

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ КАЖДОЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ
ПРОГРАММЫ
МАОУ ДО г. ИРКУТСКА «ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА»**

ДОП «Экология и биология гидробионтов Байкальского региона»

Условия для проведения лекционных и лабораторных занятий на базе «Пресноводного аквариумного комплекса» (ПАК) ЛИН СО РАН.

ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПАК расположен на площади в 150 м² с помещениями для лекционных занятий и специальными комнатами с непроточными, полупроточными и проточными аквариумами и биофотоферментёрами емкостью от 0,5 до 1500 л; установками замкнутого водоснабжения (УЗВ) для содержания крупных гидробионтов и проведения экспериментов в больших объемах воды; аквариумными системами в холодильных установках различных температурных режимов, инкубаторами, системами поддержания необходимого светового, температурного, гидрологического и гидрохимического режима и установками видеонаблюдения on line.

В аквариумных установках содержатся живые коллекции пресноводных гидробионтов, привезённые с различных мест байкальского региона, живущие в искусственных условиях, а так же полученные культивированием и с помощью методов искусственной гибридизации.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

1. Микроскопы (моно- и бинокуляр)
2. Термометры лабораторные
3. Сачки
4. Предметные стекла
Покровные стекла
5. Весы аналитические
Скальпели
6. Пинцеты (глазной, анатомический)
7. Чашки Петри
8. Пипетки глазные
9. Иглы препаровальные
10. Иономер полевой

ДОП «Спортивное ориентирование»

Условия для проведения теоретических и практических занятий на базе МБОУ г. Иркутска СОШ № 66

ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Теоретические занятия проходят в кабинете школы площадью 30 кв.м. с партами и стульями для удобства учащихся соответствуя стандартам проведения занятий со школьниками.

Практические занятия проходят в спортзале школы площадью 150 кв.м. а так же на спортивной площадке школьной территории. Так же проходят занятия в лесном массиве в районе оз. Юннатов улица Лесная пр. Рабочее.

В спортзале имеется спортивный инвентарь, шведская стенка, гимнастические скамейки, футбольные ворота, баскетбольные щиты.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Спортивные компаса
Спортивные карты
Карабины

Туристические веревки
Туристические каски
Футбольные мячи
Волейбольные мячи
Баскетбольные мячи

ДОП «В мире растений»

1. Определители растений флоры Центральной Сибири.
2. Фотоопределитель растений южного побережья оз. Байкала.
3. Коллекция растений Зимнего сада.
4. Гербарный фонд растений (2000 – 2016 год)

ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

1. Лейки
2. пульверизаторы
3. секаторы
4. ножницы
5. шпагат
6. удобрения
7. земля
8. дренаж
9. горшки
10. яды для обработки растений от болезней и вредителей

ДОП «Экологическая азбука»

Для работы по программе «Экологическая азбука» имеются все необходимые условия для проведения теоретических и лабораторных занятий.

Обучающиеся имеют возможность пользоваться гербарным фондом, условиями зимнего сада, ИКТ, посещать экскурсии и проходить полевой практикум в природных условиях на Байкале в летний период времени. Для чего имеется необходимый минимум оборудования для научных исследований. На практике учащиеся могут пользоваться: биноклями, бинокляром, gps-навигатором, гербарными прессами, библиотекой, компьютерной техникой и доступом в интернет, консультациями специалистов ЛИН и др. НИИ СО РАН.

ДОП «Экологическая азбука»

Для работы по программе «Азбука экологических действий» имеются все необходимые условия для проведения теоретических и лабораторных занятий.

Обучающиеся имеют возможность пользоваться гербарным фондом, условиями зимнего сада, ИКТ, посещать экскурсии и проходить полевой практикум в природных условиях на Байкале в летний период времени. Для чего имеется необходимый минимум оборудования для научных исследований. На практике учащиеся могут пользоваться: биноклями, бинокляром, gps-навигатором, гербарными прессами, библиотекой, компьютерной техникой и доступом в интернет, консультациями специалистов ЛИН и др. НИИ СО РАН.

ДОП «Экология города»

1. Определители растений флоры Центральной Сибири.
2. Фотоопределитель растений южного побережья оз. Байкала.
3. Гербарный фонд растений (2000 – 2016 год)

Для работы по программе имеются все необходимые условия для проведения теоретических и лабораторных занятий.

Обучающиеся имеют возможность пользоваться гербарным фондом, условиями зимнего сада, ИКТ, посещать экскурсии и проходить полевой практикум в природных условиях на Байкале в летний период времени. Для чего имеется необходимый минимум оборудования для научных исследований. На практике учащиеся могут пользоваться: биноклями, бинокляром, gps-навигатором, гербарными прессами, библиотекой, компьютерной техникой и доступом в интернет, консультациями специалистов ЛИН и др. НИИ СО РАН.

ДОП «Байкаловедение»

Для работы используется следующее оборудование:

- 1 Компьютер,
- 2 Сканер;
- 3 Фотоаппарат;
- 4 Принтер;
- 5 Световой микроскоп;
- 6 Световой бинокляр;
- 7 Предметные и покровные стекла;
- 8 Препараты животных и растительных организмов озера Байка;
- 9 Пипетки;
- 10 Пробирки;
- 11 Колбы.

ДОП «Обучение игре в шахматы», «Шахматы для начинающих»,

1. Шахматы – 20 комплектов
2. Магнитная доска с комплектом фигур - 1 шт.
3. Часы механические и электронные – 10 шт.
4. Шахматные доски – 20 шт.

ДОП «Шахматы»

1. Компьютер – 2 шт.
2. Часы электронные – 5 шт.
3. Шахматы – 6 компл.
4. Шахматные доски – 6 компл.
5. Доска демонстрационная с комплектом фигур.
6. Компьютер – 1 шт. (личный)

ДОП «Шахматы +»

1. Шахматы с досками – 6 компл.
2. Доска демонстрационная с комплектом фигур.
3. Компьютер – 1 шт. (личный)
4. Принтер
5. Часы механические – 10 шт.

ДОП «Шашки»

1. Шашки и доски – 10 комплектов.
2. Доска демонстрационная – 1 шт.

ДОП по сётокан каратэ-до

1. Щиты для каратэ – 6 шт.
2. Кимоно каратистов индивидуальные – 50 шт.

ДОП «Хоровая студия «Ангара», «Академическое сольное пение»

1. Фортепиано – 1 шт
2. Рояль – 1 шт.
3. Доска учительская – 1 шт.
4. Муз. центр – 1 шт.
5. Клавишный синтезатор – 1 шт.
6. Ноты и нотные тетради

ДОП «Аккомпанирующая гитара»

1. Гитара – 1 шт.
2. Подставки для ног – 2 шт.
3. 3. Ноты и нотные тетради.

ДОП «Театр-студия «Синяя птица»

1. Грим – 2 уп.
2. Костюмы для спектаклей – 15 шт.
3. Компьютер – 1 шт.
4. Декорации деревянные.
5. Ширмы деревянные - 2 шт. и металлические - 4 шт..

ДОП «Обучение игре на флейте, блокфлейте»

1. Флейта – 8 шт.
2. Пюпитры - 4 шт.
3. Доска учительская – 1 шт.
4. Электронное пианино – 1 шт.
5. Ноты и нотные тетради.

ДОП «Фольклорный ансамбль «Лучинушка», «Ансамбль народной песни «Славяне»,

Музыкальные инструменты:

1. балалайка, трещотки, бубен, свистульки;
2. аудио (cd) магнитофон, аудиокассеты,
3. cd диски с записями фольклорного материала;
4. dvd проигрыватель и dvd диски с записями фольклорного материала;
5. альбомные листы и цветные карандаши, другие материалы (ткань, природные материалы) для творческих работ;
6. соответствующий реквизит для проведения праздников;
7. народные костюмы для выступлений – 12 шт..
8. баян – 1 шт.
9. ноты и нотные тетради.

ДОП «Ансамбль русских народных инструментов»

1. костюмы народные (рубахи) – 8 шт.
2. балалайки – 3 шт.
3. домры – 4 шт.
4. баян – 1 шт.
5. пульта нотные – 4 шт.
6. ударная установка – 1 шт
трещотки- 2 шт.
7. маракасы – 1 шт
8. доска учительская – 1 шт.
9. ноты и нотные тетради.

ДОП «Хоровая студия мальчиков и юношей»

1. Костюмы для выступлений- 30 шт.
2. Шляпы – 20 шт.
3. Электронное фортепиано – 1 шт.
4. Синтезатор – 1 шт.
5. Музыкальный центр – 1 шт.
6. Демонстрационная доска – 1 шт.
7. Ноты и нотные тетради

ДОП «Фортепиано», «Сольфеджио»

1. Доска демонстрационная
2. Стенды музыкальные тематические
3. Ноты и нотные тетради
4. Фортепиано.

ДОП «Ансамбль клавишных синтезаторов «Комильфо»

1. Синтезаторы – 1 шт.
2. Электронное пианино – 2 шт.
3. Ноты и нотные тетради.
4. Усилитель и колонки – 1 шт

ДОП «Юные мастерицы (кройка и шитье)»

1. Доска гладильная – 1 шт;
2. Утюг – 1;
3. Машина швейная электрическая – 7 шт;
4. Машина – оверлог – 1;
5. Методические пособия по направлению;
6. Журналы мод;
7. Книги детские для выполнения аппликативных работ;
8. Выставочные работы в рамах – 20;
9. Ножницы -25 шт;
10. Иглы, напёрстки, распарыватели,
11. Нитки разного цвета;
12. Ткань; Лоскут
13. Салфетки для сервировки стола для объёмной аппликации;
14. Клей;
15. Фломастеры, карандаши;
16. Ротанг;
17. Ножи;
18. Ножницы;
19. Приспособления для плетения;
20. Заготовленный природный материал;
21. Секатор;
22. Фольга;
23. Целофан;
24. Обёрточная бумага;
25. Клей;
26. Стекло декоративное;
27. Шило;
28. Бумага бархатная;
29. Цветочный искусственный материал;
30. Аксессуары – бусы, ленты, тесьма;
31. Детские методические папки – копилки;
32. Экзаменационные материалы в папках;

33. Материалы по разделам программы;
34. Журналы по дизайну и плетению;
35. Образцы работ;
36. Карты инструкционные.
37. Альбомы, карандаши, резинки

ДОП «Электронное конструирование»

1. Набор для изучения робототехники LEGO Mindstorms –1 шт;
2. Телеграфный аппарат Т-100- 1 шт;
3. Телеграфный аппарат Т-67 – 1 шт;
4. Амперметр -1 шт;
5. вольтметр – 1 шт;
6. паяльники – 10 шт;
7. молотки - 3 шт;
8. кусачки – 3 шт;
9. напильники – 5 шт;
10. слесарный инструмент;
11. тиски – 1 шт;
12. ножовка по дереву – 1 шт;
13. ножовка по металлу – 2 шт;
14. трансформатор – 1 шт;
15. фольгированный генитакс – 1 шт;
16. электрические платы - 12 шт;
17. переменные резисторы;
18. винты, гайки, шурупы, гвозди;
19. полупроводниковые изделия широкого профиля;
20. генератор сигналов;
21. осциллограф;
22. компьютер;
23. монитор;
24. принтер;
25. блоки питания;
26. радиоприёмник Р – 250;
27. генератор;
28. телеграфные ключи;
29. динамик;
30. наушники;
31. радиодетали;
32. транзисторы;
33. резисторы;
34. конденсаторы
35. микросхемы;
36. электролампы
37. гальванические источники питания;
38. аккумулятор;
39. стабилизатор;
40. переключающиеся диоды;
41. сверлильный станок миниатюрный.

ДОП «Солнечная палитра», «Мукасоллька»

1. Краски гуашевые;
2. Краски акварельные;
3. Кисти разных размеров;
4. Тушь разных цветов;
5. Ватман;

6. Бумага для акварели;
7. Карандаши цветные;
8. Карандаши простые;
9. Резинки;
10. Фломастеры;
11. Рамки для выставочных работ;
12. Пастель;
13. Мелки масляные;
14. Мелки восковые;
15. Мука;
16. Соль;
17. Пуговицы
18. Верёвки
19. Банки пластиковые для воды»;
20. Куски тканей – шёлк, хлопок;
21. Рамы для натягивания батика;
22. Краски для батика;
23. Резерв для батика;
24. Книги по направлению деятельности;
25. Методические пособия по направлению

ДОО «Волшебные краски», «Азбука росписи»

1. Краски гуашевые;
2. Краски акварельные;
3. Кисти разных размеров;
4. Тушь разных цветов;
5. Ватман;
6. Бумага для акварели;
7. Цветная бумага;
8. Палитры;
9. Карандаши цветные;
10. Карандаши простые;
11. Резинки;
12. Фломастеры;
13. Рамки для выставочных работ;
14. Пастель;
15. Мелки масляные;
16. Мелки восковые;
17. Пластилин;
18. Ножницы;
19. Картон;
20. Банки пластиковые для воды
21. Бисер;
22. Стекларус;
23. Методические пособия по бисероплетению;
24. Иглы;
25. Проволока;
26. Ткань хлопчатобумажная;
27. Ножницы;
28. Стаканчики для ткачества;
29. Рамки с прорезями;
30. Карты инструкционные;
31. Мука,
32. Соль;
33. Кисти разных размеров;

34. Тушь разных цветов;
35. Ватман;
36. Краски акриловые;
37. Бумага для акварели;
38. Цветная бумага;
39. Палитры;
40. Карандаши цветные;
41. Карандаши простые;
42. Резинки;
43. Фломастеры;
44. Маркеры;
45. Пастель;
46. Мелки масляные;
47. Мелки восковые;
48. Гелевые ручки;
49. Лак акриловый;

ДОП «Декоративная композиция и батик»

1. Бумага;
2. Наборы цветного картона;
3. Наборы цветной бумаги;
4. Карандашей;
5. Кистей;
6. Клея ПВА;
7. Ножниц;
8. Фломастеров;
9. Пастельных мелков;
10. Туши;
11. Маркеров;
12. Гелевых ручек;
13. Лоскутов тканей;
14. Резервирующих составов для ткани;
15. Красителей для ткани;
16. Тканей для росписи;
17. Палитр;
18. Банок для воды;
19. Учебные пособия.

ДОП «Скульптура. Резьба по камню (дереву)»

1. Пластилин;
2. Мыло;
3. Гипс;
4. Камень агальматолит»;
5. Надфиля;
6. Напильники;
7. Бор-машина;
8. Стамески ;
9. Гуашь художественная;
10. Краски акварельные;
11. Кисти разных размеров;
12. Тушь разных цветов;
13. Ватман;
14. бумага для акварели;

15. Чертёжная бумага;
16. Карандаши простые;
17. Глина;
18. Резинки;
19. Резак – 10 шт;
20. Стамески –4;
21. Ножовка большая – 2;
22. Ножовка маленькая – 1 шт;

ДООП «Техническая кибернетика и робототехника»

1. Наборы для конструирования простых роботов;
2. Конструкторы программируемых роботов;
3. Ресурсные наборы деталей и датчиков;
4. Наборы для моделирования плат с микроконтроллерами.

ДООП «Графическая композиция», «Декоративное плетение и дизайн»

1. Краски гуашевые;
2. Краски акварельные;
3. Кисти разных размеров;
4. Тушь разных цветов;
5. Ватман;
6. Бумага для акварели;
7. Цветная бумага;
8. Палитры;
9. Карандаши цветные;
10. Карандаши простые;
11. Резинки;
12. Фломастеры;
13. Рамки для выставочных работ;
14. Пастель;
15. Мелки масляные;
16. Мелки восковые;
17. Ножницы;
18. Бисер;
19. Методические пособия по бисероплетению;
20. Иглы;
21. Проволока;
22. Рамки для выставочных работ;
23. Ткань хлопчатобумажная;
24. Ножницы;
25. Стаканчики для ткачества;
26. Рамки с прорезями;
27. Карты инструкционные;
28. Кисти разных размеров;
29. Тушь разных цветов;
30. Ватман;
31. Гуашь;
32. Краски акриловые;
33. Бумага для акварели;
34. Цветная бумага;
35. Палитры;
36. Карандаши цветные;
37. Карандаши простые;
38. Резинки;
39. Фломастеры;

40. Маркеры;
41. Пастель;
42. Мелки масляные;
43. Мелки восковые;
44. Гелевые ручки;
45. Лак акриловый.

ДОП «Спортивные бальные танцы»

Минимально необходимый для реализации программы «Спортивные бальные танцы» перечень специализированных классов, залов и материально-технического обеспечения включает в себя:

1. танцевальные залы площадью не менее 40 кв. м. (на 12-14 обучающихся),
2. имеющие пригодное для танца напольное покрытие (деревянный пол или специализированное пластиковое (линолеумное) покрытие), зеркала размером 7м x 2м на одной стене;
3. учебные классы для групповых, мелкогрупповых и индивидуальных занятий;
4. костюмерную, располагающую необходимым количеством костюмов для учебных занятий, репетиционного процесса, сценических выступлений;

Технические средства обучения.

1. ноутбук;
2. колонки мультимедийные;
3. зеркала;
4. фонотека и видеоматериалы: Уроки латино-американских танцев. Медиа Арт Паблишер», Москва, 2007г.; «Аэробика» - Специальное издание Домашнее DVD ; Техника Пилатес; Техника исполнения Восточного танца, бальных танцев, эстрадных танцев.
5. аудиоматериалы: музыка для бальных танцев, эстрадных танцев, классических танцев, мелодии релакс.
6. диски DVD,;
7. детские песни (ремиксы, оригиналы и минусовки) ; инструментальная и классическая музыка;
8. коврики для выполнения упражнений.

ДОП «Полиглот», «Переводчик»

1. маркерная или меловая доска
2. диапроектор
3. компьютерный зал на 10 человек (оборудованный наушниками, колонками и микрофонами)
4. телевизор
5. DVD проигрыватель
6. MP3 проигрыватель
7. игрушки
8. раздаточные и наглядные пособия

ДОП «Полиглотик»

1. маркерная или меловая доска
2. диапроектор
3. компьютерный зал на 10 человек (оборудованный наушниками, колонками и микрофонами)
4. телевизор
5. DVD проигрыватель
6. MP3 проигрыватель

7. игрушки
8. раздаточные и наглядные пособия

ДОП «Школа Журналистики»

1. учебное помещение,
2. ПК и фотоаппаратура с функцией видеосъемки,
3. канцелярия;

ДОП «Хореографический ансамбль народного танца «Самоцветы»

1. хореографический зал,
2. станки,
3. зеркала,
4. фортепиано,
5. магнитофон с колонками для воспроизведения звукозаписей,
6. раздевалки для переодевания детей.

ДОП «Хореография. Детский ансамбль танца «Бусинки»

1. хореографический зал,
2. станки, зеркала,
3. фортепиано,
4. магнитофон с колонками для воспроизведения звукозаписей,
5. раздевалки для переодевания детей,
6. учительская для педагогов.

ДОП «Школа современного танца «Эдельвейс»

Материально-техническое обеспечение включает: учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, залы, хореографические классы, сценические костюмы, аудио- и видеоматериалы, фортепиано; аудиоаппаратуру, помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, специальным инвентарем. Для проведения занятий теоретического типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

Каждый обучающийся во время самостоятельной подготовки обеспечен рабочим местом в компьютерном классе с выходом в Интернет в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

ДОП «Спортивные бальные танцы»

1. гимнастические палки,
2. надувные мячи,
3. гимнастические мячи,
4. гири,
5. степер,
6. гимнастические коврики,
7. музыкальный центр,
8. эспандеры,
9. обручи,
10. игровые шары,
11. лестница для развития скоростных качеств и координации.
12. фитбол (гимнастические мячи разных диаметров)

ДОП «Школа косметиков-визажистов», «Neil Art»

1. компьютеры -2
2. принтер - 2
3. холодильник -1
4. материалы для художественной росписи (кисти, акриловые краски, лаки, фольга, блестки, стразы и т.д.)

ДОП «Театр, в котором играют дети», «Сценическое движение», «Сценический танец»

1. музыкальный центр,
2. музыкальное сопровождение,
3. зеркала для гримирования,
4. ширмы

ДОП «Основы актерского мастерства», «История театра», «Юный оратор»

1. музыкальный центр,
2. музыкальное сопровождение,
3. зеркала для гримирования,
4. ширмы

ДОП «Социальное проектирование в городском ученическом самоуправлении». «Школа социального успеха», «Парламент: теория, история, практика», «Детская академия краеведения»

1. ноутбук,
2. проектор,
3. экран,
4. комплекты УМК, пособий.

ДОП «Детская эстрадная вокальная студия», «Шанс для юных», «Сольное пение. Эстрадно-джазовый вокал»

1. видео- и аудио- пособия по эстрадному вокальному искусству; аудио - и видеотехника, акустическая система.
2. компьютер – 1.