**Материально - техническая база центра «Точка роста»**

Центры «Точка роста» - это структурные подразделения общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по основным и дополнительным общеобразовательным программам и расположенных в сельской местности и малых городах России.

Целями деятельности «Точек роста» являются:

* Создание условий для внедрения новых методов обучения и воспитания;
* Обеспечение образовательными технологиями для освоения обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
* Совершенствование методов обучения.

Рекомендуется также использование инфраструктуры Центра во внеурочное время как общественного пространства для:

* Развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения
* Проектной деятельности
* Творческой и социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

В составе стандартного комплекта оборудования школа к началу учебного года получила следующие средства обучения:

1. Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Цифровая лаборатория по биологии (ученическая))-2 шт.
2. Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Цифровая лаборатория по химии (ученическая))-2 шт.
3. Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Цифровая лаборатория по физике (ученическая))-2 шт.
4. Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Цифровая лаборатория по физиологии (ученическая))-1 шт.
5. Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Цифровая лаборатория по экологии (ученическая))-1 шт.
6. Набор ОГЭ/ЕГЭ (химия)- 1 шт.
7. Набор ОГЭ/ЕГЭ (физика)- 1 шт.
8. Оборудование для демонстрации опытов (физика) 1 шт.
9. Расширенный робототехнический набор. Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков- 4 шт.
10. Многофункциональное устройство Pantum V7100DW – 1шт.
11. Микроскоп цифровой Levenhuk RainbowD50L PLUS Moonstone- 1 шт.
12. Ведёрко Архимеда- 1 шт.
13. Трубка Ньютона
14. Прибор Ленца
15. Машина Электрофорная
16. Огниво воздушное
17. Тарелка вакуумная со звонком
18. Набор тел ровной массы
19. Прибор для демонстрации давления жидкости
20. Прибор для демонстрации атмосферного давления