

Перечень оборудования, расходных материалов средств обучения и воспитания для центра «Точка роста» естественно- научной направленности в МБОУ «Кирюшкинская СОШ»

N Наименование оборудования Краткие примерные характеристики

БАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Естественно-научная направленность

Приведенный примерный перечень характеристик разработан на основе КТРУ для кода ОКПД2 26.20.40.190

Предметная область: Биология

Тип пользователя: Обучающийся

Предполагаемые типы датчиков:

Беспроводной мультидатчик

Датчик относительной влажности

Датчик освещенности

Датчик уровня pH

Датчик температуры исследуемой среды

Датчик температуры окружающей среды

Иные типы датчиков, предусмотренные КТРУ

1. Цифровая лаборатория по биологии (ученическая)

Дополнительные материалы в комплекте: Зарядное устройство с кабелем miniUSB

Дополнительные материалы в комплекте: USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy

Дополнительные материалы в комплекте: Руководство по эксплуатации

Дополнительные материалы в комплекте: Программное обеспечение

Дополнительные материалы в комплекте: Справочно-методические материалы

Дополнительные материалы в комплекте: Упаковка

Дополнительные материалы в комплекте: Видеоролики

Наличие русскоязычного сайта поддержки: да

При подготовке документации также предлагается рассмотреть необязательные характеристики, установленные в КТРУ, например, соответствующие диапазоны датчиков

.
Приведенный примерный перечень характеристик разработан на основе КТРУ для кода ОКПД2 26.20.40.190

Предметная область: Химия

Тип пользователя: Обучающийся

Предполагаемые типы датчиков:

Беспроводной мультидатчик

Датчик уровня pH

Датчик электрической проводимости

Датчик температуры исследуемой среды

Иные типы датчиков, предусмотренные КТРУ

Дополнительные материалы в комплекте: Кабель USB соединительный

Дополнительные материалы в комплекте: Зарядное устройство с кабелем miniUSB

Дополнительные материалы в комплекте: USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy

Дополнительные материалы в комплекте: Руководство по эксплуатации

Дополнительные материалы в комплекте: Набор лабораторной оснастки

Дополнительные материалы в комплекте: Программное обеспечение

Дополнительные материалы в комплекте: Справочно-методические материалы

Наличие русскоязычного сайта поддержки: да

Дополнительные материалы в комплекте: Видеоролики

При подготовке документации также предлагается рассмотреть необязательные характеристики, установленные в КТРУ, например, соответствующие диапазоны датчиков

.
Приведенный примерный перечень характеристик разработан на основе КТРУ для кода ОКПД2 26.20.40.190

2. Цифровая лаборатория по химии (ученическая)

3. Цифровая лаборатория по физике (ученическая)

Предметная область: Физика

Тип пользователя: Обучающийся

Предполагаемые типы датчиков:

Беспроводной мультидатчик

Датчик абсолютного давления

Датчик температуры исследуемой среды

Датчик магнитного поля

Датчик электрического напряжения

Датчик силы тока

Датчик акселерометр

Иные типы датчиков, предусмотренные КТРУ

Дополнительные материалы в комплекте: USB осциллограф

Дополнительные материалы в комплекте: Кабель USB соединительный

Дополнительные материалы в комплекте: Зарядное устройство с кабелем miniUSB

Дополнительные материалы в комплекте: USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy

Дополнительные материалы в комплекте: Конструктор для проведения экспериментов

Дополнительные материалы в комплекте: Руководство по эксплуатации

Дополнительные материалы в комплекте: Программное обеспечение

Дополнительные материалы в комплекте: Справочно-методические материалы

Наличие русскоязычного сайта поддержки: да

Дополнительные материалы в комплекте: Видеоролики

При подготовке документации также предлагается рассмотреть необязательные характеристики, установленные в КТРУ, например, соответствующие диапазоны датчиков

.

Компьютерное оборудование

4. Ноутбук DEPO

Многофункциональное

5. устройство Pantum M

7100DW(принтер, сканер,
копир)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Естественно-научная направленность

Приведенный примерный перечень характеристик разработан на основе КТРУ для кода ОКПД2 26.20.40.190

Предметная область: Физиология

Тип пользователя: Обучающийся

Предполагаемые типы датчиков:

Беспроводной мультидатчик

Датчик артериального давления

Датчик пульса

Датчик температуры тела

Датчик колебания грудной клетки

Датчик акселерометр

4. Цифровая лаборатория по физиологии

Датчик - электрокардиограф

Датчик силы (динамометр)

Датчик освещенности

Иные типы датчиков, предусмотренные КТРУ

Дополнительные материалы в комплекте: Кабель USB соединительный

Дополнительные материалы в комплекте: Зарядное устройство с кабелем miniUSB

Дополнительные материалы в комплекте: USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy

Дополнительные материалы в комплекте: Руководство по эксплуатации

Дополнительные материалы в комплекте: Программное обеспечение

Дополнительные материалы в комплекте: Справочно-

методические материалы

Наличие русскоязычного сайта поддержки: да

Дополнительные материалы в комплекте: Видеоролики

При подготовке документации также предлагается рассмотреть необязательные характеристики, установленные в КТРУ, например, соответствующие диапазоны датчиков

Приведенный примерный перечень характеристик разработан на основе КТРУ для кода ОКПД2 26.20.40.190

Предметная область: Экология

Тип пользователя: Обучающийся

Предполагаемые типы датчиков:

Беспроводной мультидатчик

Датчик концентрации нитрат-ионов

Датчик концентрации ионов хлора

Датчик уровня pH

Датчик относительной влажности

Датчик освещенности

Датчик температуры исследуемой среды

Датчик электрической проводимости

Датчик температуры окружающей среды

Датчик звука

Датчик влажности почвы

Датчик окиси углерода

Иные типы датчиков, предусмотренные КТРУ

Дополнительные материалы в комплекте: Кабель USB соединительный

Дополнительные материалы в комплекте: Зарядное устройство с кабелем miniUSB

Дополнительные материалы в комплекте: USB Адаптер

5. Цифровая лаборатория по экологии

Bluetooth 4.1 Low Energy

Дополнительные материалы в комплекте: Руководство по эксплуатации

Дополнительные материалы в комплекте: Программное обеспечение

Дополнительные материалы в комплекте: Справочно-методические материалы

Дополнительные материалы в комплекте: Упаковка

Наличие русскоязычного сайта поддержки: да

Дополнительные материалы в комплекте: Видеоролики

При подготовке документации также предлагается рассмотреть необязательные характеристики, установленные в КТРУ, например, соответствующие диапазоны датчиков

Микроскоп цифровой Levenhuk

6. Rainbow D50L PLUS Moonstone, 1,3

Рекомендуется формировать набор ОГЭ по химии и физике, позволяющий проводить практические задания при проведении общего государственного экзамена по химии и физике с использованием соответствующей лабораторной посуды, реактивов, учебно-демонстрационного оборудования.

7. Набор ОГЭ по химии и физике

При формировании рекомендуется учитывать фактическую потребность образовательных организаций.

Приведенный примерный перечень характеристик разработан на основе КТРУ для кода ОКПД2 26.20.40.190

Предметная область: Нейротехнологии

Тип пользователя: Обучающийся

Предполагаемые типы датчиков:

Беспроводной мультидатчик

Датчик электрической активности мышц

Одноразовые электроды для измерения сигналов ЭКГ, ЭМГ

Датчик фотоплетизмограммы

Датчик - электрокардиограф

Датчик кожно-гальванической реакции

8. Учебная лаборатория по нейротехнологии

Сухой электрод регистрации ЭЭГ

Датчик колебания грудной клетки

Датчик артериального давления

Иные типы датчиков, предусмотренные КТРУ

Дополнительные материалы в комплекте: Устройство для передачи данных от датчиков на персональный компьютер

Дополнительные материалы в комплекте: Кабель USB соединительный

Дополнительные материалы в комплекте: Справочно-методические материалы

При подготовке документации также предлагается рассмотреть необязательные характеристики, установленные в КТРУ, например, соответствующие диапазоны датчиков

Стол демонстрационный 1200*
750*900

