Отчет

о деятельности Центра образования цифрового и гуманитарного профилей

«Точка роста»

на базе МБОУ СОШ с.Победино

за 2023г

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» как структурное подразделение общеобразовательной организации осуществлял в 2023 году образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам.

Занятия по основным общеобразовательным программам реализуются по следующим предметам:

1. «Технология»
2. «Информатика».
3. «Основы безопасности жизнедеятельности».

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применялись тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках использовались набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи. В Центре «Точка роста» проходят практические занятия по предметам «ОБЖ», «Технология».

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применяются тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках используется набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи. На уроках технологии с целью применения активно- деятельностных форм обучения использовали ручной инструмент, промышленное оборудование, шуруповёрт, электролобзик, клеевой пистолет. В истекшем периоде на базе центра «Точка роста» неоднократно проводилось обучение с применением электронных форм обучения.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дополнительные общеразвивающие программы | | | | |
| 1. | Направленность  Техническая | Наименование программы | Кол-во человек | Кол-во групп |
| «Путь к вершинам  (возможности квадрокоптера)» | 15 | 1 |

На занятиях кружка «Путь к вершинам (возможности квадрокоптера)»

ребята запускают квадрокоптеры, учатся управлять ими. Однако, помимо развлечений, использование беспилотных летательных аппаратов открывает перед детьми безграничные исследовательские, познавательные и учебные возможности:

* знакомство с устройством и принципом работы;
* освоение приемов пилотирования.
* использование квадрокоптера для съёмки мероприятий (игра «Зарница», «Посвящение в орлята», «День туризма».

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Школьники работают с ноутбуками (10 шт. подключены к сети ИНТЕРНЕТ), фотоаппаратом, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования. |  |  |

|  |
| --- |
| Ребята активно принимали участие в дистанционных олимпиадах, конкурсах, уроках таких как, «Урок Цифры»**,** «Билет в будущее», онлайн- олимпиада «Безопасные дороги» , цифровой диктант, онлайн- зачёте по финансовой грамотности, онлайн- олимпиаде «Символы России», областной дистанционной олимпиаде школьников по основам безопасности жизнедеятельности «Острова БЕЗопасности», Всероссийская акция «Тест по истории ВОВ», онлайн-олимпиаде «Безопасный интернет», конкурсе экологической грамотности ( олайн- тестирование «Зелёный зачёт»),Всероссийской онлайн- олимпиаде «Культура вокруг нас», олимпиаде «Ближе к Дальнему», «ИТ-Диктант 2023»., тестирование по функциональной грамотности. Проводятся диагностические работы по функциональной грамотности. |

Особый интерес у ребят также вызывает робототехника. Они создают фигуры из наборов LEGO.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. Ребята учатся игре в шахматы с использованием оборудования Центра. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях.

1.12.2023г ребята участвовали в районных соревнованиях по шахматам и заняли 2 место.

Также оборудование «Точки роста» используется для записи видеоматериалов и фотоматериалов. За отчетный период созданы видеоролики для конкурса «Стиль жизни- здоровье», конкурса «Две звезды», «Виктория», «Мой учитель родного языка». Также фотоаппарат был использован для создания фотоматериалов конкурса чтецов, посвящённого Дню защитника Отечества, концерта, посвящённого 8 Марта.

Начали использовать 3D принтер для изготовления некоторых деталей для поделок. Пока неиспользованным остаётся шлем виртуальной реальности (педагогам необходимо пройти курсы по работе с VR-очками).

По состоянию на 27.12.2023г на базе Центра образования «Точка роста» в МБОУ СОШ с.Победино занимается 115 обучающихся.

Сведения о достижении индикаторов и показателей при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ в региональной сети центров «Точка роста»  
в МБОУ СОШ с.Победино по состоянию на 27.12.2023г

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование индикатора/показателя | Плановое значение в целом по МО на конец отчетного года | Достигнутое значение в целом по МО |
| 1. | Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» | 81 | 81 |
| 2. | Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра «Точка роста» | 81 | 81 |
| 3. | Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» | 115 | 115 |
| 4. | Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» | 30 | 30 |
| 5. | Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования | 70 | 70 |
| 6. | Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме | 0 | 0 |
| 7. | Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе | 70 | 70 |
| 8. | Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий | 15 | 15 |
| 9. | Повышение квалификации сотрудников Центра «Точка роста» по предметной области «Технология» | 0 | 0 |

Исполнитель: Романихина И.И.