

**Краткое описание программ Центра «Точка роста»  
с указанием перечня используемого оборудования и категорий обучающихся  
ГБОУ СОШ с.Бузаевка**

<b>Наименование программы</b>	<b>Краткое описание программы</b>	<b>Перечень используемого оборудования</b>	<b>Категории обучающихся</b>
<b>Физика</b>	Программа основного общего образования  Срок обучения 3 года: 238 ч в год в 7-9 классах (2 ч в неделю 7, 8 классы, 3 ч в неделю 9 класс)	Цифровая лаборатория по физике (ученическая) МФУ Ноутбук Мышь компьютерная	7-9 классы
<b>Технология</b>	Программа основного общего образования  Срок обучения 5 лет: 272 ч в год в 5-9 классах (2 ч в неделю 5-7 классы, 1 ч в неделю 8-9 классы)	Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике четырехосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов МФУ Ноутбук Мышь компьютерная	5-9 классы
<b>Химия</b>	Программа основного общего образования  Срок обучения 2 года: 136 ч в год в 8-9 классах (2 ч в неделю 8-9 классы)	Цифровая лаборатория по химии (ученическая) Микроскоп цифровой Ноутбук Мышь компьютерная	8-9 классы
<b>Биология</b>	Программа основного общего образования  Срок обучения 5 лет: 238 ч в год в 5-9 классах (1 ч в неделю 5-7 классы, 2 ч в неделю 8-9 классы)	Учебная лаборатория по нейротехнологии Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) Микроскоп цифровой Ноутбук Мышь компьютерная	5-9 классы
<b>Образовательные программы внеурочной деятельности</b>			

<p><b>Эксперимент Ум</b></p>	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 3 года: 102 ч в 5-7 классах (1 ч в неделю 5-7 классы)</p>	<p>Цифровая лаборатория по физике (ученическая)</p> <p>МФУ</p> <p>Ноутбук</p> <p>Мышь компьютерная</p>	<p>5-7 класс</p>
<p><b>Робототехника</b></p>	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 5 лет: 170 ч в год в 5-9 классах (1 ч в неделю в 5-9 классах)</p>	<p>Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков</p> <p>Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике четырехосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками</p> <p>образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов</p> <p>МФУ</p> <p>Ноутбук</p> <p>Мышь компьютерная</p>	<p>5-9 классы</p>