

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГУКОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

**XVI научно – практическая конференция студентов
учреждений среднего профессионального образования Ростовской области
«Экология Ростовской области»**

Направление: «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНА»

Исследовательская работа по теме:

«ГСТ – активный участник решения экологических проблем г. Гуково»

Автор: Силантьева Алина Викторовна, курс 1

Специальность: 08.02.11 «Управление, эксплуатация и обслуживание
многоквартирного дома»

Руководитель: Пингина Татьяна Петровна, преподаватель,
Гуковский строительный техникум

г. Гуково

2021

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
1 Экологическое просвещение.....	4
2 Благоустройство техникума.....	9
3 Участие в городских мероприятиях.....	10
Заключение.....	11
Литература.....	12

Введение

По статистике, в России ежегодно от промышленного и транспортного загрязнения атмосферы преждевременно умирают от 80 до 140 тысяч человек, оно становится причиной онкологических, сердечно-сосудистых, респираторных и других заболеваний. Воздух, которым мы дышим, вода, которую мы пьем, почва с каждым днем все больше и больше загрязняются.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха на территории города Гуково являются выбросы от автомобилей и небольших промышленных предприятий, а также терриконов, которых немало на территории города.

Основными веществами, формирующими высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха города, являются: взвешенные вещества, оксид углерода и оксиды азота.

Кроме того, на загрязнение атмосферного воздуха в городском округе оказывает значительное влияние неудовлетворительное качество покрытия существующего дорожного полотна и недостаточный объем озеленения вдоль автомобильных дорог.

Мусор является не последней угрозой для экологии города, так как при разложении он выделяет токсичные вещества, которые вредят почве и растениям.

Проблемы водоснабжения также негативно влияют на здоровье людей, вызывая различные болезни.

Можно много говорить на эту тему, но ничего не делать.

Я являюсь студенткой 1 курса и активным волонтером. В своей работе я хочу рассказать о деятельности студентов ГСТ, старающихся улучшить экологическое состояние нашего небольшого города. Благодаря сайту техникума, я собрала материал за последние 3 года.

Конечно, в первую очередь, молодежи необходимо экологическое просвещение, которое поможет по-иному взглянуть на окружающий мир, понять, что здоровье и будущее зависит от их жизненной позиции.

Техникум - наш второй дом и, конечно, мы заинтересованы в том, чтобы учиться в нем было комфортно, чтобы, выйдя на перемену, мы дышали свежим воздухом, и окружающая обстановка радовала нас.

Улучшить экологическую обстановку города Гуково мы можем только все вместе, и молодежи в этом отводится не последняя роль. Многое мы в состоянии сделать своими руками.

Анализ этой деятельности я и хочу представить в своей работе.



I.

I. Экологическое просвещение

Изучив материалы разработок в библиотеке техникума, я выделила те, что относятся к изучению экологических проблем. Наверняка, это не все, что проводились кураторами с группами, но уже этот набор говорит о том, что классные часы и внеклассные мероприятия проводятся регулярно и довольно разнообразны.

1. Лекция: «Правовые и организационные основы охраны окружающей среды».



2. Классные часы:

«Природа - экология – безопасность - мы»,

«Судьба планеты в наших руках»;

«Мы хозяева своей земли»;

«Природа не прощает ошибок» и др.



3. Викторины: «Сбережем природу вместе»;

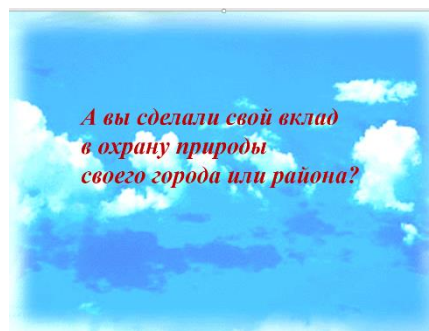
«О природе, о мире, о нас».

4. Просмотр видеофильмов:

«Человек убивает планету»;

«Экологические проблемы современности»;

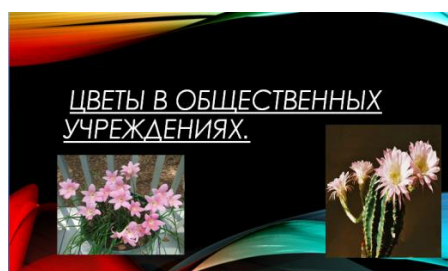
«О чем молчали 30 лет» (Чернобыльская трагедия).



5. Тренинг «Только вместе – мы сила», показывающий, как важна слаженная работа коллектива, для достижения цели.



6. Студентами разработаны учебные проекты и презентации: «Влияние пыли на здоровье», «Влияние автомобильного транспорта на экологию», «Способы экономии воды в быту», «Мусор – это серьезно», «Терриконы и их вред», «История лесополос г. Гуково», «Цветы в общественных учреждениях», «Экология на кухне» и др.





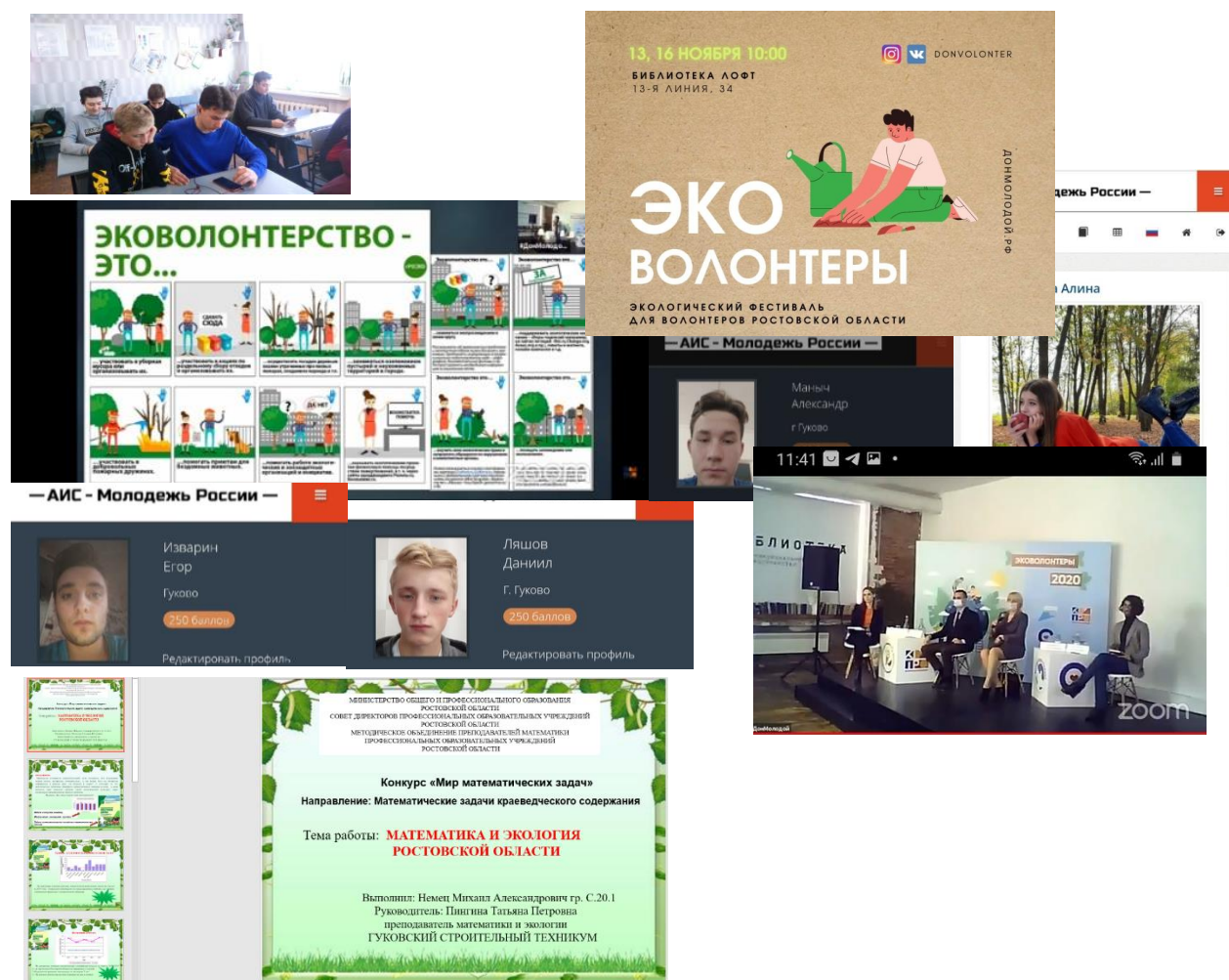
Горбенко Диана и Маркова Валерия вошли в состав делегации от города Гуково на окружном форуме добровольцев «Добро на Юге». Форум проходил с 11 по 13 сентября 2020 г.. Мероприятие стало отправной точкой

для формирования единой команды активных и равнодушных людей.



Всероссийская акция взаимопомощи «Мы Вместе». Волонтерская помощь пожилым и малообеспеченным семьям, которые оказались на карантине или не имеют возможности выйти на улицу.

10. 13 ноября 2020 года в Ростове -на-Дону проходил экологический фестиваль «Эковолонтеры», в котором можно было участвовать и онлайн. 8 наших обучающихся индивидуально зарегистрировались на сайте «АИС Молодежь России» и участвовали в конференции на платформах ZOOM и YouTube

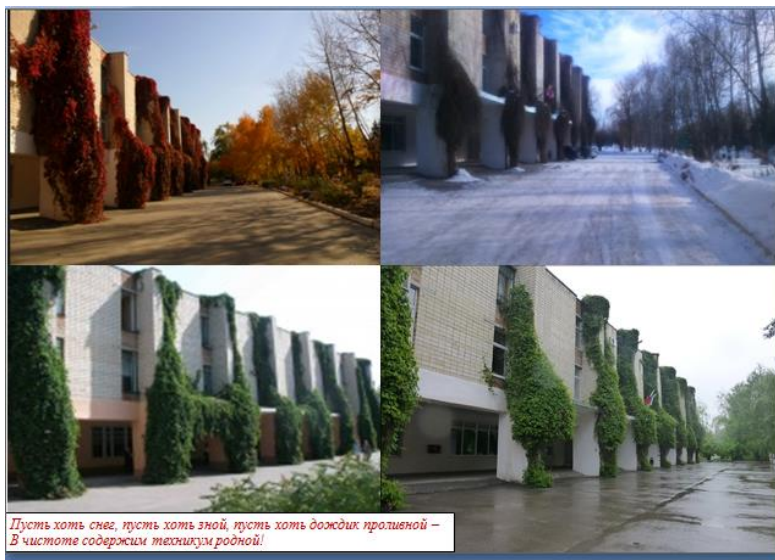


дистанционных олимпиадах по экологии с отличными результатами.



II. Благоустройство техникума

1. Регулярный уход и постоянное благоустройство территории техникума.



2. Высажены новые саженцы деревьев и кустарников, цветы, побелены деревья.



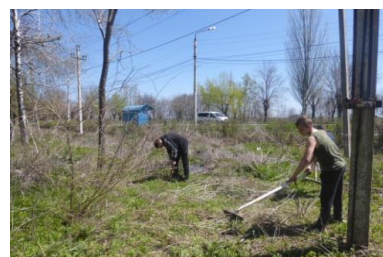
*Что такое осень для студента?
Это вряд ли передать словами,
Вот опять уборка территорий,
Каждый проходил
И это знает ...*

III. Участие в городских мероприятиях

1. Участие в памятном митинге в День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах в России.



2. Участие в городском экологическом субботнике в зоне отдыха парка «Юность» (район «Капитошки»)



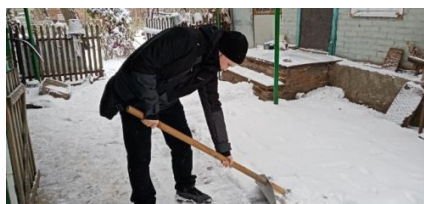
3. Участие в городском экологическом субботнике в районе водоема «Ивановский»



4. Оказание помощи одиноким пожилым людям на приусадебных участках



5. Выпал первый снег и многие из нас помогли своим бабушкам и дедушкам, и их одиноким соседям его убрать.



Заключение

Закончив работу, я сделала следующие выводы:

- 1) В нашем техникуме систематически проводятся классные часы, внеклассные мероприятия по экологическому просвещению студентов. Я думаю, что это дает возможность студентам понять, какое значение имеет экология в современном обществе, какую роль она играет в жизни нашей страны, мира и каждого из нас; содействует формированию у студентов представлений об экологической культуре, экологической безопасности, и связанной с ней активной жизненной позицией.
- 2) Благоустройство техникума не останавливается никогда: регулярно что то убирается, высаживается, ремонтируется, обновляется. Студенты и обучающиеся чувствуют себя хозяевами и стараются улучшить свой второй дом.
- 3) Ни одна акция города Гуково не обходится без студентов Гуковского строительного техникума. Наши студенты всегда ответственно подходят к предложенным поручениям, так как понимают важность мероприятий и стремятся улучшить свой город.

Данный систематизированный материал будет распечатан, займет достойное место в библиотеке техникума и будет наглядным примером для будущих студентов.

Литература

1. <http://www.gst-gukovo.ru> Сайт Гуковского строительного техникума.