**Плодовый сад – в каждой школе**

«Напейся, и ты будешь счастлив несколько часов; женись, и ты будешь счастлив несколько лет; посади сад, и ты будешь счастлив всю жизнь». Так говорили китайские мудрецы. Этой мудростью прониклись участники проекта «Организация высадки плодовых деревьев и кустарников на территориях образовательных организаций Вейделевского района», реализация которого завершается в конце ноября 2014 года.

Цель проекта - высадить на территории школ района 650 плодовых деревьев и кустарников. В перспективе это позволит увеличить потребление учащимися плодов и ягод собственного производства в условиях образовательных организаций района.

Для достижения поставленной цели в течение 11 месяцев проводилась работа по реализации комплекса мероприятий по высадке плодовых деревьев и грецкого ореха и омоложению имеющихся плодовых насаждений на территориях образовательных организаций Вейделевского района.

Проект включал в себя несколько блоков работ. Основные из них:

1. *Инвентаризация плодовых насаждений на территориях образовательных организаций района и определение необходимого объема ремонтных работ.*

На этом этапе было изучено реальное состояние плодовых насаждений, подсчитано количество имеющихся деревьев и кустарников, определен их примерный возраст и, следовательно, объем омолаживющей обрезки. Рассчитано количество новых деревьев и кустарников.

1. *Омоложение плодовых насаждений на территории образовательных учреждений района.*

В течение весны и осени проводилась омолаживающая обрезка для повышения продуктивности сада, удаление старых деревьев и формирующая обрезка кроны у молодых деревьев и кустарников. В результате в Большелипяговской сош, Зенинской сош, Николаевской сош, Колесниковской сош, Ровновская оош омоложены старые насаждения, средний возраст которых составляет 36 лет. В общей сложности омоложению подверглись свыше ста деревьев и кустарников, выкорчеваны 27 старых деревьев и кустарников.

Формирующая обрезка проводилась в молодых неплодоносящих садах (Кубраковская оош, Малакеевская сош, Викторопольская сош, Дегтяренская сош). **Такая обрезка молодых** деревьев дает задел на их правильный рост и хорошее плодоношение в будущем, позволяет сформировать правильную крону деревьев.

Прореживающая обрезка проводилась в плодоносящих садах возрастом 6-25 лет для оздоравления деревьев благодаря удалению всех больных, травмированных и сухих ветвей. Основная цель этого мероприятия – увеличение урожайности.

1. *Закладка плодового сада на территории МОУ «Клименковская СОШ». Высадка плодовых деревьев и кустарников на территориях образовательных организаций.*

Перед началом высадки растений коллективы школ и учащиеся провели немалую подготовительную работу. Ведь деревья и плодовые кустарники для сада высаживаются один раз на много лет вперед. А это значит, что ошибки, сделанные еще на этапе планирования плодового сада или высадки саженцев, исправить впоследствии очень сложно, а зачастую невозможно. Во избежание таких ошибок принимались во внимание рельеф местности, состав почвы, микроклимат участка, отдавали предпочтение районированным сортам с высокой зимостойкостью и лежкостью плодов.

В связи с реконструкцией здания и проведением работ по благоустройству на территории Клименковской школы заложен новый плодовый сад (100 яблонь). Посадочный материал (саженцы на полукарликовых подвоях) школе подарил Снаговский Николай Филиппович.

На территориях остальных 14 школ высажено 400 плодовых деревьев, 130 кустарников.

1. *Высадка сеянцев грецкого ореха.*

На территориях школ посажено 50 грецких орехов.

Продукция школьных садов в свежем и замороженном виде будет использоваться для повышения витаминизации питания обучающихся района.

Однако, по окончании проекта мы не остановимся на достигнутом. Работа по омоложению и реконструкции школьных садов станет систематической.

В каждой школе к высадке растений привлекались не только старшие ребята, но и первоклассники. Во многих школах заложены Аллеи первоклассников. На глазах у детей их многолетние питомцы будут расти вместе с ними. Ребята будут наблюдать изменения в лучшую сторону, происходящие с растениями, вызывая у них законную гордость и уверенность в важности и необходимости своей работы. А это – главный результат проекта.

**Косова Е.Н. – главный специалист отдела**

**по работе с дошкольными учреждениями**