

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор Областного
государственного бюджетного
профессионального
образовательного учреждения
«Новгородский строительный
колледж»



О.А.Халепо

2026г.

ПАСПОРТ

Мастерская

Сантехника и отопление

Адрес мастерской:

Ул. Большая Санкт-Петербургская 161

Заведующий мастерской:

Мастер производственного обучения: Киреев Эдуард Валентинович

2026 г

Содержание

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ	2
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТЕРСКОЙ	4
4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ	7
5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАСТЕРСКОЙ	9
6. НОРМАТИВНАЯ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ МАСТЕРСКОЙ	13

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ

1.1 Организация- разработчик

Областное государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение "Новгородский строительный колледж".

1.2 Мастерская Сантехника и отопление.

Мастерская «Сантехника и отопление» - это материальный объект, занимающий изолированное помещение в отделении, оснащенное мебелью, учебным оборудованием, учебными и наглядными пособиями, в котором проводится методическая и учебная практика со студентами.

Мастерская - это учебно-воспитательное 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 сантехника и отопление представляет совокупность формализованных документов, в которых приводится системтизированная информация о мастерской.

Паспорт мастерской является внутренним документом ОБПОУ "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 Мастерская необходима для реализации образовательных программ СПО:

Код профессии, специальности	Наименование профессии и специальности
08.02.07	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции
13.02.02	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
08.01.26	Мастер по ремонту и 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. N 513 в ред. от 16.12.2013 N 1348, от 28.03.2014 N 244).

В мастерской проводятся

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация
- учебная практика
- демонстрационный экзамен

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТЕРСКОЙ

«Сантехника и отопление»

2.1 Число посадочных мест: 5 ед.

Верстаки для студентов – 7 шт.

Стулья -5шт.

Расстановка рабочих мест: 1- рядная вдоль стен.

2.2 Характеристика помещения:

площадь – 177,12 кв. м

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

2.3 Температурный режим: в соответствии с санитарными нормами

наличие термометра – да

наличие гигрометра –да

2.4 Наличие солнцезащитных устройств: да

2.5 Обеспеченность первичными средствами пожаротушения:

огнетушитель –есть

2.6 Вспомогательное помещение: раздевалка, находится в соседнем помещении

2.7 Система освещения:

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

2.8 Система вентиляции: приточно-вытяжная

2.9 Система электропитания:

электрические розетки 220 В - 36 шт.

электрический распределительный щит - есть

заземляющие устройства – есть

2.10 Система отопления: централизованное водяное отопление**2.11 Система водоснабжения:** да**2.12 Система канализации:** да**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 обслуживания и ремонта		
	- 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	

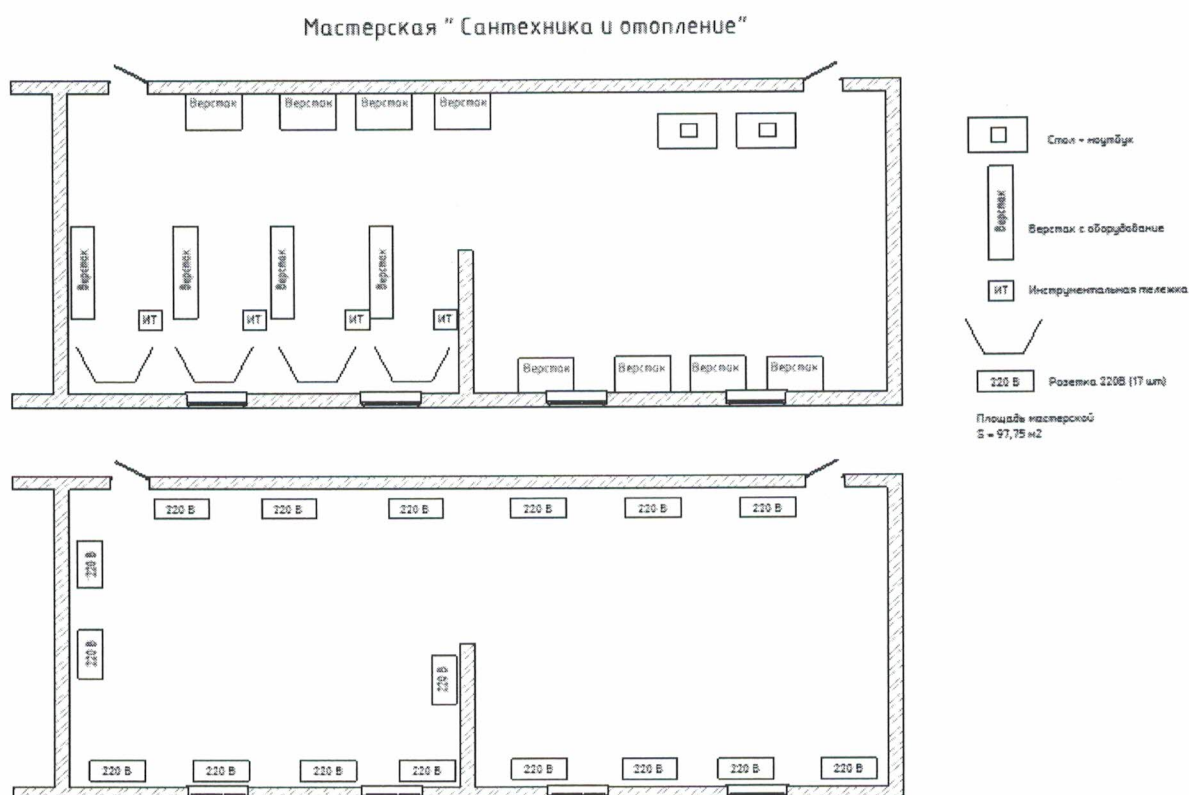
		надзорных органов	
--	--	----------------------	--

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



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

Код	Наименование профессии СПО	Индекс (по учебному плану)	Наименование УП в соответствии с учебным планом	Количество аудиторных часов (час)
08.02.07	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических	ПМ. 01	УП 01.01 Монтажные работы	252
		ПМ. 02	УП 02.01 Выполнение	36

Код	Наименование профессии СПО	Индекс (по учебному плану)	Наименование УП в соответствии с учебным планом	Количество аудиторных часов (час)
	устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции		работ по эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	
13.02.02	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование	ПМ. 04	УП 04.01 Слесарные работы	72
			УП 04.02 Трубозаготовительные работы	36
08.01.26	Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства	ПМ. 01	УП 01.01 Выполнение работ по монтажу, ремонту и обслуживанию систем водоснабжения и водоотведения	288
			УП 01.02 Выполнение работ по монтажу, ремонту и обслуживанию систем отопления	324
			УП 01.03 Выполнение работ по монтажу, ремонту и обслуживанию систем газоснабжения	72

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАСТЕРСКОЙ

Общая номенклатура объектов и средств материально-технического обеспечения в соответствии с требованиями ФГОС и содержанием учебных практик			
Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Необходимое количество (ед.)	Фактическое количество (ед.)	Отметка о списании (№ акта, дата, кол-во)
Специализированная учебная мебель			
Мультимедийный проектор	1	1	
Рабочее место преподавателя	1	1	
Ученические столы	1	1	
Стулья	7	7	
Шкафы	1	1	
Технические средства обучения (в том числе экранно-звуковые и цифровые средства)			
Проектор мультимедийный EPSON EH-TW5650 белый [v11h852040]	1	1	
Экран ScreenMedia Goldview SGM-1106	1	1	
Ноутбук	1	1	
Микрофон	1	1	
Акустическая колонка	1	1	
Планшет	1	1	
Компьютер ASUS M32AD < 90PD00U3-M11870 > i7 4790S /	1	1	

16 / 2TbSSHD / DVD-RW / GTX750 / WiFi / BT / Win8			
Принтер Canon PIXMA iX6840	1	1	
МФУ Canon i-SENSYS MF735Cx	1	1	
Стенды: охрана труда, тематические стенды-2			
Учебное оборудование:			
Сервопривод для автономного управления, арт. 99309094	5	5	
Верстак слесарный металлический с выдвижными ящиками , толщина столешницы 40мм,	7	7	
Комплект ручных инструментов TECE flex для расширения труб и запрессовки втулок	5	5	
Ножницы для резки труб 14-42	5	5	
Калибратор для труб 14- 20 мм	5	5	
Параллельные тиски 3/8-1.1/2", ширина губок 120 мм	10	10	
Труборез INOX TUBE CUTTER 35 PRO 6- 35 мм	5	5	
Ручное гибочное устройство ROBENDH+WPLUS, 24500	5	5	
Переносная газовая горелка	5	5	
Набор NIPPEL MAX 1/2-2 в стальном ящике 56056	5	5	
Пресс-машина Pressgun 5, с пресс-губками 15, 22, 28 мм.	5	5	

Огнеупорный коврик	5	5	
Лестница-стремянка двусторонняя	5	5	
Расширительный мембранный бак 8л , настенный с креплением, подключение 3/4	5	5	
Шланг витой с соединителями для сжатого воздуха	5	5	
Редуктор воздушный с фильтром 1/2"	1	1	
Муфта быстросъемная «мама», наружная резьба 1/2	10	10	
Ниппель быстросъемный стальной 1/1"	10	10	
Ящик пласт. для хранения 60 л	5	5	
Подвесной унитаз "Attica" (сиденье дюропласт, система softclose, clipup) - система "Антивсплеск арт. ATCSLWH0104	5	5	
Умывальник BEST 558x448 арт. BSTSLWB01	5	5	
Стенд для мытья рук и питьевой воды, комплект Grohe blue professional 31607002	5	5	
Модуль для уст. унитаза (h=1120)	5	5	
Прокладка для монтажа подвесного унитаза	5	5	
Панель смыва TECeloop пластик белый, хром глянец	5	5	

Модуль для уст. раковины	5	5	
Коллектор стальной для тепл. пола 1" и 3/4" (еврок.)	5	5	
Внешняя часть смесителя для душа GROHE Essence+, хром 19286001	5	5	
Универсальный смеситель для ванной или душа GROHE Rapido E для скрытого монтажа 35501000	5	5	
Смеситель для раковины GROHE BauClassic с донным клапаном, хром 23161000	5	5	
MI401 ALPHA Reader Продукт № 99031685	5	5	
Насос циркуляционный ALPHA2 25-40 180 1x230V 50Hz 6H RU (99420002)	5	5	
Насосная группа с прямым контуром 99309067	5	5	
Коллектор двухконтурный 98654091	5	5	
Насосная группа с 3-х ходовым смесительным клапаном 99309087	5	5	
Манометр аксиальный. Пластмассовый корпус. Резба подключения – 1/4"	10	10	
Радиатор стальной с нижним подключением евроконус 3/4" осевое расстояние 50мм с креплением на стену	5	5	
Радиатор алюминиевый/биметаллический 4 секции осевое 500мм	5	5	

Крепление для радиатора настенное	5	5	
Теплоизоляция для теплого пола Энергофлекс EnergofloorCompact ТП-3/1,0 - 30	5	5	
Ручной оппрессовочный насос 60200	5	5	
Автоматический Выключатель Дифф. Тока АВДТ 34 С16 10мА	5	5	
Безопасность труда при работе с ручным слесарным инструментом	1	1	
Виртуальный стенд «Монтаж и эксплуатация систем водоснабжения, отопления и канализации»	1	1	
Электронные плакаты на CD по курсу "Монтаж санитарно-технических систем и оборудования" (111 шт.)	1	1	
Комплект виртуальных стендов «Теплоснабжение и отопительные приборы»	1	1	

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»
Правоустанавливающие 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 учета 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	4621 Монтажник сантехнических систем и оборудования	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации
2	18560 Слесарь-сантехник	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации

Программы дополнительного профессионального образования

№ п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	Организация подготовки кадров по профессиям и специальностям 08.01.26, 08.02.07, 13.02.02 с учетом стандарта по компетенции «Сантехника и отопления»	Разработана	Удостоверение о повышении квалификации
2	Основы управления многоквартирным домом	2025-2026	Диплом о повышении квалификации

**Программы профессионального обучения школьников в рамках проекта
«Первая профессия»**

№ п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	18560 «Слесарь-сантехник» (компетенция «Сантехника и отопление»)	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации

Программы дополнительного образования для детей и взрослых

№ п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	Искусство быта: особенности сантехнических работ	2025-2026	Сертификат
2	Мастер – класс от победителя	Разработана	Сертификат