

ТЕХНОЛОГИЯ

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ

«Робототехника»

7-8 классы

- Робототехнический конструктор ТРИК с набором сенсоров и пером (при наличии).
- Ноутбук с программным обеспечением ТРИК Студии для программирования робота.

9 класс

- Ноутбук с программным обеспечением ТРИК Студии для программирования робота и создания обстановки для задания.

10-11 классы

- Ноутбук с программным обеспечением ТРИК Студии для программирования робота и создания обстановки для задания.

«Техника и техническое творчество»

7-8 классы

- 1) заготовка – Фанера 4 мм - 130х130х4 мм;
- 2) комплект: ручной лобзик, измерительный инструмент, чертёжный инструмент(циркуль); сверлильный станок;
- 3) рабочая форма (халат, головной убор).

9 класс

- 1) Заготовки: материал - фанера $S = 5\text{ мм}$, $220 \times 70\text{ мм}$,
- 2) Инструменты и приспособления: карандаш, линейка, угольник, циркуль, ластик, ручной лобзик, пилки для лобзика, выпилочный столик, сверло $\varnothing 5\text{ мм}$, набор надфилей, напильники, наждачная бумага;
- 3) рабочая форма (халат, головной убор).

10-11 классы

- 1) Заготовки: материал - фанера $S = 5\text{ мм}$, 160×50 .
- 2) Инструменты и приспособления: карандаш, линейка, угольник, ластик, циркуль, ручной лобзик, пилки для лобзика, выпилочный столик, сверло $\varnothing 3\text{ мм}$, наборы напильников, надфилей, мелкозернистая наждачная бумага, возжигатель, краски гуашевые или акриловые, кисточка, емкость для разведения краски.
- 3) рабочая форма (халат, головной убор).

«Культура дома, дизайн и технологии»

7-8 класс

- 1) Исходные материалы – хлопчатобумажная ткань гладкокрашенная 4 цветов контрастных оттенков по $600 \times 50\text{ мм}$ каждого цвета (нить основы вдоль длинной стороны), нитки в цвет одной из тканей.
- 2) Инструменты и оборудование: игла для ручных работ, булавки, ножницы, портновский мел, швейная машина, утюг.
- 3) Рабочая форма

9 класс

- 1) Исходные материалы – хлопчатобумажная ткань гладкокрашенная 4 цветов контрастных оттенков по $300 \times 50\text{ мм}$ каждого цвета (нить основы вдоль длинной стороны), нитки в цвет одной из тканей.
- 2) Инструменты и оборудование: игла для ручных работ, булавки, ножницы, портновский мел, швейная машина, утюг.
- 3) Рабочая форма

ТЕХНОЛОГИЯ**10-11 класс**

- 1) Исходные материалы – хлопчатобумажная ткань гладкокрашенная 2 цветов контрастных оттенков по 300×300 мм каждого цвета, нитки в цвет одной из тканей.
- 2) Инструменты и оборудование: игла для ручных работ, булавки, ножницы, портновский мел, швейная машина, утюг.
- 3) Рабочая форма.