

**Конкурсное задание по компетенции «Столярное дело»
для лиц с ОВЗ
(интеллектуальные нарушения и задержка психического развития)**

Конкурсное задание: Изготовление полурамки на 2 одинарных шипа УК-1

Участник самостоятельно должен разметить согласно чертежу, заготовки, при помощи необходимого инструмента, сформировать шиповые соединения, и зачистить готовый узел из массива сосны.

При выполнении работ требуется соблюдать ОТ и ТБ при использовании инструмента и инвентаря, а также электрического инструмента.

Время выполнения конкурсного задания - 1 час

1. Структура и подробное описание конкурсного задания.

Наименование модуля	Время выполнения задания	Полученный результат
Модуль 1 - разметить согласно чертежу, заготовки, сформировать шиповые соединения, снять фаску, зачистить готовый узел из массива сосны	1 час <i>(Время на выполнение отдельных операций определяется непосредственно самим участником)</i>	- выполнить подготовительные работы, проверить геометрию заготовок и приступить к разметке шипов и проушин (заготовки - 3 бруска); - определить базовые поверхности деталей, выбрать лучшую сторону; - сформировать необходимым ручным инструментом соединения, запилить шипы и выработать проушины; - сделать маркировку деталей (пример –шипы 1,1 или буквами А,А); - провести чистовую отделку шипов и проушин; - снять фаску 10 мм, под углом 45 градусов при помощи рубанка; - зачистить готовый узел из массива сосны.
Модуль 2 -уборка рабочего места		- уборка рабочего места, с помощью щётки-смётки выполнить уборку мусора и отходов древесины, сложить инструменты, в отведённое место, подготовить рабочее место к оцениванию

Последовательность выполнения задания

Модуль 1.

Выполнить подготовительные, заготовительные и разметочные работы (выдаются 3 бруска, проверить геометрию заготовок и приступить к разметке шипов и проушин).

Определить базовые поверхности деталей (выбрать лучшую сторону).

Сформировать соединения необходимым ручным инструментом (запилить шипы и выработать проушины).

Сделать маркировку деталей (пример – шипы 1,1 или буквами А,А).

Провести чистовую отделку шипов и проушин.

Снять фаску 10 мм, под углом 45 градусов при помощи рубанка.

Зачистить готовый узел из массива сосны.

Модуль 2.

Убрать рабочее место, с помощью щётки-смётки выполнить уборку мусора и отходов древесины, сложить инструменты, в отведённое место, подготовить рабочее место к оцениванию.

Время на выполнение отдельных операций определяется непосредственно самим участником.

