

**ПРОГРАММА ОТКРЫТОГО УРОКА ПО
КУРСУ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ
В РАМКАХ ПРОЕКТА «КЕДРЫ РОССИИ»**



ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ



КАК МЫ МОЖЕМ ПОМОЧЬ ВОССТАНОВЛЕНИЮ ЭКОЛОГИИ. ПУТИ РЕШЕНИЯ.



ПОЧЕМУ ИМЕННО КЕДР?

Почему именно кедры?

КЕДР (сосна кедровая) среди всех деревьев выделяется своей мощью, красотой и величием, по праву считается царём русского леса. По совокупности и большому количеству своих полезных качеств с КЕДРОМ не сравнится ни одно другое дерево.

КЕДР – не только символ силы, здоровья и мощи, это символ стабильности и долголетия. КЕДР по праву считается символом России.

КЕДРОВЫЙ лес – это природная лечебница. Фитонциды (летучие химические вещества) выделяемые кедром, обладают антимикробным действием и используются для лечения и профилактики заболеваний органов дыхания, нервной и сердечно-сосудистой систем. Количество микробов в воздухе уменьшается с увеличением в составе насаждений доли КЕДРА.

Кедры не аллергенны

Прекрасно выдерживают перепады температур от -50 до +50

Вкусное и полезное природное «лекарство»

Кедр – благородное и прекрасное дерево,

которое облагораживает облик города и горожан. Только представьте, насколько изменится ваш настрой, если рядом с вашим домом, по дороге на работу вы будете видеть мощные, здоровые, вечнозеленые кедры.

Кедр – символ здоровья, мощи, стабильности и долголетия.

Он может стать живым и повсеместно встречающимся символом России. Поддержите высадку кедров – поддержите в своей стране здоровую экологию, возрождение лесов и восстановление биологического разнообразия!

АРЕАЛ ПРОИЗРАСТАНИЯ КЕДРА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ

Ареал произрастания



О ПРОЕКТЕ

Проект КЕДРЫ РОССИИ реализован на базе Зеленоградского кедрового питомника в 2018 году. Основатель и автор проекта- Санжаров Иван Иванович. За годы работы к нам присоединилось 70 регионов, от Калининграда до Владивостока. Созданы филиалы в Санкт-Петербурге, Уфе, и в Калининградской области, п. Муромское.



На данный момент в нашем питомнике произрастает 2.5млн. саженцев кедра различного возраста. От только что новорожденных до 2-3летних.



Природой заложено так, что первые 10 лет кедр активно развивается в корневую систему и лишь потом начинает расти в крону.

www.zakaznik.ru
Сеянцы Кедр сибирский (Pinus sibirica), 10-15 см.
Поставка в Ленобл. Гор. обл. РФ. Сборный груз. Доставка
Единый номер: +7 (499) 110-91-90



НА ФОТО ВОЗРАСТ САЖЕНЦЕВ 1.5 ГОДА





Корейский кедр



Кедр сибирский



Северная пихта



Мы знаем всё о сибирском кедре



Сосна кедровая сибирская
(Сибирский кедр)

Диаметр ствола –

Продолжительность жизни –

Этапы роста сибирского кедра



В природе произрастает от северо-восточной части европейской территории России, Урала и Сибири до Забайкалья.



ПОГОВОРИМ ОБ ОТЛИЧИЯХ



Хотя на первый взгляд сосна внешне перекликается с кедром, но при более детальном рассмотрении мы с вами найдем очень много отличий. Это хвоя, шишки, цветение и еще много более глубоких признаков. С основными из них мы сейчас с вами и познакомимся.

Шишки хвойных



Сосна



Лиственница



Пихта



Ель



Кедр

Друзья! На базе нашего проекта ученики, дети и их родители проводят акции по озеленению территорий. Присоединяйтесь к нам со своим классом, семьей, будьте равнодушными к природе! Бережно цените то, то имеете и приумножайте своим поколением ресурсы планеты!

АКЦИЯ "ПОСАДИ КЕДР"



ДОРОГОЙ ДРУГ! МЫ РАДЫ ПРЕДЛОЖИТЬ ТЕБЕ ВСТУПИТЬ В РЯДЫ
ЭКОВОЛОНТЕРОВ ПРОЕКТА «КЕДРЫ РОССИИ»



Стань ЭКОволонтером Всероссийского проекта «Кедры России»



Регистрируйся на портале www.dobro.ru

Присоединяйся к проекту «Кедры России»

Получай волонтерскую книжку

Зарабатывай баллы

Используй их при поступлении в ВУЗ

Если ты школьник, твой возраст 12 лет и старше,
приглашаем тебя в ряды эковолонтеров

Всероссийского проекта
«Кедры России»

www.kedr-Russia.ru





Сделаем кедр живым
символом РОССИИ

Проект «КЕДРЫ РОССИИ»

www.kedr-Russia.ru
+7 962 256 44 05