



Люди с инвалидностью

В мире проживает примерно один миллиард инвалидов (это около 15% населения мира)

Раньше они часто сталкивались с трудностями равноправного участия в жизни общества.



Инвалидность является актуальной проблемой современного общества, и каждое государство сообразно уровню своего развития, приоритетам и возможностям формирует социальную и экономическую политику в отношении инвалидов.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ



Инвалидность



Инвалидность — это термин, объединяющий различные нарушения, ограничения активности и возможного участия в жизни общества.

- **Нарушения** — это проблемы, возникающие в функциях или структурах организма;
- **Ограничения активности** — это трудности, испытываемые человеком в выполнении каких-либо заданий или действий;
- **Ограничения участия** — это проблемы, испытываемые человеком при вовлечении в жизненные ситуации.

Тренировки инвалидов имеют свои особенности



Тренировки проходят под контролем тренера, который знает особенности вашего организма



Интенсивность и продолжительность занятий ниже, паузы после выполнения нагрузки длиннее



Учитываются характер и длительность заболевания (время получения травмы)



Продолжительные интервалы между тренировками



Классификация населения по группам здоровья

Группа здоровья	Характеристика
I	Здоровые
II	Лица, для которых есть факторы риска. Лица, которые имеют патофизиологические и биохимические изменения в организме, то есть преморбидные состояния. Лица, которые эпизодически болеют ОРВИ
III	Лица, которые часто болеют ОРВИ и больные с хроническим протеканием болезни без обострений на протяжении года
IV	Больные с хроническим протеканием заболеваний и с обострениями на протяжении года
V	Инвалиды по болезни

Физическая культура и спорт помогают психическому и физическому совершенствованию людей с ограниченными возможностями здоровья, оставаться активными членами общества.

Занятия оздоровительной физкультурой и спортом – естественная форма физической реабилитации.

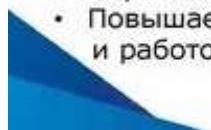


Классификация форм инвалидности

Буквенное обозначение	Формы инвалидности	Графическое изображение
K	Инвалиды, передвигающиеся на креслах-колясках	
O	Инвалиды с нарушениями опорно-двигательного аппарата	
C	Инвалиды с нарушениями зрения	
G	Инвалиды с нарушениями слуха	
Y	Инвалиды с нарушениями умственного развития	

Влияние физической активности на организм

- Снижается артериальное давление
- Снижается холестерин
- Стимулируются защитные силы организма
- Стимулируется умственная деятельность
- Улучшается сон
- Уменьшается раздражительность и беспокойство
- Способствует снижению веса
- Улучшается внешний вид
- Повышается самооценка и работоспособность



Укрепление здоровья и поддержки физической активности среди людей с инвалидностью

Люди с ограниченными возможностями — такие же люди, как и любой из нас. Они почти ничем не отличаются

Важным фактором формирования мотивации к занятиям физической культурой и спортом у граждан с инвалидностью является возможность быть полезным обществу. Люди с ограниченными возможностями здоровья хотят быть таковыми.



Занятия физкультурой и участие в спортивных соревнованиях становятся формой общения и дают возможность вернуться к активной жизни, восстанавливая психическое равновесие, снимая ощущение изолированности и психологические барьеры, возвращая чувство уверенности в себе.

Для поддержания ЗОЖ не требуется изнурительных тренировок, многочасовых занятий в спортзале, посещения нескольких спортивных клубов и участия в спортивных марафонах. Достаточно ежедневно вставать раньше на 20 минут, чем вы привыкли, и делать элементарную утреннюю гимнастику.

По возможности старайтесь быть физически активным даже оставаясь в положении сидя или лежа



По возможности ограничьте время, проводимое в положении сидя или лежа. Замена пребывания в положении сидя или лежа физически активной деятельностью любой интенсивности (в том числе низкой интенсивности) приносит пользу здоровью

По возможности уделяйте аэробной физической активности умеренной интенсивности не менее 2ч 30 мин - 5ч в неделю или аэробной физической активности высокой интенсивности не менее 1ч 15мин - 2ч 30мин в неделю

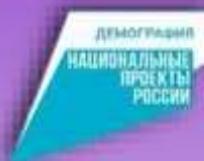
Инвалидность - не приговор!

Помните, укрепляя свое здоровье, человек способен лучше справляться с проблемами, стрессом, предотвращать заболевания, а значит, у него будет больше возможностей, чтобы наслаждаться жизнью!

Инвалидность – не повод отказываться от занятий спортом и активного образа жизни.

Инвалидность – не повод отказываться от занятий спортом и активного образа жизни

Состояние человека с ограниченными возможностями здоровья приводит к стойким изменениям организма, появлению физических, социальных и психологических барьеров в достижении достойного уровня и качества жизни.



Современные тенденции гармонизации общественных взглядов в отношении инвалидов определили рост значимости социализирующих реабилитационных практик. Одним из ведущих направлений этой деятельности является физическая культура и спорт.

Значение физической культуры и спорта в жизни инвалида:

Терапевтическое значение:

лечебные упражнения можно использовать в качестве дополнения к обычным методам физической реабилитации. Трудно переоценить их значение для восстановления сил инвалида, способности координировать свои действия, развития скорости и выносливости.



Социальное значение:

это средство социальной интеграции инвалидов в общество, мощный стимул восстановления или установления контакта с окружающим миром



Психологическое значение спорта как отдыха:

у спорта есть значительное преимущество перед формальными физическими упражнениями - это фактор отдыха. Спорт восполняет потребность выражать жизненную радость и удовлетворение, заложенные в каждом человеке



Двигательные функции инвалида, занимающегося спортом, претерпевают изменения - отмечается ряд положительных сдвигов в костно-суставной и мышечной системах

ДВИЖЕНИЕ – ОТ БОЛЕЗНЕЙ СПАСЕНИЕ

В результате тренировки увеличиваются сила, уравновешенность и подвижность нервных процессов, что ведет к улучшению регуляции функций организма

Физическая культура — это особая область культуры, которая выполняет реабилитационную роль путем развития двигательного аппарата, повышения работоспособности, удовлетворения потребности в общении, восстановлении психологического статуса, самореализации при занятиях спортом



Эффекты северной ходьбы

- 
- 1 Увеличение продолжительности жизни на 10 лет
 - 2 Снижение риска возникновения инсульта в два раза
 - 3 Качество и скорость снижения веса в 2,5 раза быстрее и без побочных эффектов
 - 4 Снижение артериального давления
 - 5 Нормализует функции тазовых органов
 - 6 Устраняет боль в любом отделе позвоночника
 - 7 Увеличивает плотность костной ткани
 - 8 Нормализует функцию, уменьшает и ликвидирует боли в суставах
 - 9 Незаметная тренировка выносливости
 - 10 Улучшение иммунного статуса
 - 11 Улучшение силы, настроения самочувствия
 - 12 Повышение устойчивости при ходьбе

ВЗРОСЛЫЕ (в возрасте 18 лет и старше) С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Не менее
150 - 300
минут

физически активной
деятельности средней
интенсивности с
аэробной нагрузкой



или аналогичное по нагрузке сочетание физической
активности в течение недели

не менее
75 - 150
минут

физически активной
деятельности высокой
интенсивности с
аэробной нагрузкой



Дополнительная польза для здоровья:
Более **300**

минут
физически активной
деятельности средней
интенсивности с
аэробной нагрузкой



не более
150
минут

физически активной
деятельности высокой
интенсивности с
аэробной нагрузкой



или аналогичное по нагрузке сочетание физической
активности в течение недели

Дополнительная польза для здоровья:

Не реже

2
дней в
неделю

силовые упражнения
средней или большой
интенсивности
на все основные
группы мышц.



Не реже

3
дней в
неделю

выполнять различные
комплексные физические
упражнения, в которых
особое внимание уделяется
упражнениям на разновесие
и силовым упражнениям
средней или большой
интенсивности.



СЛЕДУЕТ СОКРАТИТЬ

продолжительность
маломощущных периодов

