

Эко школа № 100

Выполнил:

Фаттахов Радмир,

обучающийся МБОУ ДО «СЮТ»,

Руководитель:

Алютина Е.Ю.,

МБОУ ДО «СЮТ»,

объединение «СамоCraftик»

Представляем комплексный проект «Эко школы 100» который, по нашему мнению, позволит улучшить существующую школу, уменьшить теплопотери здания, за счёт применения новейших теплоизоляционных материалов, используя альтернативную энергетику (тепловые насосы) уменьшить потребность в энергоносителе, используя солнечные панели и энергонакопители сократить потребление электричества. Современный светодиодные фонари с солнечными панелями также помогут в экономии электроэнергии.

Так как мы говорим о комплексном проекте то мы не можем обойти проблемы экологии, а именно отдельный сбор мусора для его дальнейшей переработки, отказ от одноразовых вещей, таких как пластиковая посуда, бахилы и т.д.

Незабываем, что мы живём во время стремительно развивающихся технологий, поэтому мы предлагаем оснастить школу «Квадропортом», это позволит организовать доставку питания и других срочных грузов при помощи грузовых квадрокоптеров непосредственно в школу.

Незабываем мы, что рядом живут люди с ограниченными возможностями, поэтому необходимо чтобы школа была оснащена пандусами и парковкой.

Здоровье и спорт идут рука об руку, предлагаем оснастить школу спортивными площадками с антискользящим покрытием (которое, кстати, изготавливается из вторичных материалов).

Здоровое питание – важная часть гармонично развивающегося человека, предлагаем поставить на территории школы теплицу, где ученики самостоятельно смогут вырастить свежую зелень для школьной столовой.

Так, по нашему мнению, может выглядеть современная школа!