**ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ**

о выполнении показателей создания ифункционирования деятельности центра «Точка роста» в МБОУ «Новомарьясовская СОШ-И»

 В рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» создан центр «Точка роста» Приказом МБОУ «Новомарьясовская СОШ-И» от 31.08.2021 № 22-1 о/д, утверждено положение о центре образования естественно научной направленности «Точка роста» на базе МБОУ «Новомарьясовская СОШ-И».

Кадровые единицы: заместитель директора по УВР 1 ед. (куратор, ответственный за функционирование и развитие центра); педагогический персонал 2 ед. (учителя 2 ед)

 В летний период проведены ремонтные работы в помещениях МБОУ «Новомарьясовская СОШ-И». Закуплено техническое оборудование и мебель. Кассовое исполнение в рамках федеральной субсидии – 80 %.

 В соответствии с дизайн-проектом переоборудованы кабинеты химии и биологии на 24 места, кабинет физики на 20 мест.

 В соответствии с Положением о центре образования естественнонаучной направленности «Точка роста» основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественнонаучной направленности, программ дополнительного образования естественнонаучной, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

 Для организации информационного направления деятельности создан раздел на сайте МБОУ «Новомарьясовская СОШ-И» <https://shkolanovomar.nethouse.ru/tochka_rosta>

Через сайт, социальные сети информируем педагогов, школьников, родителей о мероприятиях, которые проводятся на базе Центра.

В кабинете физики и химии прошёл «Большой этнографический диктант 2023» с участием педагогов школы, детей и родителей. Всего участников 55. Учащиеся школы приняли участие в муниципальном этапе всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского, результат: 1 победитель и 2 награждены дипломами за участие. Из 19 участников школьного этапа ВсОШ по биологии на платформе «Сириус» 12 стали победителями и призёрами, а 1 призёр муниципального этапа; по химии на платформе «Сириус» из 8 участников 6 призёров и победителей. В сравнении с прошлым учебным годом количество победителей и призеров на муниципальном этапе по биологии снизилось в 2 раза, а на школьном этапе повысилось в 2 раза. Из 4 участников муниципального конкурса исследовательских и творческих работ дошкольников и младших школьников «Я-исследователь»: 1 победитель на секции «Естествознание», 2 победителя на секции «Физика, математика, техника» и 1 призёр на гуманитарной секции.

С использованием оборудования кабинета физики обучающиеся школы принимали участие в дистанционных олимпиадах на платформе «Учи.ру» по математике, русскому языку, окружающему миру, английскому языку. А также учащиеся 8 и 9 классов решают диагностические работы по функциональной грамотности на платформе РЭШ.

Учителя химии, биологии и физики прошли обучение по программе Академии Минпросвещения РФ по ДПП «Использование оборудования технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательной программы по физике, химии и биологии». Учитель биологии и химии приняла участие 29 января 2024 в вебинаре «Современное образование: живая практика лаборатории проектов» (Сертификат издательства «Просвещение»), приняла участие в работе районного методического объединения «Цифровая образовательная среда как фактор повышения качества образования» в качестве модератора. Учитель физики принял участие в Едином методическом дне с выступлением по теме «Использование возможностей цифровой лаборатории на уроках физики и подготовке исследовательских проектов» (Сертификат)

С 1 сентября по 30 апреля 2024 реализуется сетевая дополнительная образовательные программа в рамках федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», в кабинете физики проходят курсы обучения учителем физики для учащихся 8-9 классов согласно Договору о сетевой форме реализации образовательных программ с ООО «Учи.Дома» от 14.04.2023. на данном курсе обучается 2 человека из 10, которые успешно прошли конкурсный отбор.

Таблица 1.

Информационная справка об общеобразовательной организации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Полное наименование общеобразовательной организации в соответствии с Уставом, на базе которой создан центр образования естественно-научной и технологической направленностей | Муниципальное общеобразовательное учреждение «Новомарьясовская средняя общеобразовательная школа-интернат» |  |
| 2. | Адрес фактического местонахождения общеобразовательной организации | Республика Хакасия, Орджоникидзевский район, с. Новомарьясово, ул. Школьная, д. 10 |  |
| 3.  | ФИО руководителя общеобразовательной организации с указанием адреса электронной почты и действующего контактного телефона  | Шандр Татьяна Владимировна, shkola.novomaryasovskaya@yandex.ru, 8(39036) 26-3-38 |  |
| 4.  | ФИО руководителя центра образования естественно-научной и технологической направленностей (куратора, ответственного за функционирование и развитие) с указанием адреса электронной почты и действующего контактного телефона  | Чезыбаева Елена Васильевна, shkola.novomaryasovskaya@yandex.ru, 8(39036) 26-3-38 |  |
| 5. | Ссылка на специальный раздел «Центр «Точка роста» официального сайта общеобразовательной организации | <https://shkolanovomar.nethouse.ru/tochka_rosta> |  |
| 6.  | Перечень рабочих программ по учебным предметам, реализуемых на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей | Рабочая программа по учебному предмету «Химия» для 8 класса, рабочая программа по учебному предмету «Химия» для 9 класса, рабочая программа по учебному предмету «Химия» для 10 класса, рабочая программа по учебному предмету «Химия» для 11 класса, рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 5 класса, рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 6 класса, рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 7 класса, рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 8 класса, рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 9 класса, рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 10-11 классов, рабочая программа по учебному предмету «Физика» для 7 класса, рабочая программа по учебному предмету «Физика» для 8 класса, рабочая программа по учебному предмету «Физика» для 9 класса, рабочая программа по учебному предмету «Физика» для 10-11 классов. |  |
| 7. | Перечень дополнительных общеобразовательных программ технической и естественно-научной направленностей, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания центра образования естественно-научной и технологической направленностей | Увлекательная химия (8-9 кл), Занимательная биология (10-11кл) |  |
| 8. | Перечень программ внеурочной деятельности общеобразовательной организации, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания центра образования естественно-научной и технологической направленностей | Рабочая программа по внеурочной деятельности «Занимательная биология» 9 класс и 6,8 классы рабочая программа по внеурочной деятельности «Проект» 9 класс, рабочая программа по внеурочной деятельности «Занимательная география» 9-10 класс, «Шахматы» 5-8 класс. |  |
| 9. | Ссылка на раздел официального сайта общеобразовательной организации, в котором размещены утвержденные программы из п.6-8 | <https://shkolanovomar.nethouse.ru/tochka_rosta> |  |
| 10. | Общая численность педагогических работников, реализующих образовательные программы на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей | 2 |  |

5. Форма мониторинга мероприятия **«Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования центров «Точка роста»** (пункт 10 дорожной карты)**.**

Мониторинг выполнения показателей оформляется в виде в виде информационно-аналитического отчета, включающего аналитическую часть и достигнутые значения показателей, размещенных в Приложении 2 к Методическим рекомендациям, направленных письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 1 ноября 2021 г. № ТВ-1913/02 (Таблица 2).

Информационно-аналитический отчет подписывается должностным лицом органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, курирующим процессы создания и функционирования центров «Точка роста» в рамках регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

Аналитическая часть отчета представляет собой оценку деятельности центров «Точка роста» в целом по субъекту Российской Федерации за отчетный период и включает следующую информацию:

- результаты анализа достигнутых значений показателей создания и функционирования центров;

- качество реализации рабочих программ по предметам «Физика», «Химия», «Биология», учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений;

- краткие сведения о реализации центрами «Точка роста» образовательных мероприятий и участии обучающихся и педагогических работников в конкурсах, олимпиадах и иных событиях, соответствующих целям и задачам деятельности центров «Точка роста»;

- информацию о проведенных мероприятиях, реализуемых в рамках комплексного плана по организационно-методической поддержке сущностей нацпроекта «Образование».

Кроме того, содержание данного раздела может быть дополнено информацией о численности обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых функционирует центр «Точка роста», ставших участниками, призерами и победителями Всероссийской олимпиады школьников, научно-практических конференций, олимпиад школьников, проводимых в порядке, устанавливаемом федеральным органом исполнительной власти по предметам естественно-научной, математической и технологической направленностей; примерами успешных практик реализации образовательных программ, а также проведенных мероприятий.

Таблица 2.

Сведения о достижении показателей создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей
в МБОУ «Новомарьясовская СОШ-И» по состоянию на 21.02.2023г

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименованиииндикатора/показателя | Плановое значение  | Достигнутое значение  |
| 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» (человек) | Биология-79 учеников 5-9 классовХимия-46 человек 8-11 классовФизика-62 человека 7-11 классов | Биология-79Химия-46Физика-62 |
| 2. | Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек) | Увлекательная химия (8-9 кл)-10, Занимательная биология (10-11кл)-7 | Увлекательная химия (8-9 кл)-10, Занимательная биология (10-11кл)-7 |
| 3. | Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%) | 2-100% | 2-100% |

**Информационно-аналитический отчет**

1. Результаты анализа достигнутых значений показателей создания и функционирования центров

Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы» составляет 95человек, это 100 % охвата обучающихся 5-11 классов.

Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» -17 человек, что составляет 37 % от обучающихся 5-9 классов.

Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации -100%.

1. Качество реализации рабочих программ по предметам «Физика», «Химия», «Биология», учебным предметам естественно-научной направленности из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.
2. Краткие сведения о реализации центрами «Точка роста» образовательных мероприятий и участии обучающихся и педагогических работников в конкурсах, олимпиадах и иных событиях, соответствующих целям и задачам деятельности центров «Точка роста».

В кабинете физики проводятся онлайн-олимпиады для обучающихся школы на образовательных платформах: Учи.ру, Инфоурок, Конкурс-старт. Учащиеся школы приняли участие в муниципальном этапе всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского, результат: 1 победитель и 2 награждены дипломами за участие. Из 19 участников школьного этапа ВсОШ по биологии на платформе «Сириус» 12 стали победителями и призёрами, а 1 призёр муниципального этапа; по химии на платформе «Сириус» из 8 участников 6 призёров и победителей. В сравнении с прошлым учебным годом количество победителей и призеров на муниципальном этапе по биологии снизилось в 2 раза, а на школьном этапе повысилось в 2 раза. Из 4 участников муниципального конкурса исследовательских и творческих работ дошкольников и младших школьников «Я-исследователь»: 1 победитель на секции «Естествознание», 2 победителя на секции «Физика, математика, техника» и 1 призёр на гуманитарной секции.

Учитель биологии и химии приняла участие 29 января 2024 в вебинаре «Современное образование: живая практика лаборатории проектов» (Сертификат издательства «Просвещение»), приняла участие в работе районного методического объединения «Цифровая образовательная среда как фактор повышения качества образования» в качестве модератора. Учитель физики принял участие в Едином методическом дне с выступлением по теме «Использование возможностей цифровой лаборатории на уроках физики и подготовке исследовательских проектов» (Сертификат)

Информация о проведенных мероприятиях, реализуемых в рамках комплексного плана по организационно-методической поддержке сущностей нацпроекта «Образование».

В кабинете физики и химии прошёл «Большой этнографический диктант 2023» с участием педагогов школы, детей и родителей. Всего участников 55.

С 1 сентября по 30 апреля 2024 реализуется сетевая дополнительная образовательные программа в рамках федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», в кабинете физики проходят курсы обучения учителем физики для учащихся 8-9 классов согласно Договору о сетевой форме реализации образовательных программ с ООО «Учи.Дома» от 14.04.2023. на данном курсе обучается 2 человека из 10, которые успешно прошли конкурсный отбор.

**7. Форма ежеквартального мониторинга выполнения показателей о функционирования деятельности центров «Точка роста» (для созданных в 2019-2021 годах и функционирующих центров)**

Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей функционирования центров «Точка роста», созданных в 2021 году, осуществляется по форме мониторинга мероприятия **«Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования центров «Точка роста» (в соответствии с Формой, определенной в пункте 5).**

Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей функционирования центров образования «Точка роста», созданных в 2019-2020 годах, оформляется в виде информационно-аналитического отчета, включающего аналитическую часть и достигнутые значения показателей, размещенных в Приложении 5 к Методическим рекомендациям по созданию региональной сети Центров образования Цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе общеобразовательных организаций сельской местности и малых городов (утверждены Минпросвещения России 25.06.2020 ВБ-174/04-вн).

Информационно-аналитический отчет подписывается должностным лицом органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, курирующим процессы создания и функционирования центров «Точка роста» в рамках регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Аналитическая часть отчета представляет собой оценку деятельности центров «Точка роста» в целом по субъекту Российской Федерации за отчетный период и включает результаты анализа достигнутых значений минимальных индикаторов и показателей при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ в региональной сети центров «Точка роста».

Информация о результатах ежеквартального мониторинга выполнения показателей функционирования центров «Точка роста», созданных в 2019–2020 годах, 2021 году, создаваемых в 2022 и последующие годы, может быть объединена в единый информационно-аналитический отчет с соответствующими разделами.

Таблица 4.

Сведения о достижении индикаторов и показателей при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ в региональной сети центров «Точка роста»
в *МБОУ «Новомарьясовская СОШ\_И»* по состоянию на 21.02.2023г

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование индикатора/показателя | Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года | Достигнутое значение в целом по субъекту |
| 1. | Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»  | 0 | 0 |
| 2. | Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра «Точка роста»  | 0 | 0 |
| 3. | Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»  | 17 | 17 |
| 4. | Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» | 11 | 11 |
| 5. | Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования | 2 | 2 |
| 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  | 8 | 8 |
| 8. | Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий  | 1 | 1 |
| 9. | Повышение квалификации сотрудников Центра «Точка роста» по предметной области «Технология» | 0 | 0 |

**Информационно-аналитический отчет**

1. Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»-17 человек, что составляет 37 % от обучающихся 5-11 классов.
2. Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»-11 человек из обучающихся 5-8 классов, что составляет 20%.
3. Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе-8 человек.
4. Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий-1. Это: ВсОШ по предметам: астрономия, математика, ИКТ, химия, биология.