

Материально-техническая база.

В 2021 году в рамках национального проекта «Образование» МБОУ Большемурашкинская СШ оснащена профильным комплектом средств обучения и воспитания, приведенным в положении №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 профильного комплекта средств обучения и воспитания входят:

- цифровые лаборатории по физике, 3 штуки
- цифровые лаборатории по химии, 3 штуки
- цифровые лаборатории по биологии, 3 штуки
- ноутбуки, 3 штуки
- расширенный робототехнический набор (Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков), 1 штука
- расширенный робототехнический набор (Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике), 1 штука
- робот – манипулятор учебный (Четырёхосевой учебный робот - манипулятор с модульными сменными насадками), 1штука.
- расширенный робототехнический набор (Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов), 1 штука.

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 технологической направленностей.