

МБОУ «СОШ № 2 пгт.Кировский»
2024 год

ТОЧКА РОСТА

Центр образования
естественно-научной и
технологической направленностей

www.togfa.ru

СЕГОДНЯ УСИЛИЯ – ЗАВТРА РЕЗУЛЬТАТ



Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МБОУ «СОШ № 2 пгт. Кировский» создан в сентябре 2023 года в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».



Открыты лаборатории



Центр «Точка роста» является частью образовательной среды общеобразовательной организации



- ✓ преподавание учебных предметов
- ✓ внеурочная деятельность
- ✓ дополнительное образование детей
- ✓ проведение внеклассных мероприятий для обучающихся

В течение года педагоги центра «Точка роста» прошли повышение квалификации в ФГАОУ ДПО "Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ по программе «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста».



Педагоги Точки роста приняли участие в вебинарах, организованных Приморским институтом образования по работе с цифровыми лабораториями по биологии, экологии, химии, физиологии, нейротехнологии.



Реализуемые программы

Предметная деятельность

- Физика
- Химия
- Биология
- Информатика
- ОБЖ
- Технология (Робототехника)

Внеурочная деятельность (кружковая работа)

- Школьное лесничество.
- Занимательная химия (на базе центра Точка роста), 8-11 кл.
- В мире биологии (на базе центра Точка роста), 5-9 кл.
- Физика вокруг нас (на базе центра Точка роста), 8-11 кл.
- Основы медицинских знаний и правила оказания медицинской помощи.

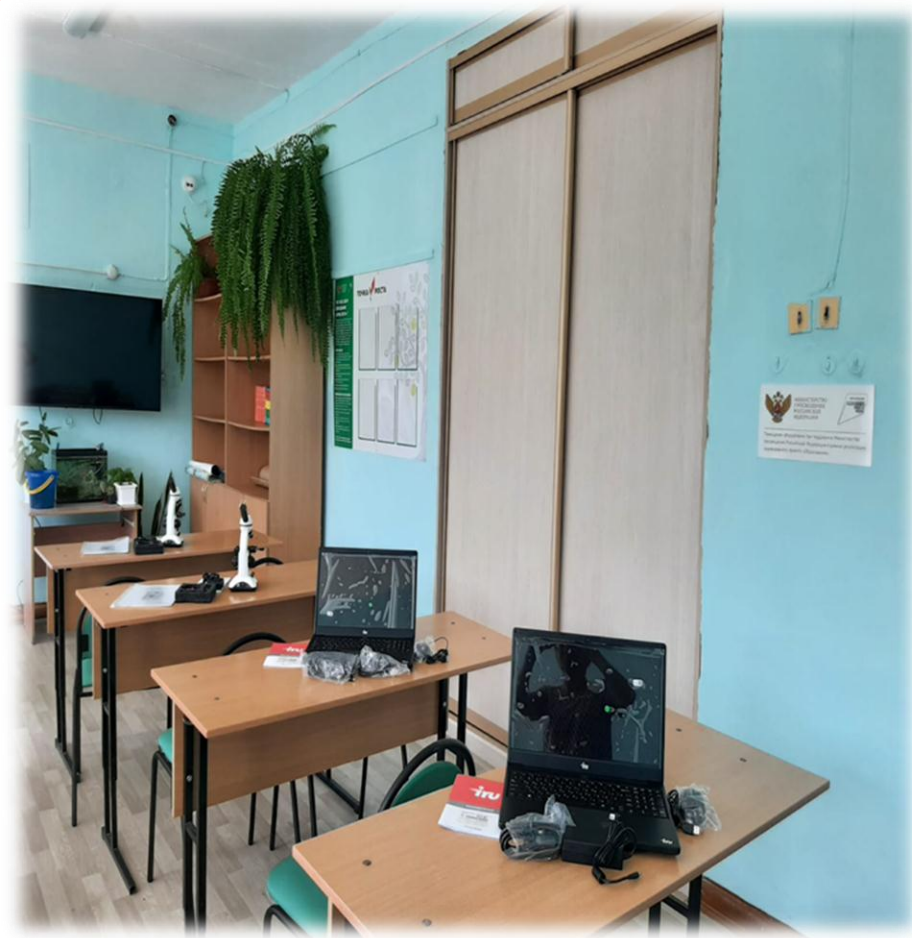
Реализуемые программы

Практикумы и элективные курсы

- Практикум по общей биологии (10 кл.)
- Спецкурс «Биологическое краеведение» (5-7 кл.)
- Спецкурс «Основы проектной деятельности» (5-9 кл.)
- Спецкурс «Робототехника и компьютерное моделирование» (7-8 кл.)
- Элективный курс «Биология. Культура здоровья» (9 кл.)
- Элективный курс «Химия в быту» (9 кл.)

Организована проектная деятельность школы юного исследователя «Союз» (естественно-научная секция).

Учебный кабинет Биологии



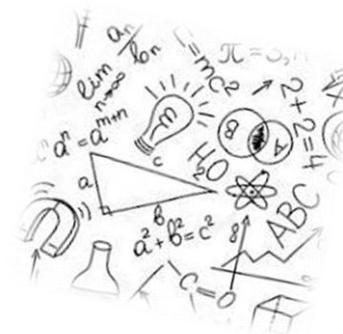
Учебный кабинет Биологии



Учебный кабинет Химии



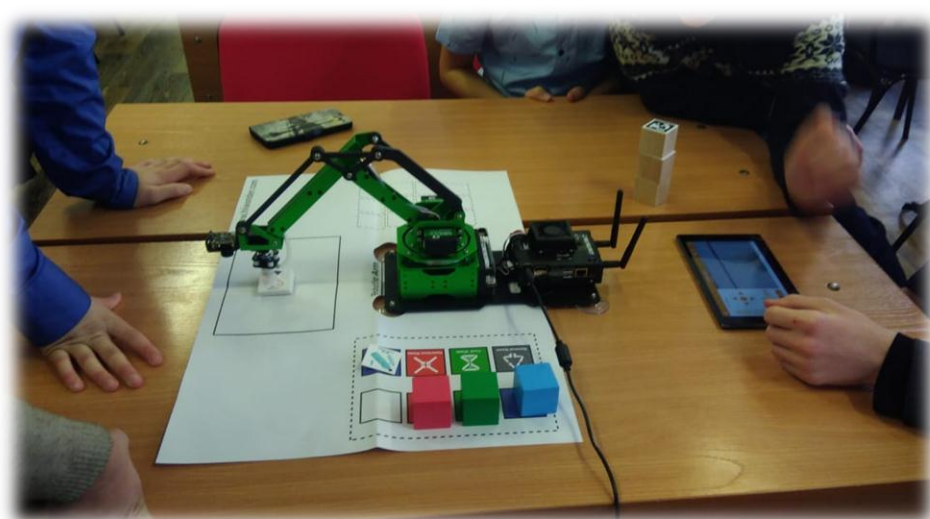
Учебный кабинет Физики



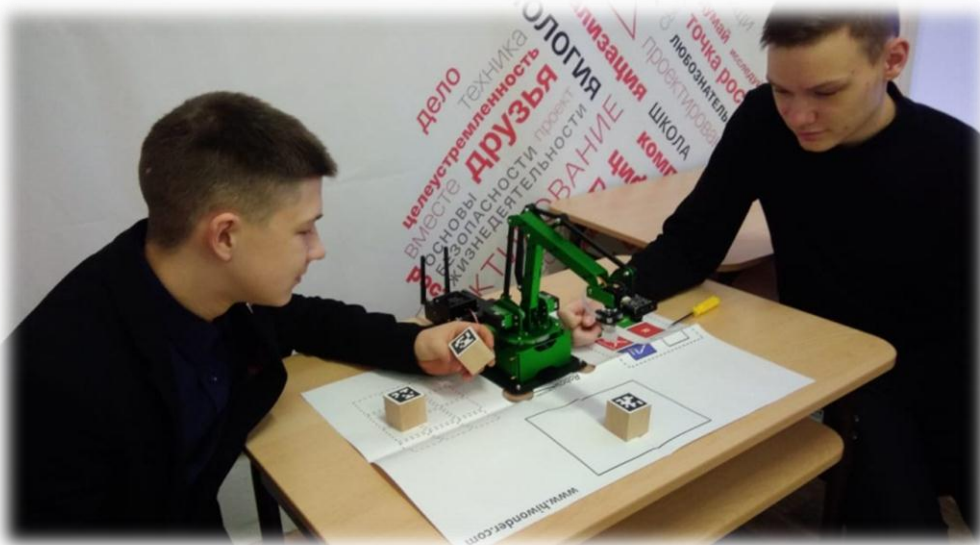
Кружок «В мире биологии»



Спецкурс «Робототехника»



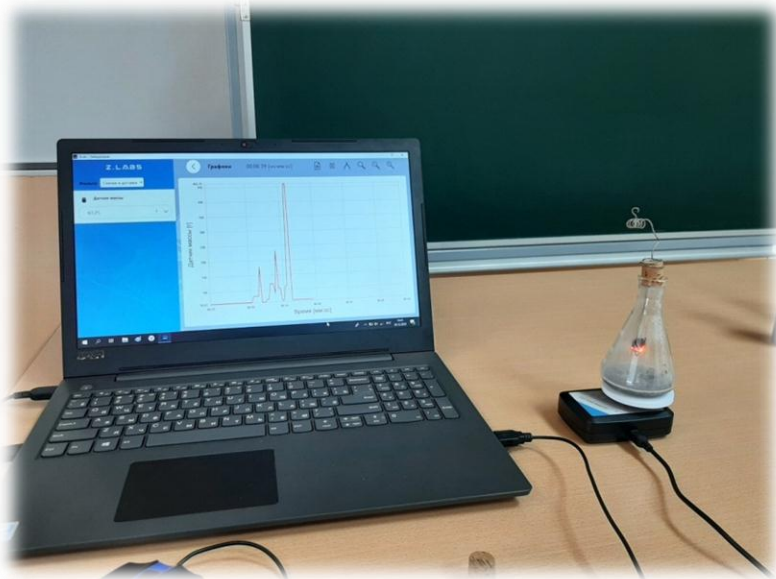
Спецкурс «Робототехника»



«Основы медицинских знаний и правила оказания медицинской помощи»



Кружок «Физика вокруг нас»



Кружок «Физика вокруг нас»



Результаты деятельности

1. В 2023 году обучающиеся 9-х кл. и 11 кл. выполнили индивидуальные проекты по информатике – 6, по биологии – 11, по физике – 2. Из них 3 работы были направлены на районный конкурс исследовательских работ «Путь к успеху».
2. В текущем учебном году в рамках внеурочной деятельности организована работа трёх кружков на базе Точка роста, в которых занимаются обучающиеся 5- 11 классов. В прошлом году – 15 человек (Школьное лесничество).
3. Обучающиеся 5-11 классов принимают участие в олимпиадах по предметам учебного плана. В 2023-2024 учебном году в муниципальном этапе олимпиад приняло участие 45 человек.
Из них призеры по биологии 9 класс (3 м.), 10 кл.(2 м.);
по экологии 10 кл. (3 м.).