

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОЧВ ГОРОДСКИХ СКВЕРОВ г. ТЮМЕНИ



Известно, что эффективное решение проблем озеленения, особенно в условиях урбанизированных территорий, невозможно без оценки качества окружающей среды и, прежде всего, почв, которые подвержены значительному антропогенному воздействию. Поэтому должна проводиться системная работа в данном направлении. Так, в рамках программы по озеленению города студентами Института наук о Земле Тюменского университета Нагибиным Михаилом и Горбуновым Егором были отобраны образцы почв на территории сквера Железнодорожников с целью определения свойств почв и изучения содержания тяжелых металлов. Эти данные необходимы для получения информации как о поступлении загрязняющих веществ в почвы парка, так и для оценки обеспеченности растений парка химическими элементами, необходимыми для развития растений. Исследования выполняются под руководством доцента кафедры геоэкологии и природопользования Боева В.А.

Это один из этапов исследований, которые ученые выполняют для научного сопровождения работ по озеленению города Тюмени. Данные исследования осуществляются в сотрудничестве с начальником отдела по благоустройству департамента городского хозяйства города Администрации города Тюмени Звонковой Светланой Александровной. В перспективе планируется расширение исследований, что откроет возможности обеспечения актуальной информацией об экологической ситуации в том числе, в лесопарковой зоне города Тюмени и в претворении в жизнь программы озеленения города.

***Пресс-служба Комиссии по охране
окружающей среды и экологическому
воспитанию ОП ТО***