

Задание 5.3 Разработать план действий по минимизации загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне учреждения образования учащимися и сотрудниками учреждения образования

Цель: разработать план мероприятий по минимизации загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне «СШ №3 г. Пружаны»

Задачи: привлечь учащихся к разработке плана мероприятий по минимизации загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне «СШ №3 г. Пружаны»

Вести просветительскую деятельность среди учащихся школы и их родителей по минимизации загрязнения атмосферного воздуха

Целевая группа: учащиеся 4 классов – 19 учащихся; 10 классов - 13 учащихся, 7 классов - 17 учащихся

Количество участников: 49 учащихся

Время выполнения: апрель, май 2024/2025 г.

Вместе с зелёным человечком Гошей, учащиеся разработали план мероприятий по минимизации загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне «СШ №3 г. Пружаны».



УТВЕРЖДАЮ
Директор СШ №3 г. Пружаны



Д. С. Арабчик

**План действий на 2024/2025 учебный год по улучшению качества
атмосферного воздуха вблизи учреждения образования**

№ п/п	Мероприятия	Срок выполнения
1.	Изготовление коллажей «Чистый воздух»	Январь- март, 2024/2025 г
2.	Посадка аллеи сосен	Апрель 2024 г.
3.	Акция «Неделя леса»	Апрель, 2024/2025 г.
4.	Разработка памяток по минимизации загрязнения атмосферного воздуха с последующим их распространением в микрорайоне школы «Вместе сделаем воздух чистым»	Май, 2025 г.
6.	Проведение информационных часов, приуроченных к международному дню охраны озонового слоя	16 сентября, 2024 г.
7.	Изготовление листовок «Воздух, которым мы дышим» с последующим размещением их в микрорайоне школы	Апрель, 2025 г.
8.	Акция «Сделай свой микрорайон чище»	Октябрь, май 2024/2025 г
9.	Выставка изделий из вторсырья «Сохраним зеленую ель»	Февраль, 2025 г.
10.	Акция «Собери макулатуру – спаси дерево»	В течение года
11.	Акция «Сделай берег р. Муховец чище»	В течение года



Акция «Неделя леса»



Акция «Сделай берег р.
Мухавец чище»



Приложение 1.

Сделаем воздух чистым

(памятка по минимизации загрязнения воздуха в микрорайоне школы)

1. Не вырубай и не ломай деревья – они способствуют очищению воздуха от пыли и копоти, обогащению его кислородом. Лучше посади молодые растения там, где живёшь - именно в них наше спасение.
Охраняя растения – сбережёшь чистый воздух.
2. Не жги костры рядом с деревьями – это может привести к пожару с уничтожением растительности и загрязнению воздуха.
3. Не пользуйся одноразовой посудой, замени полиэтиленовые пакеты тканевыми сумками или бумажными пакетами.
4. Покупайте аккумуляторы, а не батарейки для электроприборов. Аккумуляторы можно перезаряжать и использовать повторно, а батарейки свозят на свалки, где они лежат годами, отравляя воздух.
5. Рассказывайте окружающим - друзьям, родственникам о том, почему и как можно охранять воздух от загрязнений.
6. Важен комплекс мер, начиная с семей - сортировка мусора, получение на этой основе собственной энергии для обогрева жилища, меньше будет сжигаться углеводородов.
7. Не создавай много шума на природе – это может привести к исчезновению в микрорайоне птиц, что повлечёт увеличение насекомых-вредителей и в итоге к гибели растительности.
8. Не выбрасывай мусор и остатки еды на улицу – это приведёт к их гниению и загрязнению воздуха. Не сжигайте мусор, а относите его в специальные контейнеры.
9. Не сжигайте на костре, в отопительных котлах и печах резину, изделия из пластмассы, полиэтиленовую плёнку. При их горении выделяются очень ядовитые вещества, которые загрязняют воздух.
10. Не просите родителей подвезти к школе, если она находится недалеко. Но попросите их выключить мотор на стоянке. Всё это сократит количество поступающих в атмосферу выхлопных газов.
11. В сухую погоду чаще поливайте водой двор у дома – это уменьшит количество пыли в воздухе.
12. Не кури! Это вредит не только твоему здоровью. Загрязнённый табачным дымом воздух опасен и другим.

Приложение 2.

ПАМЯТКА ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ

Уважаемые жители!!!

Если вы хотите помочь планете и себе, попробуйте внести собственный вклад,
т. е. начните с себя.

Уменьшите загрязнение воздуха в регионе и окружающем мире.

ВЫ СПРОСИТЕ, КАК?

ОТВЕТ ПРОСТ...

- 1. Используйте общественный транспорт:** чем реже вы пользуетесь личным автомобилем, тем меньше продуктов горения попадет в атмосферу.
- 2. Покупайте автомобиль с более новым сроком службы.**
- 3. Держите автомобильные шины накаченными:** плохо накаченные шины увеличивают потребление топлива и, как следствие, выхлопных газов.
- 4. Посадите дерево:** даже одно дерево поможет легче дышать, а целый сад сможет очистить огромное количество токсичного воздуха. Смолистый запах ели, сосны, аромат берёзы, дуба, сирени, лиственницы очень полезен для человека.
- 5. Выключайте свет:** не стоит держать свет и электрические приборы включенными, если в этом нет необходимости. Чем больше электроэнергии вы тратите, тем больше загрязняете воздух.
- 6. Используйте бумагу с двух сторон:** неэкономное использование бумаги - это не только вырубка лесов, но и токсичное производство. Используя ненужные листы, как черновики или распечатывая документов с двух сторон, вы спасает не только лес, но и уменьшаете количество опасных выбросов в атмосферу.
- 7. Выбирайте продукты с минимальной упаковкой:** постарайтесь в магазинах и супермаркетах отдавать предпочтение товарам с минимальной упаковкой, или упаковкой, которую можно использовать повторно.
- 8. Покупайте вещи, сделанные из переработанных материалов:** это позволит снизить потребность в новом сырье для производства новых предметов.
- 9. Ешьте местные продукты:** старайтесь покупать местные овощи и мясо, не стоит поощрять долгие грузоперевозки.
- 10. Используйте краски на водной основе:** чем меньше нефтепродуктов вы используете в быту, тем лучше для вашего здоровья и состояния окружающей среды.
- 11. Избегайте полиэтиленовых кульков:** они загрязняют атмосферу и содержат токсичные вещества. Помните, срок разложения привычного и удобного для нас пакета - более 60 лет.
- 12. Пользуйтесь аккумуляторами:** ежегодно покупается миллиарды батареек, и лишь 30% из них сдаются на пункты утилизации. Аккумуляторы

не только уменьшат количество опасного мусора, но и существенно сэкономят ваш бюджет.

13. Не устраивайте весенние и осенние палы сухой травы, листвы, мусора на приусадебных участках.

Не так уж это и сложно. Правда?

Воздух, которым мы дышим, сегодня полон токсичных и опасных веществ. Чтобы он был чистым, в нем должно быть больше кислорода и меньше углекислого газа.

600 литров кислорода необходимо для дыхания на 1 день