**Информационно-аналитический отчет**

о работе центра «Точка роста»

в МБОУ Лежневской СШ № 11

**за второй квартал 2022 года**

**Аналитическая часть**

С 1 сентября 2021 года в МБОУ Лежневской СШ № 11 открыт центр образования «Точка роста». За 9 месяцев 2021-2022 учебного года количество учащихся, осваивающих учебные предметы «Физика», «Химия», «Биология» и учебные предметы из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, увеличилось. Интерес к учебным предметам «Физика», «Химия» и «Биология» растет. С использованием оборудования центра образования «Точка роста» проводятся лабораторные работы, что позволяет констатировать факт практической направленности на реализацию рабочих программ по предметам естественно-научного цикла. Требования ФГОС – формирование функциональной грамотности – так же реализуется на уроках и во внеурочной деятельности благодаря ресурсам «Точки роста». Учащиеся с большим интересом занимаются проектной и исследовательской деятельностью, активно участвуют в олимпиадах и конкурсах.

Педагоги школы участвовали в районом дистанционном конкурсе для педагогов «Лучшая методическая разработка урока или внеклассного мероприятия». Результаты участия: Павлова И.В. -1 место, Плеханова Н.В. -участие. 28 учащихся школы участвовали во Всероссийском «Эко диктанте», 7 человек стали призерами. Экологический отряд стал победителем в региональном конкурсе «Зеленая планета». Ребята из кружков «Живая лаборатория» и «Практическая лаборатория» участвовали в региональном конкурсе «Эко объектив» и «Природа и судьбы людей»

В центре образования «Точка роста» проводится много внеклассных мероприятий, реализуются программы, занесенные в Навигатор дополнительного образования.

1. Количество и наименование объединений, открытых на базе Центра «Точка роста»:
   1. Клуб «Экос» - 12 чел,
   2. Шахматный клуб «Мудрая сова» - 39 чел,
   3. Школьное лесничество «Верные друзья» - 11 чел,
   4. Клуб «Юный программист» - 14 человек

Дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности, которые реализуются в школе с использованием оборудования Центра образования «Точка роста»

* 1. «Занимательная химия» - 30 чел,
  2. «Первые шаги в химии» - 20 чел,
  3. «Живая лаборатория» - 8 чел,
  4. «Практическая лаборатория» - 7 чел,
  5. «В гармонии с природой» - 10 чел,
  6. «Эрудит» - 8 чел

1. Проекты, реализуемые во втором квартале 2022 года на базе Центра «Точка роста» (тема, направленность, социальный эффект, охват участников)
   1. Проект «Определение кислот и щелочей в средствах гигиены», экологическая направленность, привлечь внимание учащихся к проблеме правильного выбора средств гигиены, 10 чел.
   2. Проект «Влияние Луны на рост растений», экологическая направленность, работа проведена с использованием оборудования «Точки роста», 3 чел
   3. Начата реализация проекта «Большая беда от маленькой батарейки», экологическая направленность, привлечь внимание учащихся к проблеме утилизации батареек, 7 чел.
2. Программы, занесенные в Навигатор дополнительного образования.

3.1Клуб «Экос» - 12 чел,

3.2 Шахматный клуб «Мудрая сова» - 39 чел,

3.3 Школьное лесничество «Верные друзья» - 11 чел,

3.4 Клуб «Юный программист» - 14 человек

4. Примеры сотрудничества с местным бизнес сообществом в реализации проектов и профориентационной работе.

Проведение мероприятий «День леса», «Лесные пожары» с участием сотрудников ОГУ «Лежневский лесхоз», классные часы профориентационной направленности.

1. Перечень проведенных на площадке Центра «Точка роста» мероприятий.
   1. Школа является стажировочной площадкой по формированию функциональной грамотности естественно-научной направленности.
   2. Мастер класс для педагогов школ района «Определение рН среды» (формирование естественно-научной грамотности)
   3. Мастер класс для педагогов школ района «Использование цифрового оборудования в проектной деятельности учащихся» (формирование естественно-научной грамотности)
   4. Экологический ринг.
   5. Турнир естествоиспытателей.
   6. Конкурс «Лучший знаток природы»
   7. Викторина «Послание алхимиков»
   8. Всероссийский День Эколят – проведены мероприятия «Как защитить природу», «Царство растений и животных», «На лесной тропе»
   9. Урок «Цифры»
2. Использование инфраструктуры центра в летний период.
   1. Шахматный клуб «Мудрая сова» - занятия для детей из лагеря с дневным пребыванием.
   2. Интеллектуальный брей-ринг «Мы знаем и любим природу» для детей из лагеря с дневным пребыванием.
   3. Мастер-класс «Занимательная химия» для детей из лагеря с дневным пребыванием.

**Показатели деятельности**

центров «Точка роста», созданных в 2021 году

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименовании  индикатора/показателя | Плановое значение в целом по муниципалитету на 2022 год | Достигнутое значение в целом по муниципалитету |
| 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) | 300 | 367 |
| 2. | Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек) | 60 | 83 |
| 3. | Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%) | 100 | 100 |