, Прочие соединительные элементы- 113, Контроллер- 1. Кабель USB TYPE C - USB TYPE A -1. Органайзер для хранения модулей и деталей-3. Учебно-методический комплекс.</p>		
8	Робот-манипулятор учебный	<p>Количество степеней свободы- 4, Максимальная грузоподъемность- 0,5. Набор сменных захватов. Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками. Роботманипулятор учебный предназначен для освоения обучающимися основ робототехники, для подготовки обучающихся к внедрению и последующему использованию роботов в промышленном производстве. Робот-манипулятор-1. Возможность подключения- USB, Wi-Fi, Bluetooth. Робот-манипулятор оснащен сервоприводом для пневматического и механического захватов, обеспечивающим вращение захваченного объекта во время перемещения, поворот перемещаемого объекта вокруг вертикальной оси. Сменный экструдер для 3D-печати. Модуль технического зрения. Универсальный вычислительный модуль.</p>	1	389 701,00
9	Учебный набор программируемых робототехнических платформ	<p>Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике. Набор предназначен для проведения учебных занятий по изучению основ мехатроники и робототехники, практического применения базовых элементов электроники и схемотехники, а также наиболее распространенной элементной базы и основных технических решений, применяемых при проектировании и прототипировании различных инженерных, кибернетических и встраиваемых систем. В состав набора входят комплектующие и устройства, обладающие конструктивной, электрической, аппаратной и программной совместимостью друг с другом. Комплектация: 3x проводные шлейфы Папа-Мама, Аккумуляторная батарея, Блок питания, Датчики расстояния УЗ-типа, Жидкокристаллический дисплей, Зарядное устройство аккумуляторных батарей, Звуковой излучатель, Модуль для создания дополнительной точки опоры в собираемых конструкциях,</p>	1	180 000,00

		Модуль технического зрения, Плата для безопасного прототипирования, Приводы постоянного тока, Провода для макетирования тип Мама-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Папа, Робототехнический контроллер, Семисегментный индикатор, Сервоприводы большие, Сервоприводы малые Тактовые кнопки, Шаговые приводы.		
10	Проводная оптическая мышь «Defender»	Patch MS-759, Цвет черный, 3 кнопки, 1000 dpi. Страна происхождения- КНР.	2	166,02
	Итого		16	1 773 097,12

МАОУ «Нюкская ООШ»				
1	МФУ	S/N	1	24 132,50
2	Ноутбук DEPO VIP C15A11	S/N	2	127 452,00
3	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Физика)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по физике; Описание встроенных датчиков: Датчик температуры исследуемой среды, Датчик абсолютного давления, Датчик магнитного поля, Датчик электрического напряжения, Датчик силы тока, Датчик ускорения, Датчик расстояния, Датчик усилия; Описание отдельных датчиков:USB осциллограф (2 канала). Конструктор для проведения экспериментов. Программное обеспечение; Справочно- методические материалы. Аксессуары: Кабель USB соединительный; Зарядное устройство с кабелем miniUSB; USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy;USB флеш накопитель, Кейс для хранения и транспортировки, Паспорт для мультидатчика и осциллографа, Руководство по эксплуатации.	2	210 000,00
4	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Химия)	Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по химии; Описание встроенных датчиков: Датчик уровня pH, Датчик электрической проводимости, Датчик температуры исследуемой среды, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием,. Описание отдельных датчиков: Мультидатчик оптической плотности и мутности. Количество встроенных датчиков в мультидатчик: Датчик-колориметр тип 1, Датчик-колориметр тип 2, Датчик- колориметр тип 3, Датчик мутности жидкости. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy ,	2	210 000,00

		<p>USB флеш накопитель,, Описание набора лабораторной оснастки: Измерительный электрод pH с разъемом BNC и буферным раствором, Измерительный электрод электропроводимости с разъемом BNC, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием, Комплект кювет для датчиков оптической плотности, Набор из двух порошков с реагентами , Кейс для хранения и транспортировки, Паспорта для мультидатчиков, Руководство по эксплуатации.</p>		
5	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Биология)	<p>Комплектация: Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по биологии. Описание встроенных датчиков: Датчик относительной влажности, Датчик освещенности, Датчик уровня pH, Датчик температуры исследуемой среды, Датчик температуры окружающей среды. Дополнительное оборудование: Цифровая видеокамера. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель. Кейс для хранения и транспортировки. Паспорта для мультидатчика и цифровой видеокамеры. Руководство по эксплуатации .</p>	2	210 000,00
6	Набор для конструирования промышленных робототехнических систем	<p>Интерфейсы: Bluetooth, I2C, MicroSD, PWM, SPI, TTL, WiFi, Для подключения микрофона. Комплектация: USB интерфейсный кабель для программирования программируемого контроллера Адаптер питания от сети 220В Встраиваемый микрокомпьютер Крепежные элементы (винты) Крепежные элементы (гайки) Модуль технического зрения Плата расширения универсального вычислительного модуля Порты для подключения внешних аналоговых устройств Порты для подключения внешних цифровых устройств Порты для подключения устройств по последовательному интерфейсу Робототехнический контроллер Сервомодули Сетевой кабель адаптера питания Соединительные кабели Универсальный вычислительный модуль.</p>	1	280 000,00

7	Общеобразовательный конструктор для практического изучения принципов создания электронных устройств на основе электронных компонентов и программируемых контроллеров	Количество элементов для сборки -832. Вид набора - образовательного конструктора для практики блочного программирования с комплектом датчиков- Базовый.. Количество видов конструктивных элементов- 100. Колесные диски с резиновой покрышкой - 4, Оси различных размеров- 88, Прямые соединительные балки- 64, Технические балки различных размеров- 24, Рельс модульный- 54, Крепление звена- 54, Техническое колесо со звездочкой- 4, Соединительные штифты различных размеров- 196, Подшипник со стальным шариком- 2, Ременное колесо с шиной- 4, Плитка круглая с глазом- 2, Дифференциал с шестерней- 1, Количество зубьев у дифференциала с шестерней- 28, Большой поворотный стол в сборе- 1, Г-образные соединительные балки- 16, Т-образные соединительные балки- 4, Соединительные балки с углом 45 градусов- 20, Шестеренки различных размеров и форм- 52, Крылья-2, Ремень большой- 2, Зубчатая рейка-2, Червячная шестерня длинная-4, Коннектор для осей- 60, Рамка модифицированная 5x11- 2, Рамка прямоугольная 5x7- 2, Прочие соединительные элементы- 113, Контроллер- 1. Кабель USB TYPE C - USB TYPE A -1. Органайзер для хранения модулей и деталей-3. Учебно-методический комплекс.	2	141 645,60
8	Робот-манипулятор учебный	Количество степеней свободы- 4, Максимальная грузоподъемность- 0,5. Набор сменных захватов. Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками. Роботманипулятор учебный предназначен для освоения обучающимися основ робототехники, для подготовки обучающихся к внедрению и последующему использованию роботов в промышленном производстве. Робот-манипулятор-1. Возможность подключения- USB, Wi-Fi, Bluetooth. Робот-манипулятор оснащен сервоприводом для пневматического и механического захватов, обеспечивающим вращение захваченного объекта во время перемещения, поворот перемещаемого объекта вокруг вертикальной оси. Сменный экструдер для 3D-печати. Модуль технического зрения. Универсальный вычислительный модуль.	1	389 701,00
9	Учебный набор программируемых робототехнических платформ	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике. Набор предназначен для проведения учебных занятий по изучению основ мехатроники и робототехники, практического применения базовых элементов электроники и схемотехники, а также наиболее распространенной элементной базы и основных технических решений, применяемых при проектировании и	1	180 000,00

		<p>прототипировании различных инженерных, кибернетических и встраиваемых систем. В состав набора входят комплектующие и устройства, обладающие конструктивной, электрической, аппаратной и программной совместимостью друг с другом.</p> <p>Комплектация: 3х проводные шлейфы Папа-Мама, Аккумуляторная батарея, Блок питания, Датчики расстояния УЗ-типа, Жидкокристаллический дисплей, Зарядное устройство аккумуляторных батарей, Звуковой излучатель,</p> <p>Модуль для создания дополнительной точки опоры в собираемых конструкциях, Модуль технического зрения,</p> <p>Плата для безопасного прототипирования, Приводы постоянного тока, Провода для макетирования тип Мама-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Папа, Робототехнический контроллер, Семисегментный индикатор, Сервоприводы большие, Сервоприводы малые</p> <p>Тактовые кнопки, Шаговые приводы.</p>		
10	Проводная оптическая мышь «Defender»	Patch MS-759, Цвет черный, 3 кнопки, 1000 dpi. Страна происхождения- КНР.	2	166,02
	Итого		16	1 773 097,12

МБОУ «Клюевская СОШ»				
1	МФУ	S/N	1	24 132,50
2	Ноутбук DEPO VIP C15A11	S/N	4	254 904,00
3	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Физика)	<p>Комплектация:</p> <p>Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по физике; Описание встроенных датчиков:</p> <p>Датчик температуры исследуемой среды, Датчик абсолютного давления, Датчик магнитного поля, Датчик электрического напряжения, Датчик силы тока, Датчик ускорения, Датчик расстояния, Датчик усилия; Описание отдельных датчиков: USB осциллограф (2 канала).</p> <p>Конструктор для проведения экспериментов. Программное обеспечение; Справочно-методические материалы.</p> <p>Аксессуары: Кабель USB соединительный; Зарядное устройство с кабелем miniUSB; USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy; USB флеш накопитель, Кейс для хранения и транспортировки, Паспорт для мультидатчика и осциллографа, Руководство по эксплуатации.</p>	3	315 000,00

4	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Химия)	<p>Комплектация:</p> <p>Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по химии; Описание встроенных датчиков: Датчик уровня pH, Датчик электрической проводимости, Датчик температуры исследуемой среды, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием,. Описание отдельных датчиков: Мультидатчик оптической плотности и мутности. Количество встроенных датчиков в мультидатчик: Датчик-колориметр тип 1, Датчик-колориметр тип 2, Датчик-колориметр тип 3, Датчик мутности жидкости.</p> <p>Программное обеспечение (ПО).</p> <p>Справочно-методические материалы.</p> <p>Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель,.</p> <p>Описание набора лабораторной оснастки: Измерительный электрод pH с разъемом BNC и буферным раствором, Измерительный электрод электропроводимости с разъемом BNC, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием, Комплект кювет для датчиков оптической плотности, Набор из двух порошков с реагентами , Кейс для хранения и транспортировки, Паспорта для мультидатчиков, Руководство по эксплуатации.</p>	3	315 000,00
5	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Биология)	<p>Комплектация:Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по биологии. Описание встроенных датчиков: Датчик относительной влажности, Датчик освещенности, Датчик уровня pH, Датчик температуры исследуемой среды, Датчик температуры окружающей среды.</p> <p>Дополнительное оборудование: Цифровая видеокамера. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель. Кейс для хранения и транспортировки. Паспорта для мультидатчика и цифровой видеокамеры. Руководство по эксплуатации .</p>	3	315 000,00
6	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Физиология)профильный уровень	<p>Комплектация:Беспроводной мультидатчик цифровой лаборатории по физиологии. Описание встроенных датчиков:Датчик артериального давления, Датчик пульса, Датчик температуры тела, Выносной герметичный температурный зонд из нержавеющей стали с хромированным покрытием, Датчик - спирометр, Датчик ускорения. Описание отдельных датчиков: Датчик -</p>	1	126 000,00

		электрокардиограф, Датчик кистевой силы, Датчик освещенности. Программное обеспечение (ПО). Справочно-методические материалы. Аксессуары: кабель USB соединительный, Зарядное устройство с кабелем mini-USB, USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy , USB флеш накопитель. Кейс для хранения и транспортировки. Паспорта для мультидатчика и отдельных датчиков. Руководство по эксплуатации .		
7	Набор для конструирования промышленных робототехнических систем	Интерфейсы: Bluetooth, I2C, MicroSD, PWM, SPI, TTL, WiFi, Для подключения микрофона. Комплектация:USB интерфейсный кабель для программирования программируемого контроллера Адаптер питания от сети 220В Встраиваемый микрокомпьютер Крепежные элементы (винты) Крепежные элементы (гайки) Модуль технического зрения Плата расширения универсального вычислительного модуля Порты для подключения внешних аналоговых устройств Порты для подключения внешних цифровых устройств Порты для подключения устройств по последовательному интерфейсу Робототехнический контроллер Сервомодули Сетевой кабель адаптера питания Соединительные кабели Универсальный вычислительный модуль.	1	280 000,00
8	Общеобразовательный конструктор для практического изучения принципов создания электронных устройств на основе электронных компонентов и программируемых контроллеров	Количество элементов для сборки -832. Вид набора - образовательного конструктора для практики блочного программирования с комплектом датчиков- Базовый.. Количество видов конструктивных элементов- 100. Колесные диски с резиновой покрышкой - 4, Оси различных размеров- 88, Прямые соединительные балки- 64, Технические балки различных размеров- 24, Рельс модульный- 54, Крепление звена- 54, Техническое колесо со звездочкой- 4, Соединительные штифты различных размеров- 196, Подшипник со стальным шариком- 2, Ременное колесо с шиной- 4, Плитка круглая с глазом- 2, Дифференциал с шестерней- 1, Количество зубьев у дифференциала с шестерней- 28, Большой поворотный стол в сборе- 1, Г-образные соединительные балки- 16, Т-образные соединительные балки- 4, Соединительные балки с углом 45 градусов-20, Шестеренки различных размеров и форм- 52, Крылья-2, Ремень большой- 2, Зубчатая рейка-2, Червячная шестерня длинная-4, Коннектор для осей- 60, Рамка	3	212 468,40

		модифицированная 5х11- 2, Рамка прямоугольная 5х7- 2, Прочие соединительные элементы- 113, Контроллер- 1. Кабель USB TYPE C - USB TYPE A -1. Органайзер для хранения модулей и деталей-3. Учебно-методический комплекс.		
9	Робот-манипулятор учебный	Количество степеней свободы- 4, Максимальная грузоподъемность- 0,5. Набор сменных захватов. Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками. Роботманипулятор учебный предназначен для освоения обучающимися основ робототехники, для подготовки обучающихся к внедрению и последующему использованию роботов в промышленном производстве. Робот-манипулятор-1. Возможность подключения- USB, Wi-Fi, Bluetooth. Робот-манипулятор оснащен сервоприводом для пневматического и механического захватов, обеспечивающим вращение захваченного объекта во время перемещения, поворот перемещаемого объекта вокруг вертикальной оси. Сменный экструдер для 3D-печати. Модуль технического зрения. Универсальный вычислительный модуль.	1	389 701,00
10	Учебная лаборатория по нейротехнологии	Учебная лаборатория по нейротехнологиям (далее - комплект) представляет собой комплекс для изучения основ нейротехнологий и физиологии человека. Сенсор ЭМГ для регистрации электромиограммы. Сенсор ЭКГ для регистрации электрокардиограммы. Сенсор ФПГ для регистрации фотоплетизмограммы. .Сенсор ЭЭГ для регистрации электроэнцефалограммы. Сенсор КГР для регистрации кожно-гальванической реакции .Сенсор дыхания для регистрации сигнала колебания грудной клетки. Центральный модуль для сбора данных от сенсоров и передачи на персональный компьютер. Модуль кнопки, обеспечивающий возможность разметки регистрируемых сигналов. В состав комплекта входят методические материалы для учителя и обучающихся, описание подключения сенсоров лаборатории, инструкции по использованию, описание лабораторных и практических работ, которые в том числе содержат презентационные материалы.	1	205 000,00
11	Учебный набор программируемых робототехнических платформ	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике. Набор предназначен для проведения учебных занятий по изучению основ мехатроники и робототехники, практического применения базовых элементов электроники и схемотехники, а также наиболее распространенной элементной базы и основных технических решений,	3	540 000,00

		<p>при-меняемых при проектировании и прототипировании различных инженерных, кибернетических и встраиваемых систем. В состав набора входят комплектующие и устройства, обладающие конструктивной, электрической, аппаратной и программной совместимостью друг с другом.</p> <p>Комплектация: 3х проводные шлейфы Папа-Мама, Аккумуляторная батарея, Блок питания, Датчики расстояния УЗ-типа, Жидкокристаллический дисплей, Зарядное устройство аккумуляторных батарей, Звуковой излучатель, Модуль для создания дополнительной точки опоры в собираемых конструкциях, Модуль технического зрения, Плата для беспаячного прототипирования, Приводы постоянного тока, Провода для макетирования тип Мама-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Мама, Провода для макетирования тип Папа-Папа, Робототехнический контроллер, Семисегментный индикатор, Сервоприводы большие, Сервоприводы малые</p> <p>Тактовые кнопки, Шаговые приводы.</p>		
12	Проводная оптическая мышь «Defender»	Patch MS-759, Цвет черный, 3 кнопки, 1000 dpi. Страна происхождения- КНР.	4	332,04
	Итого		28	2 977 537,94
	ВСЕГО			9 501 270,12