

«Рассмотрено»

Руководитель МО

_____/_____./

Протокол № 1 от
«28» августа 2018 г.

«Согласовано»

Зам.директора по УВР

МАОУ СОШ с. Большой Мелик

_____/Ловягина Г. А./

«29» августа 2018 г.

«Утверждено»

Директор МАОУ СОШ с. Большой Мелик

_____/Махров С.Н./

Приказ № 267 - ОД от
«31» августа 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПЕДАГОГА

Мошнинова Александра Николаевича

Ф.И.О., категория

по технологии, 6 класс

(предмет, класс)

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от
«29» августа 2018 г.

2018 / 2019 учебный год

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Учащиеся научатся:

- ☐ распознавать что такое технический рисунок, эскиз и чертеж;
- ☐ основным параметрам качества детали: формы, шероховатость и размеры каждой элементарной поверхности и их взаимное расположение; уметь осуществлять их контроль;
- ☐ пути предупреждения негативных последствий трудовой деятельности человека на окружающую среду и собственное здоровье;
- ☐ особенностям межсезонной обработки почвы, способам удобрения почвы;
- ☐ о разновидностях посадок и уходе за растениями; способы размножения растений;
- ☐ виды пиломатериалов; учитывать их свойства при обработке;
- ☐ общее устройство слесарного верстака, уметь пользоваться им при выполнении слесарных операций;
- ☐ назначение, устройство и принцип действия простейшего слесарного инструмента (разметочного, ударного и режущего) и приспособлений для клепки; уметь пользоваться ими при выполнении соответствующих операций;
- ☐ основные виды механизмов по выполняемым ими функциям, а также по используемым в них рабочим телам;
- ☐ виды пиломатериалов;
- ☐ возможности и использование ЭВМ в процессе работы для выполнения необходимых расчетов, получения необходимой информации о технологии обработки деталей и сборки изделий;
- ☐ источники и носители информации, способы получения, хранения и поиска информации;
- ☐ технику безопасности при работе с сельскохозяйственным инвентарем;
- ☐ общее устройство и принцип работы деревообрабатывающих станков токарной группы;
- ☐ рационально организовывать рабочее место и соблюдать правила безопасности труда и личной гигиены при выполнении всех указанных работ;
- ☐ осуществлять наладку простейших ручных инструментов (шерхебеля, рубанка, ножовки по металлу) и токарного станка по дереву на заданную форму и размеры, обеспечивать требуемую точность взаимного расположения поверхностей;
- ☐ производить простейшую наладку станков (сверлильного, токарного по дереву), выполнять основные ручные и станочные операции;
- ☐ читать простейшие технические рисунки и чертежи плоских и призматических деталей и деталей типа тел

вращения;

- ☐ понимать содержание инструкционно-технологических карт и пользоваться ими при выполнении работ;
- ☐ графически изображать основные виды механизмов передач;
- ☐ находить необходимую техническую информацию;
- ☐ осуществлять контроль качества изготавливаемых изделий;
- ☐ читать чертежи и технологические карты, выявлять технические требования, предъявляемые к деталям;
- ☐ выполнять основные учебно-производственные операции и изготавливать детали на сверлильном и токарном станках по дереву;
- ☐ выполнять шиповые соединения;
- ☐ шлифовать и полировать плоские металлические поверхности;
- ☐ владеть простейшими способами технологии художественной отделки древесины (шлифовка, выжигание, отделка поверхностей материалов красками и лаками);
- ☐ применить политехнические и технологические знания и умения в самостоятельной практической деятельности.

Овладеют компетенциями:

- ☐ ценностно-смысловой;
- ☐ деятельностной;
- ☐ социально-трудовой;
- ☐ познавательно-смысловой;
- ☐ информационно-коммуникативной;
- ☐ межкультурной;
- ☐ учебно-познавательной.

Научатся решать следующие жизненно-практические задачи:

- ☐ вести экологически здоровый образ жизни;
- ☐ использовать ПЭВМ для решения технологических, конструкторских, экономических задач; как источник информации;
- ☐ проектировать и изготавливать полезные изделия из конструкционных и поделочных материалов.

2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Раздел 1. Осенние работы на участке овощных и цветочно–декоративных растений (8ч).

Раздел 2. Технология обработки древесины (28ч).

Раздел 3. Технология обработки металлов. Элементы машиноведения (14ч).

Раздел 4. Культура дома (8ч).

Раздел 5. Весенние работы в овощеводстве (10ч).

3. КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ урока	Тема урока	Кол-во Часов по теме	Дата проведения урока	
			план	факт
1-2	Вводный инструктаж по технике безопасности, правилам поведения в кабинете.	2		
3-4	Условия, необходимые для выращивания культурных растений. Особенности осенней обработки почвы.	2		
5-6	Подзимние посевы и посадки.	2		
7-8	Уборка посевного и посадочного материала цветочно-декоративных растений.	2		
9-10	Уборка и учёт урожая овощных культур.	2		
11-12	Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Заготовка древесины.	2		
13-14	Пороки древесины	2		
15-16	Производство и применение пиломатериалов	2		
17-18	Охрана природы в лесной и деревообрабатывающей промышленности	2		
19-20	Чертёж детали. Сборочный чертёж	2		

21-22	Основы конструирования и моделирования изделий из дерева	2		
23-24	Соединение брусков	2		
25-26	Изготовление цилиндрических и конических деталей ручным инструментом	2		
27-28	Составные части машин	2		
29-30	Устройство токарного станка для точения древесины	2		
31-34	Технология точения древесины на токарном станке	4		
35-36	Художественная обработка изделий из древесины	2		
37-38	Окрашивание изделий из древесины. Бережное и рациональное отношение к технике, оборудованию, инструментам и материалам	2		
39-40	Свойства черных и цветных металлов	2		
41-42	Сортовой прокат. Чертежи деталей из сортового проката.	2		
43-44	Измерение размеров деталей с помощью штангель-циркуля.	2		
45-46	Изготовление изделий из сортового проката	2		
47-48	Резание металла слесарной ножовкой	2		
49-50	Рубка металла	2		
51-52	Опиливание заготовок из сортового проката. Отделка изделий.	2		
53-54	Закрепление настенных предметов. Установка форточных, оконных и дверных петель	2		
55-56	Устройство и установка дверных замков	2		
57-58	Простейший ремонт сантехнического оборудования	2		
59-60	Основы технологии штукатурных работ	2		
61-62	Подготовка семян и посадочного материала к посеву.	2		
63-64	Весенние посевы и посадки. Особенности ухода за растениями.	2		
65-66	Приёмы ухода за растениями моркови, петрушки, свеклы.	2		
67-68	Уход за цветочно-декоративными растениями.	2		