

Информационная справка по деятельности Центра «Точка Роста»
на базе МОУ Россоловской ООШ

1 сентября 2022 года в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на базе МОУ Россоловской ООШ состоялось торжественное открытие Центра образования естественно-научной направленности «Точка роста».

Центр состоит из двух кабинетов по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология». Кабинеты оборудованы современными приборами и инструментами для работы учащихся и педагогов: цифровыми лабораториями по биологии, химии, физике, учебными роботами – манипуляторами, набором по механике, цифровым микроскопом, конструктором для блочного программирования, ноутбуками.

**1. Образовательные программы, реализуемые на базе центра «Точка роста»
в 2022-2023 учебном году**

Рабочие программы учебных предметов

Химия. Рабочая программа 8-9 класс

Рабочая программа физика 7-9

Биология. Рабочая программа 6 - 7 классы

Рабочая программа по биологии 5 класс

Биология. Рабочая программа 6 - 7 классы

Рабочие программы дополнительного образования

Дополнительная образовательная программа
«Экология родного края»

Программа дополнительного образования
«Робототехника»

2. Использование оборудования кабинета биологии и химии

	Оборудование	Использование
1	Микроскоп цифровой Levenhuk Rainbow	1. Используются на уроках биологии в 5 классе при изучении темы «Строение клетки» 2. При реализации программы «Экология родного края»
2	Набор ОГЭ по химии	1. Используется при подготовке к ОГЭ по химии
3	Ноутбук 26.20.11.110 –	1. Используется на уроках биологии и

	00000165/26.20.11	химии, при реализации программы «Экология родного края»
4	Цифровая лаборатория по химии (ученическая)	1. Используется при подготовке индивидуального итогового проекта по химии в 9 классе («Определение рН»)

3. Использование оборудования кабинета физики

1	Ноутбук 26.20.11.110 – 00000165/26.20.11	1. Используются на уроках физики, при реализации программы «Роботехника»
3	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике тип 1	Используется при реализации программы «Роботехника», на уроках физики.
5	Четырёхосевой учебный робот – манипулятор с модульными сменными насадками	Используется при реализации программы «Роботехника»

