

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2 пгт. Кировский Кировского района»
Приморского края**

ШКОЛЬНОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

«ДРУЗЬЯ ЛЕСА»

Руководители ШЛ

**от образовательного учреждения: Найчук Оксана Владимировна,
учитель биологии и химии**

**от филиала КГКУ «Примлес»: Головина Людмила Александровна,
инженер по лесопользованию**

2022 г.

Программа ШЛ

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2 г.т. Кировский Кировского района» Приморского края

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор МБОУ «СОШ
№ 2 г.т. Кировский»
Григорьева Н. Н.
«23» августа 2021 г.

Школьное лесничество

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественнонаучной направленности

Возраст учащихся: 11-14 лет
Срок реализации программы: 2 года

Найчук Оксана Владимировна,
учитель биологии и химии

г.т. Кировский
2021 год

Раздел № 1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММЫ

1.1 Пояснительная записка

Актуальность программы данной программы основана на необходимости развития образовательной деятельности в области лесного хозяйства, которая способствует расширению знаний в области лесного хозяйства, биологии, ботанике, лесоводству, почвоведению и рациональному землепользованию, охране леса. Теоретические знания помогут обучающимся более осознанно выполнять практические работы, способствовать их трудовой активности. Знания, формируемые в рамках реализации программы, имеют глубокий личностный смысл и тесно связаны с практической жизнью обучающихся. Материал кружка актуален для учащихся, многие из которых планируют в перспективе связать свою будущую жизнь с лесом, выбрать профессию лесного профиля.

Направленность программы: естественнонаучная (эколого-биологическая).

Уровень освоения: базовый.

Отличительные особенности: деятельность учащихся в школьных лесничествах организована на специально выделенной и закрепленной за ними территории лесного участка в порядке, не противоречащем Лесному кодексу, под руководством специалистов образовательных учреждений и лесного хозяйства. Школьные лесничества, будучи одной из самых эффективных форм трудового воспитания детей, эколого-просветительской деятельности, подготовки отраслевого кадрового потенциала, являются активной формой патриотического воспитания детей на лучших традициях лесного хозяйства. В школьных лесничествах дети получают дополнительные знания по основам лесохозяйственных дисциплин, биологии и другим естественным наукам. Школьные лесничества воспитывают у молодежи убежденность в необходимости бережного отношения к родной природе, формируют представление о лесоводе, как о социальном и защитнике лесных богатств нашей страны.

Адресат программы: программа рассчитана на школьников 5-7 классов (11-14 лет).

Особенности организации образовательного процесса:

- условия набора и формирования группы (при наборе детей в начале обучения проводится диагностическое обследование (входное тестирование) на выявление интеллектуального уровня развития; учитываются интересы к биологии, проблемам леса);

- режим занятий (1 раз в неделю, 40 минут);

- возможность и условия зачисления в группу второго и последующих годов обучения (есть возможность зачисления в группу второго года обучения на общих условиях);

- продолжительность образовательного процесса (объем – 1 час в неделю, 34 часа в год; за 2 года – 68 часов) и срок (2 года), определяются на основании уровня освоения и содержания программы, а также с учетом возрастных особенностей учащихся и требований СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей».

Цель, задачи, учебный план программы ШЛ

Учебный план 1 года обучения

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Формы аттестации/контроли
		Всего	Теория	Практика	
1	Введение	1	1	0	Наблюдение, тестирование
2	Общее понятие о лесе	4	1	3	Беседа, игра, практическая работа, экскурсия
3	Лесное законодательство	6	2	4	Практическая работа
4	Лес – основной компонент окружающей среды и богатство человечества	6	3	3	Беседа, памятка, рефераты
5	Основы лесоводства и лесоведения.	5	4	1	Практическая работа, тестирование
6	Лесосеменное дело	3	2	1	Практическая работа
7	Использование леса	3	2	1	Беседа, экскурсия
8	История русского лесоведения. История Кировского лесхоза	6	2	4	Практические работы, экскурсия
	Итого:	34	17	17	

Цель программы: формирование экологически грамотной личности, обладающей широким спектром общих знаний, относящихся к сфере экологии леса, лесоводства и лесопользования.

Задачи программы:

Воспитательные:

1. Выработать трудолюбие, аккуратность, терпение, умение довести начатое дело до конца, взаимопомощь при выполнении совместных работ.
2. Формировать ответственное отношение к лесу, как к одному из главных элементов природных ландшафтов.

Развивающие:

1. Развивать навыки самостоятельного использования знаний и умений

в рамках предметной деятельности.

2. Формировать и развивать творческий подход к решению задач в рамках предметной области.
3. Развивать стремление к познанию, расширению кругозора, информированности в рамках предметной деятельности.
4. Формировать навыки самостоятельной работы по обработке материалов, полученных в ходе экскурсий.

Обучающие:

1. Приобрести знания в предметной области в рамках образовательной программы.
2. Приобрести знания и умения по экологической оценке состояния лесных экосистем.
3. Получить знания и умения о методах исследования лесных экосистем.
4. Приобрести личный опыт и навыки работы со специальными инструментами и приспособлениями для изучения леса.

Учебный план 2 года обучения

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Формы аттестации/контроли
		Всего	Теория	Практика	
1	Экология леса	3	1	2	Практические работы,
2	Растения леса	5	2	3	беседа, тестирование, практические работы, викторина
3	Лесные культуры	2	1	1	Экскурсия
4	Животные леса	3	1	2	Практические работы, задание, акция, тестирование
5	Основы лесной таксации	3	1	2	Практические работы
6	Изготовление кормушек	3	1	2	Практические работы, акции
7	Лесовосстановление	3	1	2	Практические работы
8	Охрана и защита леса	4	1	3	Практические работы, игра, беседа
9	Знаменательные даты	5	2	3	Беседа, практические работы, акции, экскурсия
10	Подведение итогов	3	1	2	Тестирование, защита презентаций
	Итого:	34	12	22	

Договор о сотрудничестве

Договор о сотрудничестве
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 2» пгт. Кировский Кировского
муниципального района Приморского края, краевого государственного
казенного учреждения «Приморское лесничество» и общества с
ограниченной ответственностью «Лесозаводский
лесоперерабатывающий комплекс» по организации деятельности
школьного лесничества

пгт. Кировский

15.02.2025

Краевое государственное казенное учреждение «Приморское лесничество» (КГКУ «Примлес»), именуемое в дальнейшем «лесничество», в лице и. о. директора Белоуса Максима Михайловича, действующего на основании Положения о КГКУ «Примлес», с одной стороны, муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2» пгт. Кировский Кировского муниципального района Приморского края (МБОУ «СОШ № 2» пгт. Кировский), именуемое в дальнейшем «образовательное учреждение», в лице директора Григорьевой Натальи Николаевны, действующей на основании Устава, с другой стороны, и общество с ограниченной ответственностью «Лесозаводский лесоперерабатывающий комплекс» (ООО «Лесозаводский ЛПК»), именуемое в дальнейшем «организация», в лице генерального директора Ивлева Леонида Михайловича, действующего на основании Устава, с третьей стороны заключили настоящий договор о нижеследующем.

I. Предмет договора

В целях воспитания у учащихся образовательного учреждения любви и бережного отношения к лесным богатствам Приморского края и страны, углубления их природоохранных знаний, приобретения навыков проведения лесохозяйственных мероприятий договаривающиеся стороны взаимодействуют для организации деятельности школьного лесничества «Друзья леса», созданного на базе образовательного учреждения МБОУ «СОШ № 2» пгт. Кировский

II. Обязательства сторон

1. Обязательства образовательного учреждения:
 - 1.1. Обеспечивает организацию школьного лесничества на базе образовательного учреждения.
 - 1.2. Назначает педагога, ответственного за деятельность школьного лесничества, и обеспечивает организацию его успешной работы.
 - 1.3. Выделяет специально оборудованное помещение для проведения занятий с членами школьного лесничества.
2. Обязательства лесничества:
 - 2.1. Назначает специалиста Дальнереченского филиала КГКУ «Примлес», ответственного за организацию деятельности школьного лесничества, включающего обеспечение организационного и технического руководства работой школьного лесничества.
 - 2.2. Закрепляет лесной участок для осуществления лесохозяйственных работ за школьным лесничеством образовательного учреждения на основании решения министерства лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Приморского края о предоставлении участка лесного фонда для деятельности школьного лесничества образовательного учреждения.
 - 2.3. Организует проведение лекций наставниками школьного лесничества.
3. Обязательства организации:
 - 3.1. Предоставляет школьному лесничеству транспорт, инструменты и материалы, выделяет наглядные пособия, оборудование, литературу для выполнения работ членами школьного лесничества.
 - 3.2. Предусматривает выделение средств для обеспечения стимулирования членов школьного лесничества за успешную работу.
 - 3.3. Обеспечивает членов школьного лесничества форменной одеждой.

III. Трёхсторонние обязательства лесничества, образовательного учреждения и организации

1. Обеспечить функционирование школьного лесничества в соответствии с «Положением о школьном лесничестве» и планами его работы.
2. Оказать помощь Совету школьного лесничества в обеспечении деятельности школьного лесничества и организации его работы.
3. Обеспечить освоение членами школьного лесничества образовательных программ лесохозяйственных дисциплин, приобретение ими навыков ведения работ по охране, защите и воспроизводству лесов.
4. Обеспечить соблюдение членами школьного лесничества трудового законодательства, в том числе норм охраны и безопасности труда при решении

практических задач в период работы и при проведении опытно-исследовательских работ.

5. Содействовать участию членов школьного лесничества во Всероссийских и региональных мероприятиях, акциях, соответствующих профилю деятельности школьного лесничества.

IV. Ответственность сторон

Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего договора в соответствии с действующим законодательством.

V. Сроки действия договора

1. Договор вступает в силу с момента его подписания сторонами.
2. Срок действия договора бессрочный.
3. Настоящий договор может быть расторгнут досрочно по заявлению одной из сторон или в случае невыполнения одной из сторон своих обязательств, или по другим основаниям, предупредив письменно за 10 дней.

VI. Адреса и реквизиты сторон

МБОУ СОШ № 2
пгт. Кировский
692091, Приморский
край, Кировский
муниципальный район,
пгт. Кировский, ул.
Ленинская, 39
Тел.: 8 (42354) 22 7 16
E-mail:
Kir_school2@mail.ru

КГКУ «Примлес»
690090, Приморский
край, г. Владивосток,
ул. Безымянского, 3
Тел.: 8 (423) 246 90 36
E-mail:
office@prim-les.ru

ООО «Лесозаводский ЛПК»
692036, Приморский край,
г. Лесозаводск,
ул. Свердлова, д. 24
Тел.: 8 (423) 552 90 35
E-mail:
lpk@mail.ru

Директор
Григорьева Наталья
Николаевна

И.о. директора
Белоус Максим
Михайлович

Генеральный директор
Ивлев Леонид
Михайлович



Возраст участников 11-14 лет

Благодаря финансовой поддержке куратора ШЛ генерального директора ООО «Лесозаводский ЛПК» Ивлева Леонида Михайловича, были приобретены футболки и галстуки



Год создания школьного лесничества - 2021

Эмблема



Девиз

**Мы не будем наш лес
никогда засорять.
В нём не станем играть
мы с огнём.
Молодые деревья мы
будем сажать.
Нам заботиться нужно о
нём!**

Итоги работы ШЛ

Участие в мероприятии «День Тигра»



Противопожарная пропаганда

Работники КГБУ
«Приморская база
авиационной, наземной
охраны и защиты лесов»
показали и рассказали как
тушат лесные пожары

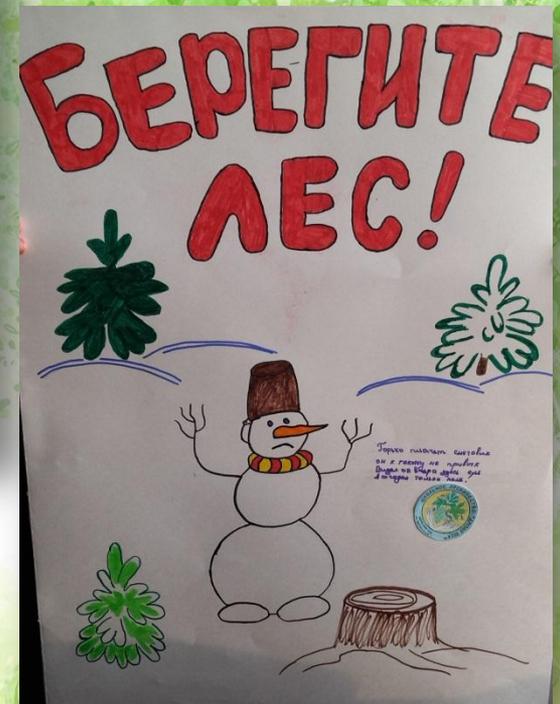


Противопожарная пропаганда



Природоохранная акция «Ёлочка, живи!»

Изготовление плакатов
и их развешивание в
школе и в магазинах
посёлка с призывом
сохранить хвойные
деревья



Викторина «Знатоки леса»

Викторина была посвящена Всемирному дню защиты лесов, который отмечается 21 марта. Ребята узнавали по описанию лесных зверей и птиц, деревья; решали экологические задачи



Викторина «Знаток леса»

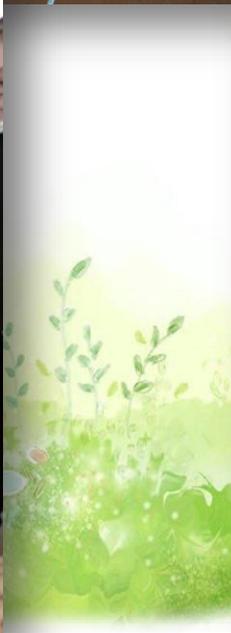


Игра «Инвентаризация лесных культур»

**В ходе игры ребята учились
подсчитывать число всходов саженцев,
чтобы потом в реальной ситуации знать
как это делать**



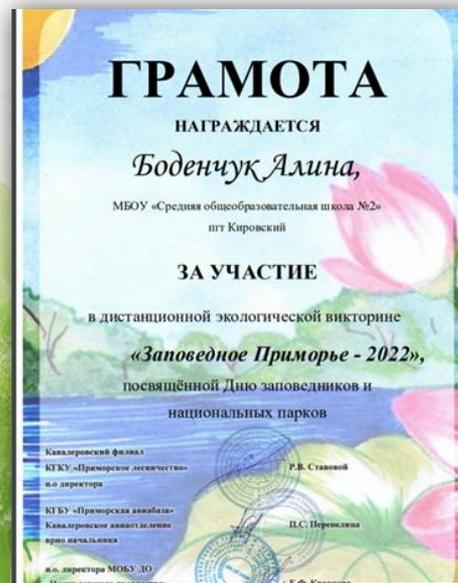
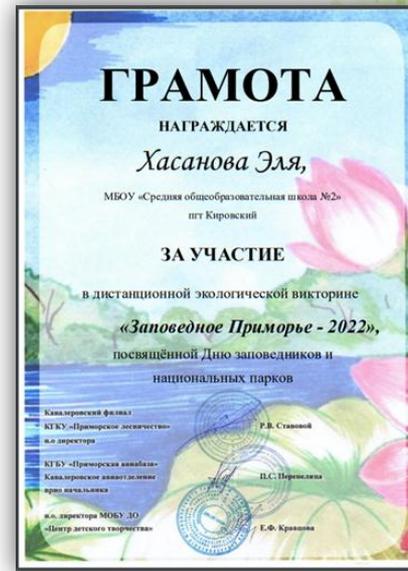
Игра «Инвентаризация лесных культур»



Дистанционная экологическая викторина «Заповедное Приморье - 2022»



Дистанционная экологическая викторина «Заповедное Приморье - 2022»

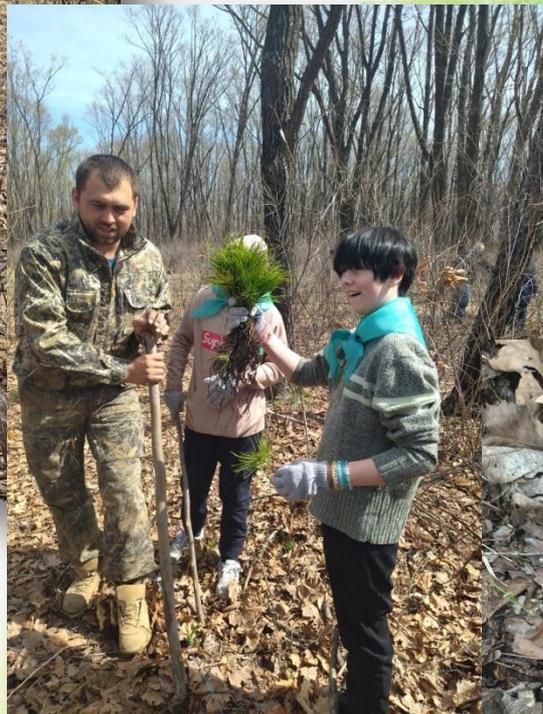
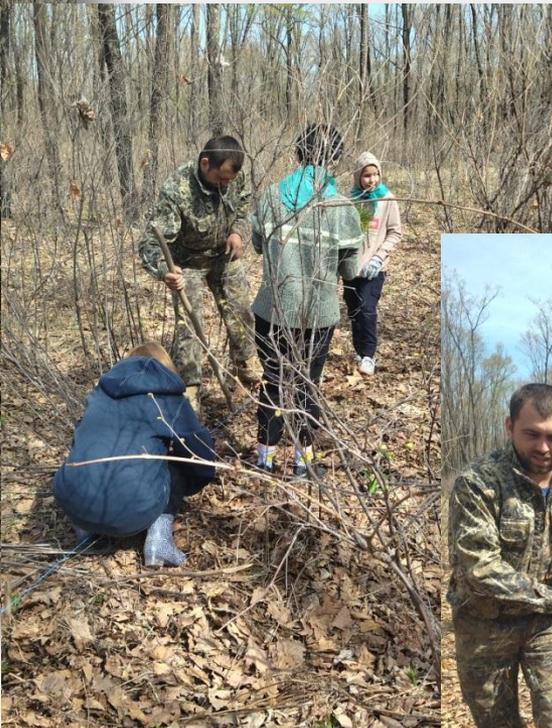


Акция «Сад памяти»

Юные лесоводы совместно с сотрудниками Дальнереченского филиала КГКУ «Примлес», с сотрудниками ИП Комелягин Е. В., при поддержке ООО «Лесозаводское ЛПК» приняли участие во Всероссийской акции «Сад памяти» и высадили более 200 штук саженцев сосны корейской



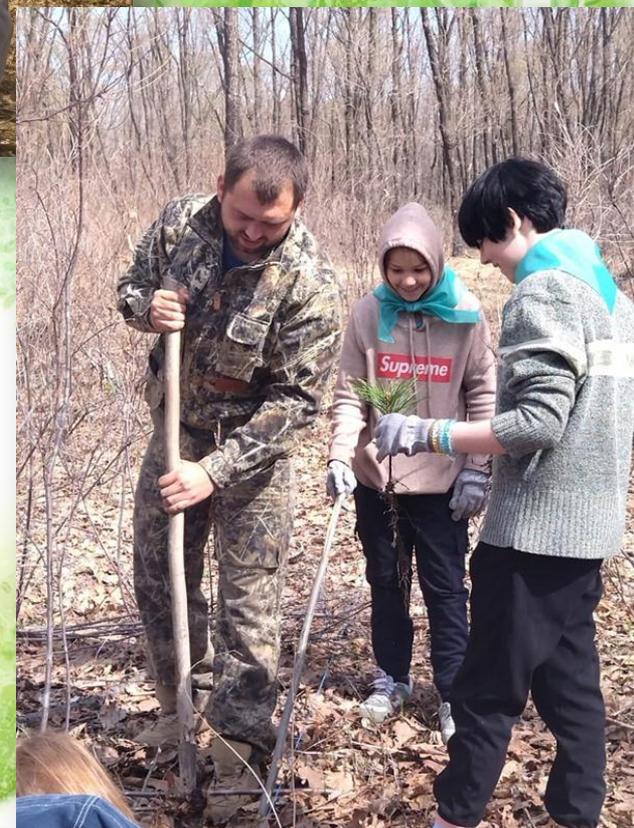
Акция «Сад памяти»



Акція «Сад пам'яті»



Кроме посадки
саженцев,
кружковцы
очистили
территорию от
мусора



Экологический проект «Чистая страна – какой я её вижу»

За активное участие в III региональном конкурсе социально значимых проектов «Чистая страна – какой я её вижу», ученице 6 «Б» класса и члену ШЛ Слободенюк Виктории была вручена благодарность и подарок от Думы Кировского муниципального района



Герб Приморского края

Пробовали изобразить герб Приморского края



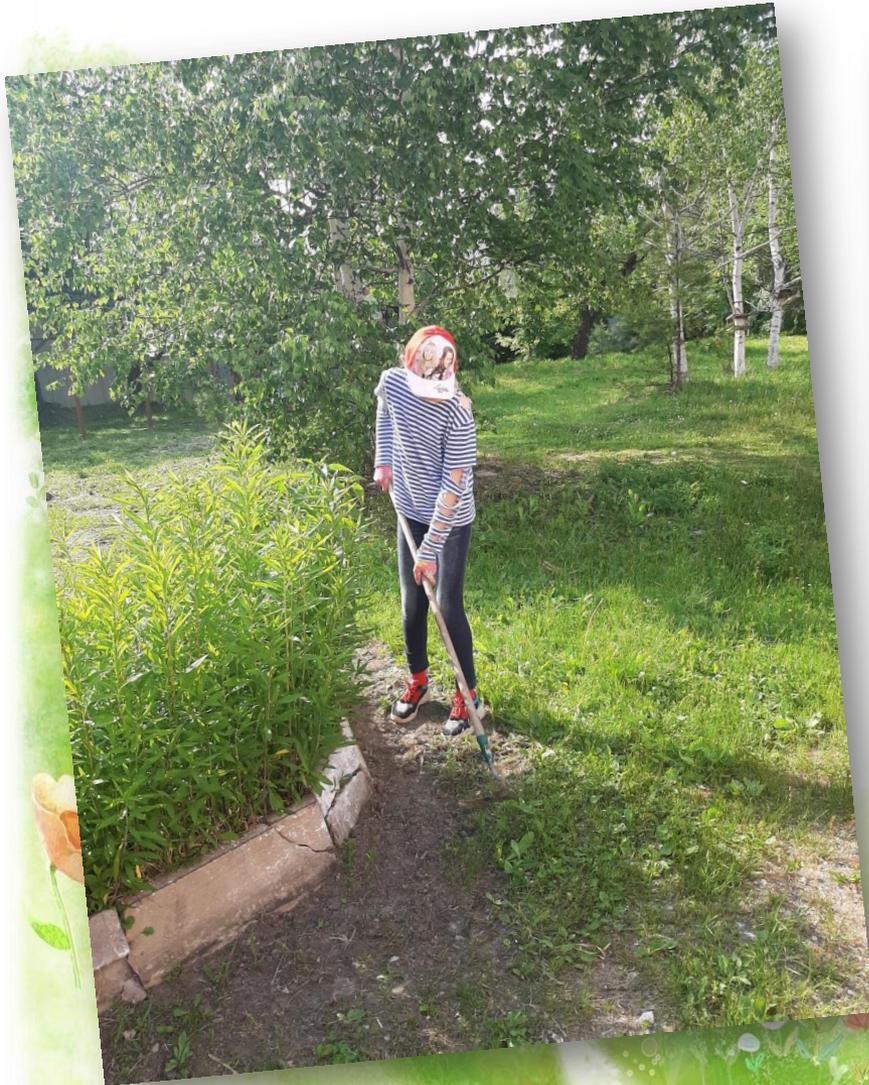
Акция «Аллея выпускников»

**Ребята помогли выпускникам высаживать саженцы
лиственных пород деревьев на пришкольной территории в
рамках акции «Сад памяти»**

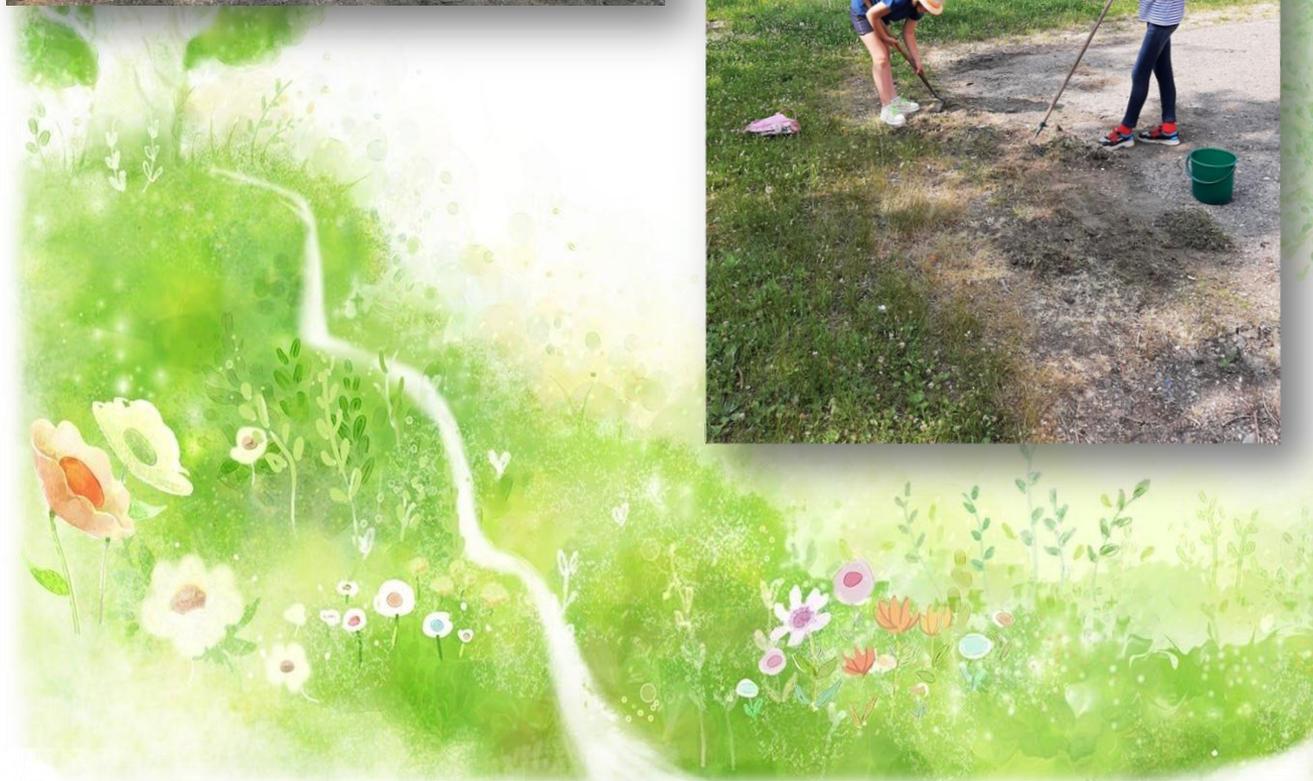


Проект «Школа наш дом»

Благоустройство пришкольной территории в летнее время



Проект «Школа наш дом»



Планы ШЛ

- ✓ Участие в краевом Слёте школьных лесничеств Приморского края «Тайга у океана» (август-сентябрь 2022 года).
- ✓ Продолжить получать знания о лесе.
- ✓ Воспроизводство лесов и лесоразведение (посадка лесных культур, уход за саженцами).
- ✓ Организация учебной экологической тропы; продолжить высаживать деревья на «Аллее выпускников».
- ✓ Изготовление и развешивание кормушек.
- ✓ Учебно-исследовательская и учебно-опытническая деятельность.
- ✓ Организация рекреационной деятельности (очистка территорий от захламления).
- ✓ Проведение мероприятий агитационной и просветительской направленности.
- ✓ Интересно и познавательно проводить время.

Подготовка к краевому слёту ШЛ «Тайга у океана»

Для участия в слёте отправили заявку и начали подготовку.
На дистанционном этапе слёта (август 2022 года) изготовили буклет (конкурс «Сохраним Приморский лес!») и сняли видеоролик (конкурс «Визитная карточка ШЛ»)



Подготовка к краевому слёту ШЛ «Тайга у океана»

**Очный этап слёта пройдёт на базе
лесного участка в с. Каймановка в районе
Уссурийского заповедника
с 22 по 24 сентября 2022 года**



Готовый макет буклета «Сохраним Приморский лес!»

Не обижайте лесных насекомых!

В лесу летают мотыльки.
Ползут козявки и жуки...
Природа-мать нам жизнь дала.
У них у всех свои дела.
Ты их увидишь на пути -
Не обижай, о стойкий!
Без насекомых лес, друг мой,
И одинокий и пустой!



ПАМЯТКА ПОВЕДЕНИЯ В ЛЕСУ.

Мы в лесу всего лишь гости

Мой друг, когда приходишь в лес,
Ты - гость, не забывай.
В лесу свои законы есть,
Ты их не нарушай.
И парням прямолю, считаай,
Должна быть тишина.
Есть - поражае, чистота,
Она во всем важна.
Шум страшно нарушит покой
Зверей и птицех может.
И клм, оставленный тобой
Зверей и птицех не сподает.
Своей мусор уноси с собой,
И не кидай кусты.
Запомни, что пожар лесной -
Смертельный приговор.
Даже для выживших зверей.
Без злое, без смел.
Пусть осесть не позволит стая
Виноградных бабы!
Растения с вредом не трогаем,
Срывать - погубить сорт.
А растения не трогай совсем,
Почуй себе расте.
Весь лес - большой зеленый дом,
Его не разрывай.
Своей мусор в лес не тои,
И ты их уважай!
(Людв. Давыдович 2016.)

Буклет кол СОШ №2
пгт. Кировский
10 - 13 лет.

Не шумите в лесу

У леса мурлыка свое,
Ее полюбиле мушкет.
Как много звуков тут и там!
В лесу не шуми шум и гам:
Нельзя шуметь, галдеть, кричать
И громко мушкету выключать!

Берегите лес от пожара!

Лес от пожаров берегите!
С огнем легкомысленно не шутите.
От брошенного окурка или горюшки
спаски.
От «просто так» разбитой бутылки,
От костра, разведенного «где попало»
И от сельскохозяйственного пилы
Загораются леса -
наша гордость и краса.

Не ломайте деревья и кустарники!

Сломанное дерево.

Пусть поодат петь деревца,
Пусть поодат сто деревца,
Двести, триста или даже
Целый миллион -
Всё равно их будет меньше,
Но одно их будет меньше,
То, которое сломали
Я ли, ты ли, он.
(О. Бундур)

Не разоряйте муравейники и птичьи гнезда.

Не разоряйте птичьи гнезда!
Дети запомнить должны
И понять:
Гнезда у птицех.
Нельзя разорять!
Если в гнезде -
Ущадки яйцо
Или услышали
Крики птицех,
Не приближайтесь.
Не дергайте жуа.
И не трясайте
Ни птицех, ни гнезда.

Муравьи - лесные санитары:
Там провадилы гуси их мизарии!
Чтобы лес красив был и здоровый,
Без лишнего вредящих и жуа,
Муравьи на страже день и ночь!
Гонят разных вредоносных прох!
Только ты им, друг мой, не мешай!
Муравейники не разоряй!
Эти санитары так нужны
Для лесов твоей родной страны!

Не надо мусорить в лесу!

Не надо мусорить в лесу,
Природа погря всю тросу,
Должны мы срочно преобразить
Леса в покоему преобразить!

В лесу играйте и гуляйте,
Но мусор там не оставляйте -
Когда гуляете, крики, опретен,
То отнесите в свои кармане приятней!
(М. Крокоз)

The background is a soft, painterly illustration of a lush green landscape. It features several trees with dense green foliage, some with white trunks. In the foreground, there are various colorful flowers, including a large pink one on the left and several smaller ones in shades of purple, orange, and blue. The overall scene is bright and cheerful, with a soft, hazy atmosphere.

Спасибо за внимание!

Берегите природу!