Приложение 2

Минимальные показатели создания и функционирования центров образования естественно- научной и технологической направленностей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | **Наименование индикатора/показателя** | **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) | 65 |
| 2. | Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания  Центра «Точка роста» (человек) | 150 |
|  | Охват обучающихся общеобразовательных организаций программами основного общего и дополнительного образования с использованием дистанционных форм обучения | 0 |
|  | Охват обучающихся общеобразовательных организаций программами основного общего и дополнительного образования с использованием сетевой формы реализации образовательных программ | 0 |
| 3. | Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%) | 75% |

Информация

о работе Центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста».

В первом полугодии 2022/23 учебного года в рамках функционирования Центра естественно-научного и технологического профилей «Точка роста» в МКОУ «Турманская СОШ» проведена следующая работа:

1. Работа центра «Точка роста» осуществляется в две смены: в первую половину дня проходят уроки по всем обозначенным предметам, во вторую смену проводится внеурочная деятельность и занятия по дополнительного .образования. Составлено расписание и размещено на стендах и сайтеМКОУ «Турманская СОШ». В центре реализуются следующие программы доп. образования : Увлекательное программирование на Scratch (5-7 класс) педагог Суходольская Е.В, Роботы 1 уровень (1 класс) педагог Юсупова А.И, роботы 1 уровень (2 класс) педагог Юсупова А.И, В мире животных (класс коррекции 5-7) педагог Пещелевская Н.П, Химлаборатория (9 класс) педагог Пещелевская Н.П, Химлаборатория (10 класс) педагог Пещелевская Н.П, В мире животных (класс коррекции 5-7) педагог Юсупова А.И., Юный биолог (5 класс) педагог Юсупова А.И, Занимательная физика (8-9 класс) педагог Казанцева Н.В, Очевидное невероятное (5-7 класс) педагог Казанцева Н.В. Все программы прошли проверку через Навигатор и размещены на школьном сайте и в Навигаторе .
2. Составлено и утверждено расписание занятий внеурочной деятельности и дополнительного образования на 2022/2023 у..г. и размещено на школьном сайте.
3. Разработан план учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий естественно - научной направленности на 2022/2023 у.г. в котором отражено методическое сопровождение, образовательная деятельность, внеурочная деятельность , дополнительное образование, а также социокультурные мероприятия.

План также размещен на сайте школы.

1. У учащихся 5, 8, 11 классов с октября 2022г. началась проектная четверть по реализации итогового индивидуального проекта. Часть учеников выбрали темы проектно-исследовательских работ естественно - научной направленности с применением лабораторного оборудования.
2. В ноябре 2022 г. проведен открытый урок химии в 8 классе по технологии геймификации с использованием оборудования.
3. В рамках внутришкольного контроля проведена проверка посещаемости занятий Центра «Точка роста», а также в ноябре 2022г. посещены уроки биологии, химии. На уроках с помощью цифрового микроскопа проводятся исследования, сохраняются их результаты, редактируются изображения и т.д. Надо сказать, что работа с микроскопом – один из наиболее любимых видов деятельности у учащихся любых возрастов. Использование цифрового микроскопа делает её еще более яркой, запоминающейся, да и самому учителю такая работа доставляет удовольствие. В текущем учебном году уроки с использованием чемоданчиков с оборудованием по химии, физике проводятся согласно планированию рабочих программ уроков и внеурочной деятельности.
4. Курсовую подготовку в рамках деятельности Центра «Точка роста» прошли все педагоги естественно- научного и технологического направления, кроме руководителя Центра по школе.

14.12.22г.

Руководитель Центра «Точка роста» Онищук С.В.