

ОТЧЕТ

о работе лагеря труда и отдыха «Аптекарский огород» на базе МОУ СОШ с углубленным изучением предметов художественно-эстетического цикла № 23

С 01.06 по 24.06.2016 года 25 учащихся 8 А и 10 А, 10 Б классов проходили социальную практику в летнем лагере труда и отдыха «Аптекарский огород».

В настоящее время формируется новый – эколого-ландшафтный подход к оформлению пришкольных участков. Он предполагает оптимизацию территории и создание на ней относительно устойчивой экосистемы. Использование нового подхода в формировании пришкольного участка диктуется развитием новых технологий растениеводства и современными подходами к организации пространственной сферы для занятий и отдыха учащихся, воздействуя этим на эмоции человека, на его образ жизни. Преобразованная среда оказывает обратное влияние на человека, на общество, на развитие личности.

В связи с этим, направление ЛТО – экологическое.

Цель работы лагеря:

Спроектировать «Аптекарский огород» в условиях пришкольного участка школы.

Объект проектирования: пришкольный участок.

Участники проекта: учащиеся 8 А, 10 А, Б классы МОУ СОШ № 23.

Формы работы: практические занятия, мониторинговые наблюдения, выполнение летних заданий, летняя практика, сбор и заготовка материала для итоговых проектов.

Работа по благоустройству школьной территории выступает как эффективное средство формирования экологической культуры подрастающего поколения и является универсальным средством, которое одновременно выполняет ряд функций: познавательной, лечебно-

оздоровительной, эстетической, экологической, функцию проектирования собственной деятельности. По этому, основными задачами работы на аптекарском огороде являлись:

- Стимулирование у учащихся интереса к лекарственным растениям;
- Обогащение учеников знаниями о лекарственных растениях, формирование навыков использования таких растений;
- Воспитание положительного отношения к труду;
- Приобретение учащимися знаний по природоведению, биологии, химии, географии, фармакогнозии (науке о лекарственных растениях и лекарственном сырье)
- Развитие элементарных практических навыков по способам выращивания лекарственных растений в открытом грунте, приемам ухода за ними с учетом индивидуальных особенностей каждого вида;
- Проведение опытной работы, накопление данных по развитию растений, их продуктивности на семена и сырье, изучение реакции растений на почву, температуру, влажность, удобрения.

Итоги исследовательской работы выделены следующие:

- Изучение растений растущих на аптекарском огороде, составление небольших проектов (8 класс);
- Определение различных компонентов и доз минеральных удобрений, стимуляторов роста в растениях и почве (10 класс);
- Использование растений выращенных гидропонически на аптекарском огороде (10 класс);
- Составление паспорта аптекарского огорода школы, ежедневное ведение дневника наблюдений на школьном сайте.

В ходе работы над проектом нами спроектирован небольшой пробный «аптекарский огород» в условиях пришкольного участка школы. Участники проекта познакомились с историей и предназначением

«аптекарских огородов», оформили описание растений с учетом их внешнего вида, лекарственного действия, условий выращивания, а также научились правилам оформления исследовательских проектов.

Аптекарский огород – это возможность организации исследовательской деятельности школьников во время летних каникул. Работы по реализации проекта помогут действительно обновить систему организованного летнего отдыха детей среднего и старшего школьного возраста.

Создание аптекарского огорода способствует:

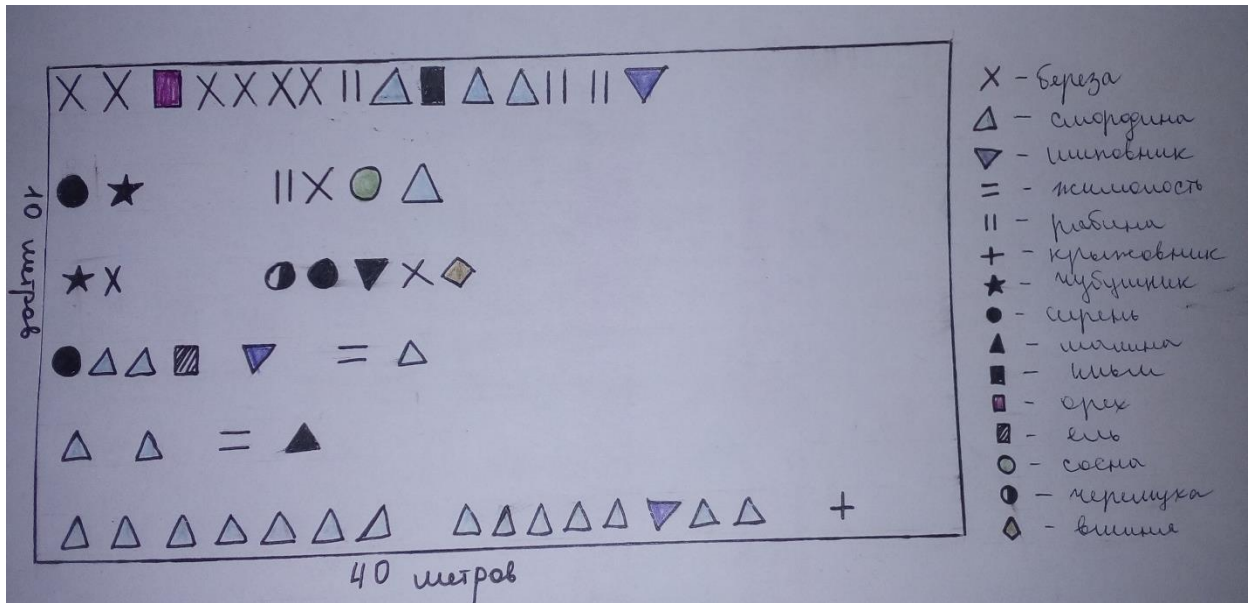
- Сохранению разнообразия лекарственных растений, большое число видов которых используется в медицине.
- Знание школьниками лекарственных растений способствует формированию сознательного отношения к их сбору, хранению, выращиванию и применению.
- Лекарственные растения используются на уроках биологии и экологии.
- Значимость изучения потенциала аптекарского огорода заключается в приобретении школьниками знаний и навыков по охране и укреплению здоровья.
- Выращивание растений в рамках аптекарского огорода выполняет комплекс функций: познавательную, лечебно-оздоровительную, эстетическую, экологическую, проектирования.

Аптекарский огород украшает пришкольный участок, вносит декоративные элементы во внешний облик школы.

Начальник ЛТО

Т. А. Бакаева

План посадки древесно-кустарниковых растений на территории «Аптекарского огорода»



План размещения лекарственных растений на «Аптекарском огороде»



Растения Аптекарского огорода



