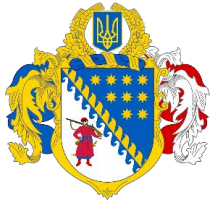


ДніпроДА

Дніпропетровський спеціалізований центр комплексної реабілітації та ДНК аналізу: діагностика, медичний супровід та реабілітація маломобільних груп населення та осіб з інвалідністю за адресою вул. Тютюнова, 1, м. Дніпро

БО "БФ "Генофонд Майбутнього"



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Дніпропетровський спеціалізований центр комплексної реабілітації та ДНК аналізу (далі -Центр) - це сучасний багатофункціональний заклад охорони здоров'я, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю.

Очікувані результати: створення та облаштування інноваційного спеціалізованого Центру, структурованого та поділеного на 6 відділень із фізично відчутними межами: *Генетичний Центр геномного секвенування, Центр раннього втручання, Корекційно-реабілітаційне відділення, Безбар'єрний безпековий простір, Мобільний інклюзивно-ресурсний безпековий центр, Відділення денного догляду та гостьового перебування.*

Стратегічний курс за напрямками роботи відділень:

Напрямок 1 Генетичний Центр геномного секвенування

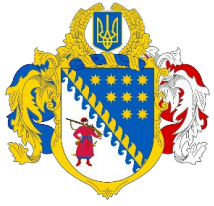
Візія: В рамках міжнародної співпраці та науково-дослідницької роботи з європейськими та американськими колегами планується покрокове впровадження ряду інноваційних методик, таких як повне геномне секвенування, генотипування мікрочіпів, біоінформатика, дослідницька генетична генеалогія, фенотип та глибоке походження, аналіз спорідненості.

Центр надає послуги з діагностики та лікування генетичних захворювань та консультує пацієнтів щодо їх генетичного стану та можливих ризиків. У центрі працюють спеціалісти-генетики, які проводять генетичні дослідження та інтерпретують їх результати.

До основних елементів Центру належать:

- відділення діагностики спадкової патології
- відділення епідеміології вродженої та спадкової патології
- відділення клінічної генетики
- відділення пренатальної діагностики та перинатології

Оснащення Центру: геномні секвенатори (системи для секвенування нового покоління ION GeneStudio 55, Система Ion Chef для автоматизації процесу підготовки матриці та завантаження чіпів для секвенування, система для молекулярної діагностики



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Напрямок 2 Центр раннього втручання

Візія: Центр раннього втручання є структурним підрозділом Дніпропетровського спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу.

Послуга раннього втручання надається мультидисциплінарною командою фахівців і поєднує психологічну, педагогічну, соціальну та медичну складові.

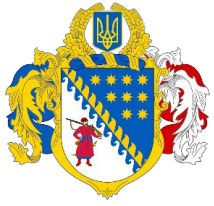
До основних елементів Центру раннього втручання належать:

- Психологічна підтримка та супровід родини;
- Пристосування середовища;
- Розвиток дитини.

Надання послуги раннього втручання в Центрі здійснюється фахівцями, що пройшли навчання за програмою підготовки команд раннього втручання, а також фахівцями, що засвоюють технологію роботи в процесі роботи в команді.

До Центру раннього втручання зараховуються діти від 0 до 3 років 11 міс. 29 днів:

- з установленим ступенем відставання у розвитку, підтвердженим документально закладами охорони здоров'я;
- з виявленими анатомічними порушеннями, іншими необоротними порушеннями функцій органів і систем організму, станів та захворювань, за яких відповідна група інвалідності встановлюється без зазначення строку повторного огляду;
- зі встановленою інвалідністю;
- з виявленими тяжкими захворюваннями, розладами, травмами, станами, що дають право на одержання державної допомоги на дитину, якій не встановлено інвалідність, надання такій дитині соціальних послуг;
- з виявленими порушеннями розвитку або з ризиком їх виникнення у зв'язку з насильством, жорстоким поведінням у сім'ї;
- з високим ризиком виникнення порушень розвитку внаслідок несприятливої дії соціальних та біологічних факторів.



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Напрямок 3 Корекційно-реабілітаційне відділення

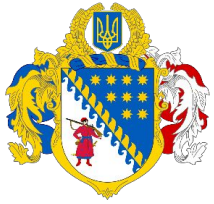
Головною метою діяльності КРВ є забезпечення кваліфікованого психолого-педагогічного, медичного та методичного супроводу дітей з особливими освітніми потребами, в тому числі з інвалідністю, їх батьків, інших учасників освітнього процесу.

До корекційно-реабілітаційного комплексу входять:

- служба психолого-педагогічної реабілітації
- служба функціональної діагностики та медичної реабілітації,
- служба лікувальної фізкультури та фізичної реабілітації.
- служба локомоторної терапії
- служба акватерапії
- соляна кімната

Корекційно-реабілітаційний процес здійснюється з урахуванням вимог лікувально-корекційної роботи індивідуально та/або в групах та забезпечує дітям із складними порушеннями розвитку психолого-педагогічну корекцію, діагностику, моніторинг, психологічну та педагогічну корекцію емоційно-вольової сфери, інтелектуального розвитку.

Оснащення Відділення: Lokomat PRO Pediatric (роботизований комплекс для локомоторної терапії з розширеним зворотнім зв'язком), комплект механотерапевтичного обладнання для кінезотерапії "Гравітон-1", степ платформа реабілітаційна НТ-СРБ-1, система безперервного пасивного руху суглобів пальців рук TP-E2, Armeo Spring (Hocoma), реабілітаційний басейн Wellbeing, системи для акватерапії Hydro Physio, велотренажер-орбітрек, бігова доріжка, машина Сміта



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Напрямок 4 Безбар'єрний безпековий простір для дітей з особливими освітніми потребами

Безбар'єрний безпековий простір для дітей з ООП - це інтерактивний безпековий освітньо-реабілітаційний простір, де навчаються діти з особливими освітніми потребами, зумовленими складними порушеннями розвитку.

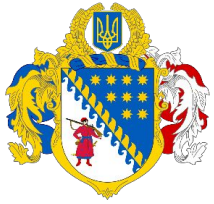
ББП для дітей з ООП можуть створюватися і функціонувати в таких закладах загальної середньої освіти:

1. спеціальні школи (закладах загальної середньої освіти для дітей, які потребують корекції фізичного та/або розумового розвитку);
2. навчально-реабілітаційні центри (заклади загальної середньої освіти для дітей з особливими освітніми потребами, зумовленими складними порушеннями розвитку);
3. школи соціальної реабілітації (заклади загальної середньої освіти для дітей, які відповідно до рішення суду потребують особливих умов виховання).

ББП для дітей з ООП передбачає простір, який складається з 6 зон:

- зона пожежної безпеки та безпеки життєдіяльності;
- зона безпеки дорожнього руху;
- зона мінної безпеки, безпеки на воді та в екосистемі;
- зона надання першої допомоги;
- зона смуги перешкод;
- зона психологічного розвантаження.

Технічне оснащення класу дозволяє забезпечити освітній процес для дітей з ООП із урахуванням їх особливостей розвитку та постійну активну взаємодію організаторів навчання, які працюють в рамках міжвідомчої співпраці.



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Напрямок 5 Мобільний інклюзивно-ресурсний безпековий центр

Мобільний інклюзивно-ресурсний безпековий центр - це необхідний трансформаційний крок для організації доступної діагностики, медичного супроводу, реабілітації, а також підвищення рівня обізнаності дітей з особливими освітніми потребами, маломобільних категорій населення та осіб з інвалідністю на безпекові теми.

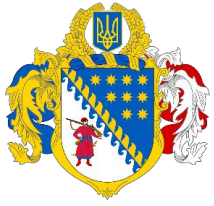
До експлуатації інклюзивно-ресурсний безпекових центрів залучаються мультидисциплінарні команди фахівців (педагоги, психологи, соціальні працівники, лікарі, рятувальники, поліцейські), які мають відповідний рівень професійної підготовки та можуть працювати з дітьми із особливими освітніми потребами, особами, постраждалими від війни та внутрішньо переміщеними особами, що проживають

у віддалених від великих міст регіонах і не мають можливості дістатися медичних, освітніх та реабілітаційних закладів.

Мобільний інклюзивно-ресурсний безпековий центр – це спеціально обладнаний автомобіль, в якому умовно виділено такі робочі зони:

- зона діагностики та медичного супроводу;
- зона корекційно-розвиткової роботи;
- зона психологічного розвантаження;
- зона пожежної безпеки та безпеки життєдіяльності;
- зона безпеки дорожнього руху;
- зона мінної безпеки, безпеки на воді та в екосистемі;
- зона надання першої допомоги.

Оскільки площа автомобіля не дозволяє працювати одночасно мультидисциплінарною командою фахівців, а саме такий підхід до виїздів мобільного центру є ефективним, то для роботи планується використовувати також приміщення закладів та установ громади, а також прилеглих територій.



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Напрямок 6 Відділення денного догляду та гостьового перебування

Отримати таку послугу денного догляду можуть діти з інвалідністю, які, згідно з медичним висновком, потребують стороннього догляду та (або) побутового обслуговування.

До відділення денного догляду зараховуються діти віком від 3 до 18 років, які мають статус дитини з інвалідністю.

У відділенні з дітьми з інвалідністю працюють спеціалісти: лікар, медсестра;

медсестра з лікувальної фізкультури; медсестра з масажу; культорганізатор дитячих позашкільних закладів; вихователі.

Систематично ведеться спостереження за розвитком дітей, станом їхнього здоров'я, організовується їхнє дозвілля і надаються необхідні заходи з догляду.

Підопічних відділення денного догляду забезпечують збалансованим 3-разовим безкоштовним харчуванням.

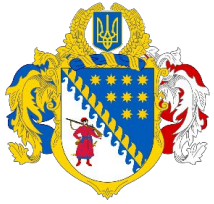
Групи денного догляду комплектуються за віком: від 3 до 6 років; від 6 до 11 років;

від 11 до 18 років. У групах перебувають по 8-10 дітей. При створенні груп враховуються стан їхнього здоров'я, фізичні та психічні вади розвитку, а також побажання батьків/ законних представників дітей.

Житлова зона для гостьового перебування облаштована з урахуванням особливих потреб мешканців та обладнана:

сучасним ліфтом, великою ігровою зоною та просторими холами для відпочинку. В житловій зоні розташовані комфортабельні номери, які оснащені телевізором, супутниковим телебаченням, телефоном, холодильником. Площа номеру 24м². Крім цього, в усіх номерах є спеціально обладнані ванні кімнати. Цілодобове постачання холодної та гарячої води, доступ до Інтернету.

На кожному поверсі розташовані кімнати для самостійного приготування їжі. В кімнатах для приготування та прийому їжі знаходяться мікрохвильова піч, водонагрівач, варильні поверхні. Необхідний посуд видається індивідуально для проживаючих в кожному номері.



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Загальні дані

Загальні підходи до дизайну та облаштування приміщення Комплексу

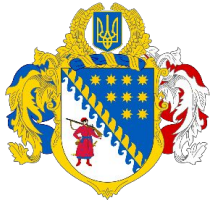
Всі вимоги до доступності приміщень закладу зазначені в нормативному документі «Інклюзивність будівель і споруд» (ДБН В.2.2-40:2018)

Вхід до будівлі

- Майданчики перед входами в будівлю (а також пандуси) повинні бути захищені від атмосферних опадів. Вхідна площадка повинна мати навіс, водовідведення.
- Розмір майданчика не менший за 1,5x1,5 м.
- Двері мають відкриватися у бік, протилежний від пандуса.
- Якщо висота входу вища за 45 см, майданчик має бути огорожений, а сходи і пандус мати поручні. Якщо висота майданчика менша за 45 см, поручні та огороження можна не ставити.
- Для безпеки рекомендується встановлювати бортики на відкритих краях сходинок і пандуса, щоб милиця, тростина або колесо візка не зісковзнули.
- Решітка чи щітка для витирання ніг перед входом в будівлю не повинна створювати перешкоду.

Сходи

- Сходове покриття повинно бути нековзким, добре закріпленим, а також легким у догляді.
- Слід застосовувати відмінні за кольором матеріали сходинок в порівнянні з горизонтальними площадками перед ними.
- Верхня і нижня сходинки сходового маршу повинні контрастувати як у відношенні до інших сходинок сходового маршу, так і до горизонтальних площадок сходового маршу. В іншому випадку слід передбачити маркування ребер 1-ї і останньої сходинок сходового маршу: ширина маркування горизонтальної площини ребра 0,05-0,07 м, вертикальної 0,03-0,05 м. Контрастність допомагає орієнтуватися, де починаються сходинки, а де закінчуються.
- Виділити сходинки можна контрастною смугою (яскраво-жовтою або білою). На світлих сходинках можна



ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

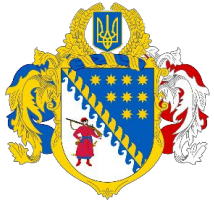
Загальні дані

Коридори та проходи

- При облаштуванні тамбурів, чи проходів, які відгороджені стінами, слід враховувати площу, необхідну для маневрування крісел колісних.
- Коридори і проходи повинні бути вільними від фізичних та візуальних бар'єрів. Вільна ширина коридору повинна бути не менше 1,50 м (бажано 1,80 м), що дозволить вільно переміщатися одночасно двом людям в кріслах колісних або зробити поворот на 180° в одному кріслі. Обов'язково слід забезпечити вільний рух до шляхів евакуації людей з будинку.
- Перешкоди, зокрема, питні фонтанчики, зони відпочинку, крісла, або інші меблі, повинні розміщуватися за головним проходом – у спеціально облаштованих нішах або тупиках.
- Коридори повинні мати нековзке покриття, а якщо є килим, то він має прилягати до поверхні, особливо по краях, щоб не заважати руху. Товщина покриття ворсового килима не повинна перевищувати 13 мм з урахуванням висоти ворсу.
- Будь-які зміни рівня поверхні, які перевищують 25 мм, мають поєднуватися пандусом/скосом.
- Перепад освітленості між сусідніми приміщеннями і зонами, зокрема, між коридором та приміщенням ББП, не повинен бути більший ніж 1:4.

Внутрішнє облаштування та візуальна доступність

- Щоб допомогти особам з інвалідністю зорієнтуватися у межах будівлі чи приміщення, використовують систему орієнтирів та контрастність кольорів. Систему орієнтирів забезпечують за рахунок: пропорції символів в написах; розміщення знаків; формату і дизайну.
- Доступне середовище повинно включати: тактильні елементи доступності, візуальні елементи доступності, аудіопокажчики.
- Створення візуальних елементів доступності відбувається за допомогою кольорових рішень, інформаційних табличок, інформаторів та покажчиків.
- Використання контрастів допоможе особам з інвалідністю та маломобільним категоріям населення швидше

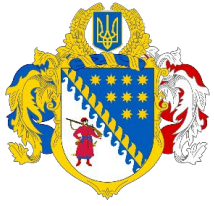


ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Генетичний центр геномного секвенування



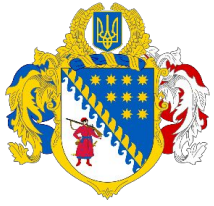


ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Корекційно-реабілітаційне відділення



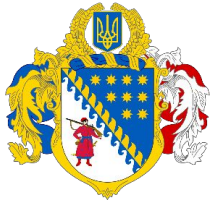


ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Безбар'єрний Безпековий Простір для дітей з особливими освітніми потребами "Sensory Class"



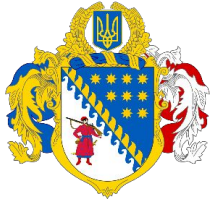


ДніпроДА

Облаштування інноваційного спеціалізованого центру комплексної реабілітації та ДНК аналізу, де надаються послуги з діагностики, медичного супроводу, реабілітації та геномного секвенування маломобільним групам населення та особам з інвалідністю

Мобільний інклюзивно-ресурсний безпековий центр





ДніпроОДА

Облаштування інтерактивного тренінгово-реабілітаційного безбар'єрного простору, де надаються послуги з підготовки та реабілітації працівників аварійно-рятувальних служб і рятувальників, постраждалих під час виконання завдань за призначенням в умовах дії воєнного стану, вул.Енергетична, 18, м. Дніпро

Технічно-економічні показники

Площа приміщень	2000 м ²
Тривалість будівництва	1 рік
Орієнтована вартість будівництва	млн. грн.(?)