

Департамент образования администрации г. Иркутска
Муниципальное автономное образовательное учреждение дополнительного образования
города Иркутска «Дворец детского и юношеского творчества»



Проект
«Экскурсия по зимнему саду Дворца творчества»

Иркутск 2022

Информационная карта проекта

Название проекта		«Экскурсия по зимнему саду Дворца творчества»
Направленность проекта		естественно-научная
Вид проекта		прикладной, исследовательский
Классификация проекта по числу авторов, разработчиков		групповой
Автор-руководитель проекта		
Шелковникова Галина Фёдоровна		
Команда проекта		
№	Ф.И.О./возраст	Роль и функциональные обязанности в ходе реализации проекта
1.	Парникова Юлия Викторовна, 14 лет	Таксономический анализ и эколого-биологическая характеристика растений «Зимнего сада» МАОУ ДО г. Иркутска «Дворец творчества», экскурсии
2.	Патракова Вероника Дмитриевна, 14 лет	
3.	Савченко Полина Павловна, 14 лет	
4.	Коненкова Александра Сергеевна, 12 лет	Разработка экскурсий по «Зимнему саду» МАОУ ДО г. Иркутска «Дворец творчества», экскурсии
5.	Колосова Ксения Алексеевна, 13 лет	
6.	Шамринская Альбина Дмитриевна, 15 лет	Фотограф (фотосъемка растений, обработка фотографий, создание фотоархива, разработка дизайна фотоброшюры зимнего сада)
7.	Верченко Илья Алексеевич, 13 лет	Оформитель (оформление этикеток для растений, гербария и фото-гербария, создание макета «Строение растительной клетки» и «Органы растений»)
8.	Горбунова Софья	Уход за растениями, экскурсии
9.	Терехова Милана	Уход за растениями, экскурсии
География проекта		г. Иркутск, МАОУ ДО г. Иркутска «Дворец творчества»
Сроки реализации проекта		2022-2025 год
Актуальность, идея проекта/историческая справка при необходимости		Активизация исследовательской, природоохранной, просветительской работы «Зимнего сада» Дворца творчества
Основные целевые группы, на которые направлен проект		Учащиеся творческих объединений Дворца творчества, жители г. Иркутска, родители, педагогические работники и другие посетители «Дворца творчества»
Цель проекта		Создание условий активной работы «Зимнего сада»
Задачи проекта		Инвентаризация ботанической коллекции Зимнего сада Уход за растениями (пересадка, перевалка, удобрение, размножение, защита комнатных растений). Развивать умения проводить простейшие опыты

	Таксономический и эколого-биологический анализ растений из коллекции «Зимнего сада»
	Сбор материала и подготовка информации для этикетирования растений Зимнего сада
	Сбор материала и подготовка информации для формирования лекций для разных категорий посетителей «Зимнего сада»
	Подготовка и проведение экскурсии
Результат, планируемый продукт	Подготовка и проведение тематических экскурсий по «Зимнему саду» и подготовка гидов из числа учащихся «Дворца творчества» Создание фотоархива «Зимний сад Дворца творчества» и фото-брошюры видового состава растений зимнего сада
Форма защиты проекта	Участие в Фестивале «Становимся Мастерами»

Ресурсы, привлекаемые на реализацию проекта:

приобретение *оборудования и материалов, используемых при выполнении проекта:*

Оборудование:

- коллекция растений зимнего сада;
- фотоаппарат;
- флешкарта;
- гербарный пресс.

Материалы:

- почвенные смеси;
- удобрения (идеал, чудо-спрей, бона-форте «Здоровье», здравень-аква-антистресс, Зеленое мыло, удобрения минеральные);
- средства защиты (фитоверм, фитоспорин, зола, перманганат калия и др);
- кашпо, вазоны, лейки, лопаточки и др.
- белые листы ватмана;
- флажки для отметки сфотографированных растений;
- ручка;
- блокнот;
- ножницы;
- застывающий пластилин;
- фотобумага и белый лист бумаги А4;
- картон;
- этикетки.

Перспективы развития данного проекта

Данный проект является долгосрочным, может быть дополнен и усилен:

- расширением видового многообразия коллекции растений;
- сбором и подготовкой информации об особенностях произрастания растений;
- этикетированием растений;
- фотографированием;
- изданием информационных справочников;
- подготовкой докладов учащихся;
- подготовкой и проведением экскурсий по зимнему саду.
(возможности его реализации в других условиях, чем он может быть дополнен);
- разведением... водных растений;
- разведением рыб в бассейне;
- изучение и внедрение дизайнерских приемов оформления интерьеров живыми растениями.

Смета расходов:

№	Статья расходов	Стоимость (ед.), руб.	Кол-во единиц	Всего, руб.
1	Печать фотоколлажа 30*90 (матовая) для А8	250	2	500
2	Ламинированные А8	340	-	340
3	Печать фотоброшюры	25	10	250
4	Этикетки для растений	365	3 упаковки	1095
	Изготовление этикеток (бумага, картон, картридж, ламинирование)	10	150	1500
5	Застывающий пластилин	500	1	500
6	Прочие/непредвиденные расходы	500	-	500
ИТОГО:		-	-	4685

