



Клевцова

Наталья Вениаминовна

учитель математики и информатики,
информатика, математика, проектная
деятельность

Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
«Белоярская средняя общеобразовательная
школа № 18»

Белоярский городской округ

Образование: высшее

Свердловский ордена «Знак Почёта» государственный педагогический институт, 1987 г.

Специальность учитель математики средней школы

ГАОУ ДПО Свердловской области «Институт развития образования»
ДПП по программе переподготовки «Информатика и информационно-коммуникационные технологии в образовательных организациях» (420 час.)

Ведение профессиональной деятельности с правом преподавания предмета Информатика и ИКТ

Программы повышения квалификации:

Математический инструментальный SMART, Методика обучения программированию: подготовка к ЕГЭ по информатике и ИКТ. Интерактивные технологии в образовании. Цифровые технологии - инструмент глобального устройства общества. Учебно-методический семинар СУНЦ УрФУ. Технология проектирования дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы. Актуальные вопросы работы учителя с детьми с ОВЗ в условиях реализации ФГОС ОО. Методы решения заданий ЕГЭ с развёрнутым ответом по информатике и ИКТ. Подготовка экспертов территориальных представительств региональных предметных комиссий. Оценка качества образования. Проектирование и разработка интерактивных упражнений для электронных курсов дистанционного обучения. Современный урок математики в соответствии с ФГОС ООО и СОО. Школа проектов и Школа спикеров Geek Teachers. Профессиональное развитие педагогов в рамках программы Национальной системы учительского роста. Муниципальный семинар Информационная среда ОУ. Региональные методические семинары Проектное обучение и ФГОС ООО: новые подходы к оценке образовательных результатов. Методика анализа образовательных результатов обучающихся.

ЭССЕ «Мое профессиональное кредо»:

Я вхожу в школу, где меня встречает позитивная надпись: «Я люблю свою школу!». Я люблю школу, своих учеников, наставников, единомышленников. Учитель XXI века становится не транслятором знаний, а координатором в мире доступной и объёмной информации, учит детей умению учиться, ставить цели и решать задачи, самостоятельно добывать новые знания, проводить эксперименты, совершать совместные открытия и формулировать выводы. Для этого много возможностей: конференции и чтения, проекты и конкурсы, сетевые сервисы и ресурсы. В мультстудии “Прожектор” мы выпускаем фильмы по итогам проектной деятельности: “Про рыбалку”, “Секреты устного счёта”, по правилам безопасности в интернете и другие. Исследовательские навыки старшеклассники применяют в инженерных проектах, успешно представляя их на открытых Курчатовских Чтениях. Я - современный учитель цифрового мира и применяю информационные технологии для получения высоких предметных результатов и развития метапредметных навыков.

Достижения:

Почётные Грамоты: Директора школы за высокий профессионализм, компетентность, педагогический талант и преданность своему благородному делу, Главы Белоярского ГО за достойное представление системы образования ГО в областном и всероссийском профессиональных конкурсах. Дипломы: лауреата I степени Всероссийского педагогического конкурса Профориентационные стратегии на основе атласа новых профессий, об участии во Всероссийском дистанционном конкурсе Лучший IT- педагог, за участие в акции Мобильные технологии для экологии, за проведение I Всероссийских экоуроков, победителя Областного конкурса методических разработок с ИКТ, за описание практического опыта в рамках X МНПК ИКТ в образовании, педагога-руководителя Открытых Курчатовских чтений в г. Заречном, участника Большого уральского форума Педагоги России: Инновации в образовании, победителя Всероссийского конкурса проф.мастерства педагогических работников, к 130-летию А. С. Макаренко. Благодарственные письма: за подготовку победителей муниципального этапа областной игры Интеллектуальная радуга. За успешную подготовку участников конкурса КИТ и Инфознайка. За подготовку команды, принявшей участие в ОМТ. Сертификаты Час кода, Урок цифры

Методическая работа:

Публичные выступления на конкурсах - Областной конкурс Методических разработок с ИКТ, номинация Современные средства обучения в образовательном процессе, Областной конкурс Учитель сельской школы-2019 и конференциях (с публикацией в сборниках) - Международная НПК «ИКТ в образовании», IV Международная НПК «Мобильная школа: от теории к практике», I заочная НПК «Дистанционное обучение – будущее образования», «Дистанционное и смешанное обучение в общем и профессиональном образовании», Межмуниципальная НПК «Современные педагогические технологии: теория и практика». Межрегиональные семинары - «Стратегия

поддержки школ с низкими результатами обучения и школ, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях». Взаимодействие базовой и пилотной площадок. «Региональная многоуровневая модель повышения качества образования» (выступление, публикации, проведение вебинара). Видеоскрайбинг о своей педагогической деятельности в рамках мастер-класса «Видеоскрайбинг на уроках и не только». Публикация методических разработок на порталах педагогических сообществ, а также Урок в рамках Всероссийской акции «Час кода» как пример использования Атласа Проориентационные уроки.

Социальная деятельность:

Организация и участие в социально-значимых проектах за последние 3 года: Всероссийские акции «Час кода» и «Урок цифры», «Безопасный Интернет». «Пластилин и пластик: что общего и в чём различия?», «Пластилиновые мульти-пульти», [сетевой проект](#) Карандашевой О.Г. «Истоки жизни», сетевой проект Прокудиной И. В. <http://www.nachalka.com/istoki>. «Начало начал», сетевой проект Никулиной О. Р. <http://www.nachalka.com/voda>. «Будущее: энергия атома или солнца?», «Радиация: мифы и реальность»-индивидуальные проекты. Всероссийский экоурок «Мобильные технологии для экологии» и «Хранители воды» - Зелёное движение «ЭКА». Сетевые проекты «Путешествие в Глобальной сети», «Есть контакт», «Зарядка для ума», «Здоровое питание от А до Я»

Внеурочная деятельность:

Внеурочные занятия по проектной деятельности, кружок «Инфознайка», факультативные занятия, на которых обучающиеся готовятся к участию в дистанционных олимпиадах, проектируют и выпускают мультипликационные образовательные фильмы, участвуют в сетевых проектах.

Игры муниципального уровня «Экоколобок», «Интеллектуальная радуга». Метапредметные конкурсы школы «Знаника». Экологический флешмоб «Чистый берег». Акция «Берегите воду!». Конкурс анимационного видео #ПушкинXX. Школьный и муниципальный туры Всероссийской олимпиады школьников. Олимпиада ЦДО «Снейл» «День Знаний». Сетевая игра «Сетевичок». Среди обучающихся имеются победители и призёры Всероссийской олимпиады школьников и других олимпиад муниципального, регионального и федерального уровней. Муниципальный тур ВсОШ по информатике в 2016 году – 1 место, ученик 9 класса. Всероссийский конкурс по информатике КИТ-Диплом командного кубка, 4 Диплома регионального рейтинга. Всероссийский конкурс по информатике и ИТ «Инфознайка». Открытые Курчатовские чтения школьников в Заречном – конкурс научно-исследовательских работ Дипломы 1 и 3 степени. VI Открытый математический турнир СУНЦ УрФУ. Конкурс цифрового искусства «DigitalART». Олимпиада по информатике «Снейл». Международный конкурс-игра «Кенгуру – математика для всех». Учащиеся активно участвуют в олимпиадах и конкурсах, сетевых проектах, проявляют свои способности в конкурсах, турнирах, чтениях, фестивалях.