Государственное бюджетное учреждение

дополнительного образования

детско-юношеский центр Московского района Санкт-Петербурга

«Центр физической культуры, спорта и здоровья»

«ПРИНЯТО» «УТВЕРЖДАЮ»

Педагогическим советом Директор ГБУ ДЮЦ

ГБУ ДЮЦ Московского района Московского района

Санкт-Петербурга «ЦФКСиЗ» Санкт-Петербурга «ЦФКСиЗ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Пчёлкин

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. « »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ

ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

«ФИГУРНОЕ КАТАНИЕ»

Возраст учащихся: 4-10 лет

Срок реализации: 5 лет

Разработчик: Ячменева Д.А.

Инструктор-методист

Санкт-Петербург

2020

Оглавление

[1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 3](#_Toc50625473)

[1.1 Направленность программы 3](#_Toc50625474)

[1.2 Актуальность общеобразовательной развивающей программы 4](#_Toc50625475)

[1.3 Адресат программы 4](#_Toc50625476)

[1.4 Цели и задачи 4](#_Toc50625477)

[1.5 Условия реализации программы 5](#_Toc50625478)

[1.6 Планируемые результаты 6](#_Toc50625479)

[2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН 7](#_Toc50625480)

[2.1 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК 9](#_Toc50625481)

[3. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА 10](#_Toc50625482)

[3.1 Первый год обучения 10](#_Toc50625483)

[3.2 Второй год обучения 11](#_Toc50625484)

[3.3 Третий год обучения 12](#_Toc50625485)

[4. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ 14](#_Toc50625486)

[4.2 Восстановительные средства и мероприятия 14](#_Toc50625487)

[4.3 Система контроля результативности обучения 14](#_Toc50625488)

[4.4 Медицинское обследование (контроль) 18](#_Toc50625489)

[4.5 Участие в соревнованиях (учет спортивных результатов) 18](#_Toc50625490)

[4.6 Методические рекомендации 18](#_Toc50625491)

[5. ДИСТАНЦИОННАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ 22](#_Toc50625492)

[5.1 Учебные планы для дистанционной формы обучения 23](#_Toc50625493)

[5.1.1 Этап первого года обучения 23](#_Toc50625494)

[5.1.2 Этап второго года обучения 24](#_Toc50625495)

[5.1.3 Этап третьего года обучения 24](#_Toc50625496)

[ЛИТЕРАТУРА 25](#_Toc50625497)

# **1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Образовательная программа составлена на основании Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 23.12.2012 г., приказа Министерства образования науки РФ «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» от 29.08.2013 г. № 1008 типовой программы для учреждений физкультурно-спортивной направленности «Образовательная программа по фигурному катанию».

В основу программы положены нормативные требования по физической и технико-тактической подготовке, современные методические разработки по фигурному катанию, применяемые в практике подготовке высококвалифицированных спортсменов.

Образовательная программа является основным документом при организации и проведении учебно-тренировочных занятий по фигурному катанию.

В программе даны конкретные методические рекомендации по организации и планированию учебно-тренировочной работы на этапе подготовки.

Цель программы: создание условия для физического развития и оздоровления обучающих, а также становления их личности, посредством приобщения к занятиям фигурным катанием.

Изложенный в программе материал объединен в целостную систему спортивной подготовки и предлагает решение следующих задач:

1. Развивающие

- развитие физических качеств и укрепление здоровья.

- формирование потребности в занятиях спортом и ведении здорового образа жизни;

2. Обучающие

- изучение базовой техники;

- овладение принципами и средствами, формами, методами двигательной деятельности;

3. Воспитательные

- воспитание смелых, волевых, настойчивых, инициативных, трудолюбивых и дисциплинированных спортсменов;

- повышение уровня физической подготовленности, профилактики вредных привычек.

# **1.1 Направленность программы**

Программа реализуется в рамках дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы физкультурно-спортивной направленности и соответствует государственной политики в области дополнительного образования, социальному заказу общества и ориентирована на удовлетворение образовательных потребностей детей и их родителей.

Программа предоставляет возможности детям, достигшим 4-летнего возраста, но не получившим ранее возможности заниматься фигурным катанием, приобщиться к спортивным занятиям, укрепить здоровье, получить социальную практику общения в коллективе.

Основной целью данной программы является многолетняя подготовка юных спортсменов в ГБУ ДЮЦ Московского района Санкт-Петербурга «ЦФКСиЗ».

# **1.2 Актуальность общеобразовательной развивающей программы**

Фигурное катание - комплексный вид спорта, оказывающий разностороннее воздействие на организм человека. Фигурное катание является актуальным видом спорта в современном мире как средство физического и морально-волевого развития.

Занятия фигурным катанием оказывают положительное действие на приобретение навыков правильного распределения силы при выполнении различной работы, развивает координацию движения, ловкость, скорость и выносливость, что способствует успеху в различных жизненных обстоятельствах.

В основе фигурного катания лежит неуклонное соблюдение принципа постепенности применения тренировочных и соревновательных нагрузок в процессе многолетней тренировки юных спортсменов, принимая во внимание периоды полового созревания.

Данная общеобразовательная общеразвивающая программа по фигурному катанию педагогически целесообразна, так как содержит логичный и системный материал, позволяющий тренерам-преподавателям эффективней конкретизировать цели и задачи.

# **1.3 Адресат программы**

Данная программа рассчитана на учащихся в возрасте от 4 до 10 лет, не имеющих медицинских противопоказаний.

# **1.4 Цели и задачи**

Цель программы направлена на укрепление здоровья, гармоническое физическое развитие юных спортсменов, приобретение практических и теоретических знаний по данному виду спорта. Важным условием выполнения поставленных задач является систематическое проведение практических и теоретических занятий, контрольных упражнений, восстановительных мероприятий, регулярное участие в соревнованиях.

Основные задачи:

1. Развивающие

- развитие физических качеств и укрепление здоровья;

- формирование потребности в занятиях спортом и ведении здорового образа жизни;

2. Обучающие

- изучение базовой техники;

- овладение принципами и средствами, формами, методами двигательной деятельности;

3. Воспитательные

- воспитание смелых, волевых, настойчивых, инициативных, трудолюбивых и дисциплинированных спортсменов;

- повышение уровня физической подготовленности, профилактики вредных привычек.

# **1.5 Условия реализации программы**

На спортивно-оздоровительный этап зачисляются все желающие, не имеющие медицинских противопоказаний, согласно минимального возраста, установленного для занятий фигурным катанием (4 года).

На этап начальной подготовки первого года обучения зачисляются все желающие, не имеющие медицинских противопоказаний, согласно минимального возраста, установленного для занятий фигурным катанием (4 года).

На этап начальной подготовки второго года обучения зачисляются обучающиеся, не имеющие медицинских противопоказаний и сдавшие контрольно-переводные и приемные нормативы.

На этап начальной подготовки третьего года обучения принимаются обучающиеся, не имеющие медицинских противопоказаний и сдавшие контрольно-переводные и приемные нормативы.

На учебно-тренировочный этап первого года обучения зачисляются здоровые спортсмены, прошедшие не менее одного года необходимой подготовки в группе начальной подготовки, выполнившие требования программы и сдавшие контрольные нормативы по общей физической и специальной подготовке.

На учебно-тренировочный этап второго года обучения зачисляются здоровые спортсмены, прошедшие не менее одного года необходимой подготовки в группе начальной подготовки, выполнившие требования программы и сдавшие контрольные нормативы по общей физической и специальной подготовке, выполнившие требования юношеских разрядов ВСК.

# **1.6 Планируемые результаты**

* Освоение общеобразовательной общеразвивающей программы по фигурному катанию на каждом этапе подготовки;
* Выполнение контрольных нормативов на каждом этапе подготовки;
* Динамика спортивных показателей;
* Положительные результаты в соревнованиях.

# **2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Распределение времени на основные разделы подготовки по годам обучения происходит в соответствии с конкретными задачами, поставленными на каждом этапе многолетней тренировки.

Соотношение общей и специальной физической подготовки, технической подготовки определяется в первую очередь задачами каждого этапа подготовки. Так, в соответствии с основными задачами этапов предварительной и начальной подготовки (спортивно-оздоровительные группы и группы начальной подготовки до 1 года), а именно: повышение уровня общей и специальной физической подготовленности, освоение техники базовых движений, объемы физической и специальной физической подготовки составляют 80% от общего объема тренировочной работы.

На этапе углубленной подготовки (учебно-тренировочные группы) значительно возрастает объем технической подготовки: на льду и в зале. Причем на данном подготовки постепенно изменяется соотношение средств физической и технической подготовки в соответствии с повышением уровня подготовленности спортсменов. В связи с этим объемы технической подготовки возрастают от 40 до 55% за счет уменьшения объемов общей и специальной физической подготовки. При этом объем общей физической подготовки снижаются от 20 до 10%, а специальной – от 40 до 35%.

При планировании содержания общей и специальной физической подготовки необходимо учитывать возраст спортсменов (как паспортный, так и биологический), сенситивные периоды развития физических качеств. Необходимо увеличивать объем работы по развитию тех качеств, которые хорошо поддаются тренировке в данный период.

Особое внимание следует уделять развитию скоростных и скоростно-силовых качеств, которые обеспечивают качественное выполнение сложных прыжковых комбинаций и каскадных прыжков.

**Этап первого года обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела, темы | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 11 | 11 | - |  |
| 2 | Общая физическая подготовка | 80 | - | 80 | Выполнение нормативов ОФП |
| 3 | Специальная физическая подготовка | 30 | - | 30 | Выполнение нормативов по СФП |
| 4 | Технико-тактическая подготовка | 19 | - | 19 |  |
| 5 | Контрольные испытания | 2 | - | 2 | Участие в соревнованиях |
| 6 | Врачебный контроль | 2 | - | 2 |  |
|  | **Всего часов** | 144 | 11 | 133 |  |

**Этап второго года обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела, темы | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 22 | 22 | - |  |
| 2 | Общая физическая подготовка | 110 | - | 110 | Выполнение нормативов ОФП |
| 3 | Специальная физическая подготовка | 55 | - | 55 | Выполнение нормативов по СФП |
| 4 | Технико-тактическая подготовка | 23 | - | 23 |  |
| 5 | Контрольные испытания | 4 | - | 4 | Участие в соревнованиях |
| 6 | Врачебный контроль | 2 | - | 2 |  |
|  | **Всего часов** | 216 | 22 | 194 |  |

**Этап третьего года обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела, темы | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 22 | 22 | - |  |
| 2 | Общая физическая подготовка | 105 | - | 105 | Выполнение нормативов ОФП |
| 3 | Специальная физическая подготовка | 60 | - | 60 | Выполнение нормативов по СФП |
| 4 | Технико-тактическая подготовка | 23 | - | 23 |  |
| 5 | Контрольные испытания | 4 | - | 4 | Участие в соревнованиях |
| 6 | Врачебный контроль | 2 | - | 2 |  |
|  | **Всего часов** | 216 | 22 | 194 |  |

# **2.1 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год обучения (этап подготовки) | Дата начала обучения по программе | Дата окончания обучения по программе | Всего учебных недель | Количество учебных часов | Режим занятий |
| Первый год обучения | 1 сентября | 31 мая | 36 | 144 | По расписанию |
| Второй год обучения | 1 сентября | 31 мая | 36 | 216 | По расписанию |
| Третий год обучения | 1 сентября | 31 мая | 36 | 216 | По расписанию |

# **3. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

# **3.1 Первый год обучения**

Задачи на этом этапе сводятся к: вовлечению максимального числа детей в систему спортивной подготовки по фигурному катанию на коньках, направленную на гармоничное развитие физических качеств, общей физической подготовки и изучение базовой техники фигурного катания на коньках; формирование потребности к занятиям спортом.

На первом году занятий в группах НП объем часов совпадает с объемом занятий в СО группах. Основными средствами общефизической подготовки являются ОРУ. К ним можно отнести упражнения для головы и шеи, для рук и плечевого пояса, туловища, ног. Обращается внимание на амплитуду движений, достаточную сложность упражнений, осанку, темп и качество. Необходимо научить детей выполнять комплекс спортивных упражнений в заданном темпе, четко выполнять команды.

Для развития физических качеств следует использовать следующие упражнения:

- для развития ловкости: акробатические упражнения (кувырки, перекаты, мостик); внезапные остановки, изменение направления движения при ходьбе и беге; преодоление препятствий; броски и ловля мяча в различных положениях и.п.; игры и эстафеты;

- для развития координации: разнообразные движения рук и ног в сочетании друг с другом; ходьба спиной вперед; подвижные игры и эстафеты; - для развития скоростно-силовых качеств: прыжки в высоту: с места, с разбега, через планку, с двух на две, одну и т.д.; прыжки в длину, тройной прыжок с места, разбега; многоскоки, бег с препятствиями; игры, эстафеты с бегом и прыжками;

- для развития быстроты: выполнение быстрых движений, быстрое реагирование в процессе игр; повторное пробегание отрезков от 5 до 20 метров из различных и.п. и стартовых положений; ускорения; игры и эстафеты с использованием скоростных упражнений;

- для развития равновесия: упражнения в статическом равновесии (позы на одной ноге; на коленях); упражнения в динамике (ходьба по шнуру, линии, скамейке, бревну, по наклонной опоре, с движениями рук);

- для развития силы: прыжковые упражнения (прыжки вверх на месте, в продвижении, через препятствия, многоскоки, с поворотом, с возвышения, в глубину с последующим отскоком);

- для развития гибкости: маховые движения с полной амплитудой, складка их седа, стойки, рыбка, качалки, шпагаты, мостики; удержание ноги на определенной высоте; подвижные и игры с использованием статических поз.

# **3.2 Второй год обучения**

Задачи на этом этапе сводятся к: вовлечению максимального числа детей в систему спортивной подготовки по фигурному катанию на коньках, направленную на гармоничное развитие физических качеств, общей физической подготовки и изучение базовой техники фигурного катания на коньках; формирование потребности к занятиям спортом.

На втором году занятий объем часов значительно увеличивается. Основными средствами общефизической подготовки являются ОРУ. К ним можно отнести упражнения для головы и шеи, для рук и плечевого пояса, туловища, ног. Обращается внимание на амплитуду движений, достаточную сложность упражнений, осанку, темп и качество. Необходимо научить детей выполнять комплекс спортивных упражнений в заданном темпе, четко выполнять команды.

Для развития физических качеств следует использовать следующие упражнения:

- для развития ловкости: акробатические упражнения (кувырки, перекаты, мостик); внезапные остановки, изменение направления движения при ходьбе и беге; преодоление препятствий; броски и ловля мяча в различных положениях и.п.; игры и эстафеты;

- для развития координации: разнообразные движения рук и ног в сочетании друг с другом; ходьба спиной вперед; подвижные игры и эстафеты; - для развития скоростно-силовых качеств: прыжки в высоту: с места, с разбега, через планку, с двух на две, одну и т.д.; прыжки в длину, тройной прыжок с места, разбега; многоскоки, бег с препятствиями; игры, эстафеты с бегом и прыжками;

- для развития быстроты: выполнение быстрых движений, быстрое реагирование в процессе игр; повторное пробегание отрезков от 5 до 20 метров из различных и.п. и стартовых положений; ускорения; игры и эстафеты с использованием скоростных упражнений;

- для развития равновесия: упражнения в статическом равновесии (позы на одной ноге; на коленях); упражнения в динамике (ходьба по шнуру, линии, скамейке, бревну, по наклонной опоре, с движениями рук);

- для развития силы: прыжковые упражнения (прыжки вверх на месте, в продвижении, через препятствия, многоскоки, с поворотом, с возвышения, в глубину с последующим отскоком);

- для развития гибкости: маховые движения с полной амплитудой, складка их седа, стойки, рыбка, качалки, шпагаты, мостики; удержание ноги на определенной высоте; подвижные и игры с использованием статических поз.

На этапе начальной подготовки необходимо уделять внимание выполнению имитационных упражнений (без коньков) для овладения базовыми двигательными действиями; имитации скольжения вперед, назад; поворотам стоп одновременно из стороны в сторону на месте, с продвижением; исполнению полуфонариков и фонариков, змейки, скрестных шагов вперед, назад; имитации перебежки на месте, в движении; ласточке, пистолетику, спиралям, бегу со сменой направления и фронта движения (по команде, рисунку).

# **3.3 Третий год обучения**

Задачи на этом этапе сводятся к: вовлечению максимального числа детей в систему спортивной подготовки по фигурному катанию на коньках, направленную на гармоничное развитие физических качеств, общей физической подготовки и изучение базовой техники фигурного катания на коньках; формирование потребности к занятиям спортом.

Основными средствами общефизической подготовки являются ОРУ. К ним можно отнести упражнения для головы и шеи, для рук и плечевого пояса, туловища, ног. Обращается внимание на амплитуду движений, достаточную сложность упражнений, осанку, темп и качество. Необходимо научить детей выполнять комплекс спортивных упражнений в заданном темпе, четко выполнять команды.

Для развития физических качеств следует использовать следующие упражнения:

- для развития ловкости: акробатические упражнения (кувырки, перекаты, мостик); внезапные остановки, изменение направления движения при ходьбе и беге; преодоление препятствий; броски и ловля мяча в различных положениях и.п.; игры и эстафеты;

- для развития координации: разнообразные движения рук и ног в сочетании друг с другом; ходьба спиной вперед; подвижные игры и эстафеты; - для развития скоростно-силовых качеств: прыжки в высоту: с места, с разбега, через планку, с двух на две, одну и т.д.; прыжки в длину, тройной прыжок с места, разбега; многоскоки, бег с препятствиями; игры, эстафеты с бегом и прыжками;

- для развития быстроты: выполнение быстрых движений, быстрое реагирование в процессе игр; повторное пробегание отрезков от 5 до 20 метров из различных и.п. и стартовых положений; ускорения; игры и эстафеты с использованием скоростных упражнений;

- для развития равновесия: упражнения в статическом равновесии (позы на одной ноге; на коленях); упражнения в динамике (ходьба по шнуру, линии, скамейке, бревну, по наклонной опоре, с движениями рук);

- для развития силы: прыжковые упражнения (прыжки вверх на месте, в продвижении, через препятствия, многоскоки, с поворотом, с возвышения, в глубину с последующим отскоком);

- для развития гибкости: маховые движения с полной амплитудой, складка их седа, стойки, рыбка, качалки, шпагаты, мостики; удержание ноги на определенной высоте; подвижные и игры с использованием статических поз.

На этапе начальной подготовки необходимо уделять внимание выполнению имитационных упражнений (без коньков) для овладения базовыми двигательными действиями; имитации скольжения вперед, назад; поворотам стоп одновременно из стороны в сторону на месте, с продвижением; исполнению полуфонариков и фонариков, змейки, скрестных шагов вперед, назад; имитации перебежки на месте, в движении; ласточке, пистолетику, спиралям, бегу со сменой направления и фронта движения (по команде, рисунку).

В процессе занятий на льду совершенствуются ранее изученные упражнения, изучаются новые: прыжки в один оборот в каскаде или комбинации, аксель; вращения в волчке, в ласточке, в заклоне (для девочек); спирали вперед, назад, со сменой ноги, по дугам, элементы шаговых дорожек, шаги с тройками, перетяжками. Особое внимание следует уделять обучению реберному скольжению, так как одноопорное скольжение по дугам разной кривизны является базовым движением в технике фигурного катания на коньках. К базовым элементам относится выполнение и поворотов (тройка, скоба, крюк, выкрюк, петля). Обучение выполнению их возможно только при вращении – основном, опорном, собственно базовым действием фигуриста. Необходимым условием выполнения вращения является встречное движение верхней части тела относительно нижней его части – скручивание. Это движение – базовое в технике фигурного катания на коньках.

# **4. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

# **4.2 Восстановительные средства и мероприятия**

Современная система подготовки спортсменов включает три подсистемы: система соревнований; система тренировок; система факторов, дополняющих тренировку и соревнования и оптимизирующих их эффект. В системе факторов, дополняющих тренировку и соревнования и оптимизирующих их эффект, основное место занимают различные средства восстановления и повышения спортивной работоспособности. Значение этих средств в подготовке спортсменов постоянно возрастает в связи с непрерывным увеличением тренировочных и соревновательных нагрузок. Рациональное применение различных восстановительных средств является необходимым фактором достижения высоких спортивных результатов.

Восстановительные мероприятия основного уровня направлены на нормализацию функционального состояния организма спортсменов в результате суммарной нагрузки отдельного микроцикла, а также на нормализацию процессов утомления от кумулятивного воздействия серии тренировочных нагрузок.

Для повышения эффективности восстановительных мероприятий необходимо комплексное применение различных восстановительных средств. При этом принцип комплексности применения восстановительных средств должен всегда осуществляться во всех звеньях тренировочного процесса: макро-, мезо- и микроциклах, а также на уровне тренировочного дня.

В современной системе восстановления спортсменов применяются педагогические, гигиенические, медико-биологические и психологические средства.

# **4.3 Система контроля результативности обучения**

**КОНТРОЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ПО ОФП И ИХ ОЦЕНКА ДЛЯ ГРУПП СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ЭТАПА (1 ГОД)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Элементы** | **Кол-во попыток** | **Требования к выполнению** | **Оценка** |
| 1 | Прыжок в длину с места | 2 | 70 см  110 см | Низкая  Высокая |
| 2 | Подъем туловища в прямой сед | 1 | 6 и менее раз за 20 сек.  12 и более раз за 20 сек. | Низкая  Высокая |
| 3 | Бег на 30 м с высокого старта | 1 | Свыше 9 сек.  До 9 сек. | Незачет  Зачет |
| 4 | Челночный бег | 1 | 10 раз по 6 метров:  за 20 и менее сек.  Более 20 сек. | Зачет  Незачет |
| 5 | Цапля | 1 | На счет 10  Менее 10 счетов | Зачет  Незачет |
| 6 | Мостик из положения лежа | 1 | Высокий мостик  Низкий мостик | Зачет  Незачет |
| 7 | Прыжки на скакалке | 1 | 10 раз подряд  менее 10 раз подряд | Зачет  Незачет |
| 8 | Пистолетик на правой и левой ноге | 1 | 5 раз на одной ноге, не подставляя другую ногу  менее 5 раз или с подставлением свободной ноги | Зачет  Незачет |
| 9 | Шпагаты | 1 | Правильное выполнение любого шпагата  Согнутые колени  Шпагат не до пола, колени согнуты | 5 баллов  4 балла  3 балла |

**КОНТРОЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ПО ОФП И ИХ ОЦЕНКА ДЛЯ ГРУПП СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ЭТАПА (2 ГОД)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Элементы** | **Кол-во попыток** | **Требования к выполнению** | **Оценка** |
| 1 | Прыжок в длину с места | 2 | 110 см и менее  140 см и более | Низкая  Высокая |
| 2 | Подъем туловища в прямой сед | 1 | 8 и менее раз за 20 сек.  14 и более раз за 20 сек. | Низкая  Высокая |
| 3 | Бег 30 м с высокого старта | 1 | Свыше 6 сек  До 6 сек | Незачет  Зачет |
| 4 | Челночный бег | 1 | 10 раз по 6 метров: за 20 и менее сек.  Более 20 сек. | Незачет  Зачет |
| 5 | «Складочка» в положении стоя | 1 | На счет 10  Менее 10 счетов | Зачет  Незачет |
| 6 | Мостик из положения лежа | 1 | Высокий мостик 10 сек.  Низкий мостик или менее 10 сек. | Зачет  Незачет |
| 7 | Прыжки на скакалке | 1 | 30 раз подряд  менее 30 раз подряд | Зачет  Незачет |
| 8 | Пистолетик на правой и левой ноге | 1 | 10 раз на одной ноге, не подставляя другую ногу  менее 10 раз или с подставлением свободной ноги | Зачет  Незачет |
| 9 | шпагаты | 1 | Правильное выполнение любого шпагата  Согнутые колени  Шпагат не до пола, колени согнуты | 5 баллов  4 балла  3 балла |
| 10 | Ласточка на правой и левой ноге | 1 | На счет 10, ноги прямые  сохранение равновесия менее 10 счетов | Зачет  Незачет |
| 11 | Туры в 1 оборот в обе стороны с приземлением на 2 ноги | 2 | 360º  менее 360º | Зачет  Незачет |
| 12 | Перекидной прыжок | 2 | Приземление на 1 ногу | Зачет  Незачет |

**ПЕРИОДИЗАЦИЯ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНОГО ПРОЦЕССА**

В группах подготовки первого года обучения периодизация годичного макроцикла носит весьма условный характер, так как официальные соревнования не проводятся, а контроль предусмотрен в виде зачетов по видам подготовки в течение учебного года.

Параметры объема, интенсивности и координационной сложности занятий имеют тенденцию к увеличению на протяжении всего сезона, что является спецификой первого года обучения.

Занятия начинаются в сентябре и заканчиваются в мае. Годовой объем распределяется на все виды подготовки.

**КОНТРОЛЬНО-ПЕРЕВОДНЫЕ НОРМАТИВЫ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Контрольные упражнения** | **Баллы** | **Юноши** | | **Девушки** | |
| **Год обучения** | | | |
|  |  | **1год** | **2год** | **1год** | **2год** |
|  | Общая физическая подготовка | | | |  |
| Бег 30 метров (сек.) | 5 | 7,2 | 6,9 | 7,4 | 7,2 |
| 4 | 7,4 | 7,1 | 7,6 | 7,3 |
| 3 | 7,8 | 7,2 | 7,8 | 7,4 |
| 2 | 8,0 | 7,3 | 8,0 | 7,5 |
| 1 | 9,0 | 7,5 | 8,1 | 7,6 |
|  | Набрать не менее 3 баллов | | | |  |
|  |  | | | |  |
| Челночный бег 3х10 (сек.) | 5 | 9,6 | 9,0 | 9,8 | 9,6 |
| 4 | 9,8 | 9,1 | 9,9 | 9,8 |
| 3 | 9,9 | 9,2 | 10,0 | 9,9 |
| 2 | 10,0 | 9,3 | 10,1 | 10,0 |
| 1 | 10,1 | 9,4 | 10,2 | 10,1 |
|  | Набрать не менее 3 баллов | | | |  |
|  |  | | | |  |
| Прыжки в длину с места (см.) | 5 | 100 | 112 | 100 | 104 |
| 4 | 98 | 111 | 99 | 10 |
| 3 | 97 | 110 | 98 | 102 |
| 2 | 96 | 109 | 97 | 101 |
| 1 | 95 | 108 | 96 | 99 |
|  | Набрать не менее 3 баллов | | | |  |
|  |  | | | |  |
| Прыжок вверх с места (см.) | 5 | 24 | 27 | 22 | 25 |
| 4 | 23 | 26 | 21 | 24 |
| 3 | 22 | 25 | 20 | 23 |
| 2 | 21 | 24 | 19 | 22 |
| 1 | 20 | 23 | 18 | 21 |
|  | Набрать не менее 3 баллов | | | |  |
|  |  | | | |  |
| Подъем туловища (количество раз в мин.) | 5 | 12 | 13 | 11 | 12 |
| 4 | 11 | 12 | 10 | 11 |
| 3 | 10 | 11 | 9 | 10 |
| 2 | 9 | 1 | 8 | 9 |
| 1 | 8 | 9 | 7 | 8 |
|  | Набрать не менее 3 баллов | | | |  |
| Отжимания  (количество раз в мин.) | 5 | 11 | 13 | 7 | 8 |
| 4 | 10 | 12 | 6 | 7 |
| 3 | 9 | 11 | 5 | 6 |
| 2 | 8 | 10 | 4 | 5 |
| 1 | 7 | 9 | 3 | 4 |
|  | Набрать не менее 3 баллов | | | |  |

Набрать не менее 18 баллов по всем видам упражнений

# **4.4 Медицинское обследование (контроль)**

Врачебный контроль является обязательным в группах начальной подготовки. К занятиям фигурным катанием на коньках допускаются дети, не имеющие серьезных отклонений в состоянии здоровья. Справка от врача обязательна.

# **4.5 Участие в соревнованиях (учет спортивных результатов)**

На основании утвержденного календарного плана спортивно – массовых мероприятий спортсмены участвуют в соревнованиях различного уровня. Показанные результаты спортсменами на соревнованиях являются материалом для анализа уровня спортивной подготовки.

# **4.6 Методические рекомендации**

Цель воспитательной работы тренера - формирование целостной гармонически развитой личности юного спортсмена. В занятиях с юными спортсменами следует уделять большое внимание воспитанию высоких моральны качеств человека, таких как любовь к Родине, чувство интернационализма, коллективизма, честности, дисциплинированности и трудолюбия.

Важную роль в воспитательной работе играет нравственное воспитание, в котором спортивная деятельность предоставляет большие возможности для воспитания сознательной дисциплины, товарищества, коллективизма, патриотизма и других нравственных качеств.

Основным средством нравственного воспитания являются коллективные и групповые взаимодействия в процессе тренировки и соревнований, формирующие потребность в честном поведении, оказании помощи, контроля в решении задач, поставленных тренером.

Одна из необходимых задач в процессе занятий в спортивной школе состоит в том, чтобы юные фигуристы освоили нормы и правила поведения, предусматриваемые спортивной этикой, которая является одним из факторов формирования общественной морали. Нравственное сознание юных спортсменов воспитывается тренером с помощью методов убеждения, которое должно быть доказательным. Нельзя, например, убеждать, что для нравственного выполнения определенного сложного упражнения необходимо обладать настойчивостью, не имея практических доказательств. Формулировку общих принципов поведения нужно подкреплять ссылками, но конкретные данные, на опыт самого занимающегося. Следует подчеркнуть, что проявление воли при преодолении неприятных состояний личности сменяется приятными переживаниями, являющимися большим стимулом воле проявления. Действенным стимулом нравственного воспитания является поощрение юного спортсмена – выражение положительной оценки его действий и поступков. Виды поощрений могут быть следующими: похвала, благодарность и др.

Формирование личности юного спортсмена происходит под влиянием педагогических воздействий не только тренером, но и школы, семьи и общественности.

Центральной фигурой во всей воспитательной работе в спортивной школе является тренер. В деятельности тренера необходима гибкая и многогранная система воздействий, которая создает возможность эффективного влияния на личность юного спортсмена. Тренер, используя различные по форме и содержанию требований к юному спортсмену, достигает цели в том случае, если проявляет большой такт, учитывает конкретную ситуацию, особенности характера спортсмена.

Важное значение имеет самовоспитание юного спортсмена – его сознательная деятельность, направленная на изменение своей личности. На личность влияет спортивный коллектив, особое влияние оказывают родители, друзья, товарищи, пример педагога.

Самовоспитание спортсмена формирует личность спортсмена, его активную жизненную позицию, способность противостоять пассивности. Наиболее распространенными способами и приемами самовоспитания являются самообязательства, самоотчет, самоанализ, самоконтроль, самооценка, некоторые приемы активной саморегуляции эмоциональных состояний.

Одна из важнейших задач деятельности тренера – воспитание качеств спортивного характера у юных спортсменов. Спортивный характер – это комплексное проявление особенностей личности. Чаще всего победы на крупнейших соревнованиях добиваются те спортсмены, которые обладают волей, настойчивостью и стремлением к победе.

Волевые качества формируются в процессе сознательного преодоления трудностей объективного и субъективного характера. Для их преодоления используются необычные для юного спортсмена волевые напряжения. Необычность их означает, что они максимальны для данного состояния спортсмена. Поэтому основным методом воспитания волевых качеств является метод постепенного усложнения задач, решаемых в процессе тренировки и участия в соревнованиях. Систематическая тренировка и регулярные выступления в соревнованиях являются эффективными средствами воспитания волевых качеств у юного спортсмена. В процессе тренировки предусматривается разностороннее развитие таких волевых качеств, как целеустремленность, дисциплинированность, активность и инициативность, стойкость, решительность, настойчивость и упорство в достижении цели.

Спортсмены должны понимать как ближайшие, так и перспективные цели тренировок; планирование занятий не только по объему и интенсивности выполнения упражнений, но и в связи с конкретными целевыми установками на каждое занятие; оценка каждого занятия, учет его результативности, анализ ошибок и причин успехов в процессе тренировки.

Весьма важно с самого начала спортивных занятий воспитывать спортивное трудолюбие – способность юного спортсмена к преодолению специфических трудностей, эти способности можно воспитать посредством систематического выполнения тренировочных заданий, связанных с возрастающими нагрузками.

В процессе учебно-тренировочных занятий с юными спортсменами необходимо уделять внимание интеллектуальному (умственному) воспитанию, которое реализуется в приобретении специальных знаний в области теории и методики тренировки, гигиены, аутотренинга, медитации. Кроме этого надо воспитывать умение объективно оценивать и анализировать приобретаемый опыт тренировки и выступлений в соревнованиях; развивать познавательную активность, творческие проявления в спортивной и трудовой деятельности. Интеллектуальное воспитание обеспечивается в форме лекций, семинаров, самостоятельной работы с книгой и т.д. Умственному развитию способствует совместная работа с тренером по разработке и уточнению перспективных, годичных и других планов спортивной подготовки, включение в тренировочный процесс систематических заданий ‘ на дом ‘. Во всех этих случаях надо не только советоваться со спортсменами, но и привлекать их к принятию решений.

Необходимым компонентом формирования личности юного фигуриста является эстетическое воспитание. В спортивных школах оно осуществляется в самых различных формах.

К задачам эстетического воспитания юных спортсменов относятся:

- формирование эстетического отношения к окружающей действительности;

- развитие эстетических чувств, способностей и умение видеть прекрасное и создавать его в процессе занятий фигурным катанием на коньках;

-воспитание эстетических качеств: аккуратности, красоты движений, культуры поведения и общения;

- воспитание потребности делать прекрасное в спорте и жизни;

- развитие эстетического вкуса и идеала.

При отборе фигуристов на этап начальной подготовки следует руководствоваться рекомендациями по оценке особенностей внешнего вида, подвижности в суставах, состоянию различных систем детского организма, которые приведены в таблице 20.

Для определения исходного уровня общей физической подготовленности и контроля ее динамики рекомендуется следующий комплекс упражнений:

* бег 30 м: проводится на стадионе или легкоатлетическом манеже с высокого старта. Количество спортсменов в забеге определяется условиями, при которых бегущие не должны мешать друг другу.
* Челночный бег 3х10 м: тест проводится на дорожке длиной не менее 10м. За чертой «старт» и «финиш» - два полукруга радиусом 50 см. На дальний полукруг кладется деревянный кубик (5 см). Спортсмен со старта бежит к финишу, обегает полукруг, берет кубик и возвращается к старту.
* Прыжки в длину с места: выполняются толчком с двух ног с взмахом рук от линии или края доски на стадионе или в легкоатлетическом манеже. Измерение длины прыжка осуществляется рулеткой.
* Прыжок вверх с места: выполняется толчком с двух ног с приземлением на две ноги с взмахом рук в установленное место. Измерение высоты прыжка проводится с помощью прибора Абалакова.
* Подъем туловища (кол-во раз в мин.): спортсмен, находясь в положении лежа на спине, поднимает туловище до вертикального положения, затем снова принимает исходное положение

# **5. ДИСТАНЦИОННАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

Дистанционная форма обучения - способ организации процесса обучения, основанный на использовании современных информационных и телекоммуникационных технологий, позволяющих осуществлять обучение на расстоянии без непосредственного контакта между тренером-преподавателем и учащимися.

Внедрение новых технологий дистанционной формы обучения поддерживается государством нормативными документами: федерального и регионального уровней: закон «Об образовании в Российской Федерации» статья №16, документ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» статья №10.

Для внедрения дистанционной формы обучения в образовательный процесс необходимо начать с модернизации существующих дополнительных общеобразовательных программ, поставить новые цели и задачи.

Основной целью дистанционной формы обучения является создание условий учащимся для свободного доступа к информационным ресурсам и получения качественного образования с помощью дистанционного обучения для развития навыков самостоятельной работы.

Основными задачами дистанционной формы обучения в образовательном процессе можно считать:

− пополнение информационного образовательного ресурса объединения;

− создание единой образовательной информационной среды для участников учебно-тренировочного процесса;

− создание образовательного информационного Интернет-пространства объединения, где размещается информация для учащихся и их родителей;

− формирование у учащихся потребность в систематическом и системном повышении внутреннего потенциала,

− освоение способов познавательной деятельности в пространстве дистанционного образования.

Дистанционная форма обучения, осуществляемая с помощью компьютерных телекоммуникаций, имеет следующие формы занятий.

***Чат-занятия*** — учебные занятия, осуществляемые с использованием чат-технологий. Чат-занятия проводятся синхронно, то есть все участники имеют одновременный доступ к чату.

***Форум-занятия*** — дистанционные уроки, проводимые с помощью средств телекоммуникаций и других возможностей сети Интернет. Для таких занятий могут использоваться специально разработанные образовательные форумы — форма работы учащихся по определённым темам внутри одного пространства.

От чата-занятий форумы отличаются возможностью многодневной работы и несинхронным взаимодействием учащихся и тренер-преподаватель.

***Вебинар-сессия*** осуществляется на базе программно-технической среды, которая обеспечивает взаимодействие пользователей. Для проведения сессии каждая из сторон должен иметь доступ к персональному компьютеру, включенному в сеть. Для учебных вебинар-сессий характерно достижение образовательных задач.

В результате внедрения дистанционной формы обучения в образовательном процессе увеличивается информационная емкость занятий, глубина подачи материала без усиления нервно-психической нагрузки на детей за счет роста индивидуально-мотивационной деятельности; активизируется самостоятельная деятельность учащихся.

При дистанционной форме обучения возможно сокращение количество обучающихся в учебных группах.

Основными видами подготовки при дистанционной форме обучения являются: теоретическая, общефизическая и тактическая подготовки.

При использовании дистанционной формы обучения увеличивается количество учебных часов по теоретической и общефизической подготовкам за счет уменьшения часов по специальной, соревновательной и технико-тактической подготовки, врачебного контроля, инструкторско-судейской подготовки и восстановительных мероприятий.

Для успешного проведения учебно-тренировочных занятий при дистанционной форме обучения тренер-преподаватель подбирает упражнения с использованием спортивного инвентаря, доступного в домашних и иных условиях.

# **5.1 Учебные планы для дистанционной формы обучения**

# **5.1.1 Этап первого года обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела, темы | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 30 | 30 | - |  |
| 2 | Общая физическая подготовка | 90 | - | 90 | Выполнение учащимися нормативов ОФП по видеоотчету |
| 3 | Специальная физическая подготовка | 14 | - | 14 | Выполнение учащимися нормативов СФП по видеоотчету |
| 4 | Технико-тактическая подготовка | 10 | - | 10 |  |
| 5 | Контрольные испытания | - | - | - |  |
| 6 | Врачебный контроль | - | - | - |  |
|  | **Всего часов** | 144 | 30 | 114 |  |

# **5.1.2 Этап второго года обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела, темы | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 42 | 42 | - |  |
| 2 | Общая физическая подготовка | 120 | - | 120 | Выполнение нормативов ОФП |
| 3 | Специальная физическая подготовка | 34 | - | 34 | Выполнение нормативов по СФП |
| 4 | Технико-тактическая подготовка | 20 | - | 20 |  |
| 5 | Контрольные испытания | - | - | - |  |
| 6 | Врачебный контроль | - | - | - |  |
|  | **Всего часов** | 216 | 42 | 174 |  |

# **5.1.3 Этап третьего года обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела, темы | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 40 | 40 | - |  |
| 2 | Общая физическая подготовка | 115 | - | 115 | Выполнение нормативов ОФП |
| 3 | Специальная физическая подготовка | 40 | - | 40 | Выполнение нормативов по СФП |
| 4 | Технико-тактическая подготовка | 21 | - | 21 |  |
| 5 | Контрольные испытания | - | - | - |  |
| 6 | Врачебный контроль | - | - | - |  |
|  | **Всего часов** | 216 | 40 | 176 |  |

# **ЛИТЕРАТУРА**

1. Агапова В.В. Физкультурно-спортивная образовательная программа по фигурному катанию на коньках на этапе начальной подготовки. Обл. метод. Совет по физической культуре и спорту Всеволжского р-на, 2003г.
2. Агапова В.В. Учебная программа по фигурному катанию на коньках на учебно-тренировочном этапе. Обл. метод. Совет по физической культуре и спорту Всеволжского р-на, 2004г.
3. Варданян А.Н. «Применение комплекса восстановительных средств в подготовительном периоде юных фигуристов». Восстановительные и гигиенические средства в подготовке спортсменов. М., 1994г.
4. Великая Е.А. «Этапный педагогический контроль физической подготовленности фигуристов-дошкольников». Метод. Рекомендации. Челябинск, 1989г.
5. Гришина М.В. «Исследование некоторых факторов мастерства фигуристов-одиночников для совершенствования управления тренировочным процессом». Автореф. канд. дисс., М., 1975г.
6. Горбунова Г.М., Гишина М.В., Ляссотович С.И. и др. «О методах и организации отбора в ДЮСШ по фигурному катанию». Метод. письмо, Москва, ВНИИФЕ, 1969г.
7. Ирошникова Н.И., Жгун Е.. Структура недельного микроцикла на этапе УТГ: Сборник научно-методических статей. – М.: РГАФК, 1995.
8. Коган А.И. Оценка перспектвности юных фигуристов в период начальной специализации. Автореф. канд. дисс. Омск, 1984г.
9. «Концепция развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2005 года» ТиПФК №4 М., 2001г.
10. Корешев И.А. Структура тренировочных нагрузок предсоревновательного этапа квалифицированных фигуристов-танцоров.
11. Король С.В., Фадеева Н.А. Программа для спортивно-оздоровительных групп (СОГ) по фигурному катанию на коньках. Пермь. 2000г.
12. Кофман А.Б. «Воспитательная работа с юными спортсменами» В книге «Система подготовки спортивного резерва», м., 1994г.
13. Лаптев А.П., Полиевский С.А. «Восстановительные мероприятия», «Гигиена» (Учебник для институтов и техникумов физической культуры), м., ФИС, 1990г.
14. Лосева И.и. «Применение игрового метода тренировки в подготовке юных фигуристов» Вопросы теор. и практ. физ. культ. и спорта. Минск, 1986г.
15. Ляссотович С.И. «Особенности телосложения фигу4ристов. Тезисный доклад VII межвузовской научной конференции» Омск, 1989г.
16. Матвеев Л.П. «Теория и методика физической культуры». М., 1991г. ФиС.
17. Медведева И.М. «Структура и содержание специальной физической подготовки спортсменов на этапе начального обучения в фигурном катании» Автореферат канд. дисс. Киев, 1985г.
18. Мишин А.Н. Прыжки в фигурном катании. М., ФИС, 1976г.
19. Панов Г.М. Новые положения антидопингового контроля Международного союза конькобежцев. Конькобежный спорт (сборник научно-методических статей) ЗАО ФОН, М., 2005.
20. Поздняков А.В. Внеледовая подготовка фигуристов-парников на этапе начальной специализации. Автореф. канд. дисс. М., 2004г.