МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РОДНИКОВСКАЯ ШКОЛА-ГИМНАЗИЯ»
Симферопольского района Республики Крым
ОКПО 00833941; ОГРН 1159102031703;ИНН/КПП 9109010469/910901001; ОКУД 0301001
ул.40 лет Победы,9, с. Родниково, Симферопольский район, РК, 297540
тел/факс 3(652)344-223, e-mail: school_simferopolsiy-rayon28@crimeaedu.ru
(МБОУ Родниковская школа – гимназия)

СОГЛАСОВАНО
Председатель ППО
_____ Н.В.Чурсина
«31» 08 2026 г.
Протокол № 7 от «31» 08 2026г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ
«Родниковская школа-гимназия»
_____ Ю.Ю.Тафийчук
Приказ № 374 от «01» 09.2026

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда в школьной мастерской
ИОТ-052-2026

1. Общие требования охраны труда
1.1. Инструкция предназначена для учащихся на уроках технологии в школьной мастерской.
1.2. Источниками опасности в школьной мастерской являются:
1.2.1. Опасность при использовании посторонних предметов, предоставляющих опасность. здоровью
1.2.2. Опасность возгорания при нарушении работы электрических устройств и оборудования.
1.2.3. Опасность при использовании электрических включателей и розеток не по назначению и без разрешения учителя (включать, вставлять посторонние предметы).
1.2.4. Опасность возникновения возгорания от разбросанного мусора в кабинете.
1.2.5. Наличие аппаратуры, требующий для работы подвода электроэнергии напряжением 220В.
2.Требования охраны труда перед началом работы
2.1. Учащиеся заходят в школьную мастерскую только по разрешению учителя
2.2. В начале занятий необходимо осмотреть свое рабочее место и подготовить его к работе.

3.Требования безопасности во время работы
3.1. Во время работы ЗАПРЕЩАЕТСЯ:
3.1.1. На рабочем месте ученика не должно быть посторонних предметов.
3.1.2. Во время уроков запрещается шуметь, отвлекаться самому и отвлекать других от занятий разговорами и не относящимися к уроку делами, вставать, ходить, подставлять подножку идущему к доске ученику, подкладывать предметы на сидение отвечающему ученику.

3.1.3. Запрещается подходить к оборудованию кабинета, самостоятельно включать и выключать аппаратуру без разрешения учителя.
3.1.4. Запрещается трогать руками розетки, выключатели без разрешения учителя.
3.1.5. Запрещается приносить с собой в кабинет легковоспламеняющиеся вещества, поджигать их.
3.1.6. Если ученику необходимо выйти из учебного кабинета, то он должен попросить разрешения учителя (поднять руку).
3.1.7. Если учащийся хочет задать вопрос учителю или ответить на вопрос учителя, он поднимает руку.
3.1.8. Обо всех выявленных неисправностях и сбоях в работе аппаратуры необходимо *сообщить непосредственно учителю.*
3.1.9 Запрещается во время урока пользоваться мобильным телефоном, а также строго запрещается зарядка мобильного телефона в учебном кабинете.
3.2. Учащиеся обязаны:
3.2.1. Работать только на своем рабочем месте и без разрешения учителя не оставлять его;
3.2.2. Не складывать на рабочем месте ненужные в данный момент инструменты и материалы;
ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ СТОЛЯРНЫМ ВЕРСТАКОМ:
• Нельзя чрезмерно закручивать передний и задний зажимы верстака.
• Перемещать клинья в гнездах верстака вверх и вниз можно только деревянным молотком.
• Нельзя ударять молотком по крышке верстака и зажимам.
• Крышку верстака надо предохранять от повреждения режущим инструментом.
• По окончании работы необходимо удалить стружку с верстака щеткой-сметкой.
ПРИ ПИЛЕНИИ СТОЛЯРНОЙ НОЖОВКОЙ:
• Перед распиливанием заготовки следует правильно установить ее на верстаке.
• Работать пилой или ножовкой надо без рывков и изгибов полотна.
• Нельзя направлять полотно пилы пальцем. Используйте для этих целей деревянные бруски, специальные упоры.
• Нельзя держать левую руку близко к полотну пилы.
• Стружки со столярного верстака убирайте щеткой-сметкой.
ПРИ СТРОГАНИИ:
• Во время работы надо очищать строгальные инструменты от стружки при помощи деревянного клина.
• Во время работы необходимо следить за тем, чтобы обработанная поверхность не опускалась ниже разметочных линий.
• Нельзя руками проверять качество обработанной поверхности и остроту лезвия.
• *В перерывах в работе строгальные инструменты надо класть на бок лезвиями резца от себя.*
ПРИ СВЕРЛЕНИИ:
• Перед сверлением отверстий необходимо надежно закрепить заготовку и подкладную доску на столярном верстаке.
• Сверло в патроне должно быть закреплено без перекосов.
• Нельзя держать коловорот или дрель сверлом к себе.
• Подачу сверла при работе надо осуществлять плавно, без рывков.
• Нажим на упор коловорота (дрели) в начале и конце сверления должен быть небольшим, вращение рукоятки – медленным.
• Стружки с поверхности изделия сдувать нельзя, их надо сметать специальной щеткой.
ПРИ СОЕДИНЕНИИ ДЕТАЛЕЙ НА ГВОЗДЯХ:
• Работать можно только исправным инструментом, использовать его надо строго по назначению.
• Молоток при работе надо держать на расстоянии 20-30 мм (2-3 пальца) от свободного конца ручки.
• Нельзя оставлять столярный молоток на краю верстака.

• Нельзя стоять за спиной человека, работающего молотком.
• Острие шила должно быть направлено в сторону от работающего.
ПРИ СОЕДИНЕНИИ ДЕТАЛЕЙ НА ШУРУПАХ:
• Пользоваться надо только такой отверткой, которая точно подходит к шлицу головки шурупа.
• Шуруп надо ввинчивать под прямым углом к детали.
• При сборке деталей нельзя пользоваться шурупами со сбитым шлицем.
• Шурупы, смазанные машинным маслом или мылом, легче завинчиваются в деталь.
• Заусенец на головке ввернутого шурупа надо обязательно удалить шлифовальной шкуркой.
ПРИ СОЕДИНЕНИИ ДЕТАЛЕЙ НА КЛЕЮ:
• *Склеивание деталей надо проводить только на подкладной доске.*
• При работе надо избегать попадания клея на кожу рук.
• После работы надо тщательно вымыть руки с мылом и проветрить помещение.
ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЙ:
• После работы инструмент, которым производят зачистку неровностей на поверхности изделия, следует очистить от опилок.
• Работать можно рашпилем с прочно насаженной ручкой.
• С красителями надо обращаться осторожно. Нельзя допускать их попадания в глаза, на одежду, кожу рук, тела.
• По окончании работы надо тщательно вымыть руки с мылом,
• Опилки и шлифовальную пыль с поверхности изделия надо удалять специальной щеткой.
ПРИ ВЫЖИГАНИИ ПО ДЕРЕВУ:
• Включать электровыжигатель можно только с разрешения учителя.
• При работе нельзя сильно нажимать на перо. В конце линии перо необходимо резко отрывать от рисунка.
• Не следует наклоняться близко к месту выжигания. Берегите руки и одежду от прикосновения раскаленного пера.
• После окончания работы электровыжигатель должен быть отключен от электрической сети.
ПРИ ОТДЕЛКЕ ИЗДЕЛИЙ РЕЗЬБОЙ ПО ДЕРЕВУ:
• При выполнении элементов резьбы нельзя держать руку перед инструментом.
• Работать следует только хорошо заточенным инструментом.
ПРИ РАБОТЕ СТАМЕСКОЙ:
• При резании стамеской заготовку надо надежно закреплять на верстаке.
• По окончании работы стамеску кладут лезвием от себя, чтобы оно не выступало за край крышки верстака.
• При работе стамеску держите так, чтобы торец ее ручки упирался в ладонь, левая рука обхватывала стержень стамески, а лезвие находилось под углом к слоям древесины.
• Не режьте стамеской в направлении поддерживающей руки и на весу.

4.Требования охраны труда жизнедеятельности в аварийных ситуациях
4.1. При выявлении признаков пожара, запаха гари немедленно сообщите об этом учителю.
4.2.При плохом самочувствии обратитесь в медпункт, не принимайте самостоятельно никаких лекарств.

5.Треования охраны труда после окончания работы
5.1.Бережно хранить инструменты, приспособления и другое оборудование, экономно использовать материалы.
5.2.Закончив работу необходимо вытереть и положить на место инструменты, приспособления, материалы.
5.3. Рабочее место необходимо убрать, руки вымыть.
5.4.Не оставляйте рабочее место без разрешения учителя.
5.5. По окончанию урока учащиеся должны спокойно выйти из кабинета.

5.6.Уходить из мастерской можно только с разрешения учителя.
5.7.Спускаться по лестнице учащиеся должны спокойно, не толкая друг друга, не съезжая по перилам.
5.8. Дежурные обязаны вытереть доску, пользуясь специальной губкой.

Инструкцию разработал
специалист по охране труда Н.Н. Енина