

Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Иркутской области
«ИРКУТСКИЙ ТЕХНИКУМ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА»
(ГБПОУ ИО ИТАС)



УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УПР

М.А. Фурсенко

ПАСПОРТ каб.403/2

**Учебная мастерская электромонтажная (мастерская
по компетенции Электромонтаж).**

Заведующий учебной мастерской

Пастухов Леонид Юрьевич,

Мастер производственного обучения.

Иркутск, 2025 г.

1.Общая характеристика

Единая методическая тема техникума: «Модернизация образовательно-воспитательной среды техникума как условие профессионального и личностного развития обучающихся»

Тема работы ПЦК:

Модернизация образовательного процесса по профессиям и специальностям металлообрабатывающего и деревообрабатывающих профилей в соответствии с требованиями ФГОС СПО, профессиональных стандартов, работодателей, как условие подготовки конкурентоспособного специалиста и личностного развития обучающихся

Цель функционирования учебно-производственной мастерской:

Создание условий для оптимизации образовательной деятельности обучающихся и качества освоения ими основных профессиональных образовательных программ СПО.

Задачи работы учебно-производственной мастерской на 2025/2026 учебный год:

1. Создание информационного, учебно-методического и материально-технического обеспечения образовательного процесса для качественного обучения основам профессии.
2. Формирование общих и профессиональных компетенций обучающихся.
3. Организация практических занятий (учебной и производственной практик, лабораторно-практических работ) на уровне, соответствующем требованиям ФГОС.
4. Повышение мотивации обучающихся к профессиональной деятельности.
5. Оказание помощи обучающимся в подготовке к практическим занятиям, к различным видам практики.
6. Организация внеклассной работы (круглые столы с работодателями, конференции, семинары и т.д.); организация выставок лучших работ обучающихся.

Должностные обязанности ответственного за УПМ:

- обеспечивает безопасное состояние рабочих мест, оборудования, приборов, инструментов, производственного инвентаря;
- принимает необходимые меры по выполнению действующих правил и инструкций по охране труда, производственной санитарии, пожарной безопасности по созданию здоровых и безопасных условий проведения занятий;
- проводит инструктаж с обучающимися по охране труда на уроках УП и ПП с обязательной регистрацией в журнале, а при проведении внеклассных мероприятий (кружков) в специальном журнале;
- не допускает обучающихся к УП и ПП без предусмотренной спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты;
- приостанавливает проведение занятий или работ, сопряженных с опасностью для жизни или здоровья и докладывает об этом зам. директора по УПР, старшему мастеру, в соответствии с действующим законодательством несет личную ответственность за несчастные случаи, произошедшие с обучающимися во время занятий УП и ПП в результате нарушений норм и правил ОТ;
- вносит предложения по улучшению условий труда и учебы, включению их в соглашение по охране труда;
- ведет учет необходимого оборудования УПМ в соответствии с его функциональным назначением, следит за его техническим состоянием, вносит предложения по его пополнению;
- ведет учет наличия и расходования дидактических и расходных материалов, учебной и справочной литературы;
- обеспечивает работу УПМ в соответствии с учебными и рабочими программами.

Предмет: учебная, производственная практика, лабораторно-практические работы.

Для каких профессий/специальностей оборудована: «Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства», «Электромонтер охранно-пожарной сигнализации».

Площадь: общая – 68,4 кв. метров

Количество рабочих мест: 15

Оптимальная комфортность условий работы:

Объем – не менее 13 куб. м./учащегося

Температура- 18-23 С°

Уровень шума - до 70 дБ

Освещенность: естественная - площадь окон не менее 1/6 площади пола; светлые тона окраски. Искусственная – общая 150 лк.

Средства техники безопасности и противопожарное состояние:

- 2 огнетушителя ОП-5.
- Цветовая и зрительная информация: наличие знаков безопасности; инструкции по ОТ.

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА

№ п/п	Наименование	Кол-во	Ед.	Год приобретения	
1. Оборудование					
1.	Рабочее место мастера (преподавателя)	1	шт.	2006	
2.	Стол для преподавателя	2	шт.	2006	
3.	Стул для преподавателя	2	шт.	2006	
4.	Классная доска	1	шт.	2006	
5.	Компьютер (комплект) (у Пушмина на ремонте)	1	шт.	2006	
6.	Жалюзи тканевые на окнах	8	шт.	2006	
7.	Рабочее место учащегося	15	шт.	2019	
8.	Лавка двухместная учебная	7	шт.	2006	
9.	Стол лабораторный	10	шт.	2006	
10.	Стул для студентов	15	шт.	2006	
11.	Удлинитель электрический	3	шт.	2020	
12.	Инструментальная телега 3-х ярусная	5	шт.	2020	
13.	Ящик пластиковый (тулбокс)	5	шт.	2020	
14.	Сумка монтажная	5	шт.	2020	
15.	Лепово моноблок	3	шт.	2020	
16.	Клавиатура к Lenovo	3	шт.	2020	
1.1 Инструменты					
1.	Паяльник	10	шт.	2016	
2.	Подставка под паяльник	10	шт.	2016	

3.	Отвёртка шлиц	15	шт.	2021	
4.	Отвертка крестовая	15	шт.	2020	
5.	Отвёртка-индикатор	2	шт.	2020	
6.	Пассатижи	2	шт.	2019	
7.	Бокорезы	19	шт.	2020	
8.	Плоскогубцы	3	шт.	2020	
9.	Длинногубцы/круглогубцы	3	шт.	2020	
10.	Нож канцелярский желтый	1	шт.	2017	
11.	Уровень синий	5	шт.	2020	
12.	Красный уровень	1	шт.	2020	
13.	Кусачки силовые (болторезы)	4	шт.	2020	
14.	Трубогиб	3	шт.	2020	
15.	Молоток	5	шт.	2020	
16.	Обжимка силовая синяя	5	шт.	2020	
17.	Малка	5	шт.	2020	
18.	Струбцина	10	шт.	2020	
19.	Обжимка силовая с синей ручкой	5	шт.	2020	
20.	Напильник плоский	5	шт.	2020	
21.	Напильник круглый	5	шт.	2020	
22.	Рулетка	3	шт.	2020	
23.	Стриппер	5	шт.	2020	
24.	Угольник	5	шт.	2020	
25.	Набор ключей	4	шт.	2020	
26.	Ножовка по металлу	5	шт.	2020	
27.	Фонарь налобный	3	шт.	2020	
28.	Хаюпа сумка	2	шт.	2020	
29.	Книпекс сумка	5	шт.	2020	
30.	Штайер набор отверток	5	шт.	2020	
31.	Фен строительный	5	шт.	2020	
32.	Отвертка аккумуляторная	5	шт.	2020	
33.	Стрипер	10	шт.	2024	
2. Технические средства обучения					
1.	Табло "ВЫХОД"	2	шт.	2017	
2.	Табло "Газ, Уходи"	2	шт.	2017	
3.	Табло "Автоматика отключена"	2	шт.	2017	
4.	Аккумулятор 12В-1,2А/час	3	шт.	2017	
5.	Аккумулятор 12В- 7А/час	10	шт.	2024	
6.	«Скат-1200Д» блок бесперебойного питания	1	шт.	2008	
7.	«ББП-20М» блок бесперебойного питания	2	шт.	2017	
8.	«ББП-30» блок бесперебойного питания	2	шт.	2017	
9.	«ББП-20 PRO» блок	1	шт.	2017	

	бесперебойного питания				
10.	«БП-4А» блок питания стабилизированный	1	шт.	2008	
11.	Видеорегистратор «Panda 8. Basic», 8 каналов	1	шт.	2017	
12.	В/камера «StreetCAM 1080. Vt-Pover ver.2»	1	шт.	2017	
13.	В/камера «DS-I 113», IP-камера, купол	1	шт.	2017	
14.	В/камера «КМС-W54HR 10», уличная, цветная	1	шт.	2008	
15.	В/камера «VBP-731», уличная	1	шт.	2008	
16.	ППКОП "Сигнал-20М"	5	шт.	2009	
17.	ППКОП "Сигнал-20П"	2	шт.	2009	
18.	Замок электромагнитный «Полет-450/М»	1	шт.	2017	
19.	Замок электромагнитный «Аккордтек ML-100»	1	шт.	2017	
20.	Пульт контроля и управления «С-2000М»	2	шт.	2008	
21.	Принтер 3D, серия A12TYAE9, вариант «мини».	1	шт.	2013	
22.	Исполнительный релейный блок «С-2000-СП1»	1	шт.	2008	
23.	Извещатель тепловой «ИП-103-5/4»	5	шт.	2017	
24.	Извещатель дымовой «ИП-212-50М2»	2	шт.	2017	
25.	Извещатель дымовой «ИП-212-45»	3	шт.	2017	
26.	Извещатель пожарный ручной «ИПР513-10»	2	шт.	2017	
27.	Оповещатель световой «Маяк-12С»	2	шт.	2017	
28.	Оповещатель светозвуковой «Маяк-12КП»	2	шт.	2017	
29.	Извещатель магнитоконтактный «ИО 102-4»	10	шт.	2017	
30.	Прибор управления речевой «Соната-К»	2	шт.	2008	
31.	Оповещатель речевой «Соната-3»	9	шт.	2008	
32.	Извещатель охранный	2	шт.	2017	

	объемный «Colt Quad PI»				
33.	Заготовки проводов разных типов и размеров		м.	2021	
34.	Заготовки кабелей разных типов и размеров		м.	2021	
35.	Доводчик дверной гидравлический «TS-DC065»	1	шт.	2017	
36.	Сигнал -10	10	шт.	2024	
37.	Кнопка выхода контроля доступа	5	шт.	2017	
38.	Вызывная панель «ВИЗИТ БВД-314R»	1	шт.	2017	
39.	Монитор «LTV- МСС-14А», для видеонаблюдения	1	шт.	2008	
40.	«ДИП-34А» извещатель дымовой пожарный адресно-аналоговый	10	шт.	2009	
41.	Стенд учебный комплексный «Умный дом»	1	шт.	2013	
42.	Орфей блок речевого оповещения	1	шт.	2009	
43.	TP-Link TL-Rubo	1	шт.	2018	
44.	Novicam Rvo Av1916	1	шт.	2018	
45.	D-link Xstak Des 3200-26	1	шт.	2018	
46.	Panda automatic 4 in 1	1	шт.	2021	
47.	Street CAM 1080 Pover ver.2	1	шт.	2018	
48.	ICam FxB 2mm	1	шт.	2018	
49.	IR WetWork Camera	1	шт.	2018	
50.	IP-камера DS-I214W	1	шт.	2018	
51.	RT MFB21v	1	шт.	2018	
52.	DS-I113	1	шт.	2018	
53.	IDom 1080 v.f	1	шт.	2018	
54.	KMC-W54HR10	1	шт.	2018	
55.	Germikom R-4	1	шт.	2018	
56.	МНК: A371V-200W	1	шт.	2018	
57.	DS-T101	1	шт.	2018	
58.	VBP-731	1	шт.	2018	
59.	RT-MFD22	1	шт.	2018	
60.	Infini ty fc-DN480SA	2	шт.	2018	
61.	CD9210	1	шт.	2018	
62.	VNC701	1	шт.	2018	
63.	TCC-3132	1	шт.	2018	
64.	Evev Focus EPHBQ	1	шт.	2018	

65.	Коммутатор HP8 Povts 10/100/1000	1	шт.	2018	
66.	UNI-T UT-81	2	шт.	2018	
67.	Pigital ViPeo RecorDer System SA-2105A	1	шт.	2018	
68.	Panda4. Basic	1	шт.	2021	
69.	NG Shop NG-9042 NP	1	шт.	2018	
70.	Прибор охранно-пожарный Андромеда С. NORD SERGEANT-2m	1	шт.	2021	
71.	Извещатель пожарный дымовой 212-141	6	шт.	2021	
72.	Платформа монтажная для ДИП 212-141	6	шт.	2021	
73.	Прибор приемно-контрольный Ритм контакт GSM-9N	1	шт.	2021	
74.	Прибор приемно-контрольный Ритм контакт GSM-6	2	шт.	2021	
75.	Блок бесперебойного питания-20	1	шт.	2021	
76.	Блок бесперебойного питания -30 ACCORDTEC	1	шт.	2021	
77.	Блок бесперебойного питания -20 Элтекс	1	шт.	2021	
78.	Прибор приемно-контрольный Гранит 2	1	шт.	2021	
79.	Дымовой пожарный извещатель 212-01 Артон	1	шт.	2021	
80.	SRP-PET 2 извещатель охранный	3	шт.	2021	
81.	Дымовой пожарный извещатель 212-41M	6	шт.	2021	
82.	Дымовой пожарный извещатель 212-46	7	шт.	2021	
83.	Дымовой пожарный извещатель 212-43	3	шт.	2021	
84.	Адресная метка дымового шлейфа	2	шт.	2021	
85.	Адресная метка реле	2	шт.	2021	
86.	Извещатель охранный Фантом	3	шт.	2021	
87.	Приемно-передающий модуль – приемопередатчик	2	шт.	2021	
88.	МАЯК- 24 - 3М –	1	шт.	2021	

	оповещатель звуковой				
89.	Адресный модуль SPECTR	25	шт.	2021	
90.	Табло выход СТ-12 – оповещатель световой	1	шт.	2021	
91.	Кронштейн для извещателей	36	шт.	2021	
92.	Извещатель вибрационный	16	шт.	2021	
93.	Извещатель инфракрасный оптико- электронный пассивный МН-10	1	шт.	2021	
94.	Извещатель инфракрасный Quest PIR	2	шт.	2021	
95.	Извещатель инфракрасный аналог МН-10	1	шт.	2021	
96.	Извещатель инфракрасный астра 5121	1	шт.	2021	
97.	Магнитоконтактный извещатель (СМК) астра 3321 радиоканальный	1	шт.	2021	
98.	Извещатель инфракрасный Икар-1	1	шт.	2021	
99.	Блок защиты линии	1	шт.	2021	
100.	Устройство считывания кода Сигма7СК-02Н	1	шт.	2021	
101.	Плата управления турникетом	1	шт.	2021	
102.	Извещатель пожарный 212/101-45М-AZ	2	шт.	2021	
103.	Извещатель пожарный 212-32СИ радио канальный	2	шт.	2021	
104.	Прибор приемно- контрольный охранно- пожарный Альтоника	1	шт.	2021	
105.	Тревожная кнопка адресная С-2000-КТ	2	шт.	2021	
106.	Станция громкоговорящей связи СМ-800	1	шт.	2021	
107.	Прибор приемно- контрольный охранно- пожарный РИМА RX-150	2	шт.	2021	
108.	Источник бесперебойного питания Парус 3	2	шт.	2021	

109	Извещатель инфракрасный МН-20МТ	4	шт.	2021	
110	Центральный блок прибора приемно-контрольного Дозор-1А	1	шт.	2021	
111	Розетка PCnet	8	шт.	2021	
112	Розетка RJ 45 UTP	11	шт.	2021	
113	Розетка RJ 45 4 контакта	7	шт.	2021	
114	Корпус розетки RJ 45 на 2 разъёма	2	шт.	2021	
115	Программное обеспечение локальное S-20	1	диск	2021	
116	Источник бесперебойного питания на DIN-рейку 24В	1	шт.	2021	
117	Извещатель пожарный ручной-3Су	2	шт.	2021	
118	Дымовой пожарный извещатель радио канальный 212-142	10	шт.	2021	
119	Радиопередатчик тревожный Alemco	4	шт.	2021	
120	Извещатель пожарный ручной -513-3	2	шт.	2021	
121	Дымовой пожарный извещатель Кадет-М	3	шт.	2021	
122	Преобразователь напряжения -12-1,5	1	шт.	2021	
123	Извещатель пожарный-101-3А	3	шт.	2021	
124	Извещатель охранный стекло-1М	2	шт.	2021	
125	Считыватель накладной	1	шт.	2021	
126	Плата для персонального компьютера ITV M139949	1	шт.	2021	
127	Плата для персонального компьютера G36476	1	шт.	2021	
128	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-4 желтый (3,5мм-11,0мм)	100	шт.	2021	
129	Светильник LED ДПО 4002 12Вт IP54 4000К круг белый ИЭК	5	шт.	2021	
130	Коробка распаячная 40-0300 для о/п безгалогенная IP55 (HF) 100x100x50	3	шт.	2021	
131	RT-MFD22 (2.8mm).	1	шт.	2021	

	Внутренняя купольная мультимедийная камера				
132	StreetDOME 1080 (3.6 mm) ver.3 Мультимедийная	1	шт.	2021	
133	Panda 4.basic ver.2 Гибридный	1	шт.	2021	
134	Маяк-12-КП Свето-звуковой оповещатель, пласт. корпус	5	шт.	2020	
135	Электронный ключ Touch Memory, -40...+85 С (чёрный)	30	шт.	2020	
136	Колодка клеммная зажимная винтовая 10А, 10 кв. мм	2	уп.	2020	
137	Щипцы для зачистки электропроводов (стрипер)	5	шт.	2020	
138	Электронный ключ Touch Memory, -40... +85°C; (чёрный)	50	шт.	2020	
139	Z-5R кор., Контроллер ТМ	5	шт.	2020	
140	Извещатель охранный Кадет М	3	шт.	2017	
141	Распределительная коробка	50	шт.	2017	
142	Кронштейн для охранных извещателей	20	шт.	2021	
Электрика					
1.	Двигатель 3-х фазный	6	шт.	2020	
2.	Светильник СПО-09-210	12	шт.	2020	
3.	Светильник круглый Jazz way	23	шт.	2020	
4.	Кнопки зеленые	22	шт.	2020	
5.	Лампы красные	20	шт.	2020	
6.	Кнопки красные	52	шт.	2020	
7.	Вентиляция	4	шт.	2020	
8.	Лампа синяя	11	шт.	2020	
9.	Счетчики	10	шт.	2020	
10.	Энергомера/ трехфазный счетчик	5	шт.	2020	
11.	Лампа зеленая	16	шт.	2020	
12.	Лампа желтая	13	шт.	2020	
13.	Авт. С6 1 полюс	23	шт.	2020	
14.	Авт. С10 1 полюс	17	шт.	2020	
15.	Авт. С16 1 полюс	7	шт.	2020	
16.	Авт. С25 1 полюс	6	шт.	2020	

17.	Авт. С32 1 полюс	2	шт.	2020	
18.	Авт. С63 2 полюс	8	шт.	2020	
19.	Авт. С6 2 полюс	2	шт.	2020	
20.	Диф. авт. С6 2 полюс	12	шт.	2020	
21.	Авт. С16 2 полюс	3	шт.	2020	
22.	Авт. С40 2 полюс	3	шт.	2020	
23.	Авт. С50 2 полюс	5	шт.	2020	
24.	Авт. С6 3 полюс	10	шт.	2020	
25.	Авт. С16 3 полюс	5	шт.	2020	
26.	Авт. С25 3 полюс	3	шт.	2020	
27.	Пускатель ручной ПРК-32	11	шт.	2020	
28.	Pbasco ABL8REM24030	1	шт.	2020	
29.	Реле программируемое 14 контактное	59	шт.	2020	
30.	Реле тепловое РТЭ	10	шт.	2020	
31.	Реле времени с 2-мя регуляторами	3	шт.	2020	
32.	Реле времени с 10-ю регуляторами	5	шт.	2020	
33.	Импульсное реле РИО1	5	шт.	2020	
34.	Звонок ЗД47	3	шт.	2020	
35.	Контактор модульный	5	шт.	2020	
36.	Лампа индикации	4	шт.	2020	
37.	Реле программируемое 11-ти контактное	1	шт.	2020	
38.	РРМ – разъем розеточный модульный	61	шт.	2020	
39.	Программируемое реле РР PRO-Relay	7	шт.	2020	
40.	ПКИ-2 приставка контактная	30	шт.	2020	
41.	Розетка RJ45	15	шт.	2020	
42.	Зажим ЗНИ-6	324	шт.	2020	
43.	Клеммная колодка земля	124	шт.	2020	
44.	Кнопки управления	10	шт.	2020	
45.	ДП-35	2	шт.	2020	
46.	ПКП – переключатель кулачковый	5	шт.	2020	
47.	Распределительная коробка	27	шт.	2020	
48.	КМИ – контактор малогабаритный	40	шт.	2020	
49.	Колодка нулевая	15	шт.	2020	
50.	Штепсельная вилка 220	10	шт.	2020	
51.	Штепсельная вилка 380	29	шт.	2020	
52.	Козетка 380	10	шт.	2020	
53.	Розетка 220	52	шт.	2020	

54.	Патрон под лампу	5	шт.	2020	
55.	Выключатель 1 полюс	21	шт.	2020	
56.	Выключатель 2 полюс	44	шт.	2020	
57.	Датчик движения	45	шт.	2020	
58.	ПВИ-12-приставка выдержки времени	5	шт.	2020	
59.	Колодка клеммная JxB ноль (синий)	105	шт.	2020	
60.	Лампа сигнальная ЛС-47 красный	3	шт.	2020	
61.	Лампа сигнальная ЛС-47 зеленый	2	шт.	2020	
62.	Лампа сигнальная ЛС-47 желтый	4	шт.	2020	
63.	Дополнительный размыкающий контакт	2	шт.	2020	
64.	ДК-АК32 доп. контакт	6	шт.	2020	
65.	КС47 контакт состояния	15	шт.	2020	
66.	АЛ-22ТЕ индикатор светосигнальный	15	шт.	2020	
67.	Наконечник гильза НГИ2 синий 2x15/12мм	840	шт.	2020	
68.	НГЕ 1,5/8мм красный	980	шт.	2020	
69.	НГИ2 2x2,5/12мм красный	960	шт.	2020	
70.	НГЕ 2,5/8мм синий	930	шт.	2020	
71.	НШВИ 6,0-18 желтый	12	шт.	2020	
72.	НГЕ 10/12мм бежевый	20	шт.	2020	
73.	НШВИ 4мм	100	шт.	2020	
74.	НГЕ 6/12мм черный	200	шт.	2020	
75.	Концевой выключатель	10	шт.	2020	
76.	Лампа накаливания	4	шт.	2020	
3. Расходные материалы					
1.	Коннектор RJ-45	200	шт.	2020	
2.	Кабель-канал белый 2-й замок 20x10	360	м.	2020	
3.	КСПВ 4*0,5 Кабель с однопроволочными жилами "Паритет", (200м/бухта)	400	м.	2020	
4.	Резистор 3,9 кОм, 0,25Вт., углеродистый	15	шт.	2020	
5.	Саморез для ГКЛ ш/р оксид 3,5x19 (2000 шт/уп,)	2000	шт.	2020	
6.	Кабель ВВГнг 3x2.5	200	м.	2020	
7.	Кабель канал 12x12 (2м)	1	уп.	2020	
8.	Кабель канал 20x10 (2м)	1	уп.	2020	
9.	Гофра для кабеля ВВГнг	1500	м.	2020	

	3х2.5				
10.	Резистор 3,9 кОм, 0,25Вт., углеродистый	10	шт.	2020	
11.	Резистор 4,7 кОм, 0,25Вт., углеродистый	10	шт.	2020	
12.	Кабель utp 4х2х0.5	200	м.	2020	
13.	Коаксиальный кабель) КВК-П+2х0,75 наружн	200	м.	2020	
14.	нг-FRLS кабель огнестойкий многожильный 2х2х1 мм ²	200	м.	2020	
15.	Набор термоусадочных трубок №2 (АВТОимпорт) 29-0102	3	уп.	2020	
16.	Набор термоусадочных трубок №5 (СТАНДАРТ) REXANT (29-0105)	2	уп.	2020	
17.	Паяльная кислота РОС 60568	10	шт.	2020	
18.	Саморезы для ГКЛ ш/р оксид 3,5х19 (1000шт/уп)	1	уп.	2020	
19.	Саморезы для ГКЛ ш/р оксид 3,5х25 (1000шт/уп)	1	уп.	2020	
20.	СА-UU004-5E-PVC-GY Кабель NETLAN U/UTP 4 пары	50	м.	2021	
21.	Припой ЗУБР 55450-100- 10С	5	шт.	2020	
22.	Соединитель скотчлок	2	уп.	2021	
23.	Кабель (РОЕ) FC/UPC-SC – провод	2	м.	2021	
24.	КОПСЭВнг(А) 2х2х0,2мм FRLS - кабель	4	м.	2021	
25.	Кабель для систем сигнализации изоляция поливинилхлоридная оболочка поливинилхлоридная	20	м.	2021	
26.	Кабель связи изоляция из полиэтилена оболочка поливинилхлорид- пластиката — гибкий 10х0,2 – провод	5	м.	2021	
27.	Кабель связи изоляция из полиэтилена оболочка поливинилхлорид- пластиката — гибкий	10	м.	2021	

	10x0,2 – провод				
28.	Резистор 2,2 кОм	500	шт	2024	
29.	Резистор 4,7 кОм	500	шт	2024	
30.	Резистор 1кОм	500	шт	2024	
31.	Батарея крона	10	шт	2024	
32.	Саморез 4,2*16	1	уп	2024	

I. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

№ п/п	Наименование документа	Год утверждения (составления), кем утвержден	Когда получен, изготовлен	Примечание
1	Рабочая программа учебной практики по профессии «Электромонтер ОПС»	2025 год директор ИТАС Михайлов Б.А. зам. директора по УПР Фурсенко М.А., зам. директора по НМР Кузнецова Е.Н.	2025 год разработана мастером п/о	
2	Перспективно-тематический план учебной практики по профессии «Электромонтер ОПС»	2025 год директор ИТАС Михайлов Б.А., зам. директора по УПР Фурсенко М.А., зам. директора по НМР Кузнецова Е.Н.	2025 год разработано мастером п/о	
3	Планы уроков	В течение года зам. директора по УПР Фурсенко М.А.	Мастера п/о в течение года	
4	Перечень учебно-производственных работ по профессии «Электромонтер ОПС»	2025 год директор ИТАС Михайлов Б.А., зам. директора по УПР Фурсенко М.А.	2025 год мастер п/о	
5	Комплект карточек-заданий для проверочных работ		Мастера п/о в течение года	
6	Комплект задания для квалификационных пробных работ		Мастера п/о в течение года	
7	Комплект инструкционно-технологических карт на учебно-производственные работы по профессии «Электромонтер ОПС»	Зам. директора по УПР Фурсенко М.А.	Мастера п/о в течение года	
8	Комплект нормативной документации по охране труда: – Общие требования по пожарной безопасности и производственной санитарии в учебной мастерской; – Требования по ОТ при		Мастера п/о в течение года	

	организации рабочего места; – Инструкция по ОТ при монтажных работах.			
--	--	--	--	--

II. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА ПО ПРЕДМЕТУ

Вид учебной литературы	Автор, наименование, издательство, год издания	Количество
Электронные учебники	1. Синилов В.Г. Системы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации.- М., 2010.	1
	2. Нестеренко В.М., Мысьянов А.М. Технология электромонтажных работ. - М., 2009.	1
Электронные нормативные документы	1. РД 78.36.007-99 Выбор и применение средств охранно-пожарной сигнализации и средств технической укреплённости для оборудования объектов. – М., 1999. 2. РД 78.145-93 Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ. – М., 1993. 3. ГОСТ 24297-87 Входной контроль продукции. Основные положения. 4. ГОСТ 12.2.013-87, ССБТ Машины ручные электрические. Общие требования по безопасности и методы испытания. 5. СНиП 2.04.09-84 Пожарная автоматика зданий и сооружений. 6. СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. 7. СНиП 3.05.06-85 Электротехнические устройства. 8. СНиП 3.05.07-85 Системы автоматизации. 9. СП 3.13130-2009 Системы противопожарной защиты, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, требования пожарной безопасности. М.: ФГУ ВНИИПО МЧС России, 2009	
	10 СП 5.13130-2009 Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. М.: ФГУ ВНИИПО МЧС России, 2009	

Другая литература	1. Колосницын Б.С. и др. Полупроводниковые приборы и интегральные микросхемы. – М., 2010. 2. Сизых Г.К. Электронные устройства связи. – М., 2009. 3. Скларов О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи. –М., 2010.	
-------------------	---	--

III. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

Вид методической литературы	Автор, наименование, издательство, год издания	Количество
Частная методика	Кругликов Г.И. Настольная книга мастера профессионального обучения. – М., 2009. Дик Н.Ф. Настольная книга мастера производственного обучения и преподавателя лица. – «Феникс», 2009.	1
Сборник дидактических материалов	Синилов В.Г. «Системы охранной, пожарной и Охранно-пожарной сигнализации», - М., 2011., Сборник технических описаний «Охранно-пожарная сигнализация» - Казань, 2011.	1

ПЛАН РАЗВИТИЯ МАСТЕРСКОЙ

на 2025– 2026 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Сроки выполнения
1.	Выполнять работу по накоплению методического материала по темам программы.	В течение года
2.	Разработать и смонтировать новые обучающие стенды «Охранная сигнализация» и «Пожарная сигнализация» на уроках учебной и во время производственной практик.	В течение года
3.	Согласовать с работодателями вопрос об оказании спонсорской помощи для пополнения учебно-материальной базы мастерской.	В течение года
4.	Скорректировать программу учебной и производственной практики на основании ФГОС.	В течение года
5.	Проведение семинаров согласно темам программ учебной и производственной практики.	В течение года

Заведующий учебной мастерской Пастухов Л. Ю. Пастухов Л. Ю., Мастер п/о.