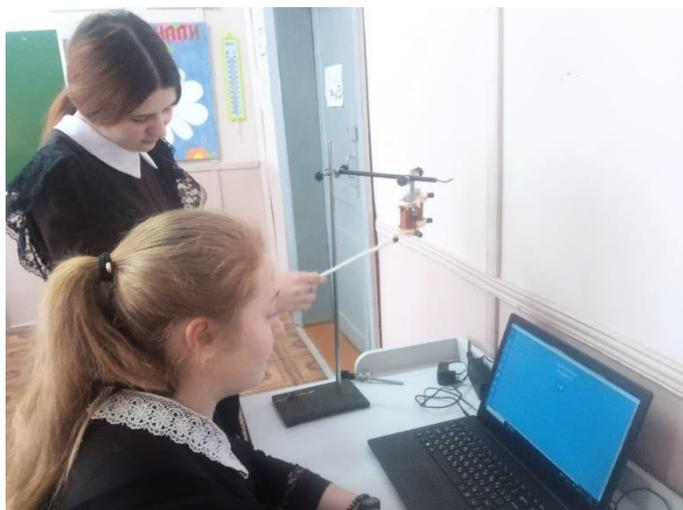


## **Отчет о работе Центра «Точка роста» МОУ «Нарминская средняя школа» за II четверть 2023-2024 учебного года**

Во II четверти в Центре «Точка роста» в рамках реализации общеобразовательных программ, программ дополнительного образования и курсов внеурочной деятельности естественно-научной и технологической направленностей была проведена следующая работа:

- 1) На занятиях дополнительного образования «Основы робототехники» учащиеся продолжили конструировать простые механизмы с применением разных типов соединения и передач
- 2) На занятиях внеурочной деятельности в 5 и 6 классах изучают основы программирования роботов в среде программирования MBlock3
- 3) С использованием оборудования Центра проводятся уроки химии и биологии, курсы внеурочной деятельности, занятия дополнительного образования «Мир химии» и «Практическая биология».

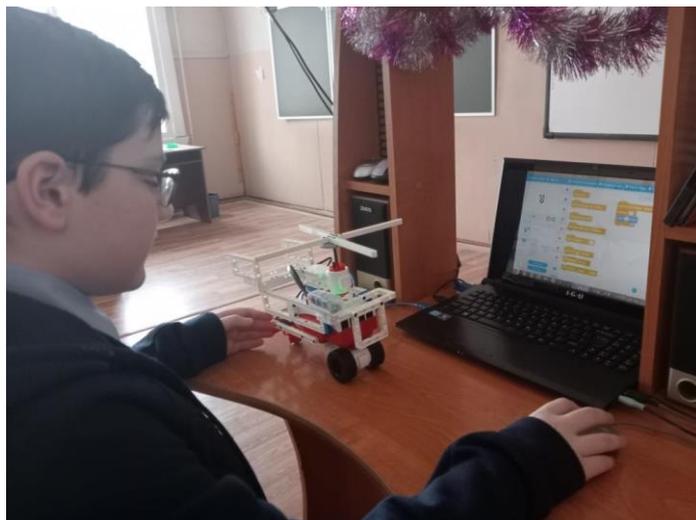
Измерение магнитной индукции магнитного поля в разных его точках с помощью датчика, входящего в состав лаборатории «Точка Роста» на занятиях внеурочной деятельности «Физика в задачах» в 11 классе



На занятиях дополнительного образования «Основы робототехники» учащиеся создают разные модели роботов из набора «КЛИК»



Учимся программировать робота в среде программирования MBlock3



Приготовление микропрепарата и рассматривание клеток кожицы лука на уроке биологии в 5 классе



Практическая работа в 8 классе «Очистка веществ (фильтрование, выпаривание)»



Практическая работа по биологии в 10 классе «Плазмолиз и деплазмолиз в клетках лука»



