**Аналитический отчет**

**о деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»**

**на базе МБОУ СОШ № 1**

**по состоянию на 30.09.2021 г.**

С апреля по сентябрь 2021 г. в МБОУ СОШ № 1 проведена работа по созданию материально-технических условий для работы Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»: определены кабинеты для размещения Центра, разработана организационная схема, дизайн-проект, проведен мониторинг материально-технических средств, необходимых для о работы Центра, подготовлена проектно-сметная документация для проведения ремонтных работ в помещениях Центра, проведены ремонтные работы, частичная доставка и наладка оборудования.

1.09.2021 г. состоялось торжественное открытие Центра.

На начало 2021 – 2022 учебного года была собрана и разработана необходимая нормативно-правовая база для работы центра на базе МБОУ СОШ № 1. Утверждены приказ о создании Центра, Положение о деятельности Центра, медиаплан по информационному сопровождению работы Центра, план дорожной карты. Назначен руководитель Центра.

Педагогами внесеныие изменения в образовательные программы по предметам «Химия», «Физика», «Биология» с учетом инфраструктурного листа нового цифрового оборудования соответствующих кабинетов. Разработаны программы внеурочной деятельности и дополнительного образования, реализуемые на базе кабинетов «Химия», «Физика», «Биология», «Кабинет дополнительного образования».

Проведенный мониторинг кадрового состава педагогов, готовых к реализации проекта Центра «Точка роста» позволил определить состав рабочей группы. В мае - июне 2021 г. и августе-сентябре 2021 г. все педагоги прошли дистанционные курсы повышения квалификации на базе ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» по дополнительным профессиональным программам "Кванториум" и "Точка роста": учителя физики", "Кванториум" и "Точка роста": учителя физике», "Кванториум" и "Точка роста": учителя химии».

В сентябре 2021 г. были проведены семинары и мастер-классы по использованию оборудования Центра во внеурочной деятельности для учителей начальных классов МБОУ СОШ № 1.

В течение первой недели сентября проведена агитационная работа среди обучающихся, родителей, социальных партнеров по набору обучающихся желающих заниматься по программам Центра. По состоянию на 30.09.2021 г. на базе Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в МБОУ СОШ № 1 занимаются 816 обучающихся:

- по общеобразовательным программам по предметам «Биология» (5-11 классы) – 578 обучающихся, «Физика» (7-11 классы) – 359 обучающихся, «Химия» (8-11 классы) – 250 обучающихся.

- по программам внеурочной деятельности «Всеобуч по шахматам» (1 класс, 3 класс), «Удивительный мир физики» (6 класс), «Учись учиться» (5-6 класс), «Химия шаг за шагом» (7 класс), «Исследователи Родного края (8 класс)», «Исследование физических явлений в жизни человека» (10 класс), «Химия в нашем дома» (10 класс), «Химия вокруг нас (10 класс)», «Твоё репродуктивное здоровье» (11 класс), программы внеурочной деятельности естественно-научной направленности (1-4 классы). В данный вид развивающего обучения всего вовлечено 340 обучающихся 5-11 классов и 270 обучающихся 1-4 классов.

- по программам дополнительного образования обучаются 61 человек: "Юный исследователь" (биология), "Влияние физических явлений на окружающую среду" (физика), "Школа химика", "Шахматы".

**Уровень достижения минимальных индикаторов и показателей результативности работы Центра образования естественно-научной,**

**и технологической направленностей «Точка роста»**

**на базе МБОУ СОШ № 1 г. Константиновска на 30.09.2021 г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование индикатора/показателя** | **Минимальное значение в год для общеобразовательных организаций, не являющихся малокомплектными** | **Достигнутое значение на 30.09.2021 г.** |
| 1 | Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» [[1]](#footnote-2) (человек) | 300 | 578 |
| 2 | Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек) | 60 | 61 |
| 3 | Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора | 100 | 100 |

Все плановые показатели по состоянию на отчетную дату достигнуты.

Согласно утвержденному плану учебно-воспитательных, внеурочных, социокультурных мероприятий с использованием инфраструктуры центра «Точка роста» на 30.09.2021 г. проводились следующие мероприятия:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Сроки проведения** | **Количество участников** | **Ответственный за реализацию** |
|  | Торжественное открытие Центра | 1.09.2021 г. | 75 | Директор МБОУ СОШ № 1 Гапоненко С.А., Зам. директора Бакуленко О.Л., руководитель Центра Орлова С.П., педагоги Центра,  представители социума |
|  | Открытые занятия по физике, биологии, дополнительного образования | 1.09.2021 г. | 75 | Учителя  Дедова Е.А., Дьячкина М.А., Егорова А.В. |

Внеурочные мероприятия

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Сроки проведения** | **Количество участников** | **Ответственный за реализацию** |
|  | Шахматный турнир, посвященные Дню рождения Ростовской области (3 класс) | 15.09.2021 г. | 16 | Педагог дополнительного образования Егорова А.В. |
|  | Открытое занятие по биологии по теме «Среда как место обитания. Приспособления к окружающей среде» (7 класс) | 23.09.2021 г. | 14 | Учитель биологии Дьячкина М.А. |
|  | Открытое занятие по биологии по теме «Растения Ростовской области» (5 класс) | 24.09.2021 г. | 70 | Учитель биологии Гейт Л.М. |

Мероприятия с использованием инфраструктуры центра «Точка Роста»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Сроки проведения** | **Количество участников** | **Ответственный за реализацию** |
|  | Открытые уроки, посвященные году Науки и технологий | 1 неделя сентября 2021 г. | 100 | Учитель биологии Плакунова И.Л. |
|  | Подготовка обучающихся к участию в ШЭ ВсОШ на платформе Сириус по предметам физика, биология, химия | Сентябрь – октябрь 2021 г. | 25 | Учителя физики, биологии, химии |
|  |  |  |  |  |

Результаты участия обучающихся Центра в конкурсных мероприятия

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Сроки проведения, организатор мероприятия** | **Уровень мероприятия** | **Результат** | **ФИО педагога** |
|  | Шахматный турнир, посвященный Дню рождения Ростовской области (3 класс) | Сентябрь 2021 г., МБОУ СОШ № 1 | внутришкольный | Грамота I место Туренко В., Грамота II место Дахнов К., грамота III место Хохлачев И. | Педагог дополнительного образования Егорова А.В. |

Директор МБОУ СОШ № 1 С.А. Гапоненко

Исполнитель:

Бакуленко О.Л., заместитель директора по УВР

Орлова С.П., руководитель Центра «Точка роста»

1. [↑](#footnote-ref-2)