



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)

Верхне-Донское управление Ростехнадзора

СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № 57 от « 30 » июня 2016 года.

Настоящее Свидетельство удостоверяет, что передвижная
электроиспытательная и электроизмерительная лаборатория

Индивидуальный предприниматель Родченко Николай Алексеевич,
ИНН 311702162947,

309761 Белгородская обл., Ровеньский р-н, с. Айдар, ул. Заречная, д. 28,
зарегистрирована в Верхне-Донском управлении Ростехнадзора на право
выполнения пуско-наладочных работ и профилактических испытаний
электрооборудования и электроустановок напряжением до 1 кВ с правом
выдачи протоколов.

Свидетельство выдается на основании протокола от 22.06.2016 заседания комиссии,
назначенной распоряжением от 20.01.2016 №5-р заместителя руководителя ВДУ
Ростехнадзора, акт готовности ЭТЛ от 22.06.2016 № Б7/308-180 ЭЛ.

Срок действия Свидетельства установлен до 30 июня 2019 года.

И.о. заместителя руководителя



Р.П. Макаренко

Копия

Родченко Н.А.

Перечень разрешенных видов испытаний и измерений напряжением до 1 кВ с правом выдачи протоколов.

1. Проверка состояния элементов заземляющих устройств электроустановок.
2. Проверка наличия цепи и качества контактных соединений зануляющих (заземляющих) устройств и защитных проводников.
3. Измерение сопротивления заземляющих устройств всех типов.
4. Измерение удельного сопротивления грунта.
5. Проверка согласования параметров цепи «фаза - нуль» с характеристиками аппаратов защиты.
6. Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных и воздушных линий электропередачи напряжением до 1 кВ.
7. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования.
8. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной и изолированной нейтралью.
9. Проверка срабатывания защиты, выполненной плавкими вставками, в электроустановках напряжением до 1 кВ, калибровка плавких вставок.
10. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющего устройства.
11. Проверка систем (устройств) молниезащиты.
12. Испытание защитных средств, изолированного инструмента.
13. Измерение напряжения прикосновения.

Начальник отдела государственного
энергетического надзора и надзора за ГТС
по Белгородской области


И.Е. Зиновьев



Технический отчёт По профилактическим испытаниям Электрооборудования

Заказчик: ГБУСОССЗН «Ровеньской дом – интернат для престарелых и инвалидов»

Выполнил: ИП РОДЧЕНКО Н.А.

Объекты: Столовая, прачечная.

Примечание: Соответствует правилам ПУЭ.

Начальник электротехнической лабораторий Родченко Н.А.

25 мая 2018-г.

Срок действия протоколов 1 год.



ИП Родченко Н. А.
 с.Айдар, Ровенского района
 тел. 8- 920-566-12-32
 Свидетельство № 57
 Срок действия свидетельства:
 до 30.06.2019г.

Заказчик. ГБУСОССЗН "Ровеньский дом -
 интернат для престарелых и инвалидов"
 Объект. столовая, прачка
 Адрес. с. Барсучье

ПРОТОКОЛ № 314

Измерения сопротивления изоляции
 Измерения проведены 25 мая 2018г.

Прибор: тип ЭС 0202/2 Зав № 63313 Напряжение прибора 1000 - 2500В

Обозначения: А,В,С - фазные проводники; Н - нулевой рабочий проводник
 РЕ - нулевой защитный проводник

№ п/п	Наименование цепи, установки, группы или приемника	Сопротивление изоляции Мом										Заключение	
		А-В	В-С	С-А	А-Н	В-Н	С-Н	А-РЕ	В-РЕ	С-РЕ	Н-РЕ		
№1	прачечная												
№2	эл. Освещение				90								соотв
№3	стиральная машина					18							соотв
№4	стиральная машина						25						соотв
№5	стиральная машина				55	55	55						соотв
№6	сушильная машина						90						соотв
№7	розеточная сеть				50								соотв
№8	розеточная сеть					80							соотв
№9													

Общее заключение: Сопротивление изоляции магистралей и электропроводки

соответствует требованиям ПУЭ

Примечание: графа "Н-РЕ" - измерение изоляции нулевого рабочего провода (жилы) отходящей

линии относительно нулевого защитного или относительно "зануленного" корпуса питающего щита

Измерения проводили:

инженер-лаборант
 должность

Родченко Н.А
 ф.и.о.

[Подпись]
 подпись

электрик-лаборант
 должность

Родченко А.А
 ф.и.о.

[Подпись]
 подпись

Протокол проверил:

нач-к электролаборатории
 должность

Родченко Н.А
 ф.и.о.

[Подпись]
 подпись



25 мая 2018 г.

ИП Родченко Н. А.
 с.Айдар, Ровенского района
 тел. 8-920-566-12-32
 Свидетельство № 57
 Срок действия свидетельства:
 до 30.06.2019г.

Заказчик. ГБУСОССЗН "Ровеньский дом -
 интернат для престарелых и инвалидов"
 Объект: столовая, прачка
 Адрес: с. Барсучье

ПРОТОКОЛ № 315

Измерения сопротивления изоляции
 Измерения проведены 25 мая 2018 г.

Прибор: тип ЭС 0202/2 Зав № 63313 Напряжение прибора 1000 - 2500В
 Обозначения: А,В,С - фазные проводники; Н - нулевой рабочий проводник
 РЕ - нулевой защитный проводник

№ п/п	Наименование цепи, установки, группы или приемника	Сопротивление изоляции Мом										Заключение
		А-В	В-С	С-А	А-Н	В-Н	С-Н	А-РЕ	В-РЕ	С-РЕ	Н-РЕ	
№1	столовая РЩ -13											
№2	ЭЛ.мясорубка				100	100	100					соотв
№3	жарочный шкаф				1	1	1					соотв
№4	эл. Плита 1				1,2							соотв
№5	эл. Плита 2					1						соотв
№6	эл. Сковорда						0,9					соотв
№7	водонагреватель				0,5							соотв
№8	розеточная сеть					100						соотв
№9	эл. Освещение						72					соотв
	водонагреватель				1,1							соотв
	РЩ - 12											

Общее заключение: Сопротивление изоляции магистралей и электропроводки

соответствует требованиям ПУЭ

Примечание: графа "Н-РЕ" - измерение изоляции нулевого рабочего провода (жилы) отходящей

линии относительно нулевого защитного или относительно "зануленного" корпуса питающего щита

Измерения проводили:

инженер-лаборант
 должность

Родченко Н.А
 ф.и.о.

[Подпись]
 подпись

электрик-лаборант
 должность

Родченко А.А
 ф.и.о.

[Подпись]
 подпись

Протокол проверил:
нач-к электролаборатории
 должность

Родченко Н.А
 ф.и.о.

[Подпись]
 подпись

25 мая 2018 г.



ИП Родченко Н. А.
 с.Айдар, Ровенского района
 тел. 8-920-566-12-32
 Свидетельство № 57
 Срок действия свидетельства:
 до 15.09.2019 г.

Заказчик. ГБУСОССЗН "Ровеньский дом -
 интернат" для престарелых и инвалидов"
 Объект столовая, прачка
 Адрес. с. Барсучье

ПРОТОКОЛ № 316

Измерения сопротивления изоляции
 Измерения проведены 25 мая 2018г.

Прибор: тип ЭС 0202/2 Зав № 378015 Напряжение прибора 1000 - 2500В

Обозначения: А,В,С - фазные проводники; Н - нулевой рабочий проводник
 РЕ - нулевой защитный проводник

№ п/п	Наименование цепи, установки, группы или приемника	Сопротивление изоляции Мом										Заключение	
		А-В	В-С	С-А	А-Н	В-Н	С-Н	А-РЕ	В-РЕ	С-РЕ	Н-РЕ		
№1	эл. Освещение				70								соотв
№2	розеточная сеть					82							соотв
№3	ларь 1						120						соотв
№4	ларь 2				100								соотв
№5	холодильник бытовой 1					110							соотв
№6	холодильник бытовой 2						150						соотв
№7	холодильник бытовой 3				105								соотв
№8	холодильник бытовой 4					100							соотв
№9	холодильник бытовой 5						120						соотв

Общее заключение: Сопротивление изоляции магистралей и электропроводки

соответствует требованиям ПУЭ

Примечание: графа "Н-РЕ" - измерение изоляции нулевого рабочего провода (жилы) отходящей

линии относительно нулевого защитного или относительно "зануленного" корпуса питающего щита

Измерения проводили:

инженер-лаборант

должность

Родченко Н.А

Ф.И.О.


подпись

электрик-лаборант

должность

Родченко А.А

Ф.И.О.


подпись

Протокол проверил:
 науч-к электролаборатории



Родченко Н.А

Ф.И.О.


подпись

25 мая 2018 г.

ИП Родченко Н.А.
 с.Айдар, Ровенского района
 тел. 8-920-566-12-32
 Свидетельство № 57
 Срок действия свидетельства:
 до 30.06.2019г.

Заказчик. ГБУСОССЗН "Ровеньской дом -
 интернат для престарелых и инвалидов"
 Объект. Столовая, прачка
 Адрес. С. Барсучье

ПРОТОКОЛ № 317

Проверка наличия цепи и качества контактных соединений зануляющих (заземляющих) устройств и защитных проводников

измерения проведены 25 мая 2018 г.
 Прибор: тип М-371 Зав. № 14797

№ п/п	Место расположения оборудования	Результаты измерения	Заключение
	ВРУ	0,05	соотв
	рщ столовой, мясорубка, духовой шкаф	0,05	соотв
	эл. Плита 2 шт, эл. Сковорда рщ - 13	0,05	соотв
	водонагреватель 2 шт, холодильник бытовой 5 шт	0,05	соотв
	прачечная стиральная машина 4 шт	0,05	соотв
	сушилка	0,05	соотв

Норма: Переходное сопротивление в контактах заземляющих проводников составляет не более 0,1 Ом. Проверено сечение, целостность и прочность проводников заземления и зануления, переходные контакты их соединений, болтовые соединения проверены на затяжку. сварные - ударом молотка. (ПУЭ п.п.1.7.73, 1.7.76, 1.7.90, табл. 1.7.76).

Дополнительные работы и замечания:

Заключение: _____

Измерения проводили:

инженер-лаборант
 должность

Родченко Н.А
 Ф.И.О.

[Подпись]
 подпись

электрик-лаборант
 должность

Родченко А.А
 Ф.И.О.

[Подпись]
 подпись

Протокол проверил
 нач-к электролаборатории

Родченко Н.А
 Ф.И.О.

[Подпись]
 подпись



25 мая 2018 г

ИП Родченко Н.А.
с.Айдар, Ровенского района
тел. 8-920-566-12-32
Свидетельство № 57
Срок действия свидетельства:
до 30.06.2019г.

Заказчик. ГБУСОСЗН "Ровеньской дом -
интернат для престарелых и инвалидов"
Объект. Столовая, прачка
Адрес. С. Барсучье

ПРОТОКОЛ № 318

Проверка наличия цепи и качества контактных соединений зануляющих (заземляющих) устройств и защитных проводников

измерения проведены 25 мая 2018 г.
Прибор: тип М-371 Зав. № 14797

№ п/п	Место расположения оборудования	Результаты измерения	Заключение
	подвал счетовая прачка	0,05	соотв
	сборка	0,05	соотв
	РЩ - 4	0,05	соотв
	подвал счетовая столовая	0,05	соотв
	щит учета	0,05	соотв
	распред щит 2 шт	0,05	соотв

Норма: Переходное сопротивление в контактах заземляющих проводников составляет не более 0,1 Ом. Проверено сечение, целостность и прочность проводников заземления и зануления, переходные контакты их соединений, болтовые соединения проверены на затяжку. сварные - ударом молотка. (ПУЭ п.п.1.7.73, 1.7.76, 1.7.90, табл. 1.7.76).

Дополнительные работы и замечания:

Заключение: _____

Измерения проводили:

инженер-лаборант
должность

Родченко Н.А
Ф.И.О.


подпись


электрик-лаборант
должность

Родченко А.А
Ф.И.О.


подпись

Протокол проверил:
нач. к. электролаборатории
должность

Родченко Н.А
Ф.И.О.


подпись



25 мая 2018 г

