**Вальтер Андрій**, учень 8 класу комунального закладу «Харківська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №15 з поглибленим вивченням окремих предметів

Харківської міської ради Харківської області»

**Редько Наталія Володимирівна**, вищої категорія , вчитель географіїкомунального закладу «Харківська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №15 з поглибленим вивченням окремих предметів Харківської міської ради Харківської області»

ЗАБРУДНЕННЯ ГРУНТІВ

Цінність грунту не обмежується її значенням для сільськогосподарського виробництва. Вона є найважливішою ланкою біогеоценозов і біосфера Землі. Дія людини на грунт - складова частина загального впливу людського суспільства на земну кору і всю природу в цілому. Особливий вплив людини на родючий шар землі зросло в століття науково - технічній революції. При цьому не тільки посилюється взаємодія людини із землею, але і міняються основні риси взаємодії. Проблема «грунт - людина» ускладнюється урбанізацією, все великим використанням земель, зростанням потреб продуктів харчування. По волі людини міняється характер грунту, змінюються чинники її освіти. Під впливом промислових і сільськогосподарських забруднень знижується родючість грунтів, а звідси технологічна і живильна цінність продукції.

Хижацька діяльність людини приводить до негативних результатів дії на грунт: прогресуючим скороченням біологічно активних площ грунту, її ерозією, засоленням і забрудненням. Порушення грунтового покриву в результаті неправильної експлуатації грунтового покриву приводить до посиленого руйнування грунтів.

Тематика даної роботи є дуже важливою, і направлена на розгляд найбільш актуальних проблем використання та охорони ґрунтів Харківської області та міста.

Об'єктдослідження даної роботи – забруднення ґрунтів та взаємозв’язок із впливом на здоров’я людей.

Актуальністю даної дослідницької роботи є вивчення питань дбайливого ставлення до ґрунтових ресурсів в нашій області, місті, районі. Проблема захисту і бережливого ставлення до грунту сьогодні дуже важлива і актуальна.

Мета даної роботи: уточнити і розширити знання про грунт і його значення для людей. Проаналізувати забрудненість ґрунтів.