



Круглый стол «Анализ работы за 2022-2023 учебный год»

В соответствии с планом мероприятий Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» 05.06.2023 года педагоги подвели итоги работы за 2022-2023 учебный год.

В целях обеспечения реализации федерального проекта «Современная школа», национального проекта «Образование» на базе МБОУ СОШ №3 г. Суража 8 сентября 2022 года открылся центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста».

Целями создания Центра «Точка роста» являются:

- совершенствование условий для повышения качества образования;
- расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей;
- реализация программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей;
- практическая отработка учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

Эффективное использование оборудования Центра

Образовательная деятельность на базе центра «Точка роста» осуществляется по образовательным программам общего и дополнительного образования.

В Центре функционируют три кабинета физики, химии, биологии со своими лабораториями.

Обучающиеся 5-11 классов на новом оборудовании Центра осваивают предметы следующих учебных образовательных курсов:

ООП ООО

- Биология, 5 класс
- Биология, 6 класс
- Биология, 7 класс
- Биология, 8 класс
- Химия, 8 класс
- Химия, 9 класс
- Физика, 8 класс
- Физика, 9 класс

ООП СОО

- Биология, 10 класс
- Биология, 11 класс
- Химия, 10 класс
- Химия, 11 класс
- Физика, 10 класс
- Физика, 11 класс

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в проведении опытов, проектной деятельности, подготовиться к участию в конференциях, конкурсах и фестивалях.

Реализуются курсы внеурочной деятельности:

- «Природа родного края» (2 классы);
- «Функциональная грамотность» (2-4 классы);
- «География Брянского края» (6 классы);
- «Заповедная Брянщина» (7 классы);
- «Цифровая грамотность» (10 класс);
- «Финансовая грамотность» (11 класс).

Дополнительно разработан и реализуется по модулям курс внеурочной деятельности для 5-11 классов «Тайны природы».

Реализуются программы дополнительного образования:

- «Юный химик» (8-9 классы);
- «Практикум по решению химических задач» (10-11 классы)

На уроках биологии учителя Кравченко Н.Н. и Шнейдер Е.М. активно используют цифровые лаборатории по биологии, экологии, физиологии, цифровой микроскоп, интерактивный комплекс. Лабораторные работы проводятся в соответствии с методическими рекомендациями. Оборудование используется во время занятий курса внеурочной деятельности «Тайны природы».

Учитель химии Мельяновская И.С. использует на уроках и на занятиях дополнительного образования «Юный химик» цифровую лабораторию по химии.

Учитель информатики и ИКТ Мироненко В.С. проводит внеурочные занятия для старшеклассников «Путешествие в РобоМир».

Оснащение школы современным оборудованием открыло новые возможности урочной, внеурочной деятельности и дополнительного образования. Современное аналоговое оборудование является неотъемлемым условием формирования высокотехнологической среды школы, без которой сложно представить современный образовательный процесс обучения. Благодаря этому расширяется поле взаимодействия ученика и учителя, которое распространяется за стены школы.

Все мероприятия реализуются в соответствии с «Планом учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» МБОУ СОШ №3 г. Суража Брянской области на 2022-2023 учебный год».

Кадровый состав

Для работы в Центре подобрана команда специалистов из педагогов школы.

Руководитель Центра "Точка роста" – Кузьменок Ольга Сергеевна, заместитель директора по воспитательной работе.

Педагоги:

- Коноваленко Светлана Петровна, учитель физики;
- Кравченко Наталья Николаевна, учитель биологии;
- Шнейдер Елена Михайловна, учитель биологии;
- Мельяновская Ирина Сергеевна, учитель химии.

Все педагоги прошли курсы повышения квалификации работников образования:

- «Создание единого образовательного пространства в центрах образования «Точка роста», БИПКРО, 18 марта 2022 – 28 марта 2022 года, 36 часов – 1 человек;
- «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», Москва, 12 мая 2022 г. – 09 июня 2022 г., 36 человек – 4 человека.

Информация об обучающихся МБОУ СОШ №3 г.Суража Брянской области, ставших призерами, победителями Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-научной и технологической направленностей.

Муниципальный этап

| № п/п | ФИО | Класс | Предмет | Результат | Учитель |
|-------|----------------------------|-------|----------|------------------|-------------------|
| 1 | Кобызь Валерия Сергеевна | 9 | химия | призёр (2 место) | Мельяновская И.С. |
| 2 | Кошель Александр Сергеевич | 10 | химия | победитель | Мельяновская И.С. |
| 3 | Феткевич Кристина Яновна | 11 | химия | призёр (2 место) | Мельяновская И.С. |
| 4 | Какоша Полина Сергеевна | 7 | биология | победитель | Кравченко Н.Н. |

| | | | | | |
|----|-------------------------------|----|----------|------------------|------------------|
| 5 | Хомяков Михаил Александрович | 8 | биология | победитель | Шнейдер Е.М. |
| 6 | Бурдаков Кирилл Юрьевич | 9 | биология | победитель | Кравченко Н.Н. |
| 7 | Кошель Александр Сергеевич | 10 | биология | победитель | Кравченко Н.Н. |
| 8 | Феткевич Кристина Яновна | 11 | биология | призёр (2 место) | Шнейдер Е.М. |
| 9 | Бурдаков Кирилл Юрьевич | 9 | экология | победитель | Кравченко Н.Н. |
| 10 | Кошель Александр Сергеевич | 10 | экология | победитель | Кравченко Н.Н. |
| 11 | Волкович Илья Игоревич | 11 | экология | победитель | Шнейдер Е.М. |
| 12 | Хомяков Михаил Александрович | 8 | физика | призёр (2 место) | Торопо Е.А. |
| 13 | Коваленко Евгения Геннадьевна | 9 | физика | призёр (3 место) | Коноваленко С.П. |

Региональный этап

| № п/п | ФИО | Класс | Предмет | Результат | Учитель |
|-------|----------------------------|-------|---------|--------------------|-------------------|
| 1 | Кошель Александр Сергеевич | 10 | химия | Участник (5 место) | Мельяновская И.С. |

Руководитель Центра Кузьменок О.С. сообщила, что основные запланированные мероприятия были реализованы в соответствии с планом. В связи с проведением ремонтных работ в рамках проекта «Образование» были внесены изменения в график использования оборудования в 4 четверти.

Большое практическое значение имел районный семинар «Формирование функциональной грамотности в МБОУ СОШ №3 г.Суража», на котором выступили учителя химии и биологии. Они представили мастер-классы с участием обучающихся, а также выступили с докладами на тему «Формирование функциональной грамотности на уроках химии и биологии и во внеурочной деятельности с использованием оборудования центра «Точка роста».

Учителя поделились своими впечатлениями об использовании оборудования, отметили важность его внедрения в образовательный процесс, повышение интереса среди обучающихся по биологии и химии.

Следует отметить качественную работу учителей химии и биологии по использованию оборудования Точки роста, рекомендовать учителям физики активнее использовать оборудование; всем учителям повышать квалификацию по работе с оборудованием Точки роста.