Рассмотрена на МО учителейпредметников протокол №1 от «28» <u>августа</u> 2023г.

Принята на НМС протокол № 1 от «28» августа 2023г.



# Дополнительная общеразвивающая программа спортивно-оздоровительного направления «Пауэрлифтинг и ОФП»

Составитель: Степаненко Сергей Александрович

# Содержание

Пояснительная записка

Цели и задачи

Структура занятия

Учебно-тематический план на 1 год обучения (4,5 часа в неделю)

План-график распределения учебного материала (153ч.)

Содержание занятий

Поурочное планирование

Организационно-методические рекомендации

Требования по технике безопасности

Планируемые результаты и способы их проверки

Список литературы

#### Пояснительная записка

В настоящее время развитие силовых видов спорта, в частности пауэрлифтинга, стало очень популярным. Безусловно, пауэрлифтинг нельзя назвать народным видом спорта, но не было на Руси ни одного праздника, где не выступали бы силачи-самородки. С древних времен люди увлекались силовыми состязаниями, что, в свою очередь, вытекло в современное время в развитие различных силовых видов спорта.

**Пауэрлифтинг** — силовой вид спорта, суть которого заключается в преодолении веса максимально тяжелого отягощения.

Пауэрлифтинг также называют силовым троеборьем. Связано это с тем, что в качестве соревновательных дисциплин в него входят три упражнения: приседания со штангой на плечах, жим штанги лежа на горизонтальной скамье и тяга штанги — которые в сумме и определяют квалификацию спортсмена.

**Атлетическая гимнастика**-система разносторонних физических упражнений на тренажерах, со штангой, блочных устройствах, направлена на развитие силы, формирование атлетически сложенной фигуры.

**Бодибилдинг** — эстетический вид, где оценивается пропорциональность телосложения, мышечные объемы, рельефность мышц, чего, в свою очередь, добиваются, усиленно занимаясь в тренажерных залах.

Занятия этими видами спорта преображают любого человека. Имея в арсенале почти весь набор упражнений, применяемых культуристами и тяжелоатлетами, занимающиеся пауэрлифтингом гармонично развивают мускулатуру всего тела. Уже после нескольких месяцев регулярных тренировок заметно улучшается внешний облик спортсмена.

Благодаря упражнениям с отягощениями, у атлета укрепляется костносвязочный аппарат, мышцы становятся рельефнее и намного объемнее. Молодой человек приобретает правильную осанку. Более того, занятия пауэрлифтингом исключительно благотворно сказываются на работе внутренних органов. Это следствие мышечной деятельности, столь необходимой организму человека.

Работа со штангой и другими отягощениями относится к самому трудоемкому и наиболее интенсивному виду физической деятельности. А это значит, что у занимающегося значительно улучшается кровообращение органов и тканей. Дозированные физические нагрузки положительно влияют на центральную нервную систему спортсмена. Этими видами спорта можно заниматься как юношам, так и девушкам. Все вышеперечисленные виды являются силовыми и входят в общую физическую подготовку. Кроме того, в нашу программу мы включили систему упражнений стретчинг, которая направлена на растяжение мышц и улучшение подвижности суставов, что позволяет эффективно восстанавливаться после силовых нагрузок.

**Цель работы:** развитие и коррекция физических качеств учащихся средствами пауэрлифтинга. Формирование у учащихся навыков здорового образа жизни.

# Задачи программы:

- 1. Содействие всестороннему физическому развитию организма ребенка, устойчивости против неблагоприятных сил природы, укреплению здоровья, воспитанию навыков и привычек соблюдения правил личной гигиены.
- 2. Формирование школы движений, практических двигательных умений и навыков, сознательное управление своим телом, сообщение теоретических знаний из области физической культуры и здорового образа жизни.
- 3. Формирование интереса, потребности к систематическим занятиям пауэрлифтингом, навыков и привычек к самостоятельным занятиям физическими упражнениями. Овладение учащимися методиками для самостоятельных занятий.
- 4. Развитие специальных физических качеств и способностей, необходимых при совершенствовании техники.

5. Создание в процессе обучения атмосферы доброжелательности, сотрудничества, включение в активную деятельность, создание комфортной обстановки, ситуации успеха.

## Структура занятий.

Рабочая программа для спортивно-оздоровительных групп рассчитана на 34 недели, всего 153 часа учебных занятий по 4,5 часа (3 занятия по 1ч.30м.) в неделю. Контингент обучающихся - 6-11 классы.

Механизмом оценивания полученных результатов является промежуточный контроль освоения технических элементов, прием контрольно-переводных нормативов по общей и специальной физической, а также технической подготовке.

Группы комплектуются по желанию обучающихся, имеющих медицинский допуск для занятий пауэрлифтингом. Допускается формирование разновозрастных групп.

# Учебно-тематический план на 1 год обучения (4,5ч. В неделю, 34 уч. недели

Наименование	Наименование раздела			Обще			В том			В том		
				e		числе			числе			
				количество			теори			практ		
						Я			ИК	a		
Вводное занят	Вводное занятие.			1.5			1.5			0		
Техника безопасност	ГИ										_	
Основы знаний	Основы знаний			Освое			проце			ткнає		
				ние в			cce			ий		
Пауэрлифтинг	Пауэрлифтинг			48			3			45		
Атлетическая	Атлетическая			60			3			57		
гимнастика												
Бодибилдинг	Бодибилдинг			24			3			21		
Стретчинг	Стретчинг			19.5		1.5			18			
Содержание				15	3		12			1	41	
	IX	X	XI	XII		II	Ш	ΙV		V	асы	

План-график распределения учебного материала 153 ч.

Техника										
безопасности	.5									1.5
Пауэрлифтинг										
	6	6	6	6		6	6	6	6	48
Атлетическая										
гимнастика	6	6	6	6	9	9	6	6	6	60
Бодибилдинг										
	3	3	3	3		3	3	3	3	24
Стретчинг										
	1.5	3	3	3			3	3	3	19.5
Итого										
										153

# Содержание занятий.

Учебный процесс возглавляет инструктор-преподаватель решающий поставленные задачи: воспитательные, оздоровительные, образовательные.

Занятие, как и любой урок по физической культуре, состоит из трех частей.

- подготовительной (разминочный комплекс на основные мышечные группы, ОРУ, разогреть мышцы и подготовить функциональные системы организма);
- основной (атлетическая тренировка на основные и дополнительные мышечные группы, ОФП, силовое троеборье, постановка индивидуальной техники, все соответственно тематике занятий);
- -заключительная (стретчинг, упражнения на расслабление, растяжку и восстановление, висы).

Форма занятий - групповая.

Материальное обеспечение программы.

Для эффективного обеспечения образовательной программы необходимо:

беговая дорожка, гантели сборные (0,5-30 кг), гири весом 16,24,32 кг, скакалки, скамейка, тренажеры для проработки мышечных групп, турник, стойки для гантелей, дисков, стойки для приседаний, жимов, скамьи для жима лежа, штанга сборная.

### Поурочное планирование занятий.

#### Занятие 1.

- 1. Беседа по технике безопасности при занятиях в тренажерном зал
- 2.Первая медицинская помощь при травмах.
- 3. Основы здорового образа жизни.
- 4. Основные мышечные группы человека.

#### Занятие 2-10.

- 1. Обучение технике выполнения жима штанги лежа.
- 2.Обучение страховке при выполнении упражнения.
- 3.Обучение упражнениям на мышцы груди (различные жимы на горизонтальной скамье, под углом 45 градусов, разводка гантелей, отжимания с широкой постановкой рук и др.)
  - 4. Разбор и устранение ошибок при выполнении упражнений.
  - 5.Основы бодибилдинга.
  - 6. Упражнения на растяжку мышц груди.

#### Занятие 11-20.

- 1. Обучение технике выполнения приседаний.
- 2. Обучение страховке при выполнении упражнения.
- 3. Обучение упражнениям на мышцы ног (приседания и полуприседы, жимы ногами, сгибание ног сидя, разгибание ног лежа, отведения на тренажере, выпады с гантелями в руках, подъемы на носках и др.)
  - 4. Разбор и устранение ошибок при выполнении упражнений.
  - 5.Стретчинг. Упражнения на растяжку мышц ног.

#### Занятие 21-30.

- 1. Обучение технике выполнения становой тяги.
- 2. Обучение упражнениям на мышцы спины (гиперэкстензия, тяга вертикального блока, тяга горизонтального блока, протяжка к подбородку, разводка гантелей в наклоне, тяга с подставок, тяга штанги к поясу, мертвая тяга и др.)
  - 3. Разбор и устранение ошибок при выполнении упражнений.
  - 4.Стретчинг. Упражнения на растяжку мышц спины.

#### Занятие 31-40.

- 1. Обучение техники выполнения упражнений на мышцы рук.
- 2. Упражнения на двуглавую мышцу плеча (сгибание рук с гантелями одновременно двумя руками, попеременно, сначала одной, затем второй, сгибание рук со штангой, подтягивания на перекладине хватом снизу, сгибание рук с отягощением тренажер и др.)
- 3.Упражнения на трехглавую мышцу плеча (разгибание с гантелей, блок-трицепс, французский жим, жим узким хватом, отжимания с узкой постановкой рук и др.)
- 4. Упражнения на дельтовидные мышцы (жим штанги из-за головы, подъем гантелей вперед и в стороны).
  - 5. Разбор и устранение ошибок при выполнении упражнений.
  - 6. Стретчинг. Упражнения на растяжку мышц рук.

#### Занятие 41-50.

- 1. Обучение технике выполнения упражнений на мышцы живота (скручивания прямые и обратные на прямые мышцы, повороты с гимнастической палкой на косые мышцы живота).
- 2.Повтор техники выполнения упражнений на различные мышечные группы.
  - 3. Разбор и устранение ошибок при выполнении упражнений.
  - 4. Упражнения из системы стретчинг.

#### Занятие 51-70.

- 1.Ознакомление с видом спорта пауэрлифтинг. Просмотр соревновательных упражнений.
- 2.Занятие по программе на развитие силовых качеств (выполнение упражнений по тренировочной программе на развитие силы).
  - 3. Упражнения на растягивание и восстановление.

#### Занятие 71-80.

- 1.Ознакомление с видом спорта –бодибилдинг. Просмотр соревновательных упражнений.
- 2.Занятие по программе на развитие выносливости и рельефности (выполнение упражнений по тренировочной программе на рельеф мышц).
  - 3. Упражнения на растягивание и восстановление.

#### Занятие 81-100.

- 1.Обучение составлению простейших комплексов упражнений, учитывая подготовленность занимающихся (индивидуальный подход).
  - 2.Выполнение упражнений по индивидуальным комплексам.

#### Занятие 101-120

- 1. Совершенствование техники упражнений из пауэрлифтинга.
  - 2. Упражнения из стретчинга.

#### Занятие 121-140

- 1.Совершенствование техники выполнения упражнений из атлетической гимнастики.
  - 2. Упражнения на растяжку основных мышечных групп.

#### Занятие 140-153.

- 1.Выполнение техники различных упражнений на оценку.
- 2. Подготовка и проверка индивидуальных программ занимающихся.

#### Организационно-методические рекомендации.

Содержание курса направлено на общефизическую и специальную физическую подготовку, а также на формирование и совершенствование технических навыков и умений. Программный материал способствует развитию силы, воспитанию общей и силовой выносливости, формированию и сохранению правильной осанки, развитию двигательной памяти, выработке устойчивой привычки заниматься физическими упражнениями, снижению стресса, эмоциональной разрядке, обучению расслаблению.

# Требования по технике безопасности.

К занятиям в тренажерном зале необходимо приступать только при наличии спортивной формы.

Одежда занимающихся должна соответствовать температуре в зале, быть свободной и не сковывать движений, обувь — подходящего размера, иметь жесткую подошву и хорошую шнуровку, в карманах не должно быть посторонних предметов. Во рту не должно быть конфет или жевательной резинки.

К тренировкам с отягощениями необходимо приступать после предварительной разминки, в оптимальном психофизиологическом состоянии. При наличии каких-либо заболеваний, травм или плохом самочувствии немедленно сообщить об этом тренеру-преподавателю.

В ходе тренировки необходимо внимательно слушать тренера и тщательно выполнять все его указания. Запрещено приступать к занятиям в отсутствии тренера и самостоятельно изменять технику выполнения упражнений или параметры тренировочной нагрузки.

Приступая к занятиям с отягощениями (штанга, гири, гантели, тренажёрные устройства) необходимо убедится в исправности инвентаря.

В ходе занятия необходимо выполнять следующие требования:

а) заниматься с отягощениями в специально отведённой для этого части зала;

- б) перед началом выполнения упражнения убедиться, что на полу рядом с вами нет посторонних предметов;
- в) не заниматься со штангой или разборными гантелями, на которые не надеты фиксирующие замки или не симметрично распределён нагрузочный вес;
- г) в ходе выполнения упражнения убедиться, что рядом с вами нет других занимающихся;
- д) при выполнении упражнения другими занимающимися, отойти от них на безопасное расстояние;
- е) не выполнять сложных, с большим тренировочным весом, упражнений без страховки,
- ж) во избежание срыва захвата, перед выполнением упражнений, требующих прочного захвата, необходимо насухо вытереть ладони или натереть их специальным составом (мел или магнезия) или использовать кистевые ремни;
- з) после выполнения упражнения снаряд не бросать, а аккуратно поставить на пол;

При занятиях в тренажёрном зале вести себя корректно и адекватно — не мешать другим занимающимся выполнять упражнения, в случае необходимости оказывать помощь, не бегать по залу, не толкать других занимающихся, не кричать, не бросать инвентарь на пол и т. д.

После окончания занятия самостоятельно убрать на место использовавшийся инвентарь. Данное требование скорее относится уже не к технике безопасности, а к культуре поведения в тренажерном зале.

# Планируемые результаты и способы их проверки.

Учащийся будет знать:

- -единые требования о правилах поведения в спортивном коллективе
- -требования к спортивной форме
- -технику безопасности при занятиях в тренажерном зале
- -первую медицинскую помощь

- -названия изученных видов спорта
- примеры упражнений на различные мышечные группы

Учащийся будет уметь:

- -владеть техникой выполнения упражнений на различные мышечные группы
  - -контролировать выполнение своих упражнений
  - -самостоятельно составлять простейшие комплексы упражнений

Контроль знаний и умений учащихся проводится по ходу каждого занятия и на итоговых занятиях в конце года.

# Список используемой литературы.

- 1. Бельский И.В. Системы эффективной тренировки: Армрестлинг. Бодибилдинг. Бенчпресс. Пауэрлифтинг. Мн.: ООО «Влада-Н», 2003.-352с.
- 2.Гришина Ю.И. Общая физическая подготовка. Знать и уметь: учебное пособие. Ростов н/Д: Феникс, 2012.-249с.
- 3.Молодцова И.И. Средства оздоровительной физической культуры для укрепления мышечно-связочного аппарата: практикум