**Материально-техническое оснащение образовательного центра «Точка роста» МБОУ «Северомуйская СОШ»**

В 2022 году в рамках национального проекта «Образование» Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Северомуйская средняя общеобразовательная школа» будет оснащено 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 школе оборудовано 3 кабинета, расположенных на третьем этаже. Кабинет биологии, химии, и физики.

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.

**Перечень оборудования для проведения**

**занятий в образовательном центре "Точка роста"**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования |  количество |
|  1 | Ноутбук   |  5 |
| 2 |  Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования по экологии | 1 |
|  3 |   Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования по химии |  3 |
|  4 |   Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования по биологии |  3 |
|  5 |   Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования по физике |  3 |
|  6 |  Расширенный робототехнический набор |  3 |
|  7 |  Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике  |  1 |
|  8 |  Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов |  1 |
|  9 | Учебная лаборатория по нейротехнологии  |  1 |