

Материально-техническая база

«Точка роста» естественно-научного и технологического профилей, 2023

В 2022 году в рамках национального проекта «Образование» за счет средств федерального и областного бюджетов МБОУ «Астапковичская средняя школа» оснащена стандартным комплектом средств обучения и воспитания, приведенным в приложении № 6 к методическим рекомендациям по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей, утвержденным распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 12.01.2021 № Р-6 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей».

В состав стандартного комплекта средств обучения и воспитания входят:

- цифровые лаборатории по физике, химии, биологии;
- комплект посуды и оборудования для ученических опытов по физике, химии, биологии;
- комплект влажных препаратов, гербариев, коллекций по биологии;
- демонстрационное оборудование, комплект коллекций по химии, комплект химических реактивов;
- оборудование для демонстрационных опытов по физике, оборудование для лабораторных работ и ученических опытов (на базе комплектов для ОГЭ);
- образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков и образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике;
- компьютерное оборудование (ноутбуки, МФУ).

Целью развития образовательной инфраструктуры является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей.

Материально-техническая база, «Точка роста» (2022г.)

1. Ноутбук. Машина порт, Ноутбук. Машина портативная персональная электронно-вычислительная Aquarius CMP NS685U R11 – 2 шт.;
 2. Образовательный конструктор, Образовательный конструктор с комплектом датчиков (Образовательный конструктор для практического блочного программирования с комплектом датчиков на базе VEX IQ "Стартовый")
 3. Образовательный набор, Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике (Конструктор программируемых моделей инженерных систем).
 4. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников.
 5. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников (Цифровая лаборатория по физике Releon).
 6. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников (Цифровая лаборатория по физике Releon).
 7. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников (Цифровая лаборатория по химии Releon).
 8. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников (Цифровая лаборатория по химии Releon).
 9. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников (Цифровая лаборатория по биологии Releon).
 10. Цифровая лаборатория, Цифровая лаборатория для школьников (Цифровая лаборатория по биологии Releon).
 11. Цифровая лаборатория1, Цифровая лаборатория для школьников (биология).
 12. Цифровая лаборатория1, Цифровая лаборатория для школьников (биология).
 13. Цифровая лаборатория1, Цифровая лаборатория для школьников (биология).
 14. Цифровая лаборатория2, Цифровая лаборатория для школьников (физика).
 15. Цифровая лаборатория2, Цифровая лаборатория для школьников (физика).
 16. Цифровая лаборатория2, Цифровая лаборатория для школьников (физика).
 17. Цифровая лаборатория3, Цифровая лаборатория для школьников (химия).
 18. Цифровая лаборатория3, Цифровая лаборатория для школьников (химия).
 19. Цифровая лаборатория3, Цифровая лаборатория для школьников (химия).
 20. Цифровая лаборатория1, Цифровая лаборатория для школьников по экологии.
- За счет спонсорских средств приобретен 3-д принтер и 2 комплекта оборудования по электричеству