

Справка

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования

Государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Амурской области «Амурский технический колледж»

Отделение № 4 г.Тында

08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования

№ п\п	Индекс. Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащённость учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1.	ОУДб.01 Русский язык	Кабинет русского языка	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, мультимедийный проектор, интерактивная доска, ПК, принтер, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
2.	ОУДб.02 Литература	Кабинет литературы	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, мультимедийный проектор, интерактивная доска, ПК, принтер, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
3.	ОУДб.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка и технологии	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, телевизор, ПК, принтер, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
4.	ОУДп.04 Математика	Кабинет математики	учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий 26 посадочных мест, доска меловая аудиторная, рабочее место преподавателя, компьютер, принтер, стенды учебные стационарные, плакаты, методические пособия
5.	ОУДб.05 История	Кабинет истории	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, телевизор, ПК, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
6.	ОУДб.06 Физическая культура	Спортивный зал	скамья гимнастическая, 4 шт., шведская стенка – 10 шт., турники навесные – 6 шт., сетка волейбольная – 1 шт., мяч волейбольный – 2 шт., мяч баскетбольный – 3 шт., перекладина

			складная – 1 шт., баскетбольные щиты с кольцами – 4 шт.
7.	ОУДб.07 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет по основам безопасности и жизнедеятельности и безопасность жизнедеятельности	ученические столы – 15 шт., стулья – 30 шт., стол преподавателя – 2 шт., меловая доска – 1 шт., ПК – 1 шт., принтер, телевизор – 1 шт., стенды (учебные: стационарные, динамические, информационные; транспаранты, портреты, репродукции), аптечка медицинской первой помощи, манекен для отработки навыком ПМП, учебники, плакаты, методические пособия, противогазы, носилки, средства индивидуальной защиты, винтовка, макет автомата АК-74
8.	ОУДб.08 Астрономия	Кабинет математики	учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий 26 посадочных мест, доска меловая аудиторная, рабочее место преподавателя, компьютер, принтер
9.	ОУДп.09 Информатика	Кабинет информатики	учебная мебель с ПК – 10 шт., телевизор, монитор, клавиатура, мышь, учебная мебель для проведения лекционных занятий – 12 шт., меловая доска
10.	ОУДп.10 Физика	Кабинет физики	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, проектор, ПК, стол преподавательский, стул, печатные пособия (таблицы, плакаты), В Лабораторной комнате №1: стол преподавательский, стул.
11.	ОУДб.11 Химия	Кабинет химии и биологии	учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, информационные стенды и плакаты, компьютер, химическая посуда, химические реактивы, приборы, лабораторное оборудование
12.	ОУДб.12 Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет обществознания (включая экономику и право)	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, телевизор, ПК, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
13.	ОУДб.13 Биология	Кабинет химии и биологии	учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, информационные плакаты, компьютер, микроскопы
14.	ОУДб.14 География	Кабинет географии	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, телевизор, ПК, принтер, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
15.	ОУД.15 Технология	Кабинет иностранного языка и технологии	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, телевизор, ПК, принтер, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы

16.	ОП.01	Электротехника	Кабинет	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на 30 посадочных мест, меловая доска, ПК, DVD плеер Erisson, наглядные пособия по электротехнике и электронике (36 плакатов) и раздаточные материалы
17.	ОП.02	Общая технология электромонтажных работ	Кабинет физики	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, проектор, ПК, стол преподавательский, стул, печатные пособия (таблицы, плакаты), В Лабораторной комнате №1: стол преподавательский, стул.
18.	ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка и технологии	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, телевизор, ПК, принтер, печатные пособия (таблицы) и раздаточные материалы
19.	ОП.04	Физическая культура	Спортивный зал	скамья гимнастическая, 4 шт., шведская стенка – 10 шт., турники навесные – 6 шт., сетка волейбольная – 1 шт., мяч волейбольный – 2 шт., мяч баскетбольный – 3 шт., перекладина складная – 1 шт., баскетбольные щиты с кольцами – 4 шт.
20.	ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет по основам безопасности и жизнедеятельности и безопасность жизнедеятельности	ученические столы – 15 шт., стулья – 30 шт., стол преподавателя – 2 шт., меловая доска – 1 шт., ПК – 1 шт., принтер, телевизор – 1 шт., стенды (учебные: стационарные, динамические, информационные; транспаранты, портреты, репродукции), аптечка медицинской первой помощи, манекен для отработки навыком ПМП, учебники, плакаты, методические пособия, противогазы, носилки, средства индивидуальной защиты, винтовка, макет автомата АК-74
21.	ПМ.01	Монтаж осветительных электропроводок и оборудования		
22.	МДК.01.01	Технологии монтажа осветительных электропроводок и оборудования	Кабинет физики	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, проектор, ПК, стол преподавательский, стул, печатные пособия (таблицы, плакаты), В Лабораторной комнате №1: стол преподавательский, стул.
23.	УП	Учебная практика (производственное обучение)	Электромонтажная мастерская	Оборудование: Тиски слесарные 15 шт., Тиски слесарные 200 мм поворотные с наковальней 5 шт., Шуруповерт LEADERS 24V 2.0 Ah Li-ion 2 шт., Электрический счетчик 3х фазный прямого включения СА4-514 10-400А 1 шт. Станок вертикально-сверлильный – 1 шт.

			<p>Материалы: Автомат (разный)-1,000 автомат 6 АЭКФ-7,000 Автомат ВА 47-29-1,000 Автомат ВА 47-63-2,000 Автомат ВА 4763-1п-10А-5,000 Багор к пожарному щиту -1,000 бокс ЦРН-1,000 ВеВыключатель-2,000 Выключатель 1 кл. ОП Хит ВА 56- 232 С4Э2-3,000 Выключатель 1 СП-3,000 Заклепочник -1,000 Зубило -10,000 Зубило (разное)-11,000 Зубило 17*250*22-5,000 Зубило оцинкованное 20*200 мм -5,000 Кабель ВВГ 2*2,5(200) 0,66кВ плоский -30,000 Кабель ВВГ 2*4-1,000 Кабель ВВГ 3*2,5-10,000 Канал кабельный 100*60-2,000 Канал кабельный 25*16*2-3,000 Канал кабельный 60х40 (9шт.в уп.) Т Plast (2м.) -3,000 Коврик диэлектрич.75х75-1,000 колодка клемная 10мм (10А) 12 клем С4Э2-5,000 колодка клемная 12мм (16А 15А -20А) 12 клем С4Э2-5,000 колодка клемная 16мм (30А-60А) 12 клем С4Э2-5,000 колодка клемная 25мм (60А 80А -100) 12 клем С4Э2-5,000 Контактор КМИ-22510 25А 220в-1,000 Контактор КМЭ-1210 12а 380 в малогабаритный-3,000 Лампа светодиодная -6,000 Линейка-20,000 Молоток с ручкой -13,000 Молоток слесарный - 5,000 Напильник (разный)-17,000 нож технич. 18мм ФИТ 10218 С4Э2-24,000 Ножевка по металлу -2,000</p>
--	--	--	---

			<p> ножовка по мет. 300мм с прорез. руч. 40067-5,000 Ограничитель на Дин – рейку-,000 Отвертка ЕРМАК (JT 9985) под ключ 6x100мм плоск-8,000 Отвертка набор FIT 7шт+индек в чемодане 56127-2,000 Очки защитные -9,000 Патрон Е 27 -6,000 паяльник 80 Вт-10,000 перчатки диэлектрические-1,000 Пост кнопочный ПКЕ 212/3-1,000 Пост кнопочный ПКЕ 222/3-6,000 Провод АППВ-197,000 Провод ПВ -3 1x2,5 -30,000 Провод ПВ -3 1x4-30,000 респиратор поролон -9,000 Розетка 1м -3,000 розетка 1м. ОП Прима РА 10-164 С4Э2-1,000 Розетка 3м -3,000 Стенд д/практических работ по профессии электромонтер5,000 Стол-учебное рабочее место для электромонтёров-6,000 счётчик 1ф. Вектор-1(10-10А) индукц. 1 С4Э2-5,000 Тонкогубцы STAYER "CHROMAX", 160 мм-1,000 Тонконосы Стандарт 165мм кр-черн.ручка 48265-6,000 Топор-2,000 Фартук темный диагональ-6,000 щипцы д/зачистки провода 170мм 1-3,2 SPARTA-4,000 Ноутбук Наглядные стенды, схемы, плакаты, таблицы, методическая литература </p>
24.	ПП Производственная практика	АО «Коммунальные системы БАМа»	Цех электромонтажных работ: Щиты распределительные 380В Распределительные устройства КРУ, ВРУ до 1000В Силовые распределительные шкафы Трансформаторы силовые Станок по перемотке электродвигателей ПС-30-600 ВО Станок намотки секции статора СНС-902

		<p>ООО «Интелком»</p> <p>МУП «Горэлектротеплосеть»</p> <p>ООО «Районные электрические сети»</p>	<p>Ремонтно-механические участки (изготовление токоведущих частей – щеточные механизмы, контакты, ремонт сердечников) Комплексный стенд проверки асинхронных двигателей Станок для балансировки роторов Испытательная станция</p> <p>Полупроводниковые преобразовательные устройства: неуправляемые, управляемые Переключатели на силу тока до 600А Токопроводы на напряжения 0,4кВ и силу тока до 600А</p> <p>Ремонтный цех: капитальный ремонт электромонтажных узлов и заготовок Станок для проверки плотности прилегающих щеток в электродвигателе Станки универсальные для механической обработки деталей Высокочастотные установки Силовые распределительные шкафы Силовые трансформаторы</p> <p>Участок осмотра, разборки и дефектировки трансформаторов Установка для ремонта магнитопроводов (сердечников) Силовые трансформаторы и автотрансформаторы Высокочастотные установки Грузовые электромагниты Силовые распределительные шкафы Внутрицеховые силовые и осветительные сети в комплекте с пускорегулирующим устройстве Масляные и воздушные выключатели Комплексные распределительные устройства (КРУ) Пусковые и регулировочные реостаты Кабельные силовые сети (в зависимости от режима работы)</p>
25.	ПМ.03 Монтаж распределительных устройств и вторичных		

	цепей		
26.	МДК.03.01 Технология монтажа распределительных устройств и вторичных цепей	Кабинет физики	учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий 30 посадочных мест, меловая доска, проектор, ПК, стол преподавательский, стул, печатные пособия (таблицы, плакаты), В Лабораторной комнате №1: стол преподавательский, стул.
27.	УП Учебная практика (производственное обучение)	Электромонтажная мастерская	<p>Оборудование: Тиски слесарные 15 шт., Тиски слесарные 200 мм поворотные с наковальней 5 шт., Шуруповерт LEADERS 24V 2.0 Ah Li-ion 2 шт., Электрический счетчик 3х фазный прямого включения СА4-514 10-400А 1 шт. Станок вертикально-сверлильный – 1 шт.</p> <p>Материалы: Автомат (разный)-1,000 автомат 6 АЭКФ-7,000 Автомат ВА 47-29-1,000 Автомат ВА 47-63-2,000 Автомат ВА 4763-1п-10А-5,000 Багор к пожарному щиту -1,000 бокс ЩРН-1,000 ВеВыключатель-2,000 Выключатель 1 кл. ОП Хит ВА 56- 232 С4Э2-3,000 Выключатель 1 СП-3,000 Заклепочник -1,000 Зубило -10,000 Зубило (разное)-11,000 Зубило 17*250*22-5,000 Зубило оцинкованное 20*200 мм -5,000 Кабель ВВГ 2*2,5(200) 0,66кВ плоский -30,000 Кабель ВВГ 2*4-1,000 Кабель ВВГ 3*2,5-10,000 Канал кабельный 100*60-2,000 Канал кабельный 25*16*2-3,000 Канал кабельный 60х40 (9шт.в уп.) Т Plast (2м.) -3,000 Коврик диэлектрич.75х75-1,000 колодка клемная 10мм (10А) 12 клем С4Э2-5,000 колодка клемная 12мм (16А 15А -20А) 12 клем С4Э2-5,000 колодка клемная 16мм (30А-60А) 12 клем С4Э2-5,000</p>

			<p> колодка клемная 25мм (60А 80А -100) 12 клем С4Э2-5,000 Контактор КМИ-22510 25А 220в-1,000 Контактор КМЭ-1210 12а 380 в малогабаритный-3,000 Лампа светодиодная -6,000 Линейка-20,000 Молоток с ручкой -13,000 Молоток слесарный - 5,000 Напильник (разный)-17,000 нож технич. 18мм ФИТ 10218 С4Э2-24,000 Ножевка по металлу -2,000 ножовка по мет. 300мм с прорез. руч. 40067-5,000 Ограничитель на Дин – рейку-,000 Отвертка ЕРМАК (JT 9985) под ключ 6х100мм плоск-8,000 Отвертка набор FIT 7шт+индек в чемодане 56127-2,000 Очки защитные -9,000 Патрон Е 27 -6,000 паяльник 80 Вт-10,000 перчатки диэлектрические-1,000 Пост кнопочный ПКЕ 212/3-1,000 Пост кнопочный ПКЕ 222/3-6,000 Провод АППВ-197,000 Провод ПВ -3 1х2,5 -30,000 Провод ПВ -3 1х4-30,000 респиратор поролон -9,000 Розетка 1м -3,000 розетка 1м. ОП Прима РА 10-164 С4Э2-1,000 Розетка 3м -3,000 Стенд д/практических работ по профессии электромонтер5,000 Стол-учебное рабочее место для электромонтёров-6,000 счётчик 1ф. Вектор-1(10-10А) индукц. 1 С4Э2-5,000 Тонкогубцы STAYER "CHROMAX", 160 мм-1,000 Тонконосы Стандарт 165мм кр-черн.ручка 48265-6,000 Топор-2,000 Фартук темный диагональ-6,000 щипцы д/зачистки провода 170мм 1-3,2 SPARTA-4,000 </p>
--	--	--	--

			<p>Ноутбук Наглядные стенды, схемы, плакаты, таблицы, методическая литература</p>
28.	<p>ПП Производственная практика</p>	<p>АО «Коммунальные системы БАМа»</p> <p>ООО «Интелком»</p> <p>МУП «Горэлектротеплосеть»</p> <p>ООО «Районные электрические сети»</p>	<p>Цех электромонтажных работ: Щиты распределительные 380В Распределительные устройства КРУ, ВРУ до 1000В Силовые распределительные шкафы Трансформаторы силовые Станок по перемотке электродвигателей ПС-30-600 ВО Станок намотки секции статора СНС-902 Ремонтно-механические участки (изготовление токоведущих частей – щеточные механизмы, контакты, ремонт сердечников) Комплексный стенд проверки асинхронных двигателей Станок для балансировки роторов Испытательная станция</p> <p>Полупроводниковые преобразовательные устройства: неуправляемые, управляемые Переключатели на силу тока до 600А Токопроводы на напряжения 0,4кВ и силу тока до 600А</p> <p>Ремонтный цех: капитальный ремонт электромонтажных узлов и заготовок Станок для проверки плотности прилегающих щеток в электродвигателе Станки универсальные для механической обработки деталей Высокочастотные установки Силовые распределительные шкафы Силовые трансформаторы</p> <p>Участок осмотра, разборки и дефектировки трансформаторов Установка для ремонта магнитопроводов (сердечников) Силовые трансформаторы и автотрансформаторы Высокочастотные установки Грузовые электромагниты</p>

			Силовые распределительные шкафы Внутрицеховые силовые и осветительные сети в комплекте с пускорегулирующим устройстве Масляные и воздушные выключатели Комплексные распределительные устройства (КРУ) Пусковые и регулировочные реостаты Кабельные силовые сети (в зависимости от режима работы)
--	--	--	---