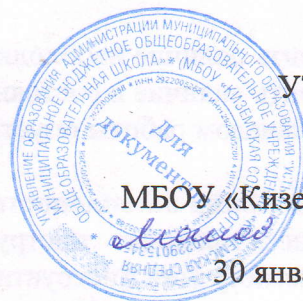


СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома
МБОУ «Киземская СОШ»
И. С. Рогачёва



УТВЕРЖДАЮ

Приказ №13

Директор

МБОУ «Киземская СОШ»

М.Д.Лютов

30 января 2020 года

**Инструкция
ИОТо-20-2020
по охране труда
для учащихся в мастерской для мальчиков
(вводный инструктаж)**

1. Общие требования безопасности

1.1 Данная инструкция действует в мастерской по деревообработке и металлообработке. Мастерская оборудована для работы плакатами по охране труда, рабочими столярными столами и следующими станками:

- 1. Станок токарный деревообрабатывающий «Sturm» 1-фазный 2шт. – в рабочем состоянии
- Станок токарный по металлу «Корвет-401» 1-фазный – в рабочем состоянии
- Станок сверлильный 3-фазный – в рабочем состоянии
- Станок точильный «Sturm» 1-фазный - в рабочем состоянии
- Станок деревообрабатывающий WM 1924 – в рабочем состоянии
- Шлифовальная машина «Makita» эксцентриковая - в рабочем состоянии
- Фрезерный стол «Корвет-80» - в рабочем состоянии
- Фрезер ручной «Makita» 1-фазный - в рабочем состоянии
- Электрорубанок ручной «Sturm» 1-фазный - в рабочем состоянии
- Компрессор « FINI CORSAIR 312M» - в рабочем состоянии
- Набор гравировальный «Sturm» - в рабочем состоянии

1.2. В мастерской используется ручной инструмент: ножовки, молотки, рубанки, фуганки, пассатижи, круглогубцы, ножницы, напильники, угольники, ручная дрель, бокорезы, ручные лобзики, отвертки, стамески, резцы, струбцины, зажимы, рулетки, а также ручной электроинструмент: электрический лобзик, шлифовальные машины (3 шт.), перфоратор – дрель, гравер

1.3. Пол в мастерской деревянный, большие окна, светлая сторона, напряжение 220 В и 380 В.

1.4. Мастерская обеспечена аптечкой.

1.5. Объектами повышенной опасности в мастерской являются:

- а) станок токарный деревообрабатывающий «Sturm» 1-фазный
- б) станок токарный по металлу «Корвет-401» 1-фазный
- в) станок сверлильный 3-фазный
- г) станок деревообрабатывающий WM 1924
- д) ящик с автоматом 3/380В для включения станков;

1.7. Учащиеся находятся на рабочем месте в халате, головном уборе (берет), удобной обуви без каблуков; при работе на станках пользуются специальными очками;

1.8. Соблюдать санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Работа в мастерской односменная согласно учебному плану;

2.2. Правильно надеть спецодежду;

2.3. Проверить надёжность закрепления защитного заземления к корпусу станка;

- 2.4. Проверить наличие необходимых инструментов для работы;
- 2.5. Проверить наличие и состояние сырья, качество заготовки.
- 2.6. Перед началом работы опустить предохранительный экран;

3. Требования безопасности во время работы

- 3.1. Учащиеся проходят инструктаж по теме работы, о чём делается запись в соответствующих журналах регистрации инструктажей по вопросам охраны труда;
- 3.2. Учитель трудового обучения обеспечивает сохранность жизни и здоровья учащихся во время урока, в перерывах между уроками;
- 3.3. Следить за исправностью инструментов (рубанков, пил, напильников, ножовок, режущего инструмента, станков, различных приспособлений);
- 3.4. Работать в спецодежде (фартук, халат, головной убор, спец. очки);
- 3.5. При работе с режущими инструментами соблюдает максимальную осторожность с целью недопущения порезов, уколов, попадания инфекции в раны;
- 3.6. Учащиеся не допускаются к ящику с автоматами для включения и выключения станков, к выключателям и включателям;
- 3.7. Учащиеся содержат в должном порядке рабочие места, не захламляя их;
- 3.8. Соблюдают санитарно-гигиенические нормы, правила личной гигиены.

4 Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 4.1. В случае видимых повреждений защитного заземления защитного экрана, немедленно сообщить учителю;
- 4.2. При плохом самочувствии немедленно сообщить учителю и обратиться к медицинскому работнику (в ближайшее лечебное учреждение);
- 4.3. При получении травмы (ранения, отравления, ожога) оказать первую медицинскую помощь пострадавшему, сообщить об этом руководству, при необходимости доставить в ближайшее лечебное учреждение;
- 4.4. При возникновении опасных, экстремальных либо чрезвычайных ситуаций (пожара, прорыва системы отопления, водопровода, электрозамыкания, при обнаружении подозрительных предметов и т.п.) следует немедленно сообщить об этом руководству, принять меры по эвакуации обучающихся и возможной ликвидации (локализации) возникшей ситуации в соответствии с разработанными правилами и инструкциями.

5 Требования безопасности по окончании работы

- 5.1. По окончании работы учитель трудового обучения отключает электрооборудование станков, проверяет состояние, проверяет смазку оборудования, станка;
- 5.2. Учащиеся по руководством учителя проводят уборку отходов производства;
- 5.3. По окончании работ снять спецодежду и вымыть руки с мылом.

Разработал специалист по ОТ  В.Е.Рогачева