

Министерство образования Новгородской области Областное
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Новгородский строительный колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор:

ОГБПОУ «Новгородский
строительный колледж»



О.А.Халепо

«19» 01 фев 2026 г.

ПАСПОРТ

Мастерская

«Электромонтаж»

Адрес мастерской:

Ул. Большая Санкт-Петербургская 161

Заведующий мастерской: Киреев Эдуард Валентинович

2026 г.

Содержание

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ.....	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТЕРСКОЙ.....	5
3. ПЛАН МАСТЕРСКОЙ.....	8
4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ.....	9
5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАСТЕРСКОЙ.....	10
6. НОРМАТИВНАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ МАСТЕРСКОЙ.....	12

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ

1.1 Организация разработчик

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Новгородский строительный колледж».

1.2 Мастерская «Электромонтаж»

Мастерская Электромонтаж - это материальный объект, занимающий изолированное помещение в отделении, оснащённое мебелью, учебным оборудованием, учебными и наглядными пособиями, в котором проводится методическая и учебная практика со студентами.

Мастерская - это учебновоспитательное подразделение отделения, являющееся средством реализации федеральных государственных образовательных стандартов (далее ФГОС) и, обеспечивающее формирование у студентов общих и профессиональных компетенций, знаний, умений, практического опыта и творческого потенциала.

1.3 Область применения паспорта

Паспорт мастерской Электромонтаж представляет совокупность формализованных документов, в которых приводится систематизированная информация о мастерской.

Паспорт мастерской является внутренним документом ОГБПОУ "Новгородский строительный колледж" и подлежит соответствующему учёту.

1.4 Назначение паспорта

Проанализировать состояние базы мастерской и её готовность к реализации требований ФГОС в части учебно-методического и материально-технического обеспечения учебных практик, а также их прохождения по профессии.

1.5 Исходные данные для разработки паспорта

ФГОС; типовые и примерные требования к учебно-методическому обеспечению и материально-технической базе мастерской; рабочие программы; виды работ по учебным практикам.

1.6 Кабинет необходимые для реализации образовательных программ СПО:

Код	Наименование специальности/профессии
08.02.09	«Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»
08.01.26	«Мастер по обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства»

Профессионального обучения: профессиональное обучение осуществляется в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих (приказ Минобрнауки России от 2 июля 2013 г. №513 в ред. от 16.12.2013, от 28.03.2014 №244

В мастерской проводятся: текущий контроль, промежуточная аттестация, учебная практика, практические занятия в рамках УП по профессии, демонстрационный экзамен

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТЕРСКОЙ

2.1 Число посадочных мест: 5 ед.

Рабочие столы для студентов — верстаки 5 шт.

Стулья - 10 шт.

Расстановка рабочих мест: 1 - рядная вдоль стен.

2.2 Характеристика помещения:

площадь — 97,5 м²

поверхность пола — основание — бетон, цементно-песчаная стяжка, керамическая плитка

2.3 Температурный режим: в соответствии с санитарными нормами

наличие термометра — нет

наличие гигрометра — нет

2.4 Наличие солнцезащитных устройств: нет

2.5 Обеспеченность первичными средствами пожаротушения:

огнетушитель — есть, противопожарный щит, оснащённый средствами пожаротушения

2.6 Вспомогательное помещение: нет

2.7 Система освещения:

искусственное верхнее (лампы дневного света люминесцентные) - 20 шт.

2.8 Система вентиляции: приточно-вытяжная

2.9 Система электропитания:

электрические розетки 220В - 21 шт.

электрический распределительный щит - да

заземляющие устройства — есть

2.10 Система отопления: централизованное водяное отопление

2.11 Система водоснабжения: нет

2.12 Система канализации: нет

2.13 Стенд (уголок) по охране труда и технике безопасности: есть

2.14 Средства оказания первой медицинской помощи: аптечка - есть

2.15 Система защиты: сигнализация: пожарная

2.16 Выходы: 2

2.17 Организация обслуживания

№ п/п	Наименование форм обслуживания	Режим	Ответственный
1.	Организация и обслуживание		
	- влажная уборка	Ежедневно, при прохождении учебной практики	зав. мастерской
	- косметический ремонт	по плану	зав. мастерской
	- капитальный ремонт	по плану	отделение
2.	Организация обслуживания оборудования и технического оснащения		
	- во время занятий	по необходимости	
	- текущий ремонт	по необходимости	
	- профилактика	согласно паспорту на оборудование, требованиям надзорных органов	

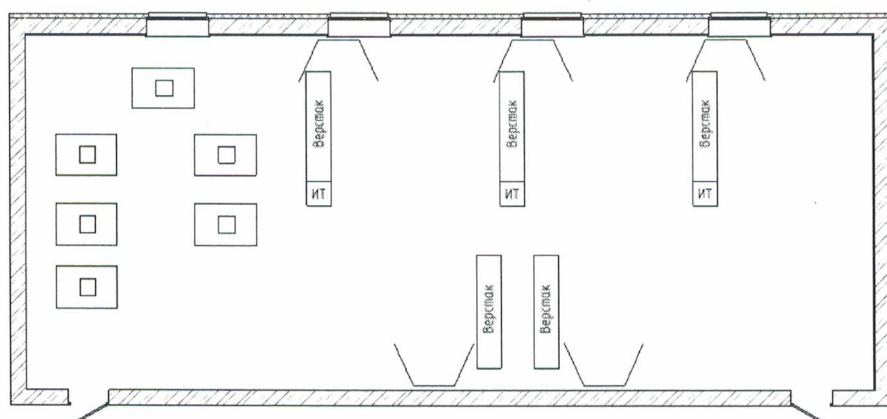
2.18 Система хранения материальных ценностей и учебно-методической документации

№ п/п	Наименование материально-технических объектов и средств	Место хранения
1.	Специализированная учебная мебель	Мастерская
2.	Стенды	Мастерская
4.	Учебное оборудование, инструменты, приспособления	Мастерская
5.	Печатные пособия	Мастерская, библиотека
6.	Информационно-коммуникативные средства	Мастерская
7.	Основная и дополнительная учебная литература	Мастерская, библиотека
8.	Расходные материалы	Мастерская

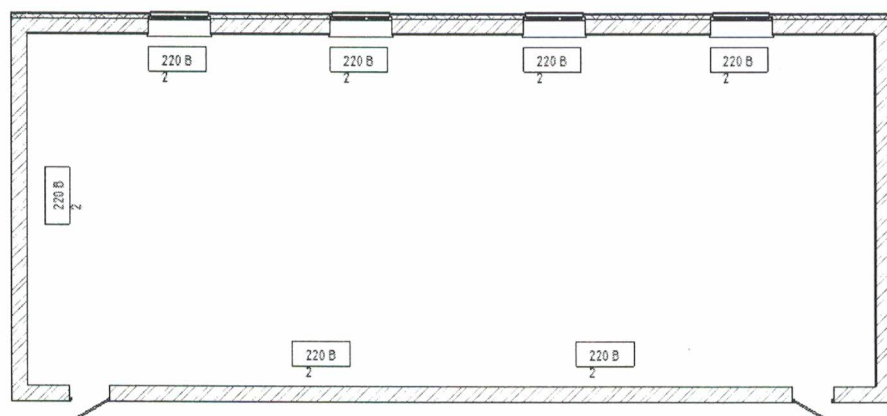
2.19 Материальная ответственность возложена на заведующего мастерской

3. План мастерской

Мастерская "Электро монтаж"



Площадь мастерской
 $S = 97,75 \text{ м}^2$



**4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ
КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК,
ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ**

Код	Наименование специальности/профессии СПО	Индекс (по учебному плану)	Наименование УП в соответствии с учебным планом	Количество аудиторных часов (час)
08.02.09	«Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»	ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
		ПП 01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	252
		ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
		УП.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	180
		ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
		УП 05.01	Учебная практика в мастерских (электромонтажные работы)	144
08.01.26	«Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства»	ПМ. 02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений	
		УП 02.01	Выполнение работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации силовых и слаботочных систем, систем освещения и осветительных сетей	72
		УП 02.02	Выполнение работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации силовых и слаботочных систем, систем освещения и осветительных сетей	144

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАСТЕРСКОЙ

Учебно-лабораторное оборудование мастерской	
Наименование	Количество
Рабочая кабина (Схема 1) ДСП влагостойкая шпунтованная Quick Deck Professional 32x600x2440 мм Россия	5
Метал. Мебель ВФ Верстак PROFFI-E (v.2) 112Д5 Э (116205)	5
Ящик для материалов, Китай, Ящик для инструмента Stanley 2000 12,5"	5
Диэлектрический коврик Россия, Коврик диэлектрический (750x750)	5
Стремянка, Россия. Стремянка стальная 3 ступени.	5
Инструментальная тележка, Россия, Инструментальная тележка, 3 полки 950x486x840 Inforce 06-01-16	5

Учебно-производственное оборудование мастерской	
Наименование	Количество
Защитные очки	5
Перчатки Х/Б и ПВХ нанесением	5
Пояс для инструмента	5
Пассатижи	5
Боковые кусачки	5
Устройство для снятия изоляции 0.2-6мм	2
Нож для резки кабеля с ПВХ ручкой. с фиксатором	5
Набор отвёрток плоских	5
Набор отвёрток фигурных	5
Мультиметр универсальный	5
Молоток	5
Сверло ступенчатое	5

Струбцина	10
Ящик для инструмента	5
Прибор для проверки сопротивления изоляции	5
Прибор для проверки сопротивления РЕ линий омметр	5
Рулетка	5
Круглогубцы	5
Торцевой ключ и сменные головки	5
Набор наконечников 1,5 мм ² ; 2,5 мм ² ; 6 мм ²	5
Клещи обжимные 0,5-6,0 мм ²	5
Клещи обжимные 1,5-2,5мм	5
Кусачки арматурные (болторез)	5
Клещи обжимные RJ45	5
Фен технический	5
Пружина стальная для изгиба жестких труб д.16мм	5
Пружина стальная для изгиба жестких труб д.20мм	5
Пылесос аккумуляторный	5

Программное и методическое обеспечение	
Наименование	Количество
OWEN Logic, Logo Soft Comfort v 8/0	5
Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства (1-е изд.) учебник	10
Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий: В 2 ч. Ч. 1 (2-е изд., стер.) учебник	10
Книга "Создание умного дома на базе Arduino	10

6. НОРМАТИВНАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ МАСТЕРСКОЙ

Для документационного обеспечения функционирования мастерской имеется нормативная, учебно-методическая и иная обязательная документация, вид которой и место хранения отражены в следующей таблице:

№ п/п	Наименование раздела документа	Вид документа (печатный, электронный)	Место хранения документа
Федеральная нормативно-правовая документация			
1.	Закон об образовании в Российской Федерации	Электронный	Сайт колледжа
2.	Федеральные государственные образовательные стандарты	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Образовательные стандарты»
Правоустанавливающая документация			
1.	Устав	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Документы»
2.	Лицензия	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Документы»
3.	Свидетельство об аккредитации	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Документы»
4.	Локальные акты колледжа	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Документы»
Документация мастерской			
1.	Акт готовности мастерской	Печатный Электронный	Мастерская
2.	Паспорт мастерской	Печатный Электронный	Мастерская

3.	Папка «Документация мастерской»: - паспорт мастерской - положение о мастерской - план работы мастерской на учебный год - режим работы мастерской - инструкции по охране труда и технике безопасности - инструкция по пожарной безопасности - журнал по технике безопасности - ведомость учёта основных средств - акты на списание - иные документы, акты, сертификаты, паспорта и инструкции на оборудование (копии) и т.п. на объекты материально-технического назначения в соответствии со спецификой мастерской - фотографии мастерской	Печатный	Мастерская
----	--	----------	------------

Программы профессионального обучения взрослых

№ п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации
2	19806 Электромонтажник по освещению и осветительным сетям	2025-2026	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации
3	19861 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования	2025-2026	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации

Программы дополнительного профессионального образования

№ п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	разработана	Свидетельство о повышении квалификации

	образовательных организаций основного образования		
--	---	--	--

Программы профессионального обучения школьников в рамках проекта
«Первая профессия»

№ п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации