**Довідка**

**педагогічної діяльності вчителя математики**

**Лосківської ЗОШ І--ІІ ступенів**

**Душиної Надії Андріївни**

Душина Надія Андріївна має вищу педагогічну освіту. У 2004 році закінчила Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголяі і отримала повну вищу освіту за спеціальністю «Педагогіка і методика середньої освіти. Математика та основи економіки» та здобула кваліфікацію вчителя математики та основ економіки.

Має кваліфікаційну категорію «спеціаліст І категорії», присвоєну рішенням атестаційної комісії Вороб'ївського навчально-виховного комплексу Новгород-Сіверської районнної ради Чернігівської області від 26.03.2021 р.

У Лосківській ЗОШ І-ІІ ступенів працює з 01 вересня 2023 року.

На час атестації здійснює освітний процес із здобувачами освіти 5-9 класів відповідно до освітньої програми закладу освіти. У межатестаційний період постійно працює над підвищенням кваліфікації.

У 2003 році:

* пройшла онлайн-курс через платформу Prometheus «Протидія та попередження булінгу (цькуванню) в закладах освіти (80 год);
* прийняла участь у воркшопі «Мінна безпека: знання, що рятують життя» (15 год) Чернігівського обласного інституту післядимпломної педагогічної освіти імені К.Д.Ушинського
* взяла участь у тренінговій програмі «Коли світ на межі змін: школа, цутлива до психічного здоров'я» (10 год) громадської організації GoGlobal;
* завершила навчання за програмою підвищення кваліфікації «Цифровий учитель» (30 год)

У 2004 році:

* пройшла онлайн-курс через платформу Prometheus “Фінансова грамотність для освітян» (30 год);
* курс на платформі Edera «Школа для всіх» (30 год)
* навчалася за програмою підвищення кваліфікації науково-педагогічних, педагогічних працівників в умовах реалізації Державного стандарту базової середньої освіти. Освітня галузь: інформатична (30 год) у Чернігівського обласного інституту післядимпломної педагогічної освіти імені К.Д.Ушинського
* навчалася за програмою підвищення кваліфікації науково-педагогічних, педагогічних працівників в умовах реалізації Державного стандарту базової середньої освіти. Освітня галузь: математична (16 год) у Чернігівського обласного інституту післядимпломної педагогічної освіти імені К.Д.Ушинського
* пройшла курс підвищення кваліфікації на ГО «Платформа Освіти» «Основи викладання фізики у 7 класах НУШ» (6 год)
* пройшла курс на «Платформа Освіти» за темою «Послідовність та методика викладання експерементів на уроках фізики 7 класів НУШ» (2 год);
* пройшла курс на ГО «ІППО» за темою «Цифрова трансформація освіти: роль штучного інтелекту в модернізації навчального процесу. Математика» (15 год);
* пройшла курс на ГО «ІППО» за темою «Викладання інформатики під час дистанційного навчання» (6 год) та отримала практичні та теоретичні знання відповідно до програми підвищення кваліфікації вказаної теми;
* взяла участь у навчальному вебінарі «Безмежні потреби та обмежені ресурси: вчимося ефективно планувати бюджет на уроках «Підприємство і фінансова грамотність» (3 год) ТОВ «Видавництво «Світич»

Спланувала індивідуальну освітню траєкторію, метою якої є постійний творчий розвиток та самовдосконалення, опанування сучасних ефективних методик і технологій навчання, виховання і розвитку учнів.

З 2024 року публікує свої роботи на сайті «Всеосвіта». За кожну розробку отримала свідоцтво.

За час роботи у школі Душина Н. А. забезпечує викладання математики відповідно до навчальної програми та з дотриманням вимог Державного стандарту загальної середньої освіти; зарекомендувала себе відповідальним, старанним працівником, який сумлінно виконує свою роботу, має знання з предмета.

Працює над формуванням в учнів наукового світогляду, уявлень про ідеї і методи математики, її роль у пізнанні дійсності, удосконалює інтелектуальний розвиток учнів (логічного мислення і просторової уяви, алгоритмічної, інформаційної та графічної культури, пам’яті, уваги, інтуїції), розвиває вміння висловлювати обґрунтовані математичні судження, вчить діяти за заданим алгоритмом, а також самостійно конструювати нові алгоритми.

У повсякденній роботі Надія Андріївна використовує інноваційні освітні методики й технології, активно їх поширює в професійному середовищі. Вчителька володіє широким спектром стратегій навчання; застосовує нестандартні форми проведення уроку; активно впроваджує інноваційні, оригінальні форми та методи організації навчально – виховного процесу на уроках математики, що забезпечує максимальну самостійність навчання учнів.

  Уроки Душиної Надії Андріївни  насичені різноманітними формами і методами, проходять чітко, злагоджено, на науково – теоретичному й методичному рівні. Вчитель добре володіє методикою індивідуальної роботи з учнями, використовуючи при цьому диференційований підхід до вибору дидактичного матеріалу. Широко використовує творчі та проблемні завдання, що стимулює творчу ініціативу та самостійність учнів. Враховує психологічні особливості учнів, їх реальні навчальні можливості, стимулює позитивне ставлення учнів до навчально – пізнавальної діяльності. Уміє лаконічно, доступно подати навчальний матеріал, володіє ораторським мистецтвом. Такий підхід до процесу навчання створює умови для розвитку пізнавальної активності, самовираження та самовдосконалення учнів.

На уроках Душина Надія Андріївнаособливу увагу звертає на розуміння й осмислення учнями виконуваних операцій. Завдання розробляються різної складності. Виконанню такого обсягу роботи на уроці сприяють майстерність педагога, чітко продумані етапи заняття, раціональне використання кожної його хвилини, правильність добору матеріалу. Уроки проводяться в швидкому темпі та на рівні достатньої розумової напруженості. Вдало поєднує вибір репродуктивних і проблемно – пошукових, словесних і практичних методів. Раціонально добирає групові та індивідуальні форми роботи. Використовує сучасні інтерактивні методи, метод проектів, проблемні технології, технологію критичного мислення.

 Надія Андріївна постійно вдосконалює свій професійний рівень; використовує диференційований та індивідуальний підхід до учнів; на високому рівні володіє сучасними освітніми технологіями, методичними прийомами, педагогічними засобами.

 Велику увагу приділяє роботі з обдарованими дітьми: готує своїх вихованців до участі в предметних олімпіадах, конкурсах, акціях. Її учні є учасниками Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру», щорічного Мезинського конкурсу «Новорічна ялинка», брали участь в обласному заочному конкурсі з комп’ютерної графіки «Територія дитинства», прийняли участь у Фестивалі здорових ідей у номінації "Пропагуй здорове і обирай корисне" Чернігівського обласного Палацу дітей та юнацтва. Щорічно приймають участь у Тижні безпечного Інтернету. Так, в 2024-2025 навчальному році диплом ІІ ступеня інтернет-олімпіади з інформатики Осінь-2024, диплом ІІІ ступеня отримала Шелег Вікторія та Кудрявський Дмитро у Всеукраїнському конкурсі «Путівник Космотуриста: що приховує космос?», Диплом ІІ ступеня Шелег Вікторія та Парфеменко Євгенія у Всеукраїнському конкурсі «Думай і дивись як фотограф», диплом І ступеня Шелег Ігор і Петрович Діана у Всеукраїнському конкурсі «Як це працює: телебачення», диплом І ступеня інтернет-олімпіади з інформатики Зима-2025 Шелег Ігор, диплом ІІ ступеня інтернет-олімпіади з інформатики Зима-2025 Шелег Вікторія.

Сприяє формуванню в учнів поваги до принципів загальнолюдської моралі, до батьків, до культурно – національних, духовних, історичних цінностей України. Контролює забезпечення здорових і безпечних умов навчання, виховання, праці. Багато уваги приділяє формуванню в учнів умінь визначати, відбирати і використовувати у процесі пошуку інформації різні види наукових джерел, зокрема текстові, візуальні та усні, об’єкти навколишнього середовища, інформаційно – комп’ютерні технології, а також умінь представляти обґрунтовані та структуровані знання, власне розуміння проблеми з використанням відповідного понятійного апарату та виважено розглядати контроверсійні, суперечливі теми.

Дотримується педагогічної етики, поважає гідність дітей, захищає їх від будь – яких форм фізичного або психічного насильства, запобігає шкідливим звичкам, пропагує здоровий спосіб життя. Вимагає від учнів дотримання статуту школи.

Учитель відзначається педагогічним тактом, має загальну культуру, стійкі моральні якості. Користується повагою серед колег, учнів школи та батьків.

Заступник директора з НВР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Валентина ДРОНОВА

З довідкою ознайомлена \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Надія ДУШИНА