

Объекты для проведения практических занятий

Для проведения практических занятий в школе функционируют кабинеты, мастерские, спортивный зал, в которых ведущая роль отводится практическим работам, экскурсиям, тренировочным занятиям.

Назначение	Площадь объекта, м ²	Функциональное использование
Лаборатория технологическая	66 м2	Автоматизированное место учителя (проектор, компьютер, экран) Стартовый робототехнический комплект с контроллером Arduino. Конструктор программируемых моделей инженерных систем. Робототехнический набор предназначен для изучения основ робототехники, деталей, узлов и механизмов, необходимых для создания робототехнических устройств. 3D-ручка – 8 шт.

		- датчик окислительно-восстановительного потенциала- 1 шт. Набор ОГЭ по химии (1шт.)
Физическая лаборатория	49 м²	<p>Объект предназначен для проведения практических и лабораторных работ по физике для обучающихся 7-11 классов. Имеется лаборантская площадью 18 м². Имеется автоматизированное рабочее место учителя (проектор, экран, компьютер). Объект укомплектован демонстрационным и лабораторным оборудованием по механике, электродинамике, молекулярной физике, оптике, квантовой физике. Цифровая лаборатория для школьников «Интлер». Физика (3 шт.): - беспроводной мультидатчик по физике – 1 шт., - датчик давления – 1 шт., - датчик магнитного поля – 1 шт., - датчик электрического напряжения – 1 шт., - датчик температуры исследуемой среды – 1 шт., - датчик тока – 1 шт., - датчик ускорения – 1 шт., - USB осциллограф – 1 шт.</p> <p>Цифровая лаборатория для школьников «Releon». Физика (2 шт.): - беспроводной мультидатчик «Физика-5» – 1 шт., - USB осциллограф (2 канала)</p>
Лаборатория технологическая	66 м²	<p>Автоматизированное место учителя (проектор, компьютер, экран)</p> <p>Стартовый робототехнический комплект с контроллером Arduino. Конструктор программируемых моделей инженерных систем. Робототехнический набор предназначен для изучения основ робототехники, деталей, узлов и механизмов, необходимых для создания робототехнических устройств.</p> <p>3D-ручка – 8 шт.</p>
Кабинет	72 м²	Кабинет предназначен для формирования компьютерной грамотности у обучающихся и