**Экосистема нашего поселка**

Мы живём в эпоху экологического кризиса. Длительное нарушение равновесия в природе заставило человека осознать: все живые организмы, населяющие нашу Землю, существуют не сами по себе, они зависят от окружающей среды и испытывают её воздействие. C началом промышленной революции, загрязнение воздуха резко возросло, а в начале и середине ХХ в. оно несколько раз приводило к массовым заболеваниям и даже гибели людей. В связи с этим во многих странах были приняты законы, направленные на охрану чисто ты воздуха и сохранения здоровья людей. Но, несмотря на все усилия, концентрация загрязняющих веществ в атмосфере продолжает расти.

Целью наших исследований было провести оценку влияния Алексеевского доломитового рудника (АДР) на экологию посёлка Доломитовый.

Алексеевский доломитовый рудник и наш посёлок расположены в Зерендинском районе Акмолинской области Республики Казахстан.

Наш посёлок небольшой, но он нам дорог: здесь живут наши родные и друзья. Здесь школа, в которой мы учимся. И нам хочется, чтобы жизнь в нашем посёлке была безопасна и надёжна.

Неуклонное преобразование ландшафта в результате усиливающейся индустриализации, увеличение потребностей электроэнергии и водоснабжения, движение автомашин – всё это присуще и для АДР.