Приложение

1. Оборудование для отделения социально-психологической реабилитации:

- **оборудование комнаты психолога**:

1) *аудиовизуальный комплекс*:

персональный компьютер, проектор, экран проекционный настенный,

акустическая система, ресивер, релаксационные кресла с подставкой для ног, программа АВК В4, база авторских аутогенных, релаксационных, мобилизационных сеансов - не менее 50 сеансов, психологические тесты - 13 методик, методическое пособие, сертификат соответствия, регистрационное свидетельство на программу, аппаратный ключ USB защиты программного обеспечения, полноразмерные наушники с регулятором громкости - 2 шт., аудиоразветвитель);

2) *аппаратно-программный комплекс биологической обратной связи:*

электронный блок регистрации частоты дыхания (ЧД), частоты сердечных сокращений (ЧСС), электрической активности мышц (ЭМГ), электрической активности головного мозга (ЭЭГ) человека и формирования с помощью персонального компьютера сигналов обратной связи. Датчик ЧСС предназначен для регистрации сигнала ЭКГ с поверхности грудной клетки. Датчик ЧД предназначен для регистрации дыхательных движений брюшной стенки. Датчик ЭМГ регистрирует электрическую активность мышц.Датчик ЭЭГ регистрирует электрическую активность головного мозга;

3*) Интерактивная система виртуальной реальности:*

Инновационная система с мотивирующим терапевтическим подходом, обеспечивающая полное сенсорное погружение (акустическое и визуальное) в виртуальную реальность без инвазивных устройств, которые могут ограничить движения пациента или повлиять на характер взаимодействия с системой. Воспроизводит сценарии, которые могут быть спроецированы на горизонтальные и вертикальные поверхности с помощью оптикоэлектронной инфракрасной системы: пациент может взаимодействовать с виртуальной средой естественным образом, двигаясь на фоне спроецированных изображений. Помимо нескольких режимов и возрастающих уровней сложности, каждое задание определяется множественными обратными сенсорными связями: в сравнении с традиционным терапевтическим подходом пациент получает мощные когнитивные и моторные стимулы, что повышает его мотивацию к исполнению более сложных и комплексных упражнений. Упражнения могут быть различных типов: персептивные, направленные на восприятие окружающей среды, направленные на достижение цели (следовать за животным или идти по линии и т.д.), моторные (событие происходит при пересечении пациентом какого-либо объекта) или игровые (футбол, воздушные шары и т.д.).

Всего на сумму около 400 тысяч рублей.

2. Оборудование для трудовой мастерской для обучения инвалидов, в том числе с нарушениями ментальных функций:

- вязальный станок для производства рабочих перчаток;

- вязальный станок для носков;

- машина для изготовления лицевых масок.

Всего на сумму около 2 900 тысяч рублей.

3. Оборудование для жилых помещений, используемых для сопровождаемого проживания в пос. Зеленый мыс.

- кухонная посуда и принадлежности к ней;

- доски гладильные;

- кухонный гарнитур;

- стол обеденный;

- стул с мягким сиденьем;

- табурет для кухни;

- кровать;

- тумбочка;

- прихожая;

- сушилка;

- микроволновая печь;

- машина стиральная;

- утюг;

- электропечь;

- пылесос;

- холодильник;

- телевизор.

Всего на сумму около 1 600 тысяч рублей.