«Хрустальная Альфа – 2023»

**Секция «Химия»**

***Диплом I степени***

1. Скокова Милана Денисовна, учащаяся IX класса ГУО «Пархимовская базовая школа»

*Химическая лаборатория в домашних условиях*

2. Нащинец Маргарита Михайловна, учащаяся IX класса ГУО «Остринская средняя школа имени А.С. Пашкевич (Тётки)»

*Нитраты в колодцах*

***Диплом II степени***

1. Заблоцкий Артём Павлович, учащийся ХI класса ГУО «Средняя школа № 3 г.Ошмяны»

*Получение жёлтых пигментов из отработанных электролитов никелирования*

2. Суровец Денис Алесандрович, учащийся IX класса, Брайчук

Валерия Витальевна, учащаяся VIII класса ГУО «Деревновская базовая школа Слонимского района»

*Декоративно-защитные покрытия углеродистой стали СТ 3 в борьбе с коррозией*

***Диплом III степени***

1. Рында София Руслановна, учащаяся XI класса ГУО «Гимназия № 2 г. Гродно»

*Кипяченая вода: развенчивание мифов*

2. Шиманская Екатерина Сергеевна, учащаяся XI класса ГУО «Средняя школа № 3 г.Ошмяны»

*Устойчивость почвенных микроорганизмов к солям тяжёлых металлов*

3. Чернявская Александра Дмитриевна, учащаяся X класса ГУО «Средняя школа № 10 г.Слонима»

*Полируем сами*

4. Гунович Мария Александровна, учащаяся XI класса ГУО «Гимназия г. Сморгони»

*Новые лекарственные формы на основе сиропов от кашля*

***Решением жюри грамотой отмечена работа*** Щелухина Дмитрия Дмитриевича, учащегося IX класса ГУО «Гродненская городская гимназия имени А.И. Дубко»

*Использование методов химического анализа (КОМПЛЕКСОМПТРИЯ, АЦИДОМЕТРИЯ И ПОТЕНЦИОМЕТРИЯ) для определения водородного показателя и количесвенного содержания катионов в водных источниках города Гродно*