

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
КУЛИЖНИКОВСКАЯ СОШ

«Утверждаю»
Директор КУЛИЖНИКОВСКОЙ СОШ
А.И.РАЕНКО.
« ___ » _____ 2016г.

**ПАСПОРТ
КАБИНЕТА
ТЕХНОЛОГИИ
«ТЕХНИЧЕСКИЙ ТРУД»
МКОУ Кулижниковской
СОШ
с.Кулижниково.**

2016 г.

1. Муниципальное казенное образовательное учреждение Кулижниковская СОШ
2. Заведующий кабинетом: Ермаков В.П.
3. Назначение учебного кабинета — проведение занятий по предметам Технология «Технический труд».
4. Материалы по охране труда и безопасности:
 1. Комплект инструкций по технике безопасности для учителя технологии.
 2. Комплект инструкций по правилам безопасности для учащихся в кабинете технологии.
 3. Журнал регистрации инструктажей по технике безопасности на занятиях по технологии.
5. Наличие аптечки — есть, укомплектована, есть описание.
6. Материалы для внеклассной работы:
 - папка с материалами проведения кружковой работы.
7. Наличие библиотеки – есть.
8. Открытая информация для учащихся о минимуме знаний (стандарт образования) – есть.
10. Наличие дидактического материала:

Наименование	Класс	Количество
Тесты по темам курса «Технология»	5	Комплект
Тесты по темам курса «Технология»	6	Комплект
Тесты по темам курса «Технология»	7	Комплект
Тесты по темам курса «Технология»	8	Комплект

Столярная мастерская:

- Верстаки столярные 9, из них ученических -9.
- Учительский стол-1, ученических-3
- Стулья: учительский -1, ученических -10.
- Доска металлическая -1.

Станки:

- Станок токарный по дереву СТД-120м -2.

- Сверлильный станок -1.
- Заточной станок -1.
- Токарно-винторезный станок ТВ-6-1
- Фрезерный станок НГФ-1.
- Фуговально-пильный ФПШ-4 -1.
- Станок СКД-1

Наглядная агитация: Плакаты -6:

- Приемы работы измерительным инструментом.
- Листовые и хвойные растения.
- Древесина.
- Кинематическая схема станка СТД-120м.
- Подбор материала и приемы точения по дереву.
- Настольно-сверлильный станок 2М112.

Плакаты по технике безопасности – 7:

- Рабочему месту образцовый порядок.
- Электробезопасность.
- При пилении древесины.
- При строгании древесины.
- При долблении древесины.
- При работе на токарном станке по дереву.
- При работе на сверлильном станке.

Стенды –1 4:

- Инструменты по обработке древесины.
- Образцы породы деревьев.
- Пиломатериалы.
- Технологическая карта на изготовление ручки.

Инструментальная :

- Шкаф под инструменты -1.
- Шкаф двустворчатый -2.
- Учительский стол -1.
- Стулья учительские -1.

Литература.

1. «Объекты труда», М, Просвещение.1992 г.
2. В. Д. Симоненко «Технология»,7 класс, М, «Вентана - Граф», 2008 г.
3. В. Д. Симоненко «Технология», 8 класс, М, «Вентана - Граф», 2008 г.
4. В. Д. Симоненко «Технология»,9 класс, М, «Вентана - Граф», 2008 г.
5. В. Д. Симоненко «Технология»,5 класс, М, «Вентана - Граф», 2001 г.
6. . В. Д. Симоненко «Технология»,5 класс, М, «Вентана - Граф», 2001 г
7. В. Д. Симоненко «Технология», 6 класс, М, «Вентана - Граф», 2001 г.
8. . В. Д. Симоненко «Технология», 7 класс, М, «Вентана - Граф», 2001 г.
9. . В. Д. Симоненко «Технология», 8 класс, М, «Вентана - Граф», 2001 г.
10. . В. Д. Симоненко «Технология», 9 класс, М, «Вентана - Граф», 2001 г.
11. Сборник по трудовому обучению. 5-7 класс,М, Просвещение,1992 г.
- 12.Рабочая программа по технологии 5-7 кл.В.Д.Симоненко. 2014г.
- 13.Технология технический труд. В.Д.Симоненко. 2014г.
14. Поурочные планы по технологии по учебнику В.Д. Симоненко.5-9 кл.
- 15.Развернутое тематическое планирование вар. Мальчики.2010г.
- 16.Программа по технологии В.Д.Симоненко, Тищенко: 5-8 кл. 2014г.
- 17.Технология художественной обработки изделий из древесины 5-9 кл.
- 18.Неделя технологии в средней школе .
- 19.Справочник домашнего мастера 1995г.
- 20.Свой дом украшу сам 1999г.

Задачи кабинета технологии.

1. Развитие материально-технической базы.
- 2.Накопление дидактического материала.
- 3.Развитие эстетического оформления.
- 4.Приобретение современной литературы.
5. Улучшение оборудования рабочих мест.
- 6.Обеспечение современными средствами обучения.

Трудовое воспитание и профориентация.

Основными задачами трудового воспитания и профориентации учащихся в мастерской являются: воспитание трудолюбия, осознанного отношения к труду и общественной собственности, знакомство с рабочими

профессиями, формирование профессиональных интересов и определенных знаний и навыков.

Особое внимание следует обратить на экономическое и эстетическое изготовление изделий и качество работы.

План развития кабинета:

1. Возможное расширение производственной базы в целях дальнейшей специализации помещений и оборудования, их соответствия новым педагогическим технологиям и требованиям.
2. Обновление учебного оборудования в соответствии с новыми базисными учебными планами и нормативными требованиями по федеральным перечням комплектации кабинетов труда (прилагаются).
3. Обеспечение мастерской современной оргтехникой и средствами ТСО.
4. Организация работы технических кружков и элективных курсов на базе кабинета технологии.

.

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ

Кулижниковская СОШ

«Согласовано»
Заместитель директора школы
по воспитательной работе

«Утверждаю»
Директор МКОУ
Раенко.А.И.
Приказ № от

АКТ – РАЗРЕШЕНИЯ

На проведение занятий в кабинете технологии «Технический
труд».

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе - директора школы, председателя профсоюзного комитета, завхоз школы, составили настоящий акт в том, что:

1. В слесарной мастерской организованы места занятий, которые соответствуют нормам по охране труда, правилам техники безопасности и производственной санитарии, а также возрастным особенностям учащихся.
2. Оборудование проверено на динамическую и статическую нагрузку.

3. Учитель трудового обучения и учащиеся с инструкциями, правилами по технике безопасности производственной санитарии при проведении занятий трудового обучения с правилами при использовании оборудования ознакомлены.

Директор МКОУ Кулижниковской СОШ

Раенко.А.И.

Замдиректора по АХЧ

Санина.Е.А.

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВОЙ РЕЖИМ В УЧЕБНЫХ МАСТЕРСКИХ

1. Температура воздуха в помещениях общеобразовательных учреждений должна быть:
- в классных помещениях, учебных кабинетах, лабораториях - $+18^{\circ}$ - $+20^{\circ}\text{C}$.
2. Открываемая площадь фрамуг и форточек должна составлять не менее 1/50 площади пола.
3. Учебные помещения должны тщательно проветриваться во время перемен. Рекреационные – во время уроков.
До и после окончания занятий проводится сквозное проветривание помещений. В тёплые дни целесообразно проводить занятия при открытых фрамугах и форточках

Наружная температура воздуха	Длительность проветривания помещений (мин)
от $+10^{\circ}$ до $+6^{\circ}\text{C}$	4-10
от $+5^{\circ}$ до 0°C	3-7
от 0° до -5°C	2-5
от -5°C до -10°C	1-3
ниже -10°C	1-1,5

График проветривания мастерской

1. Проветривание (сквозное)	8.05– 8.15
2. Проветривание	9.10 – 9.20
3. Проветривание	10.05 –10.15
4. Проветривание	11.00 – 11.10
5. Проветривание	11.55 – 12.05
6. Проветривание	12.50 – 12.55
7. Проветривание	13.35 – 13.40

14.30 – 15.00 – сквозное проветривание,

влажная уборка в кабинете

Инструкция по санитарно-гигиеническим нормам в учебных мастерских

1. Освещение в кабинете искусственное и естественное. Люминесцентные лампы должны чиститься не менее одного раза в три месяца.
2. Оконные стекла должны мыться по мере надобности, но не реже одного раза в четверть.
3. Проход между верстаками должен быть не менее 60 см.
4. Температура воздуха в помещении равна +18 - +20 °С.
5. Проветривать помещение между уроками.
6. Иметь в учебных мастерских медицинские аптечки и постоянно их пополнять.
7. Содержать постоянно в исправном состоянии уборочный инвентарь .
8. Постоянно соблюдать порядок и чистоту на рабочих местах и в учебных мастерских.

Средства индивидуальной защиты

1. Основными средствами индивидуальной защиты школьников являются спецодежда, головной убор, обувь и защитные очки.

2. Учащиеся во время прохождения трудового обучения или производственной практики должны быть обеспечены исправной и доброкачественной спецодеждой: хлопчатобумажными халатами или фартуками.

3. Спецодежда надевается поверх школьной формы, она не должна стеснять свободу движений школьника и должна исключать возможность ее захвата движущимися частями станков и обрабатываемыми деталями.

4. В соответствии с гигиеническими требованиями спецодежда предназначается для индивидуального пользования и должна подвергаться периодической чистке и ремонту.

5. Для защиты глаз школьников от ранения отлетающей стружкой или осколками при некоторых видах работ необходимо применять защитные очки.

6. Для защиты головы от загрязнений и предупреждения возможного травматизма в результате захвата волос вращающимися частями станков предусматривается обязательное ношение головного убора.

7. Для защиты от уколов или порезов ног о металлическую стружку должна применяться добротная и удобная обувь закрытого типа.

ГРАФИК МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА НА УЧЕБНЫЙ ГОД

№ п/п	Наименование мероприятий	Время исполнения	Примечание
1.	Вводный инструктаж на первичном месте.	Начало учебного года	5 класс
2	Вводные инструктажи на рабочем месте. Правила поведения в мастерской. Электро и пожара безопасность.	Начало учебного года	6-8класс
3	Повторный инструктаж на рабочем месте.	Начало нового календарного года	5 класс
4	Текущие инструктажи.	По мере необходимости	
5	Работа по поддержанию санитарно-гигиенического режима в мастерской	В течении года	
6	Работа с документацией по охране труда (инструкции, беседы)	В течении года	
7	Комплектование аптечки первой медицинской помощи. Проверка сроков годности перечня препаратов.	Перед началом учебного года	

ПЛАН

работы учебной мастерской на 2016-2017 учебный год

Цели работы:

1. Поддержание готовности мастерской служить основной учебно-методической и практической базой для выполнения учебных программ по предмету «Технология» основного общего образования.
2. Соблюдение режима безопасности на уроках технического труда и во внеурочное время.
3. Служить местом хранения, накопления, пополнения и ремонта необходимого оборудования и материалов.
4. Служить местом проведения внеурочной работы и занятий обучающихся и персонала школы в соответствии со спецификой работы мастерской.
5. Служить вспомогательной базой обеспечения технических и ремонтных работ по потребностям школы и общества.

Занятость кабинета технологии

«Технический труд»

Расписание уроков на 2016 – 2017 уч. год.

№ п/п Уроков.	Время уроков	Понедельник	Вторни к	Среда	Четвер г	Пятница	Суббота
1.	8.30 – 9.15 мс						
2.	9.25 – 10.05						
3.	10.20 – 11.00				Техн-5	Техн-11	
4.	11.15 – 11.55		Техн-5		Техн-10		
5.	12.10 – 12.50		Техн-6	Техн-8	Техн-6		
6.	12.55 – 13.35		Техн-7	Техн-7			
7	13.40 - 14.20		Резьба по дер		Техн-9	Конструирование	

ХАРАКТЕРИСТИКА КАБИНЕТА.

Кабинет расположен на 1 этаже. Номер кабинета 23.

Столярная мастерская имеет площадь 60 кв.м. Столярная мастерская, инструментальная выходят в коридор, имеет запасной выход. В кабинете имеется 4 окна.

Вентиляционная система кабинета оконная и вытяжная естественного типа, кроме этого столярная мастерская имеет электрическую вытяжку у циркулярно-пильном станке.

Над рабочими местами учащихся установлены люминесцентные лампы рассеивающего света ЛЦД в соответствии с санитарными правилами и нормами.

Имеется шкафы, стеллажи для хранения пиломатериалов. Эстетическое оформление хорошее. В кабинете организована выставка работ учащихся. Имеется в достаточном количестве литературы, учебных пособий, дидактических заданий, плакатов.

Кабинет оборудован средствами пожаротушения и средствами первой медицинской помощи.

Однако имеются проблемы с нехваткой ручного слесарного инструмента.

Опись оборудования столярной мастерской.

№ п/п	Наименование.	Кол-во
1.	Верстак столярный	9
2.	Стол учительский	1
3.	Стул учительский	1
4.	Стул ученический	10
5.	Доска металлическая	1
6.	Станки.	
7.	Станок токарный по дереву СТД-120м.	2
8.	Станок сверлильный.	1
9.	Станок затачной.	1
10.	Токарно-винторезный станок ТВ-6	1
11.	Фрезерный станок НГФ	1
12.	Фуговально-пильный ФПШ-4,СКД-1	1-1
13.	Наглядная агитация.	
14.	Плакат «Приемы работы измерительным инструментом.»	1
15.	Плакат «Лиственные и хвойные растения.»	1
16.	Плакат «Древесина.»	1
17.	Плакат «Кинематическая схема станка СТД-120м.»	1
18.	Плакат «Подбор материала и приемы точения по дереву.»	1
19.	Плакат «Настольно-сверлильный станок 2М112.»	1
20.	Плакаты по технике безопасности.	
21.	«Рабочему месту образцовый порядок.»	1
22.	«Электробезопасность.»	1
23.	«При пилении древесины.»	1
24.	«При строгании древесины.»	1
25.	«При долблении древесины.»	1
26.	«При работе на токарном станке по дереву.»	1
27.	«При работе на сверлильном станке.»	1
28.	Стенды.	
29.	«Инструменты по обработке древесины.»	1
30.	«Образцы породы деревьев.»	1
31.	«Пиломатериалы.»	1
32.	«Технологическая карта на изготовление ручки.»	1

Опись инструмента шкаф №2.

№ п/п	Наименование.	Кол-во
1.	Дрель ручная (большая).	0
2.	Дрель ручная (маленькая).	0
3.	Фуганок деревянный.	4
4.	Ключ разводной.	1
5.	Кернер.	2
6.	Зубило.	2
7.	Очки защитные.	5
8.	Пассатижи.	2
9.	Бокорезы.	1
10.	Отвертка плоская.	2
11.	Отвертка крестообразная.	2
12.	Кусачки.	1
13.	Ножницы по металлу (большие)	1
14.	Штангенциркуль(малый)	1
15.	Штангенциркуль (большой)	0
16.	Стамеска для точения на токарном станке по дереву.	6

Шкаф-№3

№ п/п	Наименование.	Кол-во
1.	Макет КШМ	1
2.	Сеялка	1
3.	Муфта сцепления	2
4.	Плуг	1
5.	Топливный насос	1
6.	Гидроуселитель	1
7.	КЭМ-1	1
8.	Косилка	1
9.	Задний мост	1
10.	Картофелекопатель	1
11.	ГУРУ	1
12.	Плуг	1
13.	Огнетушитель ОП-1	1
14.	Лампы освещения	7
15.	Набор плакатов по сельхозмашинам	1
16.	Набор плакатов по правилам движения	1

17.	Учебник по тракторам	1
18.	Учебник по комбайнам	1

Опись инструмента Шкаф №1.

№ п/п	Наименование.	Кол-во
1.	Рубанок деревянный.	10
2.	Электровыжигатель по дереву.	5
3.	Шерхебель металлический.	1
4.	Ножовка по металлу.	5
5.	Зубило.	2
6.	Кернер.	1
7.	Пассатижи.	1
8.	Лобзик	21
9.	Набор для клепки.	1
10.	Выдерга	1
11.	Метр	3
12.	Коловорот.	2
13.	Топор	1
14.	Фуганок металлический.	

Опись инструмента шкаф №3.

№ п/п	Наименование	Кол-во
1.	Молоток.	6
2.	Стамеска столярная.	10
3.	Рубанок деревянный.	4
4.	Ножовка слесарная.	5
5.	Напильник треугольный.	3
6.	Напильник плоский (маленький).	5
7.	Напильник квадратный (маленький).	2
8.	Рашпиль.	1
9.	Ножовка столярная.	5
10.	Напильник плоский (большой).	2
11.	Щетка специальная.	3
12.	Пила поперечная	1