

Активная работа со Всероссийским институтом генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова: подписание договора, подготовка участка, посев семян

6 июня 2023 года состоялась деловая встреча с представителем Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова Леншиным Александром Алексеевичем и администрацией лицея № 389 «Центр экологического образования» Артюшевой И.В., заведующей ОДОД и Стешиной О.А., методистом.

Был подписан договор о сотрудничестве.

Цель дальнейшего сотрудничества: популяризация современных достижений науки в области растениеводства, селекции, генетики растений, семеноводства, пропаганда идей Н.И. Вавилова и повышение интереса детей и взрослых к биологии растений.

Проект «Вавиловский школьный огород» – это ежегодный проект, организуемый на территории учебно-опытного участка Центра экологического образования. Именно эта экспериментальная площадка позволяют участникам проекта не только получать теоретические знания, но и в полевых условиях познакомиться с разнообразием Вавиловской коллекции генресурсов растений.

Для высадки на учебно-опытном участке было передано 27 образцов сельскохозяйственных культур.

Следует отметить, что коллекция «Вавиловский огород» обеспечивает развитие селекционных технологий и приоритетных направлений селекции XXI века, которые ориентированы на:

- создание качественных продуктов питания;
- оптимизацию кормопроизводства;
- глобальное потепление климата;
- «осеверение» растениеводства;
- развитие новых агро-, био-, пищевых, химических и индустриальных технологий;
- биологизацию и экологизацию сельского хозяйства;
- ресурсо- и энергосбережение.

Воспитанники городского оздоровительного лагеря активно включились в процесс подготовки почвы и посева семян пшеницы яровой, тыквы, кабачков, патиссонов, огурцов, редьки, свеклы столовой и сахарной, а заведующий учебно-опытным участком Вера Ивановна Кравченко и заведующий ОДОД Ирина Валентиновна Артюшевская взяли за полив.

Надеемся, что общими усилиями мы получим хороший урожай!





*Материал подготовлен Артюшевской Ириной Валентиновной, заведующей ОДОД,
старшим методистом ГБОУ лицей 389 «ЦЭО»*