

Управление образования администрации Никольского района Пензенской области
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Детско – юношеская спортивная школа»
Никольского района Пензенской области

Принята на педагогическом совете МБУДО «ДЮСШ» Никольского района Протокол № 9 от 14 июля 2023 г.	УТВЕРЖДАЮ И.о. директора МБУДО «ДЮСШ» Никольского района А.П. Клоков Приказ № 65-А от 14.07.2023 г.
--	---

**Рабочая программа
по реализации дополнительной
общеобразовательной
общеразвивающей программы
«Лыжные гонки»**

Направленность программы - физкультурно – спортивная

Возраст обучающихся: 6 - 12 лет
Срок реализации: 2 года

Разработчик:
тренер – преподаватель
А.В. Левачёв

г. Никольск,
2023 г.

Пояснительная записка

Рабочая программа по реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Лыжные гонки» разработана в соответствии с современными нормативно-правовыми документами в сфере образования:

Федеральный Закон РФ от 29.12.2012 г. № 273 «Об образовании в РФ» (с изменениями и добавлениями);

Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 года N 629 Об утверждении;

Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020г. N 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20» "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи«

Распоряжение Правительства РФ от 29 мая 2015 года № 996 – р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в РФ на период до 2025 года»;

Федеральный проект «Успех каждого ребенка» (утвержден протоколом заседания комитета по национальному проекту «Образование» от 07.12.2018 г.№3);

Письма Минобрнауки РФ от 28.08.2015 № АК-2563/05 «О методических рекомендациях по организации образовательной деятельности с использованием сетевых форм реализации образовательных программ».

Письмо Минобрнауки России № 09-3242 от 18.11.2015 «Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)»;

Устава и локальных актов МБУДО «ДЮСШ» Никольского района Пензенской области.

Учебно-тематический план

Организация учебно-тренировочной работы по годам обучения

Год обучения	Возраст учащихся, лет	Миним. кол-во учащихся в группе, чел.	Количество тренировочных занятий в неделю	Годовой объем /Макс. количество учебных часов в неделю	Уровень спортивной подготовленности
1 г.	7-10	10	3	252/6	Выполнение норм

					по общей физической подготовке
2 г.	10-12	15	3-4	252/6	Выполнение норм по общей физической подготовке

Примечание: При проведении практических занятий учитывается нагрузка по возрастам и физической подготовленности. (См. приложение № 1)

Цель и задачи программы:

Цель: обучение учащихся средствам предварительной подготовки к занятиям лыжным спортом (с целью овладеть навыками ходьбы на лыжах и спуска на склоне) для организации их досуга и физического развития.

Задачи:

Обучающие:

- сформировать систему знаний, умений и навыков по лыжному спорту;
- обучить технико-тактическим приемам лыжного спорта на начальном этапе подготовки;
- обучить основным способам самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, физической работоспособности, физического развития и физических качеств.

Развивающие:

- повысить уровень общефизической подготовки;
- развивать специальные физические качества: координацию (ловкость), быстроту, гибкость, силу, выносливость;
- заложить основы для самосовершенствования и самореализации способностей и возможностей детей в разных сферах деятельности;
- способствовать развитию эмоционально-волевой сферы: самоконтроля, настойчивости, решительности, эмоциональной уравновешенности.

Воспитательные:

- воспитать уверенность в своих силах и возможностях;
- содействовать воспитанию положительных личных качеств у детей путем занятиями физкультурой и спортом;
- приобщить детей к систематическим и самостоятельным занятиям физической культурой;
- привить устойчивый интерес к занятиям лыжным спортом;
- сформировать благоприятную мотивацию обучающихся коллективной деятельности, чувство взаимовыручки, сплоченности коллектива.

Содержание программы.
Учебный план тренировочных занятий
по лыжным гонкам 1 год обучения
(нагрузка 6 часов в неделю)

№	Название раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Теоретическая подготовка	6	4	2	опрос, тестирование, собеседование, оценка практической деятельности, блиц-опрос
2.	Общая физическая подготовка	112	2	110	наблюдение, динамика физического развития, зачёт
3.	Специальная физическая подготовка	88	2	86	наблюдение, динамика специальной подготовки, зачёт
4.	Технико-тактическая подготовка	22	2	20	блиц-опрос, наблюдение, оценка роста динамики технической подготовленности, соблюдение нагрузки, зачёт
5.	Другие виды спорта	14	2	12	опрос, наблюдение, динамика роста показателей, зачёт
6.	Участие в соревнованиях	7	1	6	опрос, оценка соревнований
7.	Контрольные нормативы	3	0	3	тестирование
Всего часов:		252	13	239	

**Календарно-учебный план тренировочных занятий
по лыжным гонкам 1 год обучения
(нагрузка 6 часов в неделю)**

№	Название раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	Практика	
1. Теоретическая подготовка					
1.1.	Вводное занятие. Введение в программу. Инструктаж по ОТ и ТБ во время занятий лыжным спортом.	3	1	2	опрос, тестирование
1.2.	Исторические сведения о возникновении лыж и лыжного спорта. Лыжный спорт в России и мире	1	1		собеседование
1.3.	Лыжный инвентарь и правила обращения с лыжами.	1	1		опрос, оценка практической деятельности
1.4.	Гигиена спортсмена, закаливание, режим дня,	1	1		блиц-опрос
2. Общая физическая подготовка					
2.1.	Понятие ОФП. Функции ОФП. Правила выполнения упражнений.	2	2		наблюдение, динамика физического развития, зачёт
2.2.	Строевые упражнения	11		11	
2.3.	Общеразвивающие упражнения	23		23	
2.4.	Общеразвивающие	23		23	

	упражнения без предметов				
2.5.	Общеразвивающие упражнения с предметами	23		23	
2.6.	Комплексы общеразвивающих упражнений, направленные на развитие гибкости, координационных способностей, силовой выносливости, на развитие ловкости, быстроты, выносливости. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости.	23		23	
2.7	Эстафеты и прыжковые упражнения, направленные на развитие скоростно-силовых способностей и быстроты.	7		7	
3. Специальная физическая подготовка					
3.1.	Понятие СФП. Функции СФП. Правила выполнения упражнений.	1	1		наблюдение, динамика специальной подготовки, зачёт
3.2.	Упражнения для развития быстроты	18		18	
3.3.	Упражнения для развития скоростно-силовых качеств	18		18	
3.4.	Упражнения для	18		18	

	развития специальной выносливости				
3.5.	Упражнения для развития ловкости	16		16	
3.6.	Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности	17		17	
4. Техничко-тактическая подготовка					
4.1.	Краткая характеристика техники лыжных ходов.	2	2		блиц-опрос, наблюдение, оценка роста динамики технической подготовленности, соблюдение нагрузки, зачёт
4.2.	Обучение общей схеме передвижений классическими лыжными ходами.	2		2	
4.3.	Обучение специальным подготовительным упражнениям, направленным на овладение рациональной техникой скользящего шага	3		3	
4.4.	Совершенствование основных элементов техники классических лыжных ходов в облегченных условиях.	3		3	
4.5.	Обучение техники спуска со склонов в высокой, средней и низкой стойках.	3		3	
4.6.	Обучение преодолению подъемов «елочкой»,	3		3	

	«полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом.				
4.7.	Обучение торможению «плугом», «упором», «поворотом», соскальзыванием, падением.	3		3	
4.8.	Знакомство с основными элементами полуконькового и конькового хода.	3		3	
5. Другие виды спорта					
5.1.	Понятие о видах спорта (лёгкая атлетика, гимнастика, футбол, русская лапта, велоспорт) и подвижных играх.	1	1		опрос, наблюдение, динамика роста показателей, зачёт
5.2.	Легкая атлетика	2		2	
	Бег или кросс 500- 1000м	1		1	
5.3.	Прыжки	1		1	
5.4.	Метания	1		1	
5.5.	Гимнастические упражнения	1		1	
5.6.	Упражнения без предметов и с предметами (набивные мячи, гантели, резиновые амортизаторы, скакалки); на гимнастических снарядах (гимнастическая стенка и скамейка, перекладина)	1		1	

5.7.	Спортивные игры	2		2	
5.8.	Подвижные игры	2		2	
5.9.	Упражнения для овладения навыками быстрых ответных действий	1		1	
5.10	Велосипедный спорт:	1		1	
6. Участие в соревнованиях					
6.1.	Правила соревнований по лыжным гонкам. Планирование, организация и проведение соревнований по лыжным гонкам. Виды соревнований. Система проведения соревнований. Судейство соревнований по лыжным гонкам.	1	1		опрос, оценка соревнований
6.1.	Участие во внутришкольных, муниципальных и региональных соревнованиях согласно календарного графика.	6	1	5	
6.3	Итоговое занятие: соревнование «Первая лыжня»	1		1	
7. Контрольные нормативы					
7.1	Контрольные нормативы	3	0	3	тестирование
	Всего часов:	249	20	96	

Содержание первого года обучения

Раздел 1. Теоретическая подготовка

Цель теоретической подготовки – обогатить юных лыжников знаниями основ техники передвижения на лыжах, тренировки и тактики лыжных гонок, побудить будущих лыжников к самоанализу и обеспечить применение приобретенных знаний на практике.

1.1. Тема: Вводное занятие. Введение в программу. Инструктаж по ОТ и ТБ.

Теория: Инструктаж по ОТ и ТБ во время занятий лыжным спортом. Правила поведения в спортивном зале, раздевалке, вестибюле образовательной организации. Ознакомление с содержанием программы и планом обучения. Знакомство с группой. Выбор капитана и помощника капитана команды (группы). Требования к спортивной форме для занятий лыжным спортом.

Практика: Подготовка к вступительному тестированию. Тестирование.

Контроль: опрос, тестирование

1.2. Тема: Исторические сведения о возникновении лыж и лыжного спорта.

Теория: Краткие исторические сведения о возникновении лыж и лыжного спорта. Лыжный спорт в России и мире. Значение лыж в жизни человека. Эволюция лыж и снаряжения лыжника. Популярность лыжных гонок в России. Крупнейшие всероссийские и международные соревнования. Соревнования юных лыжников.

Контроль: собеседование

1.3. Тема: Лыжный инвентарь и правила обращения с лыжами.

Теория: Лыжный инвентарь, мази, одежда и обувь. Правила обращения с лыжами и лыжными палками на занятии. Транспортировка лыжного инвентаря. Правила ухода за лыжами и их хранение. Индивидуальный выбор лыжного снаряжения. Значение лыжных мазей. Подготовка инвентаря к тренировкам и соревнованиям. Особенности одежды лыжника при различных погодных условиях.

Практика: подготовка инвентаря к тренировкам.

Контроль: опрос, оценка практической деятельности

1.4. Гигиена спортсмена, закаливание, режим дня

Теория: Гигиена спортсмена, закаливание, режим дня, врачебный контроль и самоконтроль спортсмена. Гигиенические требования к одежде и обуви лыжника. Значение и способы закаливания. Значение медицинского осмотра. Краткие сведения о воздействии физических упражнений на мышечную, дыхательную и сердечно-сосудистую системы организма спортсмена. Значение и организация самоконтроля на тренировочном занятии и дома. Восстановительные средства: рациональные тренировки и режим юных спортсменов,

предусматривающие интервалы отдыха достаточные для естественного протекания восстановительных процессов, полноценное питание.

Практика: разработка режима дня юного лыжника.

Контроль: блиц-опрос

Раздел 2. Общая физическая подготовка

2.1. Теория: Понятие ОФП. Функции ОФП. Правила выполнения упражнений.

Практика:

2.1.1. Строевые упражнения. Построение и перестроения на месте. Повороты на месте и в движении. Размыкания в строю. Ходьба и бег в строю. Выполнение команды «Лыжи на плечо», «Лыжи под руку», «Лыжи к ноге», «На лыжи становись».

2.2. Практика: Общеразвивающие упражнения:

Ходьба, бег по стадиону и пересеченной местности, езда на велосипеде и т. д.

2.3. Практика: Общеразвивающие упражнения без предметов.

Упражнения для и рук плечевого пояса. Сгибания и разгибания, вращения, отведения и приведения, рывки. Упражнения выполняются на месте и в движении. Упражнения для мышц шеи: наклоны, вращения и повороты головы в различных направлениях. Упражнения для туловища. Упражнения на формирование правильной осанки. В различных положениях - наклоны, повороты, вращения туловища. В положении лежа – поднимание и опускание ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. Упражнение для ног: различные маховые движения ногами, приседание на обеих и на одной ноге, выпады, выпады с дополнительными пружинящими движениями. Упражнения с сопротивлением. Упражнения в парах – повороты и наклоны туловища, сгибание и разгибание рук, приседания.

2.4. Практика: Общеразвивающие упражнения с предметами:

Упражнения с набивными мячами – поднимание, опускание, наклоны, повороты, перебрасывание с одной руки на другую перед собой, над головой, за спиной, броски и ловля мяча. Упражнения на месте (стоя, сидя, лёжа) и в движении. Упражнения в парах и в группах с передачами, бросками и ловлей мяча. Упражнения с гантелями, сгибание и разгибание рук, повороты и наклоны туловища, поднимание на носки, приседание. Упражнения с короткой и длинной скакалкой: прыжки на одной и обеих ногах с вращением скакалки вперёд, назад; прыжки с поворотами, прыжки в полуприседе и в приседе. Упражнения с малыми мячами – броски и ловля мячей после подбрасывания вверх, удара о землю, в стенку. Ловля мячей на месте, в прыжке, после кувырка вперед в движении.

2.5. Практика: Комплексы общеразвивающих упражнений, направленные на развитие гибкости, координационных способностей, силовой выносливости, на развитие ловкости, быстроты, выносливости. Эстафеты и прыжковые упражнения, направленные на развитие скоростно-силовых способностей и быстроты. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости. Упражнения на лыжах для развития физических качеств:

- координации: перенос тяжести тела с лыжи на лыжу (на месте, в движении, прыжком с опорой на палки)

- выносливости: передвижения на лыжах в режиме умеренной интенсивности, повторное прохождение дистанции 20-40 метров в режиме большой интенсивности/50-70/ 80-100

- скоростно-силовых качеств: скоростные передвижения на лыжах на дистанции до 200 м/400м/600м

Контроль: наблюдение, динамика физического развития, зачет

Раздел 3. Специальная физическая подготовка

3.1. Теория: Понятие СФП. Функции СФП. Правила выполнения упражнений.

Практика: нагрузка по возрастам и физической подготовленности

3.2. Практика: Упражнения для развития быстроты:

Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности, имитационные упражнения. Упражнения для развития стартовой скорости. По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 метров из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, седа, лежа,

медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. Эстафеты с элементами старта.

3.3. Практика: Упражнения для развития скоростно-силовых качеств:

Комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса. Приседания с отягощением (гантели, набивные мячи, диск от штанги) с последующим быстрым выпрямлением. Подскоки и прыжки после приседа без отягощения и с отягощением. Прыжки на одной или двух ногах с продвижением с преодолением препятствий, То же с отягощением, Прыжки по ступенькам с максимальной скоростью. Прыжки в глубину. Спрыгивание с высоты (40-80 см) с последующим прыжком вверх или рывком на 7-10 метров. Беговые и прыжковые упражнения, выполняемые в гору, по песку, опилкам; эстафеты с элементами бега, прыжков, переносом тяжестей.

3.4. Практика: Упражнения для развития специальной выносливости:

Кроссовая подготовка, ходьба, преимущественно направленные на увеличение аэробной производительности организма. Повторное

выполнение беговых и прыжковых упражнений. Кроссы с переменной скоростью. Многократно повторяемые специальные технико-тактические упражнения. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости.

3.5. Практика: *Упражнения для развития ловкости:*

Прыжки с разбега толчком одной и двумя ногами. Кувырки вперед и назад, в сторону через правое и левое плечо. Подвижные игры типа «живая мишень», «салки мячом», «ловля парами» и другие.

3.6. Практика: *Передвижение на лыжах* по равнинной и пересеченной местности, имитационные упражнения, кроссовая подготовка, ходьба, преимущественно направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие волевых качеств, специфических для лыжника-гонщика. Комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса.

Контроль: наблюдение, динамика специальной подготовки, зачет

Раздел 4. Техничко-тактическая подготовка.

4.1. Теория: Краткая характеристика техники лыжных ходов.

Значение правильной техники для достижения высоких спортивных результатов. Основные классические способы передвижения на равнине, пологих и крутых подъемах, спусках. Стойка лыжника, скользящий шаг, повороты, отталкивание ногами, руками при передвижении попеременным двухшажным и одновременными ходами. Типичные ошибки при освоении общей схемы попеременного двухшажного и одновременных лыжных ходов.

Отличительные особенности конькового и классического способов передвижения на лыжах.

4.2. Практика: Обучение общей схеме передвижений классическими лыжными ходами.

4.3. Практика: Обучение специальным подготовительным упражнениям, направленным на овладение рациональной техникой скользящего шага, на развитие равновесия при одноопорном скольжении, на согласованную работу рук и ног при передвижении попеременным двухшажным ходом.

4.4. Практика: Совершенствование основных элементов техники классических лыжных ходов в облегченных условиях.

4.5. Практика: Обучение технике спуска со склонов в высокой, средней и низкой стойках.

4.6. Практика: Обучение преодолению подъемов «елочкой», «полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом.

4.7. Практика: Обучение торможению «плугом», «упором», «поворотом», соскальзыванием, падением.

4.8. Практика: Знакомство с основными элементами

полуконькового и конькового хода.

Контроль: блиц-опрос, наблюдение, оценка роста динамики показателей технических приемов на лыжах, нагрузка по возрастам физической подготовленности, зачет

Раздел 5. Другие виды спорта

5.1. Теория. Понятие о видах спорта (лёгкая атлетика, гимнастика, футбол, русская лапта, велоспорт) и подвижных играх.

5.2. Практика: *Легкая атлетика:* упражнения в беге, прыжках и метаниях.

Бег: 20, 30, 60м, повторный бег (в зависимости от возраста) – два-три отрезка по 20-30м, по 40 м ,три отрезка по 50-60 м. Бег с низкого старта 60 м, 100м. Эстафетный бег с этапами до 40м, до 50-60м. Бег с горизонтальными и вертикальными препятствиями (учебные барьеры, набивные мячи, условные окопы, количество препятствий от 4 до 10).

5.3. Практика: *Бег или кросс 500-1000м.*

5.4. Практика: *Прыжки:* в длину с места; тройной прыжок с места; в длину с разбега.

5.5. Практика: *Метания:* малого мяча с места в цель, на дальность; Наибольший эффект дает интервальная тренировка в беге на отрезках, направленная на развитие общей выносливости.

5.6. Практика: Гимнастические упражнения: подразделяются на три группы: первая – для мышц рук и плечевого пояса, вторая – для мышц туловища и шеи; третья – для мышц ног и таза.

5.7. Практика: Упражнения выполняются без предметов и с предметами (набивные мячи, гантели, резиновые амортизаторы, скакалки); на гимнастических снарядах (гимнастическая стенка и скамейка, перекладина).

5.8. Практика: Спортивные игры: обучение основных приемов техники игры в нападении, защите. Ознакомление с правилами игры и тактикой — русская лапта, мини-футбол. Участие во внутришкольных и муниципальных соревнованиях.

5.9. Практика: Подвижные игры: «Гонка мячей», «Салки» («Пятнашки»), «Метко в цель», «Подвижная цель», «Эстафета с прыжками», «Мяч среднему», «Охотники и утки», «Перестрелка», «Перетягивание через черту», «Вызывай смену», «Эстафета футболистов», «Эстафета с прыжками чехардой», «Встречная эстафета с мячом», «Ловцы», «Катающаяся мишень».

5.10. Практика: *Упражнения для овладения навыками быстрых ответных действий:*

По сигналу (преимущественно зрительному) бег на 5,10, 15 м из исходных положений лицом, боком и спиной к стартовой линии, сидя, лежал лицом вверх и вниз в различных положениях по отношению к стартовой линии; то же, но перемещение приставными шагами.

5.11. Практика: *Велосипедный спорт:* езда на велосипеде по пересеченной местности, езда на велосипеде на тренировочные занятия

на местности и возвращение обратно, прогулки, походы на велосипедах.

Контроль: собеседование, наблюдение, динамика роста показателей.

Раздел 6. Участие в спортивных соревнованиях

6.1. Теория. Правила соревнований по лыжным гонкам. Планирование, организация и проведение соревнований по лыжным гонкам. Виды соревнований. Система проведения соревнований. Судейство соревнований по лыжным гонкам.

6.2. Практика. Участие во внутришкольных, муниципальных соревнованиях «День бегуна», «Веселые старты».

6.3. Практика: Итоговое занятие: соревнование «Первая лыжня»

Контроль: опрос, оценка соревнований.

Раздел 7. Контрольные нормативы.

7.1. Практика. Сдача контрольных нормативов. Нагрузка по возрастам и физической подготовленности.

Контроль: тестирование

Учебный план тренировочных занятий по лыжным гонкам 2 год обучения (нагрузка 6 часа в неделю)

№	Название раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Теоретическая подготовка	8	6	2	опрос, тестирование, собеседование,, блиц-опрос, кроссворд, тест-задание
2.	Общая физическая подготовка	122	2	120	наблюдение, динамика физической подготовки, зачет
3.	Специальная физическая подготовка	67	2	65	наблюдение, динамика развития специальной подготовки, зачет

4.	Технико-тактическая подготовка	27	2	25	блиц-опрос, наблюдение, оценка роста динамики технической подготовки, зачет
5.	Другие виды спорта	12	2	10	собеседование, наблюдение, динамика роста показателей
6.	Участие в соревнованиях	12	2	10	беседа, оценка соревнований
7.	Контрольные нормативы	4	0	4	тестирование
	Всего часов:	252	16	236	

Примечание: При проведении практических занятий учитывается нагрузка по возрастам и физической подготовленности. (См. приложение № 1)

**Календарно-учебный план тренировочных занятий
по лыжным гонкам 2 год обучения
(нагрузка 6 часов в неделю)**

№	Название раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	Практика	
1. Теоретическая подготовка					
1.1.	Введение в мир лыжных гонок	3	1	2	опрос, тестирование
1.2.	Лыжный спорт в России и мире	1	1		собеседование по вопросам
1.3.	Соревнования по лыжным гонкам	1	1		блиц-опрос, кроссворд
1.4.	Предупреждение травм и оказание первой доврачебной помощи	3	1	2	тест-задание
2. Общая физическая подготовка					
2.1.	Понятие ОФП. Функции ОФП. Правила выполнения упражнений.	2	2		наблюдение, динамика физической подготовки, зачет
2.2	Строевые упражнения	30		30	
2.3	Общеразвивающие упражнения	20		20	
2.4.	Общеразвивающие упражнения без предметов	15		15	
2.5.	Общеразвивающие упражнения с предметами	20		20	
2.6.	Комплексы общеразвивающих упражнений,	15		15	

	направленные на развитие гибкости, координационных способностей, силовой выносливости, на развитие ловкости, быстроты, выносливости. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости.				
2.7	Эстафеты и прыжковые упражнения, направленные на развитие скоростно-силовых способностей и быстроты.	20		20	
3. Специальная физическая подготовка					
3.1.	Понятие СФП. Функции СФП. Правила выполнения упражнений.	2	2		наблюдение, динамика развития специальной подготовки, зачет
3.2.	Упражнения для развития быстроты	12		12	
3.3.	Упражнения для развития скоростно-силовых качеств	12		12	
3.4.	Упражнения для развития специальной выносливости	12		12	
3.5.	Упражнения для развития ловкости	12		12	
3.6.	Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной	17		17	

	местности				
4. Техничко-тактическая подготовка					
4.1.	Краткая характеристика техники лыжных ходов.	2	2		блиц-опрос, наблюдение, оценка роста динамики технической подготовки, зачет
4.2.	Обучение общей схеме передвижений классическими лыжными ходами.	4		4	
4.3.	Обучение специальным подготовительным упражнениям, направленным на овладение рациональной техникой скользящего шага	4		4	
4.4.	Совершенствование основных элементов техники классических лыжных ходов в облегченных условиях.	2		2	
4.5.	Обучение техники спуска со склонов в высокой, средней и низкой стойках.	3		3	
4.6.	Обучение преодолению подъемов «елочкой», «полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом.	4		4	
4.7.	Обучение торможению «плугом», «упором», «поворотом»,	4		4	

	соскальзыванием, падением.				
4.8.	Знакомство с основными элементами полуконькового и конькового хода.	4		4	
5. Другие виды спорта					
5.1.	Понятие о видах спорта (лёгкая атлетика, гимнастика, футбол, русская лапта, велоспорт) и подвижных играх.	2	2		собеседование, наблюдение, динамика роста показателей
5.2.	Легкая атлетика	2,5		2,5	
5.3.	Бег или кросс 500-1000м	1		1	
5.4.	Прыжки	1		1	
5.5.	Метания	0,5		0,5	
5.6.	Гимнастические упражнения	1		1	
5.7.	Упражнения без предметов и с предметами (набивные мячи, гантели, резиновые амортизаторы, скакалки); на гимнастических снарядах (гимнастическая стенка и скамейка, перекладина)	1		1	
5.8.	Спортивные игры	0,5		0,5	
5.9.	Подвижные игры	0,5		0,5	
5.10.	Упражнения для овладения навыками быстрых ответных действий	0,5		0,5	
5.11.	Велосипедный спорт:	1,5		1,5	
6. Участие в соревнованиях					

6.1.	Правила соревнований по лыжным гонкам. Планирование, организация и проведение соревнований по лыжным гонкам. Виды соревнований. Система проведения соревнований. Судейство соревнований по лыжным гонкам.	2	2		беседа, оценка соревнований
6.1.	Участие во внутришкольных, муниципальных и региональных соревнованиях согласно календарного графика.	10		10	
7. Контрольные нормативы					
7.1	Контрольные нормативы	4	0	4	тестирование
	Всего часов:	252	16	236	

Содержание второго года обучения

Раздел 1. Теоретическая подготовка

1.1. Тема: Введение в мир лыжных гонок

Теория: Инструктаж по ОТ и ТБ во время занятий лыжным спортом. Правила поведения в спортивном зале, раздевалке, вестибюле образовательной организации. Ознакомление с содержанием программы и планом обучения. Знакомство с группой. Выбор капитана и помощника капитана команды (группы). Требования к спортивной форме для занятий лыжным спортом.

Практика: подготовка к вступительному тестированию.

Тестирование - нагрузка по возрастам и физической подготовленности

Контроль: опрос, тестирование

1.2. Тема: Лыжный спорт в России и мире.

Теория: Лыжный спорт в России и мире. Значение лыж в жизни человека. Эволюция лыж и снаряжения лыжника. Популярность лыжных гонок в России. Крупнейшие всероссийские и международные соревнования. Соревнования юных лыжников.

Контроль: собеседование по вопросам

1.3. Тема: Соревнование по лыжным гонкам.

Теория: Значение правильной техники для достижения высоких спортивных результатов. Основные классические способы передвижения на равнине, пологих и крутых подъемах, спусках. Стойка лыжника, скользящий шаг, повороты, отталкивание ногами, руками при передвижении попеременным двухшажным и одновременными ходами. Типичные ошибки при освоении общей схемы попеременного двухшажного и одновременных лыжных ходов.

Контроль: блиц-опрос, кроссворд

1.4.Тема: Предупреждение травм и оказание первой доврачебной помощи.

Теория: Предупреждение травм на тренировке и соревнованиях. Первая (доврачебная) помощь при ушибах, вывихах, растяжениях, переломах.

Практика: Оказание первой (доврачебной) помощи при ушибах, вывихах, растяжениях, переломах.

Контроль: тест-задание - по оказанию первой доврачебной помощи.

Раздел 2. Общая физическая подготовка.

2.1. Теория: Понятие ОФП. Функции ОФП. Правила выполнения упражнений.

2.2. Практика: Строевые упражнения:

Команды для управления строем. Понятие о строе, шеренге, колонне, флангах, интервале, дистанции, направляющем, замыкающем, о предварительной и исполнительной командах. Повороты на месте, размыкание уступами. Перестроение из одной шеренги в две, из колонны по одному в колонну по два. Перемена направления движения строя. Обозначения шага на месте. Переход с шага на бег и с бега на шаг. Изменение скорости движения. Повороты в движении.

2.3. Практика: Общеразвивающие упражнения:

Ходьба, бег по стадиону и пересеченной местности, езда на велосипеде и т. д.

2.4. Практика: Общеразвивающие упражнения без предметов.

Упражнения для и рук плечевого пояса. Сгибания и разгибания, вращения, отведения и приведения, рывки. Упражнения выполняются на месте и в движении.

Упражнения для мышц шеи: наклоны, вращения и повороты головы в различных направлениях.

Упражнения для туловища.

Упражнения на формирование правильной осанки. В различных положениях - наклоны, повороты, вращения туловища. В положении

лежа – поднятие и опускание ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднятие и опускание туловища.

Упражнение для ног: различные маховые движения ногами, приседание на обеих и на одной ноге, выпады, выпады с дополнительными пружинящими движениями.

Упражнения с сопротивлением.

Упражнения в парах – повороты и наклоны туловища, сгибание и разгибание рук, приседания.

2.5. Практика: Общеразвивающие упражнения с предметами:

Упражнения с набивными мячами – поднятие, опускание, наклоны, повороты, перебрасывание с одной руки на другую перед собой, над головой, за спиной, броски и ловля мяча.

Упражнения на месте (стоя, сидя, лёжа) и в движении.

Упражнения в парах и в группах с передачами, бросками и ловлей мяча.

Упражнения с гантелями, сгибание и разгибание рук, повороты и наклоны туловища, поднятие на носки, приседание.

Упражнения с короткой и длинной скакалкой: прыжки на одной и обеих ногах с вращением скакалки вперёд, назад; прыжки с поворотами, прыжки в полуприседе и в приседе.

Упражнения с малыми мячами – броски и ловля мячей после подбрасывания вверх, удара о землю, в стенку. Ловля мячей на месте, в прыжке, после кувырка вперед в движении.

2.6. Практика: Комплексы общеразвивающих упражнений, направленные на развитие гибкости, координационных способностей, силовой выносливости, на развитие ловкости, быстроты, выносливости.

2.7. Практика: Эстафеты и прыжковые упражнения, направленные на развитие скоростно-силовых способностей и быстроты. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости.

Контроль: наблюдение, динамика физического развития, зачет

Раздел 3. Специальная физическая подготовка.

3.1. Теория. Понятие СФП. Функции СФП. Правила выполнения упражнений.

3.2. Практика: Упражнения для развития быстроты:

Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности, имитационные упражнения. Упражнения для развития стартовой скорости. По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 метров из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, седа, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. Эстафеты с элементами старта.

3.3. Практика: *Упражнения для развития скоростно-силовых качеств:*

Комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса. Приседания с отягощением (гантели, набивные мячи, диск от штанги) с последующим быстрым выпрямлением. Подскоки и прыжки после приседа без отягощения и с отягощением. Прыжки на одной или двух ногах с продвижением с преодолением препятствий, То же с отягощением, Прыжки по ступенькам с максимальной скоростью. Прыжки в глубину. Спрыгивание с высоты (40-80 см) с последующим прыжком вверх или рывком на 7-10 метров. Беговые и прыжковые упражнения, выполняемые в гору, по песку, опилкам; эстафеты с элементами бега, прыжков, переносом тяжестей.

3.4. Практика: *Упражнения для развития специальной выносливости:*

Кроссовая подготовка, ходьба, преимущественно направленные на увеличение аэробной производительности организма. Повторное выполнение беговых и прыжковых упражнений. Кроссы с переменной скоростью. Многократно повторяемые специальные технико-тактические упражнения. Циклические упражнения, направленные на развитие выносливости.

3.5. Практика: *Упражнения для развития ловкости:*

Прыжки с разбега толчком одной и двумя ногами. Кувырки вперед и назад, в сторону через правое и левое плечо. Подвижные игры типа «живая мишень», «салки мячом», «ловля парами» и другие.

3.6. Практика: *Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности, имитационные упражнения, кроссовая подготовка, ходьба, преимущественно направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие волевых качеств, специфических для лыжника-гонщика. Комплексы специальных упражнений на лыжах и лыжероллерах для развития силовой выносливости мышц ног и плечевого пояса.*

Контроль: наблюдение, динамика развития специальной физической подготовки, зачет

Раздел 4. Техничко-тактическая подготовка.

4.1. Теория: Краткая характеристика техники лыжных ходов. Значение правильной техники для достижения высоких спортивных результатов. Основные классические способы передвижения на равнине, пологих и крутых подъемах, спусках. Стойка лыжника, скользящий шаг, повороты, отталкивание ногами, руками при передвижении попеременным двухшажным и одновременными ходами. Типичные ошибки при освоении общей схемы попеременного двухшажного и одновременных лыжных ходов.

Отличительные особенности конькового и классического способов

передвижения на лыжах.

Практика: нагрузка по возрастам и физической подготовленности

4.2. Практика: Обучение общей схеме передвижений классическими лыжными ходами.

4.3. Практика: Обучение специальным подготовительным упражнениям, направленным на овладение рациональной техникой скользящего шага, на развитие равновесия при одноопорном скольжении, на согласованную работу рук и ног при передвижении попеременным двухшажным ходом.

4.4. Практика: Совершенствование основных элементов техники классических лыжных ходов в облегченных условиях.

4.5. Практика: Обучение техники спуска со склонов в высокой, средней и низкой стойках.

4.6. Практика: Обучение преодолению подъемов «елочкой», «полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом.

4.7. Практика: Обучение торможению «плугом», «упором», «поворотом», соскальзыванием, падением.

4.8. Практика: Знакомство с основными элементами полуконькового и конькового хода.

Контроль: блиц-опрос, наблюдение, оценка роста динамики показателей технической подготовки, нагрузка по возрастам.

Раздел 5. Другие виды спорта.

5.1. Теория. Понятие о видах спорта (лёгкая атлетика, гимнастика, футбол, русская лапта, велоспорт) и подвижных играх.

Практик: нагрузка по возрастам и физической подготовленности

5.2. Практика: *Легкая атлетика:* упражнения в беге, прыжках и метаниях.

Бег: 20, 30, 60м, повторный бег (в зависимости от возраста) – два-три отрезка по 20-30м, по 40 м ,три отрезка по 50-60 м. Бег с низкого старта 60 м, 100м. Эстафетный бег с этапами до 40м, до 50-60м. Бег с горизонтальными и вертикальными препятствиями (учебные барьеры, набивные мячи, условные окопы, количество препятствий от 4 до 10).

5.3. Практика: *Бег или кросс 500-1000м.*

5.4. Практика: *Прыжки:* в длину с места; тройной прыжок с места; в длину с разбега.

5.5. Практика: *Метания:* малого мяча с места в цель, на дальность; Наибольший эффект дает интервальная тренировка в беге на отрезках, направленная на развитие общей выносливости.

5.6. Практика: Гимнастические упражнения: подразделяются на три группы: первая – для мышц рук и плечевого пояса, вторая – для мышц туловища и шеи; третья – для мышц ног и таза.

5.7. Практика: Упражнения выполняются без предметов и с предметами (набивные мячи, гантели, резиновые амортизаторы, скакалки); на гимнастических снарядах (гимнастическая стенка и

скамейка, перекладина)

5.8. Практика: Спортивные игры: обучение основных приемов техники игры в нападении, защите. Ознакомление с правилами игры и тактикой — русская лапта, мини-футбол. Участие во внутришкольных и муниципальных соревнованиях.

5.9. Практика: Подвижные игры: «Гонка мячей», «Салки» («Пятнашки»), «Метко в цель», «Подвижная цель», «Эстафета с прыжками», «Мяч среднему», «Охотники и утки», «Перестрелка», «Перетягивание через черту», «Вызывай смену», «Эстафета футболистов», «Эстафета с прыжками чехардой», «Встречная эстафета с мячом», «Ловцы», «Катающаяся мишень».

5.10. Практика: Упражнения для овладения навыками быстрых ответных действий:

По сигналу (преимущественно зрительному) бег на 5,10, 15 м из исходных положений лицом, боком и спиной к стартовой линии, сидя, лежал лицом вверх и вниз в различных положениях по отношению к стартовой линии; то же, но перемещение приставными шагами.

5.11. Практика: *Велосипедный спорт:* езда на велосипеде по пересеченной местности, езда на велосипеде на тренировочные занятия на местности и возвращение обратно, прогулки, походы на велосипедах.

Контроль: собеседование, наблюдение, динамика роста показателей

Раздел 6. Участие в спортивных соревнованиях.

6.1. Теория. Правила соревнований по лыжным гонкам. Планирование, организация и проведение соревнований по лыжным гонкам. Виды соревнований. Система проведения соревнований. Судейство соревнований по лыжным гонкам.

6.2. Практика. Участие во внутришкольных, муниципальных и региональных соревнованиях согласно календарного плана «День бегуна», «Веселые старты», «Первая лыжня»

6.3. Практика. Итоговое соревнование «Все вперед!»

Контроль: беседа, оценка соревнований

Раздел 7. Контрольные нормативы

7.1. Практика. Сдача контрольных нормативов. Нагрузка по возрастам и физической подготовленности

Контроль: тестирование.

Планируемые результаты.

Результатом освоения программы является приобретение обучающимися знаний, умений и навыков в предметных областях:

По итогам первого года обучения обучающийся должен знать:

- гигиенические требования, правила личной гигиены;
- режим дня спортсмена, основы правильного питания;
- естественные основы по защите организма и профилактике заболеваний;

- историю развития лыжных гонок в России и терминологию избранного вида спорта
- основные сведения о технике выполнения лыжных ходов, о их значении для роста спортивного мастерства;
- правила обращения с инвентарем и спортивным оборудованием;
- технику безопасности при выполнении упражнений;
- правила культурного поведения (в повседневной жизни и в спортивном зале);
- правила общения с тренером и сверстниками.

Должен уметь:

- составлять режим дня и руководствоваться им. Закалять свой организм;
- соблюдать технику безопасности на занятиях;
- преодолевать трудности, проявляя силу воли, настойчивость, целеустремленность в достижении положительного результата;
- основных технических приемов;
- основных тактических приёмов;
- правильно регулировать свою физическую нагрузку.

По итогам второго года обучения обучающийся должен знать:

- классификационные требования по лыжным гонкам;
- место лыжных гонок в системе зимних Олимпийских игр;
- названия и термины элементов техники лыжных ходов;
- правила ухода и хранения лыж;
- значение медицинского контроля;
- основы спортивной тренировки по лыжным гонкам;
- правила организации и проведения соревнований по лыжным гонкам;

Должен уметь:

- владеть техникой передвижения на лыжах;
- правильно сочетать лыжные хода, в зависимости от внешних факторов;
- составление рационального режима дня с учетом тренировочных занятий;
- совершенствование приемов решения тактических задач во время гонки на различные дистанции;
- формируют умения тактически правильно рассчитывать и проектировать прохождение дистанции;
- проявлять положительные черты характера: настойчивость, терпеливость, упорство, ответственность, дисциплинированность, смелость, трудолюбие, стремление и волю к победе.

Особенности распределения учебного материала по уровням сложности программы

Предметная область	1 год обучения	2 год обучения
Теоретическая подготовка	Краткие исторические сведения о возникновении лыж и лыжного спорта. Правила поведения и техники безопасности на занятиях. Гигиенические требования к одежде и обуви лыжника.	Лыжный спорт в России и мире. Эволюция лыж и снаряжения лыжника. Значение лыжных мазей.
Общая физическая подготовка	Направлена на развитие основных физических качеств	Увеличение объёмов тренировочной нагрузки, направленной на развитие основных физических качеств
Специальная физическая подготовка	Использование специально подготовительных упражнений для развития физических качеств лыжников. Использование подводящих упражнений для овладения техникой	Передвижение на лыжах по равнинной и пересеченной местности, имитационные упражнения, кроссовая подготовка, ходьба, преимущественно направленные на увеличение аэробной производительности организма и развитие волевых качеств, специфических для лыжника-гонщика
Технико-тактическая подготовка	Обучение общей схеме передвижений классическими лыжными ходами. Обучение специальным подготовительным упражнениям, направленным на овладение рациональной техникой скользящего шага, на развитие равновесия при одноопорном скольжении, на согласованную работу рук и ног при передвижении попеременным двухшажным ходом. Основные классические способы передвижения на равнине, пологих подъемах и спусках.	Стойка лыжника, скользящий шаг, повороты, отталкивание ногами, руками при передвижении попеременным двухшажным и одновременными ходами. Совершенствование основных элементов техники классических лыжных ходов в облегченных условиях. Обучение техники спуска со склонов в высокой, средней и низкой стойках. Обучение преодолению подъемов «елочкой», «полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом. Обучение торможению «плугом», «упором», «поворотом», соскальзыванием, падением. Знакомство с основными элементами полуконькового хода.
Другие виды спорта	Легкоатлетические упражнения, гимнастические упражнения, подвижные игры, велосипед.	Легкоатлетические упражнения, гимнастические упражнения в несколько серий, ролики, футбол.

Контрольные нормативы	Сдача два раза в год	Сдача два раза в год
Участие в соревнованиях	Внутришкольные соревнования	Внутришкольные, муниципальные и региональные соревнования

Программный материал представлен в виде современных технологий:

- *Здоровьесберегающие технологии* - их применение в процессе занятий лыжными гонками в учреждениях дополнительного образования обеспечивает создание безопасных условий для занятий и рациональную организацию образовательного процесса (с учетом возрастных, половых, индивидуальных особенностей занимающихся при соблюдении гигиенических требований), а также соответствие физической нагрузки возрастным особенностям занимающихся.

- *Технологии обучения здоровью* - включают гигиеническое обучение (правильное питание, гигиена тела), обучение жизненным навыкам в общении (управление эмоциями, разрешение конфликтов), осознанное соблюдение техники безопасности на занятиях, профилактику вредных привычек.

- *Технологии воспитания физической культуры и укрепления здоровья* - усиливают воспитание у учащихся культуры здоровья, формируют представления о здоровье как ценности, стимулируют мотивацию на ведение здорового образа жизни, ответственность за собственное здоровье.

- *Оздоровительные технологии* - направлены на решение задач укрепления физического здоровья учащихся. Разделяются на два вида: спортивно-оздоровительные (средствами для профилактики и коррекции основных нарушений в состоянии здоровья).

В настоящее время технологии не стоят на месте, происходит изменение в структуре тренировочного процесса, совершенствуется система подготовки спортивного инвентаря, а также внедряются информационные технологии:

- пульсометр;
- приемник геопозиционирования GHS;
- система «старт-финиш» - «SkiLow»;
- система «SkiMidle»
- старт - финиш.

Методы реализации программы:

- Словесные методы – методы, направленные на обращение к сознанию детей, помогают осмысленно поставить перед учащимся двигательную задачу, раскрывает содержание и структуру движения (объяснения, пояснения, указания, подача команд, сигналов, вопросы, словесные инструкции и другое).

- Наглядные методы – методы, направленные на создание зрительных представлений о движении (наглядно-зрительные приемы, показ физических упражнений, использование наглядных пособий и другое).

- Практические методы – методы, закрепляющие на практике знания, умения и навыки основных движений (повторение упражнений без изменения и с изменениями, проведение упражнений в игровой форме, проведение упражнений в соревновательной форме и другое).

- Равномерный метод – метод, способствующий одновременному укреплению всех мускулов, исключая их перенапряжение.

- Переменный метод – попеременное усиление и ослабление нагрузки на мышцы.

- Интервальный метод – метод, применяющийся наиболее часто перед соревнованиями, характеризуется разными интервалами работы и отдыха.

- Повторный метод – метод, основанный на передвижении со скоростью почти равной соревновательной.

- Соревновательно-игровой метод – метод, активизирующий внимание, улучшающий эмоциональное состояние воспитанников.

Методы психологической подготовки:

- Сопряженные методы: методы моделирования и программирования соревновательной и тренировочной деятельности, общие психолого-педагогические методы.

- Специальные методы: стимуляция деятельности в экстремальных условиях, методы психической регуляции, методы внушения и убеждения.

В круглогодичном цикле подготовки делается следующий акцент при распределении объектов психолого-педагогических воздействий:

- в подготовительном периоде подготовки выделяются средства и методы психолого-педагогических воздействий, связанные с морально-психологическим просвещением спортсменов, развитием их спортивного интеллекта, разъяснением целей и задач участия в соревнованиях, содержанием общей психологической подготовки к соревнованиям, развитием волевых качеств специализированного восприятия, оптимизацией межличностных отношений и сенсомоторным совершенствованием общей психологической подготовленности;

- в соревновательном периоде подготовки упор делается на совершенствовании эмоциональной устойчивости, свойств внимания, достижении специальной психологической готовности в выступлении и мобилизационной готовности к состязанию;

- в переходном периоде преимущественно используются средства и методы нервнопсихического восстановления организма.

Психологическая подготовка к конкретным соревнованиям:

1. Осознание задач на предстоящую гонку.

2. Изучение конкретных условий предстоящих соревнований.
3. Осознание и оценка своих собственных возможностей в настоящий момент.
4. Преодоление отрицательных эмоций, вызванных предстоящих соревнований.
5. Формирование твердой уверенности в своих силах и возможностях в выполнении поставленных задач в предстоящих соревнованиях.

Дидактические материалы:

3. Видеоматериалы: исторические видеозаписи, видеозаписи тренировочных занятий, записи последних соревнований, учебные фильмы;
4. Тематическая литература.
5. Наглядные пособия, карточки с изображениями;
6. Электронные образовательные ресурсы (ЭОР) (<https://nsportal.ru/>; <http://fcior.edu.ru/> и др.).

Требования техники безопасности. В ходе реализации Программы необходимо руководствоваться инструкциями по охране труда при проведении тренировочных занятий по лыжным гонкам, спортивным играм, лёгкой атлетике, гимнастике, велоспорту, роликовым конькам, футболу, русской лапте, при проведении спортивных соревнований.

Коррекционно-педагогическая работа тренера-преподавателя с учащимися ОВЗ

Общие направления коррекционно-педагогической работы тренера-преподавателя с учащимися с ОВЗ:

- Уменьшение физической нагрузки в процессе занятий;
- Адаптирование сложных для выполнения упражнений на более легкие;
- Исключение некоторых видов упражнений по медицинским показаниям;
- Формирование правильного отношения к физической культуре, к себе и к своему здоровью;
- Наблюдение за состоянием учащегося во время занятий физ.инструктором, медицинской сестрой, воспитателем группы;
- Мотивация на улучшение результатов (похвала);
- Релаксация во время занятия;

- Оказание помощи учащемуся при выполнении упражнений;
- Предоставление дополнительного времени для выполнения заданий.

Дети с задержкой психического развития (ЗПР)

Психолого-педагогическая характеристика

учащихся:

Учащиеся с ЗПР традиционно определяются как полиморфная группа, характеризующаяся замедленным и неравномерным созреванием высших психических функций, недостаточностью познавательной деятельности, снижением уровня работоспособности, недоразвитием эмоционально-личностной сферы. Общими проблемами являются недостаточная сформированность произвольного внимания, замедленное, непоследовательное восприятие, отставание словесно-логического мышления. Им сложно анализировать и обобщать. В результате страдает речь, лишенная ясности и логики.

Для учащихся с ЗПР характерно непроизвольное импульсивное поведение и инфантилизм в сочетании с низким уровнем познавательных процессов, включая память и внимание.

Направления коррекционно-педагогической работы:

- Частое переключение, смена вида деятельности;
- Подражание движениям и звукам животных, насекомых и т. п., (при этом развиваются не только двигательные возможности, но и воображение, представление, фантазия);
- Разнообразие вербальных и невербальных методов и методических приемов, словесных и наглядных способов воздействия, музыки, внушения, активизирующих все органы чувств, концентрирующих психические процессы и эмоции на обучении и совершенствовании двигательных умений, занимающихся;
- Применение индивидуального подхода к каждому ребёнку;
- Использование игровых методов и приемов для эмоциональной насыщенности занятия;
- Многократное повторение заданий, выделяя самые главные места голосом и жестом, сопровождая показом или совместными действиями;
- Ограничивать до минимума отвлекающие факторы во время занятия;
- Использовать игры на развитие волевой регуляции и внимания;
- Дозировать выполнение упражнений для предупреждения переутомления и перевозбуждения детей на физкультурном занятии.

Учащиеся с отклонениями интеллектуального развития (УО) Психолого-педагогическая характеристика детей:

Стойкое нарушение познавательной деятельности выражается в отсутствии потребности в знаниях, вялости мыслительной деятельности, неумении анализировать и обобщать, из совокупности выделять главное, проводить сравнение, находить сходство, оценивать себя и свою работу.

Отмечается недостаточность всех уровней мыслительной деятельности: наглядно-действенного, наглядно-образного, словесно-логического. Восприятие характеризуется замедленным темпом и объемом, поэтому формирование знаний, освоение двигательных действий требует больше времени. Трудности восприятия пространства и времени мешают ориентироваться в окружающем, улавливать внутренние взаимосвязи.

Речевая деятельность развита недостаточно, страдают все ее стороны фонетическая, лексическая, грамматическая. Характерна задержка становления речи, понимания обращенной речи. Нарушение речи носит системный характер и распространяется на все функции речи — коммуникативную, познавательную, регулирующую.

Память характеризуется слабым развитием и низким уровнем запоминания, сохранения, воспроизведения. Особенно затруднено осмысленное запоминание. То, что удерживается механической памятью, тоже быстро забывается. Это касается как словесного материала, так и движения. Поэтому каждое физическое упражнение, речитатив, указание требуют многократного повторения, причем лучше запоминаются яркие, эмоциональные переживания, вызвавшие интерес. Внимание характеризуется малой устойчивостью, трудностью его распределения, замедленностью переключения. Дети не могут долго сосредотачиваться на одном объекте, быстро отвлекаются. Существенно страдают волевые процессы. Дети крайне безынициативны, не умеют самостоятельно руководить своей деятельностью. Им свойственны непосредственные импульсивные реакции на внешние впечатления, неумение противостоять воле другого человека. Отмечается недоразвитие, неустойчивость эмоций, отсутствие оттенков переживаний, слабость собственных намерений, стереотипность реакций.

Физическое развитие: неточность движений в пространстве и времени; грубые ошибки при дифференцировании мышечных усилий;

отсутствие ловкости и плавности движений; излишняя скованность и напряженность; ограничение амплитуды движений в ходьбе, беге, прыжках, метаниях.

Направления коррекционно-педагогической работы:

1. Одновременное поступление информации с рецепторов зрительного, слухового и двигательного анализаторов. Двигательный образ становится ярче и быстрее запоминается занимающимся.

- одновременное сочетание показа физических упражнений, словесного объяснения и выполнения;

- рассказ-описание двигательного действия по картинке с последующей демонстрацией и выполнением его;

- выполнение упражнения только по словесной инструкции, только по показу.

2. Требования к непосредственному показу упражнений.

- многократное повторение упражнений с ярким эмоциональным переживанием, вызывающее интерес.

- упражнения, выполняемые во фронтальной плоскости, необходимо показывать, встав лицом к учащимся;

- упражнения, выполняемые в сагиттальной плоскости, необходимо демонстрировать, стоя боком;

- упражнения, выполняемые и во фронтальной, и в сагиттальной плоскости, целесообразно показывать дважды, стоя лицом, боком или полубоком;

- зеркальный показ необходим в тех случаях, когда упражнение содержит асимметричные движения;

- упражнения, выполняемые сидя или лежа, лучше показывать на возвышении, максимально концентрируя на себе внимание.

Список литературы

Список использованных источников для педагогов

1. Бутин И. М. Лыжный спорт: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений.- М.: Издательский центр «Академия», 2000. С.233-239
2. Лыжный спорт. Учебник для техникумов физической культуры / Под ред. Е. И. Кудрявцева и др. – Изд. 2-е, перераб, и доп. – М.: - Физкультура и спорт, 1983. С. 41-44
3. Холодов Ж. К., Кузнецов В. С. Теория и методика физического воспитания и спорта.-4-е изд., стереотипное- М.: Академия, 2006. С. 233-239
3. <http://sportom.ru/content/view/32/20/22>
4. <http://zatumanom.ru/articles/etapi.php>.
5. <http://www.zarsport.ru/node271>

Рекомендуемая литература для учащихся и родителей

1. Донской Д.Д. Специальные упражнения лыжника-гонщика. 2-е изд., доп. – М.: ФиС, 1958.
2. Донской Д.Д., Гросс Х.Х. Техника лыжника-гонщика. М.: ФиС, 1971.
3. Зациорский В.М. Физические качества спортсмена. – М.: ФиС, 1970.
4. Копс К.К. Упражнения и игры лыжника. – М.: ФиС, 1969.
5. Поварницин А.П. Волевая подготовка лыжника-гонщика. – М.: ФиС, 1976
6. Раменская Т.И. Юный лыжник: Учебно-популярная книга о многолетней тренировке лыжников-гонщиков. – М.: СпортАкадемПресс, 2004.
7. Филин В.П., Фомин Н.А. Основы юношеского спорта. – М.: ФиС, 1980.
Журналы «Лыжный спорт», «Юный лыжник», «Лыжные гонки»

ПРИЛОЖЕНИЯ:**Приложение № 1****КОНТРОЛЬНО-ПЕРЕВОДНЫЕ НОРМАТИВЫ
отделение лыжные гонки****Контрольные нормативы по общей и специальной физической
подготовке для
лыжников-гонщиков 6-7 лет**

Контрольные упражнения	Юноши			Девушки		
	Баллы за выполнение нормативов					
	3	4	5	3	4	5
Бег 30 м, с	-	-	-	6.4	6.2	6.0
Бег 60 м, с	11.3	11.0	10.8	-	-	-
Прыжок в длину с места, см	150	152	155	138	140	145
Сгибание и разгибание рук из положения лежа с упором спереди, кол-во раз	15	18	25	10	15	20
Поднимание туловища за 30 сек, кол-во раз	15	20	22	13	15	17
Бег на 500 метров ; мин,с	3.20.	3.10	3.05	3.30	3.20	3.15
Прохождение дистанций без учёта времени						
Лыжи, классический стиль 3 км; мин, с	+			+		
5 км; мин, с	+			+		
Лыжи, свободный стиль 3 км; мин, с	+			+		
5 км; мин, с	+			+		

**Контрольные нормативы по общей и специальной физической
подготовке для
лыжников-гонщиков 8-9 лет**

Контрольные упражнения	Юноши			Девушки		
	Баллы за выполнение нормативов					
	3	4	5	3	4	5
Бег 30 м, с	-	-	-	6.3	6.0	5.9
Бег 60м, с	11.0	10.8	10.6	-	-	-
Прыжок в длину с места, см	155	160	165	145	150	155
Сгибание и разгибание рук из положения лежа с упором спереди, кол-во раз	15	20	25	10	15	20
Поднимание туловища за 30 сек, кол-во раз	20	23	25	15	17	20

Бег на 500 метров ; мин,с	3.1	3.00	2.58	3.15	3.10	3.05
Прохождение дистанций без учета времени						
Лыжи, классический стиль 3 км; мин, с	+			+		
5 км; мин, с	+			+		
Лыжи, свободный стиль 3 км; мин, с	+			+		
5 км; мин, с	+			+		

**Контрольные нормативы по общей и специальной физической
подготовке для
лыжников-гонщиков 10-11 лет**

Контрольные упражнения	Юноши			Девушки		
	Баллы за выполнение нормативов					
	3	4	5	3	4	5
Бег 30 м, с	-	-	-	6.3	6.0	5.9
Бег 60м, с	11.0	10.8	10.6	-	-	-
Прыжок в длину с места, см	155	165	168	150	155	160
Сгибание и разгибание рук из положения лежа с упором спереди, кол-во раз	15	20	25	10	15	20
Поднимание туловища за 30 сек, кол-во раз	20	23	25	15	17	20
Бег на 500 метров ; мин,с	3.0	2.55	2.53	3.0	2.55	2.53
Выполнение разрядных нормативов согласно ЕВСК по 3 юношескому разряду						
Лыжи, классический стиль 3 км; мин, с	17.07			19.21		
5 км; мин, с	29.34			33.37		
Лыжи, свободный стиль 3 км; мин, с	17.25			19.35		
5 км; мин, с	29.56			33.42		

**Контрольные нормативы по общей и специальной физической
подготовке для
лыжников-гонщиков 12 лет**

Контрольные упражнения	Юноши			Девушки		
	Баллы за выполнение нормативов					
	3	4	5	3	4	5
Бег 60 м, с	-	-	-	11.0	10.8	10.6
Бег 100 м, с	15.5	15.3	15.0	-	-	-
Прыжок в длину с места, см	180	190	192	160	167	169
Сгибание и разгибание рук из положения лежа с упором спереди, кол-во раз	25	30	33	20	25	28
Поднимание туловища за 30	23	25	27	19	21	23

сек, кол-во раз						
Бег на 1000 метров, мин.сек	4.10	3.55	3.50	4.45	4.30	4.25
Выполнение разрядных нормативов ЕВСК по 2 юношескому разряду						
Лыжи, классический стиль 3 км; мин, с	14.54			16.53		
5 км; мин, с	25.38			29.10		
Лыжи, свободный стиль 3 км; мин, с	14.59			16.50		
5 км; мин, с	25.38			28.51		

Календарный учебный график

№	Месяц	Число	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1	сентябрь			групповые теоретические занятия;	2	Вводное занятие. Правила поведения и техники безопасности на занятиях.	Кабинет	Текущий контроль
2	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Ознакомление с лыжной трассой. Поход по тренировочному кругу.	Стадион, лыжная база	Текущий контроль
3	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Кросс. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
4	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Разучивание техники шаговых имитационных упражнений без палок. Многоскоки.	Лыжная база	Текущий контроль
5	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Кросс-поход. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
6	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Разучивание техники прыжковых имитационных упражнений без палок. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль
7	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Разучивание техники шаговых и прыжковых имитационных упражнений с палками	Лыжная база	Текущий контроль

8	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Кросс. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
9	сентябрь			групповые тренировочные занятия	2	Кросс с имитацией на подъёмах. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль

10	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Кросс на пересеченной местности. Футбол	Лыжная база	Текущий контроль
11	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Кросс-поход. ОФП	Лыжная база	Предварительный
12	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Технические элементы конькового хода на роликах . Футбол	Лыжная база	Предварительный
13	Октябрь			групповые теоретические занятия;	2	Шведская ходьба с элементами кросса.	Лыжная база	Текущий контроль
14	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Шведская ходьба. Развитие общей и специальной выносливости, быстроты.	Стадион	Текущий контроль
15	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Технические элементы конькового хода на роликах . Имитация на экспандерах.	Лыжная база	Текущий контроль
16	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Эволюция лыж и снаряжение лыжника. Кросс.	Кабинет, Лыжная база	Текущий контроль
17	Октябрь			групповые тренировочные занятия	2	Круговая тренировка. ОФП. Работа на резине.	Спортивный зал	Текущий контроль
18	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Популярность лыжных гонок в России. Подбор инвентаря. Техника Безопасности. Техника ОБХ.	Кабинет, Лыжная база	Текущий контроль
19	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей и специальной выносливости. Работа по кругу 2 км	Лыжная база	Текущий контроль
20	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Техника преодоления подъемов классическим ходом. Горнолыжная подготовка.	Лыжная база	Текущий контроль

21	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники скользящего шага на подъеме. Эстафеты	Лыжная база	Текущий контроль
22	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Работа на отрезках 50м, 100м ОБХ, ООХ, ПДХ.	Лыжная база	Текущий контроль
23	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	КТ 1 км классическим ходом. Развитие скоростной выносливости.	Лыжная база	Текущий контроль
24	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Эстафеты	Лыжная база	Текущий контроль
25	Ноябрь			групповые тренировочные занятия	2	Техника преодоления подъемов коньковым ходом. Горнолыжная подготовка.	Лыжная база	Текущий контроль
26	Ноябрь			групповые индивидуальные уральские теоретические занятия	2	Крупнейшие всероссийские соревнования. Эстафеты	Кабинет, лыжная база	Текущий контроль
27	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники классического хода. Скользящий шаг, одноопорное скольжение.	Лыжная база	Текущий контроль
28	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Классический ход, круг 2км. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
29	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Работа на отрезках 50м, 100м ОБХ, ООХ, ПДХ без палок, с палками.	Лыжная база	Текущий контроль
30	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Эстафеты.	Лыжная база	Текущий контроль
31	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Работа на отрезках 50м, 100м без палок, с палками.	Лыжная база	Текущий контроль
32	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Коньковый ход, круг 2км. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль

33	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Техника преодоления спусков.	Лыжная база	Текущий контроль
34	Декабрь			групповые тренировочные занятия	2	Развите общей и специальной вынослиости. Закрепление ПДХ на подъеме (скользящий шаг, Одноопорное скольжение)	Лыжная база	Текущий контроль
35	Январь			групповые тренировочные занятия	2	Поход на лыжах. Закрепление техники классического хода.	Лыжная база	Текущий контроль
36	Январь			групповые теоретические занятия;	2	Развите общей и специальной вынослиости. Закрепление ПДХ на подъеме (скользящий шаг, Одноопорное скольжение). Горнолыжная подготовка.	Лыжная база	Текущий контроль
37	Январь			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Эстафеты.	Лыжная база	Текущий контроль
38	Январь			групповые тренировочные занятия	2	Работа на отрезках 50м, 100м без палок, с палками.	Лыжная база	Текущий контроль
39	Январь			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль
40	Январь			групповые тренировочные занятия	2	Техника преодоления подъемов коньковым ходом. Горнолыжная подготовка.	Лыжная база	Текущий контроль
41	Январь			групповые тренировочные занятия	2	Развите общей и специальной вынослиости. Закрепление ПДХ на подъеме (скользящий шаг, Одноопорное скольжение)	Лыжная база	Текущий контроль
42	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Работа на отрезках 50м, 100м без палок, с палками. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль

43	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Классический ход, круг 2км. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
44	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль
45	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей и специальной выносливости. Закрепление техники конькового хода работа на учебном кругу.	Лыжная база	Текущий контроль
46	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники классического хода. Скользящий шаг, одноопорное скольжение.	Лыжная база	Текущий контроль
47	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники классического хода. Стартовые, финишные ускорения.	Лыжная база	Текущий контроль
48	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Соревнования по спринт классическим стилем.	Лыжная база	Текущий контроль
49	Февраль			групповые тренировочные занятия	2	Закаливание организма, режим дня, правильное питание. Кросс.	Лыжная база, кабинет	Текущий контроль
50	Март			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники классического хода. Скользящий шаг, одноопорное скольжение.	Лыжная база	Текущий контроль
51	Март			групповые тренировочные занятия	2	Развитие общей выносливости. Классический ход, круг 2км. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
52	Март			групповые тренировочные занятия	2	Работа на отрезках 50м, 100м ОБХ, ООХ, ПДХ без палок, с палками.	Лыжная база	Текущий контроль
53	Март			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Эстафеты.	Лыжная база	Текущий контроль

54	Март			групповые тренировочные занятия	2	Техника преодоления спусков без палок, с палками.	Лыжная база	Текущий контроль
55	Март			групповые тренировочные занятия	2	Закрепление техники конькового хода. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль
56	Март			групповые теоретические занятия;	2	Техника преодоления подъемов коньковым ходом. Горнолыжная подготовка.	Лыжная база	Текущий контроль
57	Март			групповые тренировочные занятия	2	Соревнования «Закрытие зимнего спортивного сезона».	Лыжная база	Текущий контроль
58	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Откаточная тренировка. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль
59	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Соревнования «Марафон - 2018»	Лыжная база	Текущий контроль
60	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Поход по насту.	Лыжная база	Текущий контроль
61	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Поход по насту.	Лыжная база	Текущий контроль
62	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Кросс. ОФП	Лыжная база	Текущий контроль
63	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Круговая тренировка. Работа с резиной, на тренажере.	Лыжная база	Текущий контроль
64	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Кросс-поход. Футбол.	Лыжная база	Текущий контроль
65	Апрель			групповые тренировочные занятия	2	Круговая тренировка. Работа с резиной, на тренажере.	Лыжная база	Текущий контроль

66	Май			групповые тренировочные занятия	2	Круговая тренировка. Техника легкоатлетических упражнений.	Лыжная база	Текущий контроль
67	Май			групповые тренировочные занятия	2	Анализ сезона. Выступления учащихся.	Лыжная база	Текущий контроль
68	Май			групповые тренировочные занятия	2	Правила игры в лапту. Учебно-тренировочная игра.	Стадион	Текущий контроль
69	Май			групповые тренировочные занятия	2	Учебно-тренировочная игра в лапту.	Стадион	Текущий контроль
70	Май			групповые тренировочные занятия	2	Учебно-тренировочная игра в лапту.	Стадион	Текущий контроль
71	Май			групповые теоретические занятия;	2	Учебно-тренировочная игра в лапту.	Стадион, лыжная база	Итоговый контроль
72	Май			групповые тренировочные занятия	2	Учебно-тренировочная игра в лапту.	Стадион	Текущий контроль