

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ г. НОВОСИБИРСКА «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА им. В.ДУБИНИНА»

Принята на заседании педагогического совета от «23» августа 2017 г. Протокол № 1

Утверждаю Директор Л.В. Третьякова 01 сентября 2017 г.

ОСНОВЫ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

/ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ/

Возраст обучающихся: 9-17лет

Срок обучения:2 года

Год разработки программы 2017

Шевцова Лариса Евгеньевна педагог дополнительного образования

НОВОСИБИРСК 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1

Комплекс основных характеристик программы

Пояснительная записка

направленность программы актуальность программы отличительные особенности программы краткая характеристика обучающихся объем и срок освоения программы особенности организации образовательного процесса принципы и методы обучения режим занятий, периодичность и продолжительность занятий

формы организации учебного занятия

алгоритм учебного занятия

Цель и задачи программы

Содержание программы

учебно-тематический план содержание учебного плана

Планируемые результаты

Раздел 2

Комплекс организационно-педагогических условий

Условия реализации программы

материально-техническое обеспечение информационно-методическое обеспечение кадровое обеспечение

Оценка результатов освоения программы

формы аттестации критерии оценки

Список литературы

РАЗДЕЛ 1 КОМПЛЕКС ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОГРАММЫ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Направленность программы – естественно–научная. Обучение основам ландшафтного дизайна предполагает развитие художественного вкуса у подростков, умение оценивать внешнюю среду с точки зрения законов композиции, сочетания растительного и архитектурного компонентов. Все это будет достигаться за счет изучения, знакомства с растениями нашей природно-климатической зоны, с помощью которых создаются сады и парки. Будут изучаться законы их правильного сочетания, стили в ландшафте разных стран, технологии создания ярких элементов ландшафта. В процессе работы будут создаваться ландшафтные дизайн- проекты. Они будут сделаны в форме объемных макетов и привязаны к территории школы и сада Дома детского творчества им. В. Дубинина. Возможна работа по изучению основ ландшафтного дизайна станет для многих стартом в будущую профессию «ландшафтный дизайнер».

Актуальность программы— работа детей в объединении «Ландшафтный дизайн» готовит ребят к освоению набирающей популярность профессии ландшафтного дизайнера. Помогает воспринимать внешнюю среду (дворы, улицы, сады, парки) с эстетической точки зрения и вызывать желание улучшить вокруг себя мир. Знакомство с дизайном расширяет кругозор и формирует вкус.

Отличительные особенности программы— программный материал содержит практический компонент. Все обучающиеся готовят самостоятельный проект ландшафтной композиции как результат полученных теоретических знаний, и реализуют проект непосредственно на территории пришкольного участка или в саду Учреждения.

Краткая характеристика обучающихся по программе – программа предназначена для обучающихся 10-17 лет.

Принципы и методы обучения Методы обучения (словесный, наглядный практический; объяснительно-иллюстративный, репродуктивный) и воспитания (поощрение, упражнение, стимулирование, мотивация и др.)

Режим занятий, периодичность и продолжительность занятий— общее количество часов в год — 144, 2 занятия в неделю по 2 часа.

Формы организации учебного занятия – лекция, лабораторные занятия, мастерклассы, беседы, практическое занятие на территории Экологического сада, презентация проектов.

Алгоритм учебного занятия

Теоретическое занятие: лекция, просмотр видеоматериалов по пройденной теме. В конце занятия опрос для закрепления изученного материала в форме загадок. ребусов. мини-викторин. Практическое занятие: составление коллажей, макетирование отдельных элементов средств ландшафтного дизайна, макетирование проектов с использованием записей лекций.

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Цель: формирование экологической культуры и эстетического вкуса учащихся в процессе обучения основам ландшафтного дизайна. Задачи Программы:

- обучить базовым знаниям по ландшафтному дизайну;
- сформировать умения и навыки, необходимые для создания ландшафтного дизайн-проекта;
- реализовать лучшие проекты учащихся на пришкольном участке и в саду ДДТ им. В. Дубинина;

- сформировать эстетический вкус в процессе обучения и практической деятельности;
- развивать мотивацию к преобразованию внешней среды;
- создать условия для развития трудолюбия, ответственности;
- познакомить с профессиями, связанными с областью ландшафтного дизайна.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ Первый год обучения

Задачи

- изучение первоначальных основ ландшафтного дизайна.
- приобретение навыков самостоятельной разработки макетов древесно-кустарниковых композиций.
- освоение проектных технология в ландшафтном дизайне.
- реализация собственного проекта на пришкольном участке и в саду ДДТ им.В.Дубинина.

Учебно-тематический план

No॒	Название раздела, темы	Количество часов		
п/п		Всего	Теория	Практика
1	Ландшафтный дизайн как вид деятельности	1	1	-
2	История ландшафтного дизайна. Зарождение и		18	18
	развитие стилей ландшафтного дизайна			
3	Зеленый компонент, как основной в ландшафтном	36	24	12
	дизайне			
4	Цвет в ландшафте. Основные законы цветоведения	35	10	25
5	Создание эскизных проектов	14		14
6	Реализация ландшафтных проектов в саду ДДТ	22		22
	ИТОГО	144	53	91

Содержание учебного плана

Раздел 1. Ландшафтный дизайн как вид деятельности

Теория: История возникновения ЛД, как профессии. Основные задачи ландшафтного дизайнера

Раздел2. История ландшафтного дизайна. Зарождение и развитие стилей ландшафтного дизайна. Обзорное знакомство.

Теория: Ландшафты Древнего Египта, Вавилонии, Древней Греции и Рима. Средневековые сады, сады рококо барокко, классицизма. Русская дворянская усадьба. Пейзажный и регулярный стили, кантри русский и французский, испано-мавританские сады, сады Марокко, средиземноморский стиль, модерн и хай-тек Сады Востока: Япония и Китай.

Практика: С помощью тестов распознавание стилей.

Раздел 3. Зеленый компонент, как основной в ландшафтном дизайне.

Теория: Знакомство с основными растениями, используемыми в озеленении в нашей природно-климатической зоне. Формирование представления о группах растений: деревья, кустарники, почвопокровники, лианы, многолетние цветы, луковичные, водные растения, однолетние растения. Сорные травы и лекарственные растения.

Практика: Подготовка альбомов по группам растений. Тесты на проверку знания растений. Сочетания растений.

Раздел 4 Цвет в ландшафте. Основные законы цветоведения.

Теория: Основные и дополнительные цвета. Влияние различных цветов на человека. Оттенки цветов и как они возникают. Цветовой круг Освальда, основные цветовые сочетания. Роль цвета в ландшафте. Проявление цвета в разное время суток, влияние цвета на человека.

Практика: Создание цветовых таблиц. Упражнения по созданию благоприятных цветовых сочетаний, создание цветников по цвету.

Раздел 5. Создание эскизных проектов цветников и древесно-кустарниковых композиций

Теория: Цветовые и растительные сочетания.

Практика: Создание коллажей, макетов древесно-кустарниковых композиций.

Раздел 6. Реализация ландшафтных дизайн- проектов в саду ДДТ

Корректировка макетов с точки зрения грамотного зонирования и подбора растений Защита проекта –макета, теоретическое обоснование выбранного варианта планировки. Работа на земельных участках пришкольной территории и сада ДДТ. Очистка участков, подготовка к разбивке по плану, разбивка по плану, высадка растений, установка малых архитектурных форм и аксессуаров.

Планируемые результаты

Обучающиеся студии ландшафтного дизайна должны:

- разбираться в растениях, часто используемых в местных ландшафтах.
- уметь сочетать растения и составлять растительные композиции.
- различать стили ландшафтного дизайна. знать основные их черты.

Каждый участник студии должен создать макет древесно-кустарниковой композиции и принять участие в реализации проекта на конкретном земельном участке. Вся работа нацелена на развитие художественного вкуса у ребят и воспитания любви к живой природе, а также формирования критичного взгляда на оформление внешней среды на городской территории.

Второй год обучения

Задачи

- освоение основных приемов техники ландшафтного дизайна.
- детальное освоение стилей ландшафтного дизайна.
- совершенствование личных качеств: трудолюбия, ответственности, целеустремленности.
- формирование готовности к самостоятельной защите ландшафтных дизайнпроектов.
- реализация собственного проекта на пришкольном участке и в саду ДДТ им.В.Дубинина.

Учебно-тематический план

$N_{\underline{0}}$	Название раздела, темы	Количество часов		
Π/Π		Всего	Теория	Практика
1	Основные стили ландшафтного дизайна		10	26
	(повторение с макетированием)			
2	Проектирование элементов благоустройства и	24	12	12
	озеленения. Правила создания ландшафтных			
	дизайн -проектов. Требования к ландшафтным			
	дизайн- проектам			
3	Средства ландшафтного дизайна	39	19	20
4	Создание и защита ландшафтного дизайн проекта	45	10	35
	ИТОГО	144	51	93

Содержание учебного плана

Раздел 1. Основные задачи ландшафтного дизайна

Теория: Основные задачи ландшафтного дизайнера. «Три кита» ландшафтного дизайна – эргономика, эстетика. экологичность.

Практика: Макетирование садов основных стилей. Распознавание аутентичных элементов. Подготовка презентаций садов. имеющих мировую известность.

Раздел 2.Проектирование элементов благоустройства и озеленения.

Теория: Основные правила создания ландшафтного плана участка. Зонирование, основные элементы в различных зонах сада. Композиция. Законы композиции. Пропорции Структура ландшафтного дизайн -проекта.

Практика: Распределение участков пришкольной территории для планирования. Замеры участков по всем правилам. Знакомство с инструментами по замерам. Начало макетирования. Зонирование.

Раздел 3. Средства ландшафтного дизайна.

Теория: Дорожки. мощение. Подпорные стенки, живые изгороди. Альпинарии, рокарии, альпийские горки. Газоны, декоративные огороды, цветники, водоемы, каскады, водопады. Освещение в саду.

Практика: Создание коллажей, макетов для изучения технологий создания средств ландшафтного дизайна; корректировка макетов с точки зрения грамотного зонирования и подбора растений.

Раздел 4 Создание и Защита ландшафтного дизайн -проекта.

Теория: Подготовка ландшафтного дизайн- проекта в форме плана (вид сверху) и макета 3D. Защита проекта-макета, теоретическое обоснование выбранного варианта планировки. **Практика:** Работа на земельных участках пришкольной территории и сада Учреждения. Очистка участков, подготовка к разбивке по плану, разбивка по плану, высадка растений, установка малых архитектурных форм и аксессуаров; корректировка макетов с точки зрения грамотного зонирования и подбора растений

Планируемые результаты

Обучающиеся студии ландшафтного дизайна должны:

- разбираться в растениях, часто используемых в местных ландшафтах.
- уметь сочетать растения и составлять растительные композиции.
- различать стили ландшафтного дизайна. знать основные их черты.
- уметь планировать участок ландшафта, используя законы композиции.
- уметь создать планировку сада в определенном стиле и обосновать ее.
- ориентироваться в наследии мирового садово-паркового искусства.
- знать наиболее выдающихся ландшафтных дизайнеров.

Каждый участник студии должен создать макет ландшафтного проекта. Вся работа нацелена на развитие художественного вкуса у ребят и воспитания любви к живой природе, а также формирования критичного взгляда на оформление внешней среды на городской территории. Это должно найти отражение в выпускной работе.

РАЗДЕЛ 2

КОМПЛЕКС ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Материально-техническое обеспечение.

Экологический центр ДДТ им. В. Дубинина (ул. Римского-Корсакова 1а) является главной материально-технической базой для организации образовательного процесса в объединении «Ландшафтный дизайн», большая часть занятий проходит именно здесь. Сад Экологического центра — это учебная лаборатория под открытым небом площадью 0,8 га. В саду находятся участки с плодовыми деревьями, овощными культурами, цветочные клумбы, две весенне-летние теплицы площадью по 15 кв. м каждая, стационарная отапливаемая теплица-оранжерея площадью более 50 кв. м, что позволяет круглогодично проводить занятия с группой 12-15 человек. Учащиеся объединения «Ландшафтный дизайн», в основном это ученики школы № 160, имеют возможность проводить непрерывные наблюдения за объектами природы. Большое количество деревьев, кустарников, травянистых растений, — все они являются объектами изучения и практической работы. Большая площадь сада позволяет проводить реконструкцию и смену ландшафтных картин — это практическая работа учащихся объединения «Ландшафтный дизайн».

Объединение «Ландшафтный дизайн» использует так же оснащенный всеми современными средствами обучения учебный кабинет в СОШ № 160. Ноутбук, проектор, экран, принтер постоянно применяются во время занятий по изучению и закреплению теоретического материала.

Информационно-методическое обеспечение

- методические пособия, разработанные педагогом и используемые в процессе обучения;
 - аудио-, видео-, фото-, материалы, необходимые для проведения учебных занятий;
 - литература для обучающихся;
- дидактические материалы (раздаточные материалы, задания, упражнения, образцы изделий, инструкционные, технологические карты и т.п.)

Кадровое обеспечение преподаватель, практикующий ландшафтный дизайнер.

ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Формы аттестации — итоговые занятия с элементами тестирования ип диагностической беседы. Презентация-защита дизайн-проектов.

Критерии оценки

Уровни обученности								
Минимальный	Базовый	Повышенный	Творческий	Методы и				
				приемы				
				диагностики				
Имеет	Ориентируется в	Хорошо знает	Выдает	Проект и его				
представление о	растениях, знать	теорию. Может	оригинальные	защита.				
ландшафтном	стили ЛД	составить	решения	Тестирование				
дизайне		композицию из	сочетания					
		растений.	растений					
		Сделать						
		эскизный						
		дизайн-проект.						

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Федеральный закон РФ от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 2. Концепция развития дополнительного образования детей (Распоряжение Правительства РФ от 4 сентября 2014 г. № 1726-р).
- 3. Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014 № 41 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14.
- 4. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам. Приказ Минобрнауки России от 29 августа 2013 г. № 1008.
- 5. Примерные требования к программам дополнительного образования детей. Письмо Минобрнауки России от 11.12.2006 г. № 06-1844.
- 6. Положение о дополнительной общеобразовательной программе МБУДО «Дом детского творчества им. В. Дубинина».
- 7. Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеобразовательных программ. Разработаны ФГАУ «Федеральный институт развития образования».
- 8. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования. М. Просвещение, 2010.
- 9. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. М. Просвещение, 2011.
- 10. Крижановская.Н.Я. «Основы ландшафтного дизайна», РостовнДону, Феникс, 2005, 204 с
- 11. Питер Мак Кой «Как оформить небольшой сад» М, «Росмэн», 2006, 96 с.
- 12. Садовый дизайн. М. Неола 21 век», 2005.
- 13. Ландшафтный дизайн от А до Я. М. «Омма-Пресс Гранд» 2003, 320 с.
- 14. Тим Ньюбери «Библия садового дизайна», «Кладезь букс» ,2005 ,256 с.
- 15. Сурина Ирина «Ландшафт вашего сада». СПб, Сова, М Эксмо-Пресс, 2002, 144 с.