**Звіт про роботу**

**вчителя хімії КЗ КОР «КОЛІФКС»**

**Скоропадської С.О.**

**І**. Працюю над методичною темою «***Шляхи формування пізнавального інтересу під час вивчення хімії та основ здоров'я***». З метою реалізації даної методичної теми зробила наступне:

**ІІ. Брала участь у науково-практичних конференціях:**

Участь у VІІ Міжнародному Форумі/Фестивалі освітніх технологій «Перспектива» в рамках Міжнародного пілотного проекту «Освіта ХХІ сторіччя: зміни в контексті розвитку інформаційного суспільства»(сертифікат №8). Пройшла сертифіковане навчання за темами: «Графологія», «Освітня мнемотехніка», « Сучасний урок у контексті модульної технології».

Участь разом з Волик Г.П. у VІІ Всеукраїнській науково-практичній конференції «Педагогіка здоров'я». Стаття « Проблема збереження здоров'я в умовах закладу спортивного профілю» надрукована у збірнику по матеріалам конференції (том 2 , стор. 118).

Стаття «Методологічні основи еколого-валеологічної культури та проблеми збереження здоров'я в умовах закладу спортивного профілю»(разом із Волик Г.П.) у колективній монографії за загальною редакцією проф. Ю.Д. Бойчука, видана Харківським національним педагогічним університетом ім. Г.С, Сковороди, Харків, 2017;

Стаття «Реалізація програми профілактики шкідливих звичок та формування навичок здорового способу життя в умовах закладу спортивного профілю» (разом з Волик Г.П.) у збірнику матеріалів VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції «Педагогіка здоров'я -2018».

**ІІІ. Участь у вебінарах та інтернет-конференціях:**

1.Сертифікати про участь у вебінарах ВГ «Основа» та освітнього порталу «На урок»:

Брала участь у Всеукраїнському Інтернет-марафоні «Інноваційні технології та методики освіти» та прослухала наступні вебінари:

* « Міжнародна проектна діяльність»;
* «STEM-освіта – світовий освітній тренд»;
* « Довготривалі проекти та їх реалізація на globallab.org»;
* «Цифрове педагогічне колесо таксономії Б.Блума»;
* «Безпечний інтернет: як захистити дітей від кібербулінгу»;
* «Stop Sexтинг. Сексуальні ризики інтернету: як провести урок в 7-11 класах»;
* «ТРВЗ як інструмент розвитку критичного мислення та креативності учнів початкової школи»;
* «НУШ – це просто гра чи серйозне навчання»;
* «Урок хімії: як навчається покоління Z»;
* «Використання елементів STEAM, STREAM в освітньому процесі як один із напрямів успішної реалізації особистості»;
* «Вивчення природничих дисциплін з використанням технологій доповненої реальності»;
* «Онлайн-тести для розвитку творчого мислення: поради, ідеї, практика»;
* «Мотивація навчання через мультимедійні ігрові вправи»;
* «Предметна компетентність на уроках хімії».

Участь у інтернет-конференціях:

* «Формування ключових компетентностей і навичок учнів»;
* «Мислення логічне, креативне, критичне»;
* «Природничі дисципліни: навчаємо дистанційно»;
* «Педагогічний Stend Up»;
* «Співпраця вчителя з батьками дитини з особливими освітніми потребами».

\*Пройшла онлайн-курс Prometheus «Протидія та попередження булінгу(цькуванню) в закладах освіти».

**ІV. Участь в освітніх конкурсах та олімпіадах:**

Провела наступні учнівські олімпіади та конкурси :

\*Міжнародну природознавчу гру «Геліантус 2016», «Геліантус 2017», «Геліантус 2018», «Геліантус 2019»;

\* Міжнародні олімпіади «Олімпіс2017–Осіння сесія»;

\* Міжнародні олімпіади «Олімпіс2018–Осіння сесія»;

\* Міжнародні олімпіади «Олімпіс2019–Осіння сесія»;

\* Всеукраїнська олімпіада з хімії «Олімпус 2018. Осіння сесія»;

\* Всеукраїнська олімпіада з хімії «Олімпус 2019. Осіння сесія»;

\* ІІ Всеукраїнська інтернет- олімпіада з хімії «На урок».

\*ІV Всеукраїнська інтернет- олімпіада з хімії «На урок».

\*VІ Всеукраїнська інтернет- олімпіада з хімії «На урок».

\*VІІ Всеукраїнська інтернет- олімпіада з хімії «На урок».

За підготовку та активну учать учнів у предметних олімпіадах з хімії отримала свідоцтва та подяки за активну участь в організації, а також свідоцтва про підготовку переможців даних олімпіад.

1. **Підготувала та провела виховні заходи:**

\*Виховний захід з хімії та історії України «Наукове відкриття вартістю в людські життя».

\* Три засідання гуртка «Юний хімік» .

\*До Всесвітнього Дня захисту тварин підготувала та провела разом із Волик Г.П. Всеукраїнський урок доброти «Гуманне і відповідальне ставлення до тварин». Одержали відповідний сертифікат від благодійного Фонду «Happy Paw».

\*Підготувала та провела разом із Волик Г.П. інтелектуальну гру «Випробування ерудитів» .

\*Підготувала та провела разом із Волик Г.П. виховний захід «Здоров'я дитини - здоров'я нації», присвячений Року дитини.

\*Підготувала та провела разом із Смоляр І.В. виховний захід «Особиста гідність. Громадянська позиція», присвячений Року дитини.

\*Підготувала та провела разом із Волик Г.П. природничий квест «Що ти знаєш про воду»

\*Підготувала та провела захід до Дня козацтва «Рецепти здоров'я від козаків».

**VІ. Проєктна робота з учнями:**

Була керівником та оформила разом з учнями наступні проєкти:

* Індикатори
* Тепла оселя
* Чарівний світ кристалів
* Залізо

**VІІ. Надруковано у фахових виданнях:**

Книга «Вічний пошук» серія «Бібліотека журналу «Хімія»», Харків, ВГ «Основа», 2017;

Книга «Шляхи формування пізнавального інтересу під час вивчення хімії» видавництва LAMBERT Academik Publishing 2019;

\* «Хімія» ВГ «Основа» сценарії виховних заходів «Хімічна мозаїка», ток-шоу «Велика шкода від маленької батарейки», «Чомучка в Країні TV-Хімії», №6, червень 2016р.;

\* «Хімія» ВГ «Основа» стаття «Розвиток інтелекту та пізнавальної активності учнів на уроках хімії», №11-12, червень 2016 р.;

\* «Хімія» ВГ «Основа» плани-конспекти уроків «Характеристика хімічних елементів малих періодів за їхнім місцем у Періодичній системі й будовою атома», «Нітрати, їх поширення у природі. Проблеми вмісту нітратів у харчових продуктах», «Поширення солей у природі та їх практичне значення», №7, липень 2016 р.;

\* «Хімія» ВГ «Основа» стаття «Розвиток інтелекту та пізнавальної активності учнів на уроках хімії» + цикл уроків, №13-14 липень 2016 р.;

\* «Хімія» видавництва «Шкільний світ» розробка уроку «Гідроліз та гідрування жирів. Жири у природі. Біологічна роль жирів.», №11, листопад 2016р.;

\* « Хімія» видавництва «Шкільний світ» цикл уроків з теми « Класи неорганічних речовин», №3, березень 2017 р.;

\* « Хімія» видавництва «Шкільний світ» стаття «Хімічне виховання»(добірка виховних заходів із хімії), №4, квітень 2017 р..

\* Колективна монографія за загальною редакцією проф. Харківського національного педагогічного університету ім. Г.С.Сковороди Ю.Д.Бойчука «Загальна теорія здоров'я і здоров'язбереження». Стаття «Методологічні основи еколого-валеологічної культури та проблеми збереження здоров'я в умовах закладу спортивного профілю».

Сертифікат на публікацію розробки заходу «Наукове відкриття вартістю в людські життя» в каталозі «Відкритий урок: розробки, технології, досвід».

**VІІІ. Участь у фахових конкурсах:**

\*Лауреат конкурсу «Освітній Оскар-2017».

\*Диплом форуму педагогічних ідей «Урок» за узагальнення та популяризацію власного педагогічного досвіду у 2017-2018 навчальному році.

\*Відзнака «Вибір редакції» каталогу «Відкритий урок:розробки, технології, досвід» за матеріал «Наукове відкриття вартістю в людські життя».

\*Диплом «Учительського журналу он-лайн» за ІІІ місце в конкурсі есе «Мої педагогічні знахідки» з роботою «Тепла оселя. Інтегрований STEM - проект»