

Екологічна стежка "Пролісок"

Наталівська ЗОШ І–ІІ ступенів

Гімн екологів

Вмійте ж природу любити,
Вам у походи ходити.
І мандрувать, любі діти,
Вмійте ж природу любити.

Кожній стеблинці радіти
В полі, у лісі, над яром
Квіти, дерева і трави
Цвіту не рви для забави.

Оберігайте ж повсюди,
Шлях і стежинку в гаю.
Все це окрасою буде,
Нашого рідного краю.

наш девіз

“ Думати - колективно,
Діяти - оперативно,
Сперечатися – доказово,
Це для всіх обов'язково.”

Наша емблема



Правила поведінки в природі:

Зриваючи квітку, подумайчи чи варто
заради
миттєвого задоволення заподіяти
рослині
шкоди, найкращі
рослини живі!

Усе розмаїття природи
яке
ти бачиш, створене –
не акваріум.
І не тобі вирішувати кому тут
жити, а кому ні. Право на життя
мають оси й комарі!

Дивись не тільки під ноги,
тварини –
не актори й позувати нікому
Не будуть!

Ходи якомога тихіше. Не галасуй і
не тупоти, інакше нічого не почувеш
І не побачиш, з твоїм наближенням
усе живе, пройняте страхом,
розбіжиться хтозна–куди!

Перед тим як куди–не будь ступити
(залізити, пролізти) подивись, а чи
Не скривдиш ти когось!

Дерево виросло не для
того, щоб
абихто бавився, скалічуючи їх,
ламаючи їхні гілки.
Якби таке робили з тобою – тобі б
не сподобалося.
І їм не подобається!

Паспорт

Екологічна стежка, розташована в с. Наталівка, Новоград – Волинський р-н, Житомирська область.

Землекористувач Наталівська сільська рада. 4 квітня 2012р. Наталівська сільська рада постановила про створення екологічної стежки.(Довжиною 2,5 км.)

Мета: Екологічна стежка створена для проведення навчальної та пропагандистської роботи з питань охорони природи, створення умов для виховання екологічно грамотної поведінки людини в навколишньому середовищі.

Завдання: розвинути інтерес до екології, виховувати відповідальне ставлення до природи, виявляти вплив людини на природний комплекс та проводити роботу з поліпшенням навколишнього середовища.

Короткий опис маршруту: школа – допомога птахам – київський каштан – льонозавод – криничка – очисні споруди сиркомбінату – відпочинок – дзот – поповий ліс – водойми(Океан)

На маршруті розташовані щити з назвами зупинок.
Стан екологічної стежки задовільний.

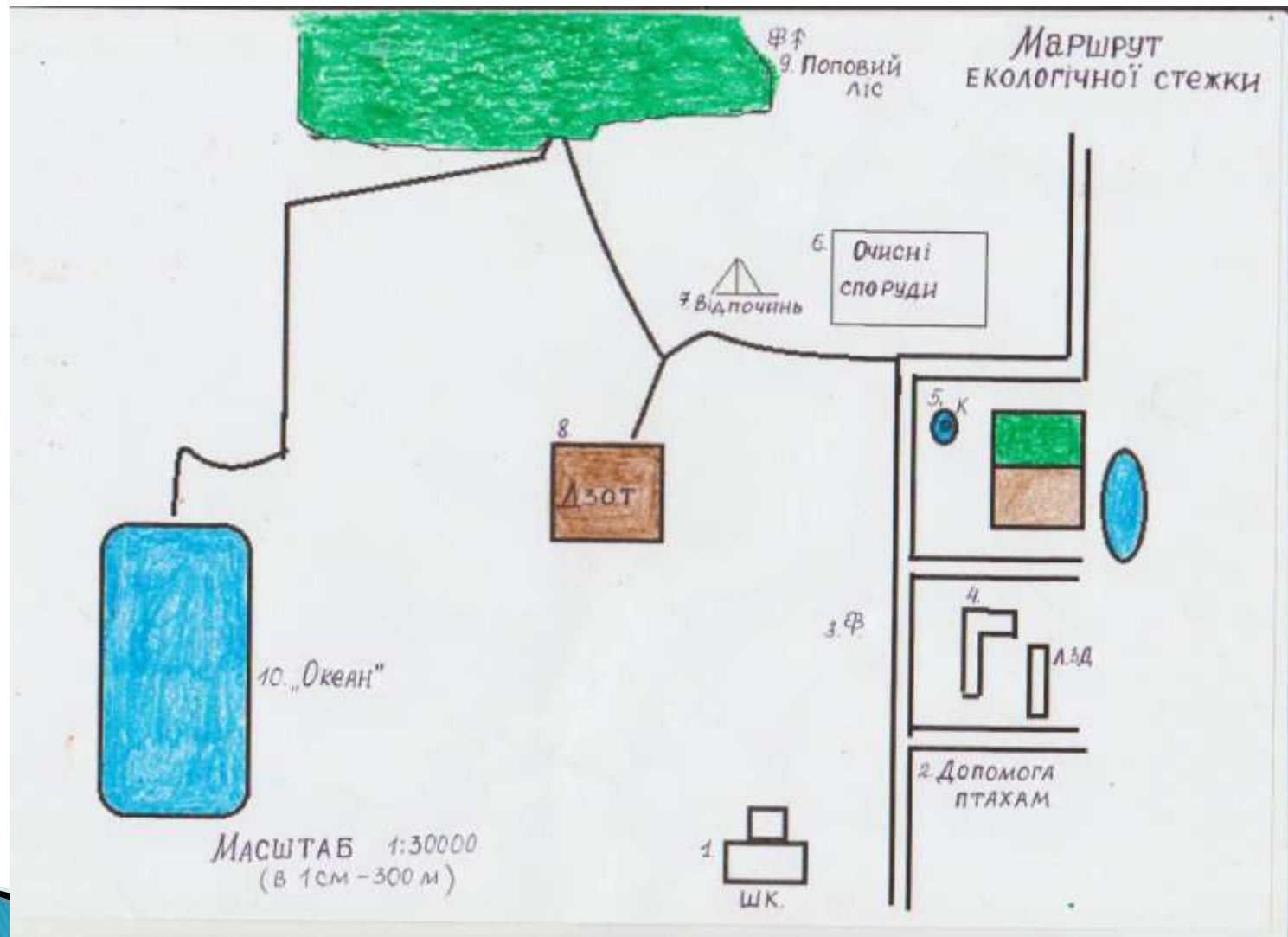
Необхідні заходи: закласти в зоні маршруту серію ботанічних ділянок – лікарські рослини, рідкісні та зникаючі види флори.

Охорону маршруту здійснюють учні 8 класу.

Маршрут розроблений вчителем біології Ходюк Н.В., асистент вчитель географії Шевчук О.О та учні 8 класу Мамчуровська Ярослава, Боньковська Оксана, Гриценко Денис, Дмитрук Віталій, Груздюк Євген.

Додаток: картосхема маршруту, опис екскурсійних об'єктів.

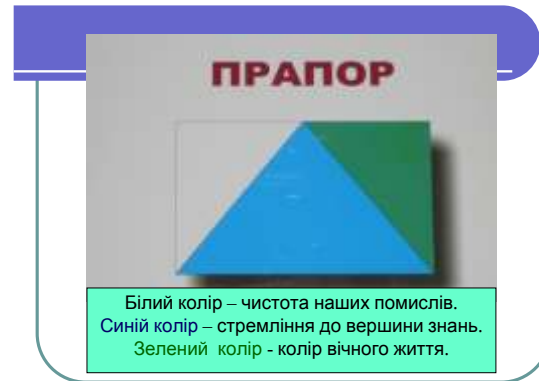
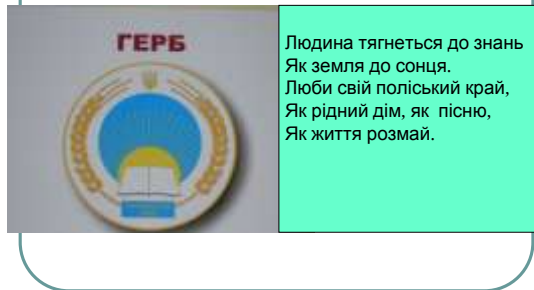
Маршрут





Зупинка школа

Герб школи



Наталівська загальноосвітня школа І-ІІ ступенів була введена в експлуатацію 01 вересня 1995 року. До цього в селі Наталівка функціонувала школа І ступеня. В сучасному вигляді школа почала працювати з 1 вересня 1999 року. Кількість учнів в школі станом на 01.12.2011 р. становить 128 дітей, з них

1–4 класи – 47, 5–9 класів – 81.

Життєві екологічні постулати

- Життя найвища цінність, збережи його!
- Полюби навколишній світ, яким він є сьогодні, лиш любов здатна врятувати його!
- Бери від природи найменше, а використовуй найраціональніше!
- Веди здоровий спосіб життя – це запорука гармонії з природою!
- Започаткувай, підтримуй і пропагандуй природоохоронні акції.
- Відкривай таємничий світ природи, та допомагай відкрити його іншим!
- Кожна людина має невід'ємне право діяти на оздоровлення своїх потреб і безперечний обов'язок відповідати за свої дії перед майбутнім!
- Пам'ятай: те, яким буде світ завтра, залежить від наших дій сьогодні!
- Неси добро у світ природи!

наша екологічна робота



Щорічно проводиться загальноосвітній екологічний суботник з прибиранням території шкільного двору, діти висівають квіти, білять дерева, щороку ми насаджуємо дерева на території села, відзначаємо переможців на краще озеленення класних кімнат.



Висаджуємо...
Доглядаємо...

Висіваємо...
Оберігаємо...



Немає жита без колосся
Немає ночі без роси
Якби в нас не було квітів
То й не знали б ми краси!



Зупинка “Наша допомога птахам”



Учні нашої школи заготовляють корма, виготовляють годівнички взимку, шпаківні навесні. Годівниці встановлюють не лише біля школи, але й у дворах школярів. Корма насипають діти, стежачи за станом годівниць. Підгодовуючи птахів, вони проводять спостереження. Рідко до годівниць навідуються сойки, строкаті дятли, найчастішими гостями є синички. Щорічно ми проводимо свято “ Зустрічі птахів ”. Участь у святі беруть всі учні школи, кожен клас виготовляє шпаківні, старші класи на уроках праці, меншим допомагають батьки та дідусі. Свято розпочинається піснями, танцями, віршами, прислів'ями, прикметами, загадками. Потім вся школа йде розвішувати шпаківні.

*Пташок викликаю з теплого краю.
Летіть, соловейки, на нашу земельку,
Спішіть ластівоньки, пасти корівоньки!*

Зупинка "Каштан Київський"



- ▶ Каштан дуже таємниче дерево. Наш Київський каштан зовсім не київський і взагалі не український. Він гість із далеких країн. Батьківщиною каштана є Балкани та Ірак. До наших міст потрапив 300 років тому. Він дуже корисний. Препарати з каштану знімають біль і набряк ніг, лікують венозну систему.
- ▶ Немає кращого дерева від каштана: його гладенька попелясто-сіра кора; великі шоколадно-коричневі бруньки; чудові листки – навесні – ніжно-салатові, улітку – шкірясті, смарагдово-зелені, восени – усіх відтінків сонця. І, напевно, усім на світі подобаються прохолодні, гладенькі плоди каштана, розсипи, які лежать на тротуарах наших міст і в портфелях школярів.
- ▶ Спробуйте підняти на вулиці каштан, стиснути його в руці і ви відразу помолодішаєте і повеселішаєте. Адже каштани – вони не просто каштани. Вони – талісмани дитинства.

Зупинка "Льонозавод"

Державне підприємство льонозавод збудовано у 1970 році. Вид діяльності льонозаводу – переробка льонотрести. Максимальна потужність льонозаводу 8 тис. тонн льонотрести в рік, в результаті чого вироблялося близько 2500 тонн льоноволокна, яке відправлялось на Житомирський льонокомбінат та Коростенську фабрику. Крім того, поставлялась продукція на експорт: Бельгія, Іспанія, Литва, Латвія, Естонія.

Починаючи з 1997 року, на підприємстві зменшилося виробництво льоноволокна, так як льоносіючі господарства зменшили обсяги посіву льонотрести. З 1999 року підприємство не працює, в даний час роботу заводу відновлено, але в малому обсязі.

Учні нашої школи ходять на екскурсії до льонозаводу, ознайомлюються з обладнанням та технологією виробництва.



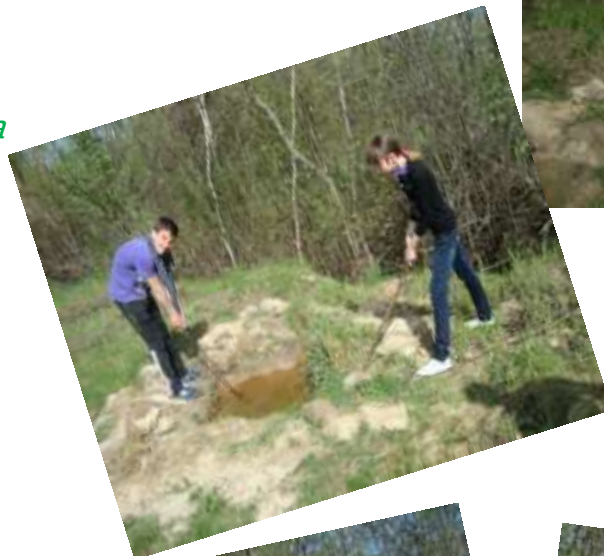
Зупинка “Наші джерела”

Українці з особливою пошаною ставилися до води. Тому здавна охороняли і прикрашали джерела та криниці, наділяючи їх цілющими та магнітними властивостями.

Вважали, що велику чудодійну силу має непочата вода з криниці, тобто взята вранці до сходу сонця.

Учні прибирають і оберігають криницю, що утворилася на околиці нашого села

За селом у нас криничка,
Неглибока, невеличка.
Верба шумить над нею листом,
В ній вода холодна, чиста
Йдуть із поля трудівниці.
Звертають до криниці.
Із відерцем ходить мати,
Чисту воду з неї брати.
Знають люди: як нап'єшся,
Наче сили наберешся.
І говорить: то криниця,
У якій живе водиця.



Зупинка “Очисні споруди”



Очисні споруди були засновані в 1971 році, на цьому підприємстві проводилася біологічна очистка каналізаційних вод села Наталівка та місцевого сиркомбінату. Здійснювалася комплексна очистка води мікроорганізмами різних видів. З самого початку заснування цього підприємства керівництво було зацікавлене в чистоті навколишнього середовища, тому і вибрали біологічну очистку. Вона являється більш безпечна для екології ніж хімічна.

Зупинка “Відпочинь”

Учні нашої школи здійснюють екскурсії, прогулянки до лісу, річки з метою відпочинку на лоні природи, естетичної насолоди її красою, слухання співу пташок, дзюркотанням струмків. Водночас із відпочинком вони стежать за чистотою лісу, берегами річки. Проводять профілактичну роботу серед відпочиваючих, та місцевого населення.

Відпочиваючи чи просто гуляючи лісом, купаючись в річці чи озері, ми повинні пам'ятати, що прийшли в гості й потрібно берегти все, що нас оточує: ліс, гнізда пташок, дерева, польові квіти, річку.

Ця зупинка – одна з найулюбленіших зупинок. Тут діти люблять розповідати легенди, співати обрядові пісні, відгадувати загадки, збирати та вивчати лікарські трави. Таке безпосереднє спілкування з природою є невичерпним джерелом високих моральних почуттів.



Зупинка “Стежками фронтових подій”

Новоград – Волинський район до війни був прикордонним. По території району проходила лінія оборони, яка складалася із дзотів. Ми бачимо один із них.

В роки війни, захищаючи село Наталівка від німецьких окупантів, загинули льотчики – десантники. На превеликий жаль, їхні імена і прізвища не встановлені. І могила їхня безіменна, але її доглядають і вшановують пам'ять про героїв учні нашої школи. Сьогодні в селах Наталівка, Олександрівка, Єлизавет проживають учасники бойових дій та вдови.

*Вже весни не вперше травою прикрили,
Відмітин війни навіть цятки малі...
Лиш братські могили,
Лиш братські могили,
Болять, не стихаючи, рідній землі.
Когось не діждалися, хто рідний і милий,
У пам'ять обпалений біль заповзла.
Воєнні могили, високі могили,
Завжди біля вас материнська сльоза.
Сльоза зорі стоїть над обеліском,
Сховавши клопоти людські і сни,
Сьогодні треба поклонитись низько,
Усім, усім, хто не прийшов з війни.*



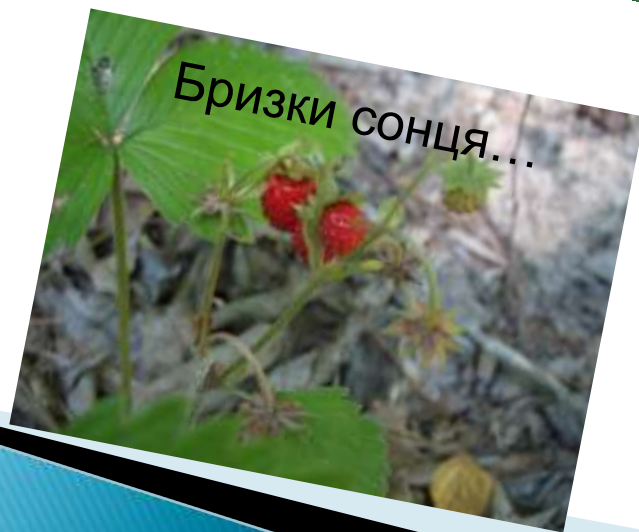
Зупинка “Поповий ліс”



Розповідаємо про нього, як про зеленого друга людини, адже він постачає цілюще, чисте повітря, дарує приємний затінок, надихає на творчість. Доля нашого краю нерозривна з долею лісу. Існує легенда про утворення лісу, на цій території колись жив піп, який мав 3 дочки: Олександра, Наталя, Єлизавета. Села що були по окрузі він подарував дочкам і назвав на їх честь – Наталівка, Олександрівка, Єлізавет.

Відпочиваючи в лісі учні ведуть спостереження за весняним буянням трав, дерев та кущів, досліджують види птахів нашої місцевості, вивчають рослинний світ; ягоди, гриби, цілющі трави. Серед тваринного світу мешкають білки, їжаки, зайці, ящірки, вужі, багато видів птахів. В лісі є мурашник за яким учні ведуть спостереження. Від мурашника розходяться доріжки, які снують їх мешканці – мурашки. Мурашник звели біля старого пенька, притягли гілля, шматочки кори, і велику кількість хвоїнок. Спостерігати за мурашками трудівницями дуже цікаво!

Дари нашого лісу



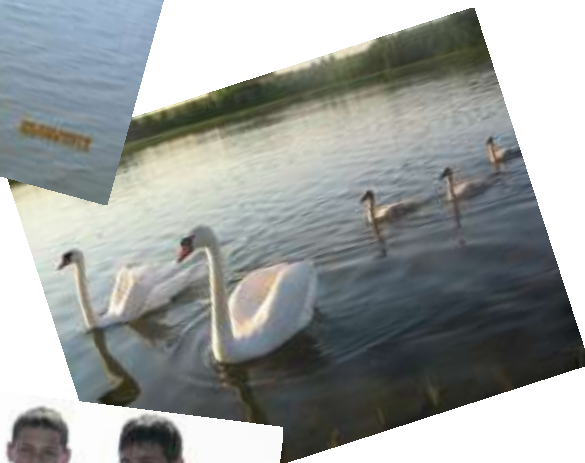
Зупинка “Водойми”

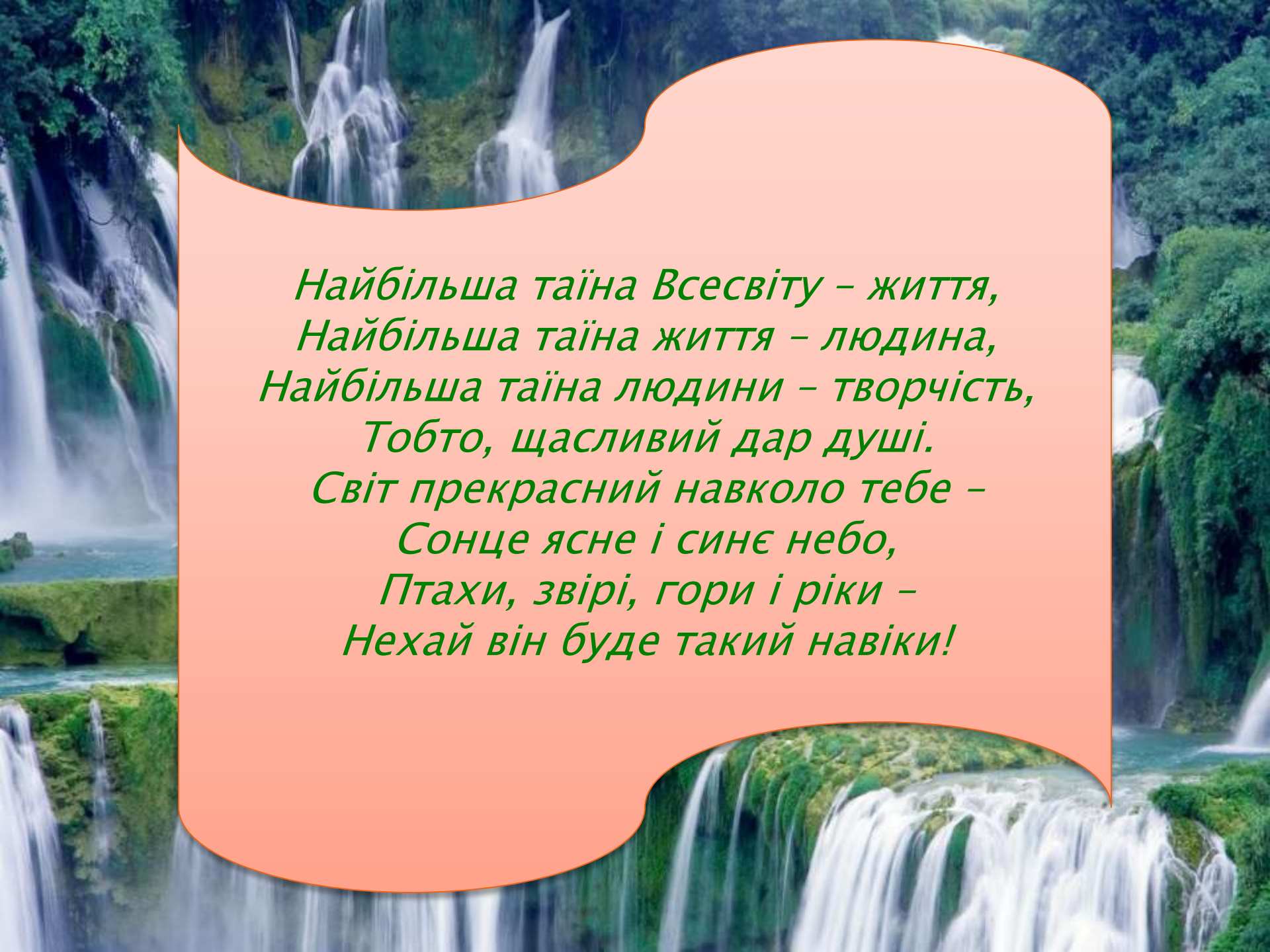
На території нашого села є п'ять водойм.
Найбільша водойма називається Океан.

Історію його утворення і екологічної безграмотності ми хочемо вам розповісти. Була заболочена місцевість багата на рослинний світ, в якій водилася риба і гніздилося до 10 видів птахів, найчисленніший вид були качки дикі. Навесні, коли качки висиджували пташенят, “господарі” підпалили суху рослинність. Вогонь і чорний дим бушував більше двох тижнів. Качурі літали над гніздами і несамовито кричали, а самочки, закриваючи своїм тілом яйця, живцем згорали. Лише через 3 місяці почалося “очищення” болота і створення ставка. Так навіщо було губити життя?

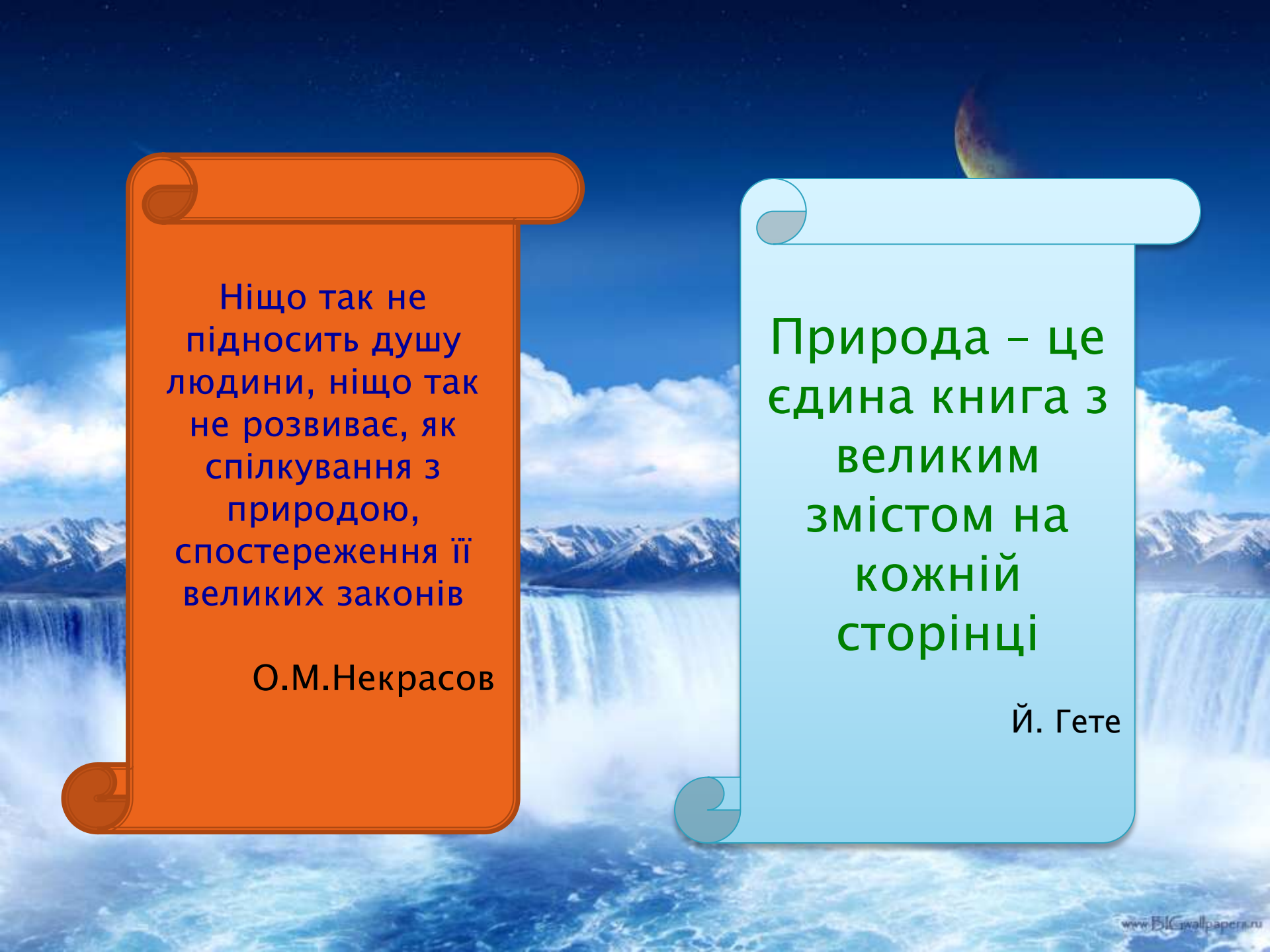
Радує, що на водоймах очисних споруд оселилися і живуть дикі качки, і ми маємо надію, що вони повернуться на Океан. Зараз наш Океан живе і процвітає. В ньому водиться риба: карасі, в'юни, коропи, річкові раки; оселилися бобри і не перший рік прилітають лебеді.

**Дружіть з природою, з чистою водою,
цілющим повітрям, духмяними травами.**





*Найбільша таїна Всесвіту – життя,
Найбільша таїна життя – людина,
Найбільша таїна людини – творчість,
Тобто, щасливий дар душі.
Світ прекрасний навколо тебе –
Сонце ясне і синє небо,
Птахи, звірі, гори і ріки –
Нехай він буде такий навіки!*



Ніщо так не
підносить душу
людини, ніщо так
не розвиває, як
спілкування з
природою,
спостереження її
великих законів

О.М.Некрасов

Природа – це
єдина книга з
великим
змістом на
кожній
сторінці

Й. Гете