



ДОКУМЕНТЫ КРУЖКА

*РАБОТЫ С ОТСТАЮЩИМИ УЧЕНИКАМИ ПО
ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ 7-8 КЛАССА*

(ДЛЯ МАЛЬЧИКОВ)

*ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № _____
ПРИ ОТДЕЛЕ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ*

УПРАВЛЕНИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

Информация о членах кружка

<i>n/n</i>	Имя фамилия	Год рождения	Класс	Адрес	Родители	Номер телефони	Прим.
<i>1.</i>							
<i>2.</i>							
<i>3.</i>							
<i>4.</i>							
<i>5.</i>							
<i>6.</i>							
<i>7.</i>							
<i>8.</i>							
<i>9.</i>							
<i>10.</i>							
<i>11.</i>							
<i>12.</i>							
<i>13.</i>							
<i>14.</i>							

<i>15.</i>							
<i>16.</i>							
<i>17.</i>							
<i>18.</i>							
<i>19.</i>							
<i>20.</i>							
<i>21.</i>							
<i>22.</i>							
<i>23.</i>							
<i>24.</i>							
<i>25.</i>							
<i>26.</i>							
<i>27.</i>							
<i>28.</i>							
<i>29.</i>							
<i>30.</i>							

«Утверждаю»
Директор школы:

« ____ » _____ 20__ г

«Согласован»
Зам директора школы:

« ____ » _____ 20__ г

ПЛАН

кружка « _____ » на 2024-2025 учебный год

п/п	Темы	часы	число	прим
1.	Технология обработки древесины	1		
2.	Уникальностью технологических машин	1		
3.	Сушка естественным способом	1		
4.	Искусственная сушка	1		
5.	Строгание	1		
6.	Токарный станок для обработки древесины	1		
7.	Художественное выжигание по дереву	1		
8.	Мозаика	1		
9.	Отделка древесины и отделочные материалы	1		
10.	Способы полировки поверхностей изделий	1		
11.	Заточка зубила	1		
12.	Выбор и установка полотна слесарной пилы	1		
13.	Технология художественной обработки металлов	1		
14.	Технология тиснения фольгой	1		
15.	Белый цемент	1		
16.	Устройство электропаяльника	1		
17.	Выполнение простых электромонтажных работ	1		
18.	Электропровода	1		
19.	Общество ремесленников и его деятельность	1		
20.	Основные цели Ассоциации «Хунарманд»	1		
21.	Изготовление шашечной доски и шашек	1		
22.	Изготовление декоративных часов из дерева	1		
23.	Понятие о технологическом процессе	1		
24.	Структура производственного процесса	1		
25.	Проектирование системы канализации	1		
26.	Счетчик воды	1		
27.	Место электроники в отраслях экономики	1		
28.	Электрические осветительные приборы	1		
29.	Понятие о промышленных роботах	1		
30.	Изготовление простейшего движущегося робота	1		
31.	Потребность	1		
32.	Технологический проект изготовления плафона	1		
33.	Профессия	1		
34.	Значение и перспективы правильного выбора профессии	1		

Дата: “__” _____ 20__ год. Классы: _____. Руководитель кружка: _____

Тема: Технология обработки древесины

Цел урока:

Образовательная: обучение знаниям о новую тему

Воспитательная: сформировать чувство взаимного уважения и соблюдения правил техники безопасности при организации работ на этапах производства изделий

Развивательная: Формирование понимания о правилах техники безопасности

Профориентационная: научить учеников правильно и осознанно выбирать профессию

Применяемые ресурсы: Раздаточные задания, презентация, видеоурок, интернет ресурсы

Процесс создания экономических благ для удовлетворения потребностей людей называется производством. Под техникой производства понимают различные машины и устройства, предназначенные для выполнения технологических операций. С их помощью производится изделие заданных размеров и качества, соответствующее требованиям нормативного документа. Виды производственных техник по выполняемой задаче



1. Транспортные машины предназначены для перемещения грузов или продукции на небольшие расстояния. К ним относятся краны, краны-манипуляторы, конвейеры, погрузчики, штабелёры и др.

2. Энергетические машины – устройства, предназначенные для преобразования энергии из одного вида в другой.

3. Рабочие машины. Станки являются наиболее широко используемыми рабочими машинами в производстве. С их помощью выполняются различные операции по приданию заготовке нужной формы. В производстве используют токарные, фрезерные, сверлильные, строгальные, заточные, прессовые, штамповочные, шлифовальные и другие виды станков.

Домашнее задание: Ответьте на вопросы

Зам директора школы _____ дата _____ 20__ год

Дата: “ ___ ” _____ 20__ год. Классы: _____. Руководитель кружка: _____

Тема: Уникальностью технологических машин

Цел урока:

Образовательная: обучение знаниям о новую тему

Воспитательная: сформировать чувство взаимного уважения и соблюдения правил техники безопасности при организации работ на этапах производства изделий

Развивательная: Формирование понимания о правилах техники безопасности

Профориентационная: научить учеников правильно и осознанно выбирать профессию

Применяемые ресурсы: Раздаточные задания, презентация, видеоурок, интернет ресурсы

Уникальностью технологических машин является их полная автоматизация. Такие машины управляются с помощью пульта дистанционного управления. Сейчас в производстве широко используются станки, управляемые цифровыми программами. В производстве используются числовые станки с программным управлением, которые могут работать по заранее загруженной программе, сокращая участие человека в производственном процессе. К таким машинам относятся: роботы-манипуляторы, станки с цифровым программным управлением, автоматизированные линии и др.

Контрольно-измерительные приборы. На уроках технологии вы получили навыки работы с измерительными инструментами (масштабная линейка, штангенциркуль, микрометр и т. д.). В настоящее время в производстве для контроля качества продукции широко используются цифровые измерительные приборы. В результате ускоряются измерительные и контрольные процессы, уменьшаются погрешности измерений, объективно осуществляется измерительная и контрольная работа.

При использовании цифровых измерительных приборов повышается производительность труда, эффективность использования ресурсов, снижаются энергозатраты и материалоемкость производства.



Рисунок 1.

Токарный станок с цифровым программным управлением для обработки металла



Рисунок 2.

Фрезерный станок с цифровым программным управлением



Рисунок 3.

Станок для лазерной обработки листового металла

Домашнее задание:

1. Для чего нужно производство?
2. Что такое производственная техника?
3. Назовите виды производственной техники по назначению

Зам директора школы _____ дата _____ 20__ год

Дата: “ ” 20__ год. Классы: ____ . Руководитель кружка: _____

Тема: Сушка естественным способом

Цел урока:

Образовательная: обучение знаниям о новую тему

Воспитательная: сформировать чувство взаимного уважения и соблюдения правил техники безопасности при организации работ на этапах производства изделий

Развивательная: Формирование понимания о правилах техники безопасности

Проориентационная: научить учеников правильно и осознанно выбирать профессию

Применяемые ресурсы: Раздаточные задания, презентация, видеоурок, интернет ресурсы

Сушка древесины на открытом воздухе – самый простой способ. Это экономичный способ. Чтобы древесина хорошо просохла, сушка производится под навесом на открытом воздухе, куда не падают прямые солнечные лучи, хорошая проветриваемость, нет влажности и риска попадания на древесину осадков. Организовать и осуществить это тоже несложно. Деревянные доски сушат друг на друге на поддонах высотой не менее 50 см. Древесина одного вида, сорта, размера, толщины укладывается в одном месте. Боковые края не распиливаются, пиломатериалы разного размера укладываются отдельно. Между досками ставятся рейки. Доска, уложенная на рейки, быстро сохнет, на ней не образуется плесень. Доски укладываются на разной высоте в зависимости от высоты и ширины поддонов. Чем выше высота, тем интенсивнее движется воздух между ними

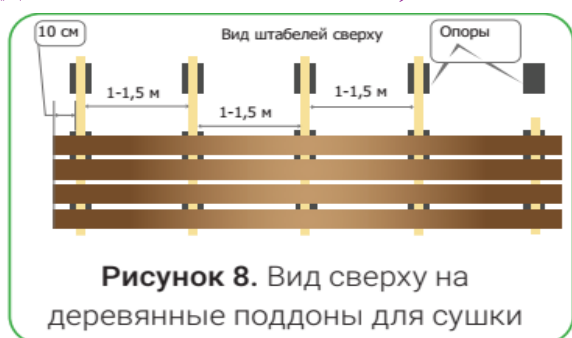


Рисунок 8. Вид сверху на деревянные поддоны для сушки

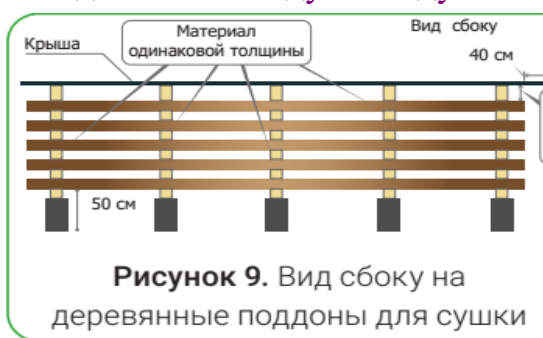


Рисунок 9. Вид сбоку на деревянные поддоны для сушки

01

Сушка зависит от климата. Зимой высушивание древесины замедляется

Древесина не сохнет в требуемых пределах

02

Процесс сушки не может управляться должным образом

Древесину поедают черви, её не спасти от гниения

03

Для сушки требуется большая площадь

Сушка требует длительного времени

Домашнее задание: Повторение

Зам директора школы _____ дата _____ 20__ год

веб-сайтимиз: Zokirjon.com

***Zokirjon.com* веб-сайти орқали ўзингиз учун керакли маълумотларни юклаб олинг.**

Зокиржон Админ билан

***90-834-22-66* номердаги телеграм орқали боғланишингиз пқа234 излаб телеграмдан ёзишингиз сўралади.**

Телеграмда мурожаатингизга ўз вақтида жавоб берилади

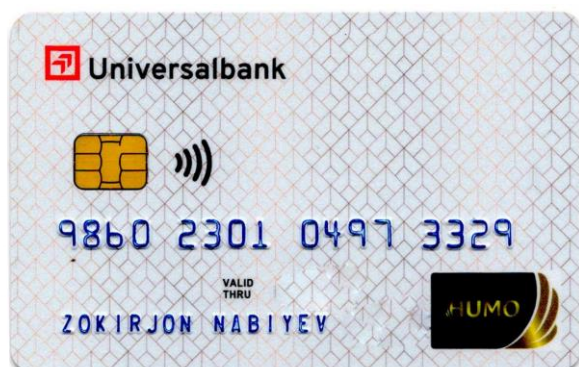
***40* листдан иборат бўш ўзлаштирувчи ўғил болалар учун **технология 7-8 класс** **34** часа кружокни тўлиқ ҳолда олиш учун телеграмдан ёзинг.**

Телеграм каналимиз:

@maktablar_uchun_hujjatlar

Тўлов учун: ХУМО 9860230104973329

Пластик эгаси Набиев Зокиржон



ДИҚҚАТ!!!

Бу хужжатни ҳеч кимга тарқатмаслик шarti билан олишингиз мумкин.

Сизга бу **ОМОНАТ** қилиб берилади.

Тўлиқ ҳолда олганингиздан сўнг:

Фақат ўзингиз учун фойдаланинг.

Ҳеч кимга берманг хаттоки энг яқин инсонингизга ҳам.

Интернет веб-сайтларга жойламанг.

Телеграм орқали канал ва группаларга тарқатманг.

ОМОНАТГА ҲИЁНАТ

ҚИЛМАНГ.