

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
«КРАЕВОЙ ЦЕНТР СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ГРАЖДАН
ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА И ИНВАЛИДОВ»**

СОГЛАСОВАНО

председатель первичной
профсоюзной организации
ГБУСО «Краевой ЦСОН»
/О.А. Бабанская
« 31 » 01 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора государственного
бюджетного учреждения социального
обслуживания «Краевой центр
социального обслуживания граждан
пожилого возраста и инвалидов»
от «31» июля 2025 г. №312-од

**Инструкция
по охране труда при работе с электроинструментом
№6**

1. Порядок использования электроинструмента зависит от категории помещения и степени опасности поражения людей электрическим током, в котором он применяется. Применять электроинструмент следует в соответствии с таблицей

Категория помещения	Напряжение электроинструмента	Вид инструмента	
		с одинарной изоляцией	с двойной изоляцией
		условия применения	
Без повышенной опасности	до 42 В.	Без заземления, без изолирующих средств	
Без повышенной опасности	220 В.	Без заземления, без изолирующих средств	
С повышенной опасностью и вне помещений	до 42 В.	Без заземления, с изолирующими средствами	
С повышенной опасностью и вне помещений	220 В.	С заземлением корпуса, с изолирующими средствами	Без заземления, с изолирующими средствами
Особо опасные	до 42 В.	Без заземления	
Особо опасные	220 В.	Применять запрещается	

1.2. При пользовании инструментом с изолирующими рукоятками запрещается держать его за упоры или буртики, предотвращающие соскальзывание пальцев по направлению к металлическим частям;

1.3. Запрещается пользоваться инструментом с изолирующими рукоятками, у которого диэлектрические чехлы или покрытия неплотно прилегают к рукояткам, имеют вздутия, расслоения, трещины, раковины и т. п.;

1.4. Инструментом с изолирующими рукоятками должен храниться в закрытых помещениях на полках или стеллажах, не касаться отопительных приборов и быть защищенным от солнечных лучей и влаги;

1.5. Инструмент с изолирующими рукоятками должен подвергаться испытаниям;

1.6. Электроинструмент, ручные электрические машины, переносные трансформаторы и светильники должны быть безопасными в работе, не иметь для случайного прикосновения токоведущих частей, не иметь повреждений корпуса и изоляции проводов;

1.7. Весь электроинструмент должен храниться в сухом помещении, иметь инвентарный номер, учитываться и проверяться не реже 1-го раза в 6 месяцев;

1.8. Заземление корпуса электроинструмента на напряжение свыше 42 Вольт должно осуществляться с помощью специальной жилы питающего провода, которая не является проводником рабочего тока;

1.9. При пользовании электроинструментом его провода или кабели должны по возможности подвешиваться. Непосредственное соприкосновение проводов и кабелей с металлическими, горячими, влажными и масляными поверхностями или предметами не допускается;

1.10. При прекращении электропитания во время работы с электроинструментом или прекращении работы, а также при отлучке работника с рабочего места, инструмент должен быть отключен от сети;

1.11. Если во время работы работник заметит неисправность электроинструмента или почувствует, хотя бы слабое действие электротока, он обязан немедленно прекратить работу и сдать неисправный инструмент для проверки и ремонта;

1.12. Электрические светильники должны быть снабжены предохранительными сетками с рефлекторами и крючками для подвески;

1.13. При проведении работ в помещениях с повышенной опасностью и на открытых площадках применяются переносные светильники и электроинструмент на напряжение не выше 42 В, при работах в особо помещениях с повышенной опасностью в неблагоприятных условиях — не выше 12 В;

1.14. Металлические корпуса измерительных приборов и кожухи переносных трансформаторов, и их вторичные обмотки должны быть заземлены;

1.15. Длина шлангового провода для подключения понижающего трансформатора к сети не должна превышать 2 м.

1.16. Вне стационарных рабочих мест можно использовать: электродрель только с двойной изоляцией.