

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Школа № 82 города Донецка»**



Борисенко Марина Алексеевна

Учитель физики

Образование: ДонГУ, 1985 .

Педагогический стаж – 26 лет

**Внедрение инновационных
технологий во время обучения
физики**

Профессиональное кредо:

«Любите то, что преподаете и тех, кому преподаете».
Ключевский В.О.

Основная цель современной школы – создать такую систему обучения, которая бы обеспечивала образовательные потребности каждого обучающегося в соответствии с его склонностями, интересами и возможностями.

Использование инновационных технологий позволяет реализовать новую дидактическую модель образования, предполагающую активную роль всех участников образовательного процесса и формирующую мотивированную компетентную личность, способную быстро ориентироваться в динамично-развивающемся и обновляющемся информационном пространстве.

В своей практике я использую следующие инновационные технологии:

Информационно-коммуникационная технология

самостоятельное обучение с отсутствием или отрицанием деятельности учителя;
использование тренинговых (тренировочных) программ;
использование диагностических и контролирующих материалов;
выполнение домашних самостоятельных и творческих заданий;
использование программ, имитирующих опыты и лабораторные работы;
использование игровых и занимательных программ;

Технология развития критического мышления

Методические приемы для развития критического мышления, включающие в себя групповую работу, моделирование учебного материала, ролевые игры, дискуссии, индивидуальные и групповые проекты, способствуют приобретению знаний, обеспечивают более глубокое усвоение содержания, повышают интерес обучающихся к предмету, развивают социальные и индивидуальные навыки.

Проектная технология

В основе этого метода лежит развитие познавательных навыков обучающихся, умений самостоятельно конструировать свои знания, умений ориентироваться в информационном пространстве, развитие критического и творческого мышления.

Технология проблемного обучения

способствует формированию у обучающихся активной жизненной позиции, устойчивой мотивации к образованию и самообразованию, критичности мышления.

Игровые технологии используются с целью активизации познавательной деятельности обучающихся. Использование данной технологии позволяет осуществить более свободный, психологически раскрепощённый контроль знаний.



Результаты интеллектуального и творческого развития обучающихся

2017-2018 уч.год

Бычков Д. - участие в Республиканской Виртуальной выставке «Образовательный Minecraft», (сертификат).

Гломозда А. – участие в выставке-конкурсе работ обучающихся по начальному техническому моделированию ,

–I место (районный этап), I место (городской этап), I место (Республиканский этап).

Романенко А. – участие в выставке-конкурсе научно-технического творчества учащейся молодежи, III место (районный этап).

Застрялина О. -участие в I Международной очно-заочной научно-практической конференции «Развитие интеллектуально-творческого потенциала молодежи: из прошлого в будущее - - (сертификат участника, публикация в электронном сборнике).

Костюкова Д. – участие в Районной научно-практической конференции для обучающихся и учителей физики «Наша Наука 2018», - (сертификат участника, публикация в сборнике материалов конференции)



2018-2019 уч.год

Зинченко Д. – участие в выставка-конкурсе работ обучающихся по начальному техническому моделированию, II место (районный этап), I место (городской этап), III место (Республиканский этап).

Гурылёв Н. – участие в Республиканской выставке-конкурсе научно-технического творчества обучающихся «НТТМ МАН» (Сертификат)

Киричатая О., Гурылев Н., Широченко Е., Меркуш И., Мураев Д. – участие в Республиканском Турнире юных математиков и физиков «Миф- 2018», (Сертификат).

Костюкова Д. - участие в Районной научно-практической конференции для обучающихся и учителей физики «Наша Наука 2019», (сертификат).

Клименко К. – участие в Городской выставке-конкурсе научно-технического творчества учащейся молодёжи, II место (районный этап).

Клименко К. – участие в Городской тематической выставке технического творчества, посвященной 150-летию города Донецка, Гран-При (районный этап), I место (городской этап).

Брычков Данил – участие в II Международной заочной научной конференции «Форум молодых ученых: мир без границ, (сертификат).



2019-2020 уч.год

Погорский Е. - участие в конкурсе «Мои первые открытия».

Стецюк К. – участие в конкурсе презентаций «Моей Республике посвящается. Телевидение (от истоков изобретения до становления телевизионных каналов Донецкой Народной Республики)».

Стецюк К., Гурылев Н., Киричатая О., Широченко Е., Костюкова Д. – участие в Республиканском конкурсе «Инженерный супермозг», (диплом 3 степени).

Стецюк К., Качур У., Киричатая О., Гурылев Н., Сергиенко К. – участие в Республиканском Турнире юных математиков и физиков «Миф- 2019».

Стецюк К. - участие в Районной научно-практической конференции для обучающихся и учителей физики «Наша Наука 2029», (публикация в сборнике материалов конференции).

2020-2021 уч.год

Стецюк К., Лучникова Е., Костюкова Д., Мухаркин И., Корний Я. – участие в Республиканском конкурсе «Инженерный Супермозг», (грамота).

Костюкова Д., Киричатая О., Важник Н., Стецюк К., Мухаркин И. - участие в Республиканском Турнире юных математиков и физиков «Миф- 2020».



Результаты профессиональной педагогической деятельности

2017 -2018 учебный год

- Участие в районном конкурсе «Стоп-кадр». Коллаж «Мой урок физики» (II место) 01.12.2017 г.
- Участие в районном педагогическом конкурсе методических разработок "Современный урок в школе: опыт, традиции, новаторство" Разработка урока по теме «Электроемкость. Конденсаторы. Энергия заряженного конденсатора» (III место) 04.05.2018 г.

2018 -2019 учебный год

- Участие в районном Педагогическом конкурсе методических разработок "Методический шедевр". Пособие «Нетрадиционные формы организации самостоятельной домашней работы по астрономии» (III место) 26.10.2018 г.
- Участие в районном конкурсе «Стоп-кадр». Видео фрагмент урока «Мой урок физики» (II место) 18.12.2018 г.
- Участие в районном педагогическом конкурсе методических разработок "Талант нуждается в оправе" для учителей физики. Внеклассное мероприятие по физике «По следам Робинзона» (II место) 15.03.2019 г.

2019 -20120 учебный год

- Участие в конкурсе «Для вас, родители», номинация «Видео» (I место)
23.12.19 г.

2020 -20121 учебный год .

- Участие в Республиканском смотре методического мастерства «Методический шедевр». Методическое пособие «Выполнение виртуальных лабораторных работ с использованием компьютерной программы «Физика в картинках» МФТИ», ноябрь 2020. (II место)
Приказ Государственного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Донецкий республиканский институт дополнительного педагогического образования» от «28» декабря 2020 года № 145.

- Участие в районном педагогическом конкурсе методических разработок «Педагогика творчества» для учителей физики. Тема «Использование прикладной компьютерной программы «Инструментальная программная среда по курсу электричества. Электронный конструктор» при решении экспериментальных задач по теме «Законы постоянного тока», (II место), декабрь 2020 г.

СЕРТИФИКАТ

ГОУ ДПО «ДОНРИДПО»



ЦЕНТР
ДИСТАНЦИОННОЙ
САМОДИАГНОСТИКИ

center.donippo.org

подтверждает, что

Марина Борисенко,
учитель физики МОУ "Школа № 82 г. Донецка"

успешно прошел(ла) тестовое определение уровня профессиональных знаний
(УЧИТЕЛЬ ФИЗИКИ)

с результатом **90,00 %**

13 Декабрь 2020



СЕРТИФИКАТ

ГОУ ДПО «ДОНРИДПО»



ЦЕНТР
ДИСТАНЦИОННОЙ
САМОДИАГНОСТИКИ

center.donippo.org

подтверждает, что

Марина Борисенко,
учитель физики МОУ "Школа № 82 г. Донецка"

успешно прошел(ла) тестовое определение уровня профессиональных знаний
(Основы информационно-коммуникационных технологий)

с результатом **92,50 %**

14 Декабрь 2020





Работа по распространению передового педагогического опыта на семинарах, конференциях

2016 -2017 учебный год

- Проведение открытого занятия со студентами для слушателей курсов повышения квалификации преподавателей физики среднего профессионального образования (СПО) по теме «Инновационные подходы в преподавании физики» 2017 г. (сертификат).
- Проведение занятия – практикума по теме «Использование информационно-коммуникативной технологии в процессе изучения физики» для слушателей курсов повышения квалификации преподавателей физики среднего профессионального образования (СПО) по теме «Инновационные подходы в преподавании физики» 2017 г. (сертификат).
- Участие в Международной электронной научно-практической конференции «Инновационные направления развития дополнительного профессионального педагогического образования», тема «Использование элементов инновационных технологий на уроках физики»_ноябрь 2016 г. (публикация статьи + сертификат).

2017 -2018 учебный год

- Участие в районной научно-практической конференция для учителей физики «Педагог и инновации: идеи, опыт, практика», тема «Решение задач с использованием прикладных компьютерных программ». (публикация статьи + сертификат участника).
- Выступление с докладом «Физика в картинках» для проведения физического эксперимента в рамках семинара «Современные подходы и повышение профессионального уровня учителей физики города Донецка».

2018 -2019 учебный год

▪ Публикация в электронный журнал «Золотые страницы образования № 1(80) январь 2019 года», «Нетрадиционные формы организации самостоятельной домашней работы учащихся по астрономии» .(Сертификат Серия АБ№000780)

2019 -2020 учебный год

▪ Выступление с докладом и проведение занятия практикума в рамках районного семинара-практикума учителей физики «Достижение метапредметных результатов через использование ИКТ-технологий в урочной и внеурочной деятельности». Доклад .

▪ участие в III Республиканской научно- практической конференции «Управление качеством образования на муниципальном уровне» . 20 ноября 2019 г., Донецк. Тема «Ориентация оценки качества на принцип индивидуальности», (публикация статьи + сертификат участника).

▪ Публикация. Интерактивный календарь образовательных событий, приуроченных к государственным праздникам, памятным датам и событиям истории и культуры Донецкой народной республики. Сценарий игры-соревнования « Наш дом-Земля» (Сертификат № 065)

2020 -2021 учебный год

▪ Участие в Международной научно-практической конференции «Дополнительно педагогическое образование в контексте акмеологических идей». Тема «Реализация образовательных инноваций в процессе изучения физики», октябрь, 2020 г.

▪ Выступление с докладом на педсовете «Цифровые образовательные ресурсы – как одно из средств повышения качества образования».

СЕРТИФИКАТ

настоящим Сертификатом подтверждается, что

Борисенко Марина Алексеевна

провела занятие-практикум по теме «Использование информационно-коммуникационной технологии в процессе изучения физики» для слушателей курсов повышения квалификации преподавателей физики среднего профессионального образования (СПО) по теме «Инновационные подходы в преподавании физики»

Ректор ГОУ ДПО «ДОНРИДПО»  А.И.Чернышов

«07» февраля 2017 г.

СЕРТИФИКАТ

настоящим Сертификатом подтверждается, что

Борисенко Марина Алексеевна

провела открытое занятие со студентами для слушателей курсов повышения квалификации преподавателей физики среднего профессионального образования (СПО) по теме «Инновационные подходы в преподавании физики»

Ректор ГОУ ДПО «ДОНРИДПО»  А.И.Чернышов

«07» февраля 2017 г.



ГОУ ДПО «ДОНЕЦКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

СЕРТИФИКАТ

настоящим Сертификатом подтверждается, что

БОРИСЕНКО МАРИНА АЛЕКСЕЕВНА

приняла участие в Международной электронной научно-практической конференции «Инновационные направления развития дополнительного профессионального педагогического образования»

Ректор ГОУ ДПО «ДОНРИДПО»  А.И.Чернышов

6.16.2016 - 13.11.2016
Донецк

www.econf.tilda.ws




Golden pages of education

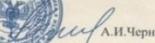
Открытый университет инновационной педагогики

СЕРТИФИКАТ

о публикации в электронном журнале «Золотые страницы образования» <http://zolistorinki.ru>
№ 1 (80) январь 2019 года

НАЗВАНИЕ ПУБЛИКАЦИИ
Нетрадиционные формы организации самостоятельной домашней работы учащихся по астрономии

АВТОР
Борисенко Марина Алексеевна

Главный редактор  А.И.Чернышов

Серия АБ № 000780



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
РЕСПУБЛИКАНСКАЯ СЛУЖБА ПО КОНТРОЛЮ И НАДЗОРУ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ГОУ ДПО «ДОНЕЦКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ДОНЕЦКА

СЕРТИФИКАТ

УЧАСТНИКА
III Республиканской научно-практической конференции
«УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ НА МУНИЦИПАЛЬНОМ УРОВНЕ»

Борисенко Марины Алексеевны

Председатель Программного комитета  М. Н. Кушвов

Донецк
20 ноября 2019 года



ГОУ ДПО «ДОНЕЦКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

СЕРТИФИКАТ О ПУБЛИКАЦИИ

№ 065

сценария игры-соревнования «Наш дом - Земля»

в Интерактивном календаре образовательных событий, приуроченных к государственным праздникам, памятным датам и событиям истории и культуры Донецкой Народной Республики

Адрес публикации: <https://centrosphanta.whistle.com/calendar>
Дата публикации: март 2020 года

ВЫДАН

Борисенко Марине Алексеевне

И. о. ректора  Л. А. Деминская



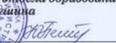
СЕРТИФИКАТ

участника

НАГРАЖДАЕТСЯ

Борисенко Марина Алексеевна
МОУ «Школа №82 г. Донецка»

за активное участие в мероприятии
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКИ
«ПЕДАГОГ И ИННОВАЦИИ: ИДЕИ, ОПЫТ, ПРАКТИКА» (из опыта работы)

Начальник отдела образования  Н.В.Петрухина

28 ноября 2018 года



СЕРТИФИКАТ

УЧАСТНИКА

Настоящим Сертификатом подтверждается, что

Борисенко Марина Алексеевна

приняла участие в Международной электронной научно-практической конференции «Дополнительное педагогическое образование в контексте межкультурных идей»

И. о. ректора ГОУ ДПО «ДОНРИДПО»  Л. А. Деминская

donridpokonf.tilda.ws