

КАТЮША

обыкновенное
чудо



**«Катюша обыкновенное чудо» —
программа адаптивной физической
культуры и реабилитации
для людей с ОВЗ.**

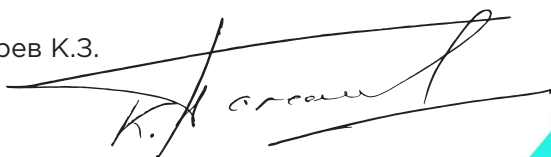
Немного истории от автора программы и изобретений

Впервые я увидел вблизи горнолыжника-параолимпийца в Италии в Альпах в 1990 году. Человек, сидящий в кресле, прикрепленном к монолыже, пронесся мимо меня на огромной скорости. Просто сумасшедший, подумалось тогда, молодец, с таким соревновательным духом внутри, его ничто и никакой недуг не остановит...

Начиная с послевоенных лет, конца 40-х годов, направление в технике, спорте, медицине по созданию различных приспособлений и устройств, методов их использования, позволяющих людям с ОВЗ укреплять здоровье, познавать новые положительные эмоции и ощущения активно развивается во всем мире. Многие из этих изделий привели к появлению новых видов параолимпийского спорта.

Программа «Катюша обыкновенное чудо» зародилась в 2015 году в стенах ВГК «СНЕЖКОМ», г. Красногорск. За этот период только в «Снежке» было проведено более 9000 часов занятий с людьми с ОВЗ. Сама же конструкция «Катюша» претерпела много изменений. Было создано более 20 различных ее моделей, а так же больше количество вспомогательного оборудования и различных приспособлений. Появились статьи, патенты. Работа – продолжается.

Пономарев К.З.



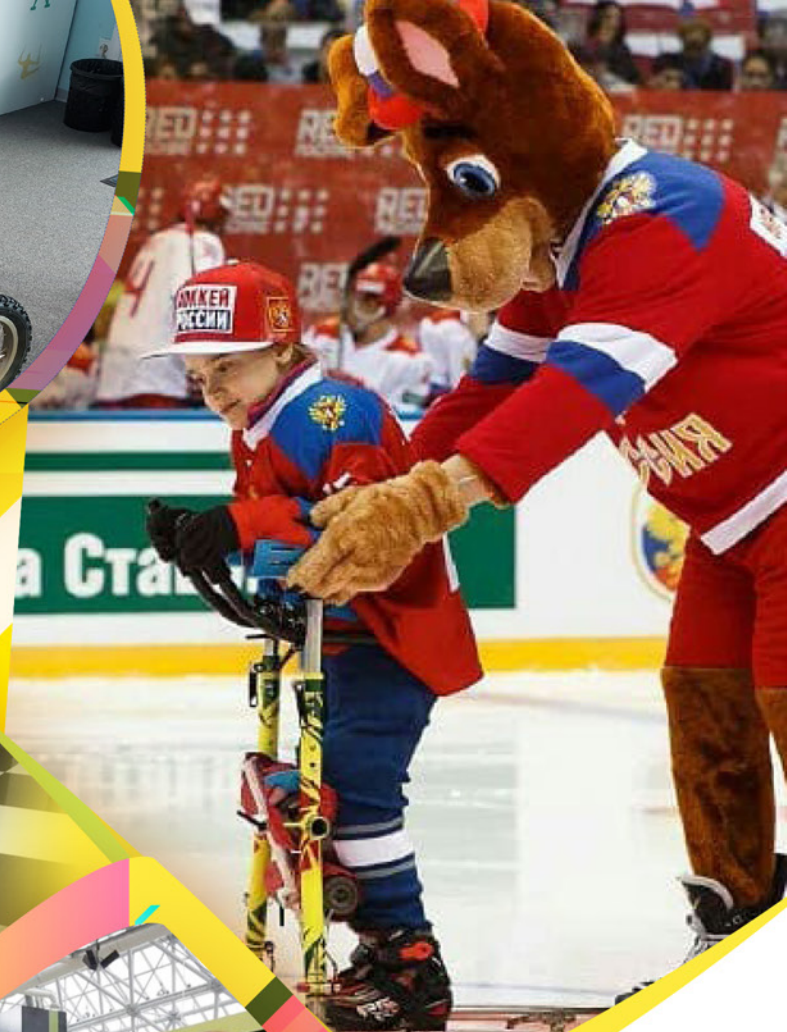
КАТЮША обыкновенное чудо



Для кого

Программа «Катюша обыкновенное чудо» создана для людей с ОВЗ в самом широком понимании этого значения, и рассчитана на все возрастные категории.

Она прекрасно зарекомендовала себя в работе с людьми имеющими РАС (расстройства аутистического спектра), синдром Дауна, ДЦП и нарушение опорно-двигательного аппарата, а так же с теми, которые страдают частичным обездвижением, нарушением способности держать равновесие, мышечными атрофиями, контрактурами, нарушениями зрения, сердечно-сосудистыми заболеваниями, постинсультным состоянием, полным или частичным отсутствием одной из нижних конечностей, спина бифида, страдающих непропорциональным весом по отношению к росту, другими заболеваниями.



Цели

Основной целью программы является - создание системы всесезонных занятий для людей с ОВЗ. Максимальное использование игровых методов. Использование программы «Катюша обыкновенное чудо» позволяет людям с ОВЗ:

- получение реабилитации, включая медицинскую
- зародить в них соревновательный дух и желание побеждать
- поверить в себя и свои силы
- улучшить общее физическое состояние
- улучшить когнитивное развитие
- улучшить пространственное восприятие
- лучше социализироваться и интегрироваться в общественную жизнь
- участвовать в соревнованиях
- улучшить качество жизни
- получать позитивные эмоции и радовать родных.
- создать условия для усовершенствования технической и технологической базы, зарождения новых исследований, методик работы с людьми ОВЗ.

При этом особенно важно подчеркнуть, что люди с ОВЗ, пользующиеся программой «Катюша обыкновенное чудо», становятся активными участниками процесса, принимая в нем непосредственно участие опираясь на свои собственные физические данные. Это является фундаментальным отличием от других программ.

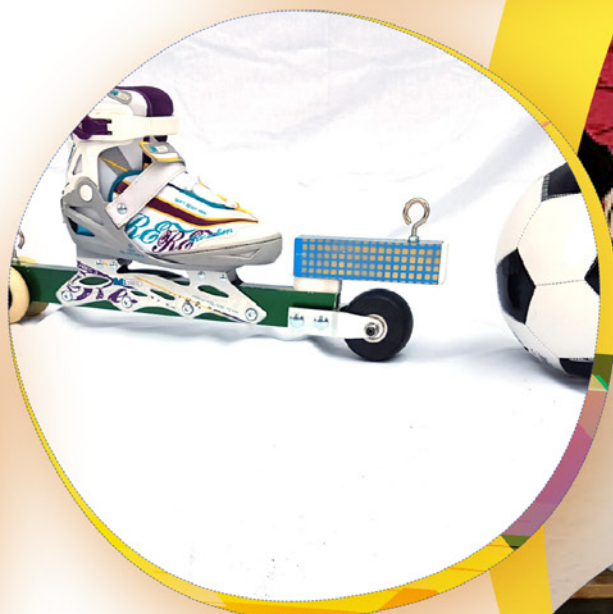


Виды активной деятельности

Предусматриваются следующие виды активной деятельности, в которые погружается участник программы «Катюша обыкновенное чудо»:

- занятия на терапевтических беговелах
- занятия и/или игра в хоккей/футбол на специальных роликовых коньках
- занятия и/или игра в хоккей на специальных роликовых коньках для льда
- занятия на горных лыжах

Данные виды деятельности позволяют использовать очень большое количество вариантов упражнений, игр, соревнований. Это является крайне необходимым условием правильного подбора упражнений персонально каждому пользователю со стороны инструктора.



БЕГОВЕЛЫ «КАТЮША»

Беговелы «Катюша» разработанные Пономаревым К.З для проведения занятий с людьми с ОВЗ, являются российской разработкой, созданной на основе датского изделия «RaceRunner». Имеются патенты.

RaceRunner активно используются для проведения чемпионатов Европы и мира по международной программе «World Para Athletics», CRISPR (Cerebral Palsy International Sports And Recreation Association), в классе RaceRunning. В России данный вид спорта пока еще не внесен в реестр спортивных дисциплин, но это скоро произойдет. В 2024 года планируется проведение соревнований по RaceRunning во время прохождения летних паралимпийских игр.

Помимо этого, беговелы могут быть использованы как для реабилитации, занятий физической культурой, участия в социализации, лечения, так и развлечения людей с различными заболеваниями. От ДЦП, РАС, пациентов, страдающих патологиями, приводящими к частичному обездвижению, нарушению способности держать равновесие, страдающих мышечными атрофиями, контрактурами, сердечно-сосудистыми

заболеваниями, полным или частичным отсутствием одной из нижних конечностей, спина бифида, непропорциональным весом по отношению к росту, постинсультное состояние и другими заболеваниями. Лечение и реабилитация пациента могут проходить путем получения дозированной физической нагрузки. Это заставит работать вестибулярный аппарат, опорно-двигательную систему, мышечную систему ног, живота и спины, сердечно-сосудистую и дыхательную системы, создает нагрузку на костный скелет, улучшает обмен веществ и т.д.. Активные упражнения как лечение различных заболеваний придумали задолго до осознания свойств лечебной физкультуры.



Know How

Состоит из оборудования, включая специальные приспособления и методик, позволяющих должным образом обеспечить необходимым материалом инструкторский состав.

Оборудование:

включает в себя гамму терапевтических беговелов, специализированных роликовых коньков, специализированных коньков для льда, различные вспомогательные аксессуары и приспособления, многофункциональное устройство верикализатор «Катюша» конструкции Пономарева К.З., позволяющий создать людям с ОВЗ дополнительные точки опоры.

Как:

— Посредством использования терапевтического беговела, приводится в движение мускульной силой ног пользователя. Позволяет перемещаться по равнинной и пересеченной местности.

— Специальные коньки для катания на льду или роликах. Используются как совместно с «Катюшей», так и без нее, когда пользователь сможет занимать самостоятельно вертикальное положение тела. Позволяют научить пользователей держать равновесие и самостоятельно передвигаться отказавшись от инвалидного кресла. Дают возможность играть в хоккей или в футбол.

— Посредством катания на горных лыжах, снабжен дополнительными приспособлениями, позволяющими гарантировать безопасность его использования. Позволяет вертикализировать людей с различными ОВЗ включая с поврежденной, а так же парализованной опорно-двигательной системой.

Методики:

Разработаны, апробированы и внедрены благодаря тесному сотрудничеству с высокопрофессиональными сертифицированными инструкторами использующими оборудование «Катюша» как в России, так и за ее пределами. В работе учитывался и международный опыт.

Каждый из выше указанных видов активной деятельности имеет свои методики не только работы с людьми с ОВЗ, но и подготовки инструкторского состава.



Инструкторский состав

Программа «Катюша обыкновенное чудо» рекомендует прохождение подготовительных курсов, включающих практические занятия, необходимые для успешной и безопасной работы с людьми с ОВЗ.

Участниками курсов желательно быть и родителям/опекунам, для поддержания занятий/реабилитации в семье.

Команда, работающая с пользователем программы должна включать семью, инструкторов и/или специалистов по реабилитации, врачей, а так же всех, кто поддерживает инициативу.



Преимущества программы

Пользователь программы является активным участником, а не пассивным. Он задействует свои собственные физические данные.

Все оборудование «Катюша» испытано и активно используются в различных структурах, работающих с людьми с ОВЗ.

Вот некоторые из них:

- ВГК «Снежком», г.Красногорск, Московская обл.;
- Центр Адаптивной Физической Культуры и Спорта «Энергия Жизни» г.Сочи;
- Центр реабилитации «Спортуместо» г.Новосибирск;
- Российская школа инструкторов, г. Санкт Петербург;
- КРОО «Я могу!» г.Петрозаводск;
- Союз помощи многодетным семьям «Мы» г. Реутов;
- Институт Социальных Технологий и Горнолыжный комплекс «Пионер» Алма-Аты, Казахстан;
- Горнолыжный центр «Druscischool» Друскининкай, Литва;
- Проект «Move Team» Минск, Беларусь
- Дмитров. Парк «Экстрим» (Мос. обл., г. Дмитров, ул. Профессиональная, д. 25) <https://www.dmitrov-ice.ru/park-ekstrim/>
- Королёв. Московский областной центр реабилитации инвалидов (г. Королёв, мкр.Юбилейный, ул. К.Д. Трофимова, дом 5, корпус 3.) <https://www.mirsportastal.ru>
- Электросталь. Мир спорта, МО, г. Электросталь, ул. Новая , д.3 <http://gausomo-mocri.ru>

- Государственное бюджетное учреждение Центр содействия семейному воспитанию «Наш дом» Департамента труда и социальной защиты населения города Москвы (ГБУ ЦССВ «Наш дом») <http://www.nash-dom.moscow/>
- Брянская городская общественная организация родителей детей-инвалидов брянской областной организации общероссийской общественной организации «ВСЕРОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ИНВАЛИДОВ» <http://nashideti32.ru>

Все оборудование запатентовано или имеет заявочный приоритет.

Методика и учебное пособие официально задепонированы в РАО (Российское Авторское Общество)

Программа и комплекс оборудования позволяют проводить реабилитацию людей с ОВЗ, как медицинскую так и немедицинскую, в некоторых случаях может использоваться медучреждениями для лечения.

Комплекс оборудования, позволяет оказать самый широкий спектр услуг, рассчитанный на разный климат, сезонность и возможности организации, предоставляющей услуги (горные



лыжи, ролики, коньки для катания на льду, 3-х колесные терапевтические беговелы);

Программа, позволяет разнообразить как виды нагрузок, так и деятельность пользователей.

Ведется постоянный мониторинг использования оборудования, его адаптация и совершенствование.

Постоянная доступность организаторов программы для получения консультаций;

Постоянные исследовательские работы, создание новых направлений деятельности.

Освещение информации в СМИ и социальных сетях.

Планы на будущее

- Совместно с ВОРДИ, Россия, массово внедрить систему адаптивной физической культуры для детей и взрослых с ОВЗ.
- Сделать адаптивную физическую культуру доступной всем слоям населения, а так же осуществлять помощь социальным учреждениям для детей, оставшихся без попечения родителей (система спонсорства и благотворительности);
- Вести дальнейшую разработку инновационного специализированного оборудования, открывать новые направления и предлагать новые возможности;
- Организовать подготовку инструкторского состава по работе с методикой для организаций-партнеров;
- Расширить адаптивные возможности Программы, включив в нее и другие виды спорта;



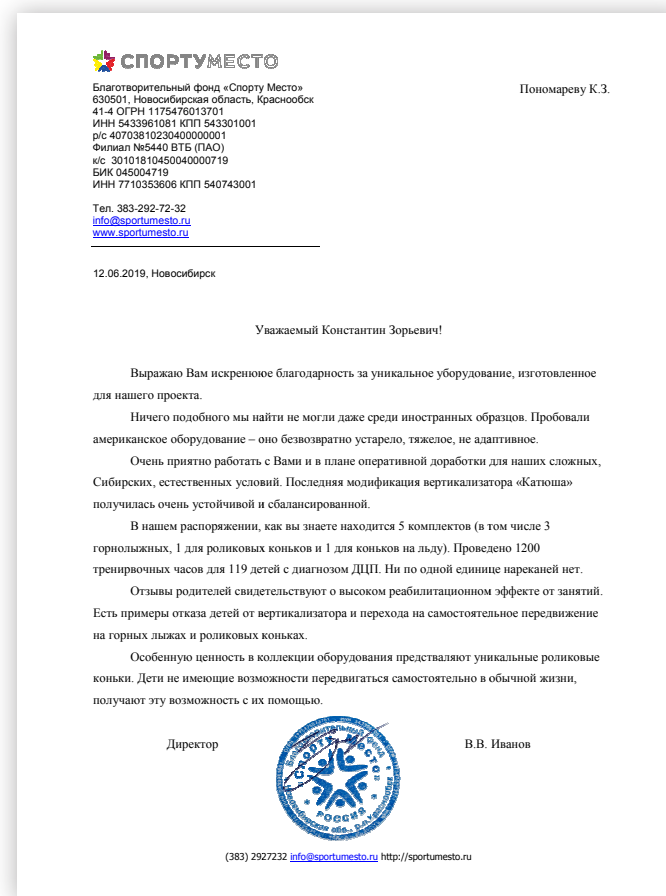
ОТЗЫВЫ



Выражаю Вам свою искреннюю благодарность и глубокую признательность за предоставление Комплексу двух полных комплектов специализированного оборудования «Катюша»



ВГК «СНЕЖКОМ»

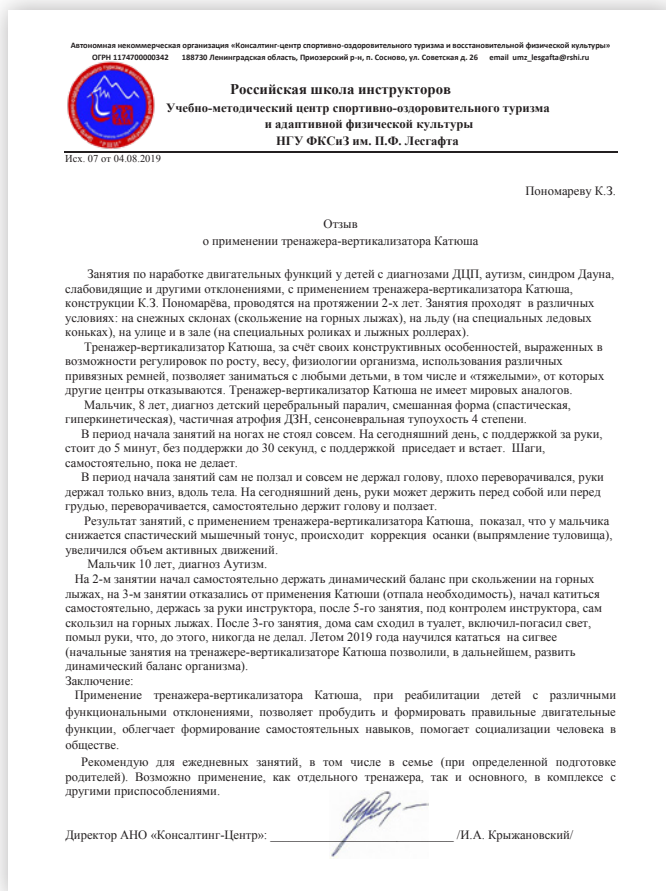


Ничего подобного мы найти не могли даже среди иностранных образцов. Отзывы родителей свидетельствуют о высоком реабилитационном эффекте от занятий.



СПОРТУМЕСТО

ОТЗЫВЫ



«
Рекомендуем для ежедневных занятий, в том числе в семье (при определенной подготовке родителей).»
»

Российская школа инструкторов



«
Многочисленные восторженные отзывы родителей наших маленьких клиентов — наилучшая награда и оценка нашему совместному труду.»
»

ВГК «СНЕЖКОМ»

ОТЗЫВЫ



Карельская региональная общественная организация по содействию детям - инвалидам в развитии творческих способностей, в области адаптивной физической культуры и спорта «Я МОГУ!»

185014, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул.Чистая, 2-190
Тел.: +79114107717, mail: detimogutpz@mail.ru

Карельская региональная общественная организация «Я МОГУ!», деятельностью которой является содействие детям с инвалидностью в реализации себя в области адаптивной физической культуры и спорта, в развитии творческих способностей в г.Петрозаводске, республике Карелия.

Свою активную деятельность начали в 2017 году с запуска одноименного проекта, победителя первого Конкурса президентских грантов, в котором дети с инвалидностью с различными тяжелыми заболеваниями смогли начать занятия на горных лыжах, роликовых коньках и коньках на льду.

Изначально рассматривали программу «Лыжи мечты». Но, погрузившись в тему, познакоившись с командой инженера-изобретателя Пономарева Константина Зорьевича, стало очевидным, что нам это программа не подходит.

В рамках выигранного гранта было закуплено специальное оборудование - вертикализаторы «Катюша» конструкции Пономарева К.З, модифицированные коньки и роликовые коньки, инвентарь; девять инструкторов прошли обучение в г.Красногорске в ГРЦ «Снеж.Ком». И начались регулярные занятия с «особенными» детьми на площадках города Петрозаводска, которые продолжаются по сегодняшний день.

С сентября 2017 года в проекте занимались более 40 детей с инвалидностью с различными тяжелыми заболеваниями (ДЦП, аутизм, синдром Дауна и др.) с 4 до 20 лет из г.Петрозаводска и Прионежского р-на Карелии.

Проводятся регулярные занятия 1-2 раза в неделю для каждого участника. Во время реализации Президентского гранта (до ноября 2018 года) все занятия были бесплатными для детей, в неделю проводилось порядка 45 часов. После окончания гранта, количество участников сократилось до 25 детей, в неделю – 25-30 часов.

Универсальность вертикализатора «Катюша» позволяет нам работать с детьми в большом возрастном диапазоне – с 4 до 20 лет. Настройка под разные антропометрические данные каждого ребенка может производиться непосредственно перед занятием. Разнообразные настройки помогают «подогнать» под особенности каждого участника. Дети себя чувствуют в вертикализаторе уверенно и комфортно. Уникальность «Катюши» помогает заниматься участникам беспрерывно, круглый год, постепенно переходя с горных лыж, коньков на ролики, что очень важно для детей.

Результаты для многих детей оказались очень значимыми, начиная с потрясающего эмоционального состояния – восторга, который испытывают не только наши юные спортсмены, но и их родители, присутствующие на занятиях, заканчивая положительными изменениями в физическом состоянии.

Родители тяжелых детей с диагнозом ДЦП отмечают улучшение координации движений, равновесия, походки, общего укрепления мышечного корсета, уменьшения спастических проявлений. У детей с заболеваниями аутизм, ЗПР и др. отмечено общее укрепление мышц, в целом организма, большие успехи в социализации. Практически все участники впервые встали на горные лыжи, ролики и коньки, преодолели страх, неуверенность, многие одновременно обучились простым навыкам – бегать, прыгать, бросать мяч, шайбу. У ребенка с ЗПР улучшилась речь, мальчик с тяжелой формой аутизма смог в магазине самостоятельно совершить покупку. Многие дети научились выполнять инструкции и задания, работать в команде, стали более открытыми, общительными, более уверенными. У ребят завязалась дружба между собой и инструкторами проекта, родители стали ближе общаться.

Уже два года подряд нашей организацией проводятся соревнования на горных лыжах для детей с ОВЗ «Кубок Горки», первые в г.Петрозаводске, республике Карелия, где дети с тяжелыми заболеваниями опорно-двигательного аппарата, психическими и др.заболеваниями с огромным удовольствием показывают то, чему они научились на занятиях. Это стало возможным благодаря запуску проекта «ЯМОГУ!», в котором используется уникальное специальное оборудование – вертикализаторы конструкции Пономарева К.З.

Такие мероприятия очень важны, поскольку дают детям с инвалидностью шанс реализовать себя в спортивных дисциплинах, почувствовать себя победителями, получить заслуженную награду; социализироваться, привлечь внимание общественности к проблемам детей с инвалидностью, семьям с такими детьми; показать важную роль развития адаптивной физкультуры, внедрения и распространения специального оборудования, новых методик. Это всегда зрелищное и радостное событие для многих семей с «особенным» ребенком.

Анкетирование родителей показало, что все 100% опрошенных довольны результатами участия в проекте и хотят продолжать регулярные занятия. По нынешний день появляются новые участники, которые только узнают о проекте и подключаются к занятиям.

Постоянная работа Пономарева К.З. в области развития нового уникального оборудования, методик и подходов в реабилитации и социализации людей с инвалидностью позволит и нам расширять свои возможности, поднимать качество жизни детей с инвалидностью и их семей. Наша организация настроена на дальнейшее плодотворное сотрудничество с Константином Зорьевичем. Наметили себе в планах приобретение нового разработанного велосипеда и подключение его к занятиям для наших участников.

президент КРОО «Я МОГУ!»



/Парфенова Н.В./




Анкетирование родителей показало, что все 100% опрошенных довольны результатами участия в проекте и хотят продолжать регулярные занятия.



КРОО «Я МОГУ!»

ОТЗЫВЫ



Комплексный центр
социального обслуживания и реабилитации
«Реутовский».

Токарева Юлия 18 лет.
Диагноз: детский церебральный паралич, тетрапарез с нарушением статико-моторных функций.

Проведен курс занятий (25 занятий) на вертикализаторе «Катюша».


За время занятий уменьшилась спастика мышц, улучшилась координация движений, значительно увеличен объем двигательных навыков, уменьшились гиперкинезы. Отмечается улучшение осанки. Ребенок вертикализован. Передвигается с помощью четырехкопной трости.

Трифонов Роман 3 года.
Диагноз: последствия перинатального поражения ЦНС.

До занятий объективно: самостоятельно не стоит, не ходит, снижение мышечного тонуса.

Проведен курс занятий (9 занятий) на вертикализаторе «Катюша» и 2 занятия в бассейне.

После проведенного курса: самостоятельно стоит, передвигается с поддержкой за одну руку. Появилась концентрация внимания. Отмечается повышение эмоционального фона.




Московская область, г. Реутов, Юбилейный проспект, д. 41 | <http://reutovskiy-kcsor.mosreg.ru> | 8(495)92617722



За время занятий уменьшилась спастика мышц, улучшилась координация движений, значительно увеличен объем двигательных навыков, уменьшились гиперкинезы. Ребенок вертикализован.



КЦСОР «Реутовский»



СОЮЗ ПОМОЩИ МНОГОДЕТНЫМ
И ПРИЕМНЫМ СЕМЬЯМ
«МЫ»

Сайт: unionwe.ru
E-mail: org@unionwe.ru
Телефон: +7(926)001-77-22

Наша организация запустила проект «Ты можешь» с использованием оборудования «Катюша» – вертикализатор конструкции Пономарева К.З, ремни, ролики.

В настоящее время проект действует в г.о. Реутов, на базе КЦСОР «Реутовский». В проекте принимают участие 5 детей с различными поражениями ЦНС: ДЦП (2 ребенка - тетрапарез, 1 ребенок – спастическая дислегия, 1 ребенок – гиперкинетическая форма) и органическое поражение ЦНС.

Проект реализуется с декабря 2018 года.


За прошедший период у всех детей отмечается значительное повышение и расширение двигательной активности. Все дети вертикализованы. 3 ребенка самостоятельно удерживают вертикальное положение и самостоятельно передвигаются. 2 ребенка вертикально удерживаются и передвигаются с использованием дополнительных опор – крабов.

Данное оборудование позволяет социализировать детей с ОВЗ и инвалидов, давая возможность заниматься в не только в залах для ЛФК, но и в инклюзивной среде среди своих здоровых сверстников. Формат таких занятий предполагает не только физическое воздействие на организм, но и изменение эмоционального состояния.

Уникальность данного оборудования заключается в детальной проработке конструкции, позволяющей поэтапно снижать степень фиксации человека, и, в конечном итоге, переходить к безопорному передвижению.

Отзывы родителей и врача, фиксирующего изменения двигательных возможностей и состояния здоровья детей, участвующих в проекте, прилагаются.

С уважением,



Президент Союза помощи многодетным и приемным семьям «МЫ»
Ирина Парамонова О.В.

Московская область, г. Реутов, Юбилейный проспект, д. 41 | org@unionwe.ru | www.unionwe.ru | +7(926)001.77.22



За прошедший период у всех детей отмечается значительное повышение и расширение двигательной активности. Все дети вертикализованы. 3 ребенка самостоятельно удерживают вертикальное положение и самостоятельно передвигаются.



СОЮЗ «МЫ»

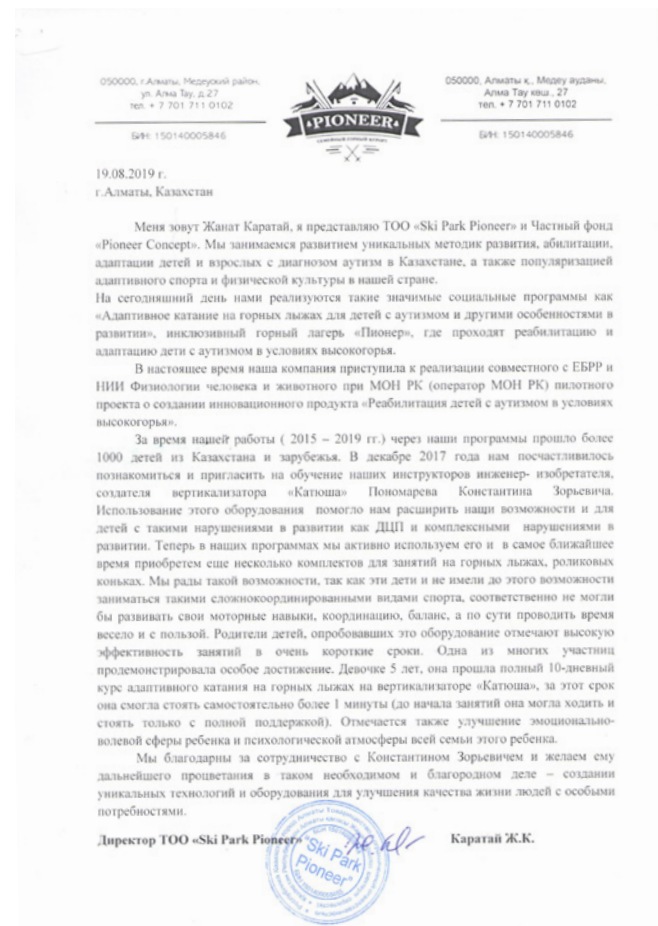
ОТЗЫВЫ



Дети открывают для себя новый мир, процесс социализации помогает им становиться сильнее и чувствовать себя полноценной его частью.



Dru Ski School



Мы благодарны за сотрудничество с Константином Зорьевичем и желаем ему дальнейшего процветания в таком необходимом и благородном деле — создании уникальных технологий и оборудования для улучшения качества жизни людей с особыми потребностями.



ТОО «Ski Park Pioneer»

Испытания

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

от 23⁰¹ июня 2016 г.
на 2-х листах.

1. Заказчик: ИП Пономарев К.З. (г. Москва, ул. Новолесная д.7 кор. 2 кв. 62)
2. Испытатель: ООО «ГрандЮникс» (г. Москва, ул. Наметкина, дом 9).

3. Наименование продукции предоставляемой Заказчиком для проведения испытаний, ее характеристика и обозначение – устройства для катания на роликовых коньках, коньках на льду, ремни с эластичными элементами, сопрягаемые с вертикализатором конструкции Пономарева К.З.

4. Место проведения испытаний: 143400, Московская область, г. Красногорск, Красногорский бульвар, дом 4. (Всезонный горнолыжный комплекс «СНЕЖ.КОМ»).

5. Количество испытываемых образцов: см Приложение 1

6. Программа испытаний:

6.1. Определение возможности использования (эксплуатации) представленного оборудования при проведении занятий с людьми, имеющими ограничения в состоянии здоровья, включая реабилитационные с использованием модифицированных роликовых коньков, модифицированных коньков для катания на льду, ремней с липучками со встроеными эластичными элементами. Испытания проводились в условиях положительной (для роликовых коньков) и отрицательной (для коньков на льду) температур воздуха окружающей среды.

6.2. Климатические условия при проведении испытаний:
- от +24 до «-6» градусов Цельсия.

7. Результаты испытаний:

7.1. Внешний осмотр предоставленных экземпляров:
- конструкции видимых дефектов, определяемых визуально, не имеют;
- изделия представляются целостными, на вид достаточно прочным, имеющими различные дополнительные элементы, готовые к испытаниям.

7.2. Вес устройств:
- устройства, в сборе, обладают легким весом, позволяющим комфортное использование при проведении занятий различного типа, включая реабилитационные.

7.3. Управляемость устройств:
- по результатам тестирования отмечается стабильность и устойчивость устройств и их частей во всех плоскостях;
- данные устройства обладают отличной управляемостью вывешенной по результатам тестирования.

7.4. Регулировки устройств:
- представленные устройства обладают надежной системой регулировок необходимых для обеспечения максимально безопасного и функционально корректного применения, гарантируют комфортность при их использовании.

8. Заключение:

8.1. Предоставленные на испытание устройства обладают хорошими характеристиками, позволяющими продуктивно использовать их при проведении различных занятий, включая реабилитационные с людьми, имеющими ограничения в состоянии здоровья.

-Роликовые коньки:

Конструкция позволяет удобное использование роликовых коньков, как для открытых площадок, так и для закрытых помещений. Благодаря проведенной конструктивной модификации ботинка роликовых коньков, представляется возможным регулировать его жесткость в области голеностопного сустава по мере его упрочнения у катающегося. Различная длина опорной части позволяет расширить круг возможных управлений для катающегося, помогает в выработке способности удержания равновесия катающимся.

- Коньки для катания на льду:

Вариант с горнолыжными ботинками позволяет проводить занятия с людьми с ослабленным голеностопным суставом. Применение ботинков от роликовых коньков для катания на льду позволяет значительно улучшить условия занятий, как с точки зрения веса самих коньков в сборе (сравнимая с вариантом в котором используются горнолыжные ботинки), так и спектра возможных управлений, комфортности их выполнения катающимся. Благодаря проведенной конструктивной модификации ботинка роликовых коньков, представляется возможным регулировать его жесткость в области голеностопного сустава, по мере его упрочнения у катающегося.

8.2. Основным достоинством испытанных изделий является следующее:

- они позволяют проводить занятия, в которых катающийся принимает непосредственно активное участие, работая физически;
- позволяют усложнить занятия и увеличивать нагрузку катающемуся, по мере развития навыков и упрочнения организма;
- ремни со встроеными эластичными элементами позволяют производить корректировку положения тела (стойки) катающегося на вызывая при этом у него чувства скованности и позволяя совершать движения. Удобны при использовании в качестве страховки под спину и под грудную клетку.

8.3. Предоставленные на испытание устройства можно рекомендовать для использования в практической деятельности.

Руководитель ООО «ГрандЮникс»
И.П. [подпись]
Испытатель [подпись]
Испытатель [подпись]

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

от 25⁰¹ августа 2015 г.

на 2-х л.

1. Заказчик: ООО «ЭльКО» (г. Москва, ул. Маршала Бирюзова 1)

2. Испытатель: ООО «ГрандЮникс» (г. Москва, ул. Наметкина, дом 9).

3. Наименование продукции предоставляемой Заказчиком для проведения испытаний: «Устройство, предназначенное для катания людей с ограниченными возможностями на горных лыжах» обозначение по ОК 005-93 - 53 8500

4. Место проведения испытаний: 143400, Московская область, г. Красногорск, Красногорский бульвар, дом 4. (Всезонный горнолыжный комплекс «СНЕЖ.КОМ»).

5. Количество испытываемых образцов: 2 (два).

6. Программа испытаний:

6.1. Определение возможности использования (эксплуатации) представленного оборудования при проведении реабилитационных занятий (катании) с использованием горных лыж для людей имеющих ограничения в состоянии здоровья, в условиях отрицательной температуры воздуха окружающей среды.

6.2. Климатические условия при проведении испытаний:
- «-6» градусов Цельсия (постоянно).

7. Результаты испытаний:

7.1. Внешний осмотр предоставленных экземпляров:
- конструкции видимых дефектов, определяемых визуально, не имеют;
- изделия представляются целостными, на вид достаточно прочным, имеющими различные дополнительные элементы, готовые к испытаниям.

7.2. Вес устройств:
- устройства, в сборе, обладают легким весом, позволяющим комфортное использование его при проведении реабилитационных занятий.

7.3. Управляемость устройств:
- отмечается стабильность частей устройства и их устойчивость во всех плоскостях при тестировании;

7.4. Регулировки устройств, надежность замков и фиксаторов:
- представленные устройства обладают надежной системой фиксации элементов аппарата, что позволяет исключить использование дополнительных фиксаторов (страховочных приспособлений (Фиксирующие «пальцы»). В свою очередь, надежность фиксации элементов увеличивает количество возможных регулировок устройства, позволяя работать по всей длине трубных соединений, а не только в местах установки фиксаторов.

7.5. Дополнительные элементы:
- представленные образцы имеют в наличии дополнительные элементы приспособлений, а именно: различные опорные части для рук – детские/взрослые, ремни фиксации рук к опоры, корпус на выдвижных элементах для

рук, увеличивающий настройки для инструктора, увеличено количество степеней свободы выдвинутого элемента для рук, изготовлены поддерживающие регулируемые ремни.

8. Дополнительные сведения / замечания:
- необходима доработка узла опоры рук для исключения его вращения (разбалтывания).

9. Заключение:
9.1. Предоставленные на испытание устройства обладают хорошими характеристиками, позволяющими их использовать при проведении реабилитационных занятий с людьми, имеющими ограничения состояния здоровья и использованием горных лыж.

9.2. Предоставленные на испытание устройства можно рекомендовать для использования в практической деятельности.

10. Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

11. Протокол испытаний не может быть частично или полностью переиздан без разрешения ООО «ГрандЮникс».

На каждом листе Протокола ставится печать ООО «ГрандЮникс»

Коммерческий директор
ООО «ГрандЮникс»
И.П. [подпись] Крылова О.Б.
Испытатель [подпись]

Патенты



Статьи

РОССИЙСКОЕ
АВТОРСКОЕ ОБЩЕСТВО

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 23822

о депонировании результата интеллектуальной деятельности

Настоящим удостоверяется, что в Общероссийской общественной организации «Профессиональный союз деятелей культуры «Российское Авторское Общество» (РАО) депонирован результат интеллектуальной деятельности – *статья под названием «Методика обучения катанию на горных лыжах, роликовых коньках, коньках на льду людей с ограниченными возможностями с применением вертикализатора конструкции Пономарева К.З., авторами которой, по их собственному заявлению являются Константин Зорьевич Пономарев, Андрей Викторович Баталов».*

По заявлению *К.З. Пономарева*, все права на данный результат интеллектуальной деятельности, созданный в апреле 2016 года, принадлежат исключительно вышеуказанному лицу.

К.З. Пономарев свидетельствует, что при создании вышеназванного результата интеллектуальной деятельности им не были нарушены права третьих лиц.

Запись в Реестре за № 23822 от 20 мая 2016 года имеется.

Копия результата интеллектуальной деятельности хранится в архиве Общероссийской общественной организации «Профессиональный союз деятелей культуры «Российское Авторское Общество» (РАО).

По уполномочиению РАО начальник отдела по депонированию результатов интеллектуальной деятельности Департамента правового обеспечения Л.Р. Гарифулина



РОССИЙСКОЕ
АВТОРСКОЕ ОБЩЕСТВО

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 24153

о депонировании результата интеллектуальной деятельности

Настоящим удостоверяется, что в Общероссийской общественной организации «Российское Авторское Общество» (РАО) депонирован результат интеллектуальной деятельности – *статья под названием «Методика обучения катанию на горных лыжах, роликовых коньках, коньках на льду людей с ограниченными возможностями с применением вертикализатора конструкции Пономарева К.З., авторами которой, по их собственному заявлению являются Константин Зорьевич Пономарев, Андрей Викторович Баталов».*


По заявлению *К.З. Пономарева, А.В. Баталова*, все права на данный результат интеллектуальной деятельности, созданный в период с апреля по май 2015 года, принадлежат исключительно вышеуказанным лицам.

К.З. Пономарев, А.В. Баталов свидетельствуют, что при создании вышеназванного результата интеллектуальной деятельности ими не были нарушены права третьих лиц.

Запись в Реестре за № 24153 от 20 сентября 2016 года имеется.

Копия результата интеллектуальной деятельности хранится в архиве Общероссийской общественной организации «Российское Авторское Общество».

По уполномочиению РАО начальник отдела по депонированию результатов интеллектуальной деятельности Департамента правового обеспечения Л.Р. Гарифулина



РОССИЙСКОЕ
АВТОРСКОЕ ОБЩЕСТВО

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 23116

о депонировании результата интеллектуальной деятельности

Настоящим удостоверяется, что в Российском Авторском Обществе депонирован результат интеллектуальной деятельности – *статья под названием «Реабилитационные подходы для людей с ограниченными возможностями с использованием приспособления для катания на горных лыжах», автором которой, по его собственному заявлению является Константин Зорьевич Пономарев.*


По заявлению *К.З. Пономарева*, все права на данный результат интеллектуальной деятельности, созданный в период с 2010 года по 2015 год, принадлежат исключительно вышеуказанному лицу.

К.З. Пономарев свидетельствует, что при создании вышеназванного результата интеллектуальной деятельности им не были нарушены права третьих лиц.

Запись в Реестре за № 23116 от 07 сентября 2015 года имеется.

Копия результата интеллектуальной деятельности хранится в архиве Российского Авторского Общества.

По уполномочиению РАО и. о. начальника отдела по депонированию результатов интеллектуальной деятельности Департамента правового обеспечения Т.М. Ходина



РОССИЙСКОЕ
АВТОРСКОЕ ОБЩЕСТВО

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 24860

о депонировании результата интеллектуальной деятельности

Настоящим удостоверяется, что в Общероссийской общественной организации «Российское Авторское Общество» (РАО) депонирован результат интеллектуальной деятельности – *учебное пособие по обучению катанию на горных лыжах, роликовых коньках, коньках на льду и игры в хоккей людей с ограниченными возможностями с применением вертикализатора конструкции Пономарева К.З., авторами которого, по их собственному заявлению являются Константин Зорьевич Пономарев, Андрей Викторович Баталов, Алексей Николаевич Костин, Дмитрий Анатольевич Мишаев.*


По заявлению *К.З. Пономарева, А.В. Баталова, А.Н. Костина, Д.А. Мишаева*, все права на данный результат интеллектуальной деятельности, созданный в феврале 2016 года, принадлежат исключительно вышеуказанным лицам.

К.З. Пономарев, А.В. Баталов, А.Н. Костин, Д.А. Мишаев свидетельствуют, что при создании вышеназванного результата интеллектуальной деятельности им не были нарушены права третьих лиц.

Запись в Реестре за № 24860 от 18 мая 2017 года имеется.

Копия результата интеллектуальной деятельности хранится в архиве Общероссийской общественной организации «Российское Авторское Общество».

По уполномочиению РАО начальник отдела по депонированию результатов интеллектуальной деятельности Департамента правового обеспечения Л.Р. Гарифулина



КОНТАКТЫ

www.katusha-ski.com

info@katusha-ski.com
ponomarev.k.z@mail.ru

Все права защищены.
Опасайтесь подделок
и контрафактного оборудования!