ОТКРЫТАЯ ПУБЛИЧНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ

РЕЗУЛЬТАТОВ ДОСТИЖЕНИЙ и ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

УЧИТЕЛЯ ФИЗИКИ муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

города Ростова –на –Дону «Лицей № 50 при ДГТУ»

ФРОЛОВОЙ НАТАЛЬИ НИКОЛАЕВНЫ

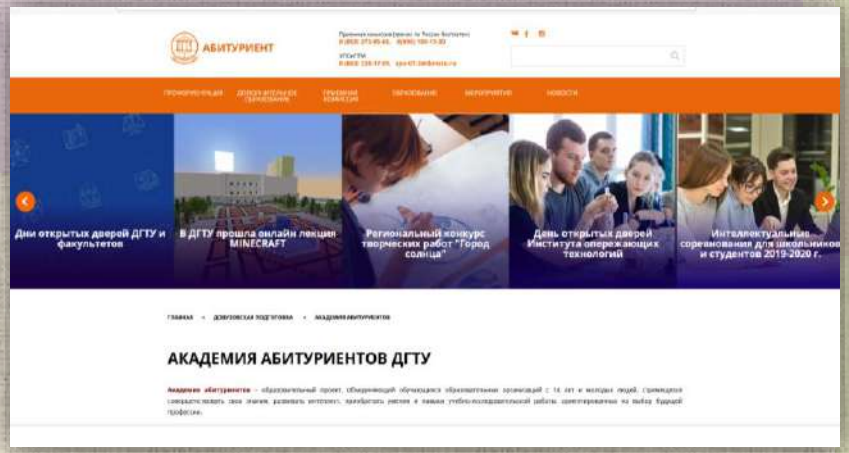
- 1999 г. – окончила РГУ по специальности «Физик. Преподаватель физики, математики, информатики»
- Общий стаж работы в бюджетных организациях – 20 лет
- Стаж работы учителем физики - 19 лет
- Высшая квалификационная категория
- Призер конкурса «Учитель года» Октябрьского р -на г. Ростова – на – Дону, 2013 г.
- Благодарственное письмо главы администрации Октябрьского р-на , г. Ростова – на – Дону, 2019 г.
- Победитель XII Всероссийского педагогического конкурса «Секреты педагогического мастерства», 2018г.

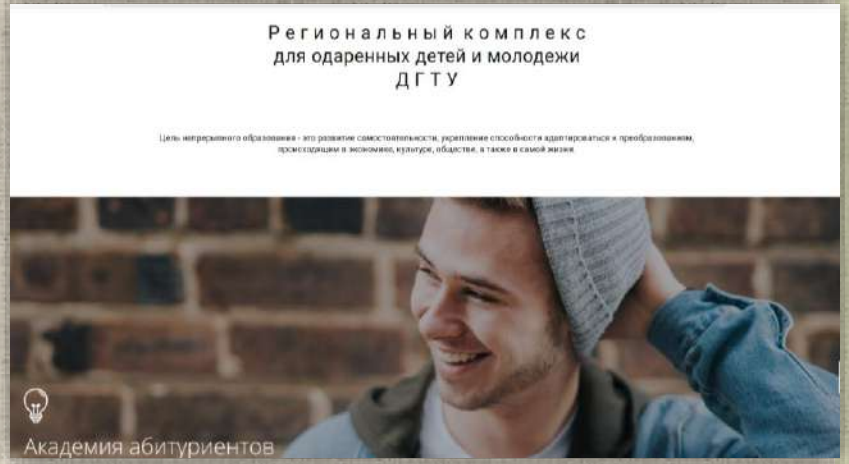
Личный сайт: https://infourok.ru/user/frolova

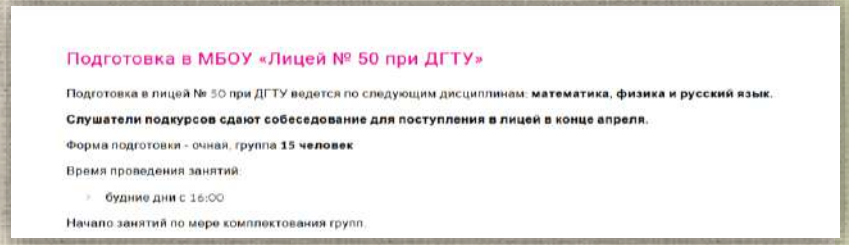
2020

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА

- Разработана рабочая программа по предмету «Физика» для подготовки поступающих в 10 класс «Лицея № 50 при ДГТУ»
- Рабочая программа «Физика» поддерживает изучение основного курса физики, способствует усвоению базовых знаний по предмету, формирует основные навыки и умения для успешного прохождения ОГЭ, а также предполагает совершенствование подготовки школьников по освоению основных разделов физики для поступления в «Лицей № 50 при ДГТУ».
- Подготовка осуществляется в региональном комплексе одаренных детей и молодежи в «Академии абитуриентов ДГТУ»
- http://abiturient.donstu.ru/

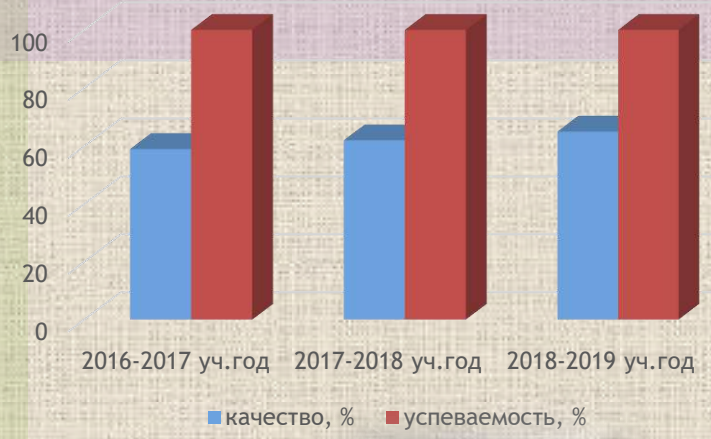






РЕЗУЛЬТАТЫ УЧЕБНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Результаты обучения



- **Число участников ЕГЭ**

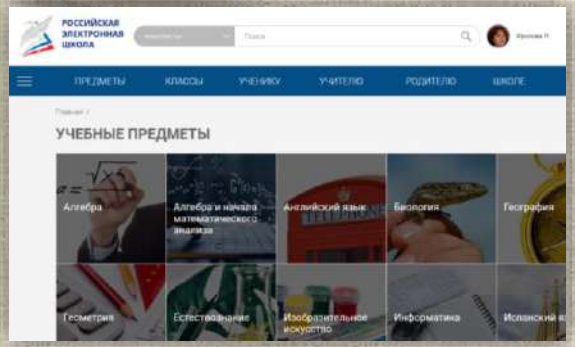
год	2015-2016	2017-2018	2018-2019
Количество выпускников	25	22	37
% от количества учеников в классе	100	88	80

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕГЭ ФИЗИКА

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ

- Всероссийская олимпиада школьников, 2018-2019г - призер муниципального и регионального этапов – Кравченко Глеб
- Международный конкурс «Круговорот знаний»
- Всероссийский конкурс «Время знаний»
- Программа «Интеллектуальное развитие обучающихся»
- Государственная программа поддержки одаренных детей «Одаренные дети Ростова»
- Проект АНПО «Школьная лига РОСНАНО»
- Проект МФТИ «Физико -техническая контрольная работа «Выходи решать!»
- Международный онлайн конкурс «Фоксфорд»
- Защита творческих проектов -2019, «Юные конструкторы Ростова»

Обеспечение высокого качества организации образовательного процесса на основе использования различных современных образовательных технологий

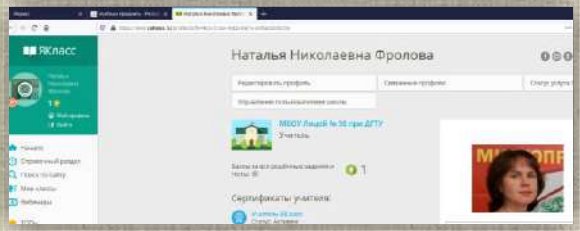


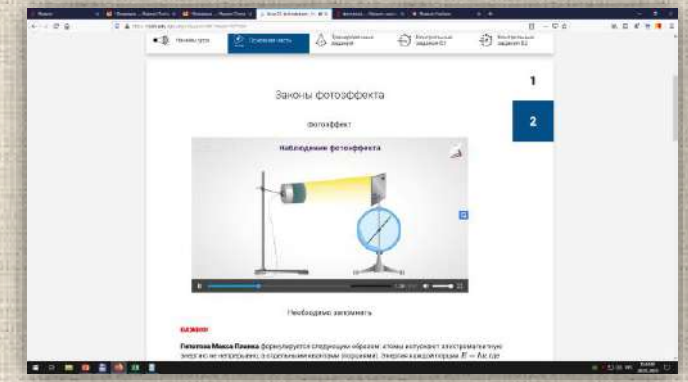
- Информационно-коммуникативные технологии
- Проектно-исследовательская технология
- Проблемное обучение
- Дифференцированное обучение
- Дистанционное обучение на платформе РЭШ

https://resh.edu.ru/office/user/teacher

- Онлайн-школа Фоксфорд
- Яндекс.Учебник, ЯКласс

- Отработка навыков самостоятельной работы во время учебных занятий способствует повышению качества усвоения знаний предмета, достижению наилучших результатов ВПР, ЕГЭ



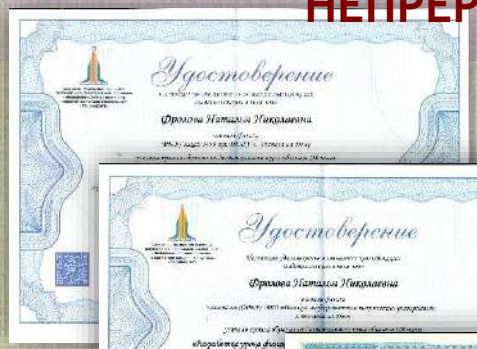


УЧАСТИЕ УЧИТЕЛЯ В КОНКУРСАХ

- Всероссийская физико-техническая контрольная «Выходи решать – 2018»
- XII Всероссийский педагогический конкурс «Секреты педагогического мастерства», 2018

НЕПРЕРЫВНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

- Совершенствование профессиональных навыков
- Реализация ФГОС, курсы «Углубленное преподавание физики в соответствии с ФГОС



Обмен педагогическим опытом

- Вебинар «Методы и приемы формирования метапредметных умений и развития универсальных учебных действий на уроках физики., 2017
- Подготовка к решению задач 1 и 2 части ЕГЭ по физике, 2019
- Новая модель ОГЭ, вебинар для учителей физики Ростовской области, 2020

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ОПЫТА РАБОТЫ

- IV региональная учебно – практическая конференция школьников «От идей до воплощения», 5-8 апреля 2016г., г. Ростов-на-Дону
- XIV Международная научная конференция «Физика в системе современного образования (ФССО-2017), 17-22 сентября 2017 г., Дивноморское
- XXIV Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции развития науки и технологий», 31 марта 2017г., г. Белгород
- Межрегиональный педагогический форум «Теория и практика современного технологического образования в системе общего образования: проблемы, эффекты, перспективы, 27-28 марта, 2018г, г. Ростов-на-Дону
- Региональная научно-практическая конференция «Региональная практика профессионального и жизненного самоопределения обучающихся в образовательных организациях разного типа: проблемы, эффекты и перспективы», 14 марта 2019 г, , г. Ростов-на-Дону

СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
«БЕРЕЖЕШЬ ПРИРОДУ – БЕРЕЖЕШЬ РОДИНУ»

Разработан и реализован социальный проект «БЕРЕЖЕШЬ ПРИРОДУ – БЕРЕЖЕШЬ РОДИНУ», в рамках проекта Федерального агентства по делам молодёжи «Фестиваль «Академия вожатского мастерства»

Опыт представлен в настольной книге вожатого - 2018 (метод. пособие по итогам проекта агентства по делам молодежи «Росмолодёжь»).- Ростов-на-Дону, 2018, с. 34-40

Задачи:

- повышение компетентности школьников в опросах экологической культуры;
- воспитание ценностного отношения к дарам природы;
- активная пропаганда здорового образа жизни;
- формирование сплоченного деятельного коллектива волонтеров;
- Воспитание активной жизненной позиции, ответственного отношения к окружающей среде

- Благодарственное письмо администрации Октябрьского района, г Ростова-на-Дону, 2019
- Благодарственное письмо директора информационного центра по атомной энергии, 2018
- Благодарственное письмо проректора ДГТУ по УР и НО, 2019
- Благодарственное письмо директора гимназии ДГТУ ДГТУ по УР и НО, 2016
- Благодарственное письмо начальника управления по воспитательной работе и молодежной политике ДГТУ, 2018
- Грамота ректора ДГТУ, 2017

Фролова Наталья Николаевна учитель физики МБОУ «Лицей №50 при ДГТУ»