**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ»**

**Социальный проект**

**«Цветы к обелиску»**

**Руководитель проекта:**

***Землякова Яна Михайловна***

**ЗАТО АЛЕКСАНДРОВСК**

**г. Полярный**

**2018 год**

**Введение и обоснование проекта**

Зеленные насаждения являются одним из эффективных факторов оздоровления окружающей среды, повышения комфортности и качества жизни человека. После серых красок длительной полярной ночи яркое цветочное пятно радует жителей, вызывает положительные эмоции и хорошее настроение.

Озеленение города - это и возрождение былых традиций, т.к., по воспоминаниям старожила и Почетного гражданина г. Полярный Армяниновой Л.И. и материалам Городского историко-краеведческого музея, мы узнали, что в послевоенные годы в городе высаживали кусты смородины, сирени, малины, которые были уничтожены в процессе современного строительства. Цветочных же клумб не было до 2006 года, когда Центр дополнительного образования детей стал заниматься озеленением клумб, используя рассаду, выращенную в учебной теплице.

В первые годы в основном решали проблемы подбора цветов, способных адаптироваться к суровым климатическим условиям Крайнего Севера в открытом грунте. Когда же определились с подходящим ассортиментом кустов рассады для высаживания, мы решили заняться ландшафтным дизайном.

С появлением в нашем городе мест массового отдыха и проведения торжеств (площадь «Двух капитанов», мемориальный комплекс на площади Победы, стела "Город Воинской славы", уголки отдыха, современные детские площадки) возникла необходимость использования элементов ландшафтного дизайна, а именно, разбивка клумб, цветников с различным художественным оформлением в соответствии с имеющимся архитектурным решением.

Эта проблема становится объектом пристального внимания не только администрации города и специалистов, но и всех горожан, в том числе и нас, участников местной молодёжной общественной организации «Город и дети». **Цель проекта**

Выращивание рассады декоративных цветов в учебной теплице и использование элементов ландшафтного дизайна для благоустройства и озеленения территории мемориального комплекса «Морская душа».

**Задачи проекта**

1. Создание объектов зелёного строительства в месте торжественных мероприятий возле обелиска «Морская душа».
2. Привлечение школьников к практической деятельности в летний период, в том числе и в рамках программы Центра занятости населения «Трудовая адаптация»
3. Привлечения внимания организаций, занимающихся благоустройством города, к реализации нашего проекта и перспективам дальнейшего сотрудничества.
4. Выработка сплоченности действий через работу в команде .

**Актуальность**

Актуальность заключается в воспитании патриотических чувств молодёжи в ходе оформления цветочных клумб возле обелиска «Морская душа», формировании готовности к социальному взаимодействию по вопросам экологической культуры и созданию эстетически комфортной обстановки для жителей города Полярного.

Проект носит долгосрочный характер. Мы планируем расширять его географию и в дальнейшем сотрудничать не только с Управлением муниципальной собственностью ЗАТО Александровск, Управлением культуры, спорта и молодёжной политики администрации ЗАТО Александровск, но и с общественной организацией «Дети Великой Отечественной Войны» в плане оформления цветочных клумб во вновь разбитом сквере им. Ларина, над которым эта организация шефствует.

**История создания мемориального комплекса «Морская душа»**

Во времена Великой Отечественной Войны Полярный, являясь единственным крупным населённым пунктом на левом берегу, оказался последним рубежом на пути к Кольскому заливу. На протяжении всей войны штаб Северного флота оставался в Полярном. Отсюда велось оперативное управление разнородными силами на огромном Северном морском театре, отличавшемся суровыми физико-климатическими условиями.

За героизм и мужество, проявленные в боях, 85 матросов, старшин, сержантов и офицеров Северного флота были удостоены высокого звания Героя Советского Союза, трое из них – Б. Ф. Сафонов, А. О. Шабалин и В. Н. Леонов – стали дважды Героями Советского Союза. За образцовое выполнение заданий командования в годы войны десятки соединений, кораблей и частей флота награждены орденами Красного Знамени, Красной Звезды и Ушакова I степени. 9 подводных лодок и надводных кораблей, 2 авиационные части и дивизион катеров-охотников были преобразованы в гвардейские.

Высокая оценка Родины заслуг североморцев в достижении побед над врагом на ее северных рубежах – свидетельство того, что Северный флот с честью выполнил поставленные перед ним задачи в период Великой Отечественной войны 1941–1945 годов. Значительная доля боевых заслуг принадлежит Полярному – главной базе Северного флота, где размещался штаб флота, базировались основные боевые силы и структуры тылового обеспечения, а сам город являлся частью оборонительной линии на подступах к Мурманскому порту, игравшему важную стратегическую роль в обеспечении союзных перевозок.

В 2003 году Советом депутатов и администрацией города Полярного, командованием Краснознаменной Кольской флотилии разнородных сил Северного флота было принято решение установить монумент «Морская душа» на площади Победы.

Скульптура матроса в бескозырке и с автоматом в руке возвышается на гранитном постаменте. Мемориальный комплекс "Морская душа" посвящена доблести воинов-североморцев и являет собой символ отваги и мужества защитников Кольского Заполярья в годы Великой Отечественной войны, величия морской души и преемственности боевых традиций.

Автор памятника - вице-президент Академии художеств СССР, Герой Социалистического Труда, народного художник СССР, действительный Член Академии художеств СССР, лауреат Ленинской и Государственной премий СССР, профессор, Почетный гражданин г.Полярный, скульптор Лев Ефимович Кербель. Скульптура Л. Кербеля – собирательный образ защитника Родины, морского пехотинца, отправляющегося из Полярного громить врага. «Морская душа» - это последняя моя роспись для Северного флота», - сказал Л.Е. Кербель.

Мемориальный комплекс «Морская душа» стал не только традиционным местом проведения торжественных мероприятий, но и излюбленным местом отдыха горожан.

**Механизмы выполнения проекта**

**1. Подготовительный**

* Создание инициативной группы.
* Изучение истории создания мемориального комплекса «Морская душа».
* Изучение необходимой литературы по цветочно-декоративному оформлению.
* Сбор и обработка информации о видах растений, приспособленных к климатическим условиям г.Полярного, приобретение семян.
* Получение консультаций у педагогов дополнительного образования – работников учебной теплицы по вопросам, связанным с проектом.
* Создание эскизов клумб.
* Расчёт расхода посадочного материала с использованием схемы посадки на 1кв.м.
* Решение вопроса о сотрудничестве с заинтересованными организациями по уходу за военно-историческими памятниками.
* Составление календарного плана выполнения проекта.

**2**.**Деятельностный**

После подготовительного этапа, определившись с выбором посадочного материала, мы совместно с учащимися объединения «Цветоводство» и их руководителями произвели посев семян в учебной теплице.

На данном этапе наиболее сложной оказалась высадка семян бархатцев, трижды приходилось пересевать семена.

1. После тщательной обработки теплицы от вредителей-грызунов мы высеяли партию семян декоративных цветов. Рассада по срокам развития от высева семян до высадки в грунт задерживалась в развитии. После пикировки рассады мы регулярно подкармливали свою рассаду удобрениями для цветов, обрабатывали универсальным антистрессовым адаптогеном «эпином» для ускорения развития растений, проводили наблюдения за развитием рассады.

2. В течение всего срока выращивания рассады мы ухаживали за ней, осуществляли рыхление, прополку, подкормку, пикировку и полив.

3. Для получения необходимых знаний по цветоведению мы обратились к книге Соколовой Т.А и Бочкова И.Ю., ведущих специалистов в области садово-паркового строительства, преподавателей Московского государственного Университета леса, и получили представление об основах цветоведения и ландшафтного дизайна.. Именно у мемориального комплекса «Морская душа» мы впервые провели эксперимент по ландшафтному дизайну. Основной особенностью трудового десанта этого проекта стала концентрация внимания именно на декоративном оформлении клумб у мемориального комплекса «Морская душа».

 4. В ходе реализации проекта мы изучили героическое прошлое нашего города, который гордо носит звание «Город воинской славы», историю создания мемориального комплекса «Морская душа». Детально продумывали оформление наших клумб, разрабатывали эскизы, выбирали лучшие.

5. Администрация МАОУ ДО «ЦДОД» по нашей инициативе заключила трёхсторонний договор с начальником Управления муниципальной собственностью ЗАТО Александровск, начальником Управления культуры, спорта и молодёжной политики ЗАТО Александровск по осуществлению шефской работы над Мемориальным комплексом «Морская душа». В рамках этого договора члены местной молодёжной общественной организации «Город и Дети» обязались бесплатно проектировать дизайн, высаживать кустики рассады и ухаживать за ними.

6.У мемориального комплекса «Морская душа» мы высадили три большие круглые клумбы.

Первую клумбу мы назвали «Звезда Героя». Мы разделили ее на 5 равных долей. На каждый сегмент цветника высадили разный вид цветов: золотистая календула, сочеталась с красными шапочками бархатцев и зелеными листиками маргариток. Гармоничное соотношение размеров и цветового решения обеспечила правильное восприятие композиции.

Второй клумбе мы дали название «Лучи славы». Использование в декоре клумбы камней и широкого спектра цветов позволяет достичь гармоничного сочетания как круглых, так и квадратных форм.

Третью мы оформили в виде цветочного солнечного круга «Пусть всегда будет солнце». Эффекта расходящихся солнечных лучей добились чередованием лепестков из декоративных камней и бархатцев. Середину нашей поляны обрамили кустами яркой виолы.

**Результаты**

1. Вырастили в учебной теплице, провели адаптацию к суровым климатическим условиям Крайнего Севера и высадили более 10 тысяч кустов рассады (бархатцев, виолы, цинерарии, флоксов, львиного зева, агератума, календулы, петунии, маргариток) на клумбы возле мемориального комплекса «Морская душа».
2. За растениями в течение короткого северного лета до самых заморозков осуществлялся постоянный уход: прополка, рыхление почвы и обязательный полив в теплые солнечные дни.
3. Заключён трёхсторонний долгосрочный договор администрации МАОУ ДОД «ЦДОД» с Управлением муниципальной собственностью ЗАТО Александровск и Управлением культуры, спорта и молодёжной политики администрации ЗАТО Александровск по осуществлению шефской работы над Мемориальным комплексом «Морская душа».

**Практическая значимость**

Считаем, что наш проект был успешным. Мемориальный комплекс «Морская душа» преобразился, стал красивее и уютнее. Яркие клумбы с цветами будут радовать жителей до самых морозов и во время проведения торжественных мероприятий, таких как празднование Дня города, Дня военно-морского флота и других.

Работая над своим проектом, мы глубже ознакомились с историей города и создания мемориального комплекса. Совершенствовали навыки работы с землей и растениями. Получили знания по определенным элементам декоративного оформления клумб и технологиям ландшафтного дизайна, используемым для их создания. Возможно, для некоторых из нас это определит выбор дальнейшей профессии типа «человек-природа».

Стоит отметить трудоёмкость этого проекта, так как выращивание рассады в условиях учебной теплицы сопряженно с определёнными сложностями. Такими как: недостаточность площади теплицы, трудности по доставке земли.

**Вывод**

Мы считаем, что наш первый эксперимент по ландшафтному дизайну в этом году удался, мы углубили свои знания как цветоводы – любители, расширили кругозор, освоили новые приемы ландшафтного дизайна, изучили историю обелиска «Морская душа».

Глядя на интересное оформление клумб, обрамляющих мемориал «Морская душа», полярницы начали декоративно оформлять свои палисадники у подъездов. Это придаёт нашему северному городу неповторимый колорит.

Так же жители нашего города активно приходят смотреть на наши клумбы, с удовольствием фотографируются на их фоне.

Свои клумбы в этом году мы украсили не только большим разнообразием цветочно-декоративных растений, но и новыми элементами ландшафтного дизайна:

1) Использование на клумбе декоративных камешков вносит разнообразие в фактуру клумб и позволяет экономить посадочный материал.

2) Разбивка клумб по формам.

Красивое, яркое цветочное оформление клумб способствует проявлению и развитию творческих способностей учащихся, воспитанию экологической культуры и патриотических чувств.

Нам удалось сделать нашу жизнь ярче, красивей, живописней, а главное - полезней.