**Отчет о проведении уроков химии в «Точке роста».**

**МБОУ СОШ№1 с.Гизель**

 **14.11.23** года на базе «Точка роста» было проведено экологическое мероприятие «Сдай макулатуру - спаси дерево!».

Целью данного мероприятия было:

1. Сохранение и ответственное потребление природных ресурсов нашей планеты.

2. Привлечение внимания подрастающего поколения к необходимости вторичного использования природных ресурсов.

3. Распространение информации о важности мероприятия по сдаче макулатуры для вторичной переработки.

4.Ознакомиться с технологиями изготовления бумаги в разные исторические периоды;

5. Рассмотреть процесс производства бумаги из древесины на производстве в наши дни;

 6.Подробно ознакомиться с процессом производства бумаги посредством переработки макулатуры;

7.Провести сравнение процесса производства бумаги из древесины и процесса производства бумаги при переработке макулатуры;

8. Рассмотреть классификацию видов макулатуры и выяснить, что из макулатуры можно сдавать в переработку, а что нельзя.

В мероприятии приняли участие учащиеся 5-11 классов в количестве 25 человек. Мероприятие подготовили руководитель центра Точки роста Чшиева М.У. и учитель химии Солтанова В.К.



 В 8 классе **23.11.2023 г**. на базе центра «Точка роста» прошла практическое занятие по химии на тему «Получение, собирание и распознавание водорода ». На уроке присутствовал 8 класс (21 человек.) Учащиеся узнали, что одним из способов получения водорода в лаборатории является взаимодействие цинка с разбавленной соляной кислотой, при этом образуется соль (хлорид цинка) и водород. Водород – бесцветный газ, без запаха, малорастворим в воде, легче воздуха, в смеси с воздухом взрывоопасен. Так же исследовали водород на чистоту. Провела учитель химии Солтанова В.К.



**Отчет о проведении урока физики в «Точке роста».**

16.11. 2023 года на базе Центра образования естественно – научной направленности «Точка роста» было проведено по физике практическое занятие. Лабораторная работа «Измерение удельной теплоемкости твердого тела». Учащиеся 8 класса в количестве 15 уч-ов выполнили работу с глубоким интересом, сравнили полученные результаты с табличными значениями теплоемкости. Центр «Точка роста» помогает расширить кругозор, вовлекать школьников в экспериментальную и проектную деятельность. Урок провела учитель физики Кокаева Белла Г.



**Отчет о проведении урока биологии в «Точке роста».**

16 ноября 2023 года в «Точке роста» было проведено ознакомительное занятие по биологии. Тема урока «Образование семян». На уроке приняли участие учащиеся 7-8 классов в количесте 15 человек Ребята были ознакомлены с процессом образования семян. В конце урока ребята сделали соответствующие выводы и решили попробовать данный опыт дома, прорастить семя. Провела учитель биологии Кокаева Б.Г.



***Расписание занятий по программам дополнительного образования***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Направленность** | **Название программы** | **Срок реализации** | **Расписание** |
| Естественно-научная | "Юный физик" | 01.09.2022-31.05.2023 | Вторник 13.30-14.10 |
| Естественно-научная | "Юный биолог" | 01.09.2022-31.05.2024 | Вторник 14.15-14.55 |
| Естественно-научная | "Химия вокруг нас" | 01.09.2022-31.05.2023 | Среда 14.15-14.55 |
| Естественно-научная | "Занимательная экология" | 01.09.2022-31.05.2025 | Четверг 12.30-13.10 |
| Естественно-научная | "Химия вокруг нас" | 01.09.2022-31.05.2023 | Пятница 14.15-14.55 |
| Естественно-научная | "Юный физик" | 01.09.2022-31.05.2023 | Пятница 14.20-15.00 |
| Естественно-научная | "Юный биолог" | 01.09.2022-31.05.2024 | Суббота 13.30-14.10 |

