МБОУ «Новокараканская СОШ»

Отчет, о проведении Единого дня технического творчества

**Дата:** 25.11.2024.

**Место:** МБОУ «Новокараканская СОШ»

**Форма:** Смотры технической направленности

**Общее количество участников**: 33

**Количество участников по категориям**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Учащиеся школы | Педагоги / воспитатели | Воспитанники детского Новокараканского детского сада  | Родители  |
| 10 | 6 | 12 | 5 |

**Образовательные организации**: МБОУ «Новокараканская СОШ», МБДОУ «Новокараканский детский сад»

**Программа проведения Единого дня технического творчества**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Время  | Мероприятие  | Ответственные  |
| 15:30 | Встреча воспитанников Новокараканского детского сада  | Попова А.Н., воспитатели Жданкина Арина, Катунина Карина, Коренной Александр  |
| 15:40-15:55 | Беседа «Тайны центра гуманитарной и технологической направленности Точка роста» | Попова А.Н. |
| 16:00-17:00 | Работа по группам«Квадрокоптеры»«Скретч»«Мультипликация» | Попова А.Н.Зырина И.А.Семенова К.А. |
| 17:00 | Рефлексия  | Попова А.Н.Жданкина Арина, Катунина Карина, Коренной Александр |

Ссылки на публикации: <https://t.me/novokarakansoh/96>

<https://vk.com/wall-215937151_949>

**сценарий Единого дня технического творчества**

**Цели мероприятия**:

*образовательная:* формирование целостной картины о возможностях центра гуманитарной и технологической направленности «Точка роста» в школе в образовании, популяризация опыта работы в блочном программировании, управлении квадрокоптером, создании мультипликации;

*развивающая*: способствовать развитию навыков работы с компьютером и образовательной средой «Скретч», азам управления квадрокоптера, использовании фотоаппарата и пластилинографии при создании мультфильма;

*воспитательная:* способствовать формированию культуры общения при работе в группах, навыка начинать и заканчивать занятия по звонку.

*Материалы и оборудования*: ноутбуки, смарт панель, квадрокоптеры, планшет, фотоаппарат, пластилин, палочки для деления на группы, программки – путеводители для каждой группы

*Педагогический состав*: Попова Анна Николаевна – руководитель центра «Точка роста», руководитель курса внеурочной деятельности «Основы пилотирования и практического применения квадрокоптера», Зырина Ирина Александровна руководитель курса внеурочной деятельности «Визуальное программирование», Семенова Карина Алексеевна руководитель курса внеурочной деятельности «Пластилинография и мультипликация»

Для проведения Единого дня технического творчества привлекались учащиеся школы, посещающие данные курсы.

**Ход мероприятия**

1. Встреча воспитанников подготовительной группы МБДОУ «Новокараканский детский сад», воспитателей и родителей. Деление участников на три группы по цветам.
2. Беседа в кабинете № 26 «Тайны центра гуманитарной и технологической направленности Точка роста». Руководитель центра Попова А.Н. кратко познакомит воспитанников детского сада с основными направлениями работы центра, покажет оборудование. Также ребятам будут представлены программки – путеводители и помощники ученики школы, в задачу которых входит сопровождении групп. Воспитанникам детского сада озвучены правила поведения в школе.

|  |
| --- |
| День технического творчества МБОУ «Новокараканская СОШ» |
| Время  | Кабинет  | Название занятия  | ФИО педагога  |
| 15:30 | 26 | Тайны центра гуманитарной и технологической направленности Точка роста | Попова А.Н. |
| 16:00- 16:10 | Спорт зал  | Квадрокоптера  | Попова А.Н. |
| 16:20-16:30 | № 26 | Скретч  | Зырина И.А. |
| 16:40-16:50 | № 2 | Мультипликация  | Семенова К.А. |
| 17:00 | Холл 1 этажа  | Рефлексия  | Попова А.Н. |

|  |
| --- |
| День технического творчества МБОУ «Новокараканская СОШ» |
| Время  | Кабинет  | Название занятия  | ФИО педагога  |
| 15:30 | 26 | Тайны центра гуманитарной и технологической направленности Точка роста | Попова А.Н. |
| 16:00- 16:10 | № 26 | Скретч  | Зырина И.А. |
| 16:20-16:30 | № 2 | Мультипликация  | Семенова К.А. |
| 16:40-16:50 | Спорт зал  | Квадрокоптера  | Попова А.Н. |
| 17:00 | Холл 1 этажа  | Рефлексия  | Попова А.Н. |

|  |
| --- |
| День технического творчества МБОУ «Новокараканская СОШ» |
| Время  | Кабинет  | Название занятия  | ФИО педагога  |
| 15:30 | 26 | Тайны центра гуманитарной и технологической направленности Точка роста | Попова А.Н. |
| 16:00- 16:10 | № 2 | Мультипликация  | Семенова К.А. |
| 16:20-16:30 | Спорт зал  | Квадрокоптера  | Попова А.Н. |
| 16:40-16:50 | № 26 | Скретч  | Зырина И.А. |
| 17:00 | Холл 1 этажа  | Рефлексия  | Попова А.Н. |

1. Работа секций по группам.

Квадрокоптеры – краткий рассказ о квадрокоптера и их использовании в современном мире. Осуществление взлета, пилотирование командами «вперед», «лево», «право», «назад», посадка квадрокоптера.

Сретч – наложение анимации в блочном программирование на героя «кота» на ноутбуках. Рисование на смарт – панели.

Мультипликация – лепка героев для мультика или декораций, фотографирование кадра. Затем ребятам демонстрировался уже готовый мультик, созданный школьниками ко Дню матери.

На работу групп отводилось по 10 минут. Ребятам демонстрировались только азы работы в указанных секциях.

1. Рефлексия. Подведение итогов Единого дня технического творчества, прощание с воспитанниками детского сада.