УТВЕРЖДЕНА
приказом ООО "Ромашка" (ИНН 1349270272) от 10.11.2026 № 12

ИНСТРУКЦИЯ № 9
по охране труда
для токаря

СОГЛАСОВАНО
Специалист по охране труда не предусмотрен штатным расписанием.
Функции по контролю качества инструкции возложены на руководителя.
_____ / Сидров П.И. /

Выборный орган первичной профсоюзной организации в организации отсутствует.

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования охраны труда при выполнении работ по профессии (должности) «токарь» в подразделении «участок ремонта».

1.2. К самостоятельной работе допускаются работники не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр в соответствии с приказом Минздрава России от 05.05.2026 № 6, вводный и первичный инструктажи по охране труда, обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда в объёме программ обучения, утверждаемых работодателем на основании Правил обучения по охране труда, утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464, а также инструктаж по пожарной безопасности. Работнику необходима I группа по электробезопасности с оформлением удостоверения о проверке знаний и записью в журнале инструктажа: техника и электроустановки, требующие III группы, на рабочем месте не применяются.

1.3. Медицинский осмотр проводится с учётом вредных производственных факторов, определённых работодателем: производственный шум, работы с смазочно-охлаждающими жидкостями и маслами, тяжесть трудового процесса, локальная вибрация, повышенная температура воздуха, ночные смены.

1.4. Работник может подвергаться воздействию следующих опасных и вредных производственных факторов: повышенный уровень шума от станка и вентиляции, вращающиеся части станка: патрон, планшайба, шпиндель, вал и обрабатываемая деталь, отлетающая стружка, осколки и частицы обрабатываемого материала, острые кромки, заусенцы и шероховатость поверхностей деталей и режущего инструмента, смазочно-охлаждающие жидкости и масла, загрязнение ими кожных покровов, разрыв абразивного круга, искры и абразивная пыль при заточке, недостаточная освещённость рабочей зоны и зоны обработки, качка, перемещение по палубе и трапам, падение за борт, повышенная влажность, металлический корпус и токопроводящие поверхности, пожар на судне и задымление путей эвакуации, работа на открытой палубе в неблагоприятную погоду, локальная вибрация при работе с отбойным молотком, шлифмашиной, перфоратором или станком, повышенная температура воздуха на рабочем месте, работа в ночную смену: снижение внимания и утомление, работа в

ПРИМЕР

Пример комплекта · document-moment.ru

одиночку без наблюдающего. Основание: по результатам специальной оценки условий труда (Карты 4-8 утв. 12.08.2026) и профессиональных рисков.

1.5. Работодатель обеспечивает выдачу следующих средств индивидуальной защиты: костюм рабочий, застёгнутый на все пуговицы, ботинки защитные с металлическим подноском, очки защитные, щиток защитный прозрачный при обточке и обработке хрупких материалов, перчатки трикотажные с защитным покрытием, наушники противошумные, перчатки виброзащитные, одежда для работы в условиях повышенной температуры. Выдача производится в соответствии с Едиными типовыми нормами выдачи средств индивидуальной защиты; конкретный перечень и нормы для работников организации утверждены Приказ №2 от 08.12.25. Применение средств индивидуальной защиты обязательно.

1.6. Работник обязан соблюдать режим труда и отдыха, установленный правилами внутреннего трудового распорядка.

1.7. Работнику запрещается приступать к работе без прохождения инструктажа, при неисправном оборудовании, инструменте и приспособлениях, а также при отсутствии средств индивидуальной защиты. Повторный инструктаж проводится не реже 1 раза в 6 месяцев.

1.8. Работник обязан: соблюдать требования настоящей инструкции; правильно применять средства индивидуальной защиты; проходить обучение по охране труда, инструктажи, проверку знания требований охраны труда и медицинские осмотры; немедленно извещать руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае или об ухудшении состояния своего здоровья.

1.9. Работодатель обязан обеспечить: проведение обучения по охране труда и инструктажей; бесплатную выдачу средств индивидуальной защиты в соответствии с установленными нормами; проведение специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков; исправное состояние оборудования, зданий, сооружений и инструмента; наличие аптечки для оказания первой помощи и средств пожаротушения; санитарно-бытовое обслуживание работников.

1.10. Копия инструкции находится у руководителя подразделения и доступна работникам подразделения; подлинник хранится у работодателя.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Надеть спецодежду, застегнуть её, убрать волосы под головной убор, проверить комплектность и исправность средств индивидуальной защиты.

2.2. Получить у руководителя задание и инструктаж по порядку выполнения работы.

2.3. Осмотреть рабочее место: убрать посторонние предметы, проверить освещённость и отсутствие скользких поверхностей.

2.4. Проверить станок: наличие и исправность ограждений патрона, кожухов сменных зубчатых колёс и защитного экрана, крепление патрона и задней бабки.

2.5. Проверить заземление корпуса станка, целостность кабеля питания, исправность кнопок «Пуск», «Стоп» и аварийного останова.

ПРИМЕР

2.6. Проверить работу станка на холостом ходу: отсутствие посторонних шумов, стука и запаха горелой изоляции, исправность рукояток управления, отсутствие трещин и задиров на направляющих.

2.7. Проверить режущий и измерительный инструмент: резец заточен и надёжно закреплён, ручки и рукоятки без трещин и заусенцев.

2.8. Проверить уровень и концентрацию СОЖ, исправность системы её подачи и отсутствие разбрызгивания.

2.9. Проверить наличие аптечки, средств пожаротушения и свободных путей эвакуации.

2.10. Проверить исправность виброинструмента и наличие виброзащитных рукавиц.

2.11. Проверить вентиляцию, питьевой режим и место отдыха.

2.12. Проверить освещение рабочей зоны и режим отдыха.

2.13. Проверить связь, сообщить маршрут и убедиться в наличии аптечки.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Выполнять только ту работу, которая поручена руководителем и по которой проведён инструктаж.

3.2. Применять станок, инструмент и приспособления только по назначению, в соответствии с инструкциями изготовителей.

3.3. Не оставлять без присмотра работающий станок, не допускать к работе посторонних лиц.

3.4. Соблюдать режим труда и отдыха, установленный правилами внутреннего трудового распорядка, не допускать переутомления.

3.5. Содержать рабочее место в чистоте, не загромождать проходы и пути эвакуации.

3.6. Надёжно закреплять заготовку, после установки и снятия патронного ключа убедиться, что он убран из патрона.

3.7. Удалять стружку щёткой, крючком или скребком, не сдувать её и не убирать руками.

3.8. Не тормозить патрон рукой и не измерять деталь до полной остановки станка.

3.9. Работать с закрытым защитным экраном, при обточке применять защитный щиток.

3.10. Не работать в перчатках, рукавицах и с забинтованными пальцами вблизи вращающихся частей станка, не наклоняться к детали.

3.11. Не допускать попадания смазочно-охлаждающей жидкости и масел на кожу и в глаза, применять защитные перчатки и крем.

3.12. Зачищать заусенцы и задиры напильником или шлифовальной шкуркой на верстаке, закрепляя деталь в тисках, в защитных очках.

3.13. Прекратить работу при обнаружении неисправности станка или инструмента, отсутствии ограждений, а также при отсутствии средств индивидуальной защиты.

3.14. Делать перерывы и не превышать время работы с виброинструментом.

ПРИМЕР

3.15. Пить воду, делать перерывы в прохладном месте и не допускать перегрева.

3.16. Делать перерывы и не работать при недостаточном освещении.

3.17. Периодически выходить на связь и не выполнять опасные работы без наблюдающего.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении аварийной ситуации прекратить работу, отключить станок, принять меры к эвакуации людей и сообщить руководителю.

4.2. При заклинивании детали или затягивании одежды нажать аварийный останов, не прикасаться к вращающимся частям руками.

4.3. При загорании обесточить станок и тушить углекислотным или порошковым огнетушителем.

4.4. При пожаре сообщить по телефону 112, приступить к тушению первичными средствами пожаротушения, если это не угрожает жизни.

4.5. При несчастном случае вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 103, оказать первую помощь до её прибытия. Аптечка находится в шкафу. Первая помощь оказывается в соответствии с инструкцией по оказанию первой помощи пострадавшим, утверждённой в организации (приказ№1 от 01.09.2026). Сохранить обстановку на месте происшествия.

4.6. При поражении электрическим током освободить пострадавшего от действия тока, не касаясь его тела, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 103 и оказать первую помощь до её прибытия.

4.7. При порезе или ожоге стружкой, деталью или СОЖ промыть повреждённое место, наложить повязку и сообщить руководителю.

4.8. При разливе масла или смазочно-охлаждающей жидкости убрать его сорбентом, не допускать попадания в глаза и на кожу.

4.9. При онемении или болях в руках прекратить работу и обратиться к врачу.

4.10. При тепловом ударе перенести пострадавшего в прохладное место, охладить и вызвать скорую.

4.11. При утомлении прекратить работу или движение и сообщить руководителю.

4.12. При травме вызвать помощь, использовать аптечку и сообщить координаты.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Отключить станок от сети, дождаться полной остановки вращающихся частей, убрать стружку и отходы в предназначенные для этого ёмкости, очистить станок, поддон и экран.

5.2. Протереть и смазать направляющие, проверить уровень и чистоту СОЖ в баке.

5.3. Очистить режущий и измерительный инструмент, уложить его в отведённое место.

5.4. Снять спецодежду, очистить её и убрать на хранение, вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ.

ПРИМЕР

5.5. Сообщить руководителю о выявленных неисправностях станка, инструмента и ограждений.

5.6. Снять виброзащиту, вымыть руки и доложить о неисправностях инструмента.

5.7. Снять спецодежду, восполнить питьевой режим и доложить о самочувствии.

5.8. Обеспечить отдых после ночной смены.

5.9. Сообщить о завершении работ и закрыть объект.

Нормативные документы, на которых основана инструкция

— Трудовой кодекс Российской Федерации, раздел X «Охрана труда»

— Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 772н

— Правила обучения по охране труда, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464

— Приказ Минздрава России от 05.05.2026 № 6

— Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»

— СанПиН 1.2.3685-21, гигиенические нормативы к вибрации и микроклимату

— СанПиН 1.2.3685-21, гигиенические нормативы к микроклимату

— Трудовой кодекс Российской Федерации, статьи 96, 103

Инструкция составлена по структуре, установленной приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 772н. Перед применением документ проверяется специалистом по охране труда организации.

ПРИМЕР

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ С ИНСТРУКЦИЕЙ

Заполняется после проведения инструктажа и обучения: работник указывает фамилию, ставит подпись и дату. Строк — по числу работников.

№	Фамилия, имя, отчество	Профессия (должность)	Подпись	Дата
1		токарь		
2		токарь		
3		токарь		
4		токарь		
5		токарь		
6		токарь		
7		токарь		
8		токарь		
9		токарь		
10		токарь		

ЛИСТ УЧЁТА И ПЕРЕСМОТРА

№	Дата	Вид записи	Основание	Следующий пересмотр	Ответственный
1	10.11.2026	Утверждение	приказ № 12 от 10.11.2026	следующий пересмотр — 5 лет, но не реже 1 раза в 5 лет, а также при изменении законодательства, результатов СОУТ или оборудования	Главный инженер Петров П.П.
2		Продление			
3		Изменение			

ПРИМЕР

Пример комплекта · document-moment.ru