

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
Иванковская средняя школа Фурмановского района**

*VI районная экологическая конференция учащихся
«Мир глазами детей», посвященная Году экологии*

Экологический проект

"Посади ёлочку"

**Выполнили: ученики 1 класса,
родители учащихся 1 класса.**

**Руководитель проекта:
Бабанова Елена Викторовна –
учитель начальных классов
МОУ Иванковской СШ**

2020- 2021 учебный год

АКТУАЛЬНОСТЬ

Роль растений в жизни человека очень велика. Озеленение школьных территорий позволяет значительно повысить уровень кислорода в воздухе. Кроны деревьев, задерживая и поглощая часть солнечных лучей, выполняют роль своеобразных «зонтиков», защищающих человека в летний период от солнечной радиации.

Велико также значение древесно-кустарниковой растительности, как психофизиологического фактора. Особенно благотворное влияние оказывают на наш организм зеленые насаждения после напряженной работы, помогая восстановить утраченные силы. В общении с природой быстро снимается нервное возбуждение, нормализуется кровяное давление.

Озеленение планеты – очень важное дело. Само дерево – символ мира, это напоминание о хрупкости природы и необходимости ее защиты. Акция посадки деревьев – это символ международного единения. День озеленения становится большим событием в школах мира – к его участию привлекаются не только школьники, но и общественность.

Охрана лесных насаждений учащимися нашей школы является приоритетной задачей, которая предусматривает природоохранные мероприятия, рациональное использование и усиленное воспроизводство природных ресурсов лесных насаждений населённого пункта.

В ноябре 2016 года первоклассники вместе с родителями стали организаторами акции «Посади ёлочку». Цель акции: Привлечение внимания детей к проблемам зелёных насаждений, сохранения лесного богатства, охраны окружающей среды, а также на развитие чувства ответственности за свои дела и повышения экологической грамотности.

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Тема проекта: «Посади ёлочку».

Руководитель проекта: Бабанова Елена Викторовна - учитель начальных классов.

Возраст учащихся: 6 - 7 лет.

Классификация проекта:

- по срокам исполнения: долгосрочный;
- по форме: социальный, экологический.

Цель проекта: Благоустройство пришкольного участка и его озеленение

Задачи:

1. Познакомиться с интересными фактами о елях.
2. Изучить правила посадки саженцев ели.
3. Посадить саженцы ели на территории школы.
4. Осуществить уход за саженцами ели.

Ожидаемые результаты:

- повышение уровня заинтересованности учащихся в защите и сохранении природной среды;
- повышение экологической культуры учащихся.

Этапы работы над проектом:

1 этап – подготовительный

2 этап – основной

3 этап - заключительный

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Мы, учащиеся 1 класса МОУ Иванковской СШ во время экскурсий по пришкольному участку заинтересовались историей его создания. Члены Школьного лесничества «Радуга природы» провели экскурсию по экологической тропе «Растения, которые нас окружают». Из экскурсии мы узнали, что большим елям, которые окружают нашу школу более 40 лет и некоторые из них повреждены. Так же мы узнали, что эти ели не просто украшают наш участок, а выполняют важную функцию – являются защитой от ветров. И мы решили, что нашей школе необходима новая защитная полоса. На детско-родительском собрании при планировании работы было принято решение о проведении социальной экологической акции «Посади елочку».

Так началась наша работа над проектом. На подготовительном этапе была поставлена цель проекта, определены его задачи. Мы обратились за помощью к старшеклассникам, и попросили их рассказать нам о различных деревьях нашего школьного питомника. Так мы познакомились с характеристиками дуба, ели обыкновенной, клена, плакучей ивой. На занятиях внеурочной деятельности «Мир, в котором мы живем» мы изучили строение и лекарственные свойства этих деревьев. Вместе со членами школьного лесничества мы посетили школьный питомник и выбрали деревья для посадки, и определили территорию для посадки елей. Совместно с родителями мы изучили правила посадки саженцев елей.

После подготовительной работы мы приступили к выполнению основного этапа проекта. На этом этапе вместе с нами были родители. Совместно с родителями мы высадили 27 саженцев елей около школьного забора.

На заключительном этапе нами было принято решение – ухаживать за посадками в течение учебы детей в школе.

ВЫВОДЫ

1. Мы узнали интересные факты о елях:

- Еловые леса удивительным образом влияют на климат. Зимой в ельнике теплее, чем за его пределами, а в летнюю жару — прохладнее.
- Елочка нетребовательна к почве, хорошо растет на умеренно плодородных супесчаниках любого уровня кислотности.
- Ели могут достигать почти сотни метров в высоту.
- Основная доля бумаги во всём мире делается именно из ели.
- Каждая еловая шишка содержит около сотни семян.
- Обыкновенная ель легко может прожить три-четыре сотни лет.
- В еловой хвое содержится много витамина С.

2. Мы изучили основные правила посадки елей.

- Крупные саженцы рекомендуется высаживать с ноября по март, с замороженным земляным комом.
- Высаживать ели можно одиночно или группами, с расстоянием между деревьями в ряду от 2-х до 3-х метров, но не менее 1м.
- Молодым саженцам необходимо притенение, поэтому их сажают возле заборов или строений, которые будут обеспечивать необходимую тень в первые годы жизни.

3. Мы высадили 27 саженцев ели.

4. С наступлением весны мы проверили свои саженцы. Практически все саженцы пережили зиму и хорошо прижились.

5. Как только земля оттаёт, мы вместе с родителями обкопаем все саженцы, что будет способствовать лучшему росту растений.

Мы надеемся, что наш новый лес будет радовать своей красотой долгие-долгие годы, а мы будем гордиться тем, что это наше общее дело.

В ШКОЛЬНОМ ПИТОМНИКЕ



Дорога в НОВЫЙ "ДОМ"



Озеленим планету вместе!

