**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО**

**ОБРАЗОВАНИЯ «ДЕТСКО-ЮНОШЕСКАЯ СПОРТИВНАЯ ШКОЛА «ЛУЧ» ИМЕНИ ВИТАЛИЯ ФРИДЗОНА»**

243146 г. Клинцы, Брянская обл.,ул.Ворошилова,39, тел./факс 8(48336) 51432

Принята на заседании Утверждена

педагогического совета приказом

МБУДО ДЮСШ «Луч» МБУДО ДЮСШ «Луч»

им. В. Фридзона им. В. Фридзона

Протокол № 1 от 30.08.2019 г. № 253 от 30.08.2019 г.

Дополнительная предпрофессиональная

программа физкультурно-спортивной направленности

«Хоккей с шайбой»

Срок реализации: 8 лет

**Разработчики программы:**

Зам. директора по УСР Табахарнюк С.А.

г. Клинцы

2019 год

**Содержание**

[Пояснительная записка 3](#bookmark0)

1. Учебный план дополнительной предпрофессиональной программы по виду

спорта «хоккей с шайбой» 4

* 1. План учебного процесса ……… 6
	2. Примерный план-график распределения учебной нагрузки

по годам обучения ……… 8

1. [Методическая часть учебной программы …….. 1](#bookmark2)4
	1. [Практическая часть учебной программы 1](#bookmark4)7
	2. [Общие требования техники безопасности 3](#bookmark344)1
	3. [Участие в физкультурных и спортивных мероприятиях 3](#bookmark350)2
	4. [Знание основ судейства, инструкторская и судейская практика 3](#bookmark352)3
	5. [Методы выявления и отбора одаренных детей 3](#bookmark354)3
	6. Основы профессионально самоопределения для углубленного уровня………..33
2. [Воспитательная работа 3](#bookmark356)4
3. Психологическая подготовка……………………………………………………...35
4. Планы применения восстановительных средств ………………………………..39
5. Планы антидопинговых мероприятий ………………………………………….41
6. Комплексы контрольных упражнений для оценки результатов освоения…….[42](#bookmark358)
	1. Методические указания по организации комплексов контрольных

упражнений 47

1. [Перечень информационного обеспечения 4](#bookmark362)9

Пояснительная записка

Дополнительная предпрофессиональная программа по виду спорта «хоккей с шайбой» муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеской спортивной школы» имени Виталия Фридзона» (далее - Учреждение) разработана в соответствии с Федеральными требованиями к минимуму содержания, структуре, условиям реализации дополнительных предпрофессиональных программ в области физической культуры и спорта и к срокам обучения по этим программам, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 15.11.2018 № 939, Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»**.**

**Хоккей** - олимпийский вид спорта, командная спортивная игра на льду, заключающаяся в противоборстве двух команд на коньках, которые, передавая шайбу клюшками, стремятся забросить её наибольшее количество раз в ворота соперника и не пропустить в свои. Побеждает команда, забросившая наибольшее количество шайб в ворота соперника.

Настоящая дополнительная предпрофессиональная программа по виду спорта «хоккей с шайбой» предусматривает один 2 уровня сложности - базовый, рассчитанный на 6 лет обучения и углубленный, рассчитанный на 2 года подготовки.

Основными задачами предпрофессиональной программы по виду спорта «хоккей с шайбой» являются:

* укрепление здоровья, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни;
* формирование навыков адаптации к жизни в обществе, профессиональной ориентации;
* получение начальных знаний, умений, навыков в области физической культуры и спорта;
* удовлетворение потребности в двигательной активности;
* отбор одаренных детей, создание условий для их физического воспитания и физического развития;
* подготовка к освоению этапов спортивной подготовки.

Минимальный возраст для зачисления на обучение по дополнительной предпрофессиональной программе по виду спорта «хоккей с шайбой» - 9 лет.

Возраст для зачисления по годам обучения и количество обучающихся в группе указаны в таблице.

**Возраст для зачисления и количество обучающихся в группе**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Уровень обучения | Годобучения | Минимальный возраст для зачисления | Минимальное число обучающихся в группе | Максимальное число обучающихся в группе | Максимальное количество учебных часов в неделю |
| Базовый | 1 | 9 | 15 | 20 | 6 |
| 2 | 10 | 12 | 20 | 6 |
| 3 | 11 | 12 | 20 | 8 |
| 4 | 12 | 10 | 18 | 8 |
| 5 | 13 | 10 | 18 | 10 |
| 6 | 14 | 8 | 18 | 10 |
| Углубленный | 1 | 15 | 8 | 16 | 12 |
| 2 | 16 | 8 | 16 | 12 |

Результатом реализации дополнительной предпрофессиональной программы по виду спорта «хоккей с шайбой» является:

* формирование устойчивого интереса к занятиям;
* формирование широкого круга двигательных умений и навыков;
* всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
* приобретение опыта и достижение стабильности выступления на официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «хоккей с шайбой»;
* отбор перспективных занимающихся для дальнейших занятий по программе спортивной подготовки по виду спорта «хоккей с шайбой».

Зачисление юных хоккеистов на обучение по дополнительной предпрофессиональной программе по виду спорта «хоккей с шайбой» производится по результатам тестирования по общей физической подготовке.

1. Учебный план дополнительной предпрофессиональной программы по виду спорта «хоккей с шайбой»

Учебный год по дополнительной предпрофессиональной программе по виду спорта «хоккей с шайбой» начинается 1 сентября.

Учебно-тренировочный процесс проводится в соответствии с установленным Планом учебного процесса (таблица № 1) и настоящей программой.

Учебный план рассчитан на 46 недель учебно-тренировочных занятий непосредственно в условиях спортивной школы, учебно-тренировочных сборов, проводимых в каникулярный период.

Основными формами осуществления учебного процесса являются:

* групповые и индивидуальные тренировочные и теоретические занятия;
* участие в спортивных соревнованиях и мероприятиях;
* медико-восстановительные мероприятия;
* тестирование и контроль

Продолжительность одного занятия в группах 1-3 годов обучения не должна превышать 2-х академических часов, в группах 4-8 годов обучения - 3-х академических часов.

При составлении расписания тренировочных занятий продолжительность одного тренировочного занятия рассчитывается с учетом возрастных особенностей и года обучения.

Допускается проведение тренировочных занятий одновременно с занимающимися из разных групп при условии соблюдения, перечисленные ниже условий:

- разница в уровне подготовки занимающихся не превышает двух спортивных разрядов и (или) спортивных званий;

- не превышена единовременная пропускная способность спортивного сооружения.?

Для проведения занятий дополнительно к основному педагогическому работнику могут привлекаться другие работники, непосредственно обеспечивающие образовательный процесс: хореографы, педагоги-психологи, тьюторы, и иные работники, при условии их одновременной работы с обучающимися.

**Соотношение объемов обучения по предметным областям по отношению к общему объему учебного плана по образовательной программе базового и/или углубленного уровня в области физической культуры и спорта**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование предметных областей | Процентное соотношение объемов обучения по предметным областям по отношению к общему объему учебного плана базового уровня сложности программы | Процентное соотношение объемов обучения по предметным областям по отношению к общему объему учебного плана углубленного уровня сложности программы |
| **1.** | **Обязательные предметные области** |
| 1.1. | Теоретические основы физической культуры и спорта | 10 - 25 | 10 - 15 |
| 1.2. | Общая физическая подготовка | 20 - 30 | - |
| 1.3. | Общая и специальная физическая подготовка | - | 10 - 15 |
| 1.4. | Вид спорта | 15 - 30 | 15 - 30 |
| 1.5. | Основы профессионального самоопределения | - | 15 - 30 |
| **2.** | **Вариативные предметные области** |
| 2.1. | Различные виды спорта и подвижные игры | 5-15 | 5-10 |
| 2.2. | Судейская подготовка | - | 5-10 |
| 2.3. | Спортивное и специальное оборудование | 5-20 | 5-20 |
| 2.4. | Специальные навыки | 5-20 | 5-20 |

**1.1. Учебный план учебного процесса на 46 недель (базовый уровень)**

* 1. **План учебного процесса**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование предметных областей/формы учебной нагрузки | Общий объем учебной нагрузки (в часах) | Учебные занятия (в часах) | Распределение по годам обучения |
| Теоретические | Практические | 1-й год (6ч/нед) | 2-й год (6ч/нед) | 3-й год (8 ч/нед) | 4-й год (8 ч/нед) | 5-й год (10 ч/нед) | 6-й год (10 ч/нед) |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  | Общий объем часов | **2208** | **244** | **1964** | **276** | **276** | **368** | **368** | **460** | **460** |
| 1. | Обязательные предметные области | 1568 | 244 | 1324 | 199 | 194 | 264 | 258 | 331 | 322 |
| 1.1 | Теория | 244 | 244 | 0 | 33 | 28 | 44 | 38 | 55 | 46 |
| 1.2 | ОФП | 662 |  | 662 | 83 | 83 | 110 | 110 | 138 | 138 |
| 1.3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 662 |  | 662 | 83 | 83 | 110 | 110 | 138 | 138 |
| *1.3.1.* | *Развитие физических способностей* | *218* |  | *218* | *42* | *42* | *30* | *28* | *38* | *38* |
| *1.3.2.* | *Технико - тактическая подготовка* | *328* |  | *328* | *30* | *30* | *63* | *63* | *71* | *71* |
| *1.3.3.* | *Участие в соревнованиях* | *58* |  | *58* | *4* | *4* | *8* | *10* | *16* | *16* |
| *1.3.4.* | *Знание основ судейства* | *32* |  | *32* | *3* | *3* | *5* | *5* | *8* | *8* |
| *1.3.5.* | *Контрольно - переводные испытания* | *21* |  | *21* | *4* | *4* | *4* | *4* | *5* |  |
| *1.3.6.* | *Итоговая аттестация* | *5* |  | *5* |  |  |  |  |  | *5* |
| 2. | Вариативные предметные области | 640 |  | 640 | 77 | 82 | 104 | 110 | 129 | 138 |
| 2.1 | Различные виды спорта и подвижные игры | 242 |  | 242 | 27 | 32 | 38 | 44 | 46 | 55 |
| 2.2 | Специальные навыки | 288 |  | 288 | 36 | 36 | 48 | 48 | 60 | 60 |
| 2.3 | Спортивное и специальное оборудование | 110 |  | 110 | 14 | 14 | 18 | 18 | 23 | 23 |

**Учебный план учебного процесса на 46 недель (углубленный уровень)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п  | Предметная область  | Год обучения |
| 1 | 2 |
| 1. | Обязательные предметные области |
| 1.1 | Теоретические основы физической культуры и спорта | 55 | 55 |
| 1.2 | Общая и специальная физическая подготовка | 83 | 83 |
| 1.3 | Вид спорта «Хоккей с шайбой» | 166 | 166 |
| *1.3.1* | *Психологическая подготовка* | *44* | *44* |
| *1.3.2.* | *Технико – тактическая подготовка* | *102* | *102* |
| *1.3.3* | *Участие в соревнованиях* | *20* | *20* |
| 1.4 | Основы профессионального самоопределения | 83 | 83 |
| 2. | Вариативные предметные области |
| 2.1 | Судейская подготовка | 28 | 28 |
| 2.2. | Различные виды спорта и подвижные игры | 55 | 55 |
| 2.3. | Специальные навыки | 82 | 82 |
|  |  |  |  |
| Количество часов в неделю | 12 | 12 |
| Количество занятий в неделю | 5 | 5 |
| Общее количество часов в год | 552 | 552 |
| Общее количество занятий в год | 230 | 230 |

**1.2. Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 1-го года обучения – базовый уровень**

**(46 недель, 6 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | Январь январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 33 |
| 2 | Общая физическая подготовка | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 5 | 83 |
| 3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 5 | 83 |
| 3.1 | Развитие физических способностей | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 5 | 2 | *42* |
| 3.2 | Технико - тактическая подготовка | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | *30* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  | *4* |
| 3.4 | Знание основ судейства |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 1 |  |  |  | *3* |
| 3.5 | Контрольно­переводные испытания |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  | *4* |
| 4 | Различные виды спорта и подвижные игры | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 27 |
| 5 | Специальныенавыки | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 1 | 36 |
| 6 | Спортивное специальное оборудование | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
|  | Всего | 29 | 29 | 28 | 26 | 22 | 27 | 27 | 27 | 22 | 25 | 14 | 276 |

**Примерный план-график
распределения учебной нагрузки для групп 2-го года обучения – базовый уровень
(46 недель, 6 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Месяцы | Всего |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | предметных областей | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |  |
| 1 | Теоретическая подготовка | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 28 |
| 2 | Общая физическая подготовка | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 5 | 83 |
| 3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 5 | 83 |
| 3.1 | Развитие физических способностей | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 5 | 2 | *42* |
| 3.2 | Технико - тактическая подготовка | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | *30* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  | *4* |
| 3.4 | Знание основ судейства |  |  |  |  | 1 |  | 1 | 1 |  |  |  | *3* |
| 3.5 | Контрольно­переводные испытания |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  | *4* |
| 4 | Различные виды спорта и подвижные игры | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 32 |
| 5 | Специальныенавыки | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 1 | 36 |
| 6 | Спортивное и специальное оборудование | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
|  | Всего | 29 | 29 | 29 | 27 | 22 | 27 | 27 | 27 | 21 | 24 | 14 | 276 |

**Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 3-го года обучения – базовый уровень**

**(46 недель, 8 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | тапрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 2 | 44 |
| 2 | Общая физическая подготовка | 11 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 6 | 110 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 11 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 6 | 110 |
| 3.1 | Развитие физических способностей | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | *30* |
| 3.2 | Технико - тактическая подготовка | 7 | 7 | 6 | 6 | 4 | 6 | 7 | 7 | 3 | 8 | 2 | *63* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  | *8* |
| 3.4 | Знание основ судейства | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  | *5* |
| 3.5 | Контрольно­переводные испытания |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  | *4* |
| 4 | Различные виды спорта и подвижные игры | 5 | 5 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 1 | 38 |
| 5 | Специальныенавыки | 6 | 6 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 | 48 |
| 6 | Спортивное и специальное оборудование | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 18 |
|  | Всего | 40 | 40 | 38 | 38 | 25 | 37 | 37 | 37 | 25 | 33 | 18 | 368 |

**Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 4-го года обучения – базовый уровень
(46 недель, 8 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 1 | 38 |
| 2 | Общая физическая подготовка | 11 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 6 | 110 |
| 3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 11 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 11 | 11 | 8 | 11 | 6 | 110 |
| 3.1 | Развитие физических способностей | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | *28* |
| 3.2 | Технико-тактическая подготовка  | 7 | 7 | 6 | 6 | 4 | 6 | 7 | 7 | 3 | 8 | 2 | *63* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3 | Участие в соревнованиях |  |  | 2 | 3 | 3 | 2 |  |  |  |  |  | *10* |
| 3.4 | Знание основ судейства | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  | *5* |
| 3.5 | Контрольно­переводные испытания |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  | *4* |
| 4 | Различные виды спорта и подвижные игр | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 2 | 44 |
| 5 | Специальныенавыки | 6 | 6 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 | 48 |
| 6 | Спортивное и специальное оборудование | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 18 |
|  | Всего | 39 | 39 | 38 | 38 | 26 | 37 | 37 | 37 | 26 | 33 | 18 | 368 |

**Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 5-го года обучения – базовый уровень
(46 недель, 10 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | Январь  | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 55 |
| 2 | Общая физическая подготовка | 14 | 14 | 14 | 13 | 11 | 13 | 13 | 13 | 11 | 13 | 9 | 138 |
| 3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 14 | 14 | 14 | 13 | 11 | 11 | 13 | 13 | 11 | 13 | 9 | 138 |
| 3.1 | Развитие физических способностей | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | *38* |
| 3.2 | Технико-тактическая подготовка | 8 | 7 | 7 | 7 | 5 | 7 | 7 | 7 | 5 | 8 | 3 | *71* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | *16* |
| 3.4 | Знание основ судейства | 2 |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | *8* |
| 3.5 | Контрольно­переводные испытания |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  | 2 | *5* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Различные виды спорта и подвижные игры | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 2 | 46 |
| 5 | Специальныенавыки | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 3 | 60 |
| 6 | Спортивное и специальное оборудование | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 23 |
|  | Всего | 48 | 47 | 47 | 45 | 36 | 45 | 44 | 43 | 36 | 41 | 28 | 460 |

**Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 6-го года обучения – базовый уровень
(46 недель, 10 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 46 |
| 2 | Общая физическая подготовка | 14 | 14 | 14 | 13 | 11 | 13 | 13 | 13 | 11 | 13 | 9 | 138 |
| 3 | Вид спорта «хоккей с шайбой»: | 14 | 14 | 14 | 13 | 11 | 13 | 13 | 13 | 11 | 13 | 9 | 138 |
| 3.1 | Развитие физических способностей | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | *38* |
| 3.2 | Технико-тактическая подготовка | 8 | 7 | 7 | 7 | 5 | 7 | 7 | 7 | 5 | 8 | 3 | *71* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |  |  |  |  | *16* |
| 3.4 | Знание основ судейства | 2 |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | *8* |
| 3.5 | Контрольно­переводные испытания |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  | 2 | *5* |
| 4 | Различные виды спорта и подвижные игры | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 | 2 | 55 |
| 5 | Специальные навыки | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 3 | 60 |
| 6 | Спортивное и специальное оборудование | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 23 |
|  | Всего | 48 | 47 | 47 | 45 | 36 | 45 | 44 | 43 | 36 | 41 | 28 | 460 |

**Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 1-го года обучения - углубленный уровень
(46 недель, 12 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 |
| 2 | Общая и специальная физическая подготовка | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 3 | 83 |
| 3 | Вид спорта «Хоккей с шайбой»: | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 6 | 166 |
| 3.1 | Психологическая подготовка | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | *44* |
| 3.2 | Технико-тактическая подготовка | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 2 | *102* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | *20* |
| 4 | Основы профессионального самоопределения | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 3 | 83 |
| 5 | Судейская подготовка | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 28 |
| 6 | Различные виды спорта и подвижные игры | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 |
| 7 | Специальные навыки | 5 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 5 | 82 |
|  | Всего | 48 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 27 | 552 |

**Примерный план-график**

**распределения учебной нагрузки для групп 2-го года обучения - углубленный уровень
(46 недель, 12 часов в неделю)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предметных областей | Месяцы | Всего |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
| 1 | Теоретическая подготовка | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 |
| 2 | Общая и специальная физическая подготовка | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 3 | 83 |
| 3 | Вид спорта «Хоккей с шайбой»: | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 6 | 166 |
| 3.1 | Психологическая подготовка | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | *44* |
| 3.2 | Технико-тактическая подготовка | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 2 | *102* |
| 3.3 | Участие в соревнованиях | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | *20* |
| 4 | Основы профессионального самоопределения | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 3 | 83 |
| 5 | Судейская подготовка | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 28 |
| 6 | Различные виды спорта и подвижные игры | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 |
| 7 | Специальные навыки | 5 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 5 | 82 |
|  | Всего | 48 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 27 | 552 |

2. Методическая часть учебной программы

Годичный цикл тренировки хоккеистов принято подразделять на три периода: подготовительный, соревновательный и переходный, а для игроков не участвующих в официальных соревнованиях, на периоды: предледовый, ледовый и послеледовый.

Подготовительный период охватывает отрезок времени от начала занятий в новом годичном цикле до первого матча основных соревнований. В ходе подготовительного периода создают предпосылки и осуществляют непосредственное становление спортивной формы. Продолжительность подготовительного периода у хоккеистов разных возрастных групп бывает различной. У хоккеистов младшего школьного возраста она составляет 4,5-5,5 месяцев, а у хоккеистов старшего возраста – 2,5-3 месяца.

Подготовительный период делится на 2 больших этапа: обще-подготовительный и специально-подготовительный.

У хоккеистов младшего школьного возраста обще-подготовительный этап, как правило, более продолжителен. Главная задача обще-подготовительного этапа – создание, расширение и совершенствование предпосылок, на базе которых формируется мастерство хоккеистов и их спортивная форма. Общая динамика тренировочных нагрузок характеризуется постепенным увеличением объема и интенсивности с преимущественным ростом объема. К концу обще -подготовительного этапа объем тренировочных нагрузок стабилизируется.

Основная задача специально-подготовительного этапа – непосредственное становление спортивной формы с помощью средств специальной физической, технико-тактической, психологической, теоретической подготовки и контрольных матчей. На этом этапе удельный вес средств общей подготовки постепенно уменьшается, а специальной – увеличивается. Тренировочные занятия проводятся как на земле (в зале), так и на льду. Вне льда больше используются специально-подготовительные упражнения. На льду применяются игровые технико-тактические упражнения, двусторонние и контрольные игры. Тренировочные нагрузки на специально-подготовительном этапе характеризуются сначала стабилизацией, а затем снижением объема. Интенсивность же нагрузок возрастает.

В соревновательном периоде ближайшими задачами являются непосредственная подготовка к матчам и успешное выступление в них, т.е. реализация приобретенной спортивной формы в высокие спортивные результаты. Однако в подготовке юных хоккеистов установка на высшие достижения носит характер отдаленной перспективы, причем, чем меньше возраст спортсменов, тем в большей мере должна быть выражена данная установка. В связи с этим в соревновательном периоде наряду и с ближайшими должны решаться в основном перспективные задачи:

1. Изучение, закрепление, совершенствование и повышение вариативности выполнения разнообразных технических приемов.

2. Овладение различными тактическими вариантами ведения игры, приобретение игрового опыта и совершенствование игрового мышления.

3. Дальнейшее повышение уровня физической подготовленности.

4. Совершенствование психической подготовленности.

5. Совершенствование специальных знаний, связанных с выступлением в соревнованиях.

 Важнейшим средством всей подготовки являются двусторонние игры и игровые упражнения, моделирующие различные игровые ситуации. Все стороны подготовки хоккеистов в этот период особенно сближаются.

 В соревновательном периоде, когда его продолжительность велика, целесообразно включать промежуточные мезоциклы. Они вводятся с целью поддержания общей тренированности на достаточно высоком уровне, снятия перенапряжения, вызванного частым участием в играх. Тренировочный процесс строится на основании закономерностей, характерных для подготовительного периода, однако относительный объем специальных средств подготовки выше.

 К задачам переходного периода относится следующее:

1. Сохранение общей тренированности на достаточно высоком уровне.

2 Обеспечение активного отдыха юных хоккеистов, лечение травм и дальнейшее укрепление здоровья.

3 Устранение недостатков в физической, технической и тактической подготовленности.

4. В переходном периоде постепенно снижается объем нагрузок за счет сокращения продолжительности занятий и их количества в неделю. Снижается и интенсивность нагрузок.

В тоже время, в этот период тренировочный процесс не прерывается, должны быть созданы условия для сохранения определенного уровня тренированности и тем самым гарантируется преемственность между завершающимся и очередным микроциклами тренировки.

 В соответствии с основной направленностью этапов и состоящих перед ними задач осуществляется адекватный подбор средств, методов и режимов работы, определяются величины и направленность тренировочных и соревновательных нагрузок, и на этой основе производится рациональное построение тренировочного процесса в годичных и многолетних циклах.

Немало важную роль в многолетней подготовке юных хоккеистов играет организация и методика начального отбора в группы начальной подготовки. Качество проведенного отбора во многом определяет и эффективность тренировочного процесса.

Организация отбора предусматривает его проведение в три этапа:

 **На первом этапе** определяется целесообразность выбора вида спорта, учитывая соответствие физических и психических данных ребенка требованиям, предъявляемым хоккеем.

 **На втором** выявляются способности к прогрессированию в процессе тренировки.

 **На третьем этапе** решается задача выбора наиболее талантливых спортсменов, способных в перспективе показывать высокие спортивные результаты.

 При построении тренировочного процесса на отдельных этапах многолетней подготовки, определение объемов отводимых на отдельные виды подготовки, нагрузок разной направленности, динамики средств и методов необходимо учитывать периоды полового созревания и сенситивные (благоприятные) фазы развития того или иного физического качества.

**Примерные сенситивные (благоприятные )**

**периоды развития двигательных качеств**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Морфофункцинальные пока |  |  |  | Возраст, лет |  |  |  |  |  |
| затели, физические качества | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Рост |  |  |  |  |  | + | + | + | + |  |  |
| Мышечная масса |  |  |  |  |  |  | + | + | + | + |  |  |
| Быстрота |  |  |  | + | + | + |  |  |  |  |  |  |
| Скоростно-силовые качества |  |  |  | + | + | + | + | + |  |  |  |
| Сила |  |  |  |  |  |  | + | + | + |  |  |  |
| Выносливость(аэробные возможности) |  | + | + | + |  |  |  |  | + | + | + |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Анаэробные возможности |  |  | + | + | + |  |  |  | + | + | + |
| Гибкость |  | + | + | + | + |  |  |  |  |  |  |  |
| Координационные |  |  |  | + | + | + | + |  |  |  |  |  |
| Способности |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Равновесие |  | + | + |  | + | + | + | + | + |  |  |  |

В таблице приведены обобщенные данные по срокам сенситивных фаз развития физических качеств. Опираясь на эти данные, в соответствии с указанными сроками, целесообразно определять и преимущественную направленность тренировочного процесса. Например: сенситивная фаза развития физического качества быстроты приходится на возраст 9-12 лет. Соответственно, и тренировочный процесс в работе с хоккеистами этого возраста должен иметь преимущественно скоростную направленность.

Учет сенситивных периодов предоставляет возможность осуществлять коррекцию программы для оптимизации многолетней подготовки, осуществление которой основывается на учете индивидуальных особенностей и модельных характеристик (требований) будущей (прогнозируемой) спортивной (функциональной в команде) специализации спортсменов.

Тренеру предоставляется право самостоятельно планировать и осуществлять процесс реализации программы, в рамках которой он может:

- изменять последовательность изучения вопросов в пределах темы;

- самостоятельно отбирать из каждого раздела наиболее значимый материал, не изучать некоторые вопросы, включать дополнительный материал, не нарушая при этом логику изучения программы и соблюдая ее соответствие основным требованиям к знаниям, умениям и навыкам спортсменов;

- изменять количество часов, отведенное на изучение (освоение) тех или иных разделов и тем.

Тренер может использовать методические рекомендации, как из числа действующих, так и авторские, или специально предназначенные для освоения инновационных программ. Ему также предоставляется возможность свободного выбора методических путей и организационных форм подготовки, проявляя творческую инициативу.

2.1. Практическая часть учебной программы

**ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА**

***Влияние физических упражнений на организм спортсмена***

 Характеристика положительных влияний на органы и функциональные системы при рациональном соотношении нагрузок и отдыха. Понятие об утомлении и переутомлении. Восстановительные мероприятия в спорте. Критерии готовности к повторной работе. Спортивный массаж. Самомассаж. Баня.

***Травматизм в спорте и его профилактика***

 Высокий темп и большой объём жестких контактных единоборств способствуют появлению травматизма в хоккее, для которого характерны ушибы различных частей тела от ударов клюшкой, шайбой и туловищем соперника, растяжения мышц и суставных связок, также нарушение функций некоторых систем.

 В качестве профилактики рекомендуется:

- при проведении тренировочного процесса соблюдать основные методические положения спортивной тренировки;

- нормирование и контроль соревновательных и тренировочных нагрузок;

- основательная подготовка органов, функциональных систем двигательного аппарата в подготовительной части занятий;

- обеспечение нормальных условий для проведения тренировочного процесса и восстановительных мероприятий (качество мест занятий, оборудования и инвентаря).

***Характеристика системы подготовки хоккеистов***

 Основные составляющие системы: тренировка, соревнование и направленное восстановление. Система обеспечения функционирования этих составляющих: кадровое, материально-техническое. Концепция периодизации спортивной тренировки. Построение процесса подготовки хоккеистов в годичном цикле. Характеристика периодов, этапов, мезо- и микроциклов. Динамика нагрузок разного характера и направленности, средств и методов.

 Соотношение тренировочных и соревновательных нагрузок. Виды соревновательных нагрузок. Особенности тренировочного процесса юных хоккеистов разного возраста.

***Управление подготовкой хоккеистов***

 Основные функции управления процессом подготовки хоккеистов – планирование, контроль и реализация плана.

 Виды планирования: перспективный, текущий и оперативный.

 Технология составления планов.

 Характеристика комплексного контроля за подготовкой хоккеистов.

 Контроль уровня подготовленности хоккеистов.

 Контроль тренировочных и соревновательных нагрузок.

 Контроль эффективности тренировочной и соревновательной деятельности хоккеистов.

 Самоконтроль в хоккее. Его формы и содержание.

***Основы техники и технической подготовки***

 Основные понятия о технике игры «хоккей» и ее значимость в подготовке хоккеистов. Классификация техники. Анализ техники передвижения хоккеиста на коньках, владения клюшкой и шайбой, приёмов борьбы. Особенности техники игры вратаря. Средства, методы и методические подходы к разучиванию приёмов техники. Характеристика технического мастерства: объём и разносторонность технических приёмов; степень обученности владения техническими приёмами. Показатели надёжности, стабильности и вариативности. Просмотр кинограмм, кинокольцовок видеозаписи.

***Основы тактики и тактической подготовки***

Понятия, связанные со стратегией и тактикой игры «хоккей». Классификация тактики хоккея. Анализ индивидуальных, групповых и командных тактических действий в обороне и атаке. Средства, методы и методические подходы к разучиванию приёмов индивидуальной, групповой и командной тактики игры в атаке и обороне.

 Тактика игры в неравночисленных составах.

 Взаимосвязь тактики игры с другими компонентами игры.

 Просмотр видеозаписи.

***Характеристика физических качеств и методика их воспитания***

 Физическая подготовка как фундаментальная основа к формированию спортивного мастерства. Основу физической подготовки составляет методика воспитания физических качеств.

 Характеристика и методика воспитания силовых качеств.

 Характеристика и методика воспитания скоростных качеств.

 Характеристика и методика воспитания координационных качеств.

 Характеристика и методика воспитания специальной (скоростной) выносливости.

***Соревнования по хоккею***

 Планирование, организация и проведение соревнований. Положение о соревнованиях. Характеристика систем розыгрыша: круговая, система с выбыванием, комбинированная. Судейская бригада, ее состав и функциональные обязанности членов.

***Психологическая подготовка хоккеистов***

 Психологическая подготовка подразделяется на общую и специальную. Общая психологическая подготовка направлена на формирование личности спортсмена и межличностных отношений в коллективе, а также психических функций и качеств. Специальная психологическая подготовка направлена на подготовку хоккеистов непосредственно к конкретным соревнованиям. Формирование боевой готовности, уверенности в своих силах, стремления к победе устойчивости противостояния к действию различных сбивающих факторов. Психолого-педагогические подходы к нервно-психическому восстановлению спортсмена.

***Разработка плана предстоящей игры***

 Сбор информации о сегодняшнем состоянии противника. Сопоставление сил противника и сил своей команды. На основе анализа полученных данных составления плана предстоящего матча с определением конкретных тактических построений в атаке и обороне. Эти построения проигрываются на предигровой тренировке с внесением возможных коррекций.

***Установка на игру и ее разбор***

Установка на игру – краткое сообщение игрокам команды плана игры в виде конкретных заданий звеньям и игрокам команды в целом по организации и ведению игры в обороне и нападении. Примерная схема проведения установки. В заключение, после объявления состава команды тренер настраивает команду на победу, вселяя уверенность в собственные силы. Установка проводится за 2 – 3 часа до матча, продолжительностью не более 30 минут.

 Разбор прошедшей игры проводится на следующий день после матча на общем собрании команды.

 Оценка тренером прошедшего матча: анализ игры звеньев и игроков, степень выполнения ими заданий.

 Для убедительности выводов осуществляется просмотр видеозаписи, представляется возможность высказать своё мнение игрокам.

 В заключение тренер подводит итог и намечает пути дальнейшей работы.

**ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА**

Физическая подготовка хоккеистов имеет существенное значение, что связано с особенностями содержания и структуры соревновательной деятельности, происходящей на ограниченной площадке, в высоком темпе с обилием жестких контактных единоборств. Физическая подготовка подразделяется на общую и специальную.

**Общая физическая подготовка** направлена на гармоническое развитие различных функциональных систем, мышечных групп, расширение двигательного опыта, создание базы для успешного развития специальной подготовки.

**Специальная физическая подготовка** направлена на те качества и функциональные системы, которые непосредственно отвечают за успешное ведение соревновательной деятельности. В этом аспекте средства (упражнения), направленные на повышение уровня общей физической подготовки, следует представлять как **общеподготовительные**, а средства направленные на повышение уровня специальной физической подготовки, как **специально-подготовительные.**

***Общеподготовительные упражнения***

1. Строевые и порядковые упражнения.

Построение группы: шеренга, колонна, фланг, дистанция, интервал. Перестроения: в одну-две шеренги, в колонну по одному, по два. Сомкнутый и разомкнутый строй. Виды размыкания. Выравнивание строя, расчет в строю, повороты на месте. Начало движения, остановка. Изменение скорости движения.

2. Гимнастические упражнения с движениями частей собственного тела.

*Упражнения для рук и плечевого пояса.* Из различных исходных положений, на месте и в движении, по кругу или по периметру площадки сгибание и разгибание рук, вращение в плечевых, локтевых и запястных суставах. Махи, отведение и приведение, рывки назад, в сторону.

*Упражнения для ног.* Сгибание и разгибание ног в тазобедренных, коленных и голеностопных суставах; приведения, отведения имахи вперед, назад и в сторону: выпады с пружинистыми покачиваниями; вращение в тазобедренном суставе ноги, согнутой в коленном суставе; приседания; прыжки из различных исходных положений.

*Упражнения для шеи и туловища.* Повороты, наклоны, вращения головы. Наклоны туловища, круговые вращения и повороты туловища. Из положения лежа на спине поднимание ног с доставанием стопами головы. Из положения сидя упор кистями рук сзади - поднимание ног с выполнением скрестных движений. Из исходного положения (основная стойка) перейти в упор сидя, затем в упор лежа, обратно в упор сидя ипереход в положение основной стойки.

 3. Упражнения для развития физических качеств.

*Упражнения для развития силовых качеств.* Упражнения с преодолением веса собственного тела: подтягивание на перекладине, отжимание в упоре лежа, приседания на одной и двух ногах.

 Упражнения с партнером: преодоление его веса и сопротивления. Упражнения со снарядами: со штангой, блинами, гирями, гантелями, набивными мячами, металлическими палками, эспандерами.

Упражнения на снарядах: на различных тренажерах, гимнастической стенке, велотренажере, лазание по канату.

Упражнения из других видов спорта: регби, борьба, гребля, езда на велосипеде.

*Упражнения для развития скоростных качеств.* Упражнения для развития быстроты двигательных реакций (простой и сложной). Старты с места и в движении, по зрительному и звуковому сигналу. Игра в настольный теннис. Бег на короткие дистанции (20-100 м) с возможно максимальной скоростью. Бег с горы. Выполнение простых общеразвивающих упражнений с возможно максимальной скоростью. Проведение различных эстафет стимулирующих выполнение различных двигательных действий с максимальной скоростью. *Упражнения для развития скоростно-силовых качеств.* Различные прыжковые упражнения, прыжки на одной или двух ногах, прыжки через скамейку и л/а барьер, прыжки в высоту и длину. Многоскоки, пятикратный и трехкратный прыжки в длину. Прыжки и бег по лестнице в высоком темпе. Общеразвивающие движения рук с небольшими отягощениями (20-30 *%* от макс), выполняемые с большой скоростью. Отжимание из упора лежа в высоком темпе. Метания различных снарядов: мяча, гранаты, копья, диска, толкание ядра. Упражнение со скакалками.

*Упражнения для развития координационных качеств.* Выполнение относительно координационно-сложных упражнений с разной направленностью и чистотой движения рук и ног. Акробатические упражнения: кувырки вперед и назад, в стороны, перевороты, кульбиты, стойки на голове и руках. Упражнения на батуте, в равновесии на гимнастической скамейке, бревне. Жонглирование футбольного мяча ногами, головой. Подвижные игры и игровые упражнения, в которых игроку приходится быстро перестраиваться из-за внезапно меняющихся игровых ситуаций.

*Упражнения для развития гибкости.* Общеразвивающие упражнения с большой амплитудой движения: отведение рук, ног, наклоны, прогибы, повороты, выкруты до небольших болевых ощущений. Эти упражнения можно выполнять с небольшими отягощениями, в виде набивных мячей, гимнастической палки, гантели и др. Для повышения эффективности развития гибкости полезно выполнять упражнения с помощью партнера, который помогает увеличить амплитуду движения, уменьшить или увеличить суставные углы.

*Упражнения для развития общей выносливости.* Бег с равномерной и переменной интенсивностью 800,1000,3000 м. Тест Купера -12-минутный бег. Кросс по пересеченной местности - 5 км. Ходьба на лыжах - 3 км. Плавание, езда на велосипеде. Спортивные игры - преимущественно: футбол, гандбол, баскетбол. Важным критерием развития общей выносливости является режим выполнения упражнений. Указанные упражнения следует выполнять в аэробном режиме на частоте сердечных сокращений, не превышающих 160 ударов в минуту.

***Специально - подготовительные упражнения***

Специфика соревновательной деятельности хоккеистов предъявляет высокие требования к развитию специальных физических качеств, в следующем порядке:

1. силовые и скоростно-силовые;
2. скоростные;
3. координационные;

4}специальная (скоростная) выносливость.

Основными средствами специальной физической подготовки являются специальные упражнения, адекватные структуре технико-тактических приемов и соревновательной деятельности.

*Упражнения для развития специальных силовых и скоростно-силовых качеств* мышц ног, определяющих эффективность выполнения передвижения хоккеистов на коньках в соревновательной деятельности, а также ряда других технико-тактических приемов. Имитация бега на коньках в основной посадке хоккеиста, на месте и в движении. То же с отягощениями на голеностопном суставе и поясе. Прыжковая имитация в движении (с ноги на ногу). С переходом на движение в глубоком приседе и обратно в основную посадку. Бег на коньках на высокой скорости с резким торможением и стартом в обратном направлении. Бег на коньках с перепрыгиванием через препятствия толчками одной или двумя ногами. Бег на коньках с резиновым поясным эспандером, прикрепленным к борту хоккейной коробки. Старт и движение вперед с возрастанием мышечных напряжений до максимума, то же с ведением шайбы. Упражнение с партнером. Исходное положение - партнеры располагаются лицом в сторону движения на расстоянии друг от друга на длину клюшек, которые один держит обеими руками за рукоятки, а другой за крючки. Задача первого развить максимальную скорость, задача другого затормозить движение. И тот и другой проявляют максимальные мышечные напряжения ног. Челночный бег на коньках с партнером на плечах.

*Упражнения для развития специальных силовых качеств мышц рук и плечевого пояса,* способствующих повышению выполнения бросков, ударов и ведения шайбы. Махи, вращение клюшкой одной и двумя руками, с различным хватом кистями рук, то же с утяжеленной клюшкой. Имитация бросков шайбы на тренажере с блочным устройством, позволяющим развивать большие усилия мышц плечевого пояса и кистей, участвующих в выполнении ударов и бросков шайбы. Упражнения в бросках, передаче и остановках утяжеленной шайбы (200 - 400 г).

*Упражнения специальной силовой и скоростно-силовой направленности* способствуют успешному ведению контактных силовых единоборств. Упражнения с партнером: петушиный бой с выполнением толчковых движений плечом, грудью и задней частью бедра. Толчки, удары плечом, грудью в качающийся подвешенный боксерский мешок в движении на коньках. Упражнение 1:1, хоккеист в движении стремится обыграть партнера, располагающегося в коридоре шириной 3 м. Задача обороняющегося не пропустить партнера с помощью контактного силового единоборства. Упражнение выполняется нападающим без шайбы и с шайбой, когда степень сложности упражнения регулируется шириной коридора.

*Упражнения специальной скоростной направленности.* Упражнения для развития быстроты двигательных реакций (простой и сложных). Старты с места и в движении на коньках по зрительному и звуковому сигналу. Различные игровые упражнения с реакцией на движущийся объект: шайбы, партнера, игрока-соперника. Бег на короткие дистанции (10-30 м) с возможной максимальной скоростью. Выполнение различных игровых приемов (бросков, ударов, ведения шайбы) с возможно максимальной быстротой. Разновидности челночного бега (3x18 м, 6x9 м и др.) с установкой на максимально скоростное пробегание. Проведение различных эстафет, стимулирующих скоростное выполнение различных двигательных действий.

 *Упражнения для развития специальных координационных качеств.* Выполнение относительно координационно-сложных упражнений с разной направленностью и асинхронным движением рук и ног. Например, при ведении шайбы и обводке в сложной игровой ситуации имеет место асинхронная работа рук и ног - когда руками выполняют частые движения, а ногами относительно медленные. Акробатические упражнения: кувырки вперед, назад, в стороны.

 С группами спортивного совершенствования при развитии координационных качеств целесообразно ввести фактор необычности при выполнении игровых действий. Например, старты из различных положений:

- броски шайбы сидя, стоя на коленях, в падении;

- ведение шайбы при различных «хватах» клюшки;

- смена тактики в ходе игры (откат вместо силового давления);

- игровые упражнения с увеличением количества шайб и ворот;

- эстафеты с элементами новизны и другие тренировочные игры и игровые упражнения, в которых игроку приходится быстро перестраивать свои действия из-за внезапно меняющихся игровых ситуаций.

*Упражнения для развития гибкости.* Общеразвивающие упражнения с клюшкой с большой амплитудой движений: махи, наклоны, повороты, выкруты до небольших болевых ощущений. Для повышения эффективности развития гибкости можно выполнять упражнения с небольшими отягощениями и с помощью партнера, который способствует увеличению амплитуды движения, уменьшению или увеличению суставных углов. Упражнения на развитие гибко­сти с использованием борта хоккейной коробки.

*Упражнения для развития специальной (скоростной) выносливости.* Так как физиологической основой выносливости хоккеистов являются процессы обеспечения работающих мышц, то и для развития специальной выносливости следует использовать средства методы и режимы работы, эффективно воздействующие на анаэробно-гликолитический механизм энергосбережения.

 В качестве основных упражнений используют разные виды челночного бега и игровые упражнения в соответствующем режиме.

 1. Повторный бег с партнером на плечах, продолжительность упражнения 40 с. В серии 3 повторения, отдых между повторениями 2 мин. Всего 3 серии. Интервал между сериями 8-10 мин. ЧСС-195-210 уд/мин.

 2. Челночный бег 5x54 м, продолжительность упражнения 42-45 с. В серии 3 повторения, между повторением отдых 2-3 мин, ЧСС -190-210 уд./мин.

 3. Игровое упражнение 2:2 на ограниченном бортиками участке хоккейной площадки. Борьба за овладение шайбой и взятие ворот. Побеждают игроки которые большее время владели шайбой и больше забили голов. Продолжительность упражнения 60 с. В серии 3 повторения между повторениями отдых 2-3 мин, всего З серии, между сериями интервал 8-10 мин. ЧСС 190-200 уд./мин.

 4. Игра 3:3 на всю площадку. Продолжительность игрового от­резка 60-90 с. Пауза между повторениями 2-3 мин. В серии 5-6 повторений. ЧСС-180-190 уд./мин

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА**

Техническая подготовка является одной из важных составляющих системы подготовки хоккеистов высокой квалификации. Она тесно связана с другими видами подготовки (физической, тактической, игровой и психологической) и во многом определяет уровень спортивного мастерства хоккеиста. Высокая техническая подготовленность хоккеиста позволяет ему полноценно реализовать свой двигательный (физический) потенциал в соревновательной деятельности и успешно решать сложные тактические задачи в экстремальных условиях игровой деятельности. На протяжении всей многолетней подготовки юных хоккеистов технической подготовке следует уделять должное внимание.

**Техническая подготовка.**

**Приёмы техники передвижения на коньках**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Приемы техники хоккея | Этап начальной подготовки | Тренировочный этап |
| Начальная специализация | Углубленная специализация |
| Спортивная подготовка |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | Бег скользящими шагами | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 2 | Повороты по дуге переступанием двух ног | + |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Повороты влево вправо скрестными шагами | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 4 | Старт с места лицом вперед |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 5 | Бег короткими шагами | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 6 | Бег с изменением направления скрестными шагами (перебежка) | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 7 | Торможение с поворотом туловища на 90° на одной и двух ногах | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 8 | Прыжки толчком одной и двумя ногами | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 9 | Бег спиной вперед не отрывая коньков ото льда | + | + | + | + | + |  |  |  |
| 10 | Бег спиной вперед переступанием ногами | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 11 | Бег спиной вперед скрестными шагами |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 12 | Повороты в движении на 180° и 360° | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 13 | Выпады, глубокие приседание на одной и двух ногах | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 14 | Старты из различных положений с последующими рывками в заданные направления | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 15 | Падение на колени в движении с последующим быстрым вставанием и ускорением в заданном направлении |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 16 | Падение на грудь, бок с последующим быстрым вставанием и бегом в заданном направлении | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 17 | Комплекс приемов техники движений на коньках по реализации стартовой и дистанционной скорости |  |  |  | + | + | + | + | + |
| 18 | Комплекс приемов техники по передвижению хоккеистов на коньках, направленный на совершенствование скоростного маневрирования |  |  |  | + | + | + | + | + |

***Таблица № 12***

**Техническая подготовка.**

**Приёмы техники владения клюшкой и шайбой**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Приемы техники хоккея | Этап начальной подготовки | Тренировочный этап |
| Начальная специализация | Углубленная специализация |
| Спортивная подготовка |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | Ведение шайбы на месте | + |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Широкое ведение шайбы в движении с перекладыванием крюка клюшки через шайбу | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 3 | Ведение шайбы, не отводя крюка клюшки от шайбы | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 4 | Ведение шайбы дозированными толчками вперед | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 5 | Короткое ведение шайбы с перекладыванием крюка клюшки вперед | + | + | + | + |  |  |  |  |
| 6 | Ведение шайбы коньками | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 7 | Ведение шайбы в движении спиной вперед |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 8 | Обводка соперника на месте и в движении | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 9 | Длинная обводка | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 10 | Короткая обводка | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 11 | Силовая обводка |  |  |  | + | + | + | + | + |
| 12 | Обводка с применением обманных действий - финтов | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 13 | Финт клюшкой | + | + | + | + |  |  |  |  |
| 14 | Финт с изменением скорости движения |  |  | + | + | + | + | + | + |
| 15 | Финт головой и туловищем | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 16 | Финт на бросок и передачу шайбы |  |  |  | + | + | + | + | + |
| 17 | Финт - ложная потеря шайбы |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 18 | Бросок шайбы с длинным разгоном (заметающий) | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 19 | Бросок шайбы с коротким разгоном (кистевой) | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 20 | Удар шайбы с длинным замахом | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 21 | Удар шайбы с коротким замахом (щелчок) |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 22 | Бросок-подкидка  | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 23 | Броски в процессе ведения, обводки и передачи шайбы | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 24 | Броски и удары в «одно касание» встречно и с бока идущей шайбы |  |  |  | + | + | + | + | + |
| 25 | Броски шайбы с неудобной стороны | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 26 | Остановка шайбы крюком клюшки и рукояткой, коньком, рукой, туловищем | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 27 | Прием шайбы с одновременной ее подработкой к последующим действиям | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 28 | Отбор шайбы клюшкой, способом выбивания | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 29 | Отбор шайбы клюшкой, способом подбивания клюшки соперника | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 30 | Отбор шайб, с помощью силовых приемов туловищем. Остановка и толчок соперника плечом |  | + | + | + | + | + | + | + |
| 31 | Остановка и толчок соперника грудью |  |  | + | + | + | + | + | + |
| 32 | Остановка и толчок соперника задней частью бедра |  |  | + | + | + | + | + | + |
| 33 | Отбор шайбы способом остановки, прижимания соперника к борту и овладения шайбой |  |  | + | + | + | + | + | + |

**Техническая подготовка. Техника игры вратаря**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Приемы техники хоккея | Этап начальной подготовки | Тренировочный этап |
| Начальная специализация | Углубленная специализация |
| Спортивная подготовка |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | Основная стойка вратаря | + |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Низкая и высокая стойка вратаря и перехода от одного вида стойки к другому | + |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Передвижение на параллельных коньках (вправо, влево) | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 4 | Т-образное скольжение (вправо, влево) | + | + | + | + |  |  |  |  |
| 5 | Передвижение вперед выпадами | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 6 | Торможение на параллельных коньках | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 7 | Передвижение короткими шагами | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 8 | Повороты в движении на 180° и 360° в основной стойке вратаря | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 9 | Бег спиной вперед, лицом вперед не отрывая коньков ото льда и с переступаниями | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Ловля шайбы |
| 10 | Ловля шайбы ловушкой стоя на месте | + | + |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Ловля шайбы ловушкой с одновременным движением в сторону (вправо, влево) на параллельных коньках | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 12 | Ловля шайбы ловушкой с одновременным движением в сторону (вправо, влево) Т-образным скольжением | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 13 | Ловля шайбы ловушкой с падением (вправо, влево) на одно и два колена | + | + |  |  |  |  |  |  |
| Техника игры вратаря |
| 14 | Ловля шайбы ловушкой в шпагате |  |  | + | + |  |  |  |  |
| 15 | Ловля шайбы на блин |  |  |  | + | + |  |  |  |
| 16 | Ловля шайбы на грудь стоя, с падением на колени | + | + | + |  |  |  |  |  |
| Отбивание шайбы |
| 17 | Отбивание шайбы блином, стоя на месте | + | + |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Отбивание шайбы блином с одновременным движением в сторону(вправо, влево) на параллельных коньках | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 19 | Отбивание шайбы коньком | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 20 | Отбивание шайбы клюшкой (вправо, влево) | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 21 | Отбивание шайбы клюшкой (вправо, влево) с падением на одно колено и два колена | + | + | + |  |  |  |  |  |
| 22 | Целенаправленное отбивание шайбы клюшкой в определённую точку хоккейной площадки |  | + | + | + | + |  |  |  |
| 23 | Целенаправленное отбивание шайбы клюшкой в определённую точку хоккейной площадки с падением на одно колено и два колена |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Отбивание шайбы щитками стоя (вправо, влево), с падением на одно колено, с падением на два колена |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Отбивание шайбы щитками в шпагате |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Целенаправленное отбивание шайбы щитками в определённую точку хоккейной площадки |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Отбивание шайбы щитками с падением набок (Вправо, влево) |  |  |  | + | + | + | + | + |
| Прижимания шайбы |
| 28 | Прижимание шайбы туловищем и ловушкой | + | + | + |  |  |  |  |  |
| Владение клюшкой и шайбой |
| 29 | Выбивание шайбы клюшкой, выбивание клюшкой в падении | + | + | + | + | + |  |  |  |
| 30 | Остановка шайбы клюшкой, с падением на одно колено, на два колена | + | + | + | + | + |  |  |  |
| 31 | Остановка шайбы клюшкой у борта | + | + | + | + | + |  |  |  |
| 32 | Выбрасывание шайбы клюшкой по борту |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Бросок шайбы на дальность и точность | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 34 | Передача шайбы клюшкой по льду одной рукой, двумя руками |  |  | + | + | + | + | + | + |
| 35 | Передача шайбы подкидной |  |  | + | + | + | + | + | + |
| 36 | Ведение шайбы клюшкой на месте, в движении одной рукой, двумя руками |  |  |  | + | + | + | + | + |

 В связи со значительным отличием структуры соревновательной деятельности вратаря от структуры полевого игрока тренировочный процесс вратаря должен иметь существенные отличия и быть адекватным его соревновательной деятельности. Различия имеют место быть не только в технической, и тактической подготовке, но также и в содержании, и двигательных режимах физической подготовки.

2.2. Общие требования безопасности

*1. Общие требования*

1.1 К занятиям хоккеем допускаются лица, прошедшие медицинский осмотр и имеющие соответствующую справку, а также прошедшие инструктаж по охране труда и технике безопасности.

1.2. Опасные факторы:

* травмы при падении шайбой или клюшкой в незащищенныеместа;
* травмы при нахождении в зоне броска;
* травмы при применении силовых приемов;
* обморожение или переохлаждение.

1.3.Площадка для игр должна быть установленных размеров, ровная, очищенная от снега и других предметов.

1.4 Занятия на льду на открытой хоккейной коробке проводятся при температуре воздуха не ниже -25°С (без ветра) и не ниже -20°С (с ветром).

1.5 При проведении занятий должна быть медицинская аптечка, укомплектованная необходимыми медикаментами и перевязочными средствами для оказания первой помощи при травмах.

* 1. Тренер-преподаватель и обучающиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.
	2. О каждом несчастном случае с обучающимся тренер-преподаватель обязан немедленно сообщить руководству школы,
	3. В процессе занятий тренер-преподаватель и обучающиеся должны соблюдать правила проведения спортивной игры, ношения спортивной одежды и спортивной обуви, правила личной гигиены.
	4. Лица, допустившие невыполнение или нарушение настоящей инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний требований охраны труда.

*2. Требования безопасности перед началом занятий*

2.1 Тщательно проверить личный спортивный инвентарь (коньки, защитная форма).

2.2 Надеть хоккейную форму (шлем, маску, наплечники, налокотники, щитки, раковину, трусы хоккейные, краги, коньки)

2.3 Использовать вид спортивной формы в зависимости от погодных условий.

2.2 Проверить состояние и отсутствие посторонних предметов на поле или спортивной площадке.

2.3. Провести разминку, если занятия в спортивном зале, тщательно его проветрить.

*2. Требования безопасности во время занятий:*

2.1 На тренировке быть внимательным, не отвлекаться, слушать и выполнять указания тренера-преподавателя.

2.2 Во время тренировки з**апрещается:**

 -делать подножки;

 -держать соперника клюшкой;

 -толкать соперника в спину;

 -толкать соперника на борт;

 -не выполнять требования судьи.

2.3 При падении необходимо сгруппироваться во избежание получения травмы

2.4 Неукоснительно соблюдать правила игры при проведении силовых приемов.

2.5 Не кататься на тесных или свободных коньках

2.6 При сильном морозе и ветре следить за товарищами и сообщать о первых признаках обморожения

*3.Требования безопасности в аварийных ситуациях:*

3.2 При появлении во время занятий боли в руках или ногах, покраснения кожи или потёртостей, а также при плохом самочувствии прекратить занятия и сообщить об этом тренеру-преподавателю;

3.3 При получении обучающимся травмы, обморожения немедленно оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения и родителям пострадавшего, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение.

*4. Требования безопасности по окончанию занятий:*

4.1 Убрать в отведённое место для хранения спортивный инвентарь;

4.2 Снять спортивный (тренировочный, защитный) костюм, спортивную обувь, коньки;

4.3 Принять душ, либо умыть лицо с мылом.

1. Участие в физкультурных и спортивных мероприятиях

Спортивные соревнования, являясь специфической формой деятельности в спорте, определяют цели и направленность подготовки, а также используются как одно из важнейших средств специализированной тренировки, позволяющей сравнивать и повышать уровень подготовленности занимающихся. С учетом спортивной и экономической целесообразности, условий проведения, традиций, специфических особенностей в каждом виде спорта образуются системы соревнований, которые, как правило, имеют преемственность на мировом, национальном, региональном и местном уровнях.

Функции системы спортивных соревнований в современном спорте исключительно широки и многообразны. Система соревнований является важнейшим универсальным механизмом управления совершенствованием мастерства спортсменов. Она во многом определяет содержание, направленность и структуру тренировочного процесса; выступает в качестве необходимого инструмента контроля; оказывает значительное воздействие на развитие вида спорта; позволяет оперативно организовать взаимодействие мировой и отечественной системы спортивной подготовки; способствует развитию популярности спорта; активно воздействует на формирование мотивационного механизма.

Однако в определенных случаях отдельные соревнования выходят за рамки системы подготовки спортсменов, так как являются итогом этой подготовки в многолетнем или годичном цикле. Для менее квалифицированных спортсменов главные целевые соревнования — первенства России, регионов и т.д.

Обучающиеся, принимают участие в физкультурных и спортивных мероприятиях в соответствии с календарным планом физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Учреждения, формируемым на основе Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных и спортивных мероприятий, календарных планов физкультурных и спортивных мероприятий субъекта Российской Федерации, календарных планов физкультурных и спортивных мероприятий муниципальных образований положениями (регламентами) о спортивных соревнованиях и спортивных мероприятиях.

1. Знание основ судейства для базового уровня, инструкторская и судейская практика для углубленного уровня

Знание правил соревнований, умение постоянно их применять на практике, выполняя соответствующие требования, являются одной из главных задач при подготовке спортсменов любой квалификации: от начинающих до спортсменов высших разрядов. Это значит, что каждый учащийся должен постепенно изучить и твердо знать основные требования действующих правил соревнований и грамотно ими пользоваться. Занимающимся во всех группах необходимо создавать условия не только для получения знания правил соревнований, но и приобретения опыта судейства. Глубокое знание правил достигается сочетанием теоретических занятий с практическим их выполнением в ходе обучения.

Теоретическая подготовка по судейству осуществляется на специальных занятиях (семинарах). Теоретическое изучение и даже заучивание требований правил не даст должного эффекта без сочетания их с практическим выполнением повседневно, на каждом учебно-тренировочном занятии и соревнованиях.

Обучение умению выполнять задания тренера в качестве помощника на занятиях. Провести с группой разминку, самостоятельно провести занятия с небольшой группой. Провести беседу с группой в течение 10-15 минут на заданную тему. Принять участие в организации и проведении соревнования внутри группы, школы. Умение вести учет индивидуальных технико- тактических действий в контрольных и соревновательных играх.

Знать правила игры и основные методики положения судейства: выбор места, наблюдения своевременное определение ошибок и подачи свистков, жестикуляция. Судейство учебных игр на учебно-тренировочных занятиях в качестве стажера. Самостоятельное судейство на учебных занятиях и официальных соревнованиях школы, района, города. Знать правила ведения и обработки технических отчетов и протоколов игр. Уметь составлять таблицы результатов и календарь соревнований в зависимости от системы розыгрыша.

1. Методы выявления и отбора одаренных детей

Построение учебно-тренировочного процесса не может быть эффективным без по­лучения своевременной объективной информации о развитии различных физических качеств, технической подготовленности юных спортсменов. Эта информация также необходима тренеру-преподавателю для повышения надежности текущего отбора и успешного прогнозирования спортивных результатов. Для текущего отбора юных спортсменов и контроля за их подготовленностью необходимо использовать контрольно - переводные испытания и нормативы для оценки их выполнения.

В ходе контрольно-переводных испытаний в каждой возрастной категории целесообразно использовать весь комплекс разработанных тестов. Сумма баллов, указывающая на возможность зачисления или перевода учащегося на следующий год обучения.

К каждому последующему году обучения следует допускать ребят, имеющих отличную и хорошую суммы баллов по комплексу тестов подготовленности (или удовлетворительную, но с хорошими темпами прироста результатов). Кроме того, показатели по отдельным тестам не должны быть ниже соответствующих возрасту.

Для правильного управления педагогическим процессом тренер-преподаватель должен систематически и своевременно получать объективную информацию об изменениях ведущих характеристик двигательной деятельности каждого спортсмена (по результатам комплексного контроля за их подготовленностью).

**2.6. Основы профессионального самоопределения для углубленного уровня**

Выбор профессии является одним из этапных событий в жизнедеятельности человека. В этой связи высокую значимость приобретает проблема профессионального самоопределения личности. Система знаний о спортивной деятельности помогает юному спортсмену понять свои способности и возможности и осмысленно выбрать вид спортивной деятельности, наиболее подходящий для проявления своих задатков. Для изучения данной предметной области используются практические занятия, семинары, беседы, самостоятельное изучение литературы. Такая работа проводится в единстве с теоретической подготовкой. Следовательно, методика формирования самоопределения должна строиться на получении знаний о видах спортивной деятельности, о требованиях, предъявляемых видом спорта к спортсмену, о своих личностных качествах, физических и психологических способностях и возможностях. На протяжении всего периода обучения тренер-преподаватель должен создать условия для осознанного выбора спортсменом вида спортивной деятельности. Для приобретения педагогического опыта учащиеся привлекаются тренером-преподавателем при проведении разминки, основной части тренировки с начинающими спортсменами, а также могут самостоятельно провести тренировку в группах базового уровня в соответствии планом занятия. Наблюдения за проведением занятий позволяют тренеру-преподавателю выделить из них тех, кто обладает склонностями к педагогической работе и может быть рекомендован для учебы в профильном учебном заведении. На освоение предметной области «Основы профессионального самоопределения» отведено 83 часа.

1. Воспитательная работа

Целью воспитательной работы тренера-преподавателя является формирование целостной гармонически развитой личности юного спортсмена. В занятиях с юным спортсменом следует уделять большое внимание воспитанию высоких моральных качеств человека таки, 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 воспитания сознательной дисциплины, товарищества, коллективизма, патриотизма, других нравственных качеств.

Основным средством нравственного воспитания являются коллективные групповые взаимодействия в процессе тренировки и соревнований, формируется потребность в честном поведении, оказание 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, предусматриваемой спортивной этикой, которая является одним из факторов формирования общественной морали. Нравственное сознание юных спортсменов воспитывается тренером-преподавателем 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 на 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 поощрения могут быть следующими: похвала, благодарность и др.

Процесс нравственного воспитания отличается сложностью и многосторонностью.

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

Центральной фигурой во всей воспитательной работе в спортивной школе является тренер- преподаватель. В деятельности тренера-преподавателя необходима гибкая и многогранная система воздействий, которая создает возможность эффективного влияния на личность юного спортсмена. Тренер - преподаватель, 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.

Одним из методов воспитания является наказание. Используя метод наказания. Тренер- преподаватель должен соблюдать определенные правила: не наказывать по подозрению, не применять наказание трудом, не наказывать весь коллектив, наказание должно быть справедливым и юные спортсмены должны осознать его, как необходимую меру. В практике КСДЮСШОР могут применять такие виды наказаний как порицание со стороны тренера - преподавателя, группы, выговор, отстранение от тренировки и участия в соревнованиях, других видах деятельности.

Важное значение имеет самовоспитание юного спортсмена - 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, самооценка, некоторые приемы активной саморегуляции эмоциональных состояний.

Одна из важнейших задач деятельности тренера-преподавателя 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 период постепенного усложнения задач, решаемых в процессе тренировки и участия в соревнованиях. Систематическая тренировка и регулярные выступления на соревнованиях являются эффективными средствами воспитания волевых качеств 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.

Основными средствами и методами воспитания целеустремленности являются расширение и углубление теоретических знаний в хоккее с шайбой.

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 способы можно воспитать посредством систематического выполнения тренировочных занятий, 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 приобретенный 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 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:

* формирования эстетического отношения к окружающей действительности;
* развитие эстетических чувств, способностей и умений 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 в жизни;
* развитие эстетического вкуса и идеала.

Для решения этих задач должны использоваться не только общеизвестные средства, формы и методы эстетического воспитания (беседы по эстетике, посещение театров, выставок, знакомство с произведениями искусства), но и специфические, присущие лишь спорту (спортивная атрибутика, символика ритуалы, средства наглядной агитации и пропаганды, музыкальное сопровождение, оформление систематических занятий и др.) Усиление внимания к вопросам эстетического воспитания юных спортсменов помогает поднять на более высокий уровень организацию учебно­тренировочного процесса в спортивных школах.

**4. Психологическая подготовка**

Психологическая подготовка юных хоккеистов органически взаимосвязана с другими видами подготовки (физической, технической, тактической и игровой) и проводится круглогодично в ходе тренировочного процесса. Она является важной составляющей системы подготовки хоккеистов, хотя ее объем не выражается в количественных показателях.

Психологическая подготовка подразделяется на *общую и специальную*, т.е. подготовку к конкретному соревнованию.

*Общая психологическая* *подготовка* направлена на формирование личности спортсмена и межличностных отношений в коллективе, а также психических функций и качеств.

*Специальная психологическая подготовка* направлена на подготовку хоккеистов непосредственно к конкретным соревнованиям. Формирование боевой готовности, уверенности в своих силах, стремление к победе, устойчивость противостояния к действию различных сбивающих факторов. Психологические подходы к нервно-психическому восстановлению спортсмена.

Общая психологическая подготовка проводится на протяжении всей многолетней подготовки юных хоккеистов. На ее основе решаются следующие задачи:

 1) развитие личностных качеств спортсмена;

 2) формирование спортивного коллектива и психологического климата в нем;

 3) развитие волевых качеств;

 4) развитие процессов внимания, его устойчивости, сосредоточенности, распределения и переключения;

 5) развитие оперативного (тактического) мышления;

 6) развитие способности управлять своими эмоциями.

*Личностные качества спортсмена*. В процессе подготовки хоккеиста чрезвычайно важно формировать его характер и личностные качества (идейность, убежденность, позитивное отношение к труду, патриотизм, любовь и преданность хоккею). Так как моральный облик спортсмена зависит от общего уровня его развития, следует постоянно нацеливать спортсмена на повышение самообразования, культуры, эрудиции. В ходе тренировочного процесса и на соревнованиях, нужно последовательно воздействовать на формирование личностных качеств, устраняя негативные проявления, в том числе с помощью коллектива.

*Формирование спортивного коллектива*. Высокое чувство коллективизма, товарищеские взаимоотношения, сплоченность хоккеистов - необходимые условия успешного выступления команды. С целью формирования сплоченного коллектива и здорового психологического климата тренер должен осуществлять индивидуальный подход к каждому игроку, умело объединять всех игроков команды (лидеров и рядовых) и направлять их деятельность в интересах коллектива, важное значение имеет решение проблемы комплектования команды и звеньев.

*Развитие волевых качеств*. Необходимым условием развития волевых качеств является высокий уровень подготовленности спортсмена. Целенаправленному развитию волевых качеств способствуют упражнения повышенной трудности, требующие больших волевых усилий. При этом очень важно давать установку на выполнение упражнений.

Для развития смелости и решительности необходимы упражнения, выполнение которых связано с известным риском и преодолением чувства страха. Вместе с тем нужно поощрять и стимулировать принятие игроками ответственных решений выполнением решительных действий в экстремальных условиях соревновательной деятельности. Целеустремленность и настойчивость развиваются формированием у игроков сознательного отношения к тренировочному процессу, к важности освоения техники и тактики игры, к повышению уровня физической подготовленности. Следует также практиковать конкретные целевые установки на определенные сроки и требовать их выполнения. Выдержка и самообладание.

Выдержка и самообладание чрезвычайно важные качества хоккеиста, выражающиеся в преодолении отрицательных эмоциональных состояний (чрезмерная возбудимость и агрессивность, растерянность, подавленность) до игры и особенно в процессе игры. Невыдержанность часто приводит к необоснованным нарушениям правил игры и удалениям. А это весьма болезненно отражается на коллективе команды и отрицательно влияет на результаты выступлений. Для развития этих качеств в занятиях моделируют сложные ситуации с внезапно меняющимися условиями и при этом добиваются того, чтобы хоккеисты не терялись, управляли своими действиями, сдерживали отрицательные эмоции. Следует поощрять хоккеистов, проявивших в ответственных матчах выдержку и самообладание.

*Инициативность и дисциплинированность*. Инициативность у хоккеистов развивается в тактически сложных игровых упражнениях и свободных играх, где хоккеисту предоставляется возможность проявлять инициативу и творчество, и самостоятельно принимать действия в решении сложной игровой задачи. Удачное действие должно поощряться.

Дисциплинированность выражается в добросовестном отношении к своим обязанностям в организованности и исполнительности. Соблюдение хоккеистами игровой дисциплины в ходе соревнований - одно из важных условий полноценной реализации тактического плана игры.

Развитие дисциплины начинается с организации тренировочного процесса, неукоснительного выполнения правил распорядка, установленных норм и требований.

Для развития игровой дисциплины на установке тренер должен четко сформулировать игровое задание каждому хоккеисту. На разборе прошедшей игры оценивается степень выполнения игрового задания и соблюдение каждым хоккеистом игровой дисциплины.

*Развитие процессов восприятия*. Умение ориентироваться в сложной игровой обстановке - важнейшее качество хоккеиста. Во многом оно зависит от зрительного восприятия: периферического и глубинного зрения. Эффективность выполнения многих технико-тактических действий в игре связана с периферическим зрением. Способность одновременно видеть передвижение шайбы, игроков противника и партнеров, и объективно оценивать игровую ситуацию - важные составляющие мастерства хоккеиста. Не менее важное значение в игровой деятельности хоккеиста имеет и глубинное зрение, выражающееся в способности хоккеиста точно оценивать расстояние между движущимися объектами - шайбой, соперником, партнером. От этого во многом зависит своевременность и точность выполнения технико-тактических действий. Для развития периферического и глубинного зрения в тренировочном процессе с успехом используют игровые упражнения, суть которых заключается в варьировании способов выполнения технико-тактических действий, в изменении скорости, направления и расстояния движения различных объектов.

*Развитие внимания.*Эффективность игровой деятельности хоккеистов в значительной мере зависит от внимания: его объема, интенсивности, устойчивости, распределения и переключения. В сложных и быстроменяющихся игровых ситуациях хоккеист одновременно воспринимает большое количество различных объектов. Это свойство внимания называют его объектом. Концентрация внимания на наиболее важных объектах является его интенсивностью, а умение противостоять действию различных сбивающих факторов - его устойчивостью.

Однако наиболее важным свойством внимания в игровой деятельности хоккеиста является его распределение и переключение. Для развития способностей распределения и переключения внимания в занятия включают игровые упражнения на большом пространстве с большим количеством объектов, например игру по всему полю с увеличенным составом команд и в две шайбы.

*Развитие оперативно-тактического мышления*. Тактическое мышление - это оперативное и целесообразное протекание мыслительных процессов хоккеиста, направленных на нахождение наиболее рациональных путей борьбы с противником. Оно проявляется в экспресс-оценке игровой ситуации, выборе правильного решения и его своевременной реализации. Тактическое мышление развивается с помощью игровых упражнений, моделирующих различные по сложности ситуации, а также в тренировочных играх.

*Развитие способности управлять своими эмоциями*. Самообладание и эмоциональная устойчивость помогают хоккеисту преодолевать чрезмерные возбуждения, экономить энергию, не нарушать нормальный ход мыслительного и двигательного процессов.

Для управления эмоциональным состоянием и мобилизации астенических эмоций следует:

• включать в тренировку нетрадиционные (эмоциональные и достаточно сложные) упражнения с использованием соревновательного метода, добиваясь обязательного их выполнения и формируя у хоккеистов уверенность в своих силах;

• использовать на тренировках музыкальное сопровождение;

• применять методы аутогенной и психорегулирующей тренировки, чтобы снять утомление и чрезмерное эмоциональное возбуждение.

 *Разработка плана предстоящей игры.* Сбор информации о сегодняшнем состоянии противника. Сопоставление сил противника и сил своей команды. На основе анализа полученных данных составление плана предстоящего матча с определением конкретных тактических построений в атаке и обороне. Эти построения проигрываются на предыгровой тренировке с внесением возможных коррекций.

 *Установка на игру и её разбор.* Установка на игру – краткое сообщение игрокам команды плана игры в виде конкретных заданий звеньям и игрокам команды в целом по организации и ведению игры в обороне и нападении. Примерная схема проведения установки. Установка проводится за 2-3 часа до матча, продолжительностью не более 30 минут. В заключение, после объявления состава команды тренер настраивает команду на победу, вселяя уверенность в собственные силы.

 Разбор прошедшей игры проводится на следующий день после матча на общем собрании команды. Тренер даёт оценку прошедшему матчу, анализирует игру звеньев и игроков. Отмечает степень выполнения ими заданий.

 Для убедительности выводов осуществляется просмотр видеозаписи, игрокам представляется возможность высказать своё мнение.

 В заключение тренер подводит итоги и намечает пути дальнейшей работы.

*Построение психологической подготовки.*Виды, средства и методы психологического воздействия имеют место на всех этапах многолетней подготовки юных хоккеистов. Вместе с тем на тренировочном этапе и этапе совершенствования спортивного мастерства их значимость проявляется в большей степени.

 На этих этапах при построении психологической подготовки, при определении ее направленности и содержания в отдельных периодах по периодам годичного цикла следует придерживаться следующих рекомендаций:

1) в подготовительном периоде наибольшее внимание следует уделять общей психологической подготовке, таким разделам как:

• развитие личностных качеств хоккеистов, их спортивного интеллекта;

• развитие волевых качеств;

• формирование спортивного коллектива;

• развитие специализированного восприятия;

• развитие внимания, увеличение его объема и интенсивности, развитие способности;

• развитие оперативного мышления;

2) в соревновательном периоде акцент делается на повышение эмоциональной устойчивости, самообладания, способности настраиваться на предстоящий матч и выступать в состоянии мобилизационной готовности, на развитие тактического мышления;

3) в переходном периоде ведущую роль занимают средства и методы нервно-психического восстановления.

Психологическая подготовка наряду с технической, тактической, физической, морально-волевой обеспечивает взаимосвязь и единство всего тренировочного процесса и во многом способствует росту спортивных результатов. Выделение психологической подготовки в самостоятельный раздел происходит на тренировочном этапе. На начальном же этапе это скорее воспитательный процесс. Ведущую роль в психологической подготовке квалифицированных спортсменов играет сам тренер.

Средствами и методами психологической подготовки решаются основные задачи – совершенствование спортивного характера, максимально возможное развитие свойств личности, совершенствование нервно-психической регуляции. Действенными методами психологической подготовки являются беседы тренера со спортсменами, приемы психологического воздействия: убеждения, внушения, дополнительные задания, моделирование ситуаций, идеомоторная тренировка.

Задачей психологической подготовки на тренировочном этапе является развитие таких свойств характера и волевых качеств, которые обеспечивали бы выполнение усложняющейся и быстро меняющейся тренировочной работы в зависимости от особенности спортивной деятельности.

На этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства основными задачами психологической подготовки является развитие морально-волевых качеств характера, совершенствование приемов самовнушения и само-регуляции эмоциональных состояний во время соревнований и тренировок, развитие мотивации на достижение высших спортивных результатов.

Положительное влияние на тренировочный процесс спортсменов могут оказывать примеры деятельности тренеров, их моральные устои и правильность избранных направлений в применяемой методике тренировки в хоккее с шайбой.

 *Психологическая подготовка к конкретному матчу.* Специальная психологическая подготовка к предстоящему матчу строится на основе общей психологической подготовки и направлена на решение следующих задач:

 - осознание игроками значимости предстоящего матча;

 - изучение условий предстоящего матча(время, место и другие особенности);

 - изучение сильных и слабых сторон противника и подготовка к матчу с их учётом и учётом своих возможностей в настоящий момент;

 - формирование твёрдой уверенности в своих силах и возможностях для достижения победы в предстоящем матче;

 - преодоление отрицательных эмоций, вызванных предстоящим матчем; создание бодрого эмоционального состояния.

 Первые четыре задачи решаются тренером на основе сбора и анализа возможно полной информации о противнике в сопоставлении с состоянием и возможностями своей команды. С учётом полученных данных тренер разрабатывает план предстоящей игры, реализация которого уточняется в предматчевых тренировках. На установке в лаконичном виде план доводится до хоккеистов, игрокам и звеньям формулируются конкретные задания. Вместе с этим формируется твёрдая уверенность в силах команды и в её победе. Для решения пятой задачи хоккеистам индивидуально можно использовать следующие методические приёмы:

 - сознательное подавление спортсменом отрицательных эмоций с помощью самоприказа, самоободрения, самопобуждения;

 - направленное использование средств и методов разминки в зависимости от индивидуальных особенностей хоккеистов и их эмоционального состояния;

 - использование специального массажа (возбуждающего или успокающего) в зависимости от состояния хоккеиста;

 - проведение различных отвлекающих (от мыслей об игре) мероприятий, развлекательные программы (кино, видеозаписи, музыка и др.);

 - использование средств и методов аутогенной и психорегулирующей тренировки.

**5. Планы применения восстановительных средств.**[[1]](#footnote-1)

Целью восстановительных мероприятий после интенсивных физических нагрузок является поддержание и повышение функционального состояния и спортивной формы спортсмена в любой заданный отрезок времени, тренирующегося в соответствии с циклом тренировочного процесса и выступающего на соревнованиях в соответствии с календарным планом проведения соревнований различного уровня.

В составлении программы восстановительных мероприятий принимают участие тренер, врач, врач-клинический фармаколог, биомеханик, врач-физиотерапевт, массажист, врач-диетолог, врач-рефлексотерапевт, медицинский психолог, специалисты по медицинским профилям, в соответствии с медицинскими показаниями.

Для проведения восстановительных мероприятий используются возможности медицинского кабинета организации, врачебно-физкультурного диспансера, центра лечебной физкультуры и спортивной медицины, отделения реабилитации медицинской организации.

Оказание медицинской помощи при проведении восстановительных мероприятий после интенсивных физических нагрузок в спорте, после перенесенных заболеваний и травм у спортсменов проводится с учетом определения объема и характера диагностических и восстановительных мероприятий и зависит от характера, объема повреждения, сроков заболевания и этапа спортивной подготовки.

Диагностика последствий повреждений и заболеваний у спортсменов включает, наряду с клиническими, инструментальными и лабораторными методами, оценку нарушения функции пораженного органа или системы, в том числе с использованием инструментальных методов функциональной диагностики, биомеханического обследования в части изменения общей и специальной работоспособности, изменения функции спортсмена, пострадавшей в результате заболевания или травмы, актуальной для осуществления спортивной деятельности.

Необходимым условием восстановления спортсмена при заболеваниях и повреждениях является адекватный его функциональному статусу и учитывающий специфику вида спорта двигательный режим и иные виды физических нагрузок на всех этапах восстановления. Для реализации этого условия составляется индивидуальная программа реабилитации спортсмена, в которой учитывается клиническое течение заболевания или повреждения, функциональный статус и вид спорта.

Программа реабилитации спортсмена составляется совместно врачами-специалистами (учитывается характер патологии): специалистами по лечебной физкультуре и спортивной медицине, врачом по функциональной диагностике, врачом-физиотерапевтом (по медицинским показаниям), мануальным терапевтом (по медицинским показаниям), рефлексотерапевтом (по медицинским показаниям), психотерапевтом (по медицинским показаниям), врачом-профпатологом (по медицинским показаниям), травматологом-ортопедом (по медицинским показаниям) и тренером спортсмена. Для оценки функционального статуса в процессе восстановления могут привлекаться врачи-специалисты по лабораторной диагностике, лучевой и ультразвуковой диагностике.

Восстановительные средства делятся на четыре группы: педа­гогические, психологические, гигиенические и медико-биологичес­кие.

*Педагогические* средства являются основными, т.к. восстановление и повышение спортивных результатов возможны только при рациональном построении тренировки и соответствии ее объема и интенсивности функциональному состоянию организма спортсмена; необходимо оптимальное соотношение нагрузок и отдыха, как в отдельном занятии, так и на отдельных этапах подготовки.

Специальное *психологическое* воздействие, обучение приемам психорегулирующей тренировки осуществляют квалифицированные психологи. Психологические средства обеспечивают устойчивость психологических состояний борцов для подготовки и участия в соревнованиях, для чего применяются: аутогенная психорегулирующая тренировка, педагогические методы – внушение, специальные дыхательные упражнения, отвлекающие беседы с учащимися; для проведения этой работы на тренировочном этапе привлекаются психологи. Однако в спортивных школах возрастает роль тренера-преподавателя в управлении свободным временем учащихся, в снятии эмоционального напряжения и т.д. Эти факторы оказывают значительное влияние на характер и течение восстановительных процессов.

Особо важное значение имеет определение психической совмес­тимости спортсменов.

*Гигиенические* средства восстановления детально разработаны. Это требования к режиму дня, труда, учебных занятий, отдыха, питания. Необходимо обязательное соблюдение гигиенических тре­бований к местам занятий, бытовым помещениям, инвентарю.

*Медико-биологическая* группа восстановительных средств включа­ет в себя рациональное питание, витаминизацию, физические сред­ства восстановления.

*Физические факторы* представляют собой большую группу средств, используемых в физиотерапии. Рациональное применение физических средств восстановления способствует предотвращению травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата. В спортивной практике широко используются различные виды ручного и инстру­ментального массажа, души (подводный, вибрационный), ванны, сауна, локальные физиотерапевтические воздействия (гальванизация, ионофорез, соллюкс и др.), локальные баровоздействия, электрости­муляция и др. Передозировка физиотерапевтических процедур при­водит к угнетению реактивности организма. Поэтому в школьном возрасте в одном сеансе не следует применять более одной процеду­ры. В течение дня желательно ограничиться одним сеансом. Сред­ства общего воздействия (массаж, сауна, ванны) следует назначать по показаниям, но не чаще 1-2 раз в неделю.

Медико-биологические средства назначаются только врачом и осуществляются под его наблюдением.

Средства восстановления используются лишь при снижении спортивной работоспособности или при ухудшении переносимости тренировочных нагрузок. В тех случаях, когда восстановление ра­ботоспособности осуществляется естественным путем, дополнитель­ные восстановительные средства могут привести к снижению трени­ровочного эффекта и ухудшению тренированности.

Конкретный план, объём и целесообразность проведения восстановительных мероприятий определяет личный тренер спортсмена, исходя из решения текущих задач подготовки.

**На базовом уровне** применяется восстановление работоспособности естественным путем: чередование тренировочных дней и дней отдыха, постепенное возрастание объема и интенсивности занятий (от простого к сложному), проведение занятий в игровой форме. Рациональное сочетание на занятиях игр и упражнений с интервалами отдыха. Эмоциональность занятий за счет использования в занятии подвижных игр и эстафет. Гигиенический душ, теплые ванны, водные процедуры закаливающего характера, прогулки на воздухе.

**Углубленный уровень**

Восстановление работоспособности за счет педагогических, гигиенических, психологических и медико-биологических средств.

Средства восстановления:

* педагогические средства являются основными, т.к. восстановление и повышение спортивных результатов возможны только при рациональном построении тренировки и соответствии ее объема и интенсивности функциональному состоянию организма спортсмена; необходимо оптимальное соотношение нагрузок и отдыха, как в отдельном занятии, так и на отдельных этапах подготовки;
* гигиенические: режим дня, уход за телом, одеждой, обувью, калорийность и витаминизация пищи, питьевой режим, закаливание;
* психологические средства обеспечивают устойчивость психологических состояний борцов для подготовки и участия в соревнованиях, для чего применяются: аутогенная психорегулирующая тренировка, педагогические методы – внушение, специальные дыхательные упражнения, отвлекающие беседы с учащимися; для проведения этой работы на тренировочном этапе привлекаются психологи;
* медико-биологические средства: витаминизация, физиотерапия (ионофорез, гальванизация под наблюдением врача), гидротерапия, все виды массажа, русская парная баня и сауна.

**6. Планы антидопинговых мероприятий**

Проблема использования спортсменами запрещенных в спорте веществ и методов носит острый характер: допинг наносит непоправимый ущерб здоровью спортсменов, спортивной карьере и репутации, негативно сказывается на имидже спортивной организации и страны в целом.

Масштаб проблемы, исходящей от допинга, огромен. Как показывает статистика, большинство проблем, связанных с применением запрещенных в спорте веществ и методов, вызвано отсутствием у спортсменов и их тренеров элементарных знаний о своих правах и обязанностях, о том, какие препараты запрещены для использования в спорте, о процедурных аспектах допинг-контроля и др.

Чтобы оградить занимающихся от подобных проблем, в центре спортивной подготовки в течение года применяются следующие методы борьбы с допингом:

- административный состав совместно с тренерским на совещаниях, (тренерских советах) анализирует, изучает данную проблему;

- разрабатываются методические пособия по данной теме;

- проводятся лекции с занимающимися о вреде допинга, об ответственности за применение допинга;

-ознакомление со списком запрещенных препаратов;

-о порядке сдачи проб на допинг и об ответственности за уклонение от сдач проб;

***Нормативные документы, регламентирующие проведение***

***антидопинговых мероприятий.***

Антидопинговые мероприятия в МХЛ проводятся в соответствии со следующими документами:

* Всемирным антидопинговым кодексом;
* Антидопинговыми правилами Российской Федерации;
* Договорами и соглашениями между МХЛ, РУСАДА, ВАДА.

Условия проведения антидопинговых мероприятий в МХЛ.

На всех хоккеистов, врачей, тренеров, руководителей и иных должностных лиц учреждения распространяется действие нормативных правовых документов, указанных в Регламенте. Хоккеисты могут быть подвергнуты допинг-контролю в соревновательный и вне соревновательный периоды в течение всего сезона. Планирование допинг-контроля, отбор, транспортировка и получение результатов анализов проб в рамках допинг-контроля матчей и вне соревновательного допинг-контроля осуществляется силами РУСАДА. Рассмотрение случаев нарушения антидопинговых правил, а также принятие решений по ним осуществляется РУСАДА в соответствии с законодательством России и нормативными документами, указанными в Регламенте в установленном порядке.

7. Комплексы контрольных упражнений для оценки результатов
освоения образовательной программы

Вступительное нормативы для зачисления на базовый уровень подготовки

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 5,3 с)  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 6,3 с)  |
|  Бег на коньках на 20 м  (не более 6,3 с)  |  Бег на коньках на 20 м  (не более 7,3 с)  |
|  Сила  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 150 см)  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 145 см)  |
| Сгибание и разгибание рук в упоре лежа(не менее 20 раз)  |  Сгибание и разгибание  рук в упоре лежа  (не менее 15 раз)  |
|  Координационные  способности  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 8,3 с)  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 9,3 с)  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 1 года обучения (базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 4,3 с)  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 5,3 с)  |
|  Бег на коньках на 20 м  (не более 4,3 с)  |  Бег на коньках на 20 м  (не более 5,3 с)  |
|  Сила  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 160 см)  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 155 см)  |
| Сгибание и разгибание рук в упоре лежа(не менее 37 раз)  |  Сгибание и разгибание  рук в упоре лежа  (не менее 15 раз)  |
|  Координационные  способности  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 6,3 с)  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 7,3 с)  |
|  Челночный бег 4 x 9 м  (не более 11,1 с)  |  Челночный бег 4 x 9 м  (не более 12,1 с)  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 2 года обучения (базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 4,2 с)  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 5,2 с)  |
|  Бег на коньках на 20 м  (не более 4,2 с)  |  Бег на коньках на 20 м  (не более 5,2 с)  |
|  Сила  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 162 см)  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 157 см)  |
| Сгибание и разгибание рук в упоре лежа(не менее 38 раз)  |  Сгибание и разгибание  рук в упоре лежа  (не менее 16 раз)  |
|  Координационные  способности  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 6,2 с)  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 7,2 с)  |
|  Челночный бег 4 x 9 м  (не более 11,0 с)  |  Челночный бег 4 x 9 м  (не более 12,0 с)  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 3 года обучения (базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 4,1 с)  |  Бег на 20 м с высокого  старта (не более 5,1 с)  |
|  Бег на коньках на 20 м  (не более 4,1 с)  |  Бег на коньках на 20 м  (не более 5,1 с)  |
|  Сила  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 164 см)  | Прыжок в длину толчком с двух ног (не менее 159 см)  |
| Сгибание и разгибание рук в упоре лежа(не менее 39 раз)  |  Сгибание и разгибание  рук в упоре лежа  (не менее 17 раз)  |
|  Координационные  способности  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 6,1 с)  |  Бег на коньках на 20 м  спиной вперед  (не более 7,1 с)  |
|  Челночный бег 4 x 9 м  (не более 10,9 с)  |  Челночный бег 4 x 9 м  (не более 11,9 с)  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 4 года обучения (базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,2 с)  |  Бег 30 м старт с места  (не более 6 с)  |
|  Бег на коньках 30 м  (не более 5,6 с)  |  Бег на коньках 30 м  (не более 6,2 с)  |
|  Бег 400 м (не более 74 с)  |  Бег 400 м (не более 94 с)  |
| Сила | Подтягивание на перекладине  (не менее 8 раз)  | Подтягивание на перекладине  (не менее 6 раз)  |
|  Выносливость  |  Бег 3000 м  |  Бег 3000 м  |
|  Координационные  способности  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 16,4 с)  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 17,5 с)  |
| Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 27 с)  | Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 32 с)  |
|  Техническое  мастерство (обязательная техническая программа)  | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 12,1 с.) | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 13,1 с.) |
| Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 14,19 с.) | Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 15,19 с.) |
|  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 5 года обучения (базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,1 с)  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,9 с)  |
|  Бег на коньках 30 м  (не более 5,5 с)  |  Бег на коньках 30 м  (не более 6,1 с)  |
|  Бег 400 м (не более 73 с)  |  Бег 400 м (не более 93 с)  |
| Сила | Подтягивание на перекладине  (не менее 9 раз)  | Подтягивание на перекладине  (не менее 7 раз)  |
|  Выносливость  |  Бег 3000 м  |  Бег 3000 м  |
|  Координационные  способности  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 16,3 с)  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 17,4 с)  |
| Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 26 с)  | Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 31 с)  |
|  Техническое  мастерство (обязательная техническая программа)  | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 12,0 с.) | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 13,0 с.) |
| Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 14,1 с.) | Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 15,1 с.) |
|  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 6 года обучения (базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,0 с)  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,8 с)  |
|  Бег на коньках 30 м  (не более 5,4 с)  |  Бег на коньках 30 м  (не более 6,0 с)  |
|  Бег 400 м (не более 72 с)  |  Бег 400 м (не более 92 с)  |
| Подтягивание на перекладине  (не менее 10 раз)  | Подтягивание на перекладине  (не менее 8 раз)  |
| Сила | Подтягивание на перекладине  (не менее 10 раз)  | Подтягивание на перекладине  (не менее 8 раз)  |
|  Выносливость  |  Бег 3000 м  |  Бег 3000 м  |
|  Координационные  способности  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 16,2 с)  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 17,3 с)  |
| Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 25 с)  | Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 30 с)  |
|  Техническое  мастерство (обязательная техническая программа)  | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 11,9 с.) | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 12,9 с.) |
| Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 14,0 с.) | Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 15,0 с.) |
|  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 1 года обучения (углубленный уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег 30 м старт с места  (не более 4,9 с)  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,7 с)  |
|  Бег на коньках 30 м  (не более 5,3 с)  |  Бег на коньках 30 м  (не более 5,9 с)  |
|  Бег 400 м (не более 70 с)  |  Бег 400 м (не более 90 с)  |
| Сила | Подтягивание на перекладине  (не менее 11 раз)  | Подтягивание на перекладине  (не менее 9 раз)  |
|  Выносливость  |  Бег 3000 м  |  Бег 3000 м  |
|  Координационные  способности  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 16,1 с)  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 17,2 с)  |
| Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 24 с)  | Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 29 с)  |
|  Техническое  мастерство (обязательная техническая программа)  | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 11,8 с.) | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 12,8 с.) |
| Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 13,9 с.) | Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 14,9 с.) |
|  |

**Комплекс контрольных упражнений для оценки освоения образовательной
программы для учащихся 2 года обучения (углубленный уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
|  Развиваемое  физическое качество  |  Контрольные упражнения (тесты)  |
|  Юноши  |  Девушки  |
|  Быстрота  |  Бег 30 м старт с места  (не более 4,7 с)  |  Бег 30 м старт с места  (не более 5,5 с)  |
|  Бег на коньках 30 м  (не более 5,1 с)  |  Бег на коньках 30 м  (не более 5,7 с)  |
|  Бег 400 м (не более 65 с)  |  Бег 400 м (не более 80 с)  |
| Подтягивание на перекладине  (не менее 12 раз)  | Подтягивание на перекладине  (не менее 10 раз)  |
|  Выносливость  |  Бег 3000 м  |  Бег 3000 м  |
|  Координационные  способности  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 16,0 с)  | Челночный бег на коньках 6 x 9 м (не более 17,1 с)  |
| Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 22 с)  | Бег по малой восьмерке лицом и спиной вперед  (не более 27 с)  |
|  Техническое  мастерство (обязательная техническая программа)  | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 11,5 с.) | Слаломный бег на коньках без шайбы (с) (не более 12,5 с.) |
| Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 13,5 с.) | Слаломный бег на коньках с шайбой(с) (не более 14,5 с.) |
|  |

**7.1. Организация и методические указания по проведению тестирования**

Прием на этап начальной подготовки, тренировочный этап и перевод по этапам спортивной подготовки осуществляются при выполнении нормативных требований по ОФП и СФП.

 Комплексный контроль позволяет объективно оценить подготовленность спортсмена. Частота тестирования может быть различной и зависит от особенностей построения годичного цикла.

 Для юных хоккеистов целесообразно проводить не менее 3-4-х этапных тестирований в год. Цель этих тестирований – определение исходного уровня физической подготовленности и ее динамики в процессе тренировочных и соревновательных воздействий.

 Для определения исходного состояния юного спортсмена в начале подготовительного периода проводится первое тестирование. Целью второго и

третьего тестирований является определение эффективности применяемых нагрузок по окончании подготовительного и соревновательного периодов.

 По результатам этих тестирований в зависимости от степени достижения

того или иного контрольного норматива проводится коррекция тренировочных

нагрузок.

 Текущее тестирование проводится за 1-1,5 недели до начала основных соревнований, цель его – определение уровня развития основных физических качеств и их соответствие контрольным нормативам, обеспечивающим выполнение запланированных спортивных результатов.

Правила проведения аттестационно-педагогических измерительных срезов (тестирования) и интерпретации полученных результатов:

- информирование испытуемого о целях проведения тестирования;

- ознакомление испытуемого с инструкцией по выполнению тестовых заданий и достижение уверенности исследователя в том, что инструкция понята правильно;

- обеспечение ситуации спокойного и самостоятельного выполнения заданий испытуемыми;

- сохранение нейтрального отношения к испытуемым, уход от подсказок и помощи;

- соблюдение исследователем методических указаний по обработке полученных данных и интерпретации результатов, которыми сопровождается каждые аттестационно-педагогические измерительные материала (тест) или соответствующее задание;

- обеспечение ее конфиденциальности аттестационно-педагогических измерительные результатов;

- ознакомление испытуемого с результатами аттестационно-педагогических измерительных срезов, сообщение ему или ответственному лицу соответствующей информации с учетом принципа *«Не навреди!»*;

- решения сопутствующей серии этических и нравственных задач;

- накопление исследователем сведений, получаемых другими исследовательскими методами и методиками, их соотнесение друг с другом и определение согласованности между ними;

- обогащение исследователем опыта работы с аттестационно-педагогическими измерительными материалами и знаний об особенностях его применения.

1. Бег 30 м. Проводится на беговой дорожке или ровной местности (с высокого старта). Результат фиксируется с помощью секундомера с точностью до 0,1 сек. Участники стартуют по 2 - 4 человека

Ошибки, в результате которых испытание не засчитывается:

* неготовность к старту через 2 минуты после вызова стартера;
* участник во время бега уходит со своей дорожки, создавая помехи другому тестируемому;
* старт участника раньше команды стартера "Марш!" или выстрела.
1. Челночный бег 3 x 10 м. Проводится на ровной дорожке не менее 14-16 м. Начало и конец дистанции, отмечается линиями (стартовая и финишная черта). В забеге принимают участие один или два человека, по команде «На старт!» участники выходят к линии старта. По команде «Марш!» бегут к противоположной черте, касаются линию и возвращаются. Секундомер включают по команде «Марш!» и останавливают в момент пересечения линии. Время фиксируют с точностью до 0,1 сек.

Ошибки, в результате которых испытание не засчитывается:

* выполнение испытания раньше команды стартера «Марш!» или выстрела (фальстарт);
* во время бега участник помешал рядом бегущему;
* участник не коснулся линии.
1. Прыжок в длину с места толчком двумя ногами. Участник принимает исходное положение: ноги на ширине плеч, ступни параллельно, носки ног перед линией отталкивания. Одновременным толчком двух ног выполняется прыжок вперед. Мах руками допускается.

Измерение производится по перпендикулярной прямой от места отталкивания любой ногой до ближайшего следа, оставленного любой частью тела участника.

Участнику предоставляются три попытки. В зачет идет лучший результат.

Участник имеет право:

* при подготовке и выполнении прыжка производить маховые движения руками;
* использовать полностью время (1 мин), отведенное на подготовку и выполнение прыжка.

Попытка не засчитывается:

* при наличии заступа за линию отталкивания или касание ее;
* при выполнении отталкивания с предварительного подскока;
* при отталкивании ногами поочередно;
* при использовании каких-либо отягощений, выбрасываемых во время прыжка;
* при уходе с места приземления назад по направлению прыжка.
1. Сгибание разгибание рук в упоре лежа выполняется из исходного положения: упор лежа на полу, руки на ширине плеч, кисти вперед, локти разведены не более чем на 45 градусов, плечи, туловище и ноги составляют прямую линию.

Стопы упираются в пол без опоры.

Засчитывается количество правильно выполненных сгибаний и разгибаний рук, фиксируемых счетом судьи. Сгибая руки, необходимо коснуться грудью пола (или контактной платформы высотой 5 см), затем, разгибая руки, вернуться в исходное положение и, зафиксировав его на 1 с, продолжить выполнение испытания.

Ошибки, при которых выполнение не засчитывается:

* нарушение прямой линии «плечи - туловище - ноги»;
* отсутствие фиксации на 1 с исходного положения;
* разновременное разгибание рук.

8. Перечень информационного обеспечения

**Список литературных источников**

1*. Зеличонок В.Б., Никитушкин В.Г., Губа В.П.* Критерии отбора. -М.: Терра-спорт, 2000.

2. *Майоров Б.А.* «Хоккей для юношей», Ф и С. М., 1978г.

3. *Никитушкин В.Г., Губа В.П.* Методы отбора в игровые виды спорта. - М., 1998.

4. *Раззаков Федор,* Валерий Харламов. Легенда №17 / Федор Раззаков. - М.: Алгоритм, 2014.
5. *Раззаков Федор,*  Владислав Третьяк. Легенда №20 / Федор Раззаков. - М.: Алгоритм, 2014. -
6. *Раззаков, Федор*, Легенды отечественного хоккея / Федор Раззаков. - М.: Эксмо, 2014.
7. *Савин В.П.* Хоккей. Учебник для институтов физической куль­туры. - М.: Ф и С, 1990.

 8.*Савин В.П.* Теория и методика хоккея. Учебник для студентов высших учебных заведений. - М.: Академия, 2003.

9.Современная система спортивной подготовки под ред. *Ф.П. Суслова,* *В.Л. Сыча, Б.Н. Шустина*. - М„ 1995.

10.Спортивные игры. Учебник для вузов под редакцией *Ю.Д. Железняка* и *Ю.М. Портнова*. - М.: Академия, 2002.

11. *Филин В.П.* Теория и методика юношеского спорта. - М.: Фис, 1987

12. Хоккей: программа спортивной подготовки для детско-юношеских спортивных школ, специализированных детско-юношеских школ олимпийского резерва (Текст) / М.: Советский спорт, 2009.

**Перечень Интернет - ресурсов**

1. Министерство спорта Российской Федерации [(http://www.minsport.gov.ru);](http://www.minsport.gov.ru/)
2. Федерация фигурного катания на коньках [(http://fsrussia.ru)](http://fsrussia.ru/);
3. Международная федерация конькобежного спорта [(http://www.isu.org);](http://www.isu.org/)
4. Российское антидопинговое агентство [(http: // www.rusada. ru);](http://www.rusada.ru/)
5. Всемирное антидопинговое агентство [(http ://www.wada-ama.org);](http://www.wada-ama.org/)
6. Олимпийский комитет России [(http: //www.roc.ru/);](http://www.roc.ru/)
7. Международный олимпийский комитет (http: / / [www.olympic.org/](http://www.olympic.org/))
1. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 09.08.2010 №613н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи при проведении физкультурных и спортивных мероприятий». Раздел VIII. ПП.81-87. [↑](#footnote-ref-1)