**Сведения об итогах педагогической деятельности**

**Лещенко Надежды Михайловны,**

**учителя информатики МБОУ «Средняя общеобразовательная**

**школа № 7г. Медногорска»**

Надежда Михайловна имеет высшее образование, окончила Орский государственный институт им. Т.Г.Шевченко в 1996 году, квалификация по диплому – учитель информатики. Стаж педагогической работы (по специальности) – 20 лет, в данной должности – 20 лет; в данном учреждении – 20 лет, квалификационная категория – высшая. Дата присвоения ВК 04.06.2024 Приказом МО Оренбургской области № 01-21/289, решением АК от 29.05.2024 № 265.

В межаттестационный период повышала свою квалификацию:

2022 - 2024 год:ежегодная курсовая подготовка по программе «Программа подготовки председателей и членов предметных комиссий по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ основного государственного экзамена 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024 годы» (252 часа);

2022 год:

- Цифровая экосистема ДПО программа повышения квалификации «Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя» (72 часа);

- Всероссийский форум «Педагоги России: инновации в образовании» образовательный курс «Деятельность педагога по созданию благоприятного психологического климата в детском коллективе» (20 часов);

2023 год:

- АНО ДПО ИОЦиП «Мой университет» курс повышения квалификации «Современный урок информатики в условиях внедрения ФГОС ООО и СОО» (108 часов);

- ФГБОУ ВО «СамГТУ» программа повышения квалификации «Содержание и методика преподавания курса финансовой грамотности различным категориям обучающихся» (72 часа);

- ООО «Центр инновационного образования и воспитания» программа повышения квалификации «Организация уроков информатики в соответствии с требованиями ФГОС ООО и ФГОС СОО» (36 часов);

- Курсы «Я учитель» проект Яндекс» Курс «Формирование естественнонаучной грамотности» (4 часа);

- ФГБОУ ВО «РАНХиГС при Президенте РФ» дополнительная профессиональная программа «Проектная деятельность в школе: от подготовки до реализации» (72 часа);

- Институт ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании, ООО ЯКласс. Курс «Цифровые инструменты и сервисы учителя» (4 часа);

- Агенство стратегических инициатив, весенний навигатор НТИ программа «Педагогическая мастерская» (8 часов);

- АО «Просвещение», корпорация «Российский учебник», издательство «БИНОМ» программа «Обновленный ФПУ: на что обратить внимание» (2 часа);

- Учебный центр «Инфоурок» онлайн-конференция«Учитель: вертикальный рост внутри профессии. Наставничество как универсальная технология передачи опыта» (8 часов);

**-** Институт ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании, ООО ЯКласс. Курс «Цифровые инструменты и сервисы учителя».

- Агенство стратегических инициатив, весенний навигатор НТИ. «Педагогическая мастерская».

- RYBAROVPLAYSCHOOL.CORE. Онлайн-зачет по педагогической грамотности для педагогов среднего общего образования, сертификат.

- Агенство стратегических инициатив, академия РОББО «Как открыть класс робототехники и вывести школу в лидеры инновационных школ региона», сертификат участника вебинара.

- АО «Просвещение», корпорация «Российский учебник», издательство «БИНОМ» «Обновленный ФПУ: на что обратить внимание».

- Учебный центр «Инфоурок» онлайн-конференция «Учитель: вертикальный рост внутри профессии. Наставничество как универсальная технология передачи опыта».

- Цифровая площадка МАОУ «Лицей № 1 г. Оренбурга «Студия робототехники и моделирования «KIBERЛИЦЕЙ» Свидетельство о прохождении стажировки по теме «Использование языка программирования Python в компьютерном ЕГЭ по информатике».

- НОУ ДПО «Институт системно-деятельностной педагогики» Творческая лаборатория № 1 «Методологическая школа».

- «Модель управления развитием школы в контексте цифровой трансформации» ФГБОУ ВО «Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ»;

- «Введение в цифровую трансформацию образовательной организации» «Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ»;

- «Цифровые технологии для трансформации школы» «Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ»;

- «Содержание финансовой грамотности (базовый уровень)»«Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ»;

- «[Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя](https://education.apkpro.ru/courses/353)» Цифровой экосистемы дополнительного профессионального образования <https://education.apkpro.ru> ;

- «Ключевые компетенции цифровой экономики» МО Оренбургской области ГАПОУ «Оренбургский колледж экономики и права»;

- «Деятельность педагога по созданию благоприятного психологического микроклимата в детском коллективе» Форум педагогов России «Педагоги России: инновации в образовании».

2024 год:

- Всероссийский форум «Педагоги России: инновации в образовании» образовательный курс «Аттестация на первую и высшую категории» (4 часа);

- ООО «АСП-Центр дистрибьюции» XIII научно-практическая конференция для ОУ (16 часов);

- ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» XIII Конгресс учителей «Воспитание: традиции и инновации» (24 часа);

- Цифровая экосистема ДПО курс Использование современного учебного оборудования в ЦО естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста».

В 2022-24 г. приняла участие в дистанционных общероссийских семинарах:

- Оценка сформированности исследовательской и проектной деятельности;

- Перспективные направления современного образования;

- Способы отслеживания сформированности метапредметных результатов у учащихся в учебной деятельности; ФГОС ОО: современная модель взаимодействия педагога с детьми;

- Методическая конференция как средство формирования, поддержки и развития профессиональных компетентностей педагогов при работе по ФГОС;

- Карта результативности профессиональной деятельности педагогического работника. Самоанализ;

- Работа с электронными учебниками издательства «Просвещения»;

- Технология достижения образовательных ресурсов ФГОС: от теории к практике;

- Основы компьютерной грамотности педагогических работников;

- Психолого-педагогические основы обучения и воспитания;

- Самообразование педагога - основа профессиональной деятельности;

- Ключевые положения ФГОС основного общего образования;

- Формирование профессиональной компетентности педагога в соответствии с Профессиональным стандартом.

С 2009по 2023 годы года являлась руководителем ШМО учителей естественно-научного цикла. На протяжении этого времени успешно транслирует свой опыт перед педагогами города на городских педагогических чтениях, на заседаниях городских методических объединений. Принимает активное участие в сетевых образовательных сообществах «Педсовет», «Открытый класс», «Современный Учительский портал», «Продленка», в вебинарах издательства «Просвещение», имеет публикации разработок уроков на информационном портале издательства «Дрофа». Входит в ассоциацию творческих педагогов России. Ведет свою личную страницу на школьном сайте ([https://sh7-mednogorsk-r56.gosweb.gosuslugi.ru/netcat/full.php?catalogue=1&sub=9&cc=148&message=17)](http://school7medn.ucoz.ru/index/leshhenko_nadezhda_mikhajlovna/0-61%29).

В феврале 2023 года Надежда Михайловна вошла в состав муниципальной команды по разработке проекта развития системы образования Оренбургской области теме «Развитие образовательных систем: инструменты и форматы».

 Надежда Михайловна имеет активную жизненную позицию, старается прививать своим учащимся высокие моральные качества, быть неравнодушными и активными людьми. Подтверждением этому служит тот факт, что учащийся 11 класса выпускник 2021 года (кл. руководитель Лещенко Н.М.) отмечен БЛАГОДАРНОСТЬЮ Главы г. Медногорска «За активное участие в жизни города, успехи в учебе и творчестве».

Надежда Михайловна с 2022 года является администратором школы по применению в работе педагогов Цифрового образовательного контента educont.ru, проводит консультации с педагогами о способах работы на платформе и ее возможностях. Активно применяет здоровьесберегающие технологии с целью формирования у учащихся культуры здорового образа жизни. Использует на уроках физические минутки, зарядки для глаз, дыхательную гимнастику. На протяжении 5 лет при 100% успеваемости качество обучения составляет 62%.

Надежда Михайловна постоянно совершенствуется как педагог, сотрудничая с городским методическим кабинетом педагогов города Медногорска, городским методическим объединением учителей предметов естественно – научного цикла, выступая на заседаниях, активно участвуя в обсуждении проблемных вопросов, транслирует собственный педагогический опыт в выступлениях на заседаниях ГМО учителей предметов естественно – научногого цикла. Надежда Михайловна принимает активное участие в сетевых образовательных сообществах «Педсовет», «Открытый класс», «Продленка», «Инфоурок», «Proшколу», «Учительский сайт», имеет сертификаты о публикациях на:

- информационно-образовательном портале DROFA.RU;

- сайтах rusedu.ru;

- <http://school7medn.ucoz.ru/index/leshhenko_nadezhda_mikhajlovna/0-61>

- <http://infourok.ru/user/leschenko-nadezhda-mihaylovna>

- <http://pandia.ru/text/78/401/87613.php>

-<http://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/srednjaja-shkola/klassnomu-rukovoditelju/48481-klassnyj-chas-po-teme-semja-i-gosudarstvo-gos.html>

- <http://vk.com/id11673913>

Надежда Михайловна в рамках трансляции собственного педагогического опыта опубликовала ряд материалов, в числе которых:

* Сайт infourok.ru «Рабочая программа по предмету «Информатика и ИКТ» для 5 класса.
* Международный образовательный портал «Солнечный свет» Международный конкурс педагогического мастерства работников образования «Лучший педагогический проект» работа «Подготовка к ГИА по информатике».
* Международный образовательный портал «Солнечный свет» Международный конкурс педагогического мастерства работников образования «Лучший педагогический проект» работа «Использование элементов дистанционного обучения участников образовательного процесса».
* Всероссийская образовательная акция «Урок цифры» урок по теме «Искусственный интеллект и машинное обучение» - СЕРТИФИКАТ участника.
* Всероссийское сетевое издание для педагогов и учащихся образовательных учреждений «Фонд 21 века» Всероссийский конкурс «Лучший сайт педагога – 2020» - ДИПЛОМ ЛАУРЕАТА.
* Всероссийское сетевое издание для педагогов и учащихся образовательных учреждений «Фонд 21 века» Всероссийский конкурс «Лучший сайт педагога – 2020» - ДИПЛОМ «Общественное признание».
* Всероссийское сетевое издание для педагогов и учащихся образовательных учреждений «Фонд 21 века» разработка урока «Схемы. Графы. Деревья» - ДИПЛОМ «Общественное признание».
* Всероссийское сетевое издание для педагогов и учащихся образовательных учреждений «Фонд 21 века» разработка урока «Создание графических изображений. Практическая работа» - диплом «Общественное признание».
* Всероссийское сетевое издание для педагогов и учащихся образовательных учреждений «Фонд 21 века» разработка урока «Измерение информации. Объемный подход» - диплом «Общественное признание».

# С целью поддержки и развития дистанционного образования в период временных ограничений Лещенко Н.М. разместила на портале «Цифровая школа Оренбуржья» <https://sdo.edu.orb.ru/index.php> методические разработки уроков по темам:

# - «Программное обеспечение компьютеров и компьютерных систем» 10 класс <https://sdo.edu.orb.ru/theme.php?id=3235>

- «Интегрированная среда разработки программ PascalABC.net. Интерфейс PascalABC.net» 10 класс <https://sdo.edu.orb.ru/theme.php?id=3239>

- «Разработка и программная реализация алгоритмов решения типовых задач базового уровня из различных предметных областей» 10 класс [https://sdo.edu.orb.ru/theme.php?id=3375](http://77.41.182.159/theme.php?id=3375)

- «Алгоритмы решения задач методом перебора (поиск НОД данного натурального числа, проверка числа на простоту и т.д.) в Pasсal ABC.net» 10 класс <https://sdo.edu.orb.ru/theme.php?id=3376>

Надежда Михайловна с 2008 г. является ответственным за работу сайта школы <http://school7medn.ucoz.ru/> . С 2023 года сайт школы перенесен на платформу Госвеб <https://sh7-mednogorsk-r56.gosweb.gosuslugi.ru> . В своей деятельности она руководствуется обязательными требованиями к сайтам образовательных организаций, установленными Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации», Федеральным законом «О персональных данных».

В своей работе Надежда Михайловна большое внимание уделяет проблеме безопасного поведения в сети Интернет. Она постоянно принимает активное участие в мероприятиях по данному направлению различного уровня:

- проведение уроков с использованием материалов всероссийского образовательного проекта в сфере образования «Урок цифры» <https://урокцифры.рф/> (сертификаты участника) (2022-2024 гг) ;

- активное участие в интерактивном семинаре «Возможности российских мессенджеров в образовании» в рамках VIII Всероссийской конференции по формированию детского информационного пространства «Сетевичек» <https://www.единыйурок.рф/index.php/events/meropriyatiya-proekta-setevichok> (сертификат участника» (04.07.2024 г);

- участие в исследовании «Образ жизни подростков в сети» <https://www.единыйурок.рф/index.php/events/meropriyatiya-proekta-setevichok> (Диплом эксперта федеральной инновационной площадки Минобр науки России «Удиныйурок.рф» (04.07.2024 г.);

- участие в турнире работников образования «Сетевичек» в номинации «Профилактика суицидального поведения детей», организованного в 2024 году во исполнение пункта 6 приказа Минцифры России от 22.03.2022 № 226 <https://www.единыйурок.рф/index.php/events/meropriyatiya-proekta-setevichok> (Диплом победителя) (09.07.2024 г.);

- проведение классных часов «RuCode. Искусственный интеллект» в рамках Всероссийского классного часа Центра развития ИТ-образования МФТИ <http://www.nios.ru/node/32655> (Сертификат участника) (сентябрь 2023 г.)

У Надежды Михайловны сложилось творческое отношение к профессии, людям, событиям, себе. Она является постоянным членом творческих групп педагогов, создаваемых для участия школы в различных конкурсах, таких как «Школа Оренбуржья», «Всероссийская выставка-форум образовательных организаций».

??? Всероссийская выставка-форум образовательных организаций – одно из центральных выставочных мероприятий системы образования России. Прекрасная возможность познакомиться с системой образования РФ во всех деталях: от школы до университета. На электронных выставочных стендах «Всероссийская выставка-форум образовательных организаций» представлены визитные карточки образовательных организаций из содержания которых можно узнать их историю, достижения, основные показатели, более подробно ознакомиться с внедрением принципов и новаторский идей системы образования на базе данного образовательного учреждения. По результатам выставки определены Лауреаты-Победители. Надежда Михайловна в творческой группе педагогов отвечала за разработку дизайна электронного выставочного стенда МБОУ «СОШ № 7 г. Медногорска», его структуры, насыщения материалами, визуализацию работы школы в полном объеме. По итогам работы Выставки школа получила звание ЛАУРЕАТ-ПОБЕДИТЕЛЬ (номер записи в ЕДИНОМ РЕЕСТРЕ ЛАУРЕАТОВ-ПОБЕДИТЕЛЕЙ lau-1488052457-nm-9111-5709-6892). Перечень опубликован на официальном сайте [Всероссийская Выставка.РФ.](http://стенд.форум.всероссийскаявыставка.рф/laureats)

Надежда Михайловна является призером муниципального этапа конкурса профессионального мастерства «Учитель года». Данный конкурс проводится один раз в два года. Ее педагогическая деятельность отмечена БЛАГОДАРСТВЕННЫМ ПИСЬМОМ Отдела Образования администрации г. Медногорска «Лучшему учителю городского методического объединения учителей математики и информатики по итогам педагогической деятельности в 2010 - 2011 учебном году». Надежда Михайловна в 2018 году приняла участие в Федеральном Конкурсе на получение денежного поощрения лучшими учителями образовательных организаций, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования и по итогам педагогической деятельности вошла в число победителей.

В 2022 году Надежда Михайловна входила в состав жюри Зонального этапа конкурса «Учитель Оренбуржья». Ее вклад отмечен благодарственным письмом.

С 2021 года Надежда Михайловна входит в состав инициативной группы педагогов для работы в грантовом проекте «Школьное инициативное бюджетирование». Разработанные проекты занимали победные места и получали денежное вознаграждение в 2021, 2023 и 2024 годах. Грантовые средства полностью реализованы на развитие школы.

За время педагогической деятельности награждена:

1. Как Победитель ПНПО в 2018 году ([Приказ министерства образования Оренбургской области от 20.06.2018г № 01-21/1198 «Об итогах проведения конкурсного отбора на получение денежного поощрения лучшими учителями Оренбургской области в 2018 году»](http://rcro56.ru/download.php/rcro/files/PAGES/FILE/434884d8-45d1-4273-be84-782088442db6/CE5C912FB8AEC7188E83BB304F9E520A?title=1198.pdf)).
2. ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА Минпросвещения России «За значительные успехи в организации и совершенствовании учебного и воспитательного процессов, формирование интеллектуального, культурного и нравственного развития личности», 2023 г.
3. БЛАГОДАРНОСТЬ председателя Законодательного Собрания Оренбургской области;
4. ДИПЛОМ Лауреата премии Конкурса на лучшую систему работы по выявлению и сопровождению развития одаренных детей «Достойным - лучший учитель» во взаимодействии с Благотворительным фондом «Достойным лучшее»;
5. БЛАГОДАРСТВЕННЫЕ ПИСЬМА Генерального директора ООО «ММСК» 2018-2023 гг.;
6. ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА МО Оренбургской области «За значительные успехи в организации и совершенствовании учебного и воспитательного процессов, формирование интеллектуального, культурного и нравственного развития личности», 2018 г.
7. БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО за подготовку участников XXIV областного конкурса творческих работ обучающихся по информатике и информационным технологиям «ОренИнфо-2023».
8. БЛАГОДАРНОСТЬ председателя Законодательного Собрания Оренбургской области «За добросовестный труд и значительный вклад в обучение и воспитание подрастающего поколения», 2017 г.
9. ГРАМОТА отдела образования «За многолетний плодотворный труд достигнутые успехи в организации и совершенствовании учебного и воспитательного процессов, большой личный вклад в развитие образования и эстетическое воспитание подрастающего поколения, активное участие в жизни школы и в связи с 60-летним юбилеем школы», 2014 г.
10. БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО Отдела Образования администрации г. Медногорска «Лучшему учителю городского методического объединения учителей математики и информатики по итогам педагогической деятельности в 2010 - 2011 учебном году», 2011 г.
11. ГРАМОТА Отдела Образования администрации г. Медногорска «За достигнутые успехи в организации и совершенствовании учебного и воспитательного процессов», 2009 г.

Результатом работы на протяжении четырнадцати лет являются показатели стабильных результатов качества знаний и успеваемости учащихся: качество обучения по информатике – 66%, При сдаче ЕГЭ обученность 100%. Балл ЕГЭ по информатике в 2011 году – 74 балла, в 2014 году – 54 балла, в 2017 году – 55 баллов, в 2023 году - 68 баллов, в 2024 году - 70 баллов.

Учащиеся Надежды Михайловны демонстрируют положительную динамику результатов освоения образовательных программ по информатике (5-11 классы) по итогам мониторингов, проводимых в МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №7 г. Медногорска»:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Учебный год | Качество освоения ООП(%) | Успеваемость(%) |
| 5-9 кл. | 10-11 кл. |  |
| 2021-2022 | 55 | 73 | 100  |
| 2022-2023 | 48 | 78 | 100  |
| 2023-2024 | 54 | 86 | 100  |

Ежегодно ученики являются призерами российских предметных олимпиад, конкурсов и Конференций:

2017 год и 2024 год – команды учащихся школы принимали участие в очном этапе российского конкурса «Тест-драйв в Уральском федеральном»;

2018 год, 2022 год, 2024 год – учащиеся школы стали призерами очного этапа российского конкурса исследовательских работ учащихся «Инженериада УГМК» (3-и места;

2022 - 2024 годы – учащиеся выступали в очном этапе Конференции МАН «Юность. Наука. Культура» (Гран-при, Лауреаты 1 и 2 степеней)

В целях активизации учащихся и их творческого развития, пробуждения интереса к важным научным открытиям, всегда привлекает учеников к участию в конкурсах исследовательских работ. Лещенко Н.М. с 2012 г. по 2020 г. являлась руководителем школьного научного общества учащихся, постоянно проводя информационную работу с учащимися разного школьного возраста о профориентации, новостях системы образования, ценности образования. Начиная с 2021-22 учебного года, педагог является школьным куратором «Инженерной школы УГМК». «Инженерная школа УГМК» - новый образовательный проект, который запущен Уральской горно-металлургической компанией на территориях расположения своих предприятий, включая Медногорский медно-серный комбинат. Цель — повысить уровень знаний у школьников и подготовить их к осознанному выбору будущей профессии. По результатам конкурсного отбора обучение проходят 33 учащихся школы с 7 по 8 классы и это самая активная и большая группа ребят по сравнению с другими территориями присутствия УГМК. Школьники, показавшие по факту освоения программы наилучшие результаты, поощрены поездкой в летний период 2022 года поездкой в ДОЛ «Лесные поляны» г. Челябинска для участия в профильной смене. В 2023 и 2024 годах лучшие учащиеся Инженерной школы УГМК награждены путевками в лагерь г. Таватуй III межрегиональной конструкторской школы «ТехноЮниор» и «ТехноЛидер».

Под руководством Лещенко Н.М. учащиеся ежегодно занимают призовые места в конкурсах, олимпиадах и конференциях различных уровней – международном, российском, региональном, муниципальном. Например:

- Технический университет УГМК «Научно – технический конкурс «Инженериада УГМК» по направлению «Иные сферы деятельности УГМК и проблемы развития территорий присутствия компании», ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ, г. Верхняя Пышма 2018; 2019 г., 2020 г., 2021 г., 2022 г. – СЕРТИФИКАТы участников в конкурсе;

- участники команды учащихся школы «Сверъестественное» награждены СЕРТИФИКАТами участников очного этапа акции «Тест-драйв в Уральском федеральном», проходившего в январе 2017 г. на базе Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н.Ельцина в г. Екатеринбурге. Полученные сертификаты гарантируют при поступлении в ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» дополнительно 4 балла к результатам ЕГЭ.

- в Международной Scratch-олимпиаде по креативному программированию Министерства образования и науки Российской Федерации, Федерального Института Развития Образования, Агенства Стратегических Инициатив, Роскомнадзора Эл № ФС77-62560 №972618-101-10154772-0, электронной школы ЗНАНИКА – сервиса дистанционных конкурсов, олимпиад и диагностических мероприятий по основным предметам школьной программы <http://znanika.ru/>, РОББО - российской компании-разработчика одноименного робототехнического комплекса для образования учащиеся награждены СЕРТИФИКАТАМИ участников и ДИПЛОМАМИ ПОБЕДИТЕЛЕЙ.

- во Всероссийском конкурсе исследовательских работ «Юность, Наука, Культура», г. Обнинск. – ДИПЛОМы 1, 2 места и Гран-при конкурса.

- МАН «Интеллект будущего» «Шаги в науку» международная образовательная программа «Smartplanet» секция «Информатика и программирование» - ДИПЛОМЫ участников.

- в региональном конкурсе исследовательских и конструкторских работ школьников «Эврика» памяти ученых И.К.Кикоина и А.К.Кикоина УРФУ им Б.Н.Ельцина г. Екатеринбург – победитель заочного этапа, сертификат участника очного этапа.

* во Всероссийской образовательной акции «Урок цифры» «Приватность в цифровом мире», «Искусственный интеллект и машинное обучение», «Цифровое искусство: музыка и IT», «Быстрая разработка приложений», «Квантовый мир: как устроен квантовый компьютер», «Исследование кибератак», «Разработка игр», «Искусственный интеллект в образовании», «Цифровое производство», «Беспилотный транспорт», «Нейросети и коммуникации», «Управление проектами», «Персональные помощники», «Сети и облачные технологии», «Большие данные», «Безопасность в Интернете», «Алгоритмы. Код. Команда», «День цифры» - СЕРТИФИКАТЫ участников 2019-2020, 2020-21, 2021-2022 уч.годы
* в XV Республиканской научно-практической конференции «Глобализация – реальность современного мира» Министерства образования и науки Республики Татарстан, АНО «Центр «Феникс» г. Казань, МБОУ «Гимназия № 6» Приволжского района г. Казани в секции «Информатика и робототехника» - ДИПЛОМ лауреата.
* в IX Международном конкурсе «Гордость страны» в номинации «Человек. Вселенная. Космос» Центра организации и проведения дистанционных конкурсов для дошкольников, школьников, воспитателей и педагогов «Гордость страны» - ДИПЛОМ победителя 1 степени.
* в заочном этапе Всероссийского конкурса «Мой вклад в величие России 2020-2022» г. Москва, ДИПЛОМ победителя, ДИПЛОМ лауреата.
* в региональном этапе Всероссийской олимпиады учебных и научно-исследовательских проектов детей и молодежи «Созвездие-2020» Министерства образования Оренбургской области и государственного автономного учреждения дополнительного образования «Оренбургский областной детско-юношеский многопрофильный центр» ДИПЛОМ призера.
* в первом сезоне Всероссийского конкурса «Большая перемена» АНО «Россия – страна возможностей», АНО «Центр непрерывного развития личности» (ПроеКТОриЯ), РДШ, ФГПУ «Роспатриоцентр» - ДИПЛОМ полуфиналиста.
* в межрегиональном творческом конкурсе социальных видеороликов, мультипликационных фильмов и комиксов «#Давайте жить дружно», проводимом АНО ДПО «Института социальных услуг и инноваций «ВЕКТОР» г. Пермь совместно с МБУ МП «Центр психолого-педагогической помощи детям и молодежи «Доверие» г.Казань, ГБУСОН «СРЦН» «Гармония» г. Оренбург, БОУ «Центр образования и комплексного сопровождения детей» Минобразования Чувашии г.Чебоксары среди учащихся общеобразовательных учреждений общего, начального профессионального, среднего профессионального, высшего профессионального образования в 2021 году» в номинации «Комиксы» - СПЕЦИАЛЬНЫЙ приз за творческий подход;
* в рамках работы школьной видеостудии, принимают участие в различных конкурсах. В рамках конкурса «"Профессиональные тренды Оренбуржья» занимали призовые места и награждались гран-при

[https://orenprom.com/tpost/a1h5djvxz1-28-aprelya-2023-goda-sostoyalas-tseremon](https://orenprom.com/tpost/a1h5djvxz1-28-aprelya-2023-goda-sostoyalas-tseremon%22%20%5Ct%20%22https%3A//mail.yandex.ru/?ncrnd=46876&uid=50790848" \l "message/_blank)

[https://orenprom.ru/tpost/8agksvoc31-26-aprelya-2024-goda-proshla-tseremoniya](https://orenprom.ru/tpost/8agksvoc31-26-aprelya-2024-goda-proshla-tseremoniya%22%20%5Ct%20%22https%3A//mail.yandex.ru/?ncrnd=46876&uid=50790848" \l "message/_blank)

Творческие работы учащихся опубликованы:

- в сборнике тезисов V Республиканской научно-практической конференции «Глобализация – реальность современного мира» г. Казань;

- в книгах МАН "Интеллект будущего" г. Обнинск по итогам мероприятий Международной образовательной программы «Smart Planet» (Умная планета) «Ими гордится Россия», «Лидеры нового поколения», «Путь к успеху».

Большое внимание Надежда Михайловна уделяет методической работе. Активно распространяет собственный опыт на городских семинарах, на заседаниях ГМО, творческих площадках, в том числе выступает с обменом опытом на ГМО по проблемам: «Личностно ориентированный подход к учащимся в условиях профильного обучения»; «Роль учителя в обеспечении качественного образования гражданина современного общества». Участвует в городском фестивале открытых уроков по обмену опытом с молодыми специалистами.

Надежда Михайловна с 2007 года является членом Всероссийского педагогического собрания Оренбургского регионального отделения Общероссийской общественной организации «Всероссийское педагогическое собрание», с 2004 г. состоит в Профсоюзной организации работников образования, с 2015 г. является секретарем первичной профсоюзной организации МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 г. Медногорска», с 2006 г. по 2023 г. руководила школьным методическим объединением учителей естественно-математического цикла, с 2024 года является руководителем городского методического объединения учителей математики и информатики;с 2009 г. курирует работу школьного сайта, с 2021 г. является куратором «Инженерной школы УГМК» учащихся школы, с 2020 г. является администратором школы по внедрению и использованию в дистанционном обучении школьников цифрового образовательного ресурса «ЯКласс», с 2023 года является руководителем городского методического объединения учитемей математики и информатики.. На протяжении всей педагогической деятельности входит в состав предметной комиссии в качестве эксперта ОГЭ по информатике.

Результаты педагогической деятельности Лещенко Н.М. отражены в СМИ «Медногорский рабочий» «На конкурсе в Екатеринбурге», «Студенчество нам по плечу» и «Медногорская неделя» «Науке - старт молодых», «Бонус для поступления в университет», «Созвездие юных талантов», «Металлургия крупным планом», «Наш вклад в развитие инженерных идей», «Учеба в «Орлёнке» сегодня – комфортная школьная среда завтра», «Сила - в науке», «Видеоработы юных медногорцев победили в конкурсе «Профессиональные тренды Оренбуржья», «В числе призеров - старшеклассники школы № 7», «В гостях у металлургов», «Тест-драйв - это драйв!», «Задачки для юных» и др.