**Аннотация рабочей программы по предмету «Деревообработка»**

Из всех видов ручного труда деревообработка имеет огромное значение для реабилитации слепых. Этот вид ручного труда предлагается в связи с тем, что дерево представляет собой достаточно податливый, легко обрабатываемый материал, не представляющий большой опасности травматизма для инвалидов по зрению (в пределах данной программы). Распознавание различных пород дерева происходит при участии различных видов чувствительности: мышечно-суставной, осязания, слуха, обоняния. Сам процесс обработки древесины требует разнообразных движений и способствует снятию напряжения и скованности движений незрячих. Работа с деревом способствует улучшению общего состояния здоровья, успокаивает нервную систему, улучшает настроение. Занятие любым видом деревообработки немыслимо без творчества. А развитие творческих способностей и технического творчества обучающихся рассматривается как одно из направлений в социальной реабилитации. Обучение инвалидов по зрению деревообработке решает задачи не только трудовой подготовки, но и реабилитационные задачи по компенсации дефекта зрения и социальной адаптации.

Предмет «Деревообработка» является составной частью курса социальной реабилитации взрослых инвалидов по зрению в ЦРС.

**Цель программы** – научить инвалида по зрению выполнять трудовые операции по обработке древесины без контроля зрения и применять полученные знания и умения в быту.

В процессе достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

Образовательные:

* познакомить с историей, развитием техники деревообработки;
* обучить правильному положению рук при обработке древесины, научить пользоваться инструментами;
* научить выполнять основные приемы деревообработки без контроля зрения;
* научить изготавливать изделия, используя образцы.
* научить выполнять сборку и оформление  готового изделия.

Воспитательные:

* привить интерес к данному виду труда;
* воспитать трудолюбие, аккуратность, терпение, умение довести дело до конца, взаимопомощь при выполнении работы, экономичное отношение к используемым материалам;
* привить основы культуры труда.

Развивающие:

* развивать творческие способности;
* развивать образное мышление;
* развивать воображение и фантазию;
* развивать осязание, координацию движений, моторные навыки.

Данная программа является модифицированной. В ней учтены знания и умения обучающихся, которые они получили ранее в школах, колледжах, на кружках или из иных источников, и на которые необходимо опираться в процессе занятий деревообработкой.

Программа рассчитана на 40-60 часов и включает в себя 7 тем. Каждая тема представлена краткими технологическими сведениями, особенностями изучения темы и перечнем практических работ.

Изучение всех тем программы не является обязательным. Темы программы, которыми владеет слушатель, могут быть исключены или заменены более сложными. Занятия проводятся в группах от 3-х до 6 человек.

**Планируемые результаты обучения**

По окончанию обучения слушатели **должны знать:**

* Историю техники деревообработки, общие сведения о столярном производстве, материалах, инструментах, применяемых при обработке древесины.
* Технологию изготовления простых столярных изделий;
* Правила техники безопасности при работе с инструментами;
* Правила противопожарной безопасности в столярной мастерской;

**должны уметь:**

* Владеть основными рабочими операциями и приемами обработки древесины без контроля зрения; правильно  пользоваться ножовкой, рубанком, другими инструментами;
* Уметь изготавливать простые столярные изделия: лопатки для тефлоновой посуды, плечики для одежды, разделочные доски и др.