

## ЭФФЕКТИВНО

Во время прогулки работает до 90 % мышц всего тела и увеличивается расход энергии на 20-40 %, что является важным фактором тренирующего воздействия и первым шагом к стройной фигуре. По сравнению с обычной ходьбой за счет опоры на палки уменьшается нагрузка на позвоночник, тазобедренные и коленные суставы, что особенно важно для пожилых людей, а также во время реабилитации после травм.

Помимо этого снижается напряжение мышц шеи и плечевого пояса, уменьшаются боли в шейном и грудном отделах позвоночника. При регулярных тренировках улучшается деятельность дыхательной и сердечно-сосудистой систем, повышается выносливость организма, активизируются обменные процессы, снижается уровень холестерина и сахара в крови, нормализуются вес и артериальное давление, повышается подвижность суставов, улучшается координация движений, поднимается настроение и возрастает устойчивость к стрессам.

## БЕЗОПАСНО

Проведенные в Финляндии исследования показали очень низкий риск травматизма при занятиях скандинавской ходьбой по сравнению с другими традиционными видами физических упражнений.



## ПРАКТИЧНО

Скандинавская ходьба помогает легче преодолевать значительные расстояния, даже если за плечами тяжелый груз.

## СОЦИАЛЬНО ПОЛЕЗНО

Этот вид физкультуры объединяет людей, увлеченных стремлением к здоровому образу жизни. Это идеальный выход для тех, кто не может заставить себя ходить в тренажерные залы.

### КАК ОБУЧИТЬСЯ ТЕХНИКЕ СКАНДИНАВСКОЙ ХОДЬБЫ?

#### Если вы хотите обучиться технике скандинавской ходьбы с инструктором:

- наберите на телефоне 122 и дождитесь ответа оператора. Вам предложат наиболее удобный пункт обучения и контактные телефоны инструктора.
- зайдите в сообщество «Федерация северной ходьбы в Удмуртии» ВКонтакте ➔

Интерактивная карта проекта  
«Удмуртское долголетие» ➔

по ссылке: <http://udmsport.tilda.ws/karta> ➔

выбрать на карте населенный пункт  
и отметить его ➔

появится нужная информация.

Если вы хотите обучиться технике скандинавской ходьбы самостоятельно, посмотрите обучающие ролики на YouTube.



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР  
ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ  
И МЕДИИНСКОЙ  
ПРОФИЛАКТИКИ МЗ УР



# ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ



**L**РЕГУЛЯРНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ В НЕСКОЛЬКО РАЗ СНИЖАЮТ РИСК РАЗВИТИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ, ИНСУЛЬТА, ИНФАРКТА, ОСТЕОПОРОЗА И САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА. ДАЖЕ НЕБОЛЬШАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ЛУЧШЕ, ЧЕМ ЕЕ ПОЛНОЕ ОТСУТСТВИЕ.

**L**МИНИМАЛЬНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ для поддержания здоровья — это ходьба в умеренном темпе без остановки не менее 30 минут в день или пешие прогулки по 1,5-2 часа 3 раза в неделю.

Для получения существенной пользы и тренировки сердечно-сосудистой системы необходима регулярная оздоровительная физическая нагрузка, во время которой учащаются пульс и дыхание, появляются слабая испарина и приятная усталость. При этом необходимо контролировать дыхание и пульс. Одышка — признак нагрузки, превышающей возможности организма.

**ОПТИМАЛЬНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЗАНЯТИЙ:**

**40-60** минут в день

**ЧАСТОТА ПОВТОРЕНИЙ:** не менее

**4-5** раз в неделю



### ФОРМУЛА РАСЧЕТА ПУЛЬСА ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ:



$$\text{минимальная частота пульса} = (220 - \text{возраст}) \times 0,6$$



$$\text{максимальная частота пульса} = (220 - \text{возраст}) \times 0,8$$

Например, в возрасте 50 лет пульс во время занятия с целью оздоровления и тренировки сердечно-сосудистой системы должен составлять 102-136 ударов в минуту. Более высокие показатели пульса — признак появляющегося в организме недостатка кислорода, что увеличивает риск развития инфаркта и инсульта.

Более низкие показатели пульса — признак несущественного тренирующего эффекта. Но такие нагрузки тоже не бесполезны, так как органы и системы организма работают в комфортном режиме, что подходит для людей с отклонениями в состоянии здоровья. Восстановление дыхания и пульса в норме занимает не более 5 минут после прекращения нагрузки.

При наличии хронических заболеваний перед началом занятий необходима консультация врача.



**Оздоровительные виды физической нагрузки — ускоренная ходьба, скандинавская ходьба, плавание, лыжи, езда на велосипеде, танцы, медленный бег.**

В режиме дня обязательно должны быть утренняя гимнастика, повседневная активность по дому, прогулки, физкультурные минутки во время рабочего дня и др.

### **СКАНДИНАВСКАЯ ХОДЬБА — ЭТО СОВРЕМЕННЫЙ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ ВИД ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ.**

#### **ПРОСТО**

В основе скандинавской ходьбы естественные движения, характерные для обычной ходьбы, поэтому скандинавской ходьбе можно легко и быстро научиться.

#### **ДОСТУПНО**

Скандинавская ходьба — это оздоровительное занятие для любого возраста. Особых условий для нее не требуется. Заниматься можно в парке, в лесу, на городской улице в любое время года. Ходить можно в одиночку или с друзьями.