

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад № 36 общеразвивающего вида» г. Печора



УТВЕРЖДАЮ:

Директор МАДОУ «Детский сад № 36»

Т.Г. Гудова

Приказ № 27/09.02 от 09.02 2024 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
Муниципального автономного дошкольного  
образовательного учреждения  
«Детский сад № 36 общеразвивающего вида» г. Печора  
«Столярочка» («Звонкие молоточки»)

Направление: социально-педагогическое (техническое)

Возраст: дети 5-7 лет.

Срок реализации программы: 1 год

Составитель программы:  
Корниенко Елена Александровна,  
воспитатель МАДОУ «Детский сад № 36»

г. Печора, 2024 год

**Проект Столярочка «Звонкие молоточки» («Гора молотокьяс»)** создан для разработки, подготовки и открытия столярной мастерской для детей в возрасте 5-7 лет. Курс «Звонкие молоточки» — это знакомство ребенка с новой специальностью. Развитие инженерного мышления и пространственного видения.

#### **Актуальность столярной мастерской в ДОУ:**

Столярочка научит воспитанников навыкам технического труда, и формированию знаний и умений по обработке древесины и других материалов.

Ручная умелость — важнейшая черта гармоничной личности. Обучение работе с деревом, достаточно сложным материалом, всесторонне развивает детей, затрагивая целый комплекс умений и знаний:

- координацию — способность тела слушаться и выполнять то, что хочет голова;
- техническое мышление — умение разобраться в конструктиве, нарисовать, начертить и понять, как исполнить;
- проектное мышление — умение соотнести образ результата со своими навыками и возможностями мастерской, спланировать шаги реализации.

Сам процесс труда замечательно дисциплинирует, развивает концентрацию и критический подход к себе и своему результату.

**Цель проекта:** открыть столярную мастерскую «Звонкие молоточки» для детей в возрасте 5-7 лет.

#### **Задачи:**

- промониторить похожие проекты открытых столярных мастерских (например, с. Визинги);
- найти подходящее место для столярочки в МАДОУ «Детский сад №36» (Комсомольская д.21);
- продумать необходимое количество мебели и инструмента для открытия столярочки;
- подготовить удобное рабочее пространство для открытия столярной мастерской (покрасить и разрисовать стены помещения);
- найти подходящего педагога и разработать обучающую программу;
- закупить необходимое оборудование и инструмент для открытия столярной мастерской;
- заменить в столярочке две старые двери на новые;
- разработать и подготовить заготовки для детского творчества (СОШ №10, родители);
- провести электромонтажные работы (установка дополнительных розеток, перенос выключателя);
- дополнить необходимым оборудованием, мебелью и инструментом по мере возможности (найти внебюджетные средства).

**Идеи для дальнейшего обустройства столярочки «Звонкие молоточки»**  
**вид сверху**



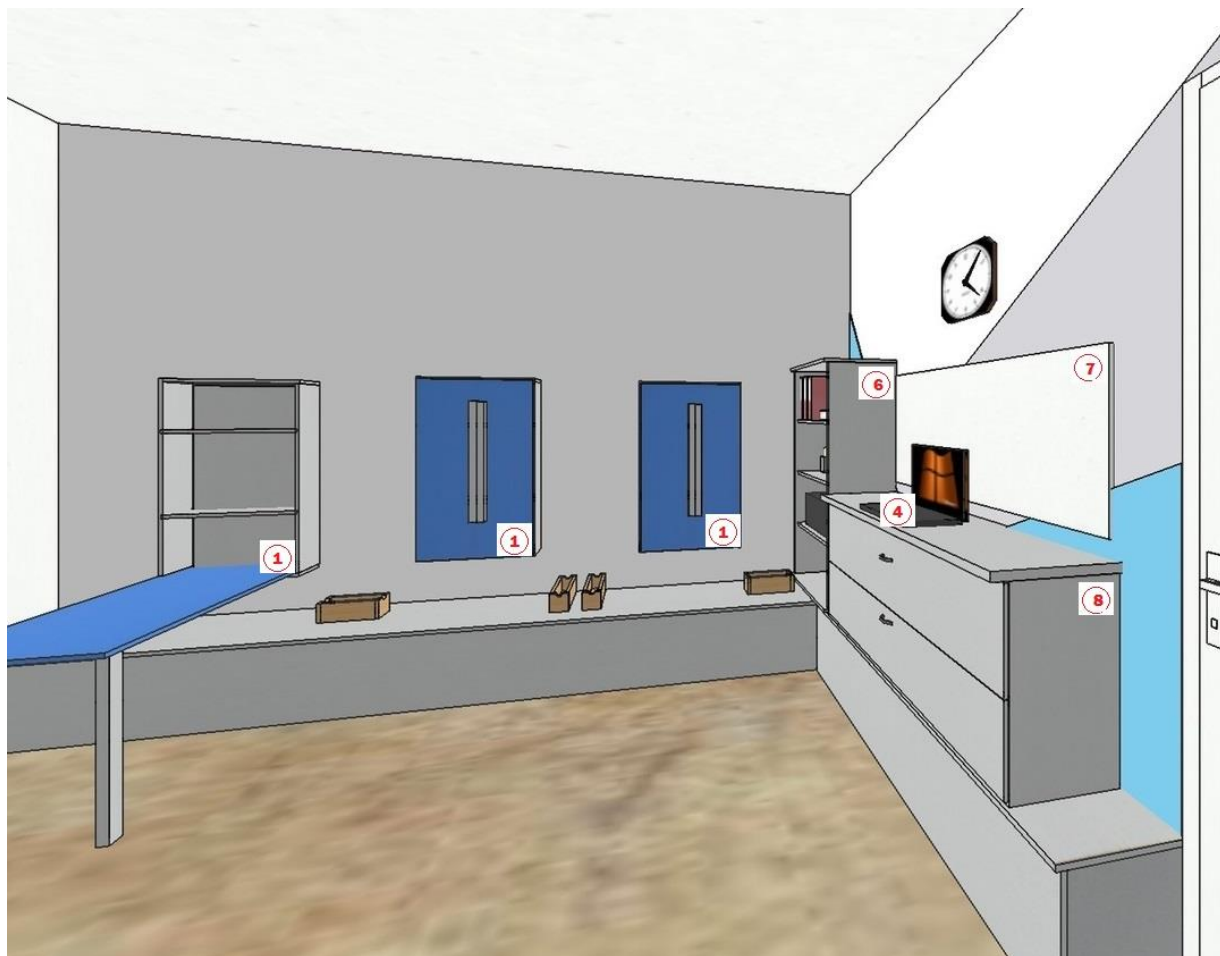
**ВИД ОТ ОКНА**



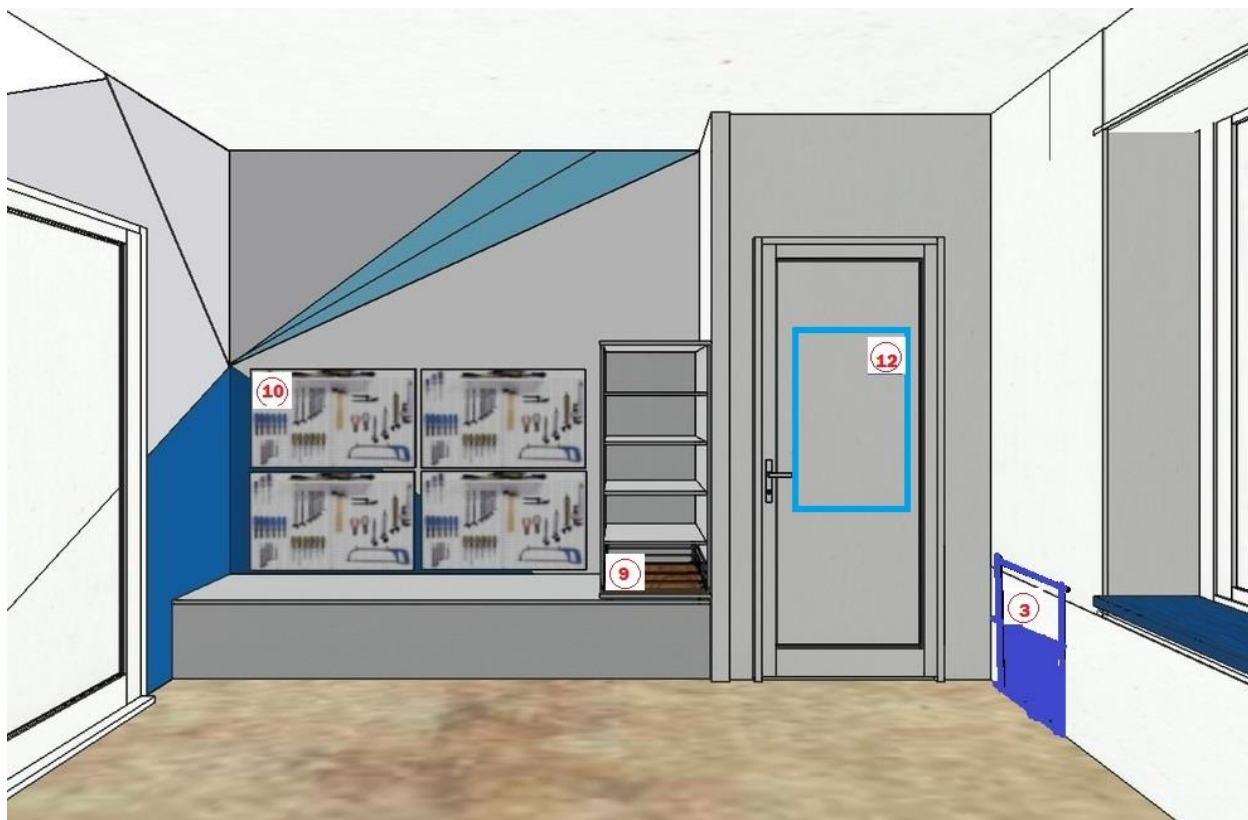
**ВИД НА ОКНО**



**левая стена**



**правая стена**



## Обозначение

- 1. Шкаф – стол раскладной – 3 шт**

В закрытом положении столы выглядят, как навесной шкаф на стене и не загромождают пространство в помещении. При необходимости или индивидуальной работе, стол откидывается от стены, создавая рабочее пространство. В каждом столе есть индивидуальное место для расположения рабочего инструмента.
- 2. Пластиковое окно с «мягким» подоконником – 1 шт**

Замена старого деревянного окна на новое пластиковое окно. Подоконник располагаем на высоте 500мм. На подоконник укладываем мягкое основание из кожзаменителя (для удобства обработки и мытья поверхности).  
Дети, располагаясь на этом диванчике будут слушать полезную информацию о работе с инструментами, объяснения мастера о текущем материале урока, смотреть видеоматериалы.
- 3. Складные стулья – 6 шт**

Складные стулья для детей, помогут детям удобно работать за столами. При работе стоя либо прослушивании материала стулья легко убираются и не занимают места в мастерской.
- 4. Ноутбук – 1 шт**

Для просмотра видео материала, для объяснения и показа полезной информации в мастерской обязательно должен быть ноутбук.
- 5. Принтер – 1 шт**

Для распечатки учебного материала для детей, в мастерской нужен принтер.
- 6. Стеллаж для учебного материала – 1 шт**

Стеллаж для хранения учебного материала, канцтоваров, принтера и т.д.
- 7. Магнитная доска – 1 шт**

Магнитная доска для размещения учебного материала.
- 8. Камод – 1 шт**

Для хранения необходимых материалов, вещей и т.д.
- 9. Стеллаж для хранения инструмента – 1 шт**

Стеллаж для хранения инструмента, деревянных заготовок для работы.
- 10. Панель инструментальная с наполнением – 4 шт**

Панель инструментальная с наполнением на стену, для хранения инструмента (отвертки, молоточки, пилы, плоскогубцы и др.)
- 11. Инструмент для столярной мастерской:** Дрель-шуруповерт ДА -12-2лк 75/14/2 - 6 шт, Лобзик по дереву ручной -6 шт, Отвертки- 6шт, Плоскогубцы – 6шт, Выжигатель по дереву -6 шт, Киянки-6шт, Рубанок маленький – 6 шт, Лобзик электр. -1 шт, Тиски – 6шт, Рулетка – 4 шт, Напильник- 6 шт, Очки -6 шт, Ножовки-6шт, Угольник -6шт, Клеевой пистолет-6шт, Саморезы, гвозди, Гвоздодер-4шт, Наждачная бумага, сверла по дереву, струбцины ручные – 4 шт.
- 12. Информационный стенд по Технике безопасности – 1шт**

## Спецификация

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>кол-во</b>	<b>цена</b>	<b>стоимость</b>
1	Замена старого окна на новое ПВХ окно, замена радиатора, замена линолеума. (Приложение 1, Смета)	1	141864,41	141864,41
2	Комплект мебели: раскладывающий стол (3шт), тумбы скрывающие трубы (3шт), комод (1шт), стеллаж для хранения инструмента (1шт), стеллаж для учебного материала (1шт). (Приложение 2)	1	115550	115550
3	Оборудование (Приложение 3)	1	190645	190645
			<b>итого</b>	<b>449059,41</b>

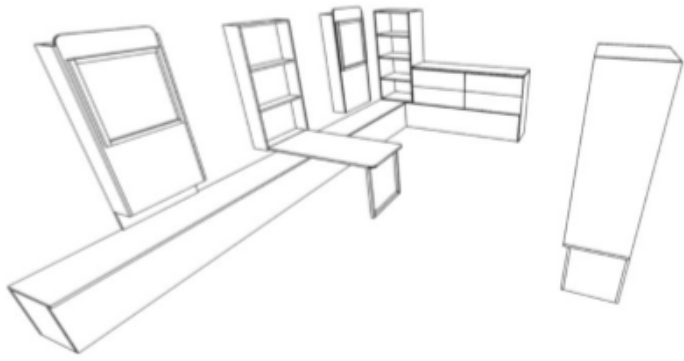
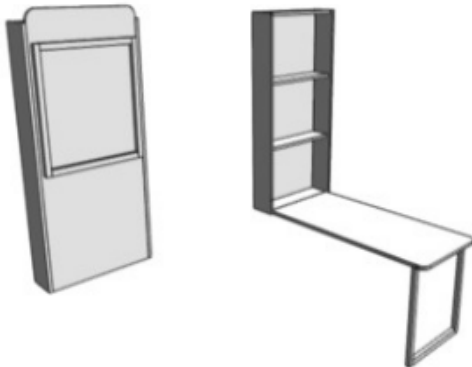

## Приложение 1

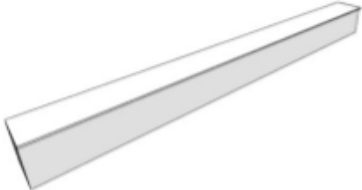

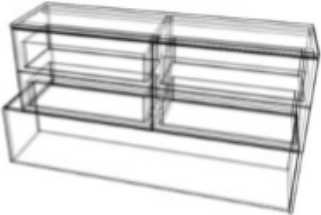
<p><b>№ 1 "VEKA / WHS 72 / окна Стандарт"</b></p> <p>Вид на изделие: со стороны открывания</p>	Система	VEKA / WHS 72 / окна Стандарт		
	Фурнитура	MACO MM поворотно-откидная		
	Размеры	2000 x 2000 мм		
	Количество	2		
	Цвет внутри / снаружи	Белый. / Белый.		
	Уплотнение	Серый / Серый		
	Заполнение	Стеклопакет 40мм Пакет <u>прозрач.</u>		
	Площадь изделия	4 кв.м.		
	<i>Дополнительная информация</i>			
	Подставочный профиль	1960 мм		
	Москитная сетка	М/С эконом	604 x 1138 мм	
	Тип / цвет ручки	Ручка окон. <u>Наполь</u> без логотипа / Белый.		
	Цвет накладок	Белый.		

+	<p><b>Радиатор Биметаллический RIFAR (Россия)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Межсекое расстояние 350 мм.</li> <li>- Высота секции, не менее: 415 мм.</li> <li>- Глубина секции, не менее: 90мм.</li> <li>- Ширина секции, не менее: 80мм.</li> <li>- Теплоотдача одной секции, не менее: 139 Вт</li> <li>- Рабочее давление 20 атм.</li> <li>- Максимальная температура теплоносителя 135 <u>град.С</u></li> <li>- Гарантия 10лет</li> </ul>	□
---	---	--	---



**Приложение 2**

<p><b>Мебель в кабинет практических занятий</b></p>	
	<p><b>115.550 рублей за весь комплект</b></p>
<p align="center">Раскладывающийся стол</p>	
	<p><b>14.800 рублей за 1 шт</b> <b>(44.400р за 3 шт)</b></p>
<p align="center">Стеллаж — 5 ниш</p>	<p><b>7.050 рублей за 1 шт</b></p>
	

«тумба» скрывающая трубу. 4300x390	
	<b>17.200 рублей за 1 шт</b>
«тумба» скрывающая трубу. 2900x390	
	<b>12.600 рублей за 1 шт</b>
«тумба» скрывающая трубу и 4 ящика	
	<b>27.900 рублей за 1 шт</b>
Стеллаж для принтера — 4 ниши	<b>6.400 рублей за 1 шт</b>
