Муниципальное казенное образовательное учреждение
«Варгашинская средняя школа № 1»

Отчет

о проведении Дней защиты от экологической опасности

р.п. Варгаши, 2011

Весной каждого года в нашей школе традиционно проходят Дни защиты от экологической опасности. В этом учебном году мы постарались связать их с весенними датами «Экологического календаря».

22 марта – Всемирный день воды.
1 апреля – Международный день птиц.
7 апреля – День здоровья.
15 апреля – День экологических знаний.
19 апреля – День подснежника.
22 апреля – День Земли.
22 – 29 апреля – Марш парков.
22 мая – Международный день биологического разнообразия.

В своих мероприятиях мы постарались осветить эти даты, взглянув на них с точки зрения разных учебных предметов. Но задачи были нами поставлены общие – развивать интерес к экологическим проблемам, повысить уровень эмоциональной отзывчивости детей, формировать экологически ответственное отношение к природе.

Необходимо отметить, что и глобальные, и местные экологические проблемы не оставляют наших ребят равнодушными. Учащиеся нашей школы всегда живо откликаются на проведение экологических мероприятий: пишут стихи и статьи для печати, рисуют рисунки и выпускают газеты, расклеивают листовки-обращения к жителям поселка.

Мы постарались охватить вниманием все ступени образования, подобрав соответствующие возрасту мероприятия.

№	Мероприятия	Класс	Ответственный
1.	Ярмарка вещей. Изготовление и выставка поделок из бросового материала.	5-е	Берлюбская Т.В.
2.	Коллективное творческое дело «Путешествие по России».	8-е	Берлюбская Т.В.
3.	Коллективный проект «Национальные парки мира»	7-е	Колбина М.В.
4.	Викторина «Экология и электричество»	8-10-е	Семенова Н.В.
5.	Учебная конференция «Альтернативная энергетика»	9-е	Семенова Н.В.
6.	Урок-игра «За страницами учебника физики»	7-е	Тюменцева С.А.
7.	Бинарный урок. Физика и химия. «Своя игра»	10-е	Тюменцева С.А., Голубева Т.Г.
8.	Викторина «Земля-рекордсменка»	5-11-е	Берлюбская Т.В.
9.	Беседа-презентация «Семь чудес света»	5-8-е	Тюменцева С.А.
10.	Экскурсия на завод ППСО. Химическая лаборатория. Теплица.	10-11	Могильникова Е.Б.
11.	Ученическая научно-практическая конференция «Ученик-исследователь»	9-е, 10 «А»	Колбина М.В.
12.	Беседа «Занимательная химия»	1-2-е	Голубева Т.Г.
13.	Интеллектуальная игра «Химический пентагон»	9-е	Голубева Т.Г.
14.	Химическая викторина	8-е	Голубева Т.Г.
15.	Конкурс стенгазет «Химия и экология»	8-11-е	Голубева Т.Г.
16.	Конкурс рефератов и кроссвордов «Химия и экология»	8-11-е	Голубева Т.Г.
17.	Экологическая игра «Удивительный мир природы»	6-е	Коркина В.С.
18.	Беседа «Первоцветы»	6-е	Коркина В.С.
19.	Литературно-музыкальная композиция «Деревья и война»	9-е	Коркина В.С., Пономарева В.М.
20.	Конкурс сообщений «Экологический кризис»	9-е	Коркина В.С.
21.	Беседа «Наше здоровье в наших руках»	9-е	Коркина В.С.
22.	Конкурс сообщений «Репродуктивное здоровье человека»	10-е	Коркина В.С.
23.	Урок-конференция «Глобальные экологические проблемы»	11-е	Коркина В.С.
24.	Игра – путешествие «В гости к Берендею»	1-2-е	Коркина В.С.
25.	Конкурс стенгазет «Наш лес»	5-11-е	Коркина В.С.
26.	Экологическая игра «Звездный час»	4-е	Губарь Л.Н.
27.	Викторина «Растения и животные Красной книги России»	5-е	Губарь Л.Н.
28.	Викторина «Лекарственные и ядовитые растения Курганской области»	5-е	Губарь Л.Н.
29.	Беседа «Экологические причины наследственных и врожденных заболеваний человека»	8-е	Губарь Л.Н.
30.	Первый этап акции «Муравей»	2-4-е	Коркина В.С.
31.	Внеклассное мероприятие-соревнование «Я выбираю здоровье»	5-6-е	Тюменцева С.А.
32.	Интеллектуальная игра «Алфавит»	9-10 е	Тюменцева С.А.
33.	Работа над проектом «Есть в Варгашах замечательный бор»	9-е	Коркина В.С.
34.	Субботник		Пономарева В.М. Вегеле Т.С.
35.	Участие в районном «Слете экологических отрядов», посвященному Дню Земли	6-е	Коркина В.С.
36.	Публикации экологических статей в районной газете «Маяк»		Коркина В.С.

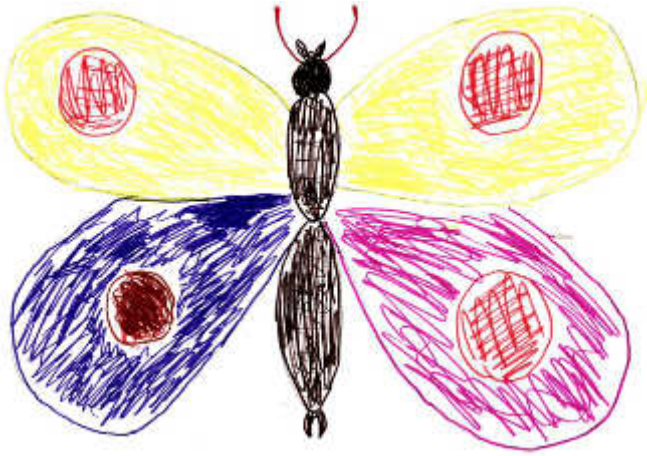
Игра-путешествие «В гости к Берендею» была подготовлена и проведена шестиклассниками – вожатыми учащихся начальной школы и членами экологического кружка

Учащиеся начальной школы активно отгадывали загадки, участвовали в беседе и приводили свои примеры

В завершении игры ребята сами сформулировали правила поведения в природе и обещали их выполнять

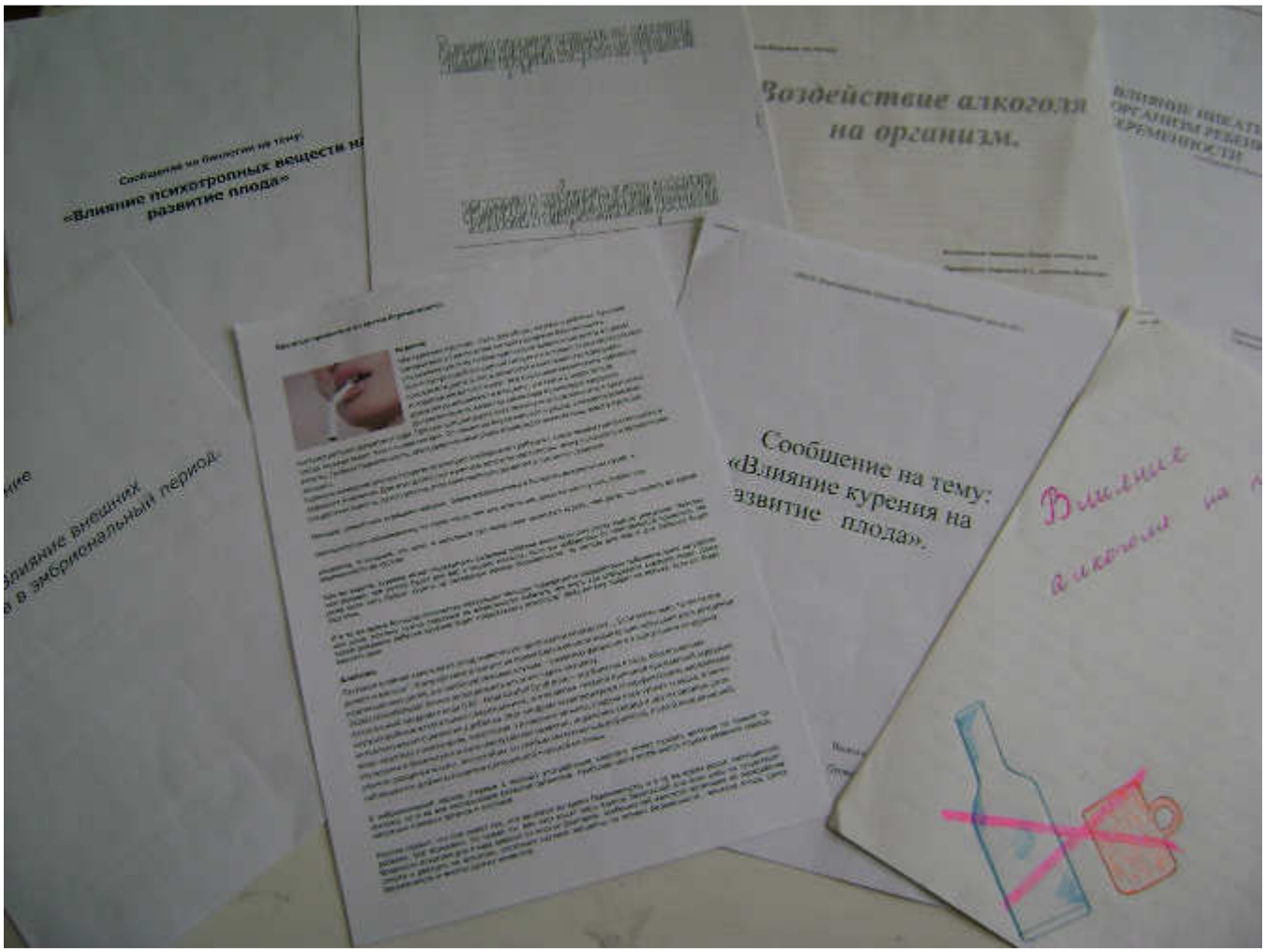
В нашей школе прошла выставка экологических газет, посвященная русскому лесу

Экологическая игра «Удивительное рядом» позволила шестиклассникам продемонстрировать не только разносторонние знания, но и актерские и художественные способности. Раскрашивать всей командой из 7-8 человек одну бабочку было весело и позволяло чувствовать себя членом хоть и маленького, но очень сплоченного коллектива.



Учащиеся 9-х классов готовили сообщения на тему «Современные экологические проблемы», озвучивали их на уроках биологии. Школьники проявили большую заинтересованность, использовали для подготовки различные источники информации, включая интернет.

Учащиеся 10-х классов приготовили сообщения «Репродуктивное здоровье человека», где были освещены вопросы влияния алкоголя, никотина, наркотиков на здоровье женщины и зародыша на разных стадиях развития.



Учащиеся профильных классов традиционно занимаются исследованиями, по результатам которых оформляют исследовательские работы. В текущем учебном году учащимися биолого-химического класса были выполнены следующие работы экологической направленности:

1. *Богатырев Михаил – «Водорастворимые витамины»*
2. *Черкащенко Юлия – «Профилактические прививки и здоровье человека»*
3. *Черкащенко Юлия – «Крахмал»*
4. *Чередниченко Ксения – «Гормоны»*
5. *Иванова Полина – «Лекарственные вещества»*
6. *Иванова Полина – «Профилактика заболеваний органов зрения»*
7. *Чурилова Ксения – «Лекарственные растения»*
8. *Макарец Юлия – «Ферменты»*
9. *Макарец Юлия – «Лор - заболевания»*

30 апреля в нашей школе прошла ученическая научно-практическая конференция «Ученик-исследователь», где учащимися 10 профильного класса были представлены исследовательские работы, в том числе и касающиеся экологии человека.

Программа конференции

«УЧЕНИК- ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

Открытие конференции 13.25

Выступления участников 13.30-14.30

№	Ф.И. выступающего	Тема выступления	Руководитель работы
1.	Девятова Юлия	Сфрагистика	Куприна Н.В.
2.	Цаплина Виктория	Геральдика	Куприна Н.В.
3.	Иванова Полина	Профилактика заболеваний органов зрения	Коркина В.С.
4.	Макарец Юлия	Лор- заболевания	Коркина В.С.
5.	Богатырев Максим	Водорастворимые витамины	Голубева Т.Г.
6.	Никоненко Андрей	Получение кристаллов	Тюменцева С.А.
7.	Черкащенко Юлия	Профилактические прививки и здоровье человека	Коркина В.С.

Подведение итогов конференции 14.30-14.40

Иванова Полина

Макарец Юлия

Победитель - Черкащенко Юлия

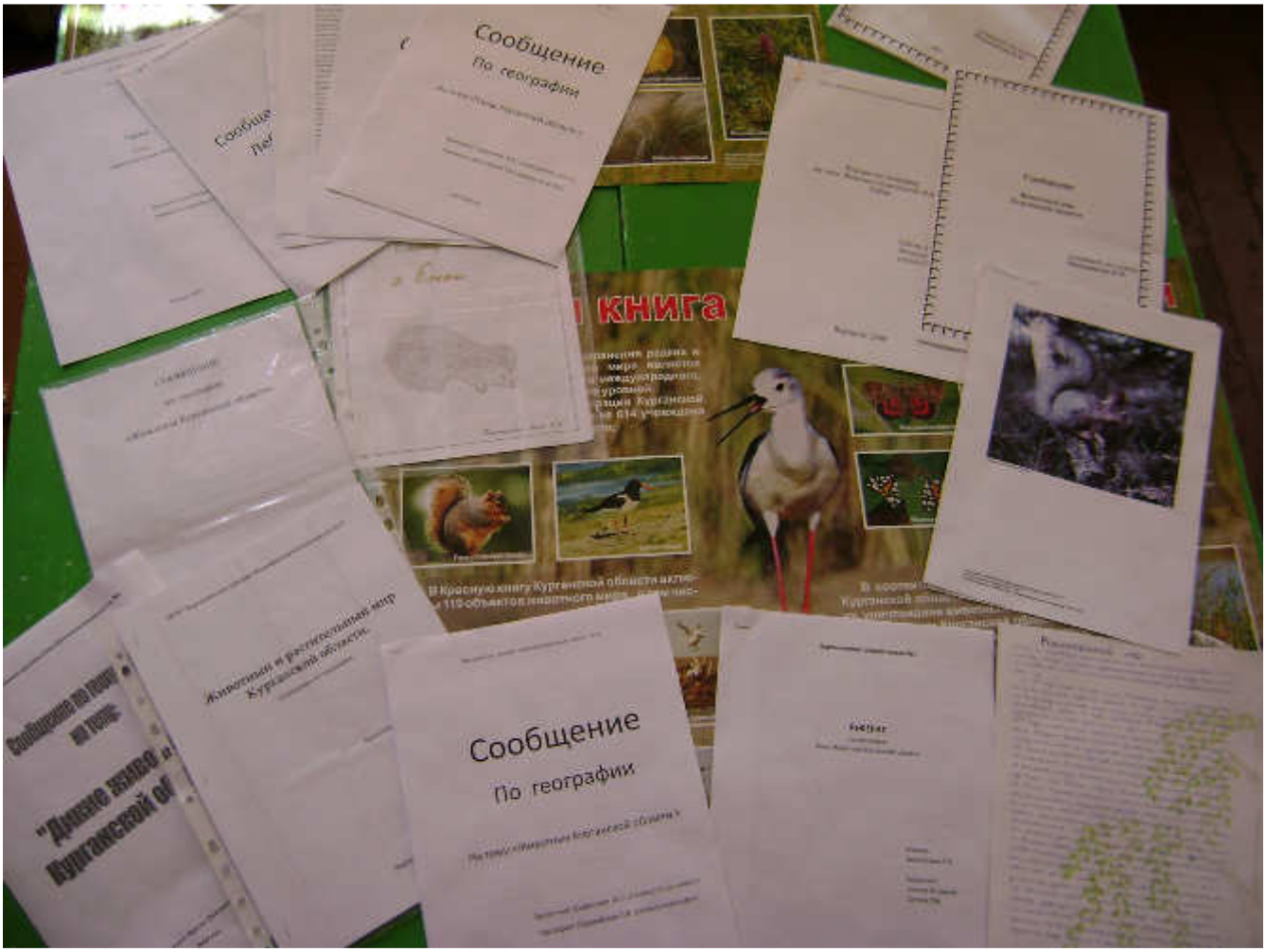
Во 2-х – 4-х классах прошел первый этап акции «Операция «Муравей», в ходе которой учащиеся начальной школы познакомились с образом жизни и пользой лесных муравьев, а также нарисовали охранительные знаки для муравейников для дальнейшей установки во время экскурсий в бору.

Ученик 4 «А» класса Коркин Иван рассказал об особенностях образа жизни, значении муравьев и предложил ребятам придумать и нарисовать охранительные знаки в их защиту

Выступления учащихся 11-х классов на уроке- конференции, посвященной глобальным экологическим проблемам

Для «Путешествия по России» не требуется транспорта. Необходимо лишь иметь хорошие источники информации и немного воображения.

Хорошим подспорьем в этом будут и знания о местных промышленных предприятиях, их вкладе в поддержании экологического равновесия в Курганской области



Сохранить родной край невозможно без знаний о животных и растениях нашей области

Субботник – традиция!

Литературно-музыкальная композиция «Деревья и война» заставила старшеклассников по-новому взглянуть на роль деревьев в войне, представленных в роли солдат.

Члены экологического кружка участвовали в районном «Слете экологических отрядов», посвященному Дню Земли, где заняли третье место

Почетная Грамота

Муниципальное образовательное учреждение
дополнительного образования детей
«Варгашинский Дом детского творчества»

Слет экологических отрядов, посвященный Дню Земли

Оргкомитет районного конкурса «Экологическая тропа»

Награждает

команду „Экша"

МОУ „Варгашинская СОШ № 1"

За третье место в конкурсе «Экологическая тропа»

Директор Л.А. Козлова

2009

Наши публикации

С 2007 года учащиеся Варгашинской средней школы №1 работают над экологическими проектами. Последний из них – «Есть в Варгашах замечательный бор». Ребята живо откликаются на экологические проблемы поселка, пишут статьи для школьной газеты, стихи, экологические сказки, представляют на конкурс фотографии, рисунки, творческие работы.
Предлагаем вашему вниманию работы победителя районного и лауреата областного литературного конкурса о красоте и экологических проблемах родного края.

Лес - наше богатство!

Черное золото – нефть. Зеленое золото – лес. В отличие от нефти и газа, лес – самая традиционная для русского человека ценность.

Лес – наше богатство. Неспроста в кладези народной мудрости: пословицах, поговорках нашего народа столь много слов сказано о лесе.

Лес – распространенный строительный материал и источник тепла. На протяжении столетий русский лес является одним из ключевых экспортных продуктов.

В нашем районе множество лесов: березовых, сосновых и смешанных. Особенно живописен лес осенний: темно-зеленая синева высоких елок и кружевных сосен с красными мазками осин, желтыми разливами берез, а ниже - яркая россыпь лесной черемухи, рябины, шиповника. Смешанные леса – это самое красивое, что может придумать природа. Они завораживают зимой, манят в чистую прохладу знойным летом, открывают человеку свои богатые кладовые. В них много грибов, земляники, клубники и других ягод.

В жизни нашего поселка леса играют важнейшую роль. Они являются «зелеными легкими» поселка, обеспечивающими очищение воздуха от вредных выбросов предприятий и автомобилей, являются любимым местом для прогулок и спортивных занятий, отдыха и размышлений.
Однако состояние леса меняется, во многом в связи с негативным воздействием людей. Пожары, самовольные рубки, свалки, застройка, исчезновение животных, повышенный уровень шума – все это наносит нашим лесам большой ущерб. Именно очень важно сознательное и бережное отношение людей к лесу в течение всего года.

Летом наш поселок выглядит особенно привлекательно - вокруг цветы, зелень. Есть и такие места, в которых даже дышится иначе. Одним из самых зеленых уголков считается бор. Многие из нас любят пойти в бор, погулять там, послушать пение птиц и полюбоваться цветами и растениями. Но, увы, природную красоту нашего бора все чаще нарушают сами же жители поселка - отдохнув на природе, они оставляют мусор, многочисленные следы пикников. К сожалению, не все догадываются после себя убрать, потому и остаются в зеленых зонах горы бытового мусора: бутылки, одноразовая пластиковая посуда, и прочие атрибуты приятного времяпрепровождения. Кроме того, везут строительные и другие отходы с домов или квартир! Конечно, для крупных деревьев свалки мусора не представляют сильной угрозы, но в бору очень много кустарников, цветов, ягод и других растений. Мусор нарушает надпочвенный покров, да и через отходы молодой поросли никак не пробиться. Стекло в сухом месте не разлагается вообще. Полиэтилен в течение 50 лет. Что остается нашим детям?

Что касается мероприятий по уборке лесов, то они проводятся редко, и в основном, силами учащихся школ. Но как хотелось бы, чтобы такие стихийные субботники случались чаще, и приходило больше людей! Кстати, за порядком в бору необходимо постоянно следить сотрудникам лесничества: не допускать проезда в зеленые зоны грузовых машин с мусором и объяснять жителям поселка правила поведения на природе.

Уход за лесом - дело тонкое и хлопотное, и в высшей степени благородное занятие, так как главной целью остается сохранение лесного богатства для будущих поколений.

Анисимов Никита, 9А класс Варгашинская средняя общеобразовательная школа №1
Лауреат областного этапа международного детского экологического форума «Зеленая планета»

Давай же, друг, начнем беречь
Природу нашу, леса не жечь,
Травинкой каждой любоваться.
Чтоб в чистой речке искупаться,
Давай не будем загрязнять,
А станем вместе охранять.
Давай запомним навсегда,
Что будет наша жизнь тогда
Всех лучше в этом грязном мире
Без хлама, мусора и пыли.

Сосновый бор, находящийся в северной части поселка Варгаши, является природным памятником. Много сил приложили жители для создания этого уголка земли. Но, несмотря на все усилия, в настоящее время наш борок нуждается в помощи. Площадь леса уменьшается. Многие варгашинцы менее чем за 50 метров от зеленого бора построили большие дома, при этом безжалостно вырубив сосны. За последние несколько лет увеличилось количество особняков недалеко от лесной зоны. Строятся не только дома, но и магазины, образуется проезжее место для автомобилей. Всё это пагубно влияет на бор и живущих там животных. Кроме того, некоторые жители поселка устраивают свалки из мусора прямо среди посадок, кто-то просто идет по бору, бросая обертки, бутылки, пакеты. Многие люди в летнее время, особенно в субботние и воскресные дни, приходят в наш бор, чтобы отдохнуть. Посетители леса вносят крупные изменения в его жизнь. Для установки палаток рубят подрост, ломают и губят молодую поросль. Молодые деревья гибнут не только под кострищами, но и под топорами, а то и просто под ногами многочисленных посетителей. Обламывание ветвей, зарубки на стволах и другие механические повреждения деревьев способствуют заражению их насекомыми-вредителями и грибами-паразитами. Присутствие даже одного человека не проходит для леса бесследно. Костёр на 5-7 лет полностью выводит из строя клочок земли, на котором он был разложен. В зеленом бору продолжают разводить костры, несмотря на запрет местных органов власти. Несколько раз случались пожары по вине жителей поселка.

Пренебрежительно к экологическому состоянию нашего бора относятся как взрослые, так и дети. Всего несколько раз проводились работы по очистке бора от мусора учащимися школ. В данный момент такие мероприятия проходят очень редко. Каждое лето производится набор подростков в отряд мэра. Эта сплоченная команда проводит очистку поселка от мусора, высаживает цветы, ухаживает за ними, ежедневно совершает полив, прополку, но, к сожалению, бор не входит в зону работы данной организации. Наш природный памятник снова остается без внимания.

Всё же существуют пути решения проблемы загрязнения бора. Учащиеся и преподаватели школы №1 разработали проект «Поселок, в котором мы живем» и проводили агитацию по охране уголков живой природы Варгашей. Многие люди откликнулись на это предложение. Несколько дней велась работа по очистке соснового бора от мусора. Было вывезено большое количество мешков с различным бытовым мусором. Невозможно даже предположить, насколько жестоко жители поселка относятся к родному лесу. Мы, люди, не задумываемся над тем, что губим наш экологический фонд.

Для спасения бора должны проводиться различные мероприятия. Нужно чаще привлекать население для уборки леса. Необходимо расположить контейнеры для мусора в нескольких часто посещаемых местах для отдыха. Также следует создать хорошо организованную противопожарную пропаганду с помощью радио, печати, телевидения и других средств массовой информации.

Мы должны сберечь зеленый бор, ведь это прекрасное место отдыха, благоприятные условия для занятий спортом: зимой – лыжи, летом – бег. Также бор балует варгашинцев малиной, грибами. В лесу можно просто погулять, почувствовать свежесть листвы. Давайте же сохраним родную природу! Жизнь без леса немыслима, и мы все в ответе за его благополучие, в ответе сегодня, в ответе всегда.

Тесленко Евгения, ученица 11-а класса ВСОШ №1